

Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo

Zbirni podatki

Uradni list RS, št. 64/2012, 64/2014, 98/2015
Čistopis, veljaven na dan: 18.4.2016
- veljavnost/uporaba: od 31.12.2015
[Povezava do dokumenta na portalu IUS-INFO](#)

Besedilo

I. SPLOŠNE DOLOČBE

1. člen vsebina

Ta uredba v zvezi z zmanjševanjem onesnaževanja okolja zaradi emisije snovi in emisije toplote, ki nastajata pri odvajanju komunalne, industrijske in padavinske odpadne vode ter njihovih mešanic v vode, določa mejne vrednosti emisije snovi in toplote, vrednotenje emisije snovi in toplote, ukrepe preprečevanja emisije snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda, ukrepe zmanjševanja emisije snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda, druge ukrepe zmanjševanja emisije snovi, pogoje za odvajanje odpadnih voda in obveznosti investitorjev in upravljavcev naprav, ki se nanašajo na pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja in obratovanje naprave v skladu z:

- Direktivo Sveta z dne 21. maja 1991 o čiščenju komunalne odpadne vode (91/271/EGS) (UL L št. 135 z dne 30. 5. 1991, str. 40), zadnjič spremenjeno z Direktivo Sveta 2013/64/EU z dne 17. decembra 2013 o spremembi direktiv Sveta 91/271/EGS in 1999/74/EC ter direktiv 2000/60/ES, 2006/7/ES, 2006/25/ES in 2011/24/EU Evropskega parlamenta in Sveta zaradi spremembe položaja Mayotta v razmerju do Evropske unije (UL L št. 353 z dne 28. 12. 2013, str. 8),

- Direktivo Evropskega parlamenta in Sveta 2000/60/ES z dne 23. oktobra 2000 o določitvi okvira za ukrepe Skupnosti na področju vodne politike (UL L št. 327 z dne 22. 12. 2000, str. 1), zadnjič spremenjeno z Direktivo Sveta 2013/64/EU z dne 17. decembra 2013 o spremembi direktiv Sveta 91/271/EGS in 1999/74/EC ter direktiv 2000/60/ES, 2006/7/ES, 2006/25/ES in 2011/24/EU Evropskega parlamenta in Sveta zaradi spremembe položaja Mayotta v razmerju do Evropske unije (UL L št. 353 z dne 28. 12. 2013, str. 8),

- Direktivo 2006/118/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 12. decembra 2006 o varstvu podzemne vode pred onesnaževanjem in poslabšanjem (UL L št. 372 z dne 27. 12. 2006, str. 19) in

- Direktivo 2010/75/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) (UL L št. 334 z dne 17. 12. 2010, str. 17), zadnjič popravljeno s Popravkom Direktive 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) (UL L št. 334 z dne 17. decembra 2010) (UL L št. 158

z dne 19. 6. 2012, str. 25).

2. člen uporaba

(1) Ta uredba se uporablja za ravnanje z odpadno vodo iz objektov in naprav, razen če za posamezno vrsto objektov, naprav, posamezno onesnaževalo v odpadni vodi ali onesnaževala v odpadni vodi iz posameznih vrst naprav ali za posamezen del okolja ali posamezno območje, določeno kot degradirano okolje, poseben predpis mejnih vrednosti emisije snovi, mejnih vrednosti emisije toplote, vrednotenja emisije snovi ali toplote ali drugih posameznih vprašanj ne ureja drugače.

(2) Ne glede na prejšnji odstavek se za parametre onesnaženosti, za katere se v skladu s priložo 2, ki je sestavni del te uredbe, uporabljata točki (l) in (t), točki (l) in (t) uporabljata tudi pri napravah, ki odvajajo industrijsko odpadno vodo in so urejene s posebnimi predpisi iz prejšnjega odstavka.

(3) Ne glede na prvi odstavek tega člena se parametri onesnaženosti kemijska potreba po kisiku, sulfat in strupenost ne upoštevajo pri odvajanju kopalne vode iz bazena, če gre za praznjenje bazena, pri katerem se za polnilno vodo v skladu s predpisom, ki ureja minimalne higienske zahteve, ki jih morajo izpolnjevati kopalnišča in kopalna voda v bazenih, uporablja morska voda, pri prvih meritvah in meritvah obratovalnega monitoringa pa se namesto parametra kemijska potreba po kisiku (v nadaljnjem besedilu: KPK) upošteva parameter celotni organski ogljik.

(4) Določbe te uredbe, ki se nanašajo na industrijske odpadne vode, se uporabljajo tudi glede tekočih odpadkov iz proizvodnje titanovega dioksida, ki se v skladu s predpisom, ki ureja emisije snovi in odstranjevanje tekočih odpadkov iz proizvodnje titanovega dioksida, lahko odstranjujejo z izpuščanjem v vode, razen če ta uredba določa drugače.

3. člen izjeme

(1) Določbe te uredbe se ne uporabljajo za ravnanje s:

1. padavinsko odpadno vodo, ki nastaja pri obratovanju kamnolomov,
2. odpadno vodo, ki nastaja pri:

- poglobljanju morskega ali rečnega dna,
- obratovanju ladij v notranjih morskih vodah,
- odmetavanju odpadkov z ladij v notranjih morskih vodah,
- opravljanju kmetijske dejavnosti in se uporablja kot organsko gnojilo na kmetijskih površinah v skladu s predpisom, ki ureja varstvo voda pred onesnaževanjem z nitrati iz kmetijskih virov,
- odkopu naplavljenega rečnega gramoz, če nastaja pri pranju gramoz na vodnih zemljiščih, in
- opravljanju nalog v zvezi z varstvom pred naravnimi in drugimi nesrečami.

(2) Določbe te uredbe se ne uporabljajo za:

- emisijo radioaktivnih snovi pri odvajanju odpadnih voda iz naprav in
- emisijo toplote pri vračanju podzemne vode po uporabi za ogrevanje ali hlajenje objektov v isti vodonosnik.

4. člen izrazi

Izrazi, uporabljeni v tej uredbi, imajo naslednji pomen:

1. blato je preostalo obdelano ali neobdelano blato iz komunalnih ali skupnih čistilnih naprav ali iz drugih čistilnih naprav in preostalo blato iz obstoječih pretočnih greznic ter drugih podobnih naprav za čiščenje odpadnih voda;
2. čezmerno obremenjeno vodno telo je vodno telo, ki je čezmerno obremenjeno v skladu s predpisi, ki urejajo stanje površinskih ali podzemnih voda;
3. čistilna naprava je naprava za čiščenje odpadne vode, ki zmanjšuje ali odpravlja njeno onesnaženost;
4. čistilna naprava padavinske odpadne vode je naprava za fizikalno, kemijsko, fizikalno-kemijsko ali biološko čiščenje padavinske odpadne vode, ki zmanjšuje ali odpravlja njeno onesnaženost;
5. ekološki tip površinske vode je tip, določen v skladu s predpisi, ki urejajo stanje površinskih voda;
6. emisija toplote v vode (v nadaljnjem besedilu: emisija toplote) je oddajanje toplote pri odvajanju odpadne vode iz posamezne naprave neposredno v vode in se izraža kot emisijski delež oddane toplote;
7. emisijski delež oddane toplote je dnevno povprečje razmerja med močjo toplote, ki jo pri odvajanju odpadne vode oddaja naprava neposredno v tekoče celinske vode, in toplotno močjo, ki je potrebna, da bi se voda v vodotoku na mestu iztoka odpadne vode, ko je popolnoma premešana z odpadno vodo, segrela za:
 - 1,5 °C nad svojo naravno temperaturo, če gre za salmonidne vode iz predpisa, ki ureja določitev odsekov površinskih voda, pomembnih za življenje sladkovodnih vrst rib, in
 - 3 °C, če gre za vode, ki niso vode iz prejšnje alineje;
8. emisijski faktor obremenjevanja pri odvajanju odpadne vode (v nadaljnjem besedilu: emisijski faktor) je razmerje med količino snovi v odpadni vodi in maso izdelka ali surovine;
9. industrijska čistilna naprava je čistilna naprava za čiščenje industrijske odpadne vode ene ali več naprav, v katerih poteka isti ali več različnih tehnoloških postopkov. Če se industrijska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo, je industrijska čistilna naprava namenjena predčiščenju industrijske odpadne vode;
10. industrijska odpadna voda je odpadna voda, ki nastaja v industriji, obrtni ali obrti podobni ali drugi gospodarski dejavnosti in po nastanku ni podobna komunalni odpadni vodi. Industrijska odpadna voda je tudi:
 - odpadna voda, ki nastaja pri opravljanju kmetijske dejavnosti,
 - mešanica industrijske odpadne vode s komunalno ali padavinsko odpadno vodo ali z obema, če gre za komunalno ali padavinsko odpadno vodo, ki nastaja na območju iste naprave, in se pomešane odpadne vode po skupnem iztoku odvajajo v javno kanalizacijo ali v vode,
 - odpadna voda, ki se zbira in odteka s površin objektov ali naprav za predhodno skladiščenje, predelavo, skladiščenje ali odstranjevanje odpadkov, razen njihovih streh, ali s funkcionalnih prometnih površin ob teh objektih in napravah, če na teh površinah poteka manipulacija z odpadki in bi lahko prišlo do onesnaženja površin,
 - hladilna odpadna voda in
 - biološko razgradljiva industrijska odpadna voda iz naprave, v kateri poteka dejavnost iz priloge 6, ki je sestavni del te uredbe;
11. izpust snovi v vode (v nadaljnjem besedilu: emisija snovi) je emisija onesnaževala v vode ali javno kanalizacijo, ki nastaja pri odvajanju odpadne vode in se izraža s:
 - parametri onesnaženosti odpadne vode,
 - količino snovi,
 - emisijskim faktorjem ali
 - učinkom čiščenja čistilne naprave;
12. izredne razmere so posledica okoliščin, ki so nastale zaradi višje sile in jih razumno ni bilo mogoče predvideti, se jim izogniti ali jih ublažiti, kakor so na primer naravne nesreče ali izredni meteorološki ali hidrološki pojavi (izjemno močne padavine, izjemno velike poplave ali zelo dolge suše), ali izredne okoliščine zaradi okvar ali nesreč, ki jih razumno ni bilo mogoče predvideti;

13. iztok je vodni objekt v skladu s predpisom, ki ureja določitev vodne infrastrukture, in je del naprave, prek katerega se odpadna voda odvaja v kanalizacijo, čistilno napravo ali okolje;

14. javna kanalizacija je kanalizacija, skupaj s čistilno napravo, ki zaključuje to kanalizacijo, ki je kot javna infrastruktura lokalnega pomena namenjena izvajanju občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode;

15. kanalizacija je sistem kanalov in jarkov ter z njimi povezanih tehnoloških sklopov in naprav, povezanih v kanalizacijsko omrežje, po katerem se zagotavlja odvajanje odpadne vode iz objektov ter ločeno od nje ali skupaj z njo tudi odvajanje padavinske odpadne vode s streh ali z utrjenih, tlakovanih ali z drugim materialom prekritih površin objektov;

16. kemično stranišče je stranišče, ki deluje brez izpiranja z vodo in v katerem se uporabljajo kemična sredstva (sanitarni koncentradi) za preprečevanje nezaželenih vonjav;

17. količina snovi v odpadni vodi (v nadaljnjem besedilu: količina snovi) je masa pri odvajanju odpadnih voda izpuščenih snovi v določenem obdobju;

18. komunalna čistilna naprava je naprava za čiščenje komunalne odpadne vode ali za čiščenje mešanice komunalne odpadne vode z industrijsko ali padavinsko odpadno vodo ali obema, ki zmanjšuje ali odpravlja njeno onesnaženost;

19. komunalna odpadna voda je odpadna voda, ki nastaja v bivalnem okolju gospodinjstev zaradi rabe vode v sanitarnih prostorih, pri kuhanju, pranju in drugih gospodinjstevskih opravilih. Komunalna odpadna voda je tudi odpadna voda, ki:

- nastaja v objektih v javni rabi ali pri drugih dejavnostih, če je po nastanku in sestavi podobna vodi po uporabi v gospodinjstvu,

- nastaja kot industrijska odpadna voda v proizvodnji ali storitveni ali drugi dejavnosti ali mešanica te odpadne vode s komunalno ali padavinsko odpadno vodo, če je po naravi in sestavi podobna odpadni vodi po uporabi v gospodinjstvu, njen povprečni dnevni pretok ne presega 15 m³/dan, njena letna količina ne presega 4.000 m³, obremenjevanje okolja zaradi njenega odvajanja ne presega 50 PE in pri kateri za nobeno od onesnaževal letna količina ne presega mejnih vrednosti letnih količin onesnaževal, določenih v prilogi 3, ki je sestavni del te uredbe,

- nastaja kot industrijska odpadna voda, za katero iz posebnega predpisa iz prvega odstavka 2. člena te uredbe, ki posamezna vprašanja emisije snovi in toplote pri odvajanju tovrstne industrijske odpadne vode ureja drugače, izhaja, da se za te industrijske odpadne vode ne uporablja ali

- nastaja kot industrijska odpadna voda v napravi, za katero iz posebnega predpisa iz prvega odstavka 2. člena te uredbe, ki posamezna vprašanja emisije snovi in toplote pri odvajanju industrijske odpadne vode iz tovrstne naprave ureja drugače, izhaja, da se za industrijske odpadne vode iz te naprave ne

uporablja;

20. kopalna sezona je obdobje koledarskega leta, določeno s predpisom, ki ureja podrobnejše kriterije za ugotavljanje kopalnih voda;

21. kopalne vode so vode iz predpisa, ki ureja upravljanje kakovosti kopalnih voda;

22. kvalificirani trenutni vzorec odpadne vode je vzorec v skladu s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih voda (v nadaljnjem besedilu: predpis o obratovalnem monitoringu odpadnih voda);

23. ločevalnik maščob je naprava za čiščenje odpadne vode z izločanjem maščob rastlinskega ali živalskega izvora po standardu SIST EN 1825;

24. lovilnik olj je naprava za čiščenje odpadne vode z izločanjem lahkih tekočin po standardu SIST EN 858;

25. mala komunalna čistilna naprava je komunalna čistilna naprava z zmogljivostjo, manjšo od 2 000 PE;

26. mejna vrednost emisije snovi je vrednost, na podlagi katere se vrednoti emisija snovi in ugotavlja čezmerna obremenitev okolja zaradi emisije snovi v javno kanalizacijo ali v vode pri odvajanju odpadne vode in se izraža kot:

- mejna vrednost parametra onesnaženosti odpadne vode,

- mejna vrednost letne količine onesnaževala,

- mejna vrednost učinka čiščenja odpadne vode ali

- mejni emisijski faktor;

27. mejna vrednost emisije toplote je vrednost, na podlagi katere se vrednoti emisija toplote in čezmerna obremenitev okolja zaradi emisije toplote v javno kanalizacijo ali v vode pri odvajanju odpadne vode in se izraža kot:

- mejna vrednost temperature ali

- mejni emisijski delež oddane toplote;

28. mešanica odpadnih voda je mešanica komunalne ali padavinske odpadne vode ali obeh z industrijsko odpadno vodo ali mešanica industrijskih odpadnih voda;

29. naprava je nepremična ali premična tehnološka enota, v kateri poteka določen tehnološki postopek in na isti lokaciji z njim drugi neposredno tehnološko povezani postopki, ki povzročajo pri odvajanju industrijske odpadne vode onesnaževanje voda. Naprave so tudi ločevalniki maščob, lovilniki olj, komunalne in skupne čistilne naprave ter čistilne naprave padavinske odpadne vode ter objekti iz predpisa, ki ureja klasifikacijo vrst objektov in objekte državnega pomena, v katerih poteka določen tehnološki postopek in na isti lokaciji z njim drugi neposredno tehnološko

povezani postopki, ki povzročajo pri odvajanju odpadne vode onesnaževanje voda;

30. nepretočna greznica je neprepusten zbiralnik, brez prekatov, namenjen zbiranju komunalne odpadne vode;

31. neposredno odvajanje v podzemne vode je odvajanje odpadne vode, pri katerem lahko pride do vnosa onesnaževal v podzemno vodo brez precejanja skozi zemljino ali kamnine, ki so pod površjem tal;

32. neposredno odvajanje v površinske vode (v nadaljnjem besedilu: neposredno odvajanje v vode) je odvajanje odpadne vode, pri katerem lahko pride do vnosa onesnaževal v površinsko vodo;

33. območje poselitve je aglomeracija iz operativnega progama odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode, določena v skladu s predpisom, ki ureja odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode;

34. obstoječi iztok je iztok, ki je bil zgrajen pred uveljavitvijo te uredbe in se je na dan uveljavitve te uredbe po njem odpadna voda odvajala v vode;

35. obstoječa pretočna greznica je pretočna greznica, ki je bila zgrajena pred uveljavitvijo te uredbe v skladu s predpisi, ki so veljali v času gradnje, in obratuje na dan uveljavitve te uredbe;

36. obstoječa naprava je naprava, ki je bila zgrajena pred uveljavitvijo te uredbe ali je obratovala na dan uveljavitve te uredbe, in naprava, za katero je bilo pred uveljavitvijo te uredbe pridobljeno pravnomočno okoljevarstveno soglasje, okoljevarstveno dovoljenje ali gradbeno dovoljenje, razen če gre za večjo spremembo v obratovanju naprave iz točk a) in b) 56. točke tega člena;

37. odpadna voda je voda, ki se po uporabi ali kot posledica padavin onesnažena odvaja v javno kanalizacijo ali vode. Odpadna voda je lahko komunalna, industrijska ali padavinska odpadna voda;

38. odstranjevanje odpadkov je odstranjevanje v skladu s predpisom, ki ureja odpadke;

39. odvajanje odpadne vode je odvajanje odpadne vode po cevovodu prek iztoka v kanalizacijo, čistilno napravo ali okolje. Za odvajanje odpadne vode se šteje tudi prevzem in prevoz komunalne odpadne vode iz nepretočne greznice ali odpadne vode iz petega odstavka 14. člena te uredbe s cestnim motornim vozilom ali na drug predpisan način na komunalno ali skupno čistilno napravo, kjer se zagotavlja njeno čiščenje;

40. okoljski standard kakovosti je okoljski standard kakovosti ali standard kakovosti v skladu s predpisi, ki urejajo stanje površinskih ali podzemnih voda, in je izražen kot letna povprečna vrednost onesnaževala v vodi za dobro kemijsko ali dobro ekološko stanje površinskih voda ter za dobro kemijsko stanje

podzemnih voda. Za splošne fizikalno-kemijske parametre je okoljski standard kakovosti za površinske vode določen glede na ekološki tip površinske vode;

41. padavinska odpadna voda je odpadna voda, ki kot posledica meteornih padavin onesnažena odteka z utrjenih, tlakovanih ali z drugim materialom prekritih površin v vode ali se odvaja v javno kanalizacijo, razen če gre za površine iz tretje alineje 10. točke tega člena;

42. parameter onesnaženosti odpadne vode (v nadaljnjem besedilu: parameter onesnaženosti) je po predpisanem merilnem postopku izmerjena temperatura, pH-vrednost, obarvanost, strupenost, biološka razgradljivost, mikrobiološka onesnaženost, koncentracija snovi ali podobna lastnost odpadne vode;

43. populacijski ekvivalent (v nadaljnjem besedilu: PE) je enota za obremenjevanje vode, izražena z biokemijsko potrebo po kisiku (v nadaljnjem besedilu: BPK(5)). 1 PE je enak 60 g BPK(5) na dan;

44. posredno odvajanje v podzemne vode (v nadaljnjem besedilu: posredno odvajanje v vode) je odvajanje odpadne vode na površje tal ali s ponikanjem v tla, od koder odpadna voda pronica skozi neomočene sedimente ali zemljino in lahko pride do vnosa onesnaževal v podzemne vode;

45. predelava odpadkov je predelava v skladu s predpisom, ki ureja odpadke;

46. predhodno skladiščenje odpadkov je predhodno skladiščenje odpadkov v skladu s predpisom, ki ureja odpadke;

47. prednostne snovi, prednostne nevarne snovi in druga ter posebna onesnaževala so snovi iz predpisa, ki ureja stanje površinskih voda;

48. pretočna greznica je objekt ali gradbeni proizvod za anaerobno čiščenje komunalne odpadne vode, v katerem se komunalna odpadna voda pretaka iz usedalnega prekata v enega ali več prekatov za anaerobno čiščenje komunalne odpadne vode;

49. prispevno območje kopalne vode je območje v skladu s predpisom, ki ureja upravljanje kakovosti kopalnih voda;

50. razpršeno odvajanje padavinske odpadne vode je odvajanje padavinske odpadne vode z utrjenih, tlakovanih ali z drugim materialom prekritih površin objektov s prelivanjem čez njihove mejne robove ali preko posamičnih iztokov ali preko jarkov za zbiranje in odvajanje padavinske odpadne vode s teh površin;

51. razredčevanje je združevanje dveh ali več vrst odpadnih voda ali združevanje odpadnih voda z drugimi vodami pred iztokom, da bi z mešanjem voda dosegli zmanjšanje koncentracije snovi ali emisijskega deleža oddane toplote v odpadnih vodah;

52. referenčni odsek je odsek vodotoka ali naravno jezero, pomembno za določitev za tip površinske vode značilnih referenčnih razmer v skladu s predpisom, ki določa načrt upravljanja voda za vodni območji Donave in Jadranskega morja;

53. reprezentativni vzorec odpadne vode je vzorec v skladu s predpisom o obratovalnem monitoringu odpadnih voda;

54. skladiščenje odpadkov je skladiščenje odpadkov v skladu s predpisom, ki ureja odpadke;

55. skupna čistilna naprava je naprava za čiščenje mešanice odpadnih voda, pri kateri delež obremenitve čistilne naprave, ki jo povzroča industrijska odpadna voda iz ene ali več istovrstnih naprav, presega 40 %, merjeno s KPK;

56. srednji mali pretok vodotoka je aritmetično povprečje najnižjih letnih vrednosti srednjega dnevnega pretoka vodotoka v daljšem opazovalnem obdobju. Srednji mali pretok se izraža v L/s in se izračuna na naslednji način:

$$sQ_{np} = \frac{\sum_{i=1}^{i=n} Q_{np,i}}{n}$$

pri čemer je:

- sQ_{np} : srednji mali pretok,
- $Q_{np, i}$: najmanjši srednji dnevni pretok v i -tem koledarskem letu in
- n : število let v opazovalnem obdobju, običajno zadnjih 30 let;

57. trenutni vzorec odpadne vode je vzorec v skladu s predpisom o obratovalnem monitoringu odpadnih voda;

58. učinek čiščenja čistilne naprave je razmerje, izraženo v %, med količino snovi, izločeno pri čiščenju odpadne vode, in količino te snovi v odpadni vodi pred njenim čiščenjem na čistilni napravi;

59. upravljavec objekta je povzročitelj obremenitve okolja, ki upravlja objekt, kjer nastaja odpadna voda;

60. večja sprememba v obratovanju naprave je:

a) poseg v napravo, ki bistveno spremeni glavne tehnične značilnosti ali zmogljivost naprave tako, da se za več kakor 25 % poveča najmanj ena od naslednjih vrednosti, določenih v okoljevarstvenem dovoljenju:

- proizvodna zmogljivost naprave,
- največja letna količina odpadnih voda na iztoku iz naprave,
- največja letna količina onesnaževal v odpadni vodi iz naprave,
- mejna vrednost emisije snovi ali emisije toplote,
- največji šesturni povprečni pretok ali

- največja dnevna količina odpadne vode ali

b) poseg v napravo, ki spremeni iztok odpadnih voda tako, da se odpadna voda odvaja v drugo vodno telo ali pride do priklopa ali odklopa od javne kanalizacije,

c) sprememba tehnološkega postopka v napravi, ki:

- vzpostavi nove tehnologije čiščenja ali

- spremeni vhodne surovine, pomožna sredstva ali produkte, ki povzročijo spremembo sestave odpadnih voda tako, da je treba spremeniti obseg meritev parametrov onesnaženosti pri izvajanju obratovalnega monitoringa, ali

d) pri postopnem izvajanju posegov ali sprememb tisti poseg ali sprememba tehnološkega postopka, ki spremeni glavne tehnične značilnosti ali zmogljivost naprave ali iztok odpadnih voda ali spremembo tehnološkega postopka tako, da skupni učinki vseh sprememb dosežejo vrednost večje spremembe iz te točke;

61. vodni objekt je objekt iz predpisa, ki ureja določitev vodne infrastrukture, kakor so na primer mlinščica, dovodni ali odvodni kanal, umetno jezero, zadrževalnik;

62. vodotok je stalno tekoča celinska površinska voda, ki izvira iz

naravnih virov in teče v naravnih ali reguliranih strugah, ter zajezena celinska voda, v kateri pride zaradi vodne zapore, hidroelektrarne ali jezua do upočasnitve vodnega toka, vendar zadrževalni čas vode zaradi zaježitve ni daljši od petih dni, pri čemer je zadrževalni čas količnik med prostornino zajezene vode in srednjim malim pretokom zajezene celinske vode. Za vodotok se šteje tudi namakalni ali melioracijski jarek, drenažni jarek ali drug objekt za osuševanje zemljišč, mlinščica ali drug vodni objekt (na primer kanal, namenjen razbremenjevanju visokih voda, dovodni ali odvodni kanal), če je določen kot samostojno vodno telo površinske vode v skladu s predpisi, ki urejajo vode;

63. vplivno območje kopalnih voda je območje v skladu s predpisom, ki ureja upravljanje kakovosti kopalnih voda;

64. vrednost praga je letna povprečna vrednost onesnaževala v vodi za dobro kemijsko stanje podzemnih voda v skladu s predpisom, ki ureja stanje podzemnih voda;

65. zadrževalni čas je čas zadrževanja odpadne vode na čistilni napravi, izračunan kot količnik med prostornino bazenov in dnevnim pretokom na vtoku, pri čemer se povratni tokovi ne štejejo za dotok odpadne vode;

66. zadrževalnik je objekt ali več objektov za izravnavanje sunkovitih in povečanih odtokov odpadne vode posredno ali neposredno v vode, čistilno napravo ali v javno kanalizacijo;

67. znatno povečanje vsebnosti kateregakoli onesnaževala, ki se odvaja z odpadno vodo, v vodotoku (v nadaljnjem besedilu: znatno povečanje) je za parameter onesnaženosti, za katerega je v predpisu, ki ureja stanje površinskih voda, določen okoljski standard kakovosti ali mejna vrednost za razvrščanje v razrede ekološkega stanja ali ekološkega potenciala, povečanje vsebnosti onesnaževala v vodotoku glede na vsebnost onesnaževala na mestu vzorčenja gorvodno od iztoka ali glede na vsebnost onesnaževala na delu vodotoka, kjer ni vpliva odvajanja odpadne vode, ki spremeni razvrstitev vodnega telesa ali dela vodnega telesa za razred ali več razredov ekološkega ali kemijskega stanja navzdol;

68. živalski stranski proizvod je živalski stranski proizvod v skladu s predpisi, ki urejajo živalske stranske proizvode in pridobljene proizvode, ki niso namenjeni prehrani ljudi.

II. MEJNE VREDNOSTI IN PRAVILA RAVNANJA

2.1 Mejna vrednost emisije snovi

5. člen

mejne vrednosti parametrov onesnaženosti

(1) Mejne vrednosti parametrov onesnaženosti industrijske odpadne vode so za onesnaževala iz priloge 1, ki je sestavni del te uredbe, ter za splošne, ekotoksikološke in mikrobiološke parametre iz priloge 2 te uredbe pri neposrednem in posrednem odvajanju v vode in pri odvajanju v javno kanalizacijo, določene v prilogi 2 te uredbe.

(2) Ne glede na prejšnji odstavek se pri odvajanju industrijske odpadne vode v javno kanalizacijo na podlagi mnenja upravljavca

javne kanalizacije in upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave za posamezno napravo v okoljevarstvenem dovoljenju določi:

- mejne vrednosti neraztopljenih snovi, aluminija, železa in vsote anionskih in neionskih tenzidov kot vrednost, pri kateri ni škodljivega vpliva na objekte javne kanalizacije ali obratovanje čistilne naprave, ali

- mejno vrednost obarvanosti kot vrednost, pri kateri obarvanost iztoka iz komunalne ali skupne čistilne naprave, v kateri se čisti obarvana industrijska odpadna voda, ne presega mejne vrednosti obarvanosti pri neposrednem ali posrednem odvajanju v vode.

(3) Ne glede na prvi odstavek tega člena se lahko pri odvajanju industrijske odpadne vode v javno kanalizacijo na podlagi vloge upravljavca naprave za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za posamezno napravo v okoljevarstvenem dovoljenju določi:

1. največjo vrednost koncentracije amonijevega dušika, sulfatov, usedljivih snovi in težkohlapih lipofilnih snovi, ki je večja od predpisane mejne vrednosti teh parametrov onesnaženosti, če:

- sta vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja priloženi mnenji upravljavca javne kanalizacije in upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave, da predlaganemu odvajanju industrijske odpadne vode ne nasprotujeta, in

- upravljavec javne kanalizacije in upravljavec komunalne ali skupne čistilne naprave v svojem mnenju opredelita največjo vrednost koncentracije teh parametrov onesnaženosti, pri kateri ni škodljivega vpliva na objekte javne kanalizacije ali na obratovanje komunalne ali skupne čistilne naprave, ali

2. najnižjo stopnjo biološke razgradljivosti, ki je nižja od predpisane mejne vrednosti biološke razgradljivosti, če:

- je iz vloge za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja razvidno, da je pri običajnem razredčevanju odpadne vode na komunalni ali skupni čistilni napravi stopnja biološke razgradljivosti, izražena z vrednostjo KPK ali TOC, najmanj 80 % stopnje razgradnje odpadnih voda na čistilni napravi, in

- sta vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja priloženi mnenji upravljavca javne kanalizacije in upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave, da predlaganemu odvajanju industrijske odpadne vode ne nasprotujeta.

(4) Ne glede na prvi odstavek tega člena se lahko pri odvajanju industrijske odpadne vode na podlagi vloge upravljavca naprave za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za posamezno napravo v okoljevarstvenem dovoljenju določi mejne vrednosti parametrov onesnaženosti, ki so večje od predpisanih mejnih vrednosti teh parametrov, če:

- gre za napravo iz petega odstavka 14. člena te uredbe,

- gre za odvajanje biološko razgradljive industrijske odpadne vode, ki se odvaja iz naprave iz predpisa, ki ureja obdelavo

biološko razgradljivih odpadkov, ali iz dejavnosti iz priloge 6 te uredbe, in

- upravljavec čistilne naprave v mnenju iz šeste alineje petega odstavka 14. člena te uredbe opredeli največjo mejno vrednost teh parametrov onesnaženosti, pri kateri ni škodljivega vpliva na objekte ali na obratovanje čistilne naprave.

(5) Mejne vrednosti parametrov onesnaženosti komunalne odpadne vode so za onesnaževala iz priloge 1 te uredbe, ki se odvajajo s komunalno odpadno vodo ali se na komunalni čistilni napravi čistijo industrijske odpadne vode, ki taka onesnaževala vsebujejo, določene v prilogi 2 te uredbe.

(6) Mejne vrednosti parametrov onesnaženosti mešanice odpadnih voda iz skupne čistilne naprave so za onesnaževala iz priloge 1 te uredbe, ki se odvajajo z mešanico odpadnih voda iz skupne čistilne naprave ali se na skupni čistilni napravi čistijo industrijske odpadne vode, ki tako onesnaževalo vsebujejo, določene v prilogi 2 te uredbe.

(7) Za posamezno napravo se lahko v okoljevarstvenem dovoljenju za parametre onesnaženosti, ki se izražajo kot koncentracija snovi in so zanje s posebnimi predpisi iz prvega odstavka 2. člena te uredbe določene mejne vrednosti emisije snovi, določi mejne vrednosti emisije snovi mešanice odpadnih voda na način iz 3. točke priloge 2 te uredbe, če gre za:

- odpadno vodo iz skupne čistilne naprave,

- odpadno vodo iz industrijske čistilne naprave, na kateri se izvaja čiščenje ali predčiščenje industrijske odpadne vode iz več naprav, v katerih poteka več različnih tehnoloških postopkov, ali

- mešanico industrijskih odpadnih voda, ki se odvaja po skupnem iztoku, če teh voda zaradi tehničnih razlogov ni mogoče obravnavati kot industrijsko odpadno vodo posamezne naprave.

(8) Za posamezno napravo ali posamezen iztok iz naprave se lahko v okoljevarstvenem dovoljenju za posamezen parameter onesnaženosti določi mejna vrednost, ki je strožja od mejne vrednosti iz prvega do sedmega odstavka tega člena ali mejne vrednosti v skladu s posebnim predpisom iz prvega odstavka 2. člena te uredbe, če gre za:

1. neposredno odvajanje v vodotok in se ugotovi, da bi odvajanje odpadne vode z vsebnostjo onesnaževal na ravni teh mejnih vrednosti:

- povzročilo znatno povečanje ali

- onemogočilo doseganje okoljskih ciljev v skladu s predpisi, ki urejajo vode,

2. posredno odvajanje v vode in:

- je iz dokumentacije, priložene vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja, razvidno, da se s tem vplivi obravnavanega odvajanja odpadne vode zmanjšajo na

sprejemljivo raven ali

- bi odvajanje odpadne vode z vsebnostjo onesnaževal na ravni teh mejnih vrednosti onemogočilo doseganje okoljskih ciljev v skladu s predpisi, ki urejajo vode.

(9) Povečanje vsebnosti onesnaževala v vodotoku glede na vsebnost tega onesnaževala gorvodno od iztoka ali na območju, kjer ni vpliva odvajanja odpadne vode, se v primeru iz prve alineje 1. točke prejšnjega odstavka izračuna na način iz 4. točke priloge 2 te uredbe.

(10) Mejna vrednost iz osmega odstavka tega člena se določi na način iz priloge 2 te uredbe, ki je predpisan za neposredno odvajanje v vodotok s prispevno površino, manjšo od 10 km².

(11) Za posamezno napravo ali posamezen iztok iz naprave se lahko v okoljevarstvenem dovoljenju določi mejna vrednost za enega ali več parametrov onesnaženosti, ki niso parametri onesnaženosti iz prvega do sedmega odstavka tega člena ali iz posebnega predpisa iz prvega odstavka 2. člena te uredbe, če se ugotovi, da je to potrebno zaradi doseganja okoljskih ciljev v skladu s predpisi, ki urejajo vode.

(12) Za posamezno malo komunalno čistilno napravo se lahko v okoljevarstvenem dovoljenju določijo mejne vrednosti za enega ali več parametrov onesnaženosti, ki so v skladu s predpisom, ki ureja odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode, predpisani za komunalno čistilno napravo z zmogljivostjo, enako ali večjo od 2.000 PE in manjšo od 10.000 PE, če:

1. je iz dokumentacije, priložene vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja, razvidno, da se s tem vplivi nameravanega odvajanja komunalne odpadne vode zmanjšajo na sprejemljivo raven in gre za posredno odvajanje komunalne odpadne vode v podzemno vodo na:

- prispevnem območju naravnega jezera,

- prispevnem območju umetnega jezera, ki je določeno kot umetno vodno telo,

- prispevnem območju vodnega objekta za zadrževanje voda, ki je določen kot močno preoblikovano vodno telo,

- vodovarstvenem območju v skladu s predpisi, ki urejajo vode,

- vplivnem območju kopalnih voda,

- nadmorski višini, enaki ali večji od 1.500 m, ali

- območju razpoklinskih vodonosnikov, vključno s kraškimi, ali

2. gre za neposredno odvajanje v vodotok na območju iz prve, druge, tretje, četrte ali pete alineje prejšnje točke ali v vodotok, katerega srednji mali pretok je manjši od dvakratnika največjega šesturnega povprečnega pretoka odpadne vode iz te male komunalne čistilne naprave, ali v zajezeni del vodotoka, ki je del močno preoblikovanega vodnega telesa v skladu s predpisi, ki

urejajo vode, in se s tem:

- prepreči znatno povečanje vsebnosti onesnaževal, ki se odvajajo s komunalno odpadno vodo iz male komunalne čistilne naprave, v tem vodotoku ali
- omogoči doseganje okoljskih ciljev v skladu s predpisi, ki urejajo vode.

6. člen

mejne vrednosti letnih količin onesnaževal

(1) Mejna vrednost letne količine posameznega onesnaževala v industrijski odpadni vodi iz posamezne naprave ali v mešanici odpadnih voda iz skupne čistilne naprave se pri neposrednem odvajanju v vodotok določi za onesnaževalo, ki je za posamezno napravo vključeno v program obratovalnega monitoringa, in sicer v okoljevarstvenem dovoljenju za obratovanje naprave za skupno količino tega onesnaževala, izpuščenega iz vseh iztokov iz naprave v isti vodotok, na podlagi naslednjega izračuna:

$$MVLK = 31,5 \cdot (0,15 \cdot OSK \cdot sQnp),$$

pri čemer je:

- MVLK: mejna vrednost letne količine posameznega onesnaževala, ki je za posamezno napravo vključeno v program meritev obratovalnega monitoringa, določenega v okoljevarstvenem dovoljenju, izražena v kg/leto,
- OSK: okoljski standard kakovosti za vodotok na mestu iztoka odpadne vode v vodotok ali za parametre onesnaženosti industrijske odpadne vode, ki se vrednotijo pri ugotavljanju ekološkega stanja površinskih voda, za prvi dolvodni ekološki tip vodotoka, če vodotok na mestu iztoka ni razvrščen v ekološki tip, izražen v mg/L, in
- sQnp: srednji mali pretok vodotoka na mestu iztoka industrijske odpadne vode v vodotok, izražen v L/s.

(2) Ne glede na prejšnji odstavek se mejna vrednost letne količine posameznega onesnaževala v industrijski odpadni vodi iz posamezne naprave ali v mešanici odpadnih voda iz skupne čistilne naprave pri neposrednem odvajanju v vodotok ne določa za nitratni dušik, KPK, BPK(5), tenzide, celotni fosfor in sulfate.

(3) Ne glede na prvi odstavek tega člena se lahko na podlagi vloge upravljavca naprave za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja v okoljevarstvenem dovoljenju določi mejno vrednost letne količine posameznega onesnaževala v industrijski odpadni vodi iz posamezne naprave ali v mešanici odpadnih voda iz skupne čistilne naprave, ki je manj stroga od vrednosti iz prvega odstavka tega člena, če to onesnaževalo ni prednostna snov in je iz vloge za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja razvidno, da je:

- za tehnološki postopek v napravi uporabljena najboljša razpoložljiva tehnika,
- vodotok, v katerega se odvaja odpadna voda, voda 1. reda v skladu z zakonom, ki ureja vode, s prispevno površino, večjo od

100 km², in

- vsota mejnih vrednosti letnih količin posameznih onesnaževal, odvedenih v vodno telo vodotoka z odvajanjem odpadne vode iz vseh naprav, ki odpadno vodo odvajajo v to vodno telo, ni večja od:

$$MVLKvsota = 31,5 \cdot (0,3 \cdot OSK \cdot sQnp),$$

pri čemer je:

- MVLKvsota: največja vrednost vsote mejnih vrednosti letnih količin posameznega onesnaževala, odvedenega v vodno telo vodotoka, izražena v kg/leto,
- sQnp: srednji mali pretok vodotoka na mestu dolvodne meje vodnega telesa, izražen v L/s.

2.2 Mejna vrednost emisije toplote

7. člen

mejna vrednost temperature

Mejna vrednost temperature industrijske odpadne vode je določena v prilogi 2 te uredbe.

8. člen

mejni emisijski delež oddane toplote

(1) Mejni emisijski delež oddane toplote pri odvajanju industrijske odpadne vode je:

- 0,8 pri odvajanju v odsek vodotoka, ki je s predpisom, ki ureja določitev odsekov površinskih voda, pomembnih za življenje sladkovodnih vrst rib, določen kot ciprinidna voda,
- 0,6 pri odvajanju v odsek vodotoka, ki je s predpisom iz prejšnje alineje določen kot salmonidna voda, in
- 1 pri odvajanju v odsek vodotoka, ki ni odsek vodotoka iz prve ali druge alineje tega odstavka.

(2) Mejni emisijski delež oddane toplote iz prejšnjega odstavka velja za vrednotenje emisijskih deležev oddane toplote, ki so izračunani za srednji mali pretok vodotoka na mestu iztoka industrijske odpadne vode.

(3) Ne glede na prejšnji odstavek se lahko na podlagi vloge upravljavca naprave za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za posamezno napravo v okoljevarstvenem dovoljenju določi, da se pri odvajanju industrijske odpadne vode v vodotok emisijski delež oddane toplote izračunava za dnevno povprečje vsakokratnega dejanskega pretoka vodotoka, če je zagotovljeno trajno merjenje pretoka vodotoka na mestu iztoka industrijske odpadne vode v vodotok.

(4) Ne glede na mejno vrednost temperature iz prejšnjega člena se lahko na podlagi vloge upravljavca naprave za posamezno napravo v okoljevarstvenem dovoljenju določi največjo vrednost temperature odpadne vode, ki je večja od predpisane mejne vrednosti, če je iz vloge za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja razvidno, da se odpadna voda odvaja v vodotok, ki ni

vodotok iz prve ali druge alineje prvega odstavka tega člena in da mejni emisijski delež oddane toplote, določen v tretji alineji prvega odstavka tega člena, ni presežen.

2.3 Vrednotenje emisije snovi in toplote

9. člen

mesto meritve emisije snovi in toplote

(1) Emisija snovi in toplote se merita na iztoku odpadne vode iz naprave, komunalne ali skupne čistilne naprave ali na iztoku iz zadrževalnika, lovilnika olj ali čistilne naprave padavinske odpadne vode, brez predhodnega razredčevanja odpadne vode.

(2) Ne glede na prejšnji odstavek se emisija snovi in toplote za industrijsko odpadno vodo merita na iztoku iz naprave pred njenim mešanjem s komunalnimi, padavinskimi ali drugimi odpadnimi vodami, razen če:

- gre za mešanico odpadnih voda iz sedmega odstavka 5. člena te uredbe ali

- se v okoljevarstvenem dovoljenju določi drugo mesto meritve emisije toplote in pH-vrednosti ter prostega klora in parametra AOX po mešanju industrijske odpadne vode s komunalnimi, padavinskimi ali drugimi industrijskimi odpadnimi vodami.

(3) Meritve emisije snovi in toplote se izvajajo na stalnih merilnih mestih, urejenih v skladu s predpisom o obratovalnem monitoringu odpadnih voda. Ureditev in vzdrževanje stalnega merilnega mesta zagotovi investitor, lastnik ali upravljavec naprave ali objekta.

(4) Investitor, lastnik ali upravljavec komunalne ali skupne čistilne naprave mora urediti in vzdrževati tudi stalno merilno mesto na vtoku na:

- komunalno ali skupno čistilno napravo z zmogljivostjo, enako ali večjo od 2.000 PE, in

- malo komunalno čistilno napravo, če je zaradi obračuna okoljske dajatve v skladu s predpisom, ki ureja okoljsko dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda, treba določiti učinek čiščenja te komunalne čistilne naprave.

10. člen

vrednotenje emisije snovi in toplote

(1) Emisija snovi in toplote se vrednotita za vsak iztok iz naprave posebej.

(2) Ne glede na prejšnji odstavek se emisija snovi za letno količino posameznega onesnaževala vrednoti za vse iztoke iz naprave skupaj.

(3) Emisija snovi ali toplote v posamezni meritvi presega predpisane mejne vrednosti, če so izmerjene ali izračunane vrednosti parametrov onesnaženosti, s katerimi se izraža emisija snovi ali toplote, večje od mejnih vrednosti emisije snovi iz 5. člena te uredbe in mejnih vrednosti emisije toplote iz 7. ali 8. člena te uredbe ali če je izmerjena vrednost biološke razgradljivosti

manjša od predpisane mejne vrednosti tega parametra onesnaženosti.

(4) Ne glede na prejšnji odstavek vrednost temperature posameznega reprezentativnega ali kvalificiranega trenutnega vzorca odpadne vode presega predpisano mejno vrednost, če je delež pri odvzemu tega vzorca izmerjenih vrednosti temperatur, ki so večje od mejne vrednosti temperature iz prejšnjega odstavka, večji od 0,2.

(5) Ne glede na tretji odstavek tega člena pH-vrednost posameznega reprezentativnega ali kvalificiranega trenutnega vzorca odpadne vode presega predpisano mejno vrednost, če je delež pri odvzemu tega vzorca izmerjenih pH-vrednosti, ki so zunaj intervala, predpisanega z mejnimi vrednostmi iz tretjega odstavka tega člena (v nadaljnjem besedilu: predpisani interval), večji od 0,2.

(6) Ne glede na tretji odstavek tega člena izmerjena vrednost mikrobioloških parametrov presega predpisane mejne vrednosti, če je izmerjena vrednost posameznega mikrobiološkega parametra večja od mejne vrednosti iz tretjega odstavka tega člena.

11. člen

ugotavljanje čezmerne obremenitve

(1) Naprava z odvajanjem industrijske odpadne vode čezmerno obremenjuje okolje, če:

1. od celotnega števila zaporednih meritev, določenega s predpisom o obratovalnem monitoringu odpadnih voda:

- več kakor 20 % izmerjenih vrednosti temperatur trenutnih vzorcev industrijske odpadne vode presega predpisano mejno vrednost temperature ali ena od njih za več kakor 50 % presega to mejno vrednost,

- več kakor 20 % vrednosti temperatur reprezentativnih ali kvalificiranih trenutnih vzorcev odpadne vode presega predpisano mejno vrednost temperature ali je pri enem od njih delež pri odvzemu tega vzorca izmerjenih vrednosti temperatur, ki so večje od mejne vrednosti temperature, večji od 0,5,

- več kakor 20 % izmerjenih pH-vrednosti trenutnih vzorcev odpadne vode odstopa od predpisanega intervala ali ena od njih za več kakor 0,3 enote odstopa od predpisanega intervala,

- več kakor 20 % pH-vrednosti reprezentativnih ali kvalificiranih trenutnih vzorcev odpadne vode odstopa od predpisanega intervala ali je pri enem od njih delež pri odvzemu tega vzorca izmerjenih pH-vrednosti, ki so zunaj predpisanega intervala, večji od 0,5,

- več kakor 20 % izmerjenih vrednosti strupenosti presega predpisano mejno vrednost strupenosti ali ena od njih za več kakor dve enoti presega to mejno vrednost,

- več kakor 20 % izmerjenih vrednosti biološke razgradljivosti ne dosega predpisane mejne vrednosti biološke razgradljivosti,

- več kakor 20 % izmerjenih vrednosti kateregakoli drugega parametra onesnaženosti presega predpisano mejno vrednost tega parametra ali

- ena od izmerjenih vrednosti kateregakoli drugega parametra onesnaženosti za več kakor 50 % presega predpisano mejno vrednost tega parametra,

2. letna količina onesnaževala, za katero se določa mejna vrednost letne količine, presega predpisano mejno vrednost letne količine ali

3. emisijski delež oddane toplote presega predpisani mejni emisijski delež oddane toplote in zaradi take emisije toplote v vodotok za ta vodotok na mestu popolnega premešanja z odpadno vodo, letno:

- več kakor 2 % dnevnih povprečij emisijskih deležev oddane toplote presega predpisano mejno vrednost emisijskega deleža oddane toplote,

- eno od dnevnih povprečij temperature vodotoka presega 21,5 °C, če gre za salmonidne vode,

- eno od dnevnih povprečij temperature vodotoka presega 28 °C, če gre za ciprinidne vode, ali

- eno od dnevnih povprečij temperature vodotoka presega 10 °C v času drstenja za tiste vrste rib, ki potrebujejo za svojo reprodukcijo hladno vodo.

(2) Komunalna ali skupna čistilna naprava čezmerno obremenjuje okolje, če:

1. od celotnega števila zaporednih meritev, določenega s predpisom o obratovalnem monitoringu odpadnih voda:

- več kakor 20 % izmerjenih vrednosti kateregakoli parametra onesnaženosti, za katere je v predpisih, ki urejajo emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz komunalnih čistilnih naprav ali emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav, določena mejna vrednost emisije snovi, presega predpisano mejno vrednost tega parametra ali ena od izmerjenih vrednosti kateregakoli od teh parametrov za več kakor 100 % presega to mejno vrednost, ali

- več kakor 20 % izmerjenih vrednosti kateregakoli parametra onesnaženosti, ki ni parameter iz prejšnje alineje, presega predpisano mejno vrednost tega parametra ali ena od izmerjenih vrednosti kateregakoli od teh parametrov za več kakor 50 % presega to mejno vrednost,

2. je letna povprečna vrednost učinka čiščenja manjša od predpisane mejne vrednosti letnega povprečnega učinka čiščenja komunalne ali skupne čistilne naprave, če je v okoljevarstvenem dovoljenju za to komunalno ali skupno čistilno napravo določeno, da se namesto mejne vrednosti parametra onesnaženosti uporablja učinek čiščenja, ali

3. letna količina onesnaževala v mešanici odpadnih voda iz skupne čistilne naprave, za katero se določa mejna vrednost letne količine, presega predpisano mejno vrednost letne količine tega onesnaževala.

(3) Če je v skladu s predpisom o obratovalnem monitoringu odpadnih voda za prve meritve ali obratovalni monitoring določeno:

- manj kakor osem zaporednih meritev, se šteje, da je ena meritev enaka 20 % vseh predpisanih meritev,

- od osem do 12 zaporednih meritev, se šteje, da sta dve meritvi enaki 20 % vseh predpisanih meritev, ali

- več kakor 12 zaporednih meritev, se šteje, da so tri meritve enake 20 % vseh predpisanih meritev.

(4) Naprava, ki odpadno vodo odvaja neposredno v vodotok, čezmerno obremenjuje okolje, če obratovalni monitoring stanja površinske vode v skladu s 33. členom te uredbe na mestu vzorčenja dolvodno od iztoka odpadne vode izkaže znatno povečanje.

(5) Ne glede na drugi odstavek tega člena se rezultati meritev obratovalnega monitoringa na iztoku iz komunalne ali skupne čistilne naprave, v kateri se čisti tudi padavinska odpadna voda, pri ugotavljanju čezmerne obremenitve ne vrednotijo, če je mešanica odpadnih voda na vtoku onesnažena zaradi izrednih razmer, ki so nastale zaradi naravnih nesreč ali izrednih meteoroloških ali hidroloških pojavov.

2.4 Ukrepi preprečevanja emisije snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda

12. člen prepovedi

(1) Komunalno, industrijsko odpadno vodo ali mešanico odpadnih voda je prepovedano odvajati v podzemne vode, če gre za:

1. neposredno odvajanje ali

2. posredno odvajanje na:

- vodovarstvenih območjih, če tako določajo predpisi, ki urejajo vodovarstveni režim na teh območjih,

- prispevnih območjih naravnih jezer, razen če gre za prispevno območje presihajočega jezera ali za odvajanje komunalne odpadne vode iz male komunalne čistilne naprave, ali

- manj kot 300 m od obale naravnega ali umetnega jezera, razen presihajočega, če gre za odvajanje komunalne odpadne vode iz male komunalne čistilne naprave.

(2) Komunalno, industrijsko odpadno vodo ali mešanico odpadnih voda je prepovedano odvajati v celinske površinske vode, ki:

- v skladu s to uredbo niso vodotoki, razen če gre za odvajanje komunalne odpadne vode v močno preoblikovano vodno telo, ki

je nastalo z zaježitvijo vodotoka ali vključuje zaježene dele vodotoka,

- so kopalne vode,

- so referenčni odseki vodotokov,

- so vodotoki na vodovarstvenih območjih, če tako določajo predpisi, ki urejajo vodovarstveni režim na teh območjih,

- so vodotoki na prispevnih območjih naravnih jezer, razen če gre za prispevno območje presihajočega jezera ali za odvajanje komunalne odpadne vode iz male komunalne čistilne naprave,

- so vodotoki 300 m od obale kopalne vode ali 300 m gorvodno od kopalne vode ali

- so vodotoki, katerih srednji mali pretok je manjši od dvakratnika največjega šesturnega povprečnega pretoka odpadne vode iz naprave, razen če gre za odvajanje komunalne odpadne vode iz male komunalne čistilne naprave.

(3) Komunalno, industrijsko odpadno vodo ali mešanico odpadnih voda je prepovedano odvajati neposredno v kopalne vode na morju ali dele morja iz predpisa, ki ureja določitev delov morja, kjer je kakovost vode primerna za življenje in rast morskih školjk in morskih polžev.

(4) Padavinsko odpadno vodo, razen padavinske odpadne vode s streh objektov, je prepovedano odvajati čez posamične iztoke:

1. neposredno v podzemne vode,

2. posredno v podzemne vode na vodovarstvenih območjih, če tako določajo predpisi, ki urejajo vodovarstveni režim na teh območjih,

3. neposredno v stoječe celinske površinske vode,

4. neposredno v tekoče celinske površinske vode, ki so:

- kopalne vode ali

- vodotoki na vodovarstvenih območjih, če tako določajo predpisi, ki urejajo vodovarstveni režim na teh območjih, ali

5. neposredno v kopalne vode na morju.

2.5 Ukrepi zmanjševanja emisije snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda

13. člen

ukrepi za naprave, ki odvajajo industrijsko odpadno vodo

(1) Pri načrtovanju, gradnji, rekonstrukciji, obratovanju ali vzdrževanju naprav, pri katerih emisija snovi ali toplote pri odvajanju industrijske odpadne vode presega predpisane mejne vrednosti emisije snovi ali toplote, mora investitor ali upravljavec zagotoviti vgradnjo in obratovanje industrijske čistilne naprave, če tega preseganja ni mogoče preprečiti z drugimi ukrepi.

(2) Pri načrtovanju, gradnji ali rekonstrukciji naprave ali vgradnji industrijske čistilne naprave mora investitor izbrati v praksi preizkušeno in na trgu razpoložljivo tehniko, ki zagotavlja, da predpisane mejne vrednosti emisije snovi ali toplote niso presežene.

(3) Pri načrtovanju, gradnji ali rekonstrukciji naprave, v kateri nastaja industrijska odpadna voda, mora investitor zagotoviti gradnjo objektov za izravnavanje sunkovitega odvajanja industrijske odpadne vode v vode ali javno kanalizacijo, ki morajo biti dimenzionirani tudi za morebitne motnje, nezgode ali podobne pojave v tehnološkem postopku.

(4) Pri načrtovanju, gradnji, rekonstrukciji ali obratovanju naprave, v kateri nastaja industrijska odpadna voda, mora investitor ali upravljavec naprave za zmanjševanje emisije snovi ali toplote zagotoviti:

- uporabo tehnike z najmanjšo mogočo porabo vode, ponovno uporabo vode ter uporabo drugih metod in tehnik varčevanja z vodo, uporabo za okolje in zaposlene pri vzdrževanju kanalizacijskih sistemov ter čistilnih naprav manj škodljivih surovin in materialov v tehnološkem postopku,

- uporabo recikliranja odpadnih snovi in izmenjevanje toplote ter varčno rabo surovin in energije,

- prednostno čiščenje delnih tokov industrijske odpadne vode in izločanje odpadnih snovi na mestu njihovega nastanka in

- izvajanje ukrepov v skladu s posebnim predpisom iz prvega odstavka 2. člena te uredbe, če so za napravo predpisani.

(5) Upravljavec naprave, ki odvaja industrijsko odpadno vodo v vode ali v javno kanalizacijo, mora ob izpadu industrijske čistilne naprave ali ob kakršnikoli okvari v proizvodnji, ki bi lahko povzročila čezmerno obremenitev industrijske odpadne vode na iztoku v vode ali v javno kanalizacijo, sam takoj začeti izvajati ukrepe za odpravo okvare, zmanjšanje in preprečitev nadaljnega čezmernega obremenjevanja.

(6) Upravljavec naprave mora izpad ali okvaro iz prejšnjega odstavka takoj prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja, in inšpekciji, pristojni za ribištvo, ter če se industrijska odpadna voda odvaja:

- v javno kanalizacijo, o tem takoj obvestiti upravljavca javne kanalizacije in upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave,

- v vodo na prispevnem območju občutljivega območja zaradi kopalnih voda, o tem med kopalno sezono takoj obvestiti Agencijo Republike Slovenije za okolje (v nadaljnjem besedilu: agencija) zaradi obveščanja in opozarjanja kopalcev.

14. člen

ukrepi za industrijsko odpadno vodo

(1) Upravljavec naprave mora na območju, ki je opremljeno z

javno kanalizacijo, industrijsko odpadno vodo odvajati v javno kanalizacijo, če je to tehnično mogoče in je za čiščenje industrijske odpadne vode zagotovljena zmogljivost kanalizacijskega omrežja javne kanalizacije in komunalne ali skupne čistilne naprave, ki zaključuje to kanalizacijsko omrežje.

(2) Ne glede na prejšnji odstavek se lahko na podlagi vloge upravljavca naprave za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za posamezno napravo v okoljevarstvenem dovoljenju dovoli odvajanje industrijske odpadne vode v javno kanalizacijo, ki ni zaključena s komunalno ali skupno čistilno napravo, če:

- je to tehnično mogoče,

- je iz operativnega programa odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode razvidno, da gre za javno kanalizacijo območja poselitve, za katero je predvideno, da bo zaključena s komunalno ali skupno čistilno napravo z zmogljivostjo, enako ali večjo od 2 000 PE,

- se za to napravo v okoljevarstvenem dovoljenju do začetka obratovanja čistilne naprave iz prejšnje alineje določijo mejne vrednosti parametrov onesnaženosti, ki so predpisane pri neposrednem ali posrednem odvajanju industrijske odpadne vode v vode,

- se za to napravo v okoljevarstvenem dovoljenju do začetka obratovanja čistilne naprave iz druge alineje tega odstavka določijo mejne vrednosti letnih količin onesnaževal v industrijski odpadni vodi v skladu s 6. členom te uredbe, pri čemer se za srednji mali pretok vodotoka šteje srednji mali pretok vodotoka na mestu iztoka odpadne vode iz te javne kanalizacije, in

- sta vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja priloženi mnenji upravljavca javne kanalizacije in investitorja čistilne naprave, da predlaganemu odvajanju industrijske odpadne vode ne nasprotujeta.

(3) Ne glede na prvi odstavek tega člena se lahko na podlagi vloge upravljavca naprave za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za posamezno napravo v okoljevarstvenem dovoljenju dovoli odvajanje industrijske odpadne vode neposredno ali posredno v vode, če:

- je iz mnenja upravljavca javne kanalizacije ali komunalne ali skupne čistilne naprave razvidno, da industrijska odpadna voda škodljivo vpliva na objekte javne kanalizacije ali na obratovanje komunalne ali skupne čistilne naprave,

- bi bila drugačna ureditev tehnično neizvedljiva ali

- bi povzročila nesorazmerno visoke stroške.

(4) Za industrijsko odpadno vodo iz prejšnjega odstavka mora biti zagotovljeno, da:

- parametri onesnaženosti ne presegajo za napravo predpisanih mejnih vrednosti emisije snovi ali toplote za odvajanje neposredno ali posredno v vode in

- so izpolnjeni pogoji za odvajanje iz 21. člena te uredbe.

(5) Ne glede na prvi odstavek tega člena se lahko na podlagi vloge upravljavca naprave za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za posamezno napravo v okoljevarstvenem dovoljenju dovoli prevzem in odvoz te industrijske odpadne vode s cestnim motornim vozilom, če:

- gre za šaržni izpust industrijske odpadne vode,

- se ta industrijska odpadna voda do prevzema in odvoza s cestnim motornim vozilom zbira v nepropustnem zbiralniku, ki je zgrajen tako, da je preprečeno odtekanje ali prelivanje industrijske odpadne vode v vode ali javno kanalizacijo,

- se ne glede na letno količino te industrijske odpadne vode v okviru obratovalnega monitoringa zagotovi meritve količine te industrijske odpadne vode,

- se za to industrijsko odpadno vodo zagotovi čiščenje na komunalni ali skupni čistilni napravi z zmogljivostjo, enako ali večjo od 10 000 PE, ali industrijski čistilni napravi po postopku, ki zagotavlja odstranjevanje ogljika, nitrifikacijo ter odstranjevanje dušika in fosforja,

- čistina naprava iz prejšnje alineje obratuje v skladu s predpisi in

- je vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja priloženo mnenje upravljavca čistilne naprave, kjer se čisti ta industrijska odpadna voda, da to ne bo škodljivo vplivalo na objekte ali na obratovanje čistilne naprave.

(6) Ne glede na prvi odstavek tega člena je industrijsko odpadno vodo prepovedano odvajati v javno kanalizacijo, ki je ali za katero je predvideno, da bo zaključena z malo komunalno čistilno napravo, ali čistiti na mali komunalni čistilni napravi.

(7) Ne glede na prejšnji odstavek se lahko na podlagi vloge upravljavca naprave za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za posamezno napravo v okoljevarstvenem dovoljenju dovoli odvajanje industrijske odpadne vode v javno kanalizacijo, ki je zaključena z malo komunalno čistilno napravo z zmogljivostjo, enako ali večjo od 200 PE, če je to tehnično mogoče, je za čiščenje industrijske odpadne vode zagotovljena zmogljivost te javne kanalizacije in male komunalne čistilne naprave, ki zaključuje to javno kanalizacijo, in:

- dnevna količina industrijske odpadne vode pri največji zmogljivosti obratovanja te naprave ne presega 5 % dnevne količine odpadne vode, ki se čisti na tej mali komunalni čistilni napravi, in hkrati skupna dnevna količina industrijskih odpadnih voda pri največji zmogljivosti obratovanja naprav, priključenih na to malo komunalno čistilno napravo, ne presega 5 % dnevne količine odpadne vode, ki se čisti na tej mali komunalni čistilni napravi, ali

- sta vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja priloženi mnenji upravljavca javne kanalizacije in upravljavca male

komunalne čistilne naprave, da industrijska odpadna voda iz te naprave ne bo škodljivo vplivala na objekte javne kanalizacije ali na obratovanje male komunalne čistilne naprave in da predlaganemu odvajanju industrijske odpadne vode ne nasprotujeta.

15. člen

ukrepi za komunalne in skupne čistilne naprave

(1) Pri načrtovanju, gradnji, rekonstrukciji, obratovanju ali vzdrževanju komunalnih ali skupnih čistilnih naprav mora investitor ali upravljavec upoštevati lokalne podnebne in druge razmere tako, da naprava ob vseh sezonskih ali drugih nihanjih podnebnih razmer ali nihanjih obremenitve obratuje v skladu z zahtevami iz te uredbe in predpisov, ki urejajo odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode, mesto iztoka v vode pa izbrati in oblikovati tako, da je vpliv na stanje vodnega telesa, v katero se odvaja komunalna odpadna voda, čim manjši.

(2) Pri načrtovanju, gradnji, rekonstrukciji, obratovanju ali vzdrževanju komunalne ali skupne čistilne naprave z zmogljivostjo, enako ali večjo od 10.000 PE, ki je namenjena izvajanju obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode (v nadaljnjem besedilu: javna služba), mora investitor, lastnik ali upravljavec zagotoviti:

- vgradnjo opreme za prevzem in čiščenje komunalne odpadne vode iz nepretočnih greznic,

- vgradnjo opreme za prevzem in obdelavo blata iz komunalnih čistilnih naprav, ki niso opremljene za prevzem in obdelavo blata, ter blata iz obstoječih pretočnih greznic, in

- neoviran sprejem komunalne odpadne vode iz prve alineje tega odstavka in blata iz druge alineje tega odstavka ter njuno čiščenje oziroma obdelavo na tej komunalni ali skupni čistilni napravi.

(3) Pri načrtovanju, gradnji ali rekonstrukciji komunalne ali skupne čistilne naprave mora investitor zagotoviti gradnjo objektov za izravnavanje sunkovitega odvajanja komunalne odpadne vode ali mešanice odpadnih voda iz skupne čistilne naprave v vode, ki morajo biti dimenzionirani tudi za morebitne motnje, nezgode ali podobne pojave v tehnološkem postopku.

(4) Upravljavec komunalne ali skupne čistilne naprave ima zaradi varovanja naprave v izrednih razmerah pravico začasno prekiniti dotok odpadne vode v komunalno ali skupno čistilno napravo.

(5) Upravljavec komunalne ali skupne čistilne naprave mora ob izpadu komunalne ali skupne čistilne naprave ali ob kakršnikoli okvari pri obratovanju komunalne ali skupne čistilne naprave, ki bi lahko povzročila čezmerno obremenitev odpadne vode na iztoku iz komunalne ali skupne čistilne naprave, sam takoj začeti izvajati ukrepe za odpravo okvare, zmanjšanje in preprečitev nadaljnega čezmernega obremenjevanja.

(6) Upravljavec komunalne ali skupne čistilne naprave mora izpad ali okvaro iz prejšnjega odstavka takoj prijaviti inšpekciji,

pristojni za varstvo okolja, in inšpekciji, pristojni za ribištvo, ter če se odpadna voda odvaja v vodo na prispevnem območju občutljivega območja zaradi kopalnih voda, o tem med kopalno sezono takoj obvestiti agencijo zaradi obveščanja in opozarjanja kopalcev.

16. člen

ukrepi za komunalno odpadno vodo

(1) Na območju, ki je opremljeno z javno kanalizacijo, mora investitor ali lastnik objekta, v katerem nastaja komunalna odpadna voda, zagotoviti, da se komunalna odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo.

(2) Na območju, ki ni območje iz prejšnjega odstavka, mora investitor ali lastnik objekta, v katerem nastaja komunalna odpadna voda, zagotoviti, da se za komunalno odpadno vodo pred odvajanjem neposredno ali posredno v vode izvedejo ukrepi v skladu s predpisom, ki ureja odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode.

(3) Če ima stavba upravnika, določenega v skladu s predpisi, ki urejajo stanovanja, lahko obveznosti iz prejšnjih odstavkov tega člena prevzame upravnik.

17. člen

ukrepi za padavinsko odpadno vodo

(1) Padavinsko odpadno vodo, ki odteka s strehe objekta, mora lastnik objekta odvajati neposredno ali posredno v vode, kadar je to tehnično izvedljivo, razen če to vodo uporabi kot dodatni vir vode za namene, pri katerih ni treba zagotoviti kakovosti za pitno vodo, na primer splakovanje stranišč, pranje perila ali zalivanje, in se za tako uporabljeno padavinsko odpadno vodo zagotovi izvedba ukrepov iz prejšnjega člena.

(2) Padavinsko odpadno vodo, ki odteka z utrjenih, tlakovanih ali drugim materialom prekritih površin objektov in vsebuje usedljive snovi, mora upravljavec teh objektov zajeti in mehansko obdelati v:

1. usedalniku, če padavinsko odpadno vodo odvaja v javno kanalizacijo,

2. usedalniku in lovilniku olj ali čistilni napravi padavinske odpadne vode, če padavinsko odpadno vodo odvaja neposredno ali posredno v vode ter gre za:

- površine na območju naprave, vključno s funkcionalnimi prometnimi površinami, ki so namenjene prometu ali parkiranju ali skladiščenju motornih vozil,

- površine, vključno s funkcionalnimi prometnimi površinami ob objektih, ki so namenjene prometu ali parkiranju ali skladiščenju motornih vozil z maso, enako ali manjšo od 7,5 t, katerih skupna površina je enaka ali večja od 1 ha, razen na vodovarstvenih območjih, če predpisi, ki urejajo vodovarstveni režim na teh območjih, določajo drugače,

- površine, vključno s funkcionalnimi prometnimi površinami ob

objektih, ki so namenjene prometu ali parkiranju ali skladiščenju motornih vozil z maso, večjo od 7,5 t, katerih skupna površina je enaka ali večja od 0,6 ha, razen na vodovarstvenih območjih, če predpisi, ki urejajo vodovarstveni režim na teh območjih, določajo drugače,

- javne ceste in tako določa predpis, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju padavinske vode z javnih cest, ali

3. usedalniku in lovilniku olj ali čistilni napravi padavinske odpadne vode, če padavinsko odpadno vodo odvaja neposredno v referenčni odsek, ali

4. usedalniku in lovilniku olj ali čistilni napravi padavinske odpadne vode, če padavinsko odpadno vodo odvaja v javno kanalizacijo za odvajanje izključno padavinske odpadne vode.

(3) Upravljevec javne ceste, določen v skladu s predpisi, ki urejajo javne ceste, mora zagotoviti gradnjo zadrževalnih objektov, ki so dimenzionirani na sposobnost zadrževanja padavinskih odpadnih voda, ki se odvajajo v javno kanalizacijo, na dopusten iztok v komunalno ali skupno čistilno napravo.

(4) Razpršeno odvajanje padavinske odpadne vode je prepovedano, razen za padavinsko odpadno vodo, ki odteka z utrjenih, tlakovanih ali drugim materialom prekritih površin, ki so:

1. površine objektov, razvrščenih po klasifikacijskih ravneh v skladu s predpisom, ki ureja klasifikacijo vrst objektov in objekte državnega pomena:

- športnega igrišča s klasifikacijsko številko 2411, razen površin za avtomobilske ali motoristične dirke,

- drugega gradbenega inženirskega objekta za šport, rekreacijo in prosti čas s klasifikacijsko številko 2412,

- obrambnega objekta s klasifikacijsko številko 24201,

- pokopališča s klasifikacijsko številko 24204,

- glavne in regionalne železniške proge s klasifikacijsko številko 2121,

- mestne železniške proge s klasifikacijsko številko 2122,

- letališke steze in ploščadi s klasifikacijsko številko 21301, če gre za vzletno pristajalne in vozne letališke steze, ali

- javne ceste s klasifikacijsko številko 211, za katero v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju padavinske vode z javnih cest, ni treba zagotoviti zajetja padavinske odpadne vode, ki odteka s cestišča javne ceste, v zadrževalniku padavinske odpadne vode, ali

2. nepokrite površine objektov, vključno s funkcionalnimi prometnimi površinami ob objektih, ki so namenjene prometu ali parkiranju ali skladiščenju motornih vozil, z maso:

- enako ali manjšo od 7,5 t in katerih površina je manjša od 1 ha ali

- večjo od 7,5 t in katerih površina je manjša 0,6 ha.

(5) Ne glede na 2. točko drugega odstavka tega člena in 2. točko prejšnjega odstavka mora investitor ali upravljevec površin, ki so namenjene parkiranju ali skladiščenju motornih vozil zaradi izvajanja dejavnosti trgovine z rabljenimi motornimi vozili, vzdrževanja ali popravila motornih vozil, zbiranja ali razgradnje izrabljenih motornih vozil, padavinsko odpadno vodo, ki odteka s teh površin, zajeti in mehansko obdelati v lovilniku olj ali čistilni napravi padavinske odpadne vode.

(6) Če ima stavba upravnika, določenega v skladu s predpisi, ki urejajo stanovanja, lahko obveznost iz prvega odstavka tega člena prevzame upravnik.

(7) Ne glede na prvi, drugi in tretji odstavek tega člena je padavinsko odpadno vodo prepovedano:

- odvajati v javno kanalizacijo, ki je ali za katero je predvideno, da bo zaključena z malo komunalno čistilno napravo z zmogljivostjo, manjšo od 200 PE, ali

- čistiti na mali komunalni čistilni napravi z zmogljivostjo, manjšo od 200 PE.

18. člen

ukrepi za bakteriološko onesnaženo odpadno vodo

Lastnik ali upravljevec naprave, ki je objekt za izvajanje bolnišnične dejavnosti na sekundarni ravni ali dejavnosti klinike, kliničnega inštituta ali kliničnega oddelka na terciarni ravni na bolnišnični način, iz katerega se odvaja industrijska ali komunalna odpadna voda, ki vsebuje kužne snovi, ali industrijska ali komunalna odpadna voda iz oddelkov z bolniki s črevesnimi ali drugimi splošno nevarnimi infekcijskimi boleznimi, mora zagotoviti dezinficiranje take vode pred njenim odvajanjem v javno kanalizacijo, neposredno ali posredno v vode.

2.6 Drugi ukrepi zmanjševanja emisije snovi

18a. člen

uporaba greznic

Padavinsko ali industrijsko odpadno vodo ali mešanico odpadnih voda je prepovedano:

- zbirati v nepretočni greznici ali

- zbirati in čistiti v pretočni greznici.

19. člen

ravnanje z blatom

(1) Blato je prepovedano izpuščati, odlagati ali odmetavati neposredno ali posredno v vode ali izpuščati v javno kanalizacijo.

(2) Ne glede na prejšnji odstavek je obdelano ali neobdelano blato iz komunalne ali skupne čistilne naprave in preostalo blato iz obstoječe pretočne greznice, ki se v skladu s predpisom, ki ureja

odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode prevzema in obdeluje v okviru obveznih storitev javne službe, dovoljeno izpuščati na komunalno ali skupno čistilno napravo, ki je namenjena izvajanju javne službe in je opremljena za prevzem in obdelavo blata.

(3) Upravljavca čistilne naprave mora z blatom ravnati v skladu s predpisi, ki urejajo odpadke.

(4) Ne glede na prejšnji odstavek se za prevzem, prevoz in obdelavo blata iz komunalnih čistilnih naprav in obstoječih pretočnih greznic, ki se izvajajo kot storitve obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode v skladu s predpisom, ki ureja odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode, predpisi, ki urejajo odpadke, ne uporabljajo.

20. člen drugi ukrepi

(1) Silažni sok je prepovedano izpuščati v javno kanalizacijo ali neposredno ali posredno v vode.

(2) Odpadke in živalske stranske proizvode je prepovedano:

- izpuščati v javno kanalizacijo ali neposredno ali posredno v vode ali

- rezati, drobiti, mleti ali redčiti z namenom, da se z odpadno vodo ali mešanico odpadnih voda odvajajo v javno kanalizacijo ali neposredno ali posredno v vode.

(3) Upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave lahko obdeluje biološko razgradljive odpadke, če:

- je komunalna ali skupna čistilna naprava opremljena z eno od naprav v skladu s predpisom, ki ureja obdelavo biološko razgradljivih odpadkov,

- zaradi obdelave biološko razgradljivih odpadkov ne bo motena obdelava blata, ki se izvaja kot storitev obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode v skladu s predpisom, ki ureja odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode, in

- ima upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave okoljevarstveno dovoljenje za predelavo ali odstranjevanje odpadkov v skladu z zakonom, ki ureja varstvo okolja.

(4) Upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave lahko obdeluje tekoče živalske stranske proizvode, če so izpolnjeni pogoji iz prejšnjega odstavka in zahteve za odstranjevanje živalskih stranskih proizvodov v skladu s predpisi, ki urejajo živalske stranske proizvode.

(5) Vsebinsko premične sanitarne enote s kemičnimi stranišči je prepovedano:

- izpuščati, odlagati ali odmetavati neposredno ali posredno v vode,

- izpuščati v javno kanalizacijsko omrežje ali

- čistiti v mali komunalni čistilni napravi z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE, obstoječi pretočni greznici ali zbirati v nepretočni greznici.

2.7 Pogoji za odvajanje odpadnih voda

21. člen pogoji za odvajanje

(1) Odpadna voda se lahko odvaja neposredno v površinsko vodo, če:

- za površinsko vodo ne veljajo prepovedi iz 12. člena te uredbe in

- parametri onesnaženosti ne presegajo za napravo predpisanih mejnih vrednosti emisije snovi ali toplote za odvajanje neposredno v vode.

(2) Odpadna voda se lahko odvaja posredno v podzemno vodo le na območjih, kjer ni vodotokov, če:

- za območje ne veljajo prepovedi iz 12. člena te uredbe,

- parametri onesnaženosti ne presegajo za napravo predpisanih mejnih vrednosti emisije snovi ali emisije toplote za odvajanje posredno v vode,

- odvajanje odpadne vode nima škodljivega vpliva na kakovost tal ali podzemne vode ali so škodljivi vplivi odpravljeni ali zmanjšani na sprejemljivo raven in

- odvajanje odpadne vode nima škodljivega vpliva na vir pitne vode, če gre za odvajanje na vodovarstvenem območju.

(3) Pri posrednem odvajanju iz prejšnjega odstavka mora biti zagotovljeno ponikanje prek objekta za ponikanje, če je iztok na:

- zakraselem območju ali

- območju, kjer ni mogoče zagotoviti odvajanja prek zadostne plasti nezasičene cone vodonosnika, ki zagotavlja preprečevanje vnosa onesnaževal v podzemno vodo.

(4) Med dnom objekta za ponikanje iz prejšnjega odstavka in najvišjo gladino podzemne vode se mora nahajati plast neomočenih sedimentov ali zemljin ali filtrnega materiala debeline najmanj 1 m. Prostornina objekta za ponikanje se določi glede na ponikovalne sposobnosti terena v dokumentaciji iz prve alineje tretjega odstavka 23. člena te uredbe.

2.8 Obveznosti investitorjev in upravljavcev naprav, ki se nanašajo na pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja in obratovanje naprave

2.8.1 Okoljevarstveno dovoljenje

22. člen

obveznost pridobitve okoljevarstvenega dovoljenja

(1) Za obratovanje ali vsako večjo spremembo v obratovanju naprave, ki odvaja industrijsko odpadno vodo v javno kanalizacijo

ali neposredno ali posredno v vode, mora upravljavec naprave pridobiti okoljevarstveno dovoljenje.

(2) Za obratovanje ali vsako večjo spremembo v obratovanju komunalne ali skupne čistilne naprave, ki odvaja odpadno vodo neposredno ali posredno v vode, mora upravljavec naprave pridobiti okoljevarstveno dovoljenje.

23. člen

vloga za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja

(1) Upravljavec naprave vloži vlogo za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja na obrazcu, ki ga agencija objavi na svojih spletnih straneh in je dostopen pri agenciji, pisno ali v elektronski obliki v skladu s predpisi, ki urejajo elektronsko poslovanje.

(2) Vloga za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja mora vsebovati:

- podatke o upravljavcu naprave in podatke o pooblaščenca, ki zastopa upravljavca naprave,
- podatke o napravi (proizvodna zmogljivost) in dejavnostih, ki v njej potekajo,
- podatke o lokaciji naprave (parcelna številka in katastrska občina),
- opis tehnološkega postopka, vključno s shematskim prikazom tehnološkega postopka,
- podatke o surovinah, pomožnih materialih in drugih snoveh, ki se pojavljajo v tehnološkem postopku,
- podatke o izpolnjevanju ukrepov, predpisanih za napravo,
- opis tehnik in načinov zmanjševanja emisij, vključno z opisom čiščenja odpadne vode,
- podatke o količini in tipu odpadnih voda, ki se odvajajo iz naprave (največjo letno količino, največjo dnevno količino, največji šesturni povprečni pretok),
- podatke o načinu odvajanja ter o iztokih in merilnih mestih za izvajanje prvih meritev in obratovalnega monitoringa odpadnih voda, vključno z lokacijo iztokov in merilnih mest v državnem koordinatnem sistemu za raven merila 1:5 000,
- podatke o površinski ali podzemni vodi, vključno z navedbo imena in šifre vodnega telesa površinske ali podzemne vode, v katero se odvaja odpadna voda,
- podatke in izračune, ki so potrebni za določitev mejnih vrednosti letnih količin onesnaževal v skladu s 6. členom te uredbe in mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti v skladu z 2. točko priloge 2 te uredbe,
- mnenja upravljavca javne kanalizacije in upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave v skladu s to uredbo ter

- predlog pooblaščenega izvajalca obratovalnega monitoringa dodatnih parametrov industrijskih odpadnih voda v skladu s predpisom o obratovalnem monitoringu odpadnih voda.

(3) Vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja mora biti priložena dokumentacija, iz katere je razvidno:

- izpolnjevanje pogojev iz drugega odstavka 21. člena te uredbe, če gre za posredno odvajanje odpadne vode v vode ali neposredno odvajanje v vodotok, ki presiha ali dolvodno od iztoka ponikne, ali

- podatki za oceno vrednosti srednjega malega pretoka na mestu iztoka odpadne vode v vodotok, če gre za odvajanje v vodotok in je za oceno vrednosti v skladu s 24. členom te uredbe treba zagotoviti izvedbo meritev.

(4) Dokumentacija iz prve alineje prejšnjega odstavka mora biti izdelana v skladu z zahtevami iz 1. točke priloge 5, ki je sestavni del te uredbe, izdelata pa jo lahko le oseba, ki je pooblaščenca za izvajanje obratovalnega monitoringa onesnaževanja podzemne vode v skladu s predpisom, ki ureja obratovalni monitoring onesnaževanja podzemne vode. Dokumentacija mora vključevati določitev vplivnega območja nameravanega odvajanja odpadne vode na digitalnem podatkovnem sloju v državnem koordinatnem sistemu za raven merila 1:10 000 ali 1:5 000 ali v bolj natančnem merilu.

(5) Če gre za napravo, za katero je treba v postopku pridobitve vodnega soglasja v skladu s predpisi, ki urejajo vode, izdelati analizo tveganja zaradi posega na vodovarstvenem območju, lahko dokumentacija iz prve alineje tretjega odstavka tega člena vključuje le tiste vsebine iz 1. točke priloge 5 te uredbe, ki niso vključene v analizi tveganja, vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja pa mora biti priložena tudi ta analiza tveganja.

(6) Če se vloga iz prvega odstavka tega člena nanaša na podaljšanje ali spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, se obseg in vsebina dokumentacije iz prve alineje tretjega odstavka tega člena nanaša le na tiste vsebine iz 1. točke priloge 5 te uredbe, ki so glede na zadnjo vlogo za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje te naprave spremenjene.

(7) Podatki o vplivnih območjih iz četrtega odstavka tega člena in njihove geografske meje so del informacijskega sistema okolja.

24. člen

ocena vrednosti srednjega malega pretoka

(1) Vrednost srednjega malega pretoka vodotoka na mestu iztoka odpadne vode v vodotok za izračun mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti iz 2. točke priloge 2 te uredbe in letnih količin onesnaževal iz 6. člena te uredbe se pridobi iz podatkov državnega hidrološkega monitoringa, ki ga izvaja agencija.

(2) Če na mestu iztoka ne obstajajo podatki državnega hidrološkega monitoringa iz prejšnjega odstavka, agencija izdelata oceno vrednosti srednjega malega pretoka vodotoka na mestu iztoka z izračuni na podlagi podatkov o razmerjih pretoka in

velikostih prispevnih površin hidrološko podobnega povodja ali porečja, na podlagi modelnega izračuna ali na podlagi druge empirične metode, če gre za:

- hidrogeološko homogeni porečji in
- hidromorfološko podobni porečji.

(3) Če agencija ne razpolaga s podatki za izdelavo ocene iz prejšnjega odstavka, mora upravljavec naprave zagotoviti izvedbo meritev pretokov ter izdelavo dokumentacije z opisom rezultatov izvedenih meritev na mestu iztoka v skladu z zahtevami iz 2. točke priloge 5 te uredbe.

(4) Meritve iz prejšnjega odstavka je treba izvesti v času malih pretokov, pri čemer je treba izvesti vsaj tri meritve v presledku najmanj sedmih dni. Podatki o opravljenih meritvah pretokov iz tega odstavka postanejo del zbirke hidroloških podatkov, ki jo vodi agencija.

(5) Vrednost srednjega malega pretoka vodotoka iz tretjega odstavka tega člena oceni ministrstvo v postopku za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja.

25. člen **izdaja okoljevarstvenega dovoljenja**

(1) Okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave izda ministrstvo pod naslednjimi pogoji:

- naprava mora zagotavljati obratovanje in odvajanje odpadnih voda v skladu s to uredbo in posebnimi predpisi iz prvega odstavka 2. člena te uredbe, ki se nanašajo na napravo,
- upravljavec naprave mora izvajati predpisane ukrepe za zmanjševanje emisije snovi in toplote ter ravnanje z odpadnimi vodami,
- naprava mora pri odvajanju odpadnih voda zagotavljati, da ne povzroča čezmerne obremenitve okolja,
- pri odvajanju odpadne vode neposredno v čezmerno obremenjeno vodno telo površinske vode ali posredno v čezmerno obremenjeno vodno telo podzemne vode odpadna voda iz naprave ne vsebuje onesnaževal, ki so vzrok za to čezmerno obremenjenost,
- upravljavec naprave mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa v skladu s programom, ki je podrobneje določen v okoljevarstvenem dovoljenju, in
- upravljavec naprave mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa stanja voda iz 33. člena te uredbe, če je za napravo predpisan, v skladu s programom, ki je podrobneje določen v okoljevarstvenem dovoljenju.

(2) Ne glede na četrto alinejo prejšnjega odstavka lahko ministrstvo na podlagi vloge upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za posamezno čistilno napravo v okoljevarstvenem dovoljenju dovoli

odvajanje komunalne odpadne vode ali mešanice odpadnih voda iz skupne čistilne naprave v čezmerno obremenjeno vodno telo, če gre za opremljanje območja poselitve iz operativnega programa odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode z javno kanalizacijo.

(3) Če se naprava uvršča med naprave v skladu s predpisom, ki ureja vrsto dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, se okoljevarstveno dovoljenje za njeno obratovanje izda v skladu s tem predpisom, če obratovanje naprave izpolnjuje zahteve iz te uredbe.

26. člen

vsebina okoljevarstvenega dovoljenja

V okoljevarstvenem dovoljenju ministrstvo določi:

- vrsto naprave, za katero se izda okoljevarstveno dovoljenje,
- lokacijo naprave, iztokov in merilnih mest v državnem koordinatnem sistemu za raven merila 1:5 000,
- zmožljivost naprave in vrsto tehnološkega postopka, zaradi katerega nastaja v napravi odpadna voda,
- največjo letno količino odpadne vode, razen za padavinsko odpadno vodo,
- mejne vrednosti parametrov onesnaženosti iz 5. člena te uredbe, če gre za industrijsko ali komunalno odpadno vodo ali mešanico odpadnih voda iz skupne čistilne naprave,
- mejne vrednosti parametrov onesnaženosti mešanice odpadnih voda, če gre za mešanico odpadnih voda iz sedmega odstavka 5. člena te uredbe,
- največjo letno količino onesnaževal v odpadni vodi, izračunano kot zmnožek največje letne količine odpadne vode in predpisane mejne vrednosti emisije snovi, ki ne sme presegati mejne vrednosti letne količine onesnaževal iz 6. člena te uredbe,
- ukrepe za zmanjševanje emisije snovi in toplote ter ravnanje z odpadnimi vodami,
- parametre onesnaženosti, ki so vključeni na seznam prvih meritev in meritev obratovalnega monitoringa,
- program prvih meritev in obratovalnega monitoringa ter način poročanja,
- lokacije mest vzorčenja v državnem koordinatnem sistemu za raven merila 1:5 000 ter program obratovalnega monitoringa stanja voda iz 33. člena te uredbe, če je za napravo predpisan,
- največji šesturni povprečni pretok in največjo dnevno količino odpadne vode,
- pogoje v zvezi s poslovníkom in vodenjem obratovalnega dnevnika in

- čas veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja, pogoje v zvezi z njegovim podaljšanjem ter druge pogoje v zvezi z obratovanjem naprave, ki vplivajo na okolje zaradi odvajanja odpadne vode.

2.8.2 Naprave, za katere okoljevarstvenega dovoljenja ni treba pridobiti

27. člen

obratovanje naprav brez okoljevarstvenega dovoljenja

(1) Ne glede na prvi odstavek 22. člena te uredbe in če je iz strokovne ocene razvidno, da je naprava skladna s predpisi, okoljevarstvenega dovoljenja ni treba pridobiti za:

1. obratovanje naprave, ki ni naprava ali del naprave iz predpisa, ki ureja vrsto dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, če:

a) gre za odvajanje industrijske odpadne vode v javno kanalizacijo, za katero je iz operativnega programa odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode razvidno, da gre za javno kanalizacijo območja poselitve, za katero je predvideno, da bo zaključena s komunalno ali skupno čistilno napravo z zmogljivostjo, enako ali večjo od 2 000 PE, in

b) je naprava, iz katere se odvaja industrijska odpadna voda, naprava v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju odpadnih voda iz:

- postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila,
- naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode,
- objektov in naprav za pripravo vode,
- naprav za pranje in kemično čiščenje tekstilij,
- obratov za proizvodnjo živil živalskega izvora in predelovalnih obratov živalskih stranskih proizvodov,
- naprav za obdelavo in predelavo živalskih in rastlinskih surovin ter mleka pri proizvodnji hrane za prehrano ljudi in živalske krme,
- naprav za proizvodnjo alkoholnih in brezalkoholnih pijač ali
- objektov reje domačih živali;

2. obratovanje naprave, ki ni naprava ali del naprave iz predpisa, ki ureja vrsto dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, če:

a) gre za odvajanje industrijske odpadne vode v:

- javno kanalizacijo, za katero je iz operativnega programa odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode razvidno, da gre za javno kanalizacijo območja poselitve, za katero je predvideno, da bo zaključena s komunalno ali skupno čistilno napravo z zmogljivostjo, manjšo od 2 000 PE, ali

- neposredno ali posredno v vode na območju, ki ni vodovarstveno območje, in

b) je naprava, iz katere se odvaja industrijska odpadna voda, postaja za preskrbo motornih vozil z gorivom ali objekt za vzdrževanje in popravila motornih vozil s površino, manjšo od 5 ha;

3. obratovanje naprave, če je naprava, iz katere so odvaja industrijska odpadna voda, objekt v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju odpadnih voda iz objektov za opravljanje zdravstvene in veterinarske dejavnosti, in gre za odvajanje odpadne vode v javno kanalizacijo, za katero je iz operativnega programa odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode razvidno, da gre za javno kanalizacijo območja poselitve, za katero je predvideno, da bo zaključena s komunalno ali skupno čistilno napravo z zmogljivostjo, enako ali večjo od 2 000 PE ali

4. obratovanje naprave, ki ni naprava ali del naprave iz predpisa, ki ureja vrsto dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, in ni naprava iz predpisa, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode, v njej pa nastajajo le hladilne odpadne vode, ki se odvajajo v vodotok.

(2) Ne glede na 22. člen te uredbe okoljevarstvenega dovoljenja ni treba pridobiti za obratovanje naprave z izjavo o skladnosti gradbenega proizvoda, ki je:

- ločevalnik maščob, če gre za odvajanje komunalne odpadne vode,

- lovilnik olj ali

-- mala komunalna čistilna naprava z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE.

(3) Ne glede na drugi odstavek 22. člena te uredbe in če je iz strokovne ocene razvidno, da je naprava skladna s predpisi, okoljevarstvenega dovoljenja ni treba pridobiti za obratovanje male komunalne čistilne naprave z zmogljivostjo:

1. manjšo od 50 PE, ki ni gradbeni proizvod z izjavo o skladnosti gradbenega proizvoda, ali

2. enako ali večjo od 50 PE, če ne gre za odvajanje:

- posredno v podzemno vodo,
- na vodovarstvenem območju in
- na vplivnem območju kopalnih voda.

28. člen

strokovna ocena

(1) Doseganje ravni varstva okolja po tej uredbi mora izhajati iz strokovne ocene iz prvega in tretjega odstavka prejšnjega člena, v kateri mora biti naveden povzetek vsebin projekta za pridobitev gradbenega dovoljenja, ki se nanašajo na emisijo snovi in toplote

pri odvajanju odpadnih voda.

(2) Strokovna ocena mora biti izdelana na obrazcu iz priloge 4, ki je sestavni del te uredbe, in se vloži v vodilno mapo projekta za pridobitev gradbenega dovoljenja.

2.8.3 Obratovalni monitoring odpadnih voda

29. člen prve meritve

(1) Investitor ali upravljavec naprave mora zagotoviti prve meritve parametrov onesnaženosti in količine odpadnih voda, ki se izvedejo po prvem zagonu nove ali rekonstruirane naprave in po vsaki večji spremembi v obratovanju naprave (v nadaljnjem besedilu: prve meritve).

(2) Ne glede na prejšnji odstavek prvih meritev ni treba zagotoviti za:

- ločevalnik maščob, če gre za odvajanje komunalne odpadne vode,
- lovilnik olj, če gre za odvajanje padavinske odpadne vode, ali
- čistilno napravo padavinske odpadne vode.

30. člen obratovalni monitoring

(1) Upravljavec naprave mora med obratovanjem naprave zagotavljati obratovalni monitoring odpadnih voda, ki zajema:

- občasne meritve parametrov onesnaženosti in količine odpadnih voda, ki se izvajajo v predpisanih časovnih presledkih (v nadaljnjem besedilu: občasne meritve), ali
- trajne meritve parametrov onesnaženosti in količine odpadnih voda, ki se izvajajo ves čas brez prekinitve (v nadaljnjem besedilu: trajne meritve).

(2) Ne glede na prejšnji odstavek obratovalnega monitoringa odpadnih voda ni treba zagotavljati za:

- ločevalnik maščob, če gre za odvajanje komunalne odpadne vode,
- lovilnik olj, če gre za odvajanje padavinske odpadne vode,
- čistilno napravo padavinske odpadne vode ali
- malo komunalno čistilno napravo z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE.

(3) Pri obratovalnem monitoringu se posamezna meritev, razen preskušanje mikrobioloških parametrov, lahko ponovi, če se ponovi v celotnem obsegu meritev parametrov onesnaženosti in pri meritvah, pri katerih so bile mejne vrednosti emisije snovi ali toplote presežene, nobena od izmerjenih vrednosti parametra onesnaženosti ne presega predpisane mejne vrednosti tega parametra onesnaženosti za več kakor 100 %. Rezultate meritev, zaradi katerih so bile meritve ponovljene, je treba vključiti v

poročilo o opravljenih občasnih in trajnih meritvah v skladu s predpisom o obratovalnem monitoringu odpadnih voda.

31. člen trajne meritve

(1) Če je letna količina industrijske odpadne vode iz naprave na posameznem iztoku večja od 100 000 m³, mora upravljavec naprave na takem iztoku zagotoviti trajne meritve količine odpadnih voda.

(2) Če ima naprava več iztokov, na katerih letna količina odpadnih voda ne presega 100 000 m³, hkrati pa je vsota letnih količin industrijske odpadne vode iz vseh iztokov iz naprave večja od 100 000 m³, mora upravljavec naprave zagotoviti trajne meritve količine odpadnih voda za vsakih 100 000 m³ letne količine industrijske odpadne vode na enem od iztokov, ki imajo največjo letno količino izpuščene industrijske odpadne vode.

(3) Če je zmogljivost komunalne ali skupne čistilne naprave enaka ali večja od 2 000 PE, mora upravljavec naprave na iztoku iz komunalne ali skupne čistilne naprave zagotoviti trajne meritve količine komunalne odpadne vode ali mešanice odpadnih voda.

(4) Za napravo, katere emisijski delež oddane toplote presega 80 % vrednosti predpisanega mejnega emisijskega deleža, mora upravljavec naprave zagotoviti trajne meritve temperature in količine odpadne vode na iztoku iz naprave ter temperature in pretoka vodotoka, v katerega se odvajajo industrijske odpadne vode.

(5) Ne glede na prvi, drugi in tretji odstavek tega člena se trajne meritve količine odpadnih voda namesto na iztoku iz naprave lahko izvajajo na vtoku v napravo, če je mogoče dokazati povezavo med obema pretokoma.

32. člen sprememba programa obratovalnega monitoringa

(1) Za posamezno napravo se lahko v okoljevarstvenem dovoljenju določi spremembo predpisanega programa obratovalnega monitoringa na podlagi:

1. vloge upravljavca naprave za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja, če je lahko:

- pogostost meritev manjša od predpisane, ker sta količina in onesnaženost odpadne vode enaki celo koledarsko leto,
- obseg meritev parametrov onesnaženosti manjši od predpisanega, ker je letna količina emisije enega ali več onesnaževal iz predpisanega obsega meritev manjša od količine, določene za ta onesnaževala v prilogi 3 te uredbe,

2. poročila o opravljenih občasnih in trajnih meritvah v skladu s predpisom o obratovalnem monitoringu odpadnih voda ali podatkov o tehnološkem postopku, podatkov o čiščenju industrijske odpadne vode na komunalni ali skupni čistilni napravi ali podatkov iz monitoringa stanja površinskih ali podzemnih voda, če se mora:

- pogostost meritev povečati, ker se količina in onesnaženost odpadne vode spreminjata v obdobju med dvema občasna meritvama,
 - obseg meritev povečati za enega ali več parametrov onesnaženosti, ker je letna količina posameznega onesnaževala večja od mejne vrednosti letne količine, določene v prilogi 3 te uredbe,
 - obseg meritev za industrijsko odpadno vodo povečati za enega ali več parametrov onesnaženosti, ker iz analize tehnološkega procesa izhaja, da se ta parameter lahko pojavi v odpadni vodi,
 - obseg meritev za industrijsko odpadno vodo povečati za enega ali več parametrov onesnaženosti, ker je iz rezultatov obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode v skladu s predpisom, ki ureja obratovalni monitoring stanja podzemne vode, razviden vpliv na stanje podzemne vode,
 - obseg meritev povečati za enega ali več parametrov onesnaženosti, ker rezultati monitoringa stanja površinskih ali podzemnih voda kažejo, da je vodno telo, v katero se odvaja odpadna voda, čezmerno obremenjeno s temi onesnaževali, industrijske odpadne vode pa vsebujejo parameter, ki je vzrok za tako obremenjenost,
 - obseg meritev povečati za enega ali več parametrov onesnaženosti, ker bi emisija tega parametra onesnaženosti zaradi odvajanja odpadne vode lahko povzročila znatno povečanje,
 - obseg meritev povečati za enega ali več parametrov onesnaženosti, ker meritve tega onesnaževala upravljavec naprave potrebuje zaradi obračuna okoljske datjave v skladu s predpisom, ki ureja okoljsko datjatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda,
 - obseg meritev za industrijsko odpadno vodo povečati za enega ali več parametrov onesnaženosti, ker ta onesnaževala škodljivo vplivajo na biološko razgradnjo odpadne vode, ki se čisti na komunalni ali skupni čistilni napravi, ali na kakovost blata iz komunalne ali skupne čistilne naprave, na kateri se čisti industrijska odpadna voda, ali
 - obseg meritev za komunalno čistilno napravo, na kateri se čisti industrijska odpadna voda, povečati za enega ali več parametrov onesnaženosti, ki jih vsebuje ta industrijska odpadna voda,
3. dokumentacije iz prve alineje tretjega odstavka 23. člena te uredbe, če se mora zaradi spremljanja učinkovitosti čiščenja odpadne vode pri posrednem odvajanju v podzemno vodo povečati:
- pogostost meritev ali
 - obseg meritev za enega ali več parametrov onesnaženosti.
- (2) Ministrstvo lahko za posamezno napravo, če za njeno obratovanje ni treba pridobiti okoljevarstvenega dovoljenja, določi spremembo predpisanega programa obratovalnega

monitoringa za največ 10 let na podlagi:

1. vloge upravljavca naprave za spremembo programa obratovalnega monitoringa, če je iz vloge razvidno, da upravljavec naprave z izvajanjem ukrepov za zmanjševanje emisije snovi ali toplote zagotavlja izpolnjevanje pogojev za spremembo programa obratovalnega monitoringa iz 1. točke prejšnjega odstavka,

2. poročila o opravljenih občasnih in trajnih meritvah v skladu s predpisom o obratovalnem monitoringu odpadnih voda ali podatkov o tehnološkem postopku, podatkov o čiščenju industrijske odpadne vode na komunalni ali skupni čistilni napravi ali podatkov iz monitoringa stanja površinskih ali podzemnih voda, če so izpolnjeni pogoji iz 2. točke prejšnjega odstavka.

(3) Vloga iz 1. točke prvega odstavka tega člena in 1. točke prejšnjega odstavka mora vsebovati:

- rezultate opravljenih občasnih in trajnih meritev emisije snovi,
- opis ukrepov za zmanjševanje emisije snovi ali toplote, s katerimi upravljavec naprave zagotavlja izpolnjevanje pogojev za spremembo programa obratovalnega monitoringa,
- mnenje izvajalca obratovalnega monitoringa, iz katerega je razvidno, da je zahtevana sprememba programa obratovalnega monitoringa upravičena, in
- rezultate občasnih in trajnih meritev vseh parametrov onesnaženosti, opravljenih v skladu s predpisom o obratovalnem monitoringu odpadnih voda v letu pred potekom veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja ali odločbe o spremembi programa obratovalnega monitoringa, če se vloga nanaša na podaljšanje okoljevarstvenega dovoljenja ali podaljšanje spremembe programa obratovalnega monitoringa v skladu s 1. točko prejšnjega odstavka.

2.8.4 Obratovalni monitoring stanja površinskih ali podzemnih voda

33. člen

obratovalni monitoring stanja voda

Na podlagi vloge upravljavca naprave za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja se za posamezno napravo, ki odvaja industrijsko odpadno vodo, ali posamezno komunalno ali skupno čistilno napravo ali za posamezen iztok iz naprave v okoljevarstvenem dovoljenju določi izvajanje obratovalnega monitoringa kakovosti površinske vode ali podzemne vode, v katero se odvaja odpadna voda (v nadaljnjem besedilu: obratovalni monitoring stanja voda), če je za napravo predpisana obveznost spremljanja vpliva odvajanja odpadne vode na kakovost površinskih ali podzemnih voda.

33a. člen

sprememba programa obratovalnega monitoringa stanja voda

(1) Za posamezno napravo se lahko v okoljevarstvenem dovoljenju določi spremembo programa obratovalnega monitoringa stanja voda iz desete alineje 26. člena te uredbe na podlagi:

1. vloge upravljavca naprave za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja, če je lahko pogostost meritev manjša od predpisane, ker sta količina in onesnaženost odpadne vode enaki celo koledarsko leto,

2. poročila o obratovalnem monitoringu stanja voda v skladu s predpisom o obratovalnem monitoringu površinskih ali podzemnih voda ali podatkov o tehnološkem postopku, podatkov o čiščenju industrijske odpadne vode na čistilni napravi ali podatkov iz monitoringa stanja površinskih ali podzemnih voda, če se mora:

- obseg meritev povečati za enega ali več parametrov onesnaženosti, ker bi emisija tega parametra onesnaženosti zaradi odvajanja odpadne vode lahko povzročila znatno povečanje ali

- obseg meritev za komunalno ali skupno čistilno napravo, na kateri se čisti industrijska odpadna voda, povečati za enega ali več parametrov onesnaženosti, ki jih vsebuje ta industrijska odpadna voda.

(2) Vloga iz 1. točke prejšnjega odstavka mora vsebovati:

- rezultate opravljenih občasnih in trajnih meritev emisije snovi,

- opis ukrepov, s katerimi upravljavec naprave zagotavlja izpolnjevanje pogojev za spremembo programa obratovalnega monitoringa iz prejšnjega odstavka,

- mnenje izvajalca obratovalnega monitoringa, iz katerega je razvidno, da je zahtevana sprememba programa obratovalnega monitoringa upravičena, in

- rezultate meritev vseh parametrov onesnaženosti, opravljenih v skladu s predpisom o obratovalnem monitoringu stanja površinskih ali podzemnih voda v letu pred potekom veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja, če se vloga nanaša na podaljšanje okoljevarstvenega dovoljenja.

2.8.5 Poslovnik in obratovalni dnevnik

34. člen

poslovnik za obratovanje naprave

(1) Poslovnik za obratovanje naprave mora imeti upravljavec:

- komunalne čistilne naprave, razen male komunalne čistilne naprave z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE,

- skupne čistilne naprave,

- industrijske čistilne naprave,

- čistilne naprave padavinske odpadne vode,

- lovilnika olj, ki je namenjen čiščenju industrijske odpadne vode, in

- ločevalnika maščob, ki je namenjen čiščenju industrijske odpadne vode.

(2) Poslovnik iz prejšnjega odstavka vsebuje:

1. podatke o upravljavcu naprave,

2. podatke o izvoru odpadnih voda, ki se na napravi čistijo:

- za komunalno čistilno napravo število prebivalcev, priključenih na javno kanalizacijo, in seznam naprav s podatki o količini in vrsti njihove industrijske odpadne vode ter njihovem predčiščenju, če so priključene na komunalno čistilno napravo,

- za industrijsko čistilno napravo vrsto dejavnosti in zmogljivost proizvodnje, ki povzroča nastajanje industrijske odpadne vode,

- za skupno čistilno napravo število prebivalcev, priključenih na javno kanalizacijo, in seznam naprav s podatki o količini in vrsti njihove industrijske odpadne vode ter njihovem predčiščenju,

3. podatke o načinu odvajanja odpadne vode iz naprave, vključno z imenom in šifro vodnega telesa površinske ali podzemne vode ter imenom vodotoka, če gre za odvajanje v vodotok,

4. podatke o delovanju naprave:

- opis tehnologije čiščenja odpadnih voda z navedbo kemijskih snovi, ki se uporabljajo pri čiščenju,

- opis vrste in lastnosti posameznih delov naprave in njihovega delovanja,

- učinek čiščenja naprave in njenih delov, predviden po projektu,

5. opis ravnanja z blatom, ki nastaja pri čiščenju odpadne vode, če gre za čistilno napravo,

6. opis ravnanja z odpadnim rastlinjem, če gre za rastlinsko čistilno napravo,

7. opis ravnanja z odpadnim oljem ali maščobami, če gre za lovilnik olj ali ločevalnik maščob,

8. navodila za obratovanje in vzdrževanje naprave,

9. navodila za nadzor delovanja naprave ter merjenje in vrednotenje pravilnega delovanja tehnologije čiščenja odpadnih voda,

10. navodila za ukrepe, s katerimi se ob nepravilnem delovanju vzpostavijo pravilni tehnološki pogoji čiščenja odpadnih voda,

11. navodila za vodenje in shranjevanje obratovalnega dnevnika, vključno z opredelitvijo najmanjših časovnih presledkov vpisov vsebin iz drugega odstavka 35. člena te uredbe,

12. podatke o delovnih mestih, potrebnih za obratovanje naprave in vodenje obratovalnega dnevnika, in

13. ime in naslov osebe, ki je odgovorna za obratovanje in vzdrževanje naprave.

(3) Poslovnik iz prvega odstavka tega člena vsebuje naslednje priloge:

- projekt izvedenih del, na podlagi katerega je izdano uporabno dovoljenje,
- navodila dobaviteljev za vzdrževanje naprave in njenih delov,
- navodila dobaviteljev za nadzor delovanja naprave,
- pregledno situacijo kanalizacijskega omrežja, na katero je priključena naprava, z oznako merilnih mest in priključkov naprav, za katere je treba zagotavljati obratovalni monitoring,
- kalibracijske certifikate za merilne naprave za izvajanje trajnih meritev in
- kopijo okoljevarstvenega dovoljenja, če je izdano.

35. člen obratovalni dnevnik

(1) Vodenje obratovalnega dnevnika mora ne glede na velikost naprave ali izvor odpadne vode zagotoviti upravljavec:

- komunalne čistilne naprave, razen male komunalne čistilne naprave z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE,
- skupne čistilne naprave,
- industrijske čistilne naprave,
- lovilnika olj in
- ločevalnika maščob.

(2) V obratovalni dnevnik iz prejšnjega odstavka se redno vpisujejo:

- vsa opravljena dela pri obratovanju in vzdrževanju čistilne naprave, ločevalnika maščob ali lovilnika olj,
- podatki o industrijski odpadni vodi iz četrtega odstavka 14. člena te uredbe, zlasti datum prevzema, količina industrijske odpadne vode in naziv naprave, iz katere se odvaja ta industrijska odpadna voda, če gre za čistilno napravo, na kateri se čisti ta industrijska odpadna voda,
- rezultati merjenja delovanja tehnologije čiščenja odpadnih voda,
- vsi izredni dogodki, ki nastanejo med obratovanjem zaradi drugačne sestave odpadne vode, okvar ali drugih prekinitev obratovanja čistilne naprave, ločevalnika maščob ali lovilnika olj ali zaradi podobnih razlogov,
- čas trajanja izrednih dogodkov iz prejšnje alineje in
- informacije o datumu obvestila in naslovu, ki je bil obveščen o izpadu ali okvari v delovanju naprave.

(3) Obratovalni dnevnik je treba voditi v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi.

(4) Obratovalni dnevnik iz prejšnjega odstavka lahko nadomesti elektronsko vodena evidenca podatkov iz drugega odstavka tega člena, če so izpolnjeni naslednji pogoji:

- podatki, vsebovani v elektronsko vodeni evidenci, so dosegljivi in primerni za poznejšo uporabo,
- podatki so shranjeni v obliki, v kateri so bili oblikovani in vneseni v evidenco, ter
- uporabljena tehnologija in postopki elektronskega vodenja evidence v zadostni meri onemogočajo spremembo ali izbris podatkov oziroma obstaja zanesljivo jamstvo glede nespremenljivosti podatkov.

(5) Upravljavec naprave, ki odvaja industrijsko odpadno vodo s prevzemom in odvozom te odpadne vode s cestnim motornim vozilom v skladu s četrtem odstavkom 14. člena te uredbe, mora zagotoviti vodenje podatkov o tej industrijski odpadni vodi, zlasti še o datumih prevzema in odvoza, količini industrijske odpadne vode in podatkih o čistilni napravi, na kateri se čisti ta industrijska odpadna voda. Za vodenje teh podatkov se smiselno uporabljajo določbe tretjega in četrtega odstavka tega člena.

III. NADZOR

36. člen inšpekcijski nadzor

Nadzor nad izvajanjem te uredbe opravlja inšpekcija, pristojna za varstvo okolja.

37. člen prekrški za upravljavca naprave

(1) Z globo od 20.000 eurov do 40.000 eurov se za prekršek kaznuje upravljavec naprave, ki je pravna oseba, če:

- z odvajanjem odpadne vode čezmerno obremenjuje okolje (11. člen) ali
- odvaja odpadno vodo neposredno v podzemne vode ali posredno v podzemne vode na območju, kjer je to prepovedano, ali neposredno v celinske površinske vode, v katere je odvajanje odpadnih voda prepovedano, ali kopalne vode na morju (12. člen).

(2) Z globo od 10.000 eurov do 20.000 eurov se za prekršek iz prejšnjega odstavka kaznuje samostojni podjetnik posameznik.

(3) Z globo od 2.000 eurov do 4.000 eurov se za prekršek iz prvega odstavka tega člena kaznuje tudi odgovorna oseba pravne osebe ali odgovorna oseba samostojnega podjetnika posameznika.

(4) Z globo od 10.000 eurov do 20.000 eurov se za prekršek kaznuje upravljavec naprave, ki je pravna oseba, če:

- ne zagotovi ureditve ali vzdrževanja stalnih merilnih mest v skladu s predpisanimi zahtevami (9. člen),

- ne zagotovi vrednotenja emisije snovi ali emisije toplote za vsak iztok posebej (prvi odstavek 10. člena),

- ne zagotovi obratovanja industrijske čistilne naprave, če emisija snovi ali toplote presega predpisane mejne vrednosti emisije snovi ali toplote pri odvajanju industrijske odpadne vode (prvi odstavek 13. člena),

- ne izvaja ukrepov za odpravo okvare, zmanjšanje ali preprečitev nadaljnega čezmernega obremenjevanja ob izpadu industrijske čistilne naprave ali ob kakršnikoli okvari v proizvodnji, ki bi lahko povzročila čezmerno obremenitev industrijske odpadne vode na iztoku v vode ali v javno kanalizacijo (peti odstavek 13. člena),

- ne obvešča o izpadu industrijske čistilne naprave ali o kakršnikoli okvari v proizvodnji, ki bi lahko povzročila čezmerno obremenitev industrijske odpadne vode na iztoku v vode ali v javno kanalizacijo (šesti odstavek 13. člena),

- odvaja industrijsko odpadno vodo v javno kanalizacijo, ki je ali za katero je predvideno, da bo zaključena z malo komunalno čistilno napravo, ali čisti industrijsko odpadno vodo na mali komunalni čistilni napravi v nasprotju s predpisanimi zahtevami (šesti in sedmi odstavek 14. člena),

- ne izvaja ukrepov za odpravo okvare, zmanjšanje ali preprečitev nadaljnega čezmernega obremenjevanja ob izpadu komunalne ali skupne čistilne naprave ali ob kakršnikoli okvari v delovanju, ki bi lahko povzročila čezmerno obremenitev komunalne odpadne vode ali mešanice odpadnih voda iz skupne čistilne naprave na iztoku v vode (četrti odstavek 15. člena),

- ne dezinficira bakteriološko onesnažene odpadne vode (18. člen),

- ne ravna z blatom na predpisan način (19. člen) ali

- na komunalni ali skupni čistilni napravi, ki ni opremljena z eno od naprav v skladu s predpisom, ki ureja obdelavo biološko razgradljivih odpadkov, obdeluje odpadke ali živalske stranske proizvode ali jih obdeluje brez okoljevarstvenega dovoljenja za predelavo ali odstranjevanje odpadkov (tretji in četrti odstavek 20. člena).

(5) Z globo od 4.000 eurov do 10.000 eurov se za prekršek iz prejšnjega odstavka kaznuje samostojni podjetnik posameznik.

(6) Z globo od 4.000 eurov do 10.000 eurov se za prekršek kaznuje upravljavec naprave, ki je pravna oseba, če:

- ne izdela poslovnika za obratovanje naprave (34. člen) ali

- ne vodi obratovalnega dnevnika (35. člen).

(7) Z globo od 2.000 eurov do 4.000 eurov se za prekršek iz prejšnjega odstavka kaznuje samostojni podjetnik posameznik.

(8) Z globo od 1.000 eurov do 2.000 eurov se za prekršek iz četrtega ali šestega odstavka tega člena kaznuje tudi odgovorna

oseba pravne osebe ali odgovorna oseba samostojnega podjetnika posameznika.

38. člen prekrški

(1) Z globo od 10.000 eurov do 20.000 eurov se za prekršek kaznuje pravna oseba, če:

- ne izvaja predpisanih ukrepov za komunalno odpadno vodo (16. člen),

- ne izvaja predpisanih ukrepov za padavinsko odpadno vodo ali jih izvaja v nasprotju s predpisanimi zahtevami (17. člen),

- izpušča blato v javno kanalizacijo ali neposredno ali posredno v vode (prvi odstavek 19. člena) ali

- izpušča silažni sok, odpadke ali živalske stranske proizvode v javno kanalizacijo ali neposredno ali posredno v vode ali reže, drobi, melje ali redči odpadke ali živalske stranske proizvode z namenom, da se z odpadno vodo ali mešanico odpadnih voda odvajajo v javno kanalizacijo ali neposredno ali posredno v vode (prvi in drugi odstavek 20. člena).

(2) Z globo od 4.000 eurov do 10.000 eurov se za prekršek iz prejšnjega odstavka kaznuje samostojni podjetnik posameznik.

(3) Z globo od 1.000 eurov do 2.000 eurov se za prekršek iz prvega odstavka tega člena kaznuje tudi odgovorna oseba pravne osebe ali odgovorna oseba samostojnega podjetnika posameznika.

(4) Z globo od 400 eurov do 1.000 eurov se za prekršek kaznuje posameznik, če:

- odvaja odpadne vode na nedovoljen način ali v vode, v katere je odvajanje odpadnih voda prepovedano (12. člen),

- ne izvaja predpisanih ukrepov za komunalno odpadno vodo (prvi odstavek 16. člena),

- ne izvaja predpisanih ukrepov za padavinsko odpadno vodo (17. člen),

- izpušča blato v javno kanalizacijo ali neposredno ali posredno v vode (prvi odstavek 19. člena) ali

- izpušča odpadke, živalske stranske proizvode ali silažni sok v javno kanalizacijo ali neposredno ali posredno v vode ali reže, drobi, melje ali redči odpadke ali živalske stranske proizvode z namenom, da se z odpadno vodo ali mešanico odpadnih voda odvajajo v javno kanalizacijo ali neposredno ali posredno v vode (prvi in drugi odstavek 20. člena).

IV. PREHODNE IN KONČNE DOLOČBE

39. člen

obstoječa okoljevarstvena dovoljenja

Okoljevarstvena dovoljenja, izdana do uveljavitve te uredbe, veljajo do izteka njihove veljavnosti.

40. člen**prilagoditev obstoječe naprave ali objekta**

(1) Lastnik ali upravljavec obstoječe naprave, za katero v skladu z dosedanjimi predpisi še ni pridobil okoljevarstvenega dovoljenja, mora njeno obratovanje prilagoditi zahtevam te uredbe najpozneje v petih letih od uveljavitve te uredbe, vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja pa mora priložiti poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih voda za preteklo koledarsko leto.

(2) Ne glede na prejšnji odstavek mora lastnik ali upravljavec obstoječe naprave iz prejšnjega odstavka ob spremembi okoljskih standardov kakovosti prilagoditi obratovanje naprave mejnim vrednostim parametrov onesnaženosti v skladu z 2. točko priloge 2 te uredbe in mejnim vrednostim letnih količin onesnaževal v skladu s 6. členom te uredbe najpozneje v petih letih od uveljavitve spremenjenih okoljskih standardov kakovosti.

(3) Lastnik ali upravljavec obstoječega objekta z utrjenimi, tlakovanimi ali drugim materialom prekritimi površinami mora odvajanje padavinske odpadne vode prilagoditi zahtevam iz 17. člena te uredbe najpozneje v petih letih od uveljavitve te uredbe.

(4) Lastnik ali upravljavec obstoječe naprave, za katero je pridobil okoljevarstveno dovoljenje pred uveljavitvijo te uredbe, mora obratovanje te naprave prilagoditi zahtevam te uredbe najpozneje v petih letih od uveljavitve te uredbe oziroma spremenjenih okoljskih standardov kakovosti iz drugega odstavka tega člena.

(5) Ne glede na prejšnji odstavek mora lastnik ali upravljavec obstoječe naprave, za katero je pridobil okoljevarstveno dovoljenje pred uveljavitvijo te uredbe, obratovanje te naprave prilagoditi zahtevam te uredbe najpozneje do izteka veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja, če se veljavnost okoljevarstvenega dovoljenja za njeno obratovanje izteče po roku iz prejšnjega odstavka.

(6) Ne glede na prvi do peti odstavek tega člena mora lastnik ali upravljavec:

1. obstoječega lovilnika olj prilagoditi njegovo obratovanje zahtevam te uredbe najpozneje:

- do 9. decembra 2014, če je bil lovilnik olj zgrajen pred 9. junijem 1997 ali je obratoval na ta dan, in

- v 90 mesecih po tem, ko obratuje več kakor deset let;

2. obstoječe naprave prilagoditi poslovnik za obratovanje naprave v skladu s 34. členom te uredbe najpozneje v enem letu od uveljavitve te uredbe.

41. člen**izjeme pri določanju mejnih vrednosti emisije snovi za obstoječe naprave**

(1) Ne glede na 2. točko prvega odstavka 11. člena te uredbe se lahko na podlagi vloge za pridobitev, podaljšanje ali spremembo okoljevarstvenega dovoljenja upravljavca obstoječe naprave za

posamezno obstoječo napravo ali za posamezen iztok iz te naprave v okoljevarstvenem dovoljenju določi, da se čezmerna obremenitev glede na letno količino enega ali več onesnaževal ne ugotavlja, če je iz vloge za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja razvidno, da:

- je za tehnološki postopek v napravi uporabljena najboljša razpoložljiva tehnika,

- mejne vrednosti parametrov onesnaženosti niso presežene pri nobeni od meritev obratovalnega monitoringa,

- odvajanje odpadne vode ne bi povzročilo znatnega povečanja in

- rezultati državnega monitoringa stanja površinskih voda in podatki iz prve alineje četrtega odstavka tega člena kažejo, da vodno telo vodotoka ali njegov del, v katerega se odvaja odpadna voda iz naprave, ni čezmerno obremenjen glede na tista onesnaževala, ki so predmet izjeme.

(2) Za obstoječo napravo ali iztok iz obstoječe naprave iz prejšnjega odstavka se v okoljevarstvenem dovoljenju določijo:

- obveznost izvajanja obratovalnega monitoringa stanja površinske vode v skladu s 33. členom te uredbe za onesnaževala, ki so predmet opustitve, zaradi spremljanja vpliva odvajanja odpadne vode na kakovost površinskih voda,

- mesta vzorčenja za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja površinske vode in program obratovalnega monitoringa stanja površinske vode ter

- obveznost ugotavljanja čezmernega obremenjevanja v skladu s četrtrim odstavkom 11. člena te uredbe za to napravo ali ta iztok iz naprave.

(3) Ne glede na prvi odstavek tega člena se za obstoječo napravo ali iztok iz obstoječe naprave iz prvega odstavka tega člena v okoljevarstvenem dovoljenju določi tudi obveznost ugotavljanja čezmerne obremenitve v skladu z 2. točko prvega odstavka 11. člena te uredbe vedno, kadar se ugotovi čezmerna obremenitev v skladu s četrtrim odstavkom 11. člena te uredbe.

(4) Vloga za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja iz prvega odstavka tega člena mora poleg podatkov iz 23. člena te uredbe vsebovati tudi:

- podatke o vsebnosti onesnaževala, ki je v skladu s prvim odstavkom tega člena predmet izjeme, v površinski vodi vodotoka gorvodno od iztoka ali na območju, kjer ni vpliva odvajanja odpadne vode (ničelno stanje), vključno z rezultati opravljenih meritev in analiz,

- predlog programa obratovalnega monitoringa stanja površinske vode, vključno s predlogom in utemeljitvijo mest vzorčenja gorvodno od iztoka ali na območju, kjer ni vpliva odvajanja odpadne vode, in dolvodno od iztoka iz naprave ter s predlogom merjenih parametrov onesnaženosti in pogostosti meritev.

(5) Izpolnjevanje pogoja iz tretje alineje prvega odstavka tega člena se preverja na podlagi:

- podatkov o vsebnosti onesnaževala, ki je v skladu s prvim odstavkom tega člena predmet izjeme, v površinski vodi vodotoka gorvodno in dolvodno od iztoka iz naprave, če so vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja iz prejšnjega odstavka priloženi tudi rezultati opravljenih meritev in analiz dolvodno od iztoka iz naprave, ali

- izračuna v skladu z devetim odstavkom 5. člena te uredbe, če rezultati opravljenih meritev in analiz dolvodno od iztoka iz naprave vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja iz prejšnjega odstavka niso priloženi.

(6) Podatki o vsebnosti onesnaževala v površinski vodi vodotoka iz prve alineje četrtega odstavka tega člena in prve alineje prejšnjega odstavka morajo vključevati najmanj štiri rezultate meritev in analiz, izvedenih v času stabilnih hidroloških razmer pri pretokih, ki so manjši od srednjega pretoka, in v časovnih presledkih, ki niso krajši od 30 dni. Meritve in analize iz tega odstavka lahko izvede le oseba iz predpisa, ki ureja obratovalni monitoring stanja površinskih voda.

(7) Ne glede na prvi, drugi, tretji in četrty odstavek tega člena se lahko na podlagi vloge upravljavca obstoječe naprave za pridobitev, podaljšanje ali spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za posamezno obstoječo napravo ali za posamezen iztok iz te naprave v okoljevarstvenem dovoljenju opusti določitev mejne vrednosti letne količine za eno ali več onesnaževal, če se določi mejna vrednost emisije tega onesnaževala, ki je enaka okoljskemu standardu kakovosti za površinske vode.

(8) Ne glede na 11. člen te uredbe se pri obratovanju naprave, za katero je bila v skladu s 34. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09) v okoljevarstvenem dovoljenju določena večja vrednost letne količine za eno ali več onesnaževal in ima v okoljevarstvenem dovoljenju določeno tudi mejno vrednost nitratnega dušika, celotnega dušika ali sulfatov v skladu s 6. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09), se do 31. decembra 2014 čezmerna obremenitev ne vrednoti glede na tako določeni nitratni dušik, celotni dušik ali sulfat, če upravljavec naprave izvaja ukrepe za doseganje mejne vrednosti letne količine onesnaževal v skladu s 6. členom te uredbe in se z izvedbo teh ukrepov do roka iz tega odstavka zagotovi tudi doseganje predpisanih mejnih vrednosti nitratnega dušika, celotnega dušika in sulfatov.

(9) Ne glede na tretjo alinejo drugega odstavka 14. člena te uredbe se za obstoječo napravo, ki industrijsko odpadno vodo odvaja v:

- javno kanalizacijo, ki ni zaključena s komunalno ali skupno čistilno napravo, uporabljajo predpisane mejne vrednosti parametrov onesnaženosti industrijske odpadne vode pri odvajanju v javno kanalizacijo, letna količina onesnaževal pa se ne določa,

- javno kanalizacijo za odvajanje izključno padavinske odpadne vode, uporabljajo predpisane mejne vrednosti parametrov onesnaženosti industrijske odpadne vode pri neposrednem ali posrednem odvajanju industrijske odpadne vode v vode, letna količina onesnaževal pa se ne določa.

42. člen

izjeme pri odvajanju odpadne vode iz obstoječe naprave

(1) Ne glede na drugi odstavek 12. člena te uredbe se odpadne vode iz obstoječe naprave, če gre za obstoječi iztok iz te naprave, lahko odvajajo v celinsko površinsko vodo, ki je:

- referenčni odsek vodotoka,

- občasno tekoča celinska voda, ki izvira iz naravnih virov in teče po naravnih strugah ali umetno narejenih poglobitvah,

- namakalni ali melioracijski jarek, drenažni jarek ali drug objekt za osuševanje zemljišč, mlinščica ali drug vodni objekt (na primer kanal, namenjen razbremenjevanju visokih voda, dovodni ali odvodni kanal) ali

- vodotok, katerega srednji mali pretok je manjši od dvakratnika največjega šesturnega povprečnega pretoka odpadne vode iz naprave.

(2) Ne glede na drugi odstavek 12. člena te uredbe se odpadne vode iz rekonstruirane komunalne ali skupne čistilne naprave ali nove komunalne ali skupne čistilne naprave, ki nadomešča obstoječo komunalno ali skupno čistilno napravo, če gre za obstoječi iztok in za opremljanje območja poselitve iz operativnega programa odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode z javno kanalizacijo, lahko odvajajo v celinsko površinsko vodo iz prejšnjega odstavka.

(3) Ne glede na šesto alinejo drugega odstavka 12. člena te uredbe se odpadne vode iz komunalne ali skupne čistilne naprave lahko odvajajo v vodotok, katerega srednji mali pretok je manjši od dvakratnika največjega šesturnega povprečnega pretoka odpadne vode iz naprave, če gre za opremljanje območja poselitve iz operativnega programa odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode z javno kanalizacijo in je iztok v tak vodotok določen s predpisom, ki določa prostorski načrt, uveljavljenim pred 1. septembrom 2012.

(4) Ne glede na četrto alinejo prvega odstavka 25. člena te uredbe se lahko na podlagi vloge upravljavca obstoječe naprave za posamezno obstoječo napravo ali za posamezen iztok iz te naprave v okoljevarstvenem dovoljenju dovoli odvajanje odpadne vode v vodno telo, ki je čezmerno obremenjeno z enim ali več onesnaževali, ki jih vsebuje odpadna voda, če:

- gre za obstoječi iztok iz te naprave,

- je za tehnološki postopek v napravi uporabljena najboljša razpoložljiva tehnika in

- mejne vrednosti parametrov onesnaženosti in mejne vrednosti

letnih količin onesnaževal niso presežene pri nobeni od meritev obratovalnega monitoringa.

43. člen

okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje obstoječe naprave

(1) Upravljavec obstoječe naprave, ki je bila zgrajena pred 28. majem 2005 ali je obratovala na ta dan, ali obstoječe naprave, za katero je bilo pravnomočno okoljevarstveno soglasje ali gradbeno dovoljenje pridobljeno pred tem datumom, mora okoljevarstveno dovoljenje v skladu s to uredbo pridobiti najpozneje do 22. decembra 2012.

(2) Ne glede na prejšnji odstavek se lahko upravljavcu obstoječe komunalne ali skupne čistilne naprave, ki mora obratovanje čistilne naprave prilagoditi zahtevam iz predpisov, ki urejajo emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz komunalnih čistilnih naprav ali emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav, izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje rekonstruirane naprave ali nove naprave, ki nadomešča obstoječo napravo, najpozneje do rokov, do katerih mora biti v skladu s predpisi iz tega odstavka za odpadno vodo iz te naprave zagotovljeno:

- terciarno čiščenje, če gre za odvajanje odpadne vode na prispevnem območju občutljivega območja ali na vodnem območju Donave ali za odvajanje v tekočo površinsko vodo, katere srednji mali pretok je manjši od desetkratnika največjega šesturnega povprečnega pretoka odpadne vode iz te naprave,

- sekundarno čiščenje, če gre za odvajanje odpadne vode na območju, ki ni območje iz prejšnje alineje, ali

- ustrezno čiščenje v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav, če gre za odvajanje odpadne vode iz male komunalne čistilne naprave.

(3) Ne glede na prejšnji odstavek mora upravljavec obstoječe komunalne ali skupne čistilne naprave iz prejšnjega odstavka, ki mora zagotoviti tudi dodatno obdelavo odpadne vode v skladu s predpisi, ki urejajo emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz komunalnih čistilnih naprav ali emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav, okoljevarstveno dovoljenje pridobiti najpozneje do roka, ko mora biti zagotovljena dodatna obdelava, če ta rok nastopi pred rokom iz prejšnjega odstavka.

44. člen

dokončanje postopkov za izdajo okoljevarstvenih dovoljenj

(1) Vloge za pridobitev, podaljšanje ali spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, vložene pred uveljavitvijo te uredbe, se ne glede na 23. člen te uredbe štejejo za vloge za pridobitev, podaljšanje ali spremembo okoljevarstvenega dovoljenja po tej uredbi, če vsebujejo sestavine v skladu z Uredbo o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09).

(2) Postopki za pridobitev, podaljšanje ali spremembo

okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje obstoječe naprave, začeti pred uveljavitvijo te uredbe, se dokončajo v skladu s to uredbo.

(3) Postopki za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki ni obstoječa naprava, začeti pred uveljavitvijo te uredbe, se dokončajo v skladu s to uredbo.

(4) Postopki za pridobitev, spremembo ali podaljšanje okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, za katero v skladu s to uredbo ni treba pridobiti okoljevarstvenega dovoljenja, začeti pred uveljavitvijo te uredbe, se ustavijo po uradni dolžnosti, okoljevarstvena dovoljenja pa prenehajo veljati.

(5) Strokovna ocena, izdelana v skladu z Uredbo o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09) pred uveljavitvijo te uredbe, se ne glede na 28. člen te uredbe šteje za strokovno oceno po tej uredbi.

45. člen

prenehanje veljavnosti

Z dnem uveljavitve te uredbe preneha veljati Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09), uporabljajo pa se za obstoječe naprave do izteka rokov iz 40. člena te uredbe.

46. člen

začetek veljavnosti

Ta uredba začne veljati 1. septembra 2012.

$$sQ_{np} = \frac{\sum_{i=1}^{i=n} Q_{np,i}}{n},$$

pri čemer je:

- sQ_{np} : srednji mali pretok,
- $Q_{np, i}$: najmanjši srednji dnevni pretok v i -tem koledarskem letu in
- n : število let v opazovalnem obdobju, običajno zadnjih 30 let;

PRILOGA 1: Seznam onesnaževal

1. organohalogeneske spojine in snovi, ki lahko tvorijo take spojine v vodnem okolju,
2. organofosforne spojine,
3. organokositrne spojine,
4. snovi in pripravki ali njihovi razgradni produkti, za katere je bilo dokazano, da imajo karcinogene ali mutagene lastnosti ali lastnosti, ki v vodnem okolju ali prek njega lahko vplivajo na sintezo steroidov, delovanje ščitnice, razmnoževanje ali druge funkcije, povezane z notranjim izločanjem,
5. obstojni ogljikovodiki in obstojne organske strupene snovi, ki se kopičijo v organizmih,
6. cianidi,
7. kovine in njihove spojine,
8. arzen in njegove spojine,
9. biocidi in fitofarmaceutski proizvodi,
10. neraztopljene snovi,
11. snovi, ki prispevajo k eutrofikaciji (zlasti nitrati in fosfati),
12. snovi, ki neugodno vplivajo na kisikovo bilanco (in se lahko merijo s parametri, kakršni so BPK, KPK itn.),
13. snovi iz predpisa, ki ureja stanje površinskih voda.

PRILOGA 2: Mejne vrednosti parametrov onesnaženosti pri neposrednem in posrednem odvajanju ter pri odvajanju v javno kanalizacijo

1. Mejne vrednosti parametrov onesnaženosti

Ime parametra onesnaženosti	Razvrstitev snovi	Številka CAS	Izražen kot	Enota	Mejne vrednosti pri odvajanju	
					neposredno ali posredno v vode	v javno kanalizacijo
SPLOŠNI PARAMETRI						
temperatura		ni določena		°C	30	40
pH-vrednost		ni določena			6,5 – 9,0	6,5 – 9,5
neraztopljene snovi		ni določena		mg/L	80	(a)
usedljive snovi		ni določena		ml/L	0,5	10 (b)
obarvanost – pri 436 nm – pri 525 nm – pri 620 nm		ni določena	SAK SAK SAK	m ⁻¹ m ⁻¹ m ⁻¹	7,0 5,0 3,0	(a)
EKOTOKSIKOLOŠKI PARAMETRI, RAZGRADLJIVOST						
strupenost za vodne bolhe		ni določena	S _D		3	–
biološka razgradljivost		ni določena		%	–	70 (c), (d)
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI						
intestinalni enterokoki		ni določena		cfu/100 ml	400 200 (e)	–
<i>Escherichia coli</i>		ni določena		cfu/100 ml	1000 500 (e)	–
ANORGANSKI PARAMETRI						
Kovine in njihove spojine						
aluminij		7429-90-5	Al	mg/L	3,0 (t)	(a)
antimon		7440-36-0	Sb	mg/L	0,3 (t)	0,3
arzen	N	7440-38-2	As	mg/L	0,1 (t)	0,1
baker		7440-50-8	Cu	mg/L	0,5 (t)	0,5
barij		7440-39-3	Ba	mg/L	5,0 (t)	5,0
berilij		7440-41-7	Be	mg/L	–	–
bor		7440-42-8	B	mg/L	1,0 (t)	10,0
cink		7440-66-6	Zn	mg/L	2,0 (t)	2,0
kadmij	N	7440-43-9	Cd	mg/L	0,025 (t)	0,025
kobalt		7440-48-4	Co	mg/L	0,03 (t)	0,03
kositer		7440-31-5	Sn	mg/L	2,0 (t)	2,0
celotni krom		7440-47-3	Cr	mg/L	0,5 (t)	0,5
krom – šestvalentni		18540-29-29	Cr	mg/L	0,1 (t)	0,1
mangan		7439-96-5	Mn	mg/L	1,0 (t)	1,0
molibden		7439-98-7	Mo	mg/L	1,0 (t)	1,0
nikelj	N	7440-02-0	Ni	mg/L	0,5 (t)	0,5

Ime parametra onesnaženosti	Razvrstitev snovi	Številka CAS	Izražen kot	Enota	Mejne vrednosti pri odvajanju	
					neposredno ali posredno v vode	v javno kanalizacijo
selen		7782-49-2	Se	mg/L	0,6 (t)	0,6
srebro		7440-22-4	Ag	mg/L	0,1 (t)	0,1
svinec	N	7439-92-1	Pb	mg/L	0,5 (t)	0,5
talij		7440-28-0	Tl	mg/L	0,5 (t)	0,5
telur		13494-80-9	Te	mg/L	–	–
titan		7440-32-6	Ti	mg/L	–	–
vanadij		7440-62-2	V	mg/L	0,5 (t)	0,5
volfram		7440-33-7	W	mg/L	5,0 (t)	5,0
železo		7439-89-6	Fe	mg/L	2,0 (t)	(a)
živo srebro	N	7439-97-6	Hg	mg/L	0,005 (t)	0,005
Drugi anorganski parametri						
klor – prosti		ni določena	Cl ₂	mg/L	0,2 (t)	0,5
celotni klor		7782-50-5	Cl ₂	mg/L	0,5 (t)	1,0
celotni dušik		ni določena	N	mg/L	(f)	–
amonijev dušik		ni določena	N	mg/L	10 (t)	(g) (b)
nitritni dušik		14797-65-0	N	mg/L	1,0 (t)	10
nitratni dušik		ni določena	N	mg/L	(h)	–
celotni cianid	N	ni določena	CN	mg/L	0,5 (t)	10
cianid – prosti	N	57-12-5	CN	mg/L	0,1 (t)	0,1
fluorid		16984-48-8	F	mg/L	10 (t)	20
kloridi		16887-00-6	Cl	mg/L	(i)	–
celotni fosfor		ni določena	P	mg/L	2,0 1,0 (j)	–
hidrazin	N	302-01-2		mg/L	2,0 (t)	2,0
sulfat		ni določena	SO ₄	mg/L	(h)	300 (b)
sulfid		7704-34-9	S	mg/L	0,1 (t)	1,0
sulfit		ni določena	SO ₃	mg/L	1,0 (t)	10
bromat	N	15541-45-4		mg/L	1,0	1,0
ORGANSKI PARAMETRI						
Organske halogene spojine						
adsorbiljivi organski halogeni (AOX)		ni določena	Cl	mg/L	0,5 (t)	0,5
lahkohlapani halogenirani ogljikovodiki (LKCH) (k)	N	ni določena	Cl	mg/L	0,1 (t)	0,1
– tetraklorometan	N	56-23-5		mg/L	0,1 (t)	0,1
– triklorometan	N	67-66-3		mg/L	0,1 (t)	0,1
– 1,2-dikloroetan	N	107-06-2		mg/L	0,1 (t)	0,1
– 1,1-dikloroeten	N	75-35-4		mg/L	0,1 (t)	0,1
– trikloroeten	N	79-01-6		mg/L	0,1 (t)	0,1

Ime parametra onesnaženosti	Razvrstitev snovi	Številka CAS	Izražen kot	Enota	Mejne vrednosti pri odvajanju	
					neposredno ali posredno v vode	v javno kanalizacijo
– tetrakloroeten	N	127-18-4		mg/L	0,1 (t)	0,1
– heksakloro-1,3-butadien (HCBD)	N	87-68-3		mg/L	0,01 (t)	0,01
– diklorometan	N	75-09-2		mg/L	0,1 (t)	0,1
Organoklorni pesticidi						
organoklorni pesticidi – vsota	N	ni določena		mg/L	0,01 (t)	0,01
– heksaklorobenzen (HCB)	N	118-74-1		mg/L	0,001 (t)	0,001
– 1,2,3,4,5, 6 – heksaklorocikloheksan (HCH)	N	608-73-1		mg/L	0,002 (t)	0,002
– lindan	N	58-89-9		mg/L	0,01 (t)	0,01
– endosulfan	N	115-29-7		mg/L	0,0005 (t)	0,0005
– aldrin	N	309-00-2		mg/L	0,001 (t)	0,001
– dieldrin	N	60-57-1		mg/L	0,001 (t)	0,001
– endrin	N	72-20-8		mg/L	0,001 (t)	0,001
– heptaklor	N	76-44-8		mg/L	0,003 (t)	0,003
– heptaklorepoksid	N	1024-57-3		mg/L	0,003 (t)	0,003
– izodrin	N	465-73-6		mg/L	0,001 (t)	0,001
– pentaklorobenzen	N	608-93-5		mg/L	0,0007 (t)	0,0007
– vsota DDT	N	ni določena		mg/L	0,0025 (t)	0,0025
– para-para-DDT	N	50-29-3		mg/L	0,001 (t)	0,001
– dikofol	N	115-32-2		mg/L	0,01 (t)	0,01
– kvintozen	N	82-68-8		mg/L	0,01 (t)	0,01
– teknazen	N	117-18-0		mg/L	0,01 (t)	0,01
Triazinski pesticidi in metaboliti						
triazinski pesticidi in metaboliti – vsota	N	ni določena		mg/L	0,1 (t)	0,1
– alaklor	N	15972-60-8		mg/L	0,03 (t)	0,03
– atrazin	N	1912-24-9		mg/L	0,06 (t)	0,06
– klorfenvinfos	N	470-90-6		mg/L	0,01 (t)	0,01
– klorpirifos	N	2921-88-2		mg/L	0,003 (t)	0,003
– pendimetalin	N	40487-42-1		mg/L	0,03 (t)	0,03
– simazin	N	122-34-9		mg/L	0,1 (t)	0,1
– trifluralin	N	1582-09-8		mg/L	0,003 (t)	0,003
– S-metolaklor	N	87392-12-9		mg/L	0,03 (t)	0,03
– terbutilazin	N	5915-41-3		mg/L	0,05 (t)	0,05
Pesticidi fenilurea, bromacil, metribuzin						
pesticidi fenilurea, bromacil, metribuzin – vsota	N	ni določena		mg/L	0,08 (t)	0,08

Ime parametra onesnaženosti	Razvrstitev snovi	Številka CAS	Izražen kot	Enota	Mejne vrednosti pri odvajanju	
					neposredno ali posredno v vode	v javno kanalizacijo
– izoproturon	N	34123-59-6		mg/L	0,03 (t)	0,03
– diuron	N	330-54-1		mg/L	0,02 (t)	0,02
– klorotoluron (+ desmetil klorotoluron)	N	15545-48-9		mg/L	0,08 (t)	0,08
Drugi pesticidi						
pentaklorofenol (PCP)	N	87-86-5		mg/L	0,04 (t)	0,04
klordan	N	57-74-9		mg/L	0,01 (t)	0,01
klordekon	N	143-50-0		mg/L	0,01 (t)	0,01
mireks	N	2385-85-5		mg/L	0,01 (t)	0,01
toksafen	N	8001-35-2		mg/L	0,01 (t)	0,01
glifosat	N	1071-83-6		mg/L	2,0 (t)	2,0
Organske kositrove spojine						
organokositrove spojine	N	ni določena	Sn	mg/L	–	–
tributilkositrove spojine (tributilkositrov kation)	N	36643-28-4	TBT _{kation}	mg/L	0,00002 (t)	0,00002
trifenilkositrove spojine (trifenilkositrov kation)	N	ni določena	TPT _{kation}	mg/L	–	–
dibutilkositrove spojine (dibutilkositrov kation)	N	ni določena	DBT _{kation}	mg/L	0,002 (t)	0,002
Druge organske spojine						
celotni organski ogljik – TOC		ni določena	C	mg/L	30 (l)	–
kemijska potreba po kisiku – KPK		ni določena	O ₂	mg/L	120 (l)	–
biokemijska potreba po kisiku – BPK ₅		ni določena	O ₂	mg/L	25 (l)	–
težkohlapne lipofilne snovi (maščobe, mineralna olja ...)		ni določena		mg/L	20 (t)	100 (b)
celotni ogljikovodiki (mineralna olja)	N	ni določena		mg/L	5 (t)	20
poliklorirani bifenili (PCB) (m)	N	ni določena		mg/L	0,001 (t)	0,001
lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX)(n)	N	ni določena		mg/L	0,1 (t)	1,0
– benzen	N	71-43-2		mg/L	0,1 (t)	1,0
– toluen	N	108-88-3		mg/L	0,1 (t)	1,0
– ksilen	N	1330-20-7		mg/L	0,1 (t)	1,0
– etilbenzen	N	100-41-4		mg/L	0,1 (t)	1,0
polarna organska topila (o)		ni določena		mg/L	(p)	5.000
triklorobenzen	N	12002-48-1		mg/L	0,04 (t)	0,04
fenoli		108-95-2	C ₆ H ₅ OH	mg/L	0,1 (t)	10
vsota anionskih in neionskih tenzidov		ni določena		mg/L	1,0 (t)	(a)

Ime parametra onesnaženosti	Razvrstitev snovi	Številka CAS	Izražen kot	Enota	Mejne vrednosti pri odvajanju	
					neposredno ali posredno v vode	v javno kanalizacijo
– tenzidi – anionski		ni določena		mg/L	–	–
linearni alkilbenzen sulfonati – LAS (C ₁₀ -C ₁₃)		42615-29-2		mg/L	1,0 (t)	1,0
– tenzidi – neionski		ni določena		mg/L	–	–
– tenzidi – kationski		ni določena		mg/L	–	–
kloroalkani _{C10-C13}	N	85535-84-8		mg/L	0,04 (t)	0,04
nonilfenol in nonilfenol etoksilati	N	104-40-5		mg/L	0,03 (t)	0,03
etilenoksid		75-21-8		mg/L		
di(2-etilheksil)ftalat (DEHP)	N	117-81-7		mg/L	0,13 (t)	0,13
oktilfenoli in oktilfenol etoksilati	N	140-66-9		mg/L	0,01 (t)	0,01
heksabromobifenil		36355-1-8		mg/L	–	–
vinil klorid	N	75-01-4		mg/L	0,05	0,05
bromirani difenileter (PBDE) (r)	N	32534-81-9		mg/L	0,00005 (t)	0,00005
n-heksan		110-54-3		mg/L	0,02 (t)	0,02
1,2,4-trimetilbenzen	N	95-63-6		mg/L	0,2 (t)	0,2
1,3,5-trimetilbenzen	N	108-67-8		mg/L	0,2 (t)	0,2
dibutilftalat	N	84-74-2		mg/L	1,0 (t)	1,0
bisfenol-A	N	80-05-7		mg/L	0,16 (t)	0,16
formaldehid		50-00-0		mg/L	13 (t)	100
epiklorhidrin	N	106-89-8		mg/L	1,2 (t)	1,2
heksakloroetan	N	67-72-1		mg/L	2,4 (t)	2,4
policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH) (s)	N	ni določena		mg/L	0,01 (t)	0,01
– antracen	N	120-12-7		mg/L	0,01 (t)	0,01
– naftalen	N	91-20-3		mg/L	0,01 (t)	0,01
– fluoranten	N	206-44-0		mg/L	0,01 (t)	0,01
– benzo(a)piren	N	50-32-8		mg/L	0,005 (t)	0,005
– benzo(b)fluoranten	N	205-99-2		mg/L	0,003 (t)	0,003
– benzo(k)fluoranten	N	207-08-9		mg/L		
– benzo(g,h,i)perilen	N	191-24-2		mg/L	0,0002 (t)	0,0002
– indeno(1,2,3-cd)piren	N	193-39-5		mg/L		
dioksini in furani (PCDD/PCDF)	N	ni določena		ng/L	0,3 (t)	0,3
akrilamid		79-06-1		mg/L	0,01	0,01

– N: onesnaževalo, nevarno za podzemno vodo, za katero je treba preprečiti vnos v podzemno vodo,

- (a) mejna vrednost se določi v skladu z drugim odstavkom 5. člena te uredbe,
- (b) mejna vrednost se lahko se določi v skladu s tretjim odstavkom 5. člena te uredbe,
- (c) mejna vrednost parametra onesnaženosti se uporablja, če je koncentracija KPK na iztoku iz naprave večja od 400 mg/L in je količina industrijske odpadne vode, ki se odvaja iz naprave, večja od 5 % vse odpadne vode, ki se čisti na komunalni ali skupni čistilni napravi, na kateri se čisti ta industrijska odpadna voda,
- (d) mejna vrednost se lahko se določi v skladu s tretjim odstavkom 5. člena te uredbe,
- (e) se uporablja pri odvajanju odpadne vode v morje,
- (f) mejna vrednost celotnega dušika je vsota mejne vrednosti amonijevega dušika in mejne vrednosti nitratnega dušika, izražene kot N, razen za komunalno ali skupno čistilno napravo s sekundarnim čiščenjem, za katero se mejna vrednost celotnega dušika ne določa,
- (g) mejna vrednost amonijevega dušika za industrijsko odpadno vodo, ki se odvaja na komunalno ali skupno čistilno napravo z zmogljivostjo:
 - manjšo od 2.000 PE, je 100 mg/L,
 - enako ali večjo od 2.000 PE, pa je 200 mg/L,
- (h) velja mejna vrednost parametra onesnaženosti, določena na način iz 2. točke te priloge,
- (i) šteje se, da je mejna vrednost kloridov presežena, če je presežena mejna vrednost strupenosti,
- (j) se uporablja pri odvajanju odpadne vode v vode na prispevnih območjih občutljivih območij iz predpisa, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz komunalnih čistilnih naprav,
- (k) lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki so alifatski halogenirani ogljikovodiki z vreliščem do 150 °C (LKCH) in so vsota izmerjenih koncentracij posameznih spojin, kakor npr. triklorometana, diklorometana, tetraklorometana, 1,2-dikloroetana, 1,1-dikloroetena, trikloroetena in tetrakloroetena, itd., pri čemer se izvajajo meritve in določajo letne količine onesnaževala za vsako posamezno spojino posebej,
- (l) mejna vrednost parametra onesnaženosti je tretjina mejne vrednosti tega parametra pri neposrednem ali posrednem odvajanju v vode, če gre za odvajanje neposredno v vodotok s prispevno površino, manjšo od 10 km², razen če gre za obstoječi iztok iz obstoječe naprave. Če je tako izračunana mejna vrednost nižja od okoljskega standarda kakovosti za parameter onesnaženosti, ki je predmet izračuna, se za mejno vrednost tega parametra onesnaženosti šteje okoljski standard kakovosti za ta parameter na mestu iztoka ali za prvi dolvodni ekološki tip vodotoka, če vodotok na mestu iztoka ni razvrščen v ekološki tip,
- (m) poliklorirani bifenili (PCB) so vsota parametrov 2,4,4'-triklorobifenil (PCB-28), 2,2',5,5'-tetraklorobifenil (PCB-52), 2,2',4,5,5'-pentaklorobifenil (PCB-101), 2,2',3,4,4',5'-heksaklorobifenil (PCB-138), 2,2',4,4',5,5'-heksaklorobifenil (PCB-153), 2,2',3,4,4',5,5'-heptaklorobifenil (PCB-180), 2,2',3,3',4,4',5,5'-oktaklorobifenil (PCB-194) in 2,3',4,4',5-pentaklorobifenil (PCB-118),
- (n) lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) so vsota benzena, toluena, etilbenzena in ksilena, pri čemer se izvajajo meritve in določajo letne količine onesnaževala za vsako posamezno spojino posebej. Pri ksileni se upošteva vsota orto, meta in para izomere,

- (o) polarna organska topila so topila, ki se z vodo povsem ali delno mešajo in so biološko razgradljiva,
- (p) šteje se, da je mejna vrednost polarnih organskih topil presežena, če je presežena mejna vrednost KPK,
- (r) bromirani difeniletri (PBDE) so vsota sorodnih snovi 28, 47, 99, 100, 153 in 154,
- (s) policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH) so vsota izmerjenih koncentracij benzo(a)pirena, fluorantena, benzo(b)fluorantena, benzo(k)fluorantena, benzo(g,h,i)perilena in indeno(1,2,3-cd)pirena, pri čemer se izvajajo meritve in določajo letne količine onesnaževala za vsako posamezno spojino posebej,
- (t) mejna vrednost parametra onesnaženosti je desetina mejne vrednosti tega parametra pri neposrednem ali posrednem odvajanju v vode, če gre za odvajanje neposredno v vodotok s prispevno površino, manjšo od 10 km², razen če gre za obstoječi iztok iz obstoječe naprave. Če je tako izračunana mejna vrednost nižja od okoljskega standarda kakovosti za parameter onesnaženosti, ki je predmet izračuna, se za mejno vrednost tega parametra onesnaženosti šteje okoljski standard kakovosti za ta parameter na mestu iztoka ali za prvi dolvodni ekološki tip vodotoka, če vodotok na mestu iztoka ni razvrščen v ekološki tip.

2. Izračun mejnih vrednosti nitratnega dušika in sulfatov

2.1 Mejna vrednost nitratnega dušika ali sulfatov v industrijski odpadni vodi se pri neposrednem odvajanju v vodotok določi na podlagi naslednjega izračuna:

$$MVK = 0,3 \cdot OSK \cdot sQnp / Q ,$$

pri čemer je:

- MVK: mejna vrednost nitratnega dušika ali sulfata, izražena v mg/L, pri čemer se mejna vrednost nitratnega dušika izračuna iz mejne vrednosti nitratov z upoštevanjem masnega deleža dušika v nitratih,
- OSK: okoljski standard kakovosti za nitratni dušik ali sulfat za vodotok na mestu iztoka odpadne vode v vodotok ali za prvi dolvodni ekološki tip vodotoka, če vodotok na mestu iztoka ni razvrščen v ekološki tip,
- sQnp: srednji mali pretok vodotoka na mestu iztoka industrijske odpadne vode v vodotok, izražen v L/s, in
- Q: največji šesturni povprečni pretok industrijske odpadne vode, ki se odvaja v vodotok pri polni obremenitvi naprave, izražen v L/s, razen pri šaržnem iztoku, kjer se pretok šaržnega izpusta šteje za največji šesturni pretok.

2.2 Če je izračunana mejna vrednost iz prejšnje točke nižja od okoljskega standarda kakovosti za parameter onesnaženosti, ki je predmet izračuna, se za mejno vrednost tega parametra šteje okoljski standard kakovosti na mestu iztoka ali za prvi dolvodni ekološki tip vodotoka, če vodotok na mestu iztoka ni razvrščen v ekološki tip.

2.3 Ne glede na izračunano vrednost iz točke 2.1 te priloge mejna vrednost emisije snovi pri neposrednem ali posrednem odvajanju v vode ne sme presegati:

- 20 mg/L za nitratni dušik in
- 2000 mg/L za sulfate.

3. Izračun mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti mešanice odpadnih voda iz sedmega odstavka 5. člena te uredbe

3.1 Če se odpadne vode iz naprav iz sedmega odstavka 5. člena te uredbe mešajo ves čas odvajanja v enakem razmerju, se mejna vrednost parametra onesnaženosti mešanice odpadnih voda določi na podlagi naslednjega izračuna:

$$MVK_m = \frac{\sum_{i=1}^{i=n} MVK_i \cdot Q_i}{\sum_{i=1}^{i=n} Q_i}$$

pri čemer je:

- MVK_m : mejna vrednost parametra onesnaženosti mešanice odpadnih voda izražena v mg/L,
- MVK_i : mejna vrednost parametra onesnaženosti odpadne vode iz posamezne naprave, ki sestavlja mešanico odpadnih voda, izražena v mg/L,
- Q_i : letni povprečni pretok odpadne vode iz posamezne naprave, ki sestavlja mešanico odpadnih voda, izražen v L/s,
- i : zaporedna številka posamezne naprave, katere odpadna voda sestavlja mešanico odpadnih voda,
- n : število vseh naprav, katerih odpadne vode sestavljajo mešanico odpadnih voda.

3.2 Če se odpadne vode iz naprav iz sedmega odstavka 5. člena te uredbe ne mešajo ves čas odvajanja v enakem razmerju, se mejna vrednost parametra onesnaženosti mešanice odpadnih voda izračuna na način iz prejšnje točke, pri čemer ministrstvo na podlagi vloge upravljavca naprave za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za to napravo v okoljevarstvenem dovoljenju namesto letnih povprečnih pretokov odpadne vode določi drugačna časovna povprečja.

3.3 Ne glede na točko 3.1 te priloge se pri izračunu mejne vrednosti parametra onesnaženosti MVK_m mešanice odpadnih voda, razen mešanice odpadnih voda iz prve alineje sedmega odstavka 5. člena te uredbe, za mejno vrednost parametra onesnaženosti MVK_i upošteva vrednost nič, če gre za:

- komunalno odpadno vodo,
- padavinsko odpadno vodo in v predpisu, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju padavinske vode z javnih cest, mejna vrednost parametra onesnaženosti, ki je predmet izračuna, ni določena, ali
- industrijsko odpadno vodo in s posebnim predpisom iz prvega odstavka 2. člena te uredbe mejna vrednost parametra onesnaženosti, ki je predmet izračuna, ni določena.

4. Izračun povečanja vsebnosti onesnaževala v vodotoku

Povečanje vsebnosti onesnaževala iz devetega odstavka 5. člena te uredbe se izračuna na naslednji način:

$$\Delta VK = \frac{MVK \cdot Q}{(sQ_{np} + Q)}$$

pri čemer je:

- ΔVK : povečanje vsebnosti onesnaževala, ki je predmet izračuna, v vodotoku dolvodno od iztoka, izraženo v mg/L,
- MVK: mejna vrednost onesnaževala iz 1., 2. ali 3. točke te priloge, ki je predmet izračuna, izražena v mg/L,
- Q: največji šesturni povprečni pretok odpadne vode, ki se odvaja v vodotok pri polni obremenitvi naprave, izražen v L/s, razen pri šaržnem iztoku, kjer se pretok šaržnega izpusta šteje za največji šesturni pretok,
- sQ_{np} : srednji mali pretok vodotoka na mestu iztoka odpadne vode v vodotok, izražen v L/s.

PRILOGA 3: Mejne vrednosti letnih količin onesnaževal v odpadni vodi

Ime parametra	Številka CAS	Izražen kot	Enota	Količina
ANORGANSKI PARAMETRI				
Kovine in njihove spojine				
aluminij	7429-90-5	Al	g/leto	3.000
antimon	7440-36-0	Sb	g/leto	300
arzen	7440-38-2	As	g/leto	100
baker	7440-50-8	Cu	g/leto	500
barij	7440-39-3	Ba	g/leto	5.000
bor	7440-42-8	B	g/leto	1.000
cink	7440-66-6	Zn	g/leto	2.000
kadmij	7440-43-9	Cd	g/leto	100
kobalt	7440-48-4	Co	g/leto	1.000
kositer	7440-31-5	Sn	g/leto	2.000
celotni krom	7440-47-3	Cr	g/leto	500
krom – šestvalentni	ni določena	Cr	g/leto	100
mangan	7439-96-5	Mn	g/leto	1.000
molibden	7439-98-7	Mo	g/leto	1.000
nikelj	7440-02-0	Ni	g/leto	500
srebro	7440-22-4	Ag	g/leto	100
svinec	7439-92-1	Pb	g/leto	500
talij	7440-28-0	Tl	g/leto	500
vanadij	7440-62-2	Va	g/leto	500
volfram	7440-33-7	W	g/leto	5.000
železo	7439-89-6	Fe	g/leto	2.000
živo srebro	7439-97-6	Hg	g/leto	20
Drugi anorganski parametri				
klor – prosti	7782-50-5	Cl ₂	g/leto	200
celotni klor	7782-50-5	Cl ₂	g/leto	500
amonijev dušik	ni določena	N	g/leto	40.000
nitritni dušik	ni določena	N	g/leto	1.000
celotni cianid	57-12-5	CN	g/leto	100
cianid – prosti	57-12-5	CN	g/leto	100
fluorid	16984-48-8	F	g/leto	10.000
hidrazin	302-01-2		g/leto	0
sulfat	ni določena	SO ₄	g/leto	300.000
sulfid	7704-34-9	S	g/leto	100
sulfit	ni določena	SO ₃	g/leto	1.000
ORGANSKI PARAMETRI				
Organske halogene spojine				
adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	ni določena	Cl	g/leto	500
lahkohlapani halogenirani ogljikovodiki (LKCH)	ni določena	Cl	g/leto	100
težkohlapanne lipofilne snovi (maščobe, mineralna olja ...)	ni določena		g/leto	20.000
celotni ogljikovodiki (mineralna olja)	ni določena		g/leto	10.000

Ime parametra	Številka CAS	Izražen kot	Enota	Količina
lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX)			g/leto	100
fenoli	108-95-2	C ₆ H ₅ OH	g/leto	100
vsota anionskih in neionskih tenzidov	ni določena		g/leto	1.000

PRILOGA 4: Strokovna ocena o skladnosti naprave s predpisi

Podatki o upravljavcu naprave	
Naziv	
Naslov	
Podatki o lokaciji naprave	
Naslov	
Katastrska(e) občina(e)	
Parcelna(e) številka(e)	
Podatki o napravi	
Vrsta naprave	
Kratek opis tehnološkega postopka v napravi, ki vpliva na emisijo snovi in toplote	
Opredelitev o uvrstitvi naprave v skupino naprav, za katero posebni predpis iz prvega odstavka 2. člena te uredbe ureja mejne vrednosti emisije snovi ali emisije toplote ali druga posamezna vprašanja v zvezi z emisijo snovi ali toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode	
Opis spremembe naprave, če gre za gradnjo zaradi spremembe naprave	

Podatki o odpadni vodi, ki se odvaja iz naprave	
Predvidena največja letna količina odpadne vode	
Tip odpadne vode	

Podatki o javni kanalizaciji, če se odpadne vode odvajajo v javno kanalizacijo	
Številka sistema javne kanalizacije	
Ime območja poselitve	
Podatki o odvajanju odpadne vode, če gre za neposredno ali posredno odvajanje v vode	
Podatki o načinu odvajanja odpadnih voda	<ul style="list-style-type: none"> - <i>posredno odvajanje</i> - <i>neposredno odvajanje</i>
Podatki o vodnem telesu vodotoka ali morja v skladu s predpisom, ki ureja določitev in razvrstitev vodnih teles površinskih voda, če gre za neposredno odvajanje	<ul style="list-style-type: none"> - <i>šifra vodnega telesa vodotoka/morja</i> - <i>ime vodnega telesa vodotoka/morja</i>
Podatki o vodnem telesu podzemne vode v skladu s predpisom, ki ureja določitev vodnih teles podzemnih voda, če gre za posredno odvajanje	<ul style="list-style-type: none"> - <i>šifra vodnega telesa podzemne vode</i> - <i>ime vodnega telesa podzemne vode</i>
Lokacija iztoka v državnem koordinatnem sistemu za raven merila 1 : 5 000	
Lokacija merilnega mesta v državnem koordinatnem sistemu za raven merila 1 : 5 000	

Mejne vrednosti emisije snovi in emisije toplote, ki jih je treba upoštevati pri obratovanju naprave	
Parameter onesnaženosti	Mejna vrednost

po potrebi dodaj vrstico

Skladnost naprave s predpisi ugotavlja	
Naziv in naslov izdelovalca strokovne ocene	
Odgovorna oseba izdelovalca strokovne ocene	
Kraj in datum	
Podpis in žig	

PRILOGA 5: Zahteve za dokumentacijo, priloženo vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja

1. Zahteve za dokumentacijo, ki mora biti priložena vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja pri posrednem odvajanju v podzemno vodo

1.1 Zahteve za dokumentacijo, ki mora biti priložena vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja pri posrednem odvajanju v podzemno vodo za novo napravo:

I. Pravne podlage:

1. predpisi, ki urejajo zahteve za podzemne vode, in
2. predpisi, ki urejajo obratovanje zadevne naprave.

II. Kratak opis nameravanega odvajanja odpadnih voda:

1. kratak opis tehnološkega procesa glede na vrsto naprave in
2. opredelitev vrste odpadne vode (komunalna, industrijska, padavinska) in predvidene vsebnosti onesnaževal, ki se odvajajo z odpadno vodo.

III. Opis značilnosti predvidenega vplivnega območja:

1. opis značilnosti na mestu iztoka in na predvidenem vplivnem območju nameravanega odvajanja odpadnih voda, ki mora vključevati najmanj:

1.1 opis geomorfoloških in hidroloških značilnosti,

1.2 opis geoloških značilnosti:

- okvirni opis litostratigrafskih značilnosti, ki vladajo na predvidenem vplivnem območju nameravanega odvajanja, v obsegu, pomembnem za opredelitev pojavljanja podzemne vode in za oceno vpliva odvajanja odpadne vode na kakovost tal in podzemne vode, vključno z opisom morebitnih litostratigrafskih členov, ki lahko ovirajo širjenje onesnaženja z območja iztoka,
- opis tektonike obravnavanega območja. Za naprave, ki ležijo na medzrnskih vodonosnikih, je treba navesti le podatke, za katero tektonsko enoto gre. Pri napravah, ki ležijo na kamninah, se navedejo podatki o strukturah, ki vplivajo na tok podzemne vode,

1.3 opis hidrogeoloških razmer, iz katerih je mogoče sklepati na prostorsko porazdelitev podzemne vode:

- opis vodonosnikov ali vodonosnih sistemov (vrsta, tip in geometrija vodonosnika),
- opredelitev smeri in hitrosti toka ter strmca nivoja podzemne vode, ki se opredeli:
 - (a) v medzrnskih vodonosnikih s karto gladin podzemne vode, karta gladin podzemne vode mora biti opredeljena na podlagi hidrogeoloških objektov, ki omogočajo zanesljiv prikaz lege podzemne vode v prostoru,
 - (b) v kamninah, ki niso kraške, s piezometrično gladino podzemne vode v prostoru, na ta način se opredelita hitrosti in pretok podzemne vode,
 - (c) v kamninah, ki so kraške, z najbolj verjetnimi potmi toka podzemne vode,
- opredelitev napajalnih sposobnosti in obnovljivosti podzemne vode,
- opredelitev hidrogeoloških lastnosti kamnin in sedimentov (prepustnost, transmisivnost, poroznost),

1.4 izvedenska ocena značilnosti nezasičene cone, zlasti pa:

- opis in opredelitev vrste tal,
- opredelitev debeline nezasičene cone,
- opredelitev učinkovite infiltracije padavinske vode in
- opredelitev zadrževalnih sposobnosti nezasičene cone vodonosnika,

1.5 opredelitev morebitne zakraselosti na predvidenem vplivnem območju nameravanega odvajanja odpadne vode,

2. opis obstoječih obremenitev na predvidenem vplivnem območju nameravanega odvajanja odpadnih voda, ki mora vključevati najmanj:

- točkovne vire onesnaževanja, zlasti opis in prikaz obstoječih naprav, ki z emisijo snovi in toplote že obremenjujejo kakovost podzemne vode, ter drugih točkovnih virov onesnaževanja,
- opis in prikaz obstoječih odvzemov, ki vplivajo na količine podzemne vode,
- razpršene vire onesnaževanja iz kmetijstva, poselitve in drugo,

3. prikaz območij s posebnimi zahtevami:

- vodovarstvena območja ali varstveni pasovi virov pitne vode,
- zajetja pitne vode,
- vplivna območja kopalnih voda,
- drugo,

4. kartografske priloge:

- prikaz predvidenega vplivnega območja nameravanega odvajanja odpadne vode,
- prikaz smeri in hitrosti toka ter strmca nivoja podzemne vode,
- prikaz geometrije vodonosnika na hidrogeološki karti in hidrogeoloških profilih z raztezanjem v vodoravni in navpični smeri,
- prikaz litostratigrafskih značilnosti,
- prikaz obstoječih obremenitev na predvidenem vplivnem območju nameravanega odvajanja odpadne vode.

Hidrogeološke karte morajo biti izdelane na podlagi obstoječe strokovne dokumentacije po merilih standardov Mednarodne zveze hidrogeologov – IAH. Hidrogeološke karte morajo vsebovati informacijo o virih podatkov in morajo biti izdelane za raven merila 1 : 25.000 ali v bolj natančnem merilu.

IV. Opredelitev ponikovalnih sposobnosti terena:

Opredelitev ponikovalnih sposobnosti terena vključuje izvedbo ponikovalnega testa na podlagi izdelane vrtine, razkopa ali jaška ter:

- opis rezultatov ponikovalnega testa,
- preveritev ustreznosti predvidenega načina ponikanja in projektiranega objekta za ponikanje glede na izračunane ponikovalne sposobnosti terena (prepustnost, transmisivnost), predvideno količino odpadnih voda in debelino plasti neomočenih sedimentov ali zemljin,
- preveritev ustreznosti debeline plasti neomočenih sedimentov ali zemljin med dnom objekta za ponikanje in najvišjo gladino podzemne vode, ki mora znašati najmanj 1 m, glede na dejanske značilnosti predvidenega vplivnega območja nameravanega odvajanja,

V. Opis stanja podzemne vode in onesnaženosti tal na mestu nameravanega odvajanja odpadne vode

Opis stanja podzemne vode na mestu nameravanega odvajanja odpadne vode (ničelno stanje) se opredeli na podlagi:

- podatkov o oceni stanja zadevnega vodnega telesa podzemne vode iz načrta upravljanja voda v skladu s predpisi, ki urejajo vode,
- podatkov o morebitnem preseganju standardov kakovosti ali vrednosti pragov za onesnaževala, ki jih vsebuje odpadna voda, v podzemni vodi na mestu in na predvidenem vplivnem območju nameravanega odvajanja odpadne vode,
- podatkov o morebitnih pomembnih in trajnih trendih naraščanja koncentracije onesnaževal, ki jih vsebuje odpadna voda, v podzemni vodi na mestu in na predvidenem vplivnem območju nameravanega odvajanja odpadne vode,
- drugih razpoložljivih podatkov o stanju podzemne vode na mestu in na predvidenem vplivnem območju nameravanega odvajanja odpadne vode iz poročil o monitoringu stanja podzemnih voda, ki ga v okviru državnega monitoringa voda izvaja agencija, in
- drugih javno dostopnih podatkov o analizah podzemne vode, ki se nanašajo na mesto ali na predvideno vplivno območje nameravanega odvajanja odpadne vode.

Kadar se uporabijo podatki iz pete alineje prejšnjega odstavka je treba v poročilo vključiti tudi te podatke, vključno z navedbo virov podatkov.

Opis onesnaženosti tal na mestu nameravanega odvajanja odpadne vode (ničelno stanje) se opredeli na podlagi:

- razpoložljivih podatkov o onesnaženosti tal na mestu in predvidenem vplivnem območju nameravanega odvajanja odpadne vode, iz državnega monitoringa onesnaženosti tal, ki ga izvaja agencija,
- drugih javno dostopnih podatkov o analizah tal, ki se nanašajo na mesto ali predvideno vplivno območje nameravanega odvajanja odpadne vode.

Kadar se izvedejo meritve ali analize tal ali podzemne vode na mestu ali vplivnem območju nameravanega odvajanja odpadne vode, se ustrezno upoštevajo tudi ti podatki, v poročilo pa se navede vir ali dokumentacija, iz katere so razvidne podrobnosti o izvedenih meritvah in analizah.

VI. Ocena vpliva odvajanja odpadne vode na kakovost tal in podzemne vode

Ocena vpliva odvajanja odpadne vode na kakovost tal in podzemne vode vključuje zlasti:

1. določitev vplivnega območja. Vplivno območje se določi glede na hitrost in smer toka ter količino podzemne vode v točki, kjer je razredčenje onesnaževal tolikšno, da okoljski standardi ali vrednosti pragov v skladu s predpisom, ki ureja stanje podzemnih voda, niso preseženi. Vplivno območje je treba prikazati na ustreznih kartografskih prilogah in digitalnem podatkovnem sloju v državnem koordinatnem sistemu za raven merila 1 : 10 000 ali 1 : 5 000 ali v bolj natančnem merilu v skladu z navodili agencije,
2. oceno zadrževalne sposobnosti nezasičene cone za onesnaževala, ki jih vsebuje odpadna voda,

3. oceno morebitnih posledic, ki bi nastale na vplivnem območju zaradi odvajanja onesnaževal, in sicer za vsako onesnaževalo, ki se odvaja z odpadno vodo, posebej. Izvedenska ocena morebitnih posledic mora vključevati:

- oceno, ali bo pričakovana obremenitev okolja zaradi odvajanja odpadnih voda sama ali v kombinaciji z obstoječimi obremenitvami pomembno spremenila obstoječe obremenitve tal ali podzemne vode,
- oceno vpliva nameravanega odvajanja odpadne vode na vir za oskrbo prebivalcev s pitno vodo, če gre za odvajanje odpadne vode na vodovarstvenem območju.

Pri ocenjevanju vpliva odvajanja odpadne vode na kakovost podzemne vode je treba preveriti, ali bo vnos onesnaževal v podzemno vodo za onesnaževala, ki:

- veljajo za nevarna, preprečen in
- niso onesnaževala iz prejšnje alineje, omejen na sprejemljivo raven.

V preveritev iz prve alineje prejšnjega odstavka se vključijo onesnaževala iz priloge 2 te uredbe, določena kot nevarna za podzemno vodo,

4. scenarij možnih dogodkov pri nameravanem odvajanju odpadnih voda, ki mora vključevati:

- opis scenarija odvajanja odpadne vode pri normalnem obratovanju naprave,
- opis scenarija odvajanja odpadne vode ob izpadu ali okvari v delovanju ali v izrednih razmerah,
- oceno posledic posameznega scenarija in vpliva na podzemno vodo, ki je vir za oskrbo prebivalcev s pitno vodo, če gre za odvajanje odpadne vode na vodovarstvenem območju, in
- za podzemno vodo iz prejšnje alineje oceno posledic posameznega scenarija na možnost odvzema podzemne vode za oskrbo prebivalcev s pitno vodo (morebitna omejitev ali onemogočena oskrba).

VII. Opredelitev številčne in opisne ocene vpliva odvajanja odpadne vode na kakovost tal in podzemne vode

Pri opredelitvi ocene vpliva na kakovost tal in podzemne vode je treba upoštevati zlasti:

1. ponikovalne sposobnosti terena iz IV. podpoglavja poglavja 1.1 te priloge,
2. kakovost podzemne vode iz V. podpoglavja poglavja 1.1 te priloge,
3. velikost vplivnega območja iz 1. točke VI. podpoglavja poglavja 1.1 te priloge,
4. oceno zadrževalne sposobnosti nezasičene cone iz 2. točke VI. podpoglavja poglavja 1.1 te priloge,
5. oceno posledic nameravanega odvajanja odpadne vode za posamezno onesnaževalo iz 3. točke VI. podpoglavja poglavja 1.1 te priloge in
6. oceno posledic posameznega scenarija iz 4. točke VI. podpoglavja poglavja 1.1 te priloge.

Vpliv nameravanega odvajanja odpadne vode na kakovost tal in podzemne vode se opredeli z oceno od 1 do 3 na podlagi naslednje tristopenjske lestvice:

- z oceno »1« in »sprejemljiv vpliv«,
- z oceno »2« in »pogojno sprejemljiv vpliv«,
- z oceno »3« in »nesprejemljiv vpliv«.

Številčna in opisna ocena se opredelita glede na vsako izmed meril iz preglednice 1 te priloge. Skupna ocena vpliva se opredeli na naslednji način:

- z oceno »1« in »sprejemljiv vpliv« se opredeli nameravano odvajanje odpadne vode, za katero je glede na vsako izmed meril v preglednici 1 te priloge vpliv ocenjen kot sprejemljiv,
- z oceno »2« in »pogojno sprejemljiv« vpliv se opredeli nameravano odvajanje odpadne vode, za katero je glede na vsako izmed meril iz preglednice 2 te priloge vpliv ocenjen kot sprejemljiv ali pogojno sprejemljiv,
- z oceno »3« in »nesprejemljiv vpliv« se opredeli nameravano odvajanje odpadne vode, za katero je nesprejemljiv vpliv ocenjen glede na najmanj eno izmed meril v preglednici 3 te priloge.

Preglednica 1: Merila za opredelitev ocene vpliva

OCENA	MERILO ZA OPREDELITEV OCENE	OBRAZLOŽITEV OCENE VPLIVA
»sprejemljiv vpliv« ali	1. ponikovalne sposobnosti terena	<i>opis uporabljenih meril za opredelitev delne ocene in obrazložitev ocene</i>
	2. kakovost podzemne vode	<i>opis uporabljenih meril za opredelitev delne ocene in obrazložitev ocene</i>
»pogojno sprejemljiv vpliv« ali	3. velikost vplivnega območja	<i>opis uporabljenih meril za opredelitev delne ocene in obrazložitev ocene</i>
	4. ocena zadrževalne sposobnosti onesnaževal	<i>opis uporabljenih meril za opredelitev delne ocene in obrazložitev ocene</i>
»nesprejemljiv vpliv«	5. ocena posledic za vsako onesnaževalo:	<i>opis uporabljenih meril za opredelitev delne ocene in obrazložitev ocene</i>
	6. ocena posledic posameznega scenarija	<i>opis uporabljenih meril za opredelitev delne ocene in obrazložitev ocene</i>

Opredelitev številčne in opisne ocene vpliva odvajanja odpadne vode na kakovost tal in podzemne vode mora vključevati tudi:

1. obrazložitev načina upoštevanja vsebin iz III., IV., V. in VI. podpoglavja poglavja 1.1 te priloge pri določitvi vplivnega območja nameravanega odvajanja odpadne vode,
2. obrazložitev ocene vpliva, opredeljene s številčno oceno, in sicer zlasti
 - način upoštevanja vsebin iz III., IV., V. in VI. podpoglavja poglavja 1.1 te priloge pri izdelavi ocene vpliva,
 - opredelitev in obrazložitev ter utemeljitev parametrov onesnaženosti, ki so bili odločujoči za končno oceno vplivov,
 - obrazložitev in utemeljitev izvedenih terenskih preskusov ali meritev in analiz, vključno z obrazložitvijo in utemeljitvijo izbranih mest vzorčenja, če so bili terenski preskusi ali meritve izvedeni,

– obrazložitev in utemeljitev uporabljenih podatkov in morebitnih podrobnejših meril za ocene in analize posameznih parametrov onesnaženosti za končno opredelitev številčne in opisne ocene vpliva nameravanega odvajanja odpadne vode na kakovost voda.

VIII. Opredelitev morebitnih ukrepov za zmanjšanje vpliva obravnavanega odvajanja odpadnih voda (omilitveni ukrepi)

Kadar je vpliv nameravanega odvajanja odpadne vode v skladu s prejšnjim poglavjem ocenjen z oceno »pogojno sprejemljiv vpliv«, mora dokumentacija vključevati predlog omilitvenih ukrepov za zadevni iztok odpadne vode, s katerimi je mogoče škodljive vplive odvajanja odpadnih voda na kakovost podzemne vode zmanjšati na sprejemljivo raven. Predlog omilitvenih ukrepov mora vključevati tudi:

- obrazložitev pričakovanega zmanjšanja škodljivega vpliva odvajanja odpadne vode ob izvedbi predlaganih omilitvenih ukrepov in
- oceno izvedljivosti predlaganih omilitvenih ukrepov.

Omilitveni ukrepi se lahko nanašajo na:

- predlog za tehnično rešitev objekta za ponikanje, da se zagotovi ustrezno ponikanje predvidenih količin odpadne vode,
- način izvedbe objekta za ponikanje, da se zagotovi zadostna filtrna plast neomočenih zemljin in s tem učinkovitejše zadrževanje onesnaževal v nezasičeni coni vodonosnika,
- opredelitev najmanjše potrebne debeline nezasičene cone med dnom objekta za ponikanje in najvišjo gladino podzemne vode, če se glede na ponikovalne sposobnosti terena iz IV. podpoglavja poglavja 2.1 te priloge ugotovi, da mora biti ta debelina večja od 1 m,
- določitev strožje mejne vrednosti emisije snovi ali emisije toplote za odpadno vodo, ki je predmet obravnave, v skladu z osmim in desetim odstavkom 5. člena te uredbe,
- drug omilitveni ukrep za zadevni iztok odpadne vode, ki mora vključevati podroben opis in oceno vpliva ukrepa.

IX. Sklep in sklepna ocena

Sklepna ocena vpliva nameravanega odvajanja odpadnih voda mora vključevati kratek povzetek ugotovitev za opredelitev končne ocene vpliva iz katerega je razvidno, ali se nameravano odvajanje odpadne vode lahko dovoli ali ne.

Sklepna ocena mora vključevati tudi povzetek uporabljenih meril.

X. Viri podatkov in seznam literature, uporabljene za izdelavo dokumentacije

1.2 Zahteve za izdelavo dokumentacije, ki mora biti priložena vlogi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja pri posrednem odvajanju v podzemno vodo za obstoječo napravo:

I. Pravne podlage:

Kakor za nove naprave.

II. Kratek opis odvajanja odpadnih voda:

Kakor za nove naprave.

III. Opis značilnosti vplivnega območja:

Kakor za nove naprave.

IV. Opredelitev ponikovalnih sposobnosti terena:

Opis obstoječega načina ponikanja in podroben opis ter prikaz izvedbe objekta za ponikanje.

V. Opis stanja podzemne vode na območju odvajanja odpadne vode

Kakor za nove naprave.

VI. Ocena vpliva odvajanja odpadne vode na kakovost tal in podzemne vode

Kakor za nove naprave.

VII. Opredelitev številčne in opisne ocene vpliva odvajanja odpadne vode na kakovost tal in podzemne vode

Kakor za nove naprave.

VIII. Opredelitev morebitnih ukrepov za zmanjšanje vpliva obravnavanega odvajanja odpadnih voda

Kakor za nove naprave.

IX. Sklep in sklepna ocena

Kakor za nove naprave.

X. Viri podatkov in seznam literature, uporabljene za izdelavo dokumentacije

2. Zahteve za dokumentacijo za izdelavo ocene vrednosti srednjega malega pretoka na mestu iztoka pri neposrednem odvajanju v vodotok

Dokumentacija iz tretjega odstavka 24. člena te uredbe za oceno vrednosti srednjega malega pretoka na mestu iztoka mora vključevati zlasti:

1. podatke o lokaciji izpusta v državnem koordinatnem sistemu za raven merila 1 : 5 000,
2. rezultate meritev pretokov na mestu iztoka v vodotok in
3. obrazložitev opravljenih meritev pretokov, ki mora vključevati:
 - podatke o času izvedenih meritev (datum, ura),
 - obrazložitev in utemeljitev uporabljene merilne opreme ter metode za izvajanje simultanih meritev pretokov iz prejšnje točke, če so se te izvajale. Merilna oprema in metoda morata biti izbrani izmed standardiziranih metod po standardih ISO 748:2007, ISO 1088:2007, ISO 9555-1:1994, ISO 9555-3:1993, ISO 9555-4:1992, ISO/TR 11656:1993 ali ISO/TR 25377:2007, ki so na vpogled pri organu, pristojnem za standardizacijo, ali v skladu z drugim enakovrednim mednarodno priznanim standardom s področja hidrometrije,
 - pri uporabi akustičnega Dopplerjevega merilnika dokazilo o udeležbi izvajalca meritev vsaj enkrat na dve leti v programih preizkušanja strokovne usposobljenosti za izvajanje meritev s tem merilnikom,
 - pri uporabi druge merilne opreme dokazilo o tem, da je uporabljena merilna oprema umerjena po standardu ISO 3455:2007, ki je na vpogled pri organu, pristojnem za standardizacijo, ali po drugem enakovrednem mednarodno priznanem standardu s področja hidrometrije.

PRILOGA 6: Dejavnosti, pri katerih nastaja biološko razgradljiva industrijska odpadna voda

1. predelava mleka,
2. pridelava sadnih in zelenjavnih proizvodov,
3. proizvodnja in polnjenje brezalkoholnih pijač,
4. predelava krompirja,
5. mesna industrija,
6. proizvodnja piva,
7. proizvodnja alkohola in alkoholnih pijač,
8. proizvodnja živalske krme iz rastlinskih proizvodov,
9. proizvodnja želatine in lepila iz kož, krzna ali kosti,
10. proizvodnja slada in
11. predelava rib.

(Objavljeno 24.8.2012)

(1) Uredba o spremembah in dopolnitvah Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64-2706/2014), objavljena

29.8.2014, ki velja od 13.9.2014, določa tudi:

"19. člen

(1) Vloge za pridobitev, podaljšanje ali spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, vložene pred uveljavitvijo te uredbe, se štejejo za vloge za pridobitev, podaljšanje ali spremembo okoljevarstvenega dovoljenja po tej uredbi, če vsebujejo sestavine v skladu z Uredbo o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12).

(2) Postopki za pridobitev, podaljšanje ali spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje obstoječe naprave, začeti pred uveljavitvijo te uredbe, se dokončajo v skladu s to uredbo.

(3) Postopki za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki ni obstoječa naprava, začeti pred uveljavitvijo te uredbe, se dokončajo v skladu s to uredbo.

(4) Postopki za pridobitev, spremembo ali podaljšanje okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, za katero v skladu s to uredbo ni treba pridobiti okoljevarstvenega dovoljenja, začeti pred uveljavitvijo te uredbe, se ustavijo po uradni dolžnosti, okoljevarstvena dovoljenja pa prenehajo veljati z uveljavitvijo te uredbe."

(2) Uredba o spremembah in dopolnitvah Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 98-3849/2015), objavljena 18.12.2015, ki velja od 31.12.2015, določa tudi:

"25. člen

Ne glede na novi sedmi odstavek 14. člena uredbe je industrijsko odpadno vodo dovoljeno odvajati v obstoječo javno kanalizacijo, ki je zaključena z obstoječo malo komunalno čistilno napravo z zmogljivostjo, manjšo od 200 PE, če je tako določeno v pravnomočnem okoljevarstvenem dovoljenju za obratovanje naprave, ki odvaja to industrijsko odpadno vodo, izdanem do uveljavitve te uredbe.

26. člen

Ne glede na novi sedmi odstavek 17. člena uredbe je padavinsko odpadno vodo, ki se na dan uveljavitve te uredbe odvaja v obstoječo javno kanalizacijo, ki je zaključena z obstoječo malo komunalno čistilno napravo z zmogljivostjo, manjšo od 200 PE, dovoljeno odvajati v to javno kanalizacijo.

27. člen

(1) Lastnik in upravljavec male komunalne čistilne naprave z zmogljivostjo, enako ali večjo od 50 PE, ki je bila zgrajena pred

28. majem 2010 ali je obratovala na ta dan ali je bilo zanjo pred tem dnem izdano pravnomočno okoljevarstveno ali gradbeno dovoljenje, morata zagotoviti, da se njeno obratovanje prilagodi zahtevam iz novega tretjega in četrtega odstavka 21. člena uredbe najpozneje do 31. decembra 2021.

(2) Lastnik in upravljavec obstoječe naprave, ki odvaja industrijsko odpadno vodo, morata zagotoviti, da se njeno obratovanje prilagodi zahtevam iz novega tretjega in četrtega odstavka 21. člena uredbe najpozneje do 31. decembra 2021."