



NAVODILA

za izpolnjevanje obrazca vloge za izdajo ali spremembo
okoljevarstvenega dovoljenja za druge naprave
(126. člen Zakona o varstvu okolja (ZVO-2))

NAMEN :

Obrazec je namenjen pripravi vloge za prvo pridobivanje ali spremembo okoljevarstvenega dovoljenja (v nadaljevanju OVD) v skladu z 127. členom Zakona o varstvu okolja (ZVO-2), za štiri področja skupaj:

- ravnanje z odpadki – obdelava odpadkov,
- emisije snovi v vode,
- emisije snovi v zrak in
- emisije hrupa.

Obrazec se izpolni tudi v primeru, da naprava potrebuje okoljevarstveno dovoljenje samo za eno ali dve izmed navedenih področij.

Obrazec se **NE** izpolnjuje za naslednja področja pridobivanja okoljevarstvenih dovoljenj, ker se zanje obrazec vloge ne spreminja, ampak se uporabljajo obstoječi obrazci, objavljeni na spletnih straneh državne uprave:

ODPADKI:

- za obdelavo odpadkov na premični napravi na območju gradbišč,
- za odstranjevanje azbesta,
- vnos zemljine v tla;

VODE:

- za komunalne čistilne naprave.

1. ZAKONSKA PODLAGA

Vloga za izdajo/spremembo okoljevarstvenega dovoljenja mora biti sestavljena na način, kot ga določa 127. člen ZVO-2, ob upoštevanju:

- 39. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 77/22) in ostalih predpisov s področja ravnanja z odpadki,
- 23. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14, 98/15, 44/22 – ZVO-2, 75/22 in 157/22) in ostalih predpisov s področja emisij v vode,
- 19. člena ter Priloge 9 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09, 50/13, 44/22 – ZVO-2 in 48/22) in ostalih predpisov s področja emisij v zrak ter
- 17. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, 107/2025).

2. SESTAVNI DELI VLOGE

- Natisnjen obrazec (natisnite vse liste) »Obrazec-vloge-OVD.xlsm« s podpisom zakonitega zastopnika ali pooblaščenca in (v kolikor posluje z žigom) z žigom upravljalca naprave oz. pooblaščenca
- Vse obvezne priloge, ki so našteje v obrazcu in
- Potrdilo o plačilu upravne takse.

Takse ne plačujejo:

- država in državni organi,
- občine in njihovi organi,
- javni skladi, javne agencije ter druge osebe javnega prava itd.

Druge osebe javnega prava so npr. javna podjetja za opravljanje komunalnih dejavnosti v občinah, javni zavodi (npr. osnovne in srednje šole, bolnišnice, NLZOH), itd.

Vlogo pošljite v pisni obliki na naslov:

Ministrstvo za okolje in prostor
Dunajska cesta 48
1000 Ljubljana

ali

na elektronski naslov gp.mop@gov.si

Zaželeno je, da se vse pošlje (samo) preko elektronske pošte ali na elektronskih nosilcih.

obvezno pošljite naslednje datoteke:

- izpolnjen elektronski obrazec »Obrazec-vloge-OVD.xlsm« in
- elektronsko obliko obrazca (Wordov dokument), v katerem je celoten opis naprave. V primeru, da gre za spremembo OVD, pa tudi podrobnejši opis sprememb v obratovanju naprave in
- elektronsko obliko preostalih dokumentov/potrdil.

3. SPLOŠNA NAVODILA

- **Vlagatelj.** Vlogo za okoljevarstveno dovoljenje mora vložiti upravljavec naprave ali njegov pooblaščenec (v tem primeru mora biti priloženo pooblastilo upravljavca naprave).
- **Obvezni tehnični koraki** pred izpolnjevanjem vloge v obrazcu »Obrazec-vloge-OVD.xlsm«.
 1. **Elektronski obrazec »Obrazec-vloge-OVD.xlsm«** si najprej snemite iz spletnega mesta in si ga shranite kot datoteko z novim imenom (glej ta navodila, stran 6).
 2. **Omogočanje makrov.** Ko obrazec odprete, kliknite na gumb "Omogoči vsebino" pri varnostnem opozorilu in potrdite, da želite spremeniti to datoteko v zaupanja vreden dokument. Z ukazom »Omogoči vsebino« boste omogočili »makre« v digitalnem obrazcu, ki so nujno potrebni za pravilno delovanje obrazca.

Če so na vašem računalniku makri onemogočeni, obrazec ne bo deloval in ne bo omogočal vseh potrebnih funkcionalnosti. Ob odprtju obrazca se vam bo v večini primerov pod orodno vrstico izpisalo varnostno opozorilo v rumeno obarvanem polju.

- **Zaščita celic.** Večinoma so celice »zaščitene« in jih ni mogoče spreminjati. V večini primerov se za izpolnjene podatke (v celicah kot tudi vnosnih poljih) vršijo preverbe podatkov.
- **Komentarji v okvirju:** večina celic je opremljena s komentarjem, ki se odpre v zgornjem desnem kotu celice, ko se z miško postavite na to mesto. Ti komentarji podrobneje opisujejo, kaj je potrebno vpisati v posamezno celico.

VLOGA ZA IZDAJO/SPREMEMBO OKOLJEVARSTVENEGA DOVOLJENJA	
na podlagi prvega in drugega odstavka 83. člena / tretjega odstavka 85. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15 in 30/16)	
Podatki o stranki	
Opomba: (1) - naziv pravne osebe ali samostojnega podjetnika posameznika kot je navedeno v poslovnem registru	
NAZIV stranke ⁽¹⁾ :	Pravna oseba ali samostojni podjetnik vpiše naziv iz sodnega registra.
Naslov stranke	
občina:	

- **Kopiranje podatkov iz drugih orodij.** V vse celice obrazca, ki niso zaščitene, je mogoče s pomočjo ukazov »Kopiraj/Prilepi« (Copy/Paste) prenesti podatke iz drugih orodij. Pri tem je treba podatke prilepiti v VNOSNO VRSTICO celice (v belo polje, desno od oznake fx). Če se podatki prilepijo neposredno v celico in ne v vnosno vrstico, pride do napak, ker se spremenijo prvotne nastavitve celice.
- **Decimalna vejica.** Pri tipkanju decimalne vejice (ne pike) uporabljajte znak vejica na desnem delu tipkovnice (numerična tipkovnica).
- **Tisočice.** Pri številih nad tisoč pišite število enovito, brez vmesnih znakov (pike), razen decimalne vejice.
- **Dodatni listi (Sheet) v obrazcu.** Dodatni listi se lahko dodajo za listom »13. PP in PVO«.
- **Priporočamo, da sočasno z izpolnjevanjem podatkov datoteko sproti shranjujete.**

- **Tiskanje pisnega poročila.** Tiska se lahko enoten dokument ali vsak list posebej. V primeru, da želite natisniti celoten dokument, najprej pritisnite tipko Shift ter hkrati označite vse liste (Sheet), ki jih želite natisniti. Nadaljevanje je odvisno od verzije Excela:
 - v verziji Excel 2002 v meniju Datoteka izberite funkcijo Natisni, v pojavnem oknu označite Izbrane liste ter dokument natisnite;
 - v verziji Excel 2007 preko gumba Office (zgoraj levo) izberite opcijo Natisni – Izbrane liste;
 - v verziji Excel 2010 izberite funkcijo Datoteka – Natisni - Natisni aktivne liste.

4. POTEK DELA – IZPOLNJEVANJE OBRAZCA

POZOR: Koordinate je potrebno navajati v novem koordinatnem sistemu RS-D96/TM (n, e) in ne v starem D48/GK (x, y).

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	Zaženite program Excel in odprite obrazec.	
	Ker je datoteka zaščitena, morate takoj shraniti datoteko z novim imenom (Shrani kot... *.XLSM ali Save as... *.XLSM). Datoteko poimenujte na naslednji način: » Ime stranke_OVD.xlsm «. Obvezno omogočite makre (glej ta navodila v točki 3 na strani 4).	Primer: »DINOS_OVD.xlsm«
	Datoteka je sestavljena iz več listov (Sheet), ki so obarvani po sklopih. V vijolično obarvanih listih se nahajajo osnovni podatki o stranki, pooblaščenca, napravi in drugi zahtevani podatki. Temno modro obarvani listi so namenjeni vnosu podatkov glede odstranjevanja/predelave odpadkov. Zeleno obarvani listi so namenjeni podatkom glede emisij v vode. Svetlo modri listi so namenjeni podatkom glede emisij v zrak. Rumeni listi so namenjeni podatkom glede emisij hrupa.	Obvezno izpolnjujte liste po vrstnem redu, saj se podatki v vlogi postopoma nadgrajujejo! Za izpolnitev nekaterih listov je pogoj, da so izpolnjeni podatki na točno določenih predhodnih listih, ker se nekateri podatki avtomatsko prenašajo na določena podatkovna mesta na naslednjih listih.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	SPREMEMBA OVD: V primeru spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za področje ravnanja z odpadki vnašate v obrazec končni nabor vseh odpadkov in vseh dejavnosti, s katerimi boste upravljali (že obstoječi odpadki in dodani novi odpadki, ki so predmet spremembe). V primeru spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za področji emisij v vode ali zrak izpolnite obrazec le z vsebinami oziroma podatki, ki so predmet vaše predlagane spremembe.	
Stranka	V tabeli »Podatki o stranki« izpolnite osnovne podatke o stranki (vrstice 14 do 28). V vrstici 16 občino (iz naslova stranke) izberete iz spustnega seznama. V vrstico 22 vpišite 8 mestno davčno številko. V vrstico 23 vpišite 10 mestno matično številko (s tremi ničlami na koncu). V vrstici 24 šifro dejavnosti izberete iz spustnega seznama (navedeno po Standardni klasifikaciji dejavnosti). Vpišite samo glavno šifro dejavnosti (relevanten podatek je podatek iz Poslovnega registra Slovenije –AJPES)! V vrstico 41 na črto vpišite ime in priimek osebe, ki je vlogo pripravila. V vrstico 50 na črto vpišite kraj in datum. V vrstici 44 vpišite ime in priimek zakonitega zastopnika upravljavca ali pooblaščenca, ki naj se na tiskano obliko celotnega obrazca podpiše.	Izberite občino iz spustnega seznama (ob kliku na celico E16, se pojavi na desnem robu celice puščica, kliknite nanjo in izberite ustrezno občino).
2. Osnovni podatki	Tabela »PODATKI O STRANKI (=UPRAVLJAVCU NAPRAVE)« se samodejno napolni s podatki, ki so bili vneseni na listu »Stranka«. V tabeli »POOBLAŠČENEC PO ZUP*« izpolnite osnovne podatke o pooblaščenцу (celice B21 in B23 do B33).	Tabelo izpolnite le v primeru, če vas zastopa pooblaščenec, ki je opredeljen s 53. členom Zakona o upravnem postopku (v nadaljevanju: ZUP).

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	V vrstico 28 vpišite 10 mestno matično številko podjetja (s tremi ničlami na koncu). V vrstico 29 vpišite 8 mestno davčno številko. Če je pooblaščenec fizična oseba, davčna in matična številka nista zahtevani. V vrstici 34 označite (s klikom na okence – kljukica) da je pooblastilo priloženo.	V primeru, da vas zastopa pooblaščenec, mora biti pooblastilo obvezno priloženo podpisano s strani zakonitega zastopnika upravitelja (stranka).
	V tabeli »OSNOVNI PODATKI O VLOGI IN PRILOGAH« v celici B37 izberite iz spustnega seznama za kakšno vrsto vloge gre (prvo pridobivanje OVD ali sprememba OVD). V primeru prvega pridobivanja OVD celoten opis naprave priložite v ločenem (Word) dokumentu, kot je to navedeno v vrstici 40. Obvezno izpolnite tudi list 13. PP in PVO! V primeru, da gre za spremembo OVD, v celici B38-39 na kratko opišite spremembe v obratovanju naprave ali dejavnosti. Opis vplivov nameravane spremembe na okolje ali dele okolja ali zdravje ljudi obvezno navedite na listu 14. Vplivi. Obvezno izpolnite tudi list 13. PP in PVO! Spremembe s področja ravnanja odpadkov morajo biti navedene tudi v priloženem Načrtu ravnanja z odpadki.	Za področje ravnanja z odpadki je opis naprave že vključen v Načrtu ravnanja z odpadki, za področje emisij v vode in zrak, pa mora biti opis priložen posebej. POZOR: V primeru spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za področje ravnanja z odpadki vnesite v obrazec končni nabor vseh odpadkov in vseh dejavnosti, ki jih želite obdelovati (že obstoječi odpadki in dodani novi odpadki, ki so predmet spremembe). V primeru spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za področji emisij v vode ali zrak izpolnite obrazec le z vsebinami oziroma podatki, ki so predmet vaše predlagane spremembe.
	V tabeli »OSNOVNI PODATKI O ŽE IZDANIH OVD ZA EMISIJE V VODE« izpolnite številko in datum prvega OVD (vrstici 44 in 45) ter številko in datum vseh izdanih odločb o spremembi (vrstica 46). Če je izdanih več odločb o spremembi, nove vrstice, za vpis podatkov, dodate z uporabo gumba »Dodaj spremembo vode«. V vsako vrstico vpišete podatke o eni spremembi.	

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	V tabeli »OSNOVNI PODATKI O ŽE IZDANIH OVD ZA EMISIJE V ZRAK« izpolnite številko in datum prvega OVD (vrstici 50 in 51) ter številko in datum vseh izdanih odločb o spremembi (vrstica 52). Če je izdanih več odločb o spremembi, nove vrstice, za vnos dodatnih podatkov, dodate z uporabo gumba »Dodaj spremembo zrak« . V vsako vrstico vpišete podatke o eni spremembi.	
	V tabeli »OSNOVNI PODATKI O ŽE IZDANIH OVD ZA ODPADKE« izpolnite številko in datum prvega OVD (vrstici 56 in 57) ter številko in datum vseh izdanih odločb o spremembi (vrstica 58). Če je izdanih več odločb o spremembi, nove vrstice, za vnos dodatnih podatkov, dodate, z uporabo gumba »Dodaj spremembo odpadki« . V vsako vrstico vpišete podatke o eni spremembi.	
	V tabeli »Elektronsko vročanje« izpolnite podatke o možnosti elektronskega vročanja (vrstice od 63 do 66). V vrstici 63 izberite iz spustnega seznama ali želite elektronsko vročanje (DA/NE).	
	V tabeli »Dodatna pojasnila« izberite iz spustnega seznama (DA/NE) (vrstice od 70 do 71).	V kolikor NE želite elektronskega vročanja, predložite izrecno izjavo, da želite vročanje po fizični poti.
3. Naprava	V tabeli »Podatki o napravi« izpolnite osnovne podatke o napravi (celice C4 do C7 in C9 do C14). V celici C5 vrsto naprave izberete iz spustnega seznama. Podatke o naslovu naprave (celice C9 do C14) izpolnite le v primeru, ko je ta različen od naslova stranke.	Izpolnite le v primeru, če imate napravo v najemu.
	Tabelo »LASTNIK NAPRAVE« izpolnite z osnovnimi podatki o lastniku naprave (celice C18 in C20 do C23) v primeru, ko ima upravljavec napravo v najemu.	

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	V vrstici 28 označite ali je priloženo dokazilo o posesti naprave.	Izpolnite le v primeru, če imate zemljišče, kjer stoji naprava, v najemu.
	Tabelo »LASTNIK ZEMLJIŠČA« izpolnite z osnovnimi podatki o lastniku zemljišča (celice C32 in C34 do C37) v primeru, ko ima upravljavec v najemu zemljišče, kjer stoji naprava.	
	V vrstici 42 označite ali je priloženo dokazilo o posesti zemljišča.	
	V primeru, da ima upravljavec v najemu napravo in zemljišče izpolnite podatke v obeh tabelah (tabeli »LASTNIK NAPRAVE« in »LASTNIK ZEMLJIŠČA«).	
	V tabeli »Podatki o lokaciji naprave« izpolnite številko KO in številko parcele. Naziv KO se izpolni samodejno, ko je vnesena številka KO.	
	V tabeli »Ukrepi po prenehanju obratovanja naprave ali opravljanje dejavnosti« v celici B72 pojasnite, kakšno bo po prenehanju obratovanja naprave ali opravljanja dejavnosti ravnanje (npr. odprodaja, odstranitev kot odpadek...): - s kemikalijami, če so se uporabljale - s posameznimi tehnološkimi enotami/stroji/... - s čistilno napravo, če je bila potrebna za čiščenje industrijske odpadne vode ali zraka - z odpadki, ki so nastali pri obratovanju naprave ali opravljanju dejavnosti ...	Tabelo oz. celico B72 obvezno izpolnite.
4. Izbira obrazca	List je opremljen z vprašanjem »Ali se na napravi odstranjujejo/predelujejo odpadki?« V primeru, da se na napravi odpadki NE odstranjujejo/predelujejo, odstranite kljukico pred odgovorom »DA« in tako se bodo vsi temno modro obarvani listi, ki so namenjeni podatkom o napravah, na katerih se odstranjujejo/predelujejo odpadki, skrili.	Namen lista »izbira obrazca« je skrajšana in bolj pregledna vloga v primeru, ko le-ta <u>NE obravnava področja ravnanja z odpadki</u> (odstranjevanje ali predelava odpadkov). Tako vam ostane za izpolnjevanje samo še področje emisij v vode in emisij v zrak.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	V nadaljevanju izpolnite le liste, ki so namenjeni podatkom glede emisij v vode (zeleno obarvani listi), in liste, ki so namenjeni podatkom glede emisij v zrak (svetlo modro obarvani listi).	
5. Vode-Iztoki	List je sestavljen iz štirih delov: - vnosna maska za IZTOK, - vnosna maska za ODTOK, - tabela: »Seznam iztokov odpadne vode« - tabela: »Seznam odtokov odpadne vode«. V vnosno masko PODATKI IZTOKOV ODPADNIH VOD vnesite: - »naziv iztoka« – vpišite ime, s katerim označujete iztok (npr. Kanalizacija, Reka-vzhod, Reka-zahod) Kratko oznako V1 dobi iztok samodejno z vpisom v tabelo Seznam iztokov odpadne vode. - »tip iztoka« - izberete ga iz spustnega seznama (možnosti: iztok v vode, iztok v kanalizacijo s KČN, iztok v kanalizacijo brez KČN, iztok v tla, odvoz drugam). Če ste izbrali: - o <i>iztok v vode:</i> izpolnite tudi polje »ime vodotoka« - o <i>iztok v kanalizacijo s KČN:</i> iz spustnega seznama »ime KČN, na katero je vezan iztok«, izberite komunalno čistilno napravo, s katero se zaključi javna kanalizacija. Če komunalne čistilne naprave ni na seznamu, pustite to polje prazno. Ime komunalne čistilne naprave vpišite v polje, predvideno za vpis nove čistilne naprave.	Podrobnejši razlagi izrazov IZTOK in ODTOK ter primer ustrezno izpolnjenih tabel si lahko ogledate na naslednji povezavi. Obe tabeli se samodejno napolnita s podatki, ki ste jih vnesli za posamezni IZTOK in ODTOK. Če ste že uporabili gumb »VNESI UKREPE« in pojasnili posamezne ukrepe, nato pa ste naknadno vpisali še en odtok z uredbo, vas ob vpisu tega odtoka opozori, da so se na listu 9.6 Vode-Ukrepi vsi ukrepi izbrisali in s tem tudi pojasnila, ki ste jih k posameznemu ukrepu navedli. Pri prepisu podatkov v tabelo »Seznam iztokov odpadne vode« se ne prepisujejo podatki, ki se med seboj izključujejo. Če ste v spustnem seznamu »tip iztoka« izbrali - <i>iztok v vodotok</i>, se v tabelo ne bo prepisalo ime KČN, na katero je vezan iztok, čeprav ste ga izbrali iz spustnega seznama ali napisali v polje za vpis nove čistilne naprave, - <i>iztok v kanalizacijo brez KČN</i>, se v tabelo ne bo prepisalo ime KČN, na katero je vezan iztok, čeprav ste ga ali izbrali iz spustnega seznama ali napisali v polje za vpis nove čistilne naprave, - <i>iztok v kanalizacijo s KČN ali iztok v kanalizacijo brez KČN</i>, se v tabelo ne bo prepisalo ime vodotoka, čeprav ste ga vpisali, Če ste v spustnem seznamu »ime KČN, na katero je vezan iztok« izbrali KČN, se v tabelo ne bo prepisalo ime nove KČN, čeprav ste

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	○ <i>iztok v kanalizacijo brez KČN:</i> ne izpolnjujete polj »ime vodotoka« in »ime KČN, na katero je vezan odtok«, ○ <i>iztok v tla:</i> ne izpolnjujete polj »ime vodotoka« in »ime KČN, na katero je vezan odtok« ○ <i>odvoz drugam:</i> če odvažate odpadno vodo na komunalno ali skupno čistilno napravo, iz spustnega seznama »ime KČN, na katero je vezan iztok«, izberite komunalno čistilno napravo, na katero odvažate odpadno vodo. Če komunalne čistilne naprave ni na spustnem seznamu, pustite to polje prazno. Ime komunalne čistilne naprave vpišite v polje, ki je predvideno za vpis nove čistilne naprave. Če odvažate odpadno vodo na industrijsko čistilno napravo, ime industrijske naprave vpišite v polje, ki je predvideno za vpis nove ČN. - »podatki o lokaciji iztoka« - izpolnite polja: RS-D96/TM (Transverzalna (prečna) Mercatorejeva projekcija) - koordinati n in e iztoka, parcelno številko in KO. - »merilno mesto na iztoku« - če ste označili, da je na iztoku merilno mesto, izpolnite tudi »podatke o lokaciji merilnega mesta« - izpolnite polja: RS-D96/TM (Transverzalna (prečna) Mercatorejeva projekcija) - koordinati n in e merilnega mesta, parcelna številka in katastrska občina.	jo vnesli v polje »če čistilne naprave ni na seznamu, vpišite ime nove ČN«. V tabelo se bodo prepisali podatki o merilnem mestu le, če boste v vnosni maski označili, da je na iztoku merilno mesto. Če v vnosni maski ne izpolnite vseh podatkov, ki so potrebni, vas program opozori, kateri podatki manjkajo. Če po vnosu ugotovite, da ste pri posameznem podatku o iztoku/odtoku naredili napako, jo lahko v tabeli popravite. Kjer vnos izbirate iz spustnega seznama, tudi v celici lahko popravljate le preko spustnega seznama. Če gre za večjo nepravilnost, lahko izbrišete celotno vrstico. Z gumbom izbriši iztok/izbriši odtok se vedno izbriše zadnja vrstica, ne glede na to, da se z miško postavite na drugo vrstico. Če želite izbrisati iztok, na katerega pa je že vnesen odtok, ga program ne bo izbrisal, dokler ne bosti izbrisali tudi odtokov, ki so vezani na ta iztok. Tabela s pravilno izpolnjenimi podatki o odtokih/iztokih je nastala na podlagi situacije, ki si jo lahko pogledate v razširjenih navodilih na povezavi. Ko se iztok vpiše v tabelo, program samodejno pobriše vse podatke v vnosni maski PODATKI IZTOKOV ODPADNIH VOD. Ostanejo le prve tri cifre RS-D96/TM koordinat.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	Ko ste izpolnili vse podatke, se z gumbom »VPIŠI IZTOK« prenesejo vsi podatki v tabelo »Seznam iztokov«. V vnosno masko PODATKI ODTOKOV ODPADNIH VOD vnesite: - »naziv odtoka« – vpišite ime, s katerim označujete odtok (npr. industrijski, komunalni..., odtok iz livarne, hladilni...) Kratko oznako Vn-n dobi odtok samodejno z vpisom v tabelo Seznam odtokov odpadne vode. - »tip vode« - izberete ga iz spustnega seznama (možnosti: industrijska, komunalna, hladilna, industrijska (padavine), - »vezan na iztok« - iz seznama iztokov (kratka oznaka) izberete iztok, na katerega je vezan odtok, - »uredba po kateri se vrednoti odtok odpadne vode« - iz spustnega seznama izberite uredbo – poseben predpis, ki ureja emisijo snovi in toplote odpadnih vod iz naprave. V spustnem seznamu so navedene kratke oznake uredb, šifrant pa najdete na listu »Šifrant-vode«. - izpolnite podatke o količini vod na odtoku: - o »največji 6-urni povprečni pretok« - o »največja dnevna količina« - o »največja letna količina« - o »dejanska letna količina« - »merilno mesto na odtoku« - če ste označili, da je na odtoku merilno mesto, izpolnite tudi »podatke o lokaciji merilnega mesta« - izpolnite polja: RS-D96/TM (Transverzalna (prečna) Mercatorejeva projekcija) - koordinati n in e merilnega mesta, parcelna številka in katastrska občina. Ko ste izpolnili vse podatke, se z gumbom »VPIŠI ODTOK« prenesejo vsi podatki v tabelo »Seznam odtokov«.	Tip vode »industrijska (padavine)« izberite, če je industrijska odpadna voda posledica padavin. Podrobnejše pojasnilo si lahko ogledate v razširjenih navodilih na povezavi industrijska (padavine). Izbira uredb za komunalne odpadne vode: - če se komunalne odpadne vode odvajajo v javno kanalizacijo, iz spustnega seznama izberite uredbo »komunalna«. - če se komunalne odpadne vode zbirajo v nepretočni greznici in odvažajo na čiščenje na komunalno čistilno napravo, izberite uredbo »komunalna«. - če se komunalne odpadne vode odvajajo v pretočno greznico, izberite uredbo »komunalna«. - če se komunalne odpadne vode ne odvajajo v javno kanalizacijo, temveč se pred odvajanjem očistijo na mali komunalni čistilni napravi, iz spustnega seznama izberite uredbo »Čistilne 98/15« z ustrezno zmogljivostjo. Izbira uredbe za hladilne odpadne vode - če za hladilne odpadne vode ne velja Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (nazivna moč odvedenega toplotnega (hladilnega) toka je manjša od 300 kW za pretočni hladilni sistem ali 500 kW za obtočni hladilni sistem) iz spustnega seznama uredb izberite ustrezno uredbo: »hladilna«. - če za hladilne odpadne vode velja Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
		naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (nazivna moč odvedenega toplotnega (hladilnega) toka je enaka ali večja od 300 kW za pretočni hladilni sistemi ali enaka ali večja od 500 kW za obtočni hladilni sistem) iz spustnega seznama uredb izberite »hladilna - pretočni« za pretočne hladilne sistem oz. »hladilna-obtočni« za obtočne hladilne sisteme. Ko se odtok vpiše v tabelo, program samodejno pobriše vse podatke v vnosni maski PODATKI ODTOKOV ODPADNIH VOD. Ostanejo le prve tri cifre RS-D96/TM koordinat. OPOZORILO: V tabelo se bodo prepisali podatki o merilnem mestu le, če boste v vnosni maski označili, da je na otoku merilno mesto. Podatka o največji letni količini odpadne vode in dejanski letni količini navedite v 1000 m³. Če so industrijske odpadne vode posledica padavin (in ste vnesli tip vode industrijska (padavine), ni treba izpolnjevati podatkov o količini odpadne vode.
6. Zrak-Izpusti	V vnosno masko ZRAK IZPUSTI vnesite: - »oznako izpusta« - izpuste označite z začetno črko Z in zaporedno številko npr. Z1, Z2, Z3,... - »ime izpusta« - vpišite ime s katerim označujete izpust (lakirnica, izpust iz RTO, srednja kurilna naprava,...). Kratko oznako Z1 dobi izpust samodejno z vpisom v tabelo Seznam izpustov odpadnih plinov. - »RS-D96/TM izpusta« - izpolnite polja za n in e koordinati izpusta v koordinatnem sistemu D96/TM.	V primeru posameznih napak, lahko te popravite v seznamu. V primeru večjih nepravilnosti ali ukinitve izpusta pa s pomočjo gumba »IZBRIŠI IZPUST« izbrišete celotno vrstico s podatki zadnjega vpisanega izpusta. Vsak izpust mora biti v celoti izpolnjen – podatke za naslednji izpust se lahko vnaša šele po uporabi gumba »VPIŠI IZPUST«.

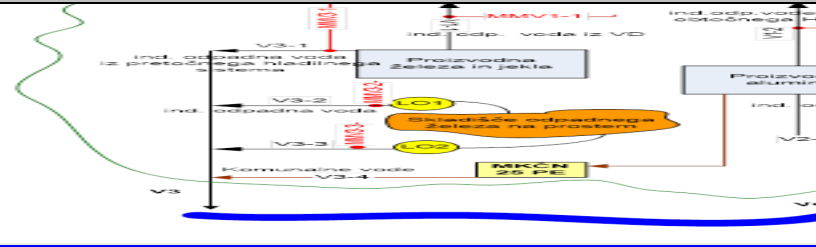
Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	- »Maksimalni volumski pretok« - izpolnite največji prostorninski pretok v skladu z definicijo pojma v 46. točki 2. člena uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja. - »Višina odvodnika« - izpolnite projektirano ali dejansko višino odvodnika. Upoštevajte določila izračuna višine odvodnika v prilogi 3 uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja. - »Tehnike čiščenja« - iz spustnega seznama izberite tehniko čiščenja na posameznem izpustu. Posamezen izpust ima lahko več tehnik čiščenja (spustni seznam je omejen s tremi), lahko pa izberete »brez čiščenja« v kolikor na posameznem izpustu ni predvidenih tehnik čiščenja. - »Oznaka merilnih mest« - merilno mesto označite z oznako izpusta, nato oznako MM in zaporedno številko, npr. Z1MM1, več merilnih mest ločite z vejico, npr. Z1MM1, Z1MM2. Ko ste izpolnili vse podatke za posamezen izpust, se z gumbom »VPIŠI IZPUST« prenesejo vsi podatki v tabelo »SEZNAM IZPUSTOV ODPADNIH PLINOV«.	
7. TE-Emisije	V vnosno masko TE Emisije vnesite: - »Oznaka tehnološke enote ali dela enote« - enote označite z začetno črko N in zaporedno številko npr. N1. - »Interna oznaka« - izpišite vašo interno oznako TE, v kolikor jo označujete drugače.	Ukaz »IZBRIŠI TEH. ENOTO« ne bo deloval v primeru, če ste v nadaljnjih listih teh. enoto vpisali npr. pri katerem izmed hladilnih sistemov (list »9.1 HS«). Program vas na to tudi ustrezno opozori. V določenih primerih se lahko ob vstopu na list pojavi opozorilo »Run-time error '438': Object doesn't support this property or method«. V takem primeru potrdite »End« in nemoteno

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	- »Naziv tehnološke enote ali dela enote« - vpišite polno ime s katerim opisujete posamezno tehnološko enoto (, npr. lakirna linija, tiskarki stroj,...) - »Dejavnost po prilogi 4 uredbe zrak« - iz spustnega seznama dejavnosti (v prilogi 4 uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja) izberete skupino naprav, v katero se uvršča vaša naprava za katero je treba pridobiti okoljevarstveno dovoljenje. - »Oznaka izpusta« - iz spustnega seznama izberete izpust na katerega je vezana posamezna tehnološka enota. - »Oznaka odtoka« - iz spustnega seznama izberite odtok na katerega se odvaja odpadna voda, ki nastaja pri obratovanju tehnološke enote. - »Obdelava odpadkov« - iz spustnega seznama izberite DA/NE - »Proizvodna zmogljivost« - izpolnite nazivno proizvodno zmogljivost tehnološke enote tako, da vnesete število za »količino« in v naslednjem okencu k številu izberete ustrezno »enoto« iz spustnega seznama (npr. t/dan, t/leto,...) Ko ste izpolnili vse podatke, se z gumbom »VPIŠI TEH. ENOTO« prenesejo vsi podatki v tabelo »SEZNAM TEHNOLOŠKIH ENOT ALI DELOV TEHNOLOŠKIH ENOT«.	nadaljujete z izpolnjevanjem obrazca, saj opozorilo nima nikakršnega vpliva. Na spustnem seznamu lahko izbirate le med izpusti, ki ste jih vnesli na listu 6. Zrak-Izpusti Na spustnem seznamu lahko izbirate le med odtoki, ki ste jih vnesli na listu 5. Vode-Iztoki V povezavi z listom 4. Izbira obrazca in področjem zraka – v kolikor naprava ne presega praga iz Priloge 4 Uredbe zrak in zato ne potrebuje okoljevarstvenega dovoljenja glede zraka, pustite liste obrazca 10.1 do 10.6 prazne (neizpolnjene). Dodatno lahko podatke o zmogljivosti naprave navedete tudi v opisu naprave. Zmogljivosti za posamezne naprave si lahko ogledate na povezavi: <u>Priloga navodil 1.</u> V primeru posameznih napak, lahko le te popravite kar v seznamu. V primeru večjih nepravilnosti pa s pomočjo gumba »IZBRIŠI TEH. ENOTO« izbrišete celotno vrstico s podatki zadnje vpisane teh. enote ali dela teh. enote.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
Ravnanje z odpadki		
ODP_teh_enote	S klikom na gumb "Prenesi enote za odpadke" se bodo prenesli podatki iz lista 7. TE-Emisije o zaporednih oznakah in nazivih tistih tehnoloških enot, za katere ste v listu 7. TE-Emisije za posamezno enoto izbrali "DA" (zgoraj desno).	
	Za posamezno tehnološko enoto vnesite ostale podatke. Ob kliku na posamezno celico v izbirnih stolpcih E in U se pojavi na desnem robu celice puščica, na katero kliknete in izberite ustrezen zapis iz spustnega seznama. V stolpcu U izberite ustrezen postopek predelave D ali R. Oznako postopka predelave »D00« uporabite, če vaš postopek predelave ne ustreza nobenemu od ostalih naštetih v spustnem seznamu. Po potrebi, npr. pri vnosu daljšega teksta, prilagodite višino vrstice.	
ODP_lokacije_teh_enot	V stolpcu B vnesite zaporedne oznake tehnoloških enot ter vnesite ostale podatke glede na vrsto vloge. Zaporedna oznaka tehnološke enote se v stolpcu B ponovi tolikokrat, kolikor je parcelnih številke za posamezno tehnološko enoto, kjer se obdelujejo odpadki.	
ODP_nenevarni_odpadki	V stolpcu B vnesite zaporedne oznake tehnoloških enot ter vnesite ostale podatke glede na vrsto vloge. Zaporedna oznaka tehnološke enote se v stolpcu B ponovi tolikokrat, kolikor je odpadkov, ki se bodo obdelovali v posamezni tehnološki enoti.	Če imate več tehnoloških enot in enake odpadke v njih, lahko vnesete odpadke najprej za prvo tehnološko enoto, nato pa te kopirate. Pri kopiranju v listih ODP_nenevarni_odpadki in ODP_nevarni_odpadki označite le podatke v stolpcu C in jih kopirajte v prazne celice spodaj. Vsebinsko v praznih celicah v stolpcu B vnesite tako, da označite blok celic, kamor boste vnesli novo oznako tehnološke enote, sledi vnos številke tehnološke enote in potrditev vnosa s CTRL+Enter. Če potrebujete več vrstic, kot jih je na voljo, je potrebno pred kopiranjem najprej s kliki na gumb »Dodaj vrstico« dodati toliko vrstic, kot jih potrebujete za vnos podatkov.
	Za vsako tehnološko enoto vnesite nenevarne odpadke tako, da so številke odpadkov urejene (najmanjša naj bo zgoraj). Odpadek izberete s klikom na celico v stolpcu C, na desnem robu celice se pojavi puščica, na katero kliknete in iz spustnega seznama izberite ustrezeni odpadek (podatek v stolpcu D se izpolni samodejno, glede na izbiro številke odpadka).	
	Ustrezen postopek obdelave D ali R izberete s klikom na celico v stolpcu F, na desnem robu celice se pojavi puščica, kliknete nanjo in iz spustnega seznama izberite ustrezno vrsto postopka.	

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	Oznako postopka predelave »D00« uporabite, če vaš postopek predelave ne ustreza nobenemu od ostalih naštetih v spustnem seznamu.	Po potrebi prilagodite višine vrstic.
	Kot izvor odpadka opredelite sledeče: povzročitelj ali zbiralec ali obdelovalec ali tujina ali kombinacija navedenega (ločiti z vejico in presledkom).	
ODP_nevarni_odpadki	V stolpcu B vnesite zaporedne oznake tehnoloških enot ter vnesite ostale podatke glede na vrsto vloge. Zaporedna oznaka tehnološke enote se v stolpcu B ponovi tolikokrat, kolikor je odpadkov, ki se bodo obdelovali v posamezni tehnološki enoti. Za vsako tehnološko enoto vnesite nevarne odpadke tako, da so številke odpadkov ustrezno urejene (najmanjša naj bo zgoraj). Odpadek izberete s klikom na celico v stolpcu C, na desnem robu celice se pojavi puščica, kliknete nanjo in iz spustnega seznama izberite ustrezni odpadek (podatek v stolpcu D se zapolni samodejno, glede na izbiro številke odpadka).	
	Postopek obdelave D ali R izberete s klikom na celico v stolpcu F, na desnem robu celice se pojavi puščica, kliknete nanjo in iz spustnega seznama izberite ustrezni postopek. Oznako postopka predelave »D00« uporabite, če vaš postopek predelave ne ustreza nobenemu od ostalih naštetih v spustnem seznamu.	
	Kot izvor odpadka opredelite sledeče: povzročitelj ali zbiralec ali obdelovalec ali tujina ali kombinacija navedenega (ločiti z vejico in presledkom).	
IZPOLNJEVANJE OSTALIH LISTOV »ODP_....«:		
Glede na vrsto vloge za obdelavo odpadkov izpolnite tudi ostale liste, pri katerih se naziv lista začne z "ODP_...".		
ODP_premicne	V celice stolpca C vnesite ustrezne vsebine.	
ODP_izr_vozila	V celice stolpca C vnesite ustrezne vsebine oziroma izberite ustrezne podatke iz spustnega seznama v celicah C9, C10 in C11.	

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
ODP_izr_vozila_zachteve1	V celicah stolpca C izberite ustrezne odgovore (da/ne) iz spustnega seznama.	
ODP_izr_vozila_zachteve2	V celice stolpca C vnesite ustrezne vsebine oziroma izberite ustrezne podatke iz spustnega seznama v celicah C7, C8, C9, C11, C12; 16, C17, C18, C20, C22 in C23.	
ODP_trdno_gorivo	V celice stolpca C vnesite ustrezne vsebine.	
ODP_oeeo	V celice stolpca B izberite ustrezni razred OEEO iz spustnega seznama, v celice stolpca C vnesite ustrezne podatke o količini.	
ODP_sosezig_sezig	V celice stolpca B vnesite zaporedne oznake tehnoloških enot. V stolpcih C, D, F, G, H, K in L izberite ustrezne podatke iz spustnega seznama. V stolpcih E in I ter vnesite ustrezne podatke.	
ODP_obvezne_priloge	V stolpcu C kliknite v celico, na desni se pojavi puščica, kliknite nanjo in iz spustnega seznama izberite ustrezno prilogo.	
ODP_druga_dok	V primeru, da boste k vlogi priložili še druga dokazila, ki niso navedena v listu "obvezne_priloge", jih navedite tu za vsako tehnološko enoto posebej.	
	V stolpec B vnesite oznake tehnoloških enot. Zaporedna oznaka tehnološke enote naj se ponovi tolikokrat, kolikor različnih dokazil boste predložili za posamezno tehnološko enoto.	
Emisije v vode		
9.1 HS	List je sestavljen iz dveh delov: - vnosna maska za hladilni sistem, - tabela: Popis hladilnih sistemov. Izbirate iz spustnega seznama. Tretje vnosno polje (suhi/mokri) izpolnite samo v primeru zaprtega hladilnega sistema. Vpišite nazivno moč odvedenega hladilnega toka. Vpišite celotno količino vode v hladilnem sistemu (vključno z bazeni, cevovodi, itd.).	Tabela se z gumbom »vpiši hladilni sistem« samodejno napolni s podatki, ki ste jih vnesli v vnosno masko. Ime hladilnega sistema: Predlagamo, da ime oblikujete tako, da že vsebina imena vsaj delno označuje za kakšno vrsto hladilnega sistema gre. Pri tem lahko upoštevate vaša interna imena. Primeri: Odprt obtočni HS1 - jeklarna Če ne boste vnesli podatkov, ki so potrebni, vas sistem na to ustrezno opozori.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	 HLADILNI sistem. Praznjenje hladilnega sistema: vpišite pogostost praznjenja ter količino pri vsakem praznjenju; če hladilnega sistema ne praznite, polj ne izpolnjujete. Podatke izpolnjujete le za hladilni sistem, katerega hladilni medij je voda. Iz spustnega seznama vpišite tehnološke enote, ki jih hladilni sistem hladi.	Če ste označili, da gre pri hlajenju za stik z obdelovancem, potem izpolnjujete napačni list. V primeru stika z obdelovancem, ne govorimo o hladilnih sistemih, temveč o sistemih za hlajenje. Sistemov za hlajenje ne ureja Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode. Urejajo jih drugi posebni predpisi ali Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.
9.2 LO	List je sestavljen iz dveh delov: - vnosna maska za lovilnik olj, - tabela: Podatki o lovilnikih olj Izpolnite podatke o lovilniku: - izpolnite polja: RS-D96/TM za n in e koordinati (Transverzalna (prečna) Mercatorejeva projekcija) lovilnika olj, parcelno številko in izberite šifro katastrske občine - velikost prispevne površine, s katere se padavinske odpadne, ki so razvrščene kot industrijske odpadne vode odvajajo preko izbranega lovilnika olj. Če je lovilnik olj namenjen čiščenju industrijske odpadne vode, ki ni posledica padavin (npr. v avtopralnicah), pod velikost prispevne površine vpišite 0.	Lista ne izpolnjujete, če je lovilnik olj namenjen čiščenju padavinskih odpadnih vod, ki nastajajo na parkiriščih. Tabela se samodejno napolni s podatki, ki ste jih vnesli za posamezni lovilnik olj.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	- iztok, na katerega je vezan lovilnik olj - leto vgradnje - skladnost s standardom SIST EN 858 (dodate kljukico, če ima lovilnik olj izjavo o skladnosti oz. izjavo o lastnostih ter izjavo o skladnosti priložite) V polje Opombe vpišite oznako odtoka (npr. V1-1) ter ostale posebnosti, vezane na lovilnik olj; npr. na površinah se skladiščijo odpadki; na površinah poteka manipulacija z odpadki.	
9.3 Poraba vode	<i>Viri oskrbe z vodo:</i> vpišite letne količine posameznega vira, iz katerega se oskrbujete. Količina vod je izražena v 1000 m³. Viri so lahko: javni vodovod, lastno zajetje-površinska voda, lastno zajetje-podzemna voda, padavinska voda in drugo. Pri izbiri »drugo« v opombah pojasnite ta vir. Navedite tudi celotno količino (vsoto) vseh virov oskrbe z vodo.	Rezultat vodne bilance mora biti enak nič, to pomeni, da je vsota vode iz vseh virov enaka njeni celotni porabi. Če izpolnujete vlogo za zaprto odlagališča, je bilanca negativna.
	<i>Odvedene kot odpadne vode:</i> Odpadne vode so razdeljene v tri dele: - Kot hladilne odpadne vode (vode, za katere ne velja posebna uredba) - Kot komunalne odpadne vode - Kot industrijske odpadne vode	
	<i>Vode, ki niso odvedene kot odpadne vode:</i> vpišite letno količine posamezne uporabe ali izgube vode ter njihovo skupno količino: - Voda, vgrajena v izdelke - Izparela voda, - Izguba vod zaradi okvare sistema, - Voda, prodana drugim - Voda, oddana kot odpadek	
9.4 Snovi	List je sestavljen iz dveh delov: - vnosna maska za posamezno snov, - tabela: seznam surovin	Tabela se samodejno napolni s podatki, ki ste jih vnesli za posamezno snov.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	Označite, za kateri material (surovina, pomožni material, ...) veljajo navedeni podatki. Navedite naziv in namen uporabe, največjo količino ter letno porabo. Označite, če ima snov nevarne lastnosti. Če ste označili, da gre za hlapno/halogenirano hlapno organsko spojino, vpišite tudi vsebnost te spojine. Če ste označili, da gre za odpadke, vnesite številko odpadka.	
9.5 Nevarne snovi	List nevarne snovi je sestavljen iz dveh delov: - vnosna maska za posamezno nevarno snov, - tabela: nevarne snovi, ki se uporabljajo v tehnološkem postopku Iz spustnega seznama oznaka snovi izberete snov V polje »Razred in kategorija nevarnosti snovi« zapišite razred nevarnosti in kategorijo nevarnosti. Za oznako razreda in kategorije nevarnosti lahko uporabite tudi krajšo obliko. V polje »H stavki« vpišite H stavke, ločene z vejico Za posamezno sestavino izpolnite polja »Kemijsko ime sestavine/razred in kategorija nevarnosti sestavine«, CAS številka ter vsebnost. Če je vsebnost v varnostnem listu podana v intervalu, vpišite zgornjo mejo intervala.. Izberite tehnološke enote, kjer se nevarna snov uporablja.	Najprej izpolnite list »9.4 Snovi«, saj lahko nevarne snovi izbirate le med tistimi, ki ste jih vnesli tam! Če ima snov več sestavin z nevarnimi lastnostmi, je treba isto snov vnesti večkrat, da lahko popišete vse nevarne sestavine. Primer tako izpolnjene tabele je na povezavi Nevarne snovi
9.6 Vode-Ukrepi	Gumb »Vnesi ukrepe« omogoča izpis vseh ukrepov, ki veljajo za posamezno uredbo s področja emisij odpadnih vod. Gumb deluje le,	Izpišejo se vsi ukrepi iz uredbe, ki ste jo izbrali za posamezni odtok. Če ste isto uredbo izbrali na več odtokih, se vam bodo ukrepi izpisali večkrat.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	če ste predhodno izpolnili list »5. Vode-Iztoki« in izbrali posebno uredbo na posameznem odtoku. Pod posameznim ukrepom je vrstica, v kateri pojasnite, kako jo izvajate.	Če za posamezen ukrep napišete, da ni relevanten, morate to posebej obrazložiti; Primer: Od odpadne vode ločeno zbiranje in obdelava izrabljenih emulzij Ukrep ni relevanten, ker v procesu ni postopkov, pri katerih bi se uporabljale emulzije (ni brušenja...) Če ste že uporabili gumb »VNESI UKREPE« in pojasnili posamezne ukrepe, nato pa ste naknadno vpisali še en odtok, vas ob vpisu tega odtoka opozori, da so se na listu 9.6 Vode-Ukrepi vsi ukrepi izbrisali in s tem tudi pojasnila, ki ste jih k posameznemu ukrepu navedli. S ponovnim pritiskom na gumb »VNESI UKREPE« se vsi ukrepi izpišejo ponovno izpišejo (vendar brez pojasnil)
9.7 Vode-Priloge	Načrt ali skica na podlagi Atlasa okolja, z vrisanimi objekti in internimi kanalizacijami do iztokov ter merilnimi mesti, ali kopija katastrskega načrta, z vrisanimi objekti in internimi kanalizacijami do iztokov ter merilnimi mesti, je obvezna.	Priloga je obvezna.
	Opis tehnološkega postopka in/ali opis nameravanega posega s poudarkom na postopkih oz. napravah, ki povzročajo/bodo povzročale emisije snovi v vode.	Priloga je obvezna.
	Opis tehnik čiščenja industrijskih odpadnih voda	Priloga je obvezna, če se odpadne vode pred iztokom čistijo.
	Shema tehnološkega postopka in čistilne naprave industrijskih odpadnih voda.	Priloga je obvezna.
	Poslovnik čistilne naprave industrijskih odpadnih voda/ lovilnika olj	Poslovnik priložite v primeru naprave, ki ima pred iztokom industrijsko čistilno napravo/lovilnik olj za čiščenje industrijskih odpadnih vod.
	Mnenje upravljavca javne kanalizacije in upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave	Priloga je obvezna, ne glede na to, ali se odpadne vode odvajajo v vode, posredno v podzemne vode (ponikajo) ali neposredno v vode.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
		V primeru, da se industrijske odpadne vode ne odvajajo v javno kanalizacijo, mora biti iz mnenja upravljavca razvidno, ali je možen priklop industrijske odpadne vode na javno kanalizacijo oz mora biti iz mnenja razvidno, da industrijska odpadna voda škodljivo vpliva na objekte javne kanalizacije ali na obratovanje komunalne ali skupne čistilne naprave in se zato lahko dovoli odvajanje industrijske odpadne vode neposredno ali posredno v vode Če se industrijske odpadne vode odvajajo v javno kanalizacijo ali v primeru, da je priklop možen, morajo biti v mnenju določene dopustne vrednosti, pri katerih še ni škodljivih vplivov na javno kanalizacijo in KČN, za vse parametre, katerih mejna vrednost se določa na osnovi priloženega mnenja (npr.: za neraztopljene snovi, vsoto anionskih in neionskih tenzidov, aluminij, železo ...).
	Dokumentacija o primernosti posrednega odvajanja odpadnih vod v podzemne vode	Dokumentacija o primernosti posrednega odvajanja odpadnih vod v podzemne vode je obvezna pri posrednem odvajanju v podzemne vode. Dokumentacija mora biti izdelana skladno s 1. točko Priloge 5 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo. Iz nje mora biti razvidno, da so izpolnjeni pogoji iz 12. in 21. člena citirane uredbe. Navodila za pripravo digitalnega podatkovnega sloja so v Prilogi 3 teh navodil. Dokumentacijo lahko izdela samo pooblaščenec za izvajanje monitoringa onesnaževanja podzemne vode
	Vodno soglasje, Vodno dovoljenje ali koncesija in Naravovarstveno soglasje	Če ste za napravo pridobili te dokumente, vpišite osnovne podatke (ime dokumenta, datum in številko ter naziv organa, ki je dokument izdal)
	Dokumentacija s podatki za oceno vrednosti srednjega malega pretoka na mestu iztoka odpadne vode v vode	Dokumentacija za izdelavo ocene vrednosti srednjega malega pretoka na mestu iztoka pri neposrednem odvajanju v vodotok je obvezna v primeru, če ARSO s podatki o srednjem malem pretoku vodotoka ne razpolaga.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
		V tem primeru 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 Uredbe emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo. Pred oddajo vloge za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja morate zato ugotoviti, ali ARSO s podatki o srednjem malem pretoku vodotoka razpolaga ali ne. Povpraševanje posredujte na elektronski naslov: gp.mop@gov.si. V elektronskem sporočilu pod naziv zadeve navedite: Zahteva za podatke o pretoku za (ime naprave in vodotoka). V sporočilu navedite ime naprave, ime upravljavca, n in e koordinati iztoka (v Transverzalna (prečna) Mercatorejeva projekcija) in naziv vodotoka, v katerega se odvaja odpadna voda. Na podlagi odgovora, ki ga boste prejeli, v vlogi navedite, da ARSO s podatkom o srednjem malem pretoku vodotoka ne razpolaga in vlogi priložite dokumentacijo, zahtevano v 2. točki Priloge 5 Uredbe emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.
	Mnenje pooblaščenega izvajalca obratovalnega monitoringa s predlaganim naborom dodatnih parametrov.	Priloga je obvezna, če emisijo snovi in toplote industrijskih odpadnih vod ne ureja poseben predpis.
Emisije v zrak		
10.1 Kurilne nap. in nepr. mot.	V vnosno masko SEZNAM KURILNIH NAPRAV IN NEPREMIČNIH MOTORJEV vnesite: - »Oznaka teh.enote ali dela teh.enote« - iz spustnega seznama izberite izmed že vnesenih oznak tehnoloških enot - »Vrsta goriva« - iz spustnega seznama izberite vrsto goriva – v prvem in drugem okencu, lahko pa vpišite v tretje okence še tretjo vrsto goriva, če ga uporabljate. - »Leto izdelave« - izpišite leto: izdelave kurilne naprave ali nepremičnega motorja ali pričetek obratovanja.	Na spustnem seznamu lahko izbirate le med tehnološkimi enotami, ki ste jih vnesli na list 7. TE-Emisije

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	- »Število ur obratovanja na leto« - izpolnite letno število ur obratovanja. - »Proizvajalec« - izpolnite ime proizvajalca naprave oz. tip naprave. - »Kurilna naprava« - označite v okence pred imenom s klikom, nato izberite iz spustnega seznama »Pritisk v kotlu (MPa)« in »Temperaturo vode v kotlu (°C)«. - »Nepremični motor« - označite v okence pred imenom s klikom, izberite iz spustnega seznama »Vrsto vžiga« in izpolnite »Vhodno toplotno moč (MW)«. Ko ste izpolnili vse podatke za kurilno napravo ali motor, se z gumbom »VPIŠI NAPRAVO ALI MOTOR« prenesejo vsi podatki v tabelo »SEZNAM KURILNIH NAPRAV IN NEPREMIČNIH MOTORJEV«.	Vnesti je treba posamezno kurilno napravo ali motor, ne da se obeh naenkrat prenesti v »SEZNAM KURILNIH NAPRAV IN NEPREMIČNIH MOTORJEV«. V primeru posameznih napak, lahko te popravite kar v seznamu. V primeru večjih nepravilnosti pa s pomočjo gumba »IZBRIŠI NAPRAVO ALI MOTOR« izbrišete celotno vrstico s podatki zadnje vpisane naprave.
10.2 Zrak- Emisije	V vnosno masko Zrak – Emisije vnesite: - »Oznaka izpusta« - izberite iz spustnega seznama že vnesenih izpustov. - »Snov« - izberite snov/parameter iz spustnega seznama. - »Ocena masnega pretoka« - za nove naprave ga ocenite v skladu z definicijo pojmov v 25. točki 2. člena uredbe zrak (mejna emisijska vrednost x največji volumski pretok + razpršena emisija) - »Izmerjene vrednosti« - izpišite izmerjene vrednosti koncentracij parametrov in masne pretoke snovi iz zadnjega poročila o meritvah. - »Mejne vrednosti« – zapišite mejne emisijske vrednosti iz predpisov, ki veljajo za izbrano snov (iz uredbe zrak ali specialnih uredb iz spustnega seznama -LCP, SKN, HOS,...). - »Kratko ime uredbe« - iz spustnega seznama izberite predpis, iz katerega je vzeta mejna vrednost za snov.	Na spustnem seznamu lahko izbirate le med izpusti, ki ste jih vnesli na list 6. Zrak-Izpusti Podatke o seznamu predpisov si lahko ogledate v tabeli: »Kratko ime uredbe« na povezavi Priloga navodil 2 - EMISIJE V ZRAK

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	Ko ste izpolnili vse podatke za posamezen parameter na označenem izpustu (npr. Z1), se z gumbom »VPIŠI SNOV« prenese vse podatke v tabelo »Podatki o snoveh v odpadnih plinih na posameznem merilnem mestu«. Ponovite izpolnitev vseh podatkov za drug parameter na istem izpustu in zopet se z gumbom »VPIŠI SNOV« podatki prenesejo v spodnjo tabelo. Izpolnite podatke o vseh parametrih na posameznem izpustu, potem izberite novo »Oznako izpusta« in za nov izpust (npr. Z2) ponovno vpišite podatke o vseh snoveh/parametrih, ki se pojavljajo na izpustu.	V primeru posameznih napak, lahko te popravite kar v seznamu. V primeru večjih nepravilnosti pa s pomočjo gumba »IZBRIŠI SNOV« izbrišete celotno vrstico s podatki zadnje vpisane snovi/parametra.
10.3 HOS	V vnosno masko HOS vnesite: - »Naziv Tehnološke enote ali dela enote«- izberite iz spustnega seznama nazivov že vnesenih tehnoloških enot ali dela tehnološke enote - »Pričetek obratovanja« - izpolnite kdaj je naprava začela poskusno obratovati. - »Uporaba halogeniranih hlapnih organskih snovi s stavki o nevarnosti H341 ali H351« - s klikom na okence (kljukica) potrdite, da naprava uporablja te snovi in izpolnite okence »Masni pretok« teh snovi v g/h. - »Uporaba hlapnih organskih snovi s stavki o nevarnosti H340, H350, H350i, H360D ali H360F« - s klikom na okence (kljukica) potrdite, da naprava uporablja te snovi in izpolnite okence »Masni pretok« teh snovi v g/h. - »Bilanca organskih topil« - vpišite osnovne podatke (številko, datum...) izdelane projekcije bilance organskih topil za nove naprave ali pa podatke že predložene bilance uporabljenih organskih topil, ki se oddaja na ARSO letno do 31. marca tekočega leta za preteklo leto - »Letna poraba hlapnih organskih spojin« - izpolnite letne količine porabe HOS v tonah.	Na spustnem seznamu lahko izbirate le med nazivi tehnoloških enot ali njihovimi deli, ki ste jih vnesli na list 7. TE-Emisije Če se omenjene snovi uporabljajo, je obvezna PRILOGA 10 te vloge: Priložite varnostne liste hlapnih/halogeniranih hlapnih organskih snovi s stavki o nevarnosti H341, H351, H340, H350, H350i, H360D ali H360F. Bilanca organskih topil za nove naprave je obvezna Priloga 11 te vloge, izdelana mora biti v skladu s Prilogo 4 Uredbe o mejnih vrednostih emisije hlapnih organskih spojin v zrak iz naprav, v katerih se uporabljajo organska topila. Priloge 11 ni treba priložiti, v kolikor je bila zadnja bilanca topil že posredovana na ARSO.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	- »Letna poraba halogeniranih hlapnih organskih spojin« - izpolnite letne količine porabe HHOS v litrih. - »Dejavnost iz Uredbe o emisiji hlapnih/halogeniranih hlapnih organskih spojin« - z uporabo spustnega seznama izberite uvrstitev naprave v seznam dejavnosti po Prilogi 1 HOS uredbe oz. HHOS uredbi. - »Uporaba načrta zmanjševanja emisij« - s klikom na okence (kljukica) potrdite, da naprava izpolnjuje zahteve glede mejnih vrednosti emisij z načrtom zmanjševanja emisij. Ko ste izpolnili vse podatke za posamezno HOS/HHOS napravo, se z gumbom »VPIŠI NAPRAVO« prenese vse podatke v tabelo »Podatki o napravah, v katerih se uporabljajo hlapne/halogenirane hlapne organske spojine«.	V primeru posameznih napak, lahko te popravite kar v seznamu. V primeru večjih nepravilnosti pa s pomočjo gumba »IZBRIŠI NAPRAVO« izbrišete celotno vrstico s podatki zadnje vpisane HOS/HHOS naprave.
10.4 Zrak-Imisije	Tabela »VSOTA EMISIJ SNOVI V ZRAK« vsebuje snovi/parametre, definirane v predpisu, ki ureja koncentracijo teh snovi v zunanjem zraku (imisija). V stolpec »Oznake izpustov« izpišite, na katerih izpustih se posamezna snov/parameter pojavlja (Z1, Z2, Z5,...). »Masni pretok« - vpišite masne pretoke za snovi, za iste snovi obvezno izpolnite tudi stolpec »Masni pretok razpršene emisije«. Če emisije NE nastajajo, vpišite 0.	Upravljaivec je zavezanec za izvajanje meritev kakovosti zunanjega zraka, v kolikor presega najmanjše vrednosti urnega masnega pretoka snovi v odpadnih plinih iz priloge 5 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja. »Masni pretok« snovi je masa posamezne snovi ali vsote skupine snovi, ki so izpuščene z odpadnimi plini v eni uri iz vseh izpustov naprave ali posameznega izpusta naprave, če je to posebej navedeno. »Masni pretok razpršene emisije« - razpršena emisija snovi v zrak je emisija snovi, ki ne nastane zaradi izpuščanja odpadnih plinov iz naprave skozi odvodnik. »Maksimalni masni pretok iz vseh izpustov« največji masni pretok iz naprave je masni pretok snovi, ki je vsota masnih

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	»Preseganje mejne vrednosti« - če je zapis številke nad zapisano mejno vrednostjo v stolpcu F, se preseganje najmanjše vrednosti urnega masnega pretoka snovi v odpadnih plinih iz priloge 5 uredbe zrak zapiše kot pozitivno, to je DA.	pretokov iz vseh izpustov naprave in masnega pretoka snovi razpršene emisije. Če največji masni pretok snovi iz vaše naprave presega najmanjšo vrednost urnega masnega pretoka snovi (navedenega v stolpcu F), obvezno priložite prilogo 9.
10.5 Zrak-Poročila	Poročila o izvajanju obratovalnega monitoringa emisije snovi <u>zadnjih</u> meritev, izvedenih skladno s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja. »Ime poročila« - vpišite vrsto poročila (prve meritve, obratovalni monitoring,...). »Datum poročila« - vpišite datum poročila. »Številka poročila« - vpišite številko poročila. »Izpusti« - vpišite izpuste na katere se poročilo nanaša. »Ime izdajatelja poročila« - vpišite ime izvajalca, ki je poročilo izdelal. Če poročila še niso bila posredovana Agenciji RS za okolje, jih pošljite na elektronski naslov: gp.arso@gov.si . Poročil je lahko več.	
10.6 Zrak-Priloge	Program ukrepov, navedenih v posameznih predpisih, ki urejajo preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak, ki vključuje tudi oceno (izračun) razpršene emisije snovi iz naprave.	Priloga je obvezna. Upravljavci, ki nimajo izpustov, se opredelijo do ukrepov za preprečevanje in zmanjševanje emisij snovi v zrak (33. – 36. člen Uredbe zrak), vključno z oceno (izračunom) razpršene emisije snovi v zrak, ki jo priložijo ostalim dokumentom te priloge.
	Načrt ali skica na podlagi Atlasa okolja ali kopija katastrskega načrta, z vrisanimi objekti naprave in tehnološkimi enotami (N1, N2, ...) ter z ustrezno sistematično označenimi izpusti (Z1, Z2,...)	Priloga je obvezna.
	Shematični prikaz naprav in tehnoloških enot z označenimi izpusti, čistilnimi napravami in vrisanimi merilnimi mesti.	Priloga je obvezna.
	Opis tehnološkega postopka in/ali opis nameravanega posega s poudarkom na postopkih oz. napravah, ki povzročajo/bodo povzročale emisije snovi v zrak in primerjava naprave z razpoložljivimi tehnikami .	Priloga je obvezna.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	Program obratovalnega monitoringa emisije snovi ali predlog morebitnih sprememb tega programa, ki ga izdelata pooblaščen izvajalec monitoringa.	Predlog programa obratovalnega monitoringa je obvezen za naprave z izpusti, ki prvič pridobivajo okoljevarstveno dovoljenje. Predlog morebitnih sprememb programa je obvezen za naprave, ki obratujejo in spreminjajo okoljevarstveno dovoljenje z novimi izpusti ali spremembami oz. prevezavami obstoječih izpustov.
	Poslovnik in obratovalni dnevnik vsake naprave za čiščenje odpadnih plinov, oziroma predlog poslovnika za novo napravo.	Priloga je obvezna za naprave, ki imajo tehnike čiščenja. Upravljavca mora predložiti poslovnik in obratovalni dnevnik za naprave za čiščenje odpadnih plinov. Predloži se samo del obratovalnega dnevnika (3 do 5 strani). Poslovnik obsega zahteve iz 42. člena uredbe zrak, obratovalni dnevnik pa obsega zahteve iz 43. člena uredbe zrak.
	Fotokopije kotlovnih knjižic za kurilne naprave.	Priloga je obvezna za upravljavce, ki so izpolnili list »10.1 Kurilne naprave«.
	Izračuni višin odvodnikov.	Obvezna priloga za nove naprave (skladno s 5. členom in prilogo 3 uredbe zrak). Obstoječe naprave priložijo izračun višine odvodnikov le ob spremembah na odvodnikih.
	Izdelan predlog programa ocenjevanja obstoječe in dodatne obremenitve .	Predlog programa ocenjevanja obstoječe in dodatne obremenitve oddajo vsi upravljavci, ki morajo dokazovati izpolnjevanje pogojev za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja v zvezi s kakovostjo zunanjega zraka in želijo pridobiti okoljevarstveno dovoljenje za novo napravo ali večjo spremembo obstoječe naprave.
	Kopije varnostnih listov uporabljenih hlapnih organskih snovi.	Upravljavci, ki so izpolnili list »10.3 HOS« za novo napravo, morajo priložiti kopije varnostnih listov uporabljenih hlapnih organskih snovi s stavki o nevarnosti (H340, H341, H350, H350i, H351, H360D, H360F)
	Projekcija bilance topil.	Upravljavci, ki so izpolnili list »10.3 HOS«, morajo priložiti projekcijo bilance topil za nove naprave. Bilance topil ni treba priložiti, v kolikor je bila zadnja bilanca topil že posredovana na ARSO.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
EMISIJE HRUPA		
11.1 Hrup	Vnesite zahtevane podatke.	
11.2 Hrup – priloge	Vnesite zahtevane podatke.	V skladu s četrtem odstavkom 8. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju, vse vrste ocenjevanja hrupa izvaja le oseba, ki ima pooblastilo za izvajanje obratovalnega monitoringa za emisije hrupa v skladu z zakonom, ki ureja varstvo okolja. Seznam pooblaščenih oseb je dostopen na spletni strani državne uprave GOV.SI: https://www.gov.si/teme/hrup-v-okolju/ .
Drugo		
12. Drugo	Navedite, če gre za poslovne skrivnosti ali morebitne druge vsebine, ki bi lahko vplivale na izdajo/spremembo okoljevarstvenega dovoljenja.	Vse navedbe v povezavi s poslovno skrivnostjo je treba argumentirati s predloženim sklepom o določitvi vsebin in podatkov, ki so poslovna skrivnost.
13. PP in PVO	POZOR – OBVEZNA VSEBINA VLOGE: Obvezna vsebine vloge za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja za ново napravo ali njeno spremembo je tudi opredelitev, ali se poseg, za katerega vlagate vlogo za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja, uvršča med posege iz drugega ali tretjega odstavka 89. člena ZVO-2, določene v Uredbi o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (v nadaljevanju: Uredba PVO), pri čemer se zlasti podrobno opredeli: - glede bistvene lastnosti posega, predpisane v Uredbi PVO (bistvena lastnost posega v okolje je lastnost posega v okolje, zaradi katere ima lahko poseg v okolje pomembne vplive na okolje oziroma se pomembni vplivi na okolje lahko pričakujejo; bistveno lastnost posega v okolje izraža zlasti njegova zmogljivost); - ali gre za kumulativni poseg, ki je sestavljen iz dveh ali več posegov v okolje, označenih v Uredbi PVO z isto oznako vrste posega, ki so na isti lokaciji ali med seboj funkcionalno povezani, tako da eden od posegov v okolje omogoča dejavnost, ki je vzrok	Posege, za katere je potrebno izvesti predhodni postopek ali pridobiti okoljevarstveno soglasje, določa Uredba o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje. Iz spustnega seznama v celici I2 izberite da/ne Pri izpolnjevanju je potrebno poleg izbire da/ne, navesti še kratko obrazložitev v zato predvidene celice A5-I40. V kolikor je bil izdan sklep/odločba v predhodnem postopku, okoljevarstveno soglasje ali integralno dovoljenje, navedite številko in datum tega upravnega akta.

Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
	ali pogoj ali podpora izvedbi ali obratovanju drugega posega v okolje, in so ekonomsko povezani, tako da je njihov nosilec ista oseba ali več oseb, ki so medsebojno povezane kot povezane družbe v skladu s predpisi, ki urejajo gospodarske družbe, in - ali gre za spremembo že dovoljenega posega, za katerega je že bilo pridobljeno okoljevarstveno soglasje ali ki je bil izveden v času veljavnosti predpisov, ki zanj niso določali obveznosti izvedbe predhodnega postopka ali presoje vplivov na okolje. Pri tem je potrebno upoštevati tudi vse ostale že dovoljene spremembe, izvedene spremembe ali spremembe v izvajanju, in sicer po 22. 7. 2014 (pričetek veljavnosti Uredbe PVO).	
Ime lista	Navodila za izpolnjevanje	Dodatna pojasnila
14. Vplivi	POZOR – OBVEZNA VSEBINA VLOGE ZA SPREMEMBO: Obvezna vsebine vloge za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja zaradi spremembe v obratovanju naprave je tudi opis vplivov nameravane spremembe na okolje ali dele okolja ali na zdravje ljudi.	V pomoč pri ugotavljanju vplivov nameravane spremembe so spodaj naštet nekateri izmed možnih vplivov: - emisije snovi in toplote v zrak, vključno z vonjavami, - emisije snovi in toplote v vode (površinske in podzemne; pitno vodo, kopalne vode,...), - emisije snovi v tla, - na rabo vode in mineralnih surovin, - nastajanja odpadkov in ravnanja z njimi, - uporabe nevarnih snovi in z njo povezanih tveganj, - obremenjevanja okolja s hrupom ali vibracijami, - obremenjevanja okolja z elektromagnetnim ali ionizirnim sevanjem ali - svetlobnega onesnaževanja okolja, - na zdravje ljudi.... V kolikor bo vaša sprememba imela še druge vplive jih prav tako opišite na tem listu. Morebitni obširnejši opis vplivov pa priložite v ločenem word dokumentu.

Priloga navodil 1: Primeri navedb enot zmogljivosti naprav – za izpolnitev lista: [7. TE-Emisije](#) [\[Nazaj\]](#)

povzeto po Uredbi o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15, 26/17 in 105/20)

NAPRAVA	ENOTA ZMOGLJIVOSTI
Energetika	
Kurilne naprave	nazivna vhodna toplotna moč v MW
Koksarne	nazivna vhodna toplotna moč v MW
Naprave za uplinjanje in utekočinjanje premoga	nazivna vhodna toplotna moč v MW
Proizvodnja in predelava kovin	
Naprave za praženje ali sintranje kovinskih rud (vključno s sulfidno rudo)	v tonah na uro
Naprave za proizvodnjo surovega železa ali jekla (primarno ali sekundarno taljenje), vključno s kontinuiranim litjem	v tonah na uro
Naprave za vroče valjanje železa in jekla	v tonah surovega jekla na uro
Kovačije železa in jekla s kladivi	uporabljena kalorična moč v MW, z energijo kladiv v kJ na kladivo
Naprave za nanašanje zaščitnih prevlek iz staljenih kovin na železo in jeklo	z vložkom surovega jekla v tonah na uro
Livarne železa in jekla	v tonah na dan
Naprave za proizvodnjo surovih barvnih kovin iz rude, koncentratov ali sekundarnih surovin z metalurškimi, kemičnimi ali elektrolitskimi postopki	v tonah na uro
Naprave za taljenje barvnih kovin, vključno zlitin in produktov, primernih za ponovno predelavo (iz postopkov rafinacije, vlivanja)	s tališno zmogljivostjo v tonah na dan
Naprave za površinsko obdelavo kovin in plastičnih mas z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov	v delovnih kadeh s prostornino v m ³ (kadi za izpiranje niso vštete)
Nekovinska industrija	
Naprave za proizvodnjo cementnega klinkerja v rotacijskih pečeh	v tonah na dan
Naprave za proizvodnjo apna v rotacijskih pečeh	v tonah na dan
Naprave za proizvodnjo apna v drugih pečeh	v tonah na dan
Naprave za proizvodnjo azbesta in za izdelavo azbestnih izdelkov	v tonah na dan
Naprave za proizvodnjo stekla, vključno s steklenimi vlakni	s tališno zmogljivostjo v tonah na dan
Naprave za taljenje mineralnih snovi, vključno s proizvodnjo mineralnih vlaken	s tališno zmogljivostjo v tonah na dan
Naprave za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem, zlasti strešnikov, opek, ognjevarnih opek, ploščic, lončevine ali porcelana	s proizvodno zmogljivostjo v tonah na dan ali z zmogljivostjo peči v m ³ in gostoto vložka v posamezno peč v kg/m ³
Kemična industrija	v tonah na dan
Ravnanje z odpadki	v tonah na dan, v tonah na leto
Druge dejavnosti	
Industrijske naprave za proizvodnjo papirne kaše iz lesa ali drugih vlaknastih materialov	v tonah na dan
Industrijske naprave za proizvodnjo papirja in lepenke	v tonah na dan
Naprave za predhodno obdelavo (postopki, kot so spiranje, beljenje, mercerizacija) ali barvanje vlaken ali tkanin	v tonah na dan
Naprave za strojenje kože	z zmogljivostjo obdelave končnih izdelkov v tonah na dan
Klavnice	z zmogljivostjo zakola v tonah na dan ali številu glav živali na dan
Naprave za proizvodnjo živil z obdelavo in predelavo surovin živalskega izvora (razen mleka)	s proizvodno zmogljivostjo končnih izdelkov v tonah na dan
Naprave za proizvodnjo živil z obdelavo in predelavo surovin rastlinskega izvora	s proizvodno zmogljivostjo končnih izdelkov v tonah na dan (povprečna četrtletna vrednost)
Naprave za obdelavo in predelavo mleka	z zmogljivostjo sprejetja mleka v tonah na dan (povprečna letna vrednost)
Kafilrije	z zmogljivostjo predelave v tonah na dan
Naprave za intenzivno rejo perutnine	število mest
Naprave za intenzivno rejo prašičev pitancev (težje od 30 kg)	število mest
Naprave za intenzivno rejo plemenskih svinj	število mest

Naprave za površinsko obdelavo snovi, predmetov ali izdelkov z uporabo organskih topil, še posebej za apreturo, tiskanje, premazovanje, razmaščevanje, impregniranje proti vodi in drugo impregniranje, lepljenje, barvanje in čiščenje	s porabo topil v kg na uro in v tonah na leto
Kopališča (bazeni in naravna kopališča)	število kopalcev v sezoni, število kopalcev izven sezone in površina ter prostornina bazenov

Priloga navodil 2: Seznam predpisov z navedbo uradnih listov in skrajšanih imen predpisov

RAVNANJE Z ODPADKI

UREDBA	Uradni list RS
Uredba o odpadkih	Uradni list RS, št. 77/22
Uredba o ravnanju z baterijami in akumulatorji ter odpadnimi baterijami in akumulatorji	Uradni list RS, št. 3/10, 64/12, 93/12, 103/15, 84/18 – ZIURKOE, 101/20 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o ravnanju z odpadki, ki vsebujejo azbest	Uradni list RS št. 34/08 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih	Uradni list RS, št. 34/08 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o odpadni električni in elektronski opremi	Uradni list RS, št. 55/15, 47/16, 72/18, 84/18 – ZIURKOE, 108/20 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o ravnanju z odpadnimi fitofarmacevtskimi sredstvi, ki vsebujejo nevarne snovi	Uradni list RS, št. 119/2006, 84/18 – ZIURKOE in 44/22 – ZVO-2
Uredba o odpadnih nagrobnih svečah	Uradni list RS, št. 25/19 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o izrabljenih vozilih	Uradni list RS, št. 32/11, 45/11 – popr., 26/12, 84/18 – ZIURKOE, 101/20 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o odpadnih oljih	Uradni list RS, št. 24/12 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o ravnanju z odpadnimi zdravili	Uradni list RS, št. 105/08, 84/18 – ZIURKOE in 44/22 – ZVO-2
Uredba o obdelavi odpadkov v premičnih napravah	Uradni list RS, št. 34/08 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o ravnanju z odpadki iz rudarskih in drugih dejavnosti izkoriščanja mineralnih surovin	Uradni list RS, št. 43/08, 30/11, 64/21 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o sežigalnicah odpadkov in napravah za sosežig odpadkov	Uradni list RS, št. 8/16, 116/21 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o odstranjevanju polikloriranih bifenilov in polikloriranih terfenilov	Uradni list RS, št. 34/08, 9/09 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o predelavi nenevarnih odpadkov v trdno gorivo in njegovi uporabi	Uradni list RS, št. 96/14 in 44/22 – ZVO-2

Uredba o predelavi biološko razgradljivih odpadkov in uporabi komposta ali digestata	Uradni list RS, št. 99/13, 56/15, 56/18 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o obremenjevanju tal z vnašanjem odpadkov	Uradni list RS, št. 34/08, 61/11 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o ravnanju z izrabljenimi gumami	Uradni list RS, št. 63/09, 84/18 – ZIURKOE in 44/22 – ZVO-2
Pravilnik o skladiščenju izrabljenih gum	Uradni list RS, št. 37/11 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o embalaži in odpadni embalaži	Uradni list RS, št. 54/21, 208/21 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o odlagališčih odpadkov	Uradni list RS, št. 10/14, 54/15, 36/16, 37/18, 13/21 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o ravnanju z biološko razgradljivimi kuhinjskimi odpadki in zelenim vrtnim odpadom ^{*1}	Uradni list RS, št. 39/10 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o ravnanju z odpadnimi jedilnimi olji in mastmi ^{*2}	Uradni list RS, št. 70/08 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o ravnanju z odpadki, ki nastajajo pri opravljanju zdravstvene in veterinarske dejavnosti ter z njima povezanih raziskavah ^{*3}	Uradni list RS, št. 89/08 in 44/22 – ZVO-2
Uredba o ravnanju z amalgamskimi odpadki, ki nastanejo pri opravljanju zdravstvene dejavnosti in z njo povezanih raziskavah ^{*4}	Uradni list RS, št. 89/08 in 44/22 – ZVO-2

Opombe:

- ^{*1} Uredba o ravnanju z biološko razgradljivimi kuhinjskimi odpadki in zelenim vrtnim odpadom:
10. člen: zbiralec mora zagotoviti oddajo zbranih kuhinjskih odpadkov v predelavo v skladu s predpisom, ki ureja obdelavo biološko razgradljivih odpadkov.
- ^{*2} Uredba o ravnanju z odpadnimi jedilnimi olji in mastmi
9. člen: zbiralec odpadnih jedilnih olj mora zagotoviti oddajo zbranih odpadnih jedilnih olj v predelavo.
- ^{*3} Uredba o ravnanju z odpadki, ki nastajajo pri opravljanju zdravstvene in veterinarske dejavnosti ter z njima povezanih raziskavah
11. člen: zbiralec mora za zbrane odpadke iz zdravstva zagotoviti predelavo ali odstranjevanje
13. člen: če se odpadki iz zdravstva odlagajo, morajo biti predhodno razkuženi in obdelani tako, da izpolnjujejo zahteve za odpadke z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi v skladu s predpisom, ki ureja odlaganje odpadkov na odlagališčih.
- ^{*4} Uredba o ravnanju z amalgamskimi odpadki, ki nastanejo pri opravljanju zdravstvene dejavnosti in z njo povezanih raziskavah
11. člen: zbiralec mora zbrane amalgamske odpadke oddati v odstranjevanje v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki.

EMISIJE V VODE

ID Uredbe	IME Uredbe	Uradni list RS	Skrajšano ime
VOD5	Uredba o emisiji azbesta v zrak in pri odvajanju industrijske odpadne vode iz naprav, v katerih se uporablja azbest	117/05	Azbest
VOD49_1-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo barvnih kovin - proizvodnja aluminija	45/07, 51/09	Barvne kovine-aluminij
VOD49_3-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo barvnih kovin - proizvodnja aluminija - proizvodnja molibdena in volframa	45/07, 51/09	Barvne kovine-molibden in volfram
VOD49_2-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo barvnih kovin - proizvodnja aluminija - proizvodnja svinca, bakra in cinka	45/07, 51/09	Barvne kovine-svinec, baker, cink
VOD46_1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo celuloze in naprav za inegrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke-A	7/07	Celuloza-A
VOD46_2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo celuloze in naprav za inegrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke-B	7/07	Celuloza-B
VOD46_3	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo celuloze in naprav za inegrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke-C	7/07	Celuloza-C
VOD46_4	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo celuloze in naprav za inegrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke-D	7/07	Celuloza-D
VOD46_5	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo celuloze in naprav za inegrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke-E	7/07	Celuloza-E
VOD46_6	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo celuloze in naprav za inegrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke-F	7/07	Celuloza-F
VOD46_7	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo celuloze in naprav za inegrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke-G	7/07	Celuloza-G
VOD46_8	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo celuloze in naprav za inegrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke-H	7/07	Celuloza-H
VOD63_2	Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (6. Člen, 10.000 do 100.000)	98/15	Čistilne 98/15 6(10.000 do 100.000)
VOD63_1	Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (6. Člen, 2.000 do 10.000)	98/15	Čistilne 98/15 6(2.000 do 10.000)
VOD63_3	Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (6. Člen, več kot 100.000)	98/15	Čistilne 98/15 6(več kot 100.000)
VOD63_5	Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (7. Člen, 10.000 do 100.000)	98/15	Čistilne 98/15 7(10.000 do 100.000)
VOD63_4	Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (7. Člen, 2.000 do 10.000)	98/15	Čistilne 98/15 7(2.000 do 10.000)

VOD63_11	Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (8. Člen, 50 do 2.000)	98/15	Čistilne 98/15 8(50 do 2.000)
VOD63_10	Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (8. Člen, manj kot 50)	98/15	Čistilne 98/15 8(manj kot 50)
VOD63_8	Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (9. Člen, 10.000 do 100.000)	98/15	Čistilne 98/15 9(10.000 do 100.000) terciarno
VOD63_12	Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (9. Člen, 2.000 do 10.000)	98/15	Čistilne 98/15 9(2.000 do 10.000) sekundarno
VOD63_7	Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (9. Člen, 2.000 do 10.000)	98/15	Čistilne 98/15 9(2.000 do 10.000) terciarno
VOD63_13	Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (9. Člen, 500 do 2.000)	98/15	Čistilne 98/15 9(500 do 2.000) primerno
VOD63_9	Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (9. Člen, več kot 100.000)	98/15	Čistilne 98/15 9(več kot 100.000) terciarno
VOD20_2	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov in naprav za čiščenje dimnih plinov - elektrarne na črni premog	28/00, 84/02,41/04	Dimni plini-črni premog
VOD20_1	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov in naprav za čiščenje dimnih plinov - elektrarne na rjavi premog in lignit	28/00, 84/02,41/04	Dimni plini-rjavi premog
VOD20_3	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov in naprav za čiščenje dimnih plinov - elektrarne na tekoča goriva	28/00, 84/02,41/04	Dimni plini-tekoča gor.
VOD18	Uredba o emisiji nevarnih halogeniranih ogljikovodikov pri odvajanju odpadnih vod	84/99,41/04	Emisija hal. oglj.
VOD17	Uredba o emisiji kadmija pri odvajanju odpadnih vod	84/99,41/04	Emisija kadmija
VOD16	Uredba o emisiji živega srebra pri odvajanju odpadnih vod	84/99,41/04	Emisija živega srebra
VOD60-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo farmacevtskih izdelkov in učinkovin	94/07	Farmacevtska
VOD15	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov in naprav za proizvodnjo fitofarmacevtskih sredstev	84/99,41/04	Fitofarmacevtska
Hladilne	To je neobstoječa uredba, uporablja se v bazi v primeru iztoka hladilnih vod, ki se ne merijo		Hladilna
VOD23_3	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode - kotlovnice	28/00,41/04	Hladilna-kotlovnice
VOD23_2	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode - obtočni hladilni sistemi	28/00,41/04	Hladilna-obtočni

VOD23_1	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode - pretočni hladilni sistemi	28/00,41/04	Hladilna-pretočni
VOD59-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za obdelavo in predelavo živalskih in rastlinskih surovin ter mleka pri proizvodnji hrane za prehrano ljudi in živalske krme	45/07	Hrana
VOD61	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov	62/08	Izcedne vode
VOD58-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz obratov za proizvodnjo živil živalskega izvora in predelovalnih obratov živalskih stranskih proizvodov	45/07	Kafilrije-klavnice
VOD62-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za kloralkalno elektrolizo	81/2007	Kloralkalna el.
Komunalna	To je neobstoječa uredba, uporablja se v bazi v primeru komunalnega iztoka, ki se ne meri		Komunalna
VOD44_3-1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov anodiziranje	6/07	Kovine-anodiziranje
VOD44_4-1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov briniranje	6/07	Kovine-briniranje
VOD44_11-1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov brušenje	6/07	Kovine-brušenje
VOD44_5-1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov vroče cinkanje in vroče kositrnje	6/07	Kovine-cinkanje kositrnje
VOD44_9-1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov emajliranje	6/07	Kovine-emajliranje
VOD44_1-1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov galvanska obdelava	6/07	Kovine-galvane
VOD44_8-1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov proizvodnja galvanskih členov	6/07	Kovine-galvanski členi
VOD44_6-1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov kaljenje	6/07	Kovine-kaljenje
VOD44_12-1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov lakiranje	6/07	Kovine-lakiranje
VOD44_2-1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov luženje	6/07	Kovine-luženje
VOD44_10-1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov mehanska obdelava	6/07	Kovine-mehanska obdelava
VOD44_7-1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov proizvodnja tiskanih vezij	6/07	Kovine-tiskana vezja

VOD39	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov in naprav za proizvodnjo sredstev za lepljenje	11/01, 109/01,41/04	Lepila
VOD52-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz livarn in kovačij sive litine, zlitin z železom in jekla	45/07	Litje železa
VOD50-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz livarn barvnih kovin	45/07	Livarne barvnih kovin
VOD43	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju padavinske vode z javnih cest	47/05	Odvajanje s cest
VOD45_1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo papirja, kartona in lepenke A	7/07	Papir, karton, lepenka-A
VOD45_2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo papirja, kartona in lepenke B	7/07	Papir, karton, lepenka-B
VOD45_3	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo papirja, kartona in lepenke C	7/07	Papir, karton, lepenka-C
VOD45_4	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo papirja, kartona in lepenke D	7/07	Papir, karton, lepenka-D
VOD45_5	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo papirja, kartona in lepenke E	7/07	Papir, karton, lepenka-E
VOD56-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo vodikovega peroksida in natrijevih perboratov	45/07,94/07	Perborati
VOD56_1	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo vodikovega peroksida in natrijevih perboratov	45/07,94/07	Peroksid
VOD54-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo alkoholnih in brezalkoholnih pijač	45/07	Pijače
VOD47_3	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz naprav za pranje in kemično čiščenje tekstilij-kemično čiščenje	51/11	Pralnice-kemično čiščenje
VOD47_4	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz naprav za pranje in kemično čiščenje tekstilij-pranje tekstilij	51/11	Pralnice-pranje tekstilij
VOD22_2	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov in naprav za pridobivanje premoga in proizvodnjo briketov ter koksa - iz objektov in naprav za proizvodnjo briketov iz rjavega premoga	28/00,41/04	Premog-briketi
VOD22_3	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov in naprav za pridobivanje premoga in proizvodnjo briketov ter koksa - iz objektov in naprav za proizvodnjo koksa iz črnega premoga	28/00,41/04	Premog-koks
VOD22_1	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov in naprav za pridobivanje premoga in proizvodnjo briketov ter koksa - iz objektov in naprav za pranje, sušenje, mletje, čiščenje, razvrščanje, upraševanje in skepljanje črnega premoga, rjavega	28/00,41/04	Premog-pranje
VOD21	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov in naprav za pripravo vode	28/00, 41/04	Priprava vode

VOD57-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo rastlinskih in živalskih olj in masti	45/07	Rastl. in žival. Olja
VOD8	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov reje domačih živali	10/99, 7/00,41/04	Reja živali
VOD64	Uredba o sežigalnicah odpadkov in napravah za sosežig odpadkov	8/16, 116/21	Sežig odpadkov
VOD1_2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo	64/12, 64/14, 98/15	Splošna 98/15
VOD48_2-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo stekla in steklenih izdelkov - kemična obdelava (kislinsko poliranje, jedkanje, matiranje)	45/07	Steklo-kemična obd.
VOD48_3-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo stekla in steklenih izdelkov - srebrenje in bakrenje ravnega stekla (izdelava zrcal) ter srebrenje drobnih steklenih predmetov	45/07	Steklo-srebrenje
VOD48_1-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo stekla in steklenih izdelkov - priprava zmesi, taljenje in oblikovanje stekla, proizvodnjo steklenih vlaken in umetnih mineralnih vlaken, mehansko obdelavo (stiskanje, o	45/07	Steklo-taljenje in meh. obd.
VOD48_4-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo stekla in steklenih izdelkov - predelava steklenih vlaken ali umetnih mineralnih vlaken v tkanine iz steklenih vlaken ali izolacijske materiale ter čiščenje odpadnega zraka	45/07	Steklo-vlakna
VOD3-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo, predelavo in obdelavo tekstilnih vlaken	7/07	Tekstil
VOD53-2	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za proizvodnjo usnja in krzna	45/07	Usnje
VOD9_1	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila -postaje za polnjenje tekočih goriv v motorna vozila, v rezervoarje, v lokomotive ali vagone ter mobilne stroje ali naprave in polnjenje tekočih goriv v stabilne motorje in stabilne plinske turbine	10/99, 40/04,41/04	Vozila-črpalke
VOD9_3	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila -iz objektov za popraviljanje motornih vozil, lokomotiv ali vagonov ter mobilnih strojev ali naprav, izločanje neveznih, za popravilo namenjenih motornih vozil, lokomotiv ali vagonov ter mobilnih strojev ali naprav ali njihovih sestavnih delov, pri katerih obstoji nevarnost nekontroliranega izpusta snovi v okolje in skladiščenje, razgradnjo ali reciklažo odpadnih motornih vozil, odpadnih lokomotiv ali vagonov, odpadnih mobilnih strojev ali naprav ali njihovih sestavnih delov, pri katerih obstoji nevarnost nekontroliranega izpusta snovi v okolje	10/99, 40/04,41/04	Vozila-izločanje
VOD9_2	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila - iz objektov in naprav za čiščenje karoserij in dna motornih vozil, lokomotiva ali vagonov ter mobilnih strojev ali naprav brez uporabe čistilnih kemikalij, čiščenje motorjev, podvozij ter dna motornih vozil, lokomotiv ali vagonov ter mobilnih strojev ali naprav s čistilnimi kemikalijami in dekontaminiranjem motornih vozil, lokomotiv ali vagonov ter mobilnih strojev ali naprav	10/99, 40/04,41/04	Vozila-pralnice
VOD11	Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov za opravljanje zdravstvene in veterinarske dejavnosti	10/99,41/04	Zdravst. in veter. dej.

VOD51_6-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo in obdelavo železa in jekla - naprave za hladno oblikovanje cevi, profilov, paličnega jekla in žice	45/07	Železo-cevi hladno obl.
VOD51_4-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo in obdelavo železa in jekla - naprave za vroče oblikovanje cevi	45/07	Železo-cevi vroče obl.
VOD51_2-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo in obdelavo železa in jekla - naprave za proizvodnjo surovega jekla vključno s sekundarno metalurgijo	45/07	Železo-jeklo
VOD51_3-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo in obdelavo železa in jekla - naprave za kontinuirano litje in vroče oblikovanje	45/07	Železo-litje
VOD51_1-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo in obdelavo železa in jekla - plavži za proizvodnjo surovega železa in naprave za granulacijo žlindre	45/07	Železo-plavži
VOD51_7-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo in obdelavo železa in jekla - naprave za kontinuirano vroče potopno nanašanje površinske zaščite polizdelkov iz jekla	45/07	Železo-površinska obd.
VOD51_5-2	Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo in obdelavo železa in jekla - naprave za hladno valjanje trakov	45/07	Železo-trakovi hladno valj.

EMISIJE V ZRAK . [\[Nazaj\]](#)

Kratko ime predpisa	Predpis	Uradni list RS
Aluminij	Uredba o emisiji snovi v zrak iz naprav za proizvodnjo aluminija z elektrolitskim postopkom	34/07, 81/07, 62/08
Asfaltna zmes	Uredba o emisiji snovi v zrak iz naprav za pripravo asfaltnih zmesi	34/07
Azbest	Uredba o emisiji azbesta v zrak in pri odvajanju industrijske odpadne vode iz naprav, v katerih se uporablja azbest	117/05
Bencin	Uredba o emisiji hlapnih organskih spojin v zrak iz naprav za skladiščenje in pretakanje bencina	36/12 in 21/16
Cement	Uredba o emisiji snovi v zrak iz naprav za proizvodnjo cementa	34/07
HHOS	Uredba o mejnih vrednostih emisije halogeniranih hlapnih organskih spojin v zrak iz naprav, v katerih se uporabljajo organska topila	71/11, 44/22 – ZVO-2 in 49/22
HOS	Uredba o mejnih vrednostih emisije hlapnih organskih spojin v zrak iz naprav, v katerih se uporabljajo organska topila	35/15, 58/16, 54/21, 44/22 – ZVO-2 in 49/22
Keramika	Uredba o emisiji snovi v zrak iz naprav za proizvodnjo keramike in opečnih izdelkov	34/07
Les	Uredba o emisiji snovi v zrak iz naprav za proizvodnjo lesnih kompozitov)	34/07
Livarna - Al in Mg	Uredba o emisiji snovi v zrak iz livarn aluminija in magnezija	34/07

Livarna - siva litina, zlitine železa in jeklo	Uredba o emisiji snovi v zrak iz livarn sive litine, zlitin z železom in jekla	93/11
Male kurilne naprave	Uredba o emisiji snovi v zrak iz malih kurilnih naprav	46/19
Monitoring	Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje	105/08
Odlagališča odpadkov	Uredba o odlagališčih odpadkov	10/14, 54/15 in 36/16
Srednje kurilne naprave, plinske turbine, nepremični motorji	Uredba o emisiji snovi v zrak iz srednjih kurilnih naprav, plinskih turbin in nepremičnih motorjev	17/18, 59/18, 44/22-ZVO-2 in 99/22
Sežigalnice	Uredba o sežigalnicah odpadkov in napravah za sosežig odpadkov	8/16 in 116/21
Svinec	Uredba o emisiji snovi v zrak iz naprav za pridobivanje svinca in njegovih zlitin iz sekundarnih surovin	34/07
Uredba zrak	Uredba o emisiji snovi iz nepremičnih virov onesnaževanja	31/07, 70/08, 61/09, 50/13, 44/22 – ZVO-2 in 48/22
Velike kurilne naprave (LCP)	Uredba o mejnih vrednostih emisije snovi v zrak iz velikih kurilnih naprav	103/15
Vroče pocinkanje	Uredba o emisiji snovi v zrak iz naprav za vroče pocinkanje	34/07

Priloga navodil 3: . [\[Nazaj\]](#)

NAVODILA ZA PRIPRAVO DIGITALNEGA PODATKOVNEGA SLOJA, KI JE DEL OCENE VPLIVA ODVAJANJA ODPADNE VODE NA KAKOVOST TAL IN PODZEMNE VODE

1.

- 1.1) Format zapisa izmenjevalne datoteke, ki vsebuje lokacijske podatke o določitvi vplivnega območja nameravanega odvajanja odpadne vode, je 'shape ^(a)', ki mora biti v državnem koordinatnem sistemu RS-D96/TM.

Struktura datoteke je:

- Ime vplivnega območja (IMEVPOBM) ^(b) v tekstovni obliki,
- Natančnost zajema podatkov (NAT_ne) ^(c) v numerični obliki,
- Način zajema podatkov (VIR_ZAJEM) ^(d) v numerični obliki,
- Površina območja v m² (POVRM2) v numerični obliki,
- Obseg območja v metrih (OBSEG) v numerični obliki,
- Geometrijski atribut (Shape).

IMEVPOBM	Tekst (do 255 znakov)
NAT_ne	Short Integer (cela števila)
VIR_ZAJEM	Short Integer (cela števila)
POVRM2	Float

OBSEG	Float
Shape	Geometry (Polygon)

Legenda:

- (a) .shp – shapefile
- (b) Za zapis tega atributa se uporabi ime naprave
- (c) Za zapis tega atributa se uporabi šifrant položajne natančnosti:

VREDNOST ATRIBUTA: NAT_ne	POMEN
1	0,1m in manj
2	od 0,1m do 1m
3	od vključno 1m do 5m
4	od vključno 5m do 10m
5	od vključno 10m do vključno 20m
6	nad 20m

- (d) Za zapis tega atributa se uporabi šifrant vira zajema:

VREDNOST ATRIBUTA: VIR_ZAJEM	POMEN
1	geodetska izmera
2	analogni geodetski načrt merila 1 : 500
3	analogni geodetski načrt merila 1 : 1000
4	analogni geodetski načrt merila 1 : 2880
5	analogni geodetski načrt merila 1 : 5000

6	analogni geodetski načrt merila 1 : 10.000 ali manj
7	PGD,PZI projekti
8	fotogrametrični zajem s pomočjo stereoparov (CAS, PAS)
9	DOF5
10	GPS
11	kartografske podlage merila 1 : 25.000 ali manj
99	99 drugo

- 1.2) Splošna pravila pri zapisovanju lokacijskih podatkov za strukturo datoteke so naslednja:
- imena atributov, ki so predpisana v strukturi datoteke, so zapisana z velikimi črkami,
 - pri imenovanju atributov ne uporabljajte presledkov,
 - pri navajanju parametrov so le-ti ločeni z vejico,
 - pri zapisovanju atributov mora biti uporabljena kodna tabela WIN 1250.
- 1.3) V pomoč pri pripravi digitalnega podatkovnega sloja, ki je del ocene vpliva odvajanja odpadne vode na kakovost tal in podzemne vode, je pripravljena prazna struktura datoteke, ki jo je potrebno dopolniti z zahtevanimi podatki. Struktura je na voljo na spletni strani kot priloga k navodilom za izdelavo vloge za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja in se imenuje VPL_OBM_ODP_VOD_IME_UPRAVLJAVCA.zip, pri čemer je potrebno izpolnjeno datoteko posredovati tako, da se spremeni *
IME_UPRAVLJAVCA.zip z imenom upravljavca naprave.

PRIMER ZAPISA VPLIVNEGA OBMOČJA:

IMEVPOBM	NAT_ne	VIR_ZAJEM	POVRM2	OBSEG	Shape
Poskočni Pek	3	10	1500	160	Polygon

2. Izdelovalec podatkovnega sloja lahko v primeru nejasnosti zaprosi za pomoč na e-naslov: gis-help.arso@gov.si

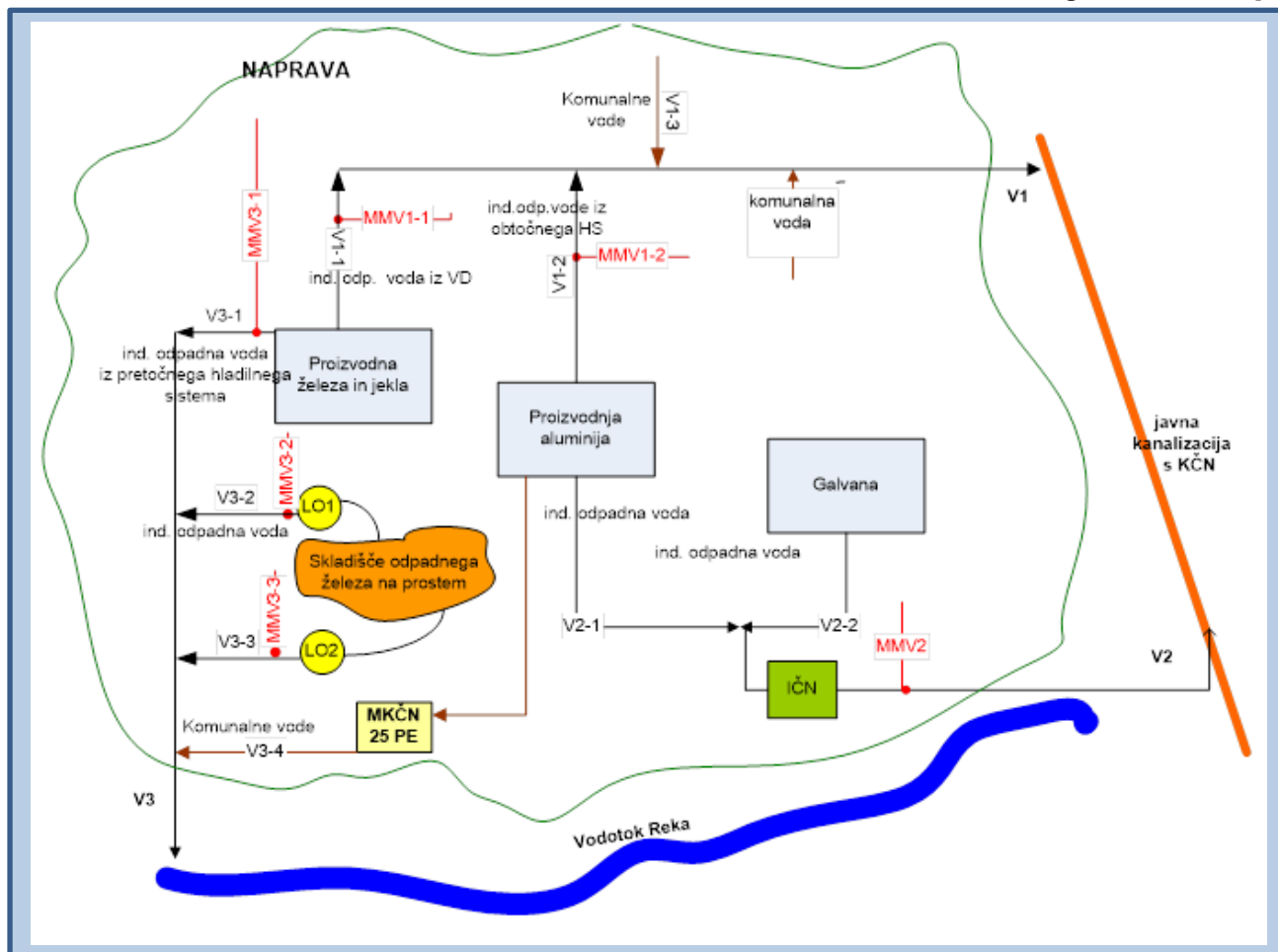
Priloga navodil 4: DODATNA POJASNILA – področje voda:

IZTOK je mesto, kjer se odpadne vode iz enega odtoka ali odpadne vode združene iz več odtokov odvajajo v okolje (sprejemnik), to je v javno kanalizacijo, vodotok ali v tla (posredno v podzemne vode) oziroma se odvažajo na čiščenje. Kratko poimenovanje iztokov je z oznako V1, V2, do Vn. [\[Nazaj\]](#)

ODTOK je interni kanal, ki je vezan na posamezen tehnološki postopek oziroma proces (npr. proizvodnja tekstila, lakirnica ...). Odtok lahko predstavlja tudi enega ali več kanalov, po katerih se industrijske, padavinske ali komunalne odpadne vode odvajajo na isti iztok. Kratko poimenovanje iztokov: Iztoki in odtoki odpadnih vod je z oznako V1, V2, do Vn. Kratko poimenovanje odtoka je sestavljeno iz oznake iztoka ter zaporedne številke odtoka: za odtoke, ki se stekajo v iztok V1: V1-1, V1-2, V1-n, za odtoke, ki pripadajo iztoku V2: V2-1, V2-2, do V2-n, itd. [\[Nazaj\]](#)

Industrijska (padavine): industrijska odpadna voda je tudi odpadna voda, ki se zbira in odteka s površin objektov ali naprav za predhodno skladiščenje, predelavo, skladiščenje ali odstranjevanje odpadkov 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. [\[Nazaj\]](#)

Pregledna shema [\[Nazaj\]](#)



Pravilno izpolnjeni tabeli »seznam iztokov odpadne vode« in »seznam odtokov odpadne vode« za primer s slike [\[Nazaj\]](#)

SEZNAM IZTOKOV ODPADNE VODE														
Oznaka	Naziv iztoka	Tip iztoka	Ime vodotoka	Merilno mesto iztoka				Lokacija iztoka				Ime KČN na katero je vezan iztok	Obstoječa ali nova KČN	
				DA/NE	RS-D96/TM		Parcelna št.	Šifra kat. občine	RS-D96/TM		Parcelna št.			Šifra kat. občine
					n	e						n	e	
V1		Iztok v kanalizacijo s KČN		NE					173000	552000	100/2	6	KOČEVJE	obstoječa
V2	JK-jug	Iztok v kanalizacijo s KČN		DA	173045	552030	100/4	6	173009	552015	100/2	6	KOČEVJE	obstoječa
V3	Iztok Reka	Iztok v vode	Reka	NE					173100	553000	100/3	6		
SEZNAM ODTOKOV ODPADNE VODE														
Oznaka	Naziv odtoka	Vezan na iztok	Tip vode	Merilno mesto odtoka				Maks. 6-urni povpr. pretok (l/s)	Maks. dnevna količina (m³)	Največja letna količina (1000*m³)	Dejanska letna količina (1000*m³)	Uredba po kateri se vrednoti odtok odpadne vode		
				DA/NE	RS-D96/TM		Parcelna št.						Šifra kat. občine	
					n	e								
V1-1	Proizvodnja ŽJ-VD	V1	industrijska	DA	173005	552005	100/5	6	5	100	10	5	Železo-jeklo	
V1-2	Proizvodnja AL obtočni HS	V1	industrijska	DA	173006	552015	100	6	2	10	5	3	Hladilna-obtočni	
V1-3	KOMUNALNI V1	V1	komunalna	NE							2	2	Komunalna	
V2-1	Galvana	V2	industrijska	NE					0,5	10	6	3	Kovine-galvane	
V2-2	Proizvodnja AL	V2	industrijska	NE					0,5	5	4	2	Barvne kovine-aluminij	
V3-1	Proizvodnja Al-pretočni	V3	industrijska	DA	173120	553020	72	6	20	1500	200	100	Hladilna-pretočni	
V3-2	Skladišče železa LO1	V3	industrijske (padavine)	DA	173125	553025	72	6					Splošna 98/15	
V3-3	Skladišče železa LO2	V3	industrijske (padavine)	DA	173140	553040	75	6					Splošna 98/15	
V3-4	MKČN	V3	komunalna	NE					0,2	3,5	1	0,9	Čistilne 98/15 8(manj kot 50)	



HLADILNI SISTEMI

Izraz »hladilni sistemi« obsega širok spekter hlajenja v industriji in se nanaša na sisteme, ki odvajajo odvečno toploto iz katere koli tehnološke enote. Z izmenjavo toplote z vodo in/ali zrakom, s tem pa približujejo temperaturo hlajene tehnološke enote k temperaturi okolice. Izmenjavo toplote med procesnim medijem in hladilnim medijem pospešujejo izmenjevalniki toplote.

Podrobnejša pojasnila najdete tukaj:

Pojem " hladilni sistemi" se nanaša na sisteme, ki odvajajo odvečno toploto iz katerega koli medija, z izmenjavo toplote z vodo in/ali zrakom, s tem pa približujejo temperaturo hlajenega medija temperaturi okolice.

Hladilni sistemi delujejo po načelih termodinamike in so projektirani tako, da pospešujejo izmenjavo toplote med procesom in hladilom ter sproščanje toplote, ki je ni mogoče ponovno uporabiti, v okolico.

Za razumevanje navodil so tu podane obrazložitve izrazov.

Izrazi: direktni/indirektni, zaprti/odprti, odprti in zaprti hibridni sistemi in suhi/mokri izhajajo iz referenčnega dokumenta o Hladilnih sistemih (CV), medtem ko izrazi: naprave pretočnega hladilnega sistema, naprave obtočnega hladilnega sistema in odpadne vode iz naprav obtočnega hladilnega sistema izhajajo iz 2. In 5. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS, št. 28/00 in 41/04)

Hladilni medij – je medij, ki se uporablja za hlajenje. To so lahko: voda, hladiva, glikoli, itd. V kompleksnem hladilnem sistemu, ki ga sestavlja več tokokrogov, se lahko uporabljajo različni hladilni mediji.

Neposredni / Posredni – pri posrednem hlajenju sta dva hladilna tokokroga, tako da se tehnološki proces hladi posredno, preko prenosnikov toplote. Pri neposrednem hlajenju je samo en hladilni tokokrog.

Indirektno hlajenje - tako pri posrednem kot neposrednem hlajenju hladilni medij (npr. voda) ne pride v kontakt z obdelovancem. Npr. če gre za pretočni hladilni sistem, ki hladi vodni kalilni bazen, voda iz pretočnega hladilnega sistema ne pride v kontakt z vodo v kalilnem bazenu.

Direktno hlajenje - če v tehnološkem procesu, ki ga hladimo, voda pride v direktni kontakt z obdelovancev, ne gre za hladilni sistem. V teh primerih torej ne govorimo o hladilnih sistemih, temveč o sistemih za hlajenje. Sisteme za hlajenje ne ureja Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode. Urejajo jih drugi posebni predpisi ali Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Zunanji krogotok hladilnega sistema je tisti krogotok, katerega hladilni medij pride pri rednem obratovanju hladilnega sistema v stik z okoliškim zrakom.

Zaprti / Odprti – Pri zaprtih hladilnih sistemih (to je z zaprtim zunanjim krogotokom) hladilni medij ni v neposrednem stiku z okoliškim zrakom. Pri odprtih hladilnih sistemih (z odprtim zunanjim krogotokom) je hladilni medij v stiku z okoliškim zrakom. npr. odprt obtočni HS – direktni, zaprt obtočni HS – direktni, odprt hibridni HS – indirektni, itd. Zaprti hladilni sistemi so lahko suhi ali mokri.

Odperti in zaprti hibridni sistemi so sistemi s posebno zasnovo mehanskih hladilnih stolpov, ki omogočajo mokro ali suho obratovanje glede na velikost vidnega oblaka pare iz stolpa. Z izbiro suhega delovanja sistema (zlasti pri majhnih enotah celičnega tipa) pri nizkih temperaturah okoliškega zraka se zmanjša letno porabo vode in omeji tvorbo vidnega oblaka pare

Suhi / Mokri: Zaprti hladilni sistemi so lahko suhi ali mokri. Pri mokrih hladilnih sistemih zračni tok hladi cevi ali tuljave z izhlapevanjem vode, ki jo škropimo po ceveh. Pri suhih sistemih pa ob ceveh/tuljavah teče samo zračni tok. Pri obeh zasnovah so lahko cevi opremljene z rebri, ki povečujejo hladilno površino in s tem hladilni učinek. Mokri sistemi z zaprtim krogotokom se veliko uporabljajo pri manjših industrijskih hladilnih sistemih. Načelo suhega zračnega hlajenja se uporablja pri manjših industrijskih sistemih, pa tudi pri velikih elektrarniških sistemih, kjer ni na voljo dovolj hladilne vode ali je ta voda zelo draga.

Vrste hladilnega sistema : za namen izpolnjevanja vloge ločimo naslednje vrste hlajenja:

- o Pretočni hladilni sistem,
- o Obtočni odprti hladilni sistem
- o Obtočni zaprti hladilni sistem,
- o Kompresorski (Hladilni sistem s hladilnim kompresorjem),
- o Absorpcijski (Hladilni sistem z absorpcijskim hladilnim sistemom),
- o kompleksnejši.

Pretočni hladilni sistemi so naprave pretočnega hladilnega sistema v elektrarnah, za posredno hlajenje poslovnih objektov ali industrijskih objektov in naprav ali v hladilnih napravah. To so naprave hladilnega sistema, katerega hladilni medij je sveža voda, ki se na iztoku naprav hladilnega sistema ohlajena ali neohlajena odvaja kot odpadna voda posredno ali neposredno v vode.

Obtočni hladilni sistemi so naprave obtočnega hladilnega sistema z odprtim hladilnim krogotokom v elektrarnah, za posredno hlajenje poslovnih objektov ali industrijskih objektov in naprav ali v hladilnih napravah (v nadaljnjem besedilu: naprave obtočnega hladilnega sistema).

Odpadne vode iz obtočnega hladilnega sistema so vode, ki se kot odpadne vode odvajajo pri odsoljevanju ali ob delni ali popolni izpraznitvi naprav obtočnega hladilnega sistema.

Povzeto po dokumentu, ki ga je pripravil ENEKOM, inštitut za energetske svetovanje, d.o.o. za namen izpolnjevanja IED vloge.

[\[Nazaj\]](#)

Primer pravilno izpolnjene tabele hladilnih sistemov

POPIS HLADILNIH SISTEMOV

Oznaka HS	Ime hladilnega sistema	Vrsta hladilnega sistema	Nazivna moč odvedenega toplotnega (hladilnega) toka (kW)	Hladilni medij in hladivo	Teh. enote, ki jih hladilni sistem hladi	Dodajanje kemikalij	Odsoljevanje	Praznjenje, pogostost, količina	Količina vode v hladilnem sistemu (m ³)	Stik z obdelovancem
HS-1	HS PRETOČNI	pretočni/posredni	200	voda	N1	NE	NE	0 krat letno		NE
HS-2	HS OBTOČNI	obtočni odprti/posredni	2.000	voda	N2	DA	NE	1 krat letno po 150 m3	170	NE

NEVARNE SNOVI

Nevarne snovi - primer pravilno izpolnjene tabele, če je nevarna snov sestavljena iz več nevarnih sestavin.

NEVARNE SNOVI, KI SE UPORABLJAJO V TEHNOLOŠKEM POSTOPKU

Oznaka	Razred in kategorija nevarnosti snovi	H stavki	Kemijsko ime sestavine / Razred in kategorija nevarnosti sestavine	CAS številka	Vsebnost (%)	Oznaka tehnološke enote v kateri se uporablja nevarna snov
SU-1	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H314, H412	Kalijev hidroksid/ Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A	215-181-3	5	N1
SU-1	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H314, H412	Natrijev karbonat/ Eye Irrit. 2	207-838-8	5	N1

[\[Nazaj\]](#)