

Uradni list Republike Slovenije



Internet: <http://www.uradni-list.si>

e-pošta: info@uradni-list.si

Št. 100 Ljubljana, torek 11. 12. 2001

Cena 1400 SIT

ISSN 1318-0576

Leto XI

MINISTRSTVA

4905. Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

Na podlagi tretjega odstavka 1. člena zakona o varnosti in zdravju pri delu (Uradni list RS, št. 56/99) izdaja minister za delo, družino in socialne zadeve

PRAVILNIK o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

I. SPLOŠNE DOLOČBE

1. člen

(vsebina pravilnika)

Ta pravilnik določa minimalne zahteve za zagotavljanje varnosti in varovanja zdravja delavcev pred tveganji zaradi vpliva kemičnih snovi, ki se nahajajo v delovnem okolju ali so rezultat katere koli dejavnosti, ki vključuje kemične snovi.

2. člen

(izjeme)

(1) Ta pravilnik se ne uporablja za dela, pri katerih so delavci izpostavljeni ali so lahko izpostavljeni rakotvornim in/ali mutagenim snovem, razen v primeru, ko določbe tega pravilnika predpisujejo višjo raven varnosti in zdravja pri delu.

(2) Ta pravilnik se ne uporablja za prevoz nevarnega blaga (nevarnih kemičnih snovi), razen v primeru, ko določbe tega pravilnika predpisujejo višjo raven varnosti in zdravja pri delu.

(3) Določbe tega pravilnika se ne uporabljajo za dela, pri katerih so delavci izpostavljeni ionizirnemu sevanju.

3. člen

(definicije)

Pojmi, uporabljeni v tem pravilniku, imajo naslednji pomen:

1. Kemična snov pomeni kemični element ali njegove spojine v naravnem stanju ali pridobljene, uporabljene ali sproščene, vključno sproščene kot odpadki, pri kateri koli dejavnosti pri delu, ne glede na to ali so proizvedene namerno ali nenamerno in ne glede na to ali so dane na trg ali ne.

2. Nevarna kemična snov pomeni:

– kemično snov, ki ustreza kriterijem za razvrščanje kot nevarna snov, skladno z veljavnimi predpisi, razen tistih snovi, ki ustrezajo samo kriterijem za razvrščanje kot nevarne za okolje;

– kemično snov, ki ustreza kriterijem za razvrščanje kot nevarni pripravek, skladno z veljavnimi predpisi, razen tistih pripravkov, ki ustrezajo samo kriterijem za razvrščanje kot nevarni za okolje;

– kemično snov, ki lahko, čeprav ne ustreza kriterijem za razvrščanje kot nevarna snov v skladu s prejšnjima alineama, zaradi svojih fizikalno-kemijskih, kemijskih ali toksikoloških lastnosti in načina, kako je uporabljena ali na kakšen način je prisotna na delovnem mestu, predstavlja tveganje za varnost in zdravje delavcev ter tudi kemično snov, ki se ji v skladu s 4. členom tega pravilnika določi mejno vrednost za poklicno izpostavljenost;

3. Prah pomeni disperzno porazdeljene trdne snovi v zraku, ki nastanejo z mehanskimi postopki ali mešanjem. K prahovom prištevamo tudi dim iz termičnih ali kemičnih procesov.

4. Dim pomeni disperzno porazdeljene trdne snovi v zraku, ki nastanejo s toplotnimi in/ali kemičnimi procesi/postopki.

5. Inhalabilna (inspirabilna ali groba) frakcija (I) pomeni del celotnega prahu ali dima, ki ga delavec vdihne skozi nos ali usta iz območja vdihavanja.

6. Alveolarna (respirabilna ali fina) frakcija (A) pomeni del vdihanega prahu ali dima, ki ga delavec vdihne skozi nos ali usta iz območja vdihavanja in ki vsebuje dovolj majhne delce, da pridejo v alveole (pljučne mešičke).

7. Dejavnost, ki vključuje kemične snovi pomeni vsako delo, pri katerem se kemične snovi uporabi ali se jih name-rava uporabiti, vključno s proizvodnjo, ravnanjem, skladiščenjem, prevozom, odstranjevanjem in obdelavo, ali ki so rezultat takega dela.

8. Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost pomeni povprečno koncentracijo nevarne kemične snovi v zraku na delovnem mestu znotraj območja vdihavanja, ki na splošno ne škoduje zdravju delavca, če delavec dela pri koncentraciji nevarnih kemičnih snovi v zraku na delovnem mestu, ki je manjša ali enaka mejni vrednosti nevarne kemične snovi, 8 ur na dan / 40 ur na teden polno delovno dobo, pri normalnih mikroklimatskih razmerah in pri fizično lahkem delu.

Mejna vrednost je podana za 8-urno izpostavljenost.

Mejna vrednost nevarnih snovi v zraku na delovnem mestu je podana pri temperaturi 20 °C in tlaku 1,013×10⁵ Pa.

9. Kratkotrajna vrednost (KTV) pomeni dovoljeno odstopanje od mejne vrednosti nevarne snovi navzgor za krajša obdobja oziroma faktor, s katerim množimo mejno vrednost, da dobimo koncentracijo snovi, ki ji je delavec brez nevarnosti za zdravje lahko izpostavljen krajši čas. Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti snovi lahko traja največ 15 min in se ne sme ponoviti več kot štirikrat v delovni izmeni, med dvema izpostavljenostima tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut. Kratkotrajna vrednost se izraža v mg/m³ ali v ml/m³ (ppm).

10. Biološka mejna vrednost (BAT) pomeni opozorilno raven nevarne kemične snovi in njenih metabolitov v tkivih, telesnih tekočinah ali izdihanem zraku, ne glede na to, ali je nevarna kemična snov vnesena v organizem z vdihavanjem, zaužitjem ali skozi kožo.

11. Biološki monitoring (spremljanje) je določanje škodljive snovi in/ali njenih metabolitov oziroma bioloških učinkov, nastalih zaradi delovanja te snovi v organizmu.

12. Nadzorovanje zdravja pomeni oceno zdravstvenega stanja v povezavi z izpostavljenostjo določenim kemičnim snovem pri delu.

13. Nevarnost pomeni lastnost kemične snovi, ki lahko potencialno škoduje.

14. Tveganje pomeni verjetnost, da pride pri uporabi in/ali izpostavljenosti delavca kemični snovi do škodljivega delovanja na človeški organizem.

15. Pristojni organ je organ inšpekcije dela.

4. člen

(mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in biološke mejne vrednosti)

(1) Zavezujoče mejne vrednosti nevarnih kemičnih snovi za poklicno izpostavljenost so določene v prilogi I tega pravilnika.

(2) Poleg zavezujočih mejnih vrednosti iz priloge I tega pravilnika je splošna mejna vrednost za prah 6 mg/m³ (alveolarna frakcija), v primeru, da prah nima mutagenih, rakotvornih, teratogenih, fibrogenih, strupenih ali alergičnih učinkov. V primeru, da ima prah katerokoli od naštetih lastnosti, je potrebno za prah upoštevati mejno vrednost posamezne nevarne snovi iz priloge I tega pravilnika.

Mejne vrednosti prahu in dima so praviloma podane za osem ur razen mejnih vrednosti naslednjih prahov:

- kremen
 - aluminija in njegovih oksidov (brez vlaken),
 - grafita (vsebnost kremenca < 1%),
 - železovih oksidov,
 - magnezijevega oksida,
 - titanovega dioksida,
 - PVC in
 - silicijevega karbida (brez vlaken),
- ki se vrednotijo v daljšem obdobju.

Mejne vrednosti za našete vrste prahov in splošno mejno vrednost za prah se vrednoti v obdobju enega leta, za alveolarno frakcijo kremenca v obdobju dveh let. V tem obdobju je lahko koncentracija dima in prahu občasno višja od mejne vrednosti, nikakor pa ne sme presežiti kratkotrajne vrednosti (KTV).

(3) Zavezujoče biološke mejne vrednosti so določene v prilogi II tega pravilnika.

(4) Kadar obstajajo utemeljeni dokazi, da je potrebna revizija ali uvedba drugačnih zavezujočih mejnih vrednosti za nevarne kemične snovi iz priloge I tega pravilnika ali drugačnih zavezujočih bioloških mejnih vrednosti nevarnih snovi iz priloge II tega pravilnika, mora delodajalec o tem obvestiti pristojni organ.

5. člen

(podatki o koncentracijah nevarnih kemičnih snovi)

Na zahtevo pristojnega organa mora delodajalec posredovati pristojnemu organu vse podatke o koncentracijah nevarnih kemičnih snovi na delovnem mestu. Pristojni organ mora o tem poročati ministru, pristojnemu za delo.

II. OBVEZNOSTI DELODAJALCA

6. člen

(določanje in ocenjevanje tveganja)

(1) Delodajalec mora pred pričetkom izvajanja vsake dejavnosti ugotoviti, ali so na delovnem mestu prisotne nevarne kemične snovi. Če delodajalec ugotovi njihovo prisotnost, mora oceniti tveganje za varnost in zdravje delavcev, ki ga predstavlja prisotnost kemičnih snovi na delovnem mestu.

(2) Delodajalec mora pri oceni tveganja upoštevati:

- nevarne lastnosti kemičnih snovi,
- podatke o varnosti in zdravju, ki jih posreduje dobavitelj (npr. varnostne liste po predpisih o kemikalijah),
- raven, vrsto in trajanje izpostavljenosti,
- količino kemičnih snovi,
- druge okoliščine pri delu s kemičnimi snovmi,
- mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in/ali biološke mejne vrednosti,
- učinek preventivnih ukrepov, ki so/bodo sprejeti,
- rezultate že uvedenega zdravstvenega nadzora, če so na razpolago.

Dobavitelj kemične snovi mora na zahtevo delodajalcu podati dodatne informacije, ki so potrebne za oceno tveganja in, če je to mogoče tudi specifično oceno tveganja za uporabnike.

(3) Delodajalec mora imeti dokumentirano oceno tveganja. Na podlagi te ocene mora delodajalec ugotoviti, kateri ukrepi iz 7. in 8. člena tega pravilnika so bili sprejeti. Ocena tveganja lahko vključuje utemeljitev delodajalca, da je zaradi narave in obsega tveganj v zvezi s kemičnimi snovmi, nadaljnja podrobna ocena tveganja nepotrebna. Oceno tveganja mora delodajalec sproti dopolnjevati, še posebno, če je prišlo do pomembnih sprememb, zaradi katerih ocena ni več ustrezna, ali kadar to zahteva rezultat zdravstvenega nadzora.

(4) Delodajalec mora pri oceni tveganja upoštevati tudi druge aktivnosti na delovnem mestu, na primer vzdrževanje, pri katerih je možno pričakovati večjo izpostavljenost kakor tudi druge vzroke, zaradi katerih lahko pride do škodljivih učinkov na zdravje in varnost delavcev potem, ko so že bili sprejeti in izvedeni vsi tehnični ukrepi.

(5) Pri dejavnostih, pri katerih prihaja do izpostavljenosti več nevarnim kemičnim snovem mora delodajalec oceniti tveganje, ki ga predstavlja kombinacija tveganj zaradi vseh kemičnih snovi.

(6) Delodajalec mora zagotoviti, da se v primeru nove dejavnosti, ki vključuje nevarne kemične snovi, delo začne šele potem, ko se oceni tveganje in ko uvede potrebne preventivne ukrepe.

7. člen

(splošna načela za preprečevanje tveganj)

(1) Delodajalec mora pri izvajanju svojih obveznosti za zagotavljanje varnosti in zdravja delavcev pri vsaki dejavnosti, ki vključuje nevarne kemične snovi, sprejeti potrebne preventivne ukrepe, v skladu s predpisi o varnosti in zdravju pri delu, kakor tudi ukrepe navedene v tem pravilniku.

(2) Delodajalec mora tveganje za varnost in zdravje delavcev pri delu, ki vključuje nevarne kemične snovi, odpraviti ali zmanjšati na najmanjšo možno mero na naslednje načine:

- z načrtovanjem in organizacijo sistemov dela na delovnem mestu,
- z zagotavljanjem primerne delovne opreme in uvedbo vzdrževalnih postopkov, ki zagotavljajo varnost in zdravje delavcev pri delu,
- z zmanjševanjem števila delavcev, ki so izpostavljeni ali so lahko izpostavljeni nevarnim kemičnim snovem,
- z zmanjševanjem trajanja in intenzitete izpostavljenosti,
- s primernimi higienskimi ukrepi,
- z znižanjem količine kemičnih snovi, ki so prisotne na delovnem mestu na najmanjšo možno mero, ki se zahteva za določeno vrsto dela,
- z ustreznimi postopki na delovnem mestu, vključno s postopki za varno ravnanje, skladiščenje in prevoz nevarnih kemičnih snovi in odpadkov, ki vsebujejo take kemične snovi, znotraj delovnega mesta.

(3) Kadar rezultati ocene tveganja, iz prvega odstavka prejšnjega člena pokažejo, da zaradi količine nevarne kemične snovi, ki je prisotna na delovnem mestu, obstaja le minimalno tveganje za varnost in zdravje delavcev in za zmanjšanje tveganja zadoščajo ukrepi, sprejeti v skladu s prvim in drugim odstavkom tega člena, se določbe 8., 9. in 12. člena tega pravilnika ne uporabljajo.

8. člen

(varnostni in preventivni ukrepi)

(1) Delodajalec mora zagotoviti, da je tveganje, ki ga predstavlja nevarna kemična snov za varnost in zdravje delavcev pri delu, odpravljeno ali zmanjšano na najmanjšo možno mero.

(2) Delodajalec mora nadomestiti nevarno kemično snov ali proces s kemično snovjo ali procesom, ki ni nevaren-a ali je manj nevaren-a za varnost in zdravje delavcev, če je to tehnično možno. Kadar zaradi vrste dejavnosti tveganja ni možno odpraviti z nadomestitvijo nevarne kemične snovi ali procesa s kemično snovjo ali procesom, ki ni nevaren-a ali je manj nevaren-a za varnost in zdravje delavcev, mora delodajalec zagotoviti, da se tveganje zmanjša na najmanjšo možno mero z uporabo varnostnih in preventivnih ukrepov, ki ustrezajo oceni tveganja v skladu s 6. členom tega pravilnika.

Ti ukrepi morajo vključevati po prednostnem vrstnem redu:

- a) načrtovanje ustreznih delovnih procesov in tehničnih regulacijskih naprav in uporabo ustrezne opreme in materialov, da se prepreči ali čim bolj zmanjša sproščanje nevarnih kemičnih snovi, ki lahko predstavljajo tveganje za varnost in zdravje delavcev na delovnem mestu;
- b) uporaba kolektivnih varnostnih ukrepov pri izvoru tveganja, kot npr. primerno prezračevanje in primerni organizacijski ukrepi;
- c) uporaba individualnih varnostnih ukrepov, vključno z uporabo osebne varovalne opreme.

(3) Glede na stopnjo in vrsto tveganja mora delodajalec zagotoviti nadzorovanje zdravja v skladu z 12. členom tega pravilnika.

(4) Delodajalec mora redno in kadar pride do spremembe pogojev, ki lahko vplivajo na izpostavljenost delavcev kemičnim snovem, izvajati meritve koncentracij kemičnih snovi, ki lahko predstavljajo tveganje za zdravje delavcev na delovnem mestu in pri tem upoštevati mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost.

(5) Delodajalec mora pri izvajanju ukrepov, temelječih na oceni tveganja iz 6. člena tega pravilnika, upoštevati rezultate meritev iz prejšnjega odstavka.

Delodajalec mora v primerih prekoračitev mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost ugotoviti vzroke in takoj ukrepati ter opraviti kontrolne meritve. Pri izvajanju preventivnih in varnostnih ukrepov mora delodajalec upoštevati vrsto te mejne vrednosti.

(6) Na osnovi celotne ocene tveganja in splošnih načel za preprečevanje tveganj, navedenih v 7. členu tega pravilnika, mora delodajalec sprejeti tehnične in/ali organizacijske ukrepe, ki ustrezajo vrsti delovnega postopka, vključno s skladiščenjem, ravnanjem in ločevanjem nekompatibilnih kemičnih snovi tako, da delavce zavaruje pred nevarnostmi, ki jih povzročajo fizikalno-kemične lastnosti kemičnih snovi.

Delodajalec mora ukrepati po prednostnem vrstnem redu, tako da:

- a) prepreči prisotnost nevarnih koncentracij vnetljivih snovi ali nevarnih količin kemično nestabilnih snovi na delovnem mestu,
- b) se izogne prisotnosti izvorov vžiga, ki bi lahko povzročili požar in eksplozije, ali neugodnim pogojem, ki bi lahko privedli do škodljivih fizikalnih učinkov nestabilnih snovi ali mešanice snovi,
- c) zmanjša škodljive učinke za zdravje in varnost delavcev v primeru požara ali eksplozije zaradi vžiga vnetljivih snovi ali škodljivih fizikalnih učinkov, ki jih lahko povzročijo kemično nestabilne snovi ali mešanice snovi.

(7) Delodajalec mora zagotoviti, da je oblika, izdelava in dobava delovne opreme in varovalnih sistemov za varovanje delavcev v skladu s predpisi o varnosti strojev in s predpisi o varnosti proizvodov.

Delodajalec mora sprejete tehnične in organizacijske ukrepe uskladiti s predpisi, ki urejajo opremo in varovalne sisteme, ki so namenjeni uporabi v potencialno eksplozivni atmosferi.

Delodajalec mora sprejeti ukrepe za zagotovitev ustreznega nadzora obrata, opreme in strojev ali zagotoviti opremo za preprečevanje eksplozij ali sisteme za sproščanje tlaka pri eksploziji.

9. člen

(ravnanje ob nezgodah in nevarnih pojavih)

(1) Z namenom, da bi zagotovili varnost in zdravje delavcev pred nezgodo ali nevarnim pojavom zaradi prisotnosti nevarnih kemičnih snovi na delovnem mestu, mora delodajalec določiti postopek ukrepanja (akcijski načrt), za primer da pride do takšnega dogodka. Delodajalec mora zagotoviti, da ti ukrepi obsegajo tudi praktične varnostne vaje, ki se redno izvajajo in ustrezna sredstva za prvo pomoč.

(2) Delodajalec mora za ponovno vzpostavitev normalnega stanja:

- uvesti ustrezne ukrepe za čimprejšnje saniranje nastale situacije,
- dovoliti dostop na prizadeta območja le delavcem, ki so nujno potrebni za izvajanje popravil in drugega nujnega dela.

(3) Delodajalec mora delavcem, ki smejo delati na prizadetem območju, zagotoviti ustrezno varovalno obleko, osebno varovalno opremo, posebno varnostno opremo in drugo opremo, ki jo morajo uporabljati, dokler obstaja tako stanje.

Delodajalec mora zagotoviti, da nezavarovane osebe ne bodo ostale na prizadetem območju.

(4) Delodajalec mora zagotoviti ustrezne opozorilne in druge komunikacijske sisteme, ki so potrebni za opozarjanje na povečano tveganje za varnost in zdravje, poskrbeti za

ustrezni odziv in za takojšnjo uvedbo ustreznih ukrepov, pomoči, izhodov v sili in reševalne akcije.

(5) Delodajalec mora zagotoviti, da so informacije o nujnih ukrepanjih v zvezi z nevarnimi kemičnimi snovmi dostopne notranjim in zunanjim službam za ukrepanje pri nezgodah in nevarnih pojavih.

Te informacije morajo vsebovati:

- vnaprejšnje obvestilo o nevarnosti pri delu, ukrepe za ugotavljanje nevarnosti, varnostne ukrepe in postopke, tako da službe za nujno ukrepanje lahko pripravijo svoje lastne postopke za odziv in varnostne ukrepe,
- podatke o specifičnih nevarnostih, ki se pojavijo, ali se lahko pojavijo ob času nezgode ali nevarnega pojava, vključno s podatki o postopkih, pripravljenih v skladu s tem členom.

10. člen

(seznanjanje, obveščanje in usposabljanje)

(1) Delodajalec mora zagotoviti, da so delavci in/ali njihovi predstavniki:

- seznanjeni z oceno tveganja in spremembami na delovnem mestu, ki narekujejo spremembe v oceni tveganja,
- obveščeni o nevarnih kemičnih snoveh, ki se pojavljajo na delovnem mestu, o vrsti teh snovi, tveganju za varnost in zdravje, ustreznih mejnih vrednostih za poklicno izpostavljenost ipd.,
- usposobljeni in obveščeni o ustreznih varnostnih ukrepih za preprečevanje tveganja ter o njihovih obveznostih za zagotavljanje njihove lastne varnosti in varnosti drugih delavcev na delovnem mestu,
- obveščeni o načinu dostopa do varnostnih listov dobavitelja kemične snovi.

(2) Delodajalec mora listine in podatke iz prejšnjega odstavka sproti dopolnjevati, ob upoštevanju okoliščin, ki se spreminjajo in jih posredovati delavcem ustno, z individualnim poukom ali usposabljanjem, podprto s pisnimi podatki, odvisno od vrste in stopnje tveganja, na delavcem razumljiv način.

(3) Kadar posode in cevi, ki se uporabljajo za nevarne kemične snovi pri delu, niso označene v skladu s predpisi o označevanju kemičnih snovi in varnostnih znakov na delovnem mestu mora delodajalec zagotoviti, da bodo vsebine posod in cevi, kot tudi vrste vsebine in s tem povezane nevarnosti poznane.

(4) Dobavitelji ali proizvajalci morajo na zahtevo delodajalca delodajalcu priskrbeti vse podatke o nevarnih kemičnih snoveh, ki so potrebni za oceno tveganja iz 6. člena tega pravilnika.

III. RAZNE DOLOČBE

11. člen

(prepovedi)

(1) Prepovedana je proizvodnja, izdelava ali uporaba kemičnih snovi in dejavnosti, ki vključujejo kemične snovi, navedenih v prilogi III tega pravilnika. Namen prepovedi je preprečitev izpostavljenosti delavcev tveganju za zdravje, ki ga predstavljajo določene kemične snovi in/ali določene dejavnosti.

(2) Prepovedane kemične snovi in/ali dejavnosti iz priloge III tega pravilnika se izjemoma lahko uporabljajo:

- kadar je edini namen uporabe znanstvena raziskava in preizkušanje, vključno z analizo,
- za dejavnosti, ki so namenjene odstranjevanju kemičnih snovi, ki so prisotne v obliki stranskih proizvodov ali odpadnih proizvodov,

- za proizvodnjo kemičnih snovi, ki so navedene v prvem odstavku tega člena, v primeru da so te kemične snovi polizdelki.

(3) Delodajalec mora preprečiti izpostavljenost delavcev kemičnim snovem iz prvega odstavka tega člena tako, da zagotovi, da se proizvodnja in čimprejšnja uporaba takih kemičnih snovi kot polizdelkov izvaja v zaprtem sistemu, iz katerega se lahko kemične snovi iz priloge III tega pravilnika odstrani samo, kolikor je to potrebno za nadzorovanje procesa ali popravilo sistema.

(4) Pred uporabo kemičnih snovi iz priloge III, mora delodajalec pristojnemu organu predložiti prijavo. Prijava mora vsebovati naslednje podatke:

- razlog uporabe,
- količino kemične snovi (letna poraba),
- vključene dejavnosti in/ali reakcije ali procese,
- število delavcev, ki bi lahko bili izpostavljeni,
- predvidene varnostne ukrepe za varovanje zdravja in zagotavljanje varnosti delavcev,
- tehnične in organizacijske ukrepe za preprečevanje izpostavljenosti delavcev.

12. člen

(zdravstveni nadzor)

(1) Delodajalec mora zagotoviti zdravstveni nadzor tistih delavcev, za katere rezultati ocene tveganja iz 6. člena tega pravilnika pokažejo, da obstaja tveganje za njihovo zdravje.

Delodajalec delavce obvesti o rezultatih ocene tveganja, v kateri je opredeljena tudi zahteva po zdravstvenem nadzoru z biološkim monitoringom, preden jih razporedi na delo z nevarnimi kemičnimi snovmi.

Zdravstveni nadzor se izvaja v skladu z doktrinarnimi načeli za odkrivanje znakov bolezni in drugih okvar zdravja v povezavi z izpostavljenostjo nevarnim kemičnim snovem.

Biološki monitoring se izvaja:

- a) obvezno pri delavcih, ki so pri delu izpostavljeni svincu ali njegovim spojinam in
- b) kadar pooblaščen zdravnik na podlagi zdravstvene ocene tveganja ugotovi:
 - da je izpostavljenost delavca nevarnim kemičnim snovem takšna, da se ugotovljena bolezen ali znaki bolezni lahko pripišejo izpostavljenosti,
 - da obstaja verjetnost, da se bolezen ali znaki bolezni lahko pojavijo pod posebnimi pogoji dela,
 - da diagnostični postopek ne predstavlja tveganja za zdravje delavca in
 - so delavci pri delu izpostavljeni tistim nevarnim kemičnim snovem, za katere je uvedena zavezujoča mejna vrednost iz priloge II. tega pravilnika

Pooblaščen zdravnik mora obveščati delodajalca o delazmožnosti posameznega delavca in o rezultatih zdravstvenega nadzora na nivoju skupine delavcev in mu predlagati ustrezne ukrepe za izboljšanje zdravstvenega stanja delavcev.

(2) Poleg zdravstvenega nadzora, ki se izvaja periodično, se zdravstveni nadzor v obliki biološkega monitoringa izvaja po nezgodah, ki po oceni strokovnjakov predstavljajo večje tveganje za zdravje izpostavljenih delavcev in kadar z ekološkim monitoringom ob sumu na okvaro zdravja nismo mogli dokazati izpostavljenosti.

(3) Kadar se z zdravstvenim nadzorom ugotovi:

- da ima delavec določeno bolezen ali znake, ki so po mnenju pooblaščenega zdravnika posledica izpostavljenosti nevarnim kemičnim snovem pri delu ali
- da je bila presežena zavezujoča biološka mejna vrednost,

obvesti pooblaščen zdravnik delavca o rezultatu zdravstvenega nadzora in mu svetuje, kako naj postopa glede svojega zdravja.

V takem primeru mora delodajalec:

- preveriti oceno tveganja,
- preveriti ukrepe, ki so določeni za odpravo ali zmanjšanje tveganja v skladu s 7. in 8. členom tega pravilnika,
- upoštevati mnenje pooblaščenega zdravnika ali pristojnega organa pri izvajanju ukrepov, ki so potrebni za odpravo ali zmanjšanje tveganja v skladu z 8. členom tega pravilnika, vključno z možnostjo prerazporeditve delavca na drugo delovno mesto, kjer ni tveganja za nadaljnjo izpostavljenost, ter

- poskrbeti za stalni zdravstveni nadzor in oceno zdravstvenega stanja drugih delavcev, ki so bili podobno izpostavljeni. V takih primerih lahko pooblaščen zdravnik ali pristojni organ predlagajo, da izpostavljene osebe opravijo dodatne preiskave.

(4) Za vsakega delavca, za katerega se izvaja zdravstveni nadzor po prvem odstavku, je potrebno voditi evidenco in stalno dopolnjevati podatke o času izpostavljenosti in koncentracijah kemičnih snovi, katerim je delavec izpostavljen ter o njegovem zdravstvenem stanju. Podatki o izpostavljenosti morajo vsebovati rezultate meritev in periodičnih preiskav, ki jih mora delodajalec posredovati pooblaščenemu zdravniku.

Podatki o izpostavljenosti in zdravstvenem stanju se hranijo v primerni obliki, ki mora zagotavljati možnost kasnejšega vpogleda, ob upoštevanju obvezne zaupnosti osebnih podatkov. Posameznemu delavcu je potrebno zagotoviti, da ima na svojo zahtevo dostop do lastnih osebnih podatkov o zdravstvenem stanju in izpostavljenosti.

Na zahtevo pristojnega organa je delodajalec dolžan posredovati poročilo o zdravstvenem nadzoru iz prvega odstavka.

Pred prenehanjem dejavnosti mora delodajalec pristojnemu organu posredovati podatke o izpostavljenosti delavcev in zdravstvenem stanju delavcev, ki so bili pod zdravstvenim nadzorom zaradi dela z nevarnimi kemičnimi snovmi.

13. člen

(posvetovanje in sodelovanje delavcev)

Delodajalec mora zagotoviti posvetovanje in sodelovanje delavcev in/ali njihovih predstavnikov o zadevah, ki jih ureja ta pravilnik.

IV. PREHODNE IN KONČNE DOLOČBE

14. člen

Minister, pristojen za delo, objavi v Uradnem listu Republike Slovenije praktične smernice za:

- standardizirane metode za merjenje in oceno koncentracij nevarnih kemičnih snovi v zraku na delovnem mestu,
- določanje in oceno tveganja in revizijo le-te,
- varnostne in preventivne ukrepe pri delu z nevarnimi kemičnimi snovmi,
- varno ravnanje s posameznimi skupinami nevarnih kemičnih snovi,
- nadomestitev nevarnih kemičnih snovi z manj nevarnimi ali nenevarnimi.

15. člen

Minister, pristojen za delo, v soglasju z ministrom za zdravje objavi v Uradnem listu Republike Slovenije praktične

smernice za izvajanje zdravstvenega nadzora in biološkega monitoringa za delavce, ki so pri delu izpostavljeni tistim nevarnim kemičnim snovem, za katere je uvedena zavezujoča mejna vrednost iz priloge II tega pravilnika.

16. člen

Ta pravilnik začne veljati petnajsti dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije, uporabljati pa se začne 1. januarja 2002, razen določb 11. člena in priloge III ter zavezujočih bioloških mejnih vrednosti iz priloge II, ki se začnejo uporabljati 31. decembra 2005.

dr. Vlado Dimovski l. r.

Minister
za delo, družino
in socialne zadeve

PRILOGA I

Seznam zavezujočih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost

Oznake v tabeli pomenijo:

CAS št.	Karakteristična številka snovi po Chemical Abstracts Service.
EC št.	EINECS, ELINCS številka snovi.

EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances - je seznam snovi, ki so bile v prometu v EU do 18. 9. 1981 in je bil objavljen v Uradnem listu EU, št. OJ No C146A dne 15. 6. 1990; snovem je dodeljeno število EINECS tipa XXX - XXX - X, ki se začne z 200-001-8.

ELINCS - European List of Notified Chemical Substances - je seznam na novo prijavljenih snovi po direktivi 67/548 in se dopolnjuje od leta 1981; snovem je dodeljeno število ELINCS tipa XXX - XXX - X, ki se začne s 400 - 010 - 9.

R	Rakotvorno - povzroča raka.
M	Mutageno.
RF	Teratogeno - škodljivo za razmnoževanje.
RE	Tetratogeno - škodljivo za plod.
1-3	Številke 1, 2 in 3 pomenijo skupino rakotvornosti, mutagenosti in teratogenosti, skladno z veljavnimi predpisi.
-	Na osnovi razpoložljivih podatkov ni možna razporeditev v skupine od 1-3.

<p>Koncentracija posamezne nevarne snovi v zraku je količina te snovi v enoti volumna zraka. Izrazimo jo v mg/m^3 ali v ml/m^3 (ppm). Koncentracijo plinov ali par v mg/m^3 se lahko preračuna v ml/m^3 (ppm) in obratno z naslednjima enačbama:</p>	<p>I KTV</p>	<p>Inhalabilna frakcija – del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne.</p> <p>Pomeni dovoljeno odstopanje od mejne vrednosti nevarne snovi navzgor za krajša obdobja oziroma faktor, s katerim množimo mejno vrednost, da dobimo koncentracijo snovi, ki ji je delavec brez nevarnosti za zdravje lahko izpostavljen krajši čas. Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti snovi lahko traja največ 15 min in se ne sme ponoviti več kot štirikrat v delovni izmeni, med dvema izpostavljenostima tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut. Kratkotrajna vrednost se izraža v mg/m^3 ali v ml/m^3 (ppm).</p>
$c(\text{mg} / \text{m}^3) = c(\text{ppm}) \times \frac{M}{24,04}$	<p>op.</p>	<p>Opombe.</p>
$c(\text{ppm}) = c(\text{mg} / \text{m}^3) \times \frac{24,04}{M}$	<p>K</p>	<p>Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo; upoštevanje mejnih vrednosti ni zadostna za zaščito zdravja; organizacijski in higienski ukrepi morajo preprečiti stik s kožo.</p>
<p>c = koncentracija M = molekulska masa snovi Molski volumen znaša 24,04 l pri temperaturi 20 °C in tlaku $1,013 \times 10^5$ Pa.</p>	<p>Y</p>	<p>Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti.</p>
<p>Izjemo predstavljajo vlaknate snovi. Koncentracijo vlaknatih snovi izražamo v številu vlaken na enoto volumna (F/m^3). Vlakno po tem predpisu mora zadostiti pogojem:</p>	<p>EU</p>	<p>European Union – Evropska unija.</p>
<p>Mej. vrednost pomeni povprečno koncentracijo nevarne kemične snovi v obliki plinov, par ali suspendirani obliki pri normalnih okoliščinah (n.o.) v zraku na delovnem mestu, znotraj območja vdihavanja, ki na splošno ne škoduje zdravju delavca, če delavec dela pri koncentraciji nevarnih kemičnih snovi v zraku na delovnem mestu, ki je manjša ali enaka mejni vrednosti nevarne kemične snovi, 8 ur na dan polno delovno dobo, pri normalnih mikroklimatskih razmerah in pri fizično lahkem delu.</p>	<p>TDK</p>	<p>Tehnično dosegljiva koncentracija – je koncentracija snovi v zraku na delovnem mestu, ki je dosegljiva s stanjem tehnike.</p>
<p>Mejna vrednost je podana za 8-urno izpostavljenost.</p>	<p>BAT</p>	<p>Pomeni opozorilno raven nevarne kemične snovi in njenih metabolitov v tkivih, telesnih tekočinah ali izdihanem zraku, ne glede na to, ali je nevarna kemična snov vnesena v organizem z vdihavanjem, zaužitjem ali skozi kožo. Je torej mejna vrednost nevarnih kemičnih snovi in/ali njenih metabolitov oziroma bioloških učinkov, nastalih zaradi delovanja te snovi v organizmu. Določamo jo v biološkem vzorcu delavca, ki je poklicno izpostavljen nevarnim kemičnim snovem polni delovni čas in v določenem referenčnem obdobju.</p>
<p>Mejna vrednost za pline in pare je podana pri temperaturi 20 °C in tlaku $1,013 \times 10^5$ Pa.</p>	<p>EKA</p>	<p>Zveza med koncentracijo rakotvornih snovi v zraku na delovnem mestu in količino snovi in/ali njenih metabolitov v organizmu.</p>
<p>A Alveolarna frakcija – del vdihnjene suspendirane snovi, ki doseže alveole.</p>		

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
1	acetaldehid (etanal)	75-07-0	200-836-8	3				90	50	1	
2	aceton (2-propanon)	67-64-1	200-662-2					1210	500		BAT, EU
3	acetonitril	75-05-8	200-835-2					70	40	4	K, EU
4	o-acetilsalicilna kislina	50-78-2	200-064-1					5 (I)			
5	akrilaldehid (akrolein)	107-02-8	203-453-4					0,25	0,1	1	
6	akrilamid - trdi akrilamid – uporaba - ostalo	79-06-1	201-173-7	2	2			0,06 0,03		4	K, TDK
7	akrilonitril (vinilcianid)	107-13-1	203-466-5	2				7	3	4	K, TDK
8	aldrin (ISO)	309-00-2	206-215-8	3				0,25 (I)		4	K
9	alilalkohol	107-18-6	203-470-7					4,8	2	2,5	K, EU
10	alilamin	107-11-9	203-463-9					5			K
11	alil propil disulfid (alil propil sulfid)	2179-59-1	218-550-7					12	2		
12	aluminij (kovina)	7429-90-5	231-072-3					6 (A)			BAT
13	aluminijev hidroksid	21645-51-2	244-492-7					6 (A)			
14	aluminijev oksid	1344-28-1 1302-74-5	215-691-6					6 (A)			
15	aluminijev oksid (dim)	1344-28-1	215-691-6					6 (A)		4	
16	amil acetat-terc. (pentil acetat-terc.)	625-16-1						270	50	2	Y, EU
17	1-aminobutan (butilamin)	109-73-9	203-699-2					15	5	4	K
18	2-aminoetanol (etanolamin)	141-43-5	205-483-3					5,1	2	1	
19	2-amino-1-naftilsulfonska kislina	81-16-3	201-331-5					6 (I)		4	
20	2-amino-4-nitrotoluen	99-55-8	202-765-8	3				0,5		4	K
21	2-aminopropan (izopropilamin)	75-31-0	200-860-9					12	5	4	
22	2-aminopiridin	504-29-0	207-988-4					2	0,5		
23	amitrol (ISO) (1,2,4-triazol-3-ilamin)	61-82-5	200-521-5	3				0,2 (I)			

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
24	amoniak	7664-41-7	231-635-3					14	20	2,5	Y, EU
25	amonijev dikromat	7789-09-5	232-143-1	2	2			glej kromove (VI) spojine		4	K
26	amonijev sulfamat	7773-06-0	231-871-7					15 (I)			
27	anilin in soli	62-53-3	200-539-3	3				7,7	2	4	K, BAT
28	anhidrid ftalne kisline	85-44-9	201-607-5					1 (I)		1	
29	anhidrid maleinske kisline	108-31-6	203-571-6					0,4	0,1	1	Y
30	anhidrid očetne kisline (acetanhidrid)	108-24-7	203-564-8					20	5	1	
31	anhidrid trimelitne kisline (dim)	552-30-7	209-008-0					0,04 (A)		1	
32	antimon	7440-36-0	231-146-5					0,5 (I)		4	
33	antimonove spojine (razen antimonovega hidrida in antimonovega trioksida)							0,5 (I)			
34	antimonov hidrid (stibin)	7803-52-3						0,5	0,1	4	
35	antu ISO (1-(1-naftil)-2-tiosečnina)	86-88-4	201-706-3	3				0,3 (I)		4	
36	arzenova (III) kislina As ₂ O ₃ in soli	36465-76-6		1				0,1 (I)		4	TDK
37	arzenova (V) kislina As ₂ O ₅ in soli	7778-39-4	231-901-9	1				0,1 (I)		4	TDK
38	arzenov hidrid	7784-42-1	232-066-3					0,2	0,05	4	BAT
39	atrazin	1912-24-9	217-617-8	3	3			2 (I)			
40	azinfos-metil (ISO) (O,O-dimetil S-((4-okso-1,2,3-benzotriazin-3(4H)-il)metil)ditiofosfat)	86-50-0	201-676-1					0,2 (I)		4	K
41	baker	7440-50-8	231-159-6					1 (I)		4	
42	baker (dim)	7440-50-8						0,1 (A)		4	
43	bakrove spojine							1 (I)		4	
44	barijeve spojine - topne							0,5 (I)		4	EU

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
45	benzen - koksarne - polje rezervoarjev mineralnih olj - popravila in vzdrževanje napeljav benzena - ostalo	71-43-2	200-753-7	1	2			8 8 8 3,25	2,5 2,5 2,5 1	4	K, TDK, EKA, BAT, EU
46	benzil-n-butyl ftalat	85-68-7	201-622-7					3			
47	benzoil klorid	98-88-4	202-710-8					2,8			
48	p-benzokinon (kinon)	106-51-4	203-405-2					0,4	0,1	1	
49	benzen-1,3-dikarbonitril	626-17-5	210-933-7					5 (I)			
50	benzentiol	108-98-5	203-635-3					2			
51	benzo(a)piren (benzo (d,e,f)krizen) - smolni ostanek pri koksanju; stisnjen v profil – priprava in rokovanje; okolica koksarniških peči - ostalo	50-32-8	200-028-5	2	2	2	2	0,005 0,002		4	TDK
52	berilij in njegove spojine z izjemo BeAl silikatov - brušenje - ostalo	7440-41-7	231-150-7	2				0,005 (I) 0,002 (I)		4	TDK
53	bifenil (difencil)	92-52-4	202-163-5					1	0,2		
54	bifenil – polikloriran (54% klora)	11097-69-1						0,5	0,05	4	K
55	bifenil – polikloriran (42% klora)	53469-21-9						1	0,1	4	K
56	bis(tributilkositrov) oksid	56-35-9	200-268-0					0,05	0,002	1	K, Y
57	bitumen – pare in aerosoli pri toplotni obdelavi	8052-42-4	232-490-9						10		
58	bombaž (prah)							1,5 (I)			Y
59	borov oksid	1303-86-2	215-125-8					15 (I)		4	
60	borov tribromid	10294-33-4	233-657-9					10			
61	borov trifluorid	7637-07-2	231-569-5					3	1	1	

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
62	brom	7726-95-6	231-778-1					0,7	0,1	1	EU
63	bromoklorometan	74-97-5	200-826-3					1050	200	4	
64	2-bromo-2-kloro-1,1,1-trifluoroetan	151-67-7	205-796-5			-	2	40	5	4	BAT
65	bromotrifluorometan (R 13 B1)	75-63-8	200-887-6					6100	1000	4	Y
66	1,3-butadien - obdelava po polimerizaciji, nakladanje - ostalo	106-99-0	203-450-8	2				34 11	15 5	4	TDK
67	butan	106-97-8	203-448-7					2350	1000	4	
68	izo-butan	75-28-5	200-857-2					2350	1000	4	
69	1,4-butandiol	110-63-4	203-786-5					200	50	4	
70	1-butanol	71-36-3	200-751-6					300	100	4	
71	izo-butanol	78-83-1	201-148-0					300	100	4	Y
72	2-butanol	78-92-2	201-158-5					300	100	4	
73	butanon (etilmetil keton)	78-93-3	201-159-0				-	600	200	1,5	K, Y, BAT, EU
74	butantiol	109-79-5	203-705-3					1,5	0,5	1	
75	2-butenal (krotonaldehid)	123-73-9	224-030-0	-	3	-	-	1	0,34	4	K
76	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1				-	480	100	1	
77	2-butil acetat	105-46-4	203-300-1					480	100	1	
78	izo-butil acetat	110-19-0	203-745-1					480	100	1	
79	terc-butil acetat	540-88-5	208-760-7					950	200	1	
80	n-butil akrilat	141-32-2	205-480-7					11	2	5	EU
81	izo-butilamin	78-81-9	201-145-4					15	5	4	K
82	(p)-terc-butilfenol (PTBP)	98-54-4	202-679-0					0,5	0,08	4	BAT
83	sek-butilamin	13952-84-6	237-732-7					15	5	4	K
84	2-sek-butilfenilmetil karbamat	3766-81-2	223-188-8					5			K
85	2-sek-butilfenol	89-72-5	201-933-8					30			K

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
86	n-butilkloroformiat (butil ester kloromravljilčne kisline)	592-34-7	209-750-5					5,6			
87	p-terc-butiltoluen	98-51-1	202-675-9					60	10	1	
88	butiraldehid	123-72-8	204-646-6					64	20	1	
89	2-butoksietanol (butilglikol)	111-76-2	203-905-0					98	20	2,5	K, Y, EU
90	2-butoksietil acetat (butilglikol acetat)	112-07-2	203-933-3					133	20	2,5	K, Y, EU
91	2-(2-butoksietoksi)etanol (butil dietilenglikol)	112-34-5	203-961-6					100		1	Y
92	cezijev hidroksid	21351-79-1	244-344-1					2 (I)			
93	cianamid (karbamonitril)	420-04-2	206-992-3					2 (I)			K, EU
94	cianid (računano kot CN)							2 (I)		1	K
95	cian klorid	506-77-4	208-052-8					0,75			
96	cikloheksan	110-82-7	203-806-2					700	200	4	BAT
97	cikloheksanol	108-93-0	203-630-6					200	50	4	
98	cikloheksanon	108-94-1	203-631-1					40,8	10	2	K, Y, EU
99	cikloheksen	110-83-8	203-807-8					1000	300	4	
100	cikloheksilamin	108-91-8	203-629-0					40	10	1	K
101	1,3-ciklopentadien	542-92-7	208-835-4					200	75		
102	ciklopentanon	120-92-3	204-435-9					690			
103	cinkov kromat, vključno s cinkkalijevim kromatom			1				glej kromove (VI) spojine			
104	cinkov oksid (dim)	1314-13-2	215-222-5				-	5 (A)		4	
105	cirkonij	7440-67-7	231-176-9					5 (I)			
106	cirkonijske spojine (računano kot Zr)							5 (I)		4	
107	2,4-D (ISO) in soli ter estri (2,4-diklorofenoksi očetna kislina)	94-75-7	202-361-1					1 (I)		4	K, Y
108	DDT (1,1,1-triklor-2,2-bis(4-klorofenil)etan) (klofenotan)	50-29-3	200-024-3	3				1 (I)		4	K

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
109	dekaboran	17702-41-9	241-711-8					0,3	0,05	1	K
110	demeton	8065-48-3						0,1	0,01	4	K
111	demetonmetil	8022-00-2						5	0,5	4	K
112	dialil ftalat	131-17-9	205-016-3					5			
113	2,4-diaminoanizol (4-metoksi-1,3-benzendiamin)	615-05-4	210-406-1	2				0,5			K
114	3,3-diaminobenzidin in soli	91-95-2	202-110-6	3				0,03 (I)	0,003	4	K
115	4,4'-diaminodifenilmetan	101-77-9	202-974-4	2				0,1		4	K, TDK
116	1,2-diaminoetan (etilendiamin)	107-15-3	203-468-6					25	10	4	K
117	α,α'-diamino-1,3-ksilol	1477-55-0	216-032-5					0,1			
118	diantimonov trioksid - proizvodnja; izdelava »masterbatches« in past (tehtanje in mešanje Sb ₂ O ₃) - ostalo	1309-64-4	215-175-0	3				0,3 (I) 0,1 (I)		4	
119	diarzenov pentaoksid	1303-28-2	215-116-9	1				0,1 (I)		4	TDK
120	diarzenov trioksid (arzenov trioksid)	1327-53-3	215-481-4	1				0,1 (I)		4	TDK, EKA
121	diatomejska zemlja (kremenka), žgana in kremenčev dim	68855-54-9	272-489-0					0,3 (A)			Y
122	diatomejska zemlja (kremenka), nežgana	61790-53-2						4 (I)			Y
123	diazinon (ISO) (O,O-dietil-O(2-izopropil- 6-metilpirimidin-4-il) tiofosfat)	333-41-5	206-373-8					0,1 (I)		4	K, Y
124	diazometan	334-88-3	206-382-7	2				0,01			
125	dibenzil ftalat	523-31-9	208-344-5					3			
126	dibenzodioksin in -furani, bromirani							5.10 ⁻⁸ (50 pg)		4	
127	dibenzodioksin in -furani, klorirani							5.10 ⁻⁸ (50 pg)		4	TDK
128	dibenzen peroksid (benzoil peroksid)	94-36-0	202-327-6					5 (I)		1	

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
129	diboran	19287-45-7	242-940-6					0,1	0,1	1	
130	dibromodifluorometan	75-61-6	200-885-5					860	100	4	
131	1,2-dibromo-3-kloropropan	96-12-8	202-479-3	2	2	1	-	0,05	0,005		
132	1,2-dibromoetan (etilendibromid)	106-93-4	203-444-5	2				0,8	0,1	4	K, TDK
133	di-n-butilamin	111-92-2	203-921-8					29	5	1	K
134	2-(di-n-butilamino)etanol	102-81-8	203-057-1					14			K
135	di-n-butilhidrogen fosfat	107-66-4	203-509-8					5			
136	2,6-di-terc-butyl-p-krezol	128-37-0	204-881-4					10 (I)			
137	di-n-butilfenil fosfat	2528-36-1	219-772-7					3,5			K
138	dicikloheksil ftalat	84-61-7	201-545-9					5			
139	didušikov monoksid	10024-97-2	233-032-0					180	100	4	
140	dieldrin (ISO)	60-57-1	200-484-5	3				0,25 (I)		4	K
141	dietanolamin	111-42-2	203-868-0					15 (I)		4	K
142	dietilamin	109-89-7	203-716-3					30	10	1	K, EU
143	2-dietilaminoetanol	100-37-8	202-845-2					24	5		K
144	O,O-dietil-O-(1,6-dihidro-6-okso-1-fenilpiridazin-3-il) tiofosfat	119-12-0	204-298-5					0,2			K
145	dietilen glikol	111-46-6	203-872-2					44	10	4	Y
146	dietilenglikoldimetil eter	111-96-6	203-924-4					27	5	4	K
147	dietil eter (eter)	60-29-7	200-467-2					308	100	2	EU
148	dietil ftalat	84-66-2	201-550-6					3			
149	di-(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)	117-81-7	204-211-0					10		4	Y
150	dietilsulfat	64-67-5	200-589-6	2	2			0,2	0,03	4	K, TDK
151	difenilamin	122-39-4	204-539-4					5 (I)			K
152	difenil eter (para)	101-84-8	202-981-2					7	1		
153	difenil eter / bifenil (mešanica par)							7	1		
154	difenilmetan-4,4'-diizocianat	101-68-8	202-966-0					0,05	0,005	1	

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
155	difosforjev pentaoksid (fosforjev pentoksid)	1314-56-3	215-236-1					1 (I)		1	Y, EU
156	difosforjev pentasulfid (fosforjev pentasulfid)	1314-80-3	215-242-4					1 (I)		1	EU
157	diglicidil eter	2238-07-5	218-802-6					0,5	0,1	1	
158	diheptil ftalat (vsi izomeri)							5			
159	1,2-dihidroksi benzen (pirokatehol)	120-80-9	204-427-5					20 (I)			K
160	1,3-dihidroksi benzen (resorcin)	108-46-3	203-585-2					45	10		EU
161	1,4-dihidroksi benzen (hidrokinon)	123-31-9	204-617-8	3	3	-	-	2 (I)		1	
162	2,4-diizocianatotoluen	584-84-9	209-544-5					0,07	0,01	1	
163	2,6-diizocianatotoluen	91-08-7	202-039-0					0,07	0,01	1	
164	diizodecil ftalat	26761-40-0	247-977-1					3			
165	diizopropilamin	108-18-9	203-558-5					20			K
166	diizopropil eter	108-20-3	203-560-6					2100	500		
167	3,3'-diklorobenzidin in soli	91-94-1	202-109-0	2				0,03 (I)	0,003	4	K, TDK
168	1,2-diklorobenzen (o-diklorobenzen)	95-50-1	202-425-9					122	20	2,5	K, Y, EU
169	1,3-diklorobenzen	541-73-1	208-792-1					20	3	4	K
170	1,4-diklorobenzen (p-diklorobenzen)	106-46-7	203-400-5					122	20	2,5	Y, EU
171	1,4-diklorobut-2-en	764-41-0	212-121-8	2				0,05	0,01	4	K, TDK
172	2,2'-diklorodietil eter	111-44-4	203-870-1					60	10	4	K
173	diklorodifluorometan (R12)	75-71-8	200-893-9					5000	1000	4	Y
174	1,3-dikloro-5,5-dimetil hidantoin	118-52-5	204-258-7					0,2 (I)			
175	1,1-dikloroetan (etiliden diklorid)	75-34-3	200-863-5					412	100		K, EU
176	1,2-dikloroetan	107-06-2	203-458-1	2				20	5	4	TDK
177	1,1-dikloroeten (dikloroetilen)	75-35-4	200-864-0	3				8	2	4	Y

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
178	1,2-dikloroeten (dikloroetilen)	540-59-0	208-750-2					790	200	4	
179	diklorofluorometan (R21)	75-43-4	200-869-8					43	10	4	
180	diklorometan (metilen klorid)	75-09-2	200-838-9	3				350	100	4	BAT
181	2,2'-dikloro-4,4'-metilen dianilin (4,4'-metilen-bis-(2- kloroanilin) in soli	101-14-4	202-918-9	2				0,02		4	TDK
182	1,1-dikloro-1-nitroetan	594-72-9	209-854-0					60	10		K
183	dikloropropen (vsi izomeri razen 1,3-dikloro- 1-propen)	26952-23-8	248-134-0					5			K
184	1,3-dikloropropen (cis- in trans-)	542-75-6	208-826-5	2	3	-	-	0,5	0,11	4	K, TDK
185	2,2-dikloropropionska kislina (dalapon)	75-99-0	200-923-0					6	1		
186	1,2-dikloro-1,1,2,2-tetra- fluoroetan (R 114)	76-14-2	200-937-7					7000	1000	4	
187	α,α-diklorotoluen (benzalklorid)	98-87-3	202-709-2	3				0,1	0,015	4	
188	diklorotoluen (mešanica izomer)	29797-40-8	249-854-8					30	5	4	K
189	2,4-diklorotoluen	95-73-8	202-445-8					30	5	4	K
190	diklorvos (ISO) (2,2- diklorovinildimetilfosfat)	62-73-7	200-547-7					0,9	0,1	4	K, Y
191	dikrotofos (ISO) ((Z)-(2-dimetilkarbamoi- 1-metilvinil) dimetil fosfat)	141-66-2	205-494-3					0,25			K
192	N,N-dimetilacetamid	127-19-5	204-826-4					36	10	2	K, Y, EU
193	dimetilamin	124-40-3	204-697-4					3,8	2	2,5	EU
194	N,N-dimetilanilin	121-69-7	204-493-5	3				25	5	4	K
195	3,3'-dimetilbenzidin (o-tolidin) in soli	119-93-7	204-358-0	2				0,03 (I)	0,003	4	K, TDK
196	2,2-dimetilbutan	75-83-2	200-906-8					700	200	4	
197	2,3-dimetilbutan	79-29-8	201-193-6					700	200	4	

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
198	1,3-dimetilbutilacetat	108-84-9	203-621-7					300	50	1	
199	dimetil eter	115-10-6	204-065-8					1920	1000		EU
200	1,1-dimetiletilamin	75-64-9	200-888-1					15	5	4	K
201	N,N-dimetilformamid	68-12-2	200-679-5				2	30	10	4	K, BAT
202	2,6-dimetilheptan-4-on (diizobutil keton)	108-83-8	203-620-1					290	50		
203	N,N-dimetil hidrazin	57-14-7	200-316-0	2				0,1			K
204	dimetil nitrozamin	62-75-9	200-549-8	2				glej N-nitrozamin		4	
205	dimetilpropan (neopentan)	463-82-1	207-343-7					2950	1000	4	
206	2,2-dimetil-1-propanol	75-84-3	200-907-3					360			
207	1,1-dimetilpropilacetat	625-16-1						270	50	1	
208	dimetil sulfamoil klorid	13360-57-1	236-412-4	2				0,1		4	K, TDK
209	dimetil sulfat - proizvodnja - uporaba	77-78-1	201-058-1	2				0,1 0,2	0,02 0,04	4	K, TDK
210	dimetil sulfoksid	67-68-5	200-664-3					160			K
211	3,3'-dimetoksi benzidin (o-dianizidin) in soli	119-90-4	204-355-4	2				0,03 (I)	0,003	4	K, TDK
212	dimetoksimetan	109-87-5	203-714-2					3100	1000		
213	dinikljev trioksid	1314-06-3	215-217-8	1				glej nikelj			
214	dinitolmid	148-01-6	205-706-4					5 (I)			
215	dinitril oksalne kisline	460-19-5	207-306-5					22	10	4	K
216	dinitro-o-krezol (vsi izomeri razen 4,6-dinitro- o-krezola)							0,2 (I)			K, BAT
217	2,6-dinitrotoluen	606-20-2	210-106-0	2				0,05	0,007	4	K, TDK
218	3,4-dinitrotoluen	610-39-9	210-222-1	2				1,5			K, TDK
219	dinonil ftalat (vsi izomeri razen diizononil ftalat)							5			
220	1,4-dioksan (1,4-dioksan- 2,3-diil-O,O',O',O'- tetraetil bis(ditiofosfat))	123-91-1	204-661-8	3				73	20	3	K
221	dioksation (ISO)	78-34-2	201-107-7					0,2			K

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
222	dioktil ftalat (vsi izomeri razen di-n-oktil ftalat in di-(2-etilheksil)-ftalata)							5			
223	dipropilenglikolmonometi leter (mešanica izomerov)	34590-94-8	252-104-2					310	50	1	
224	di-n-propil eter	111-43-3	203-869-6					1050			
225	disul (2-(2,4-diklorofenoksi)etil hidrogensulfat)	149-26-8	205-259-5					5 (I)			
226	disulfiram	97-77-8	202-607-8					2 (I)		4	
227	disulfoton (ISO) (O,O-dietil-2-etiltioetildi-tiofosfat)	298-04-4	206-054-3					0,1			K
228	ditantalov pentoksid	1314-61-0	215-238-2					5 (I)			
229	diuron (ISO)	330-54-1	206-354-4					5 (I)			
230	divinilbenzen (vsi izomeri)	1321-74-0	215-325-5					50			
231	dižveplov diklorid	10025-67-9	233-036-2					6	1	1	
232	diquat dibromid (ISO)	85-00-7	201-579-4					0,5 (I)			K
233	DNOC (4,6-dinitro-o-krezol)	534-52-1	208-601-1		3			0,2 (I)		4	K
234	dušikova (V) kislina	7697-37-2	231-714-2					5	2	1	
235	dušikov dioksid	10102-44-0	233-272-6					9	5	1	
236	dušikov monoksid	10102-43-9	233-271-0					30	25		EU
237	dušikovodikova kislina (vodikov azid – HN ₃)	7782-79-8	231-965-8					0,18	0,1	1	
238	endosulfan (ISO) (1,2,3,4,7,7-heksaklor-8,9,10-trinobron-2-en-5,6-ilen dimetil sulfit)	115-29-7	204-079-4					0,1 (I)			K
239	endrin (ISO) (1,2,3,4,10,10-heksakloro-6,7-epoksi-1,4:5,8-dimetanonaftalen)	72-20-8	200-775-7					0,1 (I)		4	K, BAT
240	1,2-epoksi-3-fenoksipropan (fenil glicidil eter)	122-60-1	204-557-2	2				1			K
241	1,2-epoksipropan (propilen oksid)	75-56-9	200-879-2	2				6	2,5	4	K, TDK

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
242	2,3-epoksi-1-propanol (glicidol)	556-52-5	209-128-3	2	3	2	-	150	50	1	K, TDK
243	1,2-epoksi-3-toliloksi propan (vsi izomeri) (kresil glicileter)	26447-14-3	247-711-4					70			
244	erionit	12510-42-8		1				glej umetna mineralna vlakna			
245	etandiol (glikol)	107-21-1	203-473-3					52	20	2	K, Y, EU
246	etanol (etilalkohol)	64-17-5	200-578-6					1900	1000	4	Y
247	etantiol (etilmerkaptan)	75-08-1	200-837-3					1	0,5	1	
248	etil acetat	141-78-6	205-500-4					1400	400	1	Y
249	etil akrilat	140-88-5	205-438-8					20	5	1	K
250	etilamin	75-04-7	200-834-7					9,4	5		EU
251	etilbenzen	100-41-4	202-849-4					442	100	2	K, BAT, EU
252	etildimetilamin	598-56-1	209-940-8					75	25	1	
253	etilenglikol dinitrat (nitroglikol)	628-96-6	211-063-0					0,3	0,05	4	K
254	etilenimin (aziridin)	151-56-4	205-793-9	2	2			0,9	0,5	4	K, TDK
255	etilen oksid (oksiran)	75-21-8	200-849-9	2	2			2	1	4	K, TDK, EKA
256	etilformiat	109-94-4	203-721-0					300	100	1	Y
257	2-etilheksil akrilat	103-11-7	203-080-7					82	10	1	
258	2-etilheksil kloroformiat	24468-13-1	246-278-9					7,9			
259	5-etiliden-8,9,10-tri- norborn-2-en	16219-75-3	240-347-7					25			
260	etil kloroacetat	105-39-5	203-294-0					5	1	1	K
261	etil kloroformiat	541-41-3	208-778-5					4,4			
262	etil metakrilat	97-63-2	202-597-5					250			
263	4-etilmorfolin	100-74-3	202-885-0					23			K
264	O-etil-O-4- nitrofenilfeniltiofosfonat	2104-64-5	218-276-8					0,5 (I)		4	K
265	etion (ISO) (O,O',O',O'-tetraetil-S,S'- metilenbis(ditiofosfat))	563-12-2	209-242-3					0,4			K

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
266	2-etoksietanol (etilglikol)	110-80-5	203-804-1			2	2	19	5	4	K, BAT
267	2-etoksietil acetat	111-15-9	203-839-2			2	2	27	5	4	K, BAT
268	fenamifos (ISO) (etil-(4-metiltio-m-tolil)-N-izopropil fosforamidat)	22224-92-6	244-848-1					0,1 (I)			K
269	o-fenilendiamin	95-54-5	202-430-6	3	3	-	-	0,1		4	K
270	p-fenilendiamin	106-50-3	203-404-7	-	-	-	-	0,1 (I)		4	K
271	fenilhidrazin	100-63-0	202-873-5	3	3	-	-	22	5		K
272	fenilizocianat	103-71-9	203-137-6					0,05	0,01	1	
273	fenil fosfin	638-21-1	211-325-4					0,25			
274	fenklorfos (ISO) (O,O-dimetil-O-2,4,5-trikloro feniltiofosfat)	299-84-3	206-082-6					5 (I)			K
275	fenol	108-95-2	203-632-7					7,8	2		K, BAT, EU
276	fention (ISO) (O,O-dimetil-O-(4-metiltio-m-tolil)tiofosfat)	55-38-9	200-231-9					0,2 (I)		4	K
277	fenitrotion (ISO) (O,O-dimetil-(4-nitro-m-tolil)tiofosfat)	122-14-5	204-524-2					1			
278	fensulfotion (ISO) (O,O-dietil-O-(4-metilsulfinilfenil)tiofosfat)	115-90-2	204-114-3					0,1			K
279	ferbam (ISO) (železov tris(dimetilditiokarbamat)	14484-64-1	238-484-2					15 (I)			
280	ferocen	102-54-5	203-039-3					5 (I)			
281	fluor	7782-41-4	231-954-8					1,58	1	2	BAT, EU
282	fluorid (računano kot fluor)	16984-48-8						2,5 (I)			BAT, EU
283	fluorid in vodikov fluorid (skupna prisotnost)							2,5		1	
284	fluroksen	406-90-6	206-977-1					10			
285	fonofos (ISO) (O-etilfeniletil ditiofosfonat)	944-22-9	213-408-0					0,1			K
286	forat (ISO) (O,O-dietiletiltiometil ditiofosfat)	298-02-2	206-052-2					0,05			K

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
287	formaldehid	50-00-0	200-001-8	3				0,6	0,5	1	K, Y
288	formamid	75-12-7	200-842-0					18			K
289	fosforna kislina	7664-38-2	231-633-2					1		2	EU
290	fosforjev hidrid (fosfin)	7803-51-2	232-260-8					0,14	0,1	1	
291	fosforjev klorid (fosforil klorid)	10025-87-3	233-046-7					1	0,2	4	
292	fosforjev pentaklorid	10026-13-8	233-060-3					1 (I)		1	EU
293	fosforjev triklorid	7719-12-2	231-749-3					3	0,5	1	
294	furfuril alkohol	98-00-0	202-626-1					40	10		K
295	2-furilmetanal	98-01-1	202-627-7	3	-	-	-	20	5		K, BAT
296	germanijev tetrahidrid	7782-65-2	231-961-6					0,6			
297	glutardialdehid	111-30-8	203-856-5					0,4	0,1	1	Y
298	glicerin trinitrat (nitroglicerin)	55-63-0	200-240-8					0,5	0,05	4	K
299	grafit	7782-42-5	231-955-3					6 (A)			Y
300	hafnij	7440-58-6	231-166-4					0,5 (I)		4	
301	hafnijeve spojine							0,5 (I)			
302	1,2,3,4,5,6-heksakloro cikloheksan							0,5 (I)			K
303	heksakloroetan	67-72-1	200-666-4					10	1		
304	heksakloronaftalen (vsi izomeri)	1335-87-1	215-641-3					0,2 (I)			K
305	heksafluoroaceton	684-16-2	211-676-3					0,7			K
306	heksametilen diamin	124-09-4	204-679-6					2,3 (I)			K
307	heksametilen-1,6-diizocianat	822-06-0	212-485-8					0,035	0,005	2	
308	n-heksan	110-54-3	203-777-6			-		180	50	4	Y, BAT
309	2-heksanon (metil-n-butilketon)	591-78-6	209-731-1			3		21	5	4	BAT
310	heptaklor (ISO) (1,4,5,6,7,8,8-heptakloro-3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metanoindan)	76-44-8	200-962-3	3				0,5 (I)		4	K
311	heptan (vsi izomeri)	142-82-5	205-563-8					2085	500	4	EU

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
312	heptan-2-on (2-heptanon)	110-43-0	203-767-1					238	50	2	K, EU
313	heptan-3-on (etil butil keton)	106-35-4	203-388-1					95	20		EU
314	heptan-4-on (4-heptanon) (dipropilketon)	123-19-3	204-608-9					238			
315	hidrazin in soli	302-01-2	206-114-9	2				0,13	0,1	4	K, TDK, EKA
316	4-hidroksi-4-metilpentan-2-on (diacetone alkohol)	123-42-2	204-626-7					96		1	
317	hladilno mazalna sredstva (ki se mešajo z vodo in, ki se ne mešajo z vodo ter imajo plamenišče večje od 100°C)							10			
318	inden	95-13-6	202-393-6					45			
319	indij	7440-74-6	231-180-0					0,1 (I)			
320	indijske spojine							0,1 (I)			
321	itrij	7440-65-5	231-174-8					5 (I)		4	
322	3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil izocianat (izoforondi izocianat)	4098-71-9	223-861-6					0,09	0,01	1	
323	izofluran	26675-46-7	247-897-7					80			
324	izooktan-1-ol	26952-21-6	248-133-5					270			K
325	izopentan (metil butan)	78-78-4	201-142-8					2950	1000	4	
326	izopentilacetat	123-92-2	204-662-3					270	50	2	EU
327	izopropenilbenzen	98-83-9	202-705-0					246	50	2	EU
328	2-izopropoksietanol (C ₂ H ₁₂ O ₂)	109-59-1	203-685-6					22	5	4	K, Y
329	izopropilacetat	108-21-4	203-561-1					840	200	1	
330	N-izopropilamin	768-52-5	212-196-7					10			K
331	izopropil benzen (kumen)	98-82-8	202-704-5					100	20	2,5	K, EU
332	izopropilkloro formiat	108-23-6	203-563-2					5			
333	izopropil nitrat	1712-64-7	216-983-6					45			

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
334	izpušni plini Diesel motorjev - podzemni rudniki rude brez premogovnikov in podzemna gradbena dela - ostalo			2				0,3 (A) 0,1 (A)		4	TDK
335	jod	7553-56-2	231-442-4					1	0,1	1	K
336	jodoform	75-47-8	200-874-5					3			
337	kadmij (bio razpoložljiv v obliki prahov/aerosolov)	7440-43-9	231-152-8	2				glej kadmijeve spojine		4	TDK, BAT
338	kadmijev cianid	542-83-6	208-829-1	2				glej kadmijeve spojine			
339	kadmijeve spojine (bio razpoložljive; v obliki prahov/aerosolov), razen navedenih - izdelava baterij, pridobivanje cinka, svinca in bakra po termičnem postopku, varjenje kovin, legiranih s kadmijem, - ostalo							0,03 (I) 0,015 (I)		4	TDK
340	kadmijev fluorid	7790-79-6	232-222-0	2	3	2	2	glej kadmijeve spojine			
341	kadmijev formiat	4464-23-7	224-729-0	2				glej kadmijeve spojine			
342	kadmijev heksafluorosilikat	17010-21-8	241-084-0	2				glej kadmijeve spojine			
343	kadmijev jodid	7790-80-9	232-223-6	2				glej kadmijeve spojine			
344	kadmijev klorid	10108-64-2	233-296-7	2				glej kadmijeve spojine			
345	kadmijev oksid	1306-19-0	215-146-2	2				glej kadmijeve spojine			
346	kadmijev sulfat	10124-36-4	233-331-6	2				glej kadmijeve spojine			
347	kadmijev sulfid	1306-23-6	215-147-8	2				glej kadmijeve spojine			
348	kafra	76-22-2	200-945-0					13	2		
349	kalcijev cianamid (karbamonitril, kalcijeva sol (1:1))	156-62-7	205-861-8					1 (I)		4	K
350	kalcijev dihidroksid	1305-62-0	215-137-3					5 (I)			EU
351	kalcijev oksid	1305-78-8	215-138-9					5 (I)		1	
352	kalcijev sulfat	7778-18-9	231-900-3					6 (A)			

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
353	kalijev dikromat	7778-50-9	231-906-6	2	2			glej kromove (VI) spojine			K
354	kalijev kromat	7789-00-6	232-140-5	2	2			glej kromove (VI) spojine			
355	kamfeklor	8001-35-2	232-283-3	3				0,5 (I)		4	K
356	ε-kaprolaktam (prah in pare)	105-60-2	203-313-2					10 (I)		4	Y, EU
357	kaptan (ISO)	133-06-2	205-087-0	3				5			
358	karbaril (ISO) (1-naftilmetil karbamat)	63-25-2	200-555-0					5 (I)			K, BAT
359	karbofuran (ISO) (2,3-dihidro-2,2-dimetilbenzofuran-7-ilmetil karbamat)	1563-66-2	216-353-0					0,1 (I)			
360	karbonil klorid (fosgen)	75-44-5	200-870-3					0,08	0,02	5	Y, EU
361	4,4'-karbonimidol bis (N,N-dimetilanilin) (auramin) in soli	492-80-8	207-762-5	2	3	-	-	0,08 (I)		4	TDK
362	keten	463-51-4	207-336-9					0,9	0,5	1	
363	klor	7782-50-5	231-959-5					1,5	0,5	1	Y
364	klordan (ISO) (1,2,4,5,6,7,8,8-oktakloro-3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metanoindan)	57-74-9	200-349-0	3				0,5 (I)		4	K
365	kloriran difeniloksid	55720-99-5						0,5 (I)			K
366	kloroacetaldehid	107-20-0	203-472-8					3	1	1	
367	kloroaceton	78-95-5	201-161-1					3,8			K
368	2-kloroacetofenon	532-27-4	208-531-1					0,3			
369	kloroacetyl klorid	79-04-9	201-171-6					0,2			K
370	p-kloroanilin	106-47-8	203-401-0	2				0,2	0,04	4	K, TDK
371	klorobenzen	108-90-7	203-628-5					47	10	2	Y, BAT, EU
372	2-kloro-1,3-butadien (kloropren)	126-99-8	204-818-0					18	5	4	K
373	1-klorobutan	109-69-3	203-696-6					95,5	25	1	
374	1-kloro-1,1-difluoroetan (R 142b)	75-68-3	200-891-8					4170	1000	4	
375	klorodifluorometan (R 22)	75-45-6	200-871-9					3600	1000	4	Y, EU

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
376	1-kloro-2,3-epoksi propan (epiklorohidrin)	106-89-8	203-439-8	2				12	3	4	K, TDK
377	kloroetan (etilklorid)	75-00-3	200-830-5	3				25	9	4	
378	2-kloroetanol (etilenklorhidrin)	107-07-3	203-459-7					3	1	4	K, Y
379	((2-klorofenil) metilen)malononitril	2698-41-1	220-278-9					0,4			K
380	klorofluorometan	593-70-4	209-803-2	2				1,4	0,5	4	TDK
381	klorometan (metilklorid)	74-87-3	200-817-4	3				105	50	4	
382	5-kloro-2-metil-2,3-dihidro-izotiazol-3-on in 2-metil-2,3-dihidro-izotiazol-3-on (3:1)							0,05			
383	1-kloronaftalen	90-13-1	201-967-3					0,2			
384	2-kloronaftalen	91-58-7	202-079-9					0,2			
385	1-kloro-4-nitro benzen	100-00-5	202-809-6	3	3	-	-	0,5	0,075	4	K
386	1-kloro-1-nitropropan	600-25-9	209-990-0					100	20		
387	kloroocetna kislina	79-11-8	201-178-4					4	1	1	K
388	3-kloropropen (alil klorid)	107-05-1	203-457-6					3	1	1	
389	2-kloropropionska kislina	598-78-7	209-952-3					0,44			K
390	klorov dioksid	10049-04-4	233-162-8					0,3	0,1	1	
391	klorpirifos (ISO) (O,O-dietil-O-(3,5,6-trikloro-2-piridil) fosfat	2921-88-2	220-864-4					0,2			K
392	klorostirol (o, m, p)	1331-28-8	215-557-7					285			K
393	α-klorotoluen (benzil klorid)	100-44-7	202-853-6	2	3	-	3	0,2		4	TDK
394	4-kloro-o-toluidin	95-69-2	202-441-6	1				0,01			K
395	klorotrifluorid	7790-91-2	232-230-4					0,4	0,1	1	
396	2-kloro-1,1,2-trifluoroetil-difluorometileter	13838-16-9	237-553-4					150	20	4	Y
397	klorotrifluorometan (R 13)	75-72-9	200-894-4					4330	1000	4	

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
398	kobalt (kovina, kobaltov oksid in kobaltov sulfid), - pridobivanje kobalta kot prah, katalizatorjev, karbidnih trdin in magnetov (priprava prahu, stiskanje in mehanska obdelava nesintranih kosov) - ostalo	7440-84-4	231-158-0	3				0,5 (I) 0,1 (I)		4	EKA
399	kositer	7440-31-5	231-141-8					2 (I)			
400	kositrove spojine - anorganske							2 (I)		4	EU
401	kositrove spojine - organske							0,1 (I)		4	K
402	kremen	14808-60-7	238-878-4					0,15 (A)			Y
403	kremenčevo steklo	60676-86-0	262-373-8					0,3 (A)			Y
404	krezol (o, m, p) (vsi izomeri)	1319-77-3	215-293-2					22	5	1	K, EU
405	kristobalit	14464-46-1	238-455-4					0,15 (A)			
406	kromove (VI) spojine v obliki prahov, aerosolov z izjemo skoraj netopnih v vodi - ročno obločno varjenje - priprava raztopin - ostalo			2				0,1 (I) 0,1 (I) 0,05 (I)		4	TDK, EKA
407	kromov (III) kromat (kromova (III) sol kromove (VI) kisline)	24613-89-6	246-356-2	2				glej kromove (VI) spojine			
408	kromov oksiklorid (kromil klorid)	14977-61-8	239-056-8	2	2			glej kromove (VI) spojine			
409	kromov trioksid (anhidrid kromove kisline)	1333-82-0	215-607-8	1				glej kromove (VI) spojine			
410	krufomat (ISO) (4-terc-butil-2-klorofenil(metil) amido fosfat)	299-86-5	206-083-1					5 (I)			K
411	ksilen (o, m, p) (vsi izomeri)	1330-20-7	215-535-7					221	50	2	K, BAT, EU
412	ksilidin (vsi izomeri, razen 2,4-ksilidina in 2,6-ksilidina)	1300-73-8	215-091-4					25	5		K

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
413	2,4-ksilidin	95-68-1	202-440-0	3				25	5		K, TDK
414	2,6-ksilidin	87-62-7	201-758-7	3	-	-	-	25	5		K
415	lindan (gama-1,2,3,4,5,6-heksaklorocikloheksan)	58-89-9	200-401-2					0,5 (I)		4	K, BAT
416	litijev hidrid	7580-67-8	231-484-3					0,025			EU
417	magnezijev oksid	1309-48-4	215-171-9					6 (A)			
418	magnezijev oksid (dim)	1309-48-4						6 (A)		4	
419	malation (ISO) (1,2-bis(etoksi karbonil)etil-O,O-dimetil ditiofosfat)	121-75-5	204-497-7					15 (I)			
420	mangan in njegove anorganske spojine, vključujoč trimanganov tetraoksid	7439-96-5	231-105-1					0,5 (I)		4	Y
421	mekinol	150-76-5	205-769-8					5			
422	metanol (metil alkohol)	67-56-1	200-659-6					260	200	4	K, Y, BAT, EU
423	metantioi (metilmerkaptan)	74-93-1	200-822-1					1	0,5	1	
424	metil acetat	79-20-9	201-185-2					610	200	4	Y
425	metil acetilen	74-99-7	200-828-4					1650	1000	4	
426	metil akrilat	96-33-3	202-500-6	-				18	5	1	K
427	metilamin	74-89-5	200-820-0					12	10	1	
428	N-metilaniilin	100-61-8	202-870-9					2	0,5	4	K
429	2-metilaziridin (propilenimin)	75-55-8	200-878-7	2				0,05			K
430	3-metilbutanal	590-86-3	209-691-5					39	10	1	
431	2-metilbutanol-1	137-32-6	205-289-9					360			
432	3-metilbutanol-1	123-51-3	204-633-5					360	100	4	Y
433	2-metilbutanol-2 (2-metil-2-butanol – pentanol)	75-85-4	200-908-9					360			
434	3-metilbutanol-2	598-75-4	209-950-2					360			
435	3-metilbutan-2-on (metil izopropil keton)	563-80-4	209-264-3					705			
436	1-metilbutilacetat	626-38-0	210-946-8					270	50	2	EU

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
437	2-metilbutilacetat	624-41-9	210-843-8					270	50	1	Y
438	3-metilbutilacetat	123-92-2	204-662-3					270	50	1	
439	metil ciano akrilat	137-05-3	205-275-2					8	2		
440	metilcikloheksan	108-87-2	203-624-3					2000	500	4	
441	metilcikloheksanol (vsi izomeri)	25639-42-3	247-152-6					235	50	4	
442	2-metilcikloheksanon	583-60-8	209-513-6					230	50	4	K
443	metil-2-((((4,6-dimetil-2-pirimidinil)amino)karbonil)-amino)sulfonil)benzoat	74222-97-2	277-780-6					5			
444	4,4'-metilen-bis(N,N-dimetilanilin)	101-61-1	202-959-2	2				0,1 (I)		4	TDK
445	4,4'-metilendicikloheksildiizocianat (dicikloheksilmetan-4,4'-diizocianat)	5124-30-1	225-863-2					0,054			K
446	4,4'-metilendi-o-toluidin (3,3'-dimetil-4,4'-diaminodifenilmetan)	838-88-0	212-658-8	2				0,05		4	K, TDK
447	4-metil-m-fenilendiamin (2,4-toluendiamin)	95-80-7	202-453-1	2				0,1		4	K, TDK
448	metil formiat	107-31-3	203-481-7					120	50	1	K, Y
449	5-metil-2-heksanon	110-12-3	203-737-8					95	20		EU
450	5-metil-3-heptanon	541-85-5	208-793-7					53	10	2	EU
451	metil izocianat	624-83-9	210-866-3					0,024	0,01	1	K
452	metiljodid (jodometan)	74-88-4	200-819-5	3				2	0,3	4	K
453	metil kloroacetat (metilester kloocetne kisline)	96-34-4	202-501-1					5	1	1	K
454	metil metakrilat	80-62-6	201-297-1					210	50	1	Y
455	4-metilmorfolin	109-02-4	203-640-0					20			K
456	2-metilpentan	107-83-5	203-523-4					700	200	4	
457	3-metilpentan	96-14-0	202-481-4					700	200	4	
458	2-metil-2,4-pentandiol	107-41-5	203-489-0					125			
459	4-metilpentan-2-ol (metilamil alkohol)	108-11-2	203-551-7					100	25	4	K

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
460	4-metilpentan-2-on (metil izobutil keton)	108-10-1	203-550-1					83	20	2,5	K, Y, BAT, EU
461	4-metil-3-penten-2-on (mesitil oksid)	141-79-7	205-502-5					100	25		K
462	N-metil-2-pirolidon (pare)	872-50-4	212-828-1					80	20	4	K, Y
463	2-metil-2-propanol (terc-butilalkohol)	75-65-0	200-889-7					300	100	4	
464	2-metilpropil metakrilat	97-86-9	202-613-0					300			
465	metilstiren (vsi izomeri)	25013-15-4	246-562-2					480	100	1	
466	N-metil-2,4,6-N-tetranitro anilin (tetril)	479-45-8	207-531-9	-	-	-	-	1,5 (I)			K
467	1-metiltioetiliden-aminometil karbamat	16752-77-5	240-815-0					2,5 (I)			K
468	metil živo srebro	22967-92-6						0,01 (I)		4	K, BAT
469	2-metoksi anilin (o-anisidin)	90-04-0	201-963-1	2				0,5	0,1	4	K, TDK
470	3-metoksianilin	536-90-3	208-651-4					0,5			K
471	4-metoksi anilin (p-anisidin)	104-94-9	203-254-2					0,5	0,1	4	K
472	2-metoksi etanol (metilglikol)	109-86-4	203-713-7			2	2	15	5	4	K
473	2-metoksietil acetat (metilglikol acetat)	110-49-6	203-772-9			2	2	25	5	4	K
474	metoksifluran	76-38-0	200-956-0					14			
475	metoksiklor (DMDT)	72-43-5	200-779-9					15 (I)		4	
476	2-metoksi-5-metilnilin (p-kresidin)	120-71-8	204-419-1	2				0,5		4	K, TDK
477	2-metoksi-1-metiletil acetat	108-65-6	203-603-9					275	50	2	K, Y, EU
478	(2-metoksimetiletoksi)-propanol	34590-94-8	252-104-2					308	50		K, EU
479	1-metoksi-2-propanol (propilenglikol monometil eter)	107-98-2	203-539-1					375	100	1,5	Y, H, EU
480	2-metoksi-1-propanol	1589-47-5	216-455-5	-	-	-	2	19		4	
481	2-metoksipropilacetat-1	70657-70-4	274-724-2	-	-	-	2	28		4	

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
482	metribuzin (ISO) (4-amino-6-terc-butyl-3-metiltio-1,2,4-triazin-5-on)	21087-64-9	244-209-7					5			
483	mevinfos (ISO) ((2-metoksikarbonil-1-metilvinil)dimetilfosfat)	7786-34-7	232-095-1					0,09	0,01		K
484	moka (v pekarnah)	68525-86-0	271-199-1					4 (I)			
485	molibden	7439-98-7	231-107-2					15 (I)			
486	molibdenove spojine, topne (računano kot Mo)							5 (I)		4	
487	molibdenove spojine, netopne (računano kot Mo)							15 (I)		4	
488	monokrotofos (ISO) (dimetil 1-metil-2-(metilkarbamoil)vinil fosfat)	6923-22-4	230-042-7					0,25 (I)			K
489	morfolin	110-91-8	203-815-1					70	20	1	K
490	mravljična kislina	64-18-6	200-579-1					9	5	1	EU
491	naftalen	91-20-3	202-049-5	3	-	-	-	50	10		EU
492	1-naftilamin	134-32-7	205-138-7					1 (I)	0,17	4	K
493	naftilen-1,5-diizocianat	3173-72-6	221-641-4					0,09	0,01	1	
494	naled (ISO) (1,2-dibromo-2,2-dikloroetil dimetil fosfat)	300-76-5	206-098-3					3 (I)		4	K
495	natrijeva sol 2,2-dikloropropionske kisline (natrijev 2,2-dikloropropionat)	127-20-8	204-828-5					6	1		
496	natrijev azid	26628-22-8	247-852-1					0,1		3	K, EU
497	natrijev dikromat	10588-01-9	234-190-3	2	2			glej kromove (VI) spojine			K
498	natrijev dikromat, dihidrat	7789-12-0	234-190-3	2	2			glej kromove (VI) spojine			K
499	natrijev fluoroacetat	62-74-8	200-548-2					0,05 (I)		4	K
500	natrijev hidroksid	1310-73-2	215-185-5					2 (I)		1	Y
501	natrijev kromat	7775-11-3	231-889-5	2	3	-	-	glej kromove (VI) spojine			
502	natrijev piriton	15922-78-8 3811-73-2	240-062-8 223-296-5					1		4	K, Y

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
503	nikelj - kovina in nikeljev karbonat - nikeljev oksid, nikeljev sulfid in sulfidne rude	7440-02-0	231-111-4	3				0,5 (I) 0,5 (I)		4	TDK, EKA, BAT
504	nikljev dioksid	12035-36-8	234-823-3	1				glej nikelj			
505	nikljeve spojine (v vdihnjeni obliki)							0,05 (I)		4	TDK
506	nikljev karbonat	3333-67-3	222-068-2	3				glej nikelj			
507	nikljev monoksid	1313-99-1	215-215-7	1				glej nikelj			
508	nikljev sulfid	16812-54-7	240-841-2	1				glej nikelj			
509	nikljev tetrakarbonil	13463-39-3	236-669-2	3			2	0,15	0,02		K
510	nikotin	54-11-5	200-193-3					0,5	0,07	4	K, EU
511	niobij	7440-03-1	231-113-5					5 (I)			
512	niobijeve spojine, netopne							5 (I)			
513	niobijeve spojine, topne							0,5 (I)			
514	4-nitroanilin	100-01-6	202-810-1					6	1		K, Y
515	nitrobenzen	98-95-3	202-716-0	3		3		5	1	4	K, BAT, EU
516	nitroetan	79-24-3	201-188-9					310	100		
517	nitrometan	75-52-5	200-876-6					250	100		
518	2-nitronaftalen	581-89-5	209-474-5	2				0,25	0,035	4	TDK
519	1-nitropropan	108-03-2	203-544-9					90	25	1	K
520	2-nitropropan	79-46-9	201-209-1	2				18	5	4	TDK
521	2-nitrotoluen	88-72-2	201-853-3	2	3	3	-	0,5		4	K, TDK
522	3-nitrotolen	99-08-1	202-728-6					28	5	4	K
523	4-nitrotoluen	99-99-0	202-808-0					28	5	4	K

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
524	N-nitrozamin - vulkanizacija, dodelava, vključno s skladiščenjem tehničnih gumenih izdelkov; skladišča avtoplaščev zgrajena pred 1992 - proizvodnja poliakrilonitrila po suhem postopku z uporabo dimetilformaldehida - polnjenje posod in reaktorjev z amini - ostalo							0,0025 0,0025 0,0025 0,001		4	TDK
525	očetna kislina	64-19-7	200-580-7					25	10	1	EU
526	ogljikov dioksid	124-38-9	204-696-9					9000	5000	4	EU
527	ogljikov disulfid	75-15-0	200-843-6			3	3	30	10	4	K, BAT
528	ogljikov monoksid	630-08-0	211-128-3				1	33	30	2	BAT
529	ogljikovodiki-mešanica, brez aditivov (praviloma kot topila) z vsebnostjo:										
	Skupina 1 (brez aromатов ali z odstranjenimi aromati) aromati < 1% n-heksan < 5% ciklo/izoheksan < 25%							1000	200	4	
	Skupina 2 aromati od 1-25% n-heksan < 5% ciklo/izoheksan < 25%							500	100	4	
	Skupina 3 aromati > 25%							200	50	4	
	Skupina 4 n-heksan ≥ 5%							200	50	4	
	Skupina 5 aromati < 1% n-heksan < 5% ciklo/izoheksan ≥ 25%							600	170	4	
530	ogljikov tetrabromid	558-13-4	209-189-6					1,4			
531	oksalna kislina	144-62-7	205-634-3					1 (I)			K, EU

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
532	4,4'-oksidianilin	101-80-4	202-977-0	2				0,1			
533	oktakloronaftalen	2234-13-1	218-778-7					0,1 (I)			K
534	oktan (vsi izomeri)							2350	500	4	
535	oktan-3-on	106-68-3	203-423-0					130			
536	osmijev tetraoksid	20816-12-0	244-058-7					0,002	0,0002	1	K
537	ozon	10028-15-6	233-069-2	3	-	-	-	0,2	0,1	1	
538	paraquat (ISO) (1,1'-dimetil-4,4'-bipiridin)	4685-14-7	225-141-7					0,1 (I)		1	K
539	paraquat diklorid	1910-42-5	217-615-7					0,1 (I)		1	K
540	paraquat dimetilsulfat	2074-50-2	218-196-3					0,1 (I)			K
541	paration (ISO) (O,O-dietil-O,4-nitrofeniltiofosfat)	56-38-2	200-271-7					0,1 (I)			K, BAT
542	paration-metil (ISO) (O,O-dimetil-O,4-nitrofeniltiofosfat)	298-00-0	206-050-1					0,2			K
543	pentaboran	19624-22-7	243-194-4					0,01	0,005	1	
544	pentakloroetan	76-01-7	200-925-1	3				40	5	4	
545	pentaklorofenol - soli	87-86-5	201-778-6	2	3	-	2	0,001			K, EKA
546	pentakloronaftalin	1321-64-8	215-320-8					0,5 (I)		4	K
547	n-pentan (pentan)	109-66-0	203-692-4					2950	1000	4	
548	1-pentanol	71-41-0	200-752-1					360			
549	2-pentanol	6032-29-7	227-907-6					360			
550	3-pentanol	584-02-1	209-526-7					360			
551	pentan-2-on	107-87-9	203-528-1					700	200	4	
552	pentan-3-on (pentanon-3-on)	96-22-0	202-490-3					700			
553	1-pentilacetat (amil acetat)	628-63-7	211-047-3					270	50	2	Y, EU
554	3-pentilacetat	620-11-1						270	50	2	EU
555	perhidro-1,3,5-trinitro-1,3,5-triazin	121-82-4	204-500-1					1,5			
556	pindon (2-pilovaloilindan-1,3-dion)	83-26-1	201-462-8					0,1 (I)			

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
557	piperazin	110-85-0	203-808-3					0,1		3	EU
558	piretrin I (ester 2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciklopropan-karbonilne kisline- o-(+)cis-4(3-metil-2,2-(penta-2,4-dienil)ciklopent-2-en-1-on)	121-21-1	204-455-8					5			K
559	piretrin II (ester 2,2-dimetil-3-(3-metoksi-2-metil-3-okso-prop-1-enil)ciklopropankarbonilne kisline-O-(+)cis-4-(3-metil-2,2-(penta-4,4-dienil)ciklopent-2-en-1-on)	121-29-9	204-462-6					5			K
560	piretrin	8003-34-7	232-319-8					5 (I)		4	EU
561	piridin	110-86-1	203-809-9					15	5	4	K, EU
562	platina (kovina)	7440-06-4	231-116-1					1 (I)			EU
563	platinine spojine (računano kot Pt)							0,002 (I)			
564	polietilen glikol (PEG) (srednja Mr = 200-400)							1000 (I)		4	Y
565	polivinil klorid	9002-86-2						5 (A)			
566	portlandski cement (prah)	68475-76-3	270-659-9					5 (I)			
567	prah trdih lesov (bukovega, hrastovega lesa) – lesni prah trdih lesov			1				5 (I)		4	TDK, EU
568	prah ostalih vrst lesov – lesni prah			3				5 (I)		4	
569	propan	74-98-6	200-827-9					1800	1000	4	
570	2-propanol (izopropilalkohol)	67-63-0	200-661-7					500	200	4	Y, BAT
571	propilacetat	109-60-4	203-686-1					840	200	1	
572	propilenglikol dinitrat	6423-43-4	229-180-0					0,3	0,05		K
573	n-propil nitrat	627-13-4	210-985-0					110	25		
574	prop-2-in-1-ol (propargilalkohol)	107-19-7	203-471-2					5	2		K
575	propionska kislina	79-09-4	201-176-3					31	10	2	EU

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
576	propoksur (ISO) (2-izopropoksifenilmetilkarbamat)	114-26-1	204-043-8					2 (I)			
577	rotenon	83-79-4	201-501-9					5 (I)			
578	selen	7782-49-2	231-957-4					0,1 (I)			
579	selenove spojine							0,1 (I)		4	
580	selenov hidrid	7783-07-5	231-978-9					0,07	0,02	2,5	EU
581	silicijeva kislina	7699-41-4	231-716-3					0,3 (A)			Y
582	silicijev karbid (brez vlaken)	409-21-2	206-991-8					4 (A)			
583	silikagel	7631-86-9	231-545-4					4 (I)			Y
584	smukec (lojevec, salovec) – brez azbestnih vlaken	14807-96-6	238-877-9					2 (A)			Y
585	srebro in soli	7440-22-4	231-131-3					0,1 (I)			EU
586	srebrove spojine (topne)							0,01 (I)			EU
587	stiren	100-42-5	202-851-5					85	20	4	Y, BAT
588	strihnin	57-24-9	200-319-7					0,15 (I)		4	K
589	stroncijev kromat	7789-06-2	232-142-6	2				glej kromove (VI) spojine			
590	sulfoteb (ISO) (O,O,O,O-tetraetilditiopirofosfat)	3689-24-5	222-995-2					0,1			K, Y, EU
591	sulfuril difluorid	2699-79-8	220-281-5					21			
592	sulprofos (ISO)	35400-43-2	252-545-0					1			
593	svinec (bio razpoložljiv)	7439-92-1	231-100-4			3	1	0,1 (I)		4	BAT
594	svinčev acetat	301-04-2	206-104-4			3	1	0,1 (I)		4	
595	svinčev acetat, bazični	1335-32-6	215-630-3	3		3	1	0,1 (I)		4	
596	svinčev azid	13424-46-9	236-542-1			3	1	0,1 (I)		4	
597	svičeve spojine (računano kot Pb), brez navedenih					3	1	0,1 (I)		4	
598	svinčev heksafluorosilikat	25808-74-6	247-278-1			3	1	0,1 (I)		4	
599	svinčev kromat	7758-97-6	231-846-0	3		3	1	glej kromove (VI) spojine		4	
600	svinčev(II)metansulfonat	17570-76-2	401-750-5			3	1	0,1 (I)		4	
601	svinčev tetraetil (računano kot Pb)	78-00-2	201-075-4			3	1	0,05		4	K, BAT

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
602	svinčev tetrametil (računano kot Pb)	75-74-1	200-897-0			3	1	0,05		4	K, BAT
603	svinčev-2,4,6- trinitroresorcinat (trizinat)	15245-44-0	239-290-0			3	1	0,1 (I)		4	
604	2,4,5-T (ISO) (2,4,5- triklorofenoksiocetna kislina)	93-76-5	202-273-3					10 (I)		4	K, Y
605	talijeve spojine, topne							0,1 (I)		4	
606	tantal	7440-25-7	231-135-5					5 (I)		4	
607	telur	13494-80-9	236-813-4					0,1 (I)		4	
608	telurjeve spojine							0,1 (I)		4	
609	TEPP (ISO) (tetraetil pirofosfat)	107-49-3	203-495-3					0,05	0,005	4	K
610	terpentinovo olje	8006-64-2	232-350-7					560	100	1	K
611	terfenil (vsi izomeri)	26140-60-3	247-477-3					5 (I)			
612	1,1,2,2-tetrabromoetan (acetilentetrabromid)	79-27-6	201-191-5					14	1	4	
613	tetraetilsilikat	78-10-4	201-083-8					170	20	1	
614	tetrafosfor (rdeči fosfor)	7723-14-0	231-768-7					0,1 (I)		1	
615	tetrahidrofuran	109-99-9	203-726-8					150	50	2	K, Y, BAT, EU
616	3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7- metanoinden	77-73-6	201-052-9					3	0,5	1	
617	2,3,7,8-tetraklorodibenzo- p-dioksin	1746-01-6	217-122-7	2				glej dibenzodioksin			
618	1,1,2,2-tetrakloro-1,2- difluoroetan (R112)	76-12-0	200-935-6					1690	200	4	
619	1,1,1,2-tetrakloro-2,2-di- fluoroetan (R 112a)	76-11-9	200-934-0					8340	1000	4	
620	1,1,2,2-tetrakloroetan	79-34-5	201-197-8	3	3	-	-	7	1		K
621	tetrakloroetilen (perkloroetilen)	127-18-4	204-825-9	3				345	50	4	Y, BAT
622	2,3,4,6-tetraklorofenol	58-90-2	200-402-8					0,5 (I)			K
623	tetraklorometan (tetrakloroogljik)	56-23-5	200-262-8	3				65	10	4	K, BAT
624	tetrakloronaftalen (vsi izomeri)	1335-88-2	215-642-9					2 (I)			K
625	tetrametil ortosilikat	681-84-5	211-656-4					6			

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
626	tetrametilsukcinonitril	3333-52-6						3	0,5	4	K
627	tetranatrijev pirofosfat	7722-88-5	231-767-1					5 (I)			
628	4,4'-tiodianilin	139-65-1	205-370-9	2				0,1			K
629	tioglikolna kislina	68-11-1	200-677-4					4			K
630	tiram (bis(N,N-dimetil tiokarbamoil)disulfid)	137-26-8	205-286-2		3			5 (I)		4	
631	titanov dioksid	13463-67-7	236-675-5					6 (A)			Y
632	toluen	108-88-3	203-625-9					190	50	4	Y, BAT
633	m-toluidin	108-44-1	203-583-1					9			K
634	o-toluidin in soli	95-53-4	202-429-0	2				0,5		4	K, TDK
635	p-toluidin	106-49-0	203-403-1	3	-	-	-	1	0,2	4	K
636	tri-n-butilfosfat (tributil fosfat)	126-73-8	204-800-2					2,5			
637	tributilkositrov benzoat (kot TBTO, velja za bis(tributilkositrov) oksid)	4342-36-3	224-399-8					0,05	0,002	1	K, Y
638	tri-n-butilkositrove spojine (kot TBTO, velja za bis(tributilkositrov)oksid)		211-704-4					0,05	0,002	1	K, Y
639	tributilkositrov klorid (kot TBTO, velja za bis(tributilkositrov) oksid)	1461-22-9	215-958-7					0,05	0,002	1	K, Y
640	tributilkositrov fluorid (kot TBTO, velja za bis(tributilkositrov) oksid)	1983-10-4	217-847-9					0,05	0,002	1	K, Y
641	tributilkositrov linoleat (kot TBTO, velja za bis(tributilkositrov) oksid)	24124-25-2	246-024-7					0,05	0,002	1	K, Y
642	tributilkositrov metakrilat (kot TBTO, velja za bis(tributilkositrov) oksid)	2155-70-6	218-452-4					0,05	0,002	1	K, Y
643	tributilkositrov naftenat (kot TBTO, velja za bis(tributilkositrov) oksid)	85409-17-2	287-083-9					0,05	0,002	1	K, Y
644	tridimit	15468-32-3	239-487-1					0,15 (A)			
645	trietanolamin	102-71-6	203-049-8					5 (I)			

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
646	triethylamin	121-44-8	204-469-4					8,4	2	1,5	K, EU
647	trifenilamin	603-34-9	210-035-5					5 (I)			
648	trifenil fosfat	115-86-6	204-112-2					3 (I)			
649	trikarbonil (eta-ciklopenta-dienil) mangan	12079-65-1	235-142-4					0,1			K
650	trikarbonil(metilciklopenta-dienil)mangan	12108-13-3	235-166-5					0,2			K
651	1,2,4-triklorobenzen	120-82-1	204-428-0					15,1	2	2,5	K, EU
652	2,3,4-trikloro-1-buten (2,3,4-triklorobut-1-en)	2431-50-7	219-397-9	2				0,035	0,005	4	TDK
653	1,1,1-trikloroetan (metilkloroform)	71-55-6	200-756-3					555	100	2	Y, BAT, EU
654	1,1,2-trikloroetan	79-00-5	201-166-9	3				55	10	4	K
655	trikloroetilen	79-01-6	201-167-4	3				270	50	4	Y, BAT
656	triklorofenol (vsi izomeri razen 2,4,6-triklorofenola) in soli	25167-82-2	246-694-0					0,5 (I)			
657	triklorofluorometan (R 11)	75-69-4	200-892-3					5600	1000	4	Y
658	triklorometan (kloroform)	67-66-3	200-663-8	3				10	2		K, EU
659	triklorometansulfenil klorid	594-42-3	209-840-4					0,8			
660	trikloronaftalen	1321-65-9	215-321-3					5 (I)			K
661	trikloronitro metan (kloropikrin)	76-06-2	200-930-9					0,7	0,1	1	
662	α,α,α-triklorotoluen	98-07-7	202-634-5	2				0,1	0,012	4	TDK
663	1,1,2-trikloro-1,2,2-trifluoroetan (R 113)	76-13-1	200-936-1					3800	500	4	
664	trikrezilfosfat, ooo-	78-30-8	201-103-5					0,1			K
665	2,4,5-trimetilanilin	137-17-7	205-282-0	2				1			K
666	1,2,3-trimetilbenzen	526-73-8	208-394-8					100	20		EU
667	1,3,5-trimetilbenzen (mesiliten)	108-67-8	203-604-4					100	20		EU
668	1,2,4-trimetilbenzen	95-63-6	202-436-9					100	20		EU

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
669	3,5,5-trimetil-2-cikloheksen-1-on (izoforon)	78-59-1	201-126-0	3	-	-	-	11	2	1	K, Y
670	trimetil fosfit	121-45-9	204-471-5					2,6			
671	2,2,4-trimetilheksameten-1,6-diizocianat	16938-22-0	241-001-8					0,04			
672	2,4,4-trimetilheksameten-1,6-diizocianat	15646-96-5	239-714-4					0,04			
673	trinikljev disulfid (trinikljev sulfid)	12035-72-2	234-829-6	1				glej nikelj			
674	2,4,6-trinitrofenol (pikrinska kislina)	88-89-1	201-865-9					0,1 (I)		1	K, EU
675	2,4,6-trinitrotoluen (vsi izomeri) (TNT)	118-96-7	204-289-6	3				0,09	0,01	4	K
676	umetna mineralna vlakna							500000 v/m ³			
677	uranove spojine		231-170-6					0,25 (I)		4	
678	valeraldehid	110-62-3	203-784-4					175			
679	vanadij	7440-62-2	231-171-1					0,5 (I)			
680	vanadijev karbid	12070-10-9	235-122-5					0,5 (I)			
681	vanadijev pentoksid	1314-62-1	215-239-8					0,05 (A)		4	
682	vinil acetat	108-05-4	203-545-4	3				35	10	1	
683	vinil klorid (kloroetilen) - obstoječe naprave za proizvodnjo VC in PVC - ostalo	75-01-4	200-831-0	1				7,77 5	3 2	4	TDK, EKA, EU
684	N-vinil-2-pirolidon	88-12-0	201-800-4	3	-	-	-	0,5	0,1	4	K
685	vlaknati materiali, anorganski							glej umetna mineralna vlakna			
686	vodikov azid	7782-79-8	231-965-8					0,18	0,1	1	
687	vodikov bromid	10035-10-6	233-113-0					6,7	2	1	EU
688	vodikov cianid (cianovodikova kislina)	74-90-8	200-821-6					2,1		2	K, BAT
689	vodikov fluorid (fluorovodik)	7664-39-3	231-634-8					1,5	1,8	1,5	K, BAT, EU

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Op.
				R	M	R _F	R _E	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4	5				6	7	8	9
690	vodikov klorid, brezvodni	7647-01-0	231-595-7					8	5	2	Y, EU
691	vodikov peroksid	7722-84-1	231-765-0					1,4	1	1	
692	vodikov sulfid	7783-06-4	231-977-3					14	10	1	
693	volfram	7440-33-7	231-143-9					5 (I)			
694	volframove spojine, netopne							5 (I)			
695	volframove spojine, topne							1 (I)			
696	warfarin (4-hidroksi-3-(3-okso-1-fenil)butil kumarin)	81-81-2	201-377-6				1	0,5 (I)		4	
697	železov (II) oksid	1345-25-1	215-721-8					6 (A)			
698	železov (III) oksid	1309-37-1	215-168-2					6 (A)			
699	železov pentakarbonil	13463-40-6	236-670-8					0,8	0,1	4	
700	živo srebro	7439-97-6	231-106-7					0,1	0,01	4	BAT
701	živo srebrove spojine (anorganske)							0,1 (I)		4	K, BAT
702	živo srebrove spojine (organske)							0,01 (I)		4	K, BAT
703	žveplova kislina	7664-93-9	231-639-5					1 (I)		1	
704	žveplov dioksid	7446-09-5	231-195-2					5	2	1	
705	žveplov heksafluorid	2551-62-4	219-854-2					6000	1000	4	
706	žveplov pentafluorid	5714-22-7	227-204-4					0,25	0,025	1	

PRILOGA II

2.1. Zavezujoče biološke mejne vrednosti - BAT vrednosti

Ime snovi	Karakteristični pokazatelj	Biološki vzorec	Čas vzorčenja	Biološke mejne vrednosti (BAT)
Aceton	aceton	kri	ob koncu delovne izmene	0,34 mmol/l (20,0 mg/l)
		urin	ob koncu delovne izmene	38,95 mmol/mol kreatinina* (20,0 mg/g kreatinina*)
Aluminij	aluminij	urin	ob koncu delovne izmene	200µg/l
Anilin	methemoglobin	kri	ob koncu delovne izmene	0,05 mol MetHb/mol Hb (5 %)
	p-aminofenol	urin	ob koncu delovne izmene	10,37 mmol/mol kreatinina* (10,0 mg/g kreatinina*)
Arzen (elementarni in anorganske spojine)	arzen	urin	ob koncu delovne izmene ali urin, zbran v 24 urah	0,93 µmol/l (70 µg/l)
Benzen	benzen	zadnji izdihani zrak	16 ur po končanem delu	4,99 mmol/l (0,12 ppm)
	fenol	urin	ob koncu delovne izmene	18,0 mmol/mol kreatinina* (15,0 mg/g kreatinina*)
2-Bromo-2-kloro-1,1,1-trifluoroetan	trifluoro očetna kislina	kri	ob koncu delovne izmene ali po več zaporednih delavnikih	2,5 mg/l
2-Butanon (metiletil keton)	metil etil keton	urin	ob koncu delovne izmene	4,08 mmol/mol kreatinina* (2,6 mg/g kreatinina*)
p-terc-Butilfenol (PTBP)	PTBP	urin	ob koncu delovne izmene	2 mg/l
Cikloheksan	cikloheksan	izdihani zrak	v času izpostavljenosti	9,15 mol/l (220 ppm)
		kri	v času izpostavljenosti	4,49 µmol/l (450 µg/l)
			v času druge polovice delovne izmene	3,61 mmol/mol kreatinina* (3,20 mg/g kreatinina*)
Diklorometan	diklorometan	kri	ob koncu delovne izmene	9,42 µmol/l (800,0 µg/l)
		zadnji izdihani zrak	ob koncu delovne izmene	1,46 µmol/l (35 ppm)
		kri	ob koncu delovne izmene	0,05 mol COHb/mol Hb (5 %)
N,N-Dimetilformamid	N,N-dimetilformamid	kri	ob koncu izpostavljenosti, v 4 urah	20,52 µmol/l (1,50 mg/l)
		zadnji izdihani zrak	v času izpostavljenosti	41,60 mmol/l (1 ppm)
		kri	ob koncu delovne izmene	16,93 µmol/l (1,0 mg/l)
		urin	ob koncu delovne izmene	76,6 mmol/mol kreatinina* (40,0 mg/g kreatinina*)

Ime snovi	Karakteristični pokazatelj	Biološki vzorec	Čas vzorčenja	Biološke mejne vrednosti (BAT)
Dinitro-o-krezol	dinitro-o-krezol	kri	ob koncu delovne izmene	0,05 mmol/l (10,0 mg/l)
Endrin	endrin	kri	ni pomemben	26,25 nmol/l (10,0 µg/l)
Etilbenzen	etilbenzen	kri	v času izpostavljenosti	4,13 µmol/l (1,50 mg/l)
		zadnji izdihani zrak	16 ur po končanem delu	83,20 µmol/l (2 ppm)
	mandljeva kislina	urin	ob koncu delovne izmene in ob koncu delovnega tedna	1,12 mol/mol kreatinina* (1,50 g/g kreatinina*)
2-Etoksietanol	etoksiocetna kislina	urin	ob koncu delovne izmene	50 mg/l
2-Etoksietil acetat	etoksiocetna kislina	urin	ob koncu delovne izmene	50 mg/l
Fenol	fenol	urin	ob koncu delovne izmene	0,30 mmol/mol kreatinina* (250 mg/g kreatinina*)
Fluor	fluoridi	urin	pred delovno izmeno	23,82 mmol/mol kreatinina* (4,0 mg/g kreatinina*)
			ob koncu delovne izmene	41,68 mmol/mol kreatinina* (7,0 mg/g kreatinina*)
2-Furilmetanal	2-furankarbonsilna kislina	urin	v času izpostavljenosti v zadnjih 2 urah del časa	0,20 mmol/mol kreatinina* (200,0 mg/g kreatinina*)
n-Heksan	n-heksan	kri	v času izpostavljenosti	1,74 µmol/l (150 µg/l)
		zadnji izdihani zrak	v času izpostavljenosti	1,66 µmol/l (40 ppm)
	2-heksanol	urin	ob koncu delovne izmene	0,22 mmol/mol kreatinina* (0,20 mg/g kreatinina*)
	2,5-heksandion	urin	ob koncu delovne izmene	5,25 mmol/mol kreatinina* (5,30 mg/g kreatinina*)
2-Heksanon	2,5-heksandion in 4,5-dihidroksi-2-heksanon	urin	ob koncu delovne izmene	5 mg/l
Kadmij	kadmij	kri	ni pomemben	0,09 µmol/l (10 µg/l)
		urin	enkratni vzorec ali urin, zbran v 24 urah	10,06 µmol/mol kreatinina* (10 µg/g kreatinina*)
Karbaril	naftol	urin	ob koncu delovne izmene	2,97 mmol/mol kreatinina* (1,0 mg/g kreatinina*)
Klorobenzen	skupen 4-klorokatehol	urin	pred naslednjim delovnim dnevom	70 mg/g kreatinina*
	skupen 4-klorokatehol	urin	ob koncu delovne izmene	300 mg/g kreatinina*
Krom (topne spojine)	krom	urin	enkratni vzorec ob koncu delovne izmene	65,27 µmol/mol kreatinina* (30 µg/g kreatinina*)

Ime snovi	Karakteristični pokazatelj	Biološki vzorec	Čas vzorčenja	Biološke mejne vrednosti (BAT)
Ksilen	ksilen	kri	ob koncu delovne izmene	14,13 $\mu\text{mol/l}$ (1,50 mg/l)
	metilhipurna kislina	kri	ob koncu delovne izmene	0,88 mol/mol kreatinina* (1,50 g/g kreatinina*)
Lindan	lindan	kri	po izpostavljenosti v času 1 meseca	68,77 nmol/l (20,0 $\mu\text{g/l}$)
Metanol	metanol	urin	ob koncu delovne izmene	24,7 mmol/mol kreatinina* (7,0 mg/g kreatinina*)
4-Metilpentan-2-on	4-metilpentan-2-on	urin	ob koncu delovne izmene	3,5 mg/l
Metil živo srebro	živo srebro	kri	ni pomemben	0,50 $\mu\text{mol/l}$ (100 $\mu\text{g/l}$)
Nikelj (topne spojine)		plazma	ob koncu delovne izmene	0,17 $\mu\text{mol/l}$ (10 $\mu\text{g/l}$)
		urin	ob koncu delovne izmene	134,87 $\mu\text{mol/mol}$ kreatinina* (70 $\mu\text{g/g}$ kreatinina*)
Nitrobenzen	methemoglobin	kri	ob koncu delovne izmene	0,05 mol MetHb/mol Hb (5 %)
	p-nitrofenol	urin	ob koncu delovne izmene	4,07 mmol/mol kreatinina* (5,0 mg/g kreatinina*)
Ogljikov disulfid	jodoazidni test	urin	ob koncu delovne izmene	Vašak indeks E = 6,5
	2-tio-tiazolidin-4-karboksilna kislina (TTCA)	urin	ob koncu delovne izmene	3,47 mmol/mol kreatinina* (5 mg/g kreatinina*)
Ogljikov monoksid	karboksihemoglobin	kri	ob koncu delovne izmene	0,05 mol COHb/mol Hb (5 %)
	ogljikov monoksid	kri	ob koncu delovne izmene	0,56 mol/l (12,5 ml/l)
		zadnji izdihani zrak	ob koncu delovne izmene	0,75 $\mu\text{mol/l}$ (18 ppm)
Paration	p-nitrofenol	urin	ob koncu delovne izmene	1,63 mmol/mol kreatinina* (2,0 mg/g kreatinina*)
2-Propanol	aceton	kri	ob koncu delovne izmene	50 mg/l
	aceton	urin	ob koncu delovne izmene	50 mg/l
Stiren	stiren	kri	16 ur po končanem delu	0,19 $\mu\text{mol/l}$ (20,0 $\mu\text{g/l}$)
		mešani izdihani zrak	16 ur po končanem delu v času izpostavljenosti	1,66 $\mu\text{mol/l}$ (40 ppb) 0,75 $\mu\text{mol/l}$ (18 ppm)
		urin	ob koncu delovne izmene	0,74 mol/mol kreatinina* (1,0 g/g kreatinina*)
	fenilglioksilna kislina	urin	ob koncu delovne izmene	0,18 mol/mol kreatinina* (240,0 mg/g kreatinina*)

Ime snovi	Karakteristični pokazatelj	Biološki vzorec	Čas vzorčenja	Biološke mejne vrednosti (BAT)
Svinec (elementarni in anorganske spojine)	svinec	kri	ni pomemben	1,93 $\mu\text{mol/l}$ (400 $\mu\text{g/l}$) - moški 1,45 $\mu\text{mol/l}$ (300 $\mu\text{g/l}$) - ženske
		urin	enkratni vzorec ali urin, zbran v 24 urah	43,68 $\mu\text{mol/mol}$ kreatinina* (80 $\mu\text{g/g}$ kreatinina*)
	dehidrataza- δ aminolevulinske kisline	kri	ni pomemben	15 U/l E
	protoporfirin v eritocitih	kri	po 2-3 mesečni izpostavljenosti (vzorec zaščititi pred svetlobo)	2,67 $\mu\text{mol/l}$ E (1,50 mg/l E)
Svinčev tetraetil	svinec	urin	enkratni vzorec ali urin, zbran v 24 urah	43,68 $\mu\text{mol/mol}$ kreatinina* (80 $\mu\text{g/g}$ kreatinina*)
Svinčev tetrametil	svinec	urin	enkratni vzorec ali urin, zbran v 24 urah	43,68 $\mu\text{mol/mol}$ kreatinina* (80 $\mu\text{g/g}$ kreatinina*)
Tetrahidrofuran	tetrahidrofuran	urin	ob koncu delovne izmene	8 mg/l
Tetrakloroetilen	tetrakloroetilen	kri	16 ur po končanem delu	6,03 $\mu\text{mol/l}$ (1,0 mg/l)
		zadnji izdihani zrak	16 ur po končanem delu	0,42 $\mu\text{mol/l}$ (10 ppm)
Tetraklorometan	tetraklorometan	zadnji izdihani zrak	ob koncu delovne izmene	1,6 ml/m ³
	tetraklorometan	kri	ob koncu delovne izmene, po več zaporednih delavnikih	70 $\mu\text{g/l}$
Toluen	toluen	kri	ob koncu delovne izmene	10,85 $\mu\text{mol/l}$ (1,0 mg/l)
		zadnji izdihani zrak	V času izpostavljenosti	0,83 $\mu\text{mol/l}$ (20 ppm)
	hipurna kislina	urin	ob koncu delovne izmene	1,58 mol/mol kreatinina* (2,50 g/g kreatinina*)
	o-krezol	urin	ob koncu delovne izmene	1,05 mol/mol kreatinina* (1,0 mg/g kreatinina*)
1,1,1-Trikloroetan	1,1,1-trikloroetan	kri	16 ur po končanem delu	4,12 $\mu\text{mol/l}$ (550 $\mu\text{g/l}$)
		zadnji izdihani zrak	16 ur po končanem delu	0,87 $\mu\text{mol/l}$ (21 ppm)
	trikloroetanol	urin	ob koncu delovne izmene	22,71 mmol/mol kreatinina* (30,0 mg/g kreatinina*)

Ime snovi	Karakteristični pokazatelj	Biološki vzorec	Čas vzorčenja	Biološke mejne vrednosti (BAT)
Trikloroetilen	trikloroetilen	kri	16 ur po končanem delu	0,30 $\mu\text{mol/l}$ (0,04 mg/l)
		zadnji izdihani zrak	16 ur po končanem delu; ob koncu delovnega tedna	20,80 $\mu\text{mol/l}$ (0,5 ppm)
	trikloroetanol	kri	ob koncu delovne izmene in ob koncu delovnega tedna	26,77 $\mu\text{mol/l}$ (4,0 mg/l)
		urin	ob koncu delovne izmene in ob koncu delovnega tedna	94,63 mmol/mol kreatinina* (125 mg/g kreatinina*)
	trikloroocetna kislina	urin	ob koncu delovne izmene in ob koncu delovnega tedna	51,92 mmol/mol kreatinina* (75,0 mg/g kreatinina*)
Vodikov cianid (HCN); cianidi in alifatski nitrili	tiocianati	urin	urin, zbran v 24 urah	0,11 mmol/24 ur (6,5 mg/24 ur)
	razmerje med tiocianati v urinu (mg/g kreatinina) in karboksihemoglobinom v krvi	urin in kri	urin in kri, odvzeta ob koncu delovne izmene	≤ 3
Vodikov fluorid in anorganske fluorove spojine (fluor)	fluorid	urin	ob koncu delovne izmene	7,0 mg/g kreatinina*
		urin	16 ur po končanem delu	4,0 mg/g kreatinina *
Živo srebro (elementarno in anorganske spojine)	živo srebro	kri	ni pomemben	0,15 $\mu\text{mol/l}$ (30 $\mu\text{g/l}$)
		urin	enkratni vzorec ali urin, zbran v 24 urah	28,20 $\mu\text{mol/mol}$ kreatinina* (50 $\mu\text{g/g}$ kreatinina*)
Živo srebro (organske živo srebrove spojine)	živo srebro	kri	ni pomembno	100 $\mu\text{g/l}$

*Rezultati, ki so izraženi s kreatininom, se pri koncentraciji kreatinina $< 0,5 \text{ g/l}$ in $> 3,0 \text{ g/l}$, ne upoštevajo.

2.2. EKA vrednosti

ALKALIJSKI KROMATI – VI

zrak CrO ₃ (mg/m ³)	čas vzorčenja pri daljši izpostavljenosti: po več zaporednih delavnikih	čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
	eritrociti* krom (µg/l krvi z vsemi sestavinami)	urin* krom (µg/l)
0,03	9	12
0,05	17	20
0,08	25	30
0,10	35	40

* ne velja za izpostavljenost dimu pri varjenju

ARZENOV TRIOKSID; DIARZENOV TRIOKSID [CAS št. 1327-53-3]

zrak arzen (µg/m ³)	čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
	urin arzen (µg/m ³)
10	50
50	90
100	130

BENZEN [CAS št. 71-43-2]

zrak benzen		čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene		
ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	kri z vsemi sestavinami benzen (µg/l)	s-fenil merkapturjeva kislina (mg/kreatinin)	trans,trans-mukonova kislina (mg/l)
0,3	1,0	0,9	0,010	-
0,6	2,0	2,4	0,025	1,6
0,9	3,0	4,4	0,040	-
1,0	3,3	5,0	0,045	2,0
2,0	6,5	14,0	0,090	3,0
4,0	13,0	38,0	0,180	5,0
6,0	19,5	-	0,270	7,0

ELITEN OKSID [CAS št. 75-21-8]

zrak etilen oksid		čas vzorčenja: v času druge polovice izmene		čas vzorčenja: ni pomemben
ml/m ³ (ppm)	mg/ m ³	alveolarni zrak etilen oksid		kri hidroksietilvalin* (µg/l)
		ml/m ³ (ppm)	mg/ m ³	
0,5	0,92	0,12	0,22	45
1,0	1,83	0,24	0,44	90
2,0	3,66	0,48	0,88	180

* - umerjeno po Törnqvistu

HIDRAZIN [CAS št. 302-01-2]

Zrak hidrazin		čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene	
ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	urin µg hidrazina/g kreatinina	plazma hidrazin (µg/l)
0,01	0,013	35	27
0,02	0,026	70	55
0,05	0,065	200	160
0,08	0,104	300	270
0,10	0,130	380	340

KOBALT [CAS št. 7440-48-4]

Zrak kobalt (µg/m ³)	čas vzorčenja: ni pomemben	
	kri z vsemi sestavinami kobalt (µg/m ³)	urin kobalt (µg/m ³)
50	2,5	30
100	5	60
500	25	300

NIKELJ [CAS št. 7440-02-0]

(kovina, -oksid, -karbonat, -sulfid, sulfidne rude)

zrak nikelj (µg/m ³)	čas vzorčenja: po več zaporednih delavnikih urin nikelj (µg/m ³)
100	15
300	30
500	45

PENTAKLORFENOL [CAS št. 87-86-5]

Zrak pentaklorfenol (mg/m ³)	čas vzorčenja: ni pomemben	
	urin pentaklorfenol (µg/m ³)	serum/plazma pentaklorfenol (µg/m ³)
0,05	300	1000
0,10	600	1700

VINILKLORID [CAS št. 75-01-4]

zrak vinilklorid		čas vzorčenja: po več zaporednih delavnikih
ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	urin tiodiglikolna kislina (mg/24h)
1	2,6	1,8
2	5,2	2,4
4	10	4,5
8	21	8,2
16	41	10,6

PRILOGA III

Prepovedi

Prepovedana je proizvodnja, izdelava ali uporaba kemičnih snovi in dejavnosti, ki vključujejo spodaj navedene kemične snovi. Prepoved ne velja, če je kemična snov prisotna v drugi kemični snovi, ali če je sestavni del odpadkov, kolikor je vsebnost posamične kemične snovi nižja od določenega masnega odstotka.

A) Kemične snovi

Ime snovi	EINECS št.	CAS št.	Masni odstotki
2-naftilamin in njegove soli	202-080-4	91-59-8	0,1 %
4-aminobifenil in njegove soli	202-177-1	92-67-1	0,1 %
benzidin in njegove soli	202-199-1	92-87-5	0,1 %
4-nitrodifenil	202-204-7	92-93-3	0,1 %

Kazalo po CAS številkah

CAS št.	Kemijsko ime snovi	CAS št.	Kemijsko ime snovi
50-00-0	formaldehid	67-66-3	triklorometan (kloroform)
50-29-3	DDT (1,1,1-triklor-2,2-bis(4-klorofenil)etan) (klofenotan)	67-68-5	dimetil sulfoksid
50-32-8	benzo(a)piren (benzo (d,e,f)krizen)	67-72-1	heksakloroetan
50-78-2	o-acetilsalicilna kislina	68-11-1	tioglikolna kislina
54-11-5	nikotin	68-12-2	N,N-dimetilformamid
55-38-9	fention (ISO) (O,O-dimetil-O-(4-metiltio-m-tolil)tiofosfat)	71-36-3	1-butanol
55-63-0	gliceril trinitrat (nitrogliceril)	71-41-0	1-pentanol
56-23-5	tetraklorometan (tetrakloroogljik)	71-43-2	benzen
56-35-9	bis(tributilkositrov) oksid	71-55-6	1,1,1-trikloroetan (metilkloroform)
56-38-2	paration (ISO) (O,O-dietil-O,4-nitrofeniltiofosfat)	72-20-8	endrin (ISO) (1,2,3,4,10,10-heksakloro-6,7-epoksi-1,4:5,8-dimetanonaftalen)
57-14-7	N,N-dimetil hidrazin	72-43-5	metoksiklor (DMDT)
57-24-9	strihnin	74-87-3	klorometan (metilklorid)
57-74-9	klordan (ISO) (1,2,4,5,6,7,8,8-oktakloro-3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metanoindan)	74-88-4	metiljodid (jodometan)
58-89-9	lindan (gama-1,2,3,4,5,6-heksaklorocikloheksan)	74-89-5	metilamin
58-90-2	2,3,4,6-tetraklorofenol	74-90-8	vodikov cianid (cianovodikova kislina)
60-29-7	dietil eter (eter)	74-93-1	metantio (metilmerkaptan)
60-57-1	dieldrin (ISO)	74-97-5	bromoklorometan
61-82-5	amitrol (ISO) (1,2,4-triazol-3-ilamin)	74-98-6	propan
62-53-3	anilin	74-99-7	metil acetilen
62-73-7	diklorvos (ISO) (2,2-diklorovinildimetilfosfat)	75-00-3	kloroetan (etilklorid)
62-74-8	natrijev fluoroacetat	75-01-4	vinil klorid (kloroetilen)
62-75-9	dimetil nitrozamin	75-04-7	etilamin
63-25-2	karbaril (ISO) (1-naftilmetil karbamat)	75-05-8	acetoni-tril
64-17-5	etanol (etilalkohol)	75-07-0	acetaldehid (etanal)
64-18-6	mrvljica kislina	75-08-1	etantio (etilmerkaptan)
64-19-7	ocetna kislina	75-09-2	diklorometan (metilen klorid)
64-67-5	dietilsulfat	75-12-7	formamid
67-56-1	metanol (metil alkohol)	75-15-0	ogljikov disulfid
67-63-0	2-propanol (izopropilalkohol)	75-21-8	etilen oksid (oksiran)
67-64-1	acetan (2-propanon)	75-28-5	izo-butan
		75-31-0	2-aminopropan (izopropilamin)
		75-34-3	1,1-dikloroetan (etiliden diklorid)
		75-35-4	1,1-dikloroetan (dikloroetilen)
		75-43-4	diklorofluorometan (R21)

CAS št.	Kemijsko ime snovi	CAS št.	Kemijsko ime snovi
75-44-5	karbonil klorid (fosgen)	85-44-9	anhidrid ftalne kisline
75-45-6	klorodifluorometan (R 22)	85-68-7	benzil-n-butyl ftalat
75-47-8	jodoform	86-50-0	azinfos-metil (ISO) (O,O-dimetil S-(4-okso-1,2,3-benzotriazin-3(4H-il)metil)ditiofosfat)
75-52-5	nitrometan		antu ISO (1-(1-naftil)-2-tiosečnina)
75-55-8	2-metilaziridin (propilenimin)	86-88-4	2,6-ksilidin
75-56-9	1,2-epoksiopropan (propilen oksid)	87-62-7	2,6-ksilidin
75-61-6	dibromodifluorometan	87-86-5	pentaklorofenol
75-63-8	bromotrifluorometan (R 13 B1)	88-12-0	N-vinil-2-pirolidon
75-64-9	1,1-dimetiletilamin	88-72-2	2-nitrotoluen
75-65-0	2-metil-2-propanol (terc-butylalkohol)	88-89-1	2,4,6-trinitrofenol (pikrinska kislina)
75-68-3	1-kloro-1,1-difluoroetan (R 142b)	89-72-5	2-sek-butilfenol
75-69-4	triklorofluorometan (R 11)	90-04-0	2-metoksi anilin (o-anisidin)
75-71-8	diklorodifluorometan (R12)	90-13-1	1-kloronaftalen
75-72-9	klorotrifluorometan (R 13)	91-08-7	2,6-diizocianatotoluen
75-74-1	svinčev tetrametil	91-20-3	naftalen
75-83-2	2,2-dimetilbutan	91-58-7	2-kloronaftalen
75-84-3	2,2-dimetil-1-propanol	91-94-1	3,3'-diklorobenzidin
75-85-4	2-metilbutanol-2 (2-metil-2-butanol - pentanol)	91-95-2	3,3-diaminobenzidin
75-99-0	2,2-dikloropropionska kislina (dalapon)	92-52-4	bifenil (difenil)
76-01-7	pentakloroetan	93-76-5	2,4,5-T (ISO) (2,4,5-triklorofenoksiocetna kislina)
76-06-2	trikloronitro metan (kloropikrin)	94-36-0	dibenzen peroksid (benzoil peroksid)
76-11-9	1,1,1,2-tetrakloro-2,2-di-fluoroetan (R 112a)	94-75-7	2,4-D (ISO) (2,4-diklorofenoksi oetna kislina)
76-12-0	1,1,2,2-tetrakloro-1,2-difluoroetan (R112)	95-13-6	inden
76-13-1	1,1,2-trikloro-1,2,2-trifluoroetan (R 113)	95-50-1	1,2-diklorobenzen (o-diklorobenzen)
76-14-2	1,2-dikloro-1,1,2,2-tetra-fluoroetan (R 114)	95-53-4	o-toluidin
76-22-2	kafra	95-54-5	o-fenilendiamin
76-38-0	metoksifluran	95-63-6	1,2,4-trimetilbenzen
76-44-8	heptaklor (ISO) (1,4,5,6,7,8,8-heptakloro-3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metanoindan)	95-68-1	2,4-ksilidin
77-73-6	3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metanoinden	95-69-2	4-kloro-o-toluidin
77-78-1	dimetil sulfat	95-73-8	2,4-diklorotoluen
78-00-2	svinčev tetraetil	95-80-7	4-metil-m-fenilendiamin (2,4-toluendiamin)
78-10-4	tetraetilsilikat	96-12-8	1,2-dibromo-3-kloropropan
78-30-8	trikrezilfosfat, ooo-	96-14-0	3-metilpentan
78-34-2	dioksation (ISO)	96-22-0	pentan-3-on (pentanon-3-on)
78-59-1	3,5,5-trimetil-2-cikloheksen-1-on (izoforon)	96-33-3	metil akrilat
78-78-4	izopentan (metil butan)	96-34-4	metil kloroacetat (metilester kloocetne kisline)
78-81-9	izo-butylamin	97-63-2	etil metakrilat
78-83-1	izo-butanol	97-77-8	disulfiram
78-92-2	2-butanol	97-86-9	2-metilpropil metakrilat
78-93-3	butanon (etilmetil keton)	98-00-0	furfuril alkohol
78-95-5	kloroaceton	98-01-1	2-furilmetanal
79-00-5	1,1,2-trikloroetan	98-07-7	α,α,α -triklorotoluen
79-01-6	trikloroetilen	98-51-1	p-terc-butiltoluen
79-04-9	kloroacetil klorid	98-54-4	(p)-terc-butylfenol (PTBP)
79-06-1	akrilamid	98-82-8	izopropil benzen (kumen)
79-09-4	propionska kislina	98-83-9	izopropenilbenzen
79-11-8	kloroocetna kislina	98-87-3	α,α -diklorotoluen (benzalklorid)
79-20-9	metil acetat	98-88-4	benzoil klorid
79-24-3	nitroetan	98-95-3	nitrobenzen
79-27-6	1,1,2,2-tetrabromoetan (acetilentetrabromid)	99-08-1	3-nitrotolen
79-29-8	2,3-dimetilbutan	99-55-8	2-amino-4-nitrotoluen
79-34-5	1,1,2,2-tetrakloroetan	99-99-0	4-nitrotoluen
79-46-9	2-nitropropan	100-00-5	1-kloro-4-nitro benzen
80-62-6	metil metakrilat	100-01-6	4-nitroanilin
81-16-3	2-amino-1-naftilsulfonska kislina	100-37-8	2-dietilaminoetanol
81-81-2	warfarin (4-hidroksi-3-(3-okso-1-fenil)butil kumarin)	100-41-4	etilbenzen
83-26-1	pindon (2-pilovaloilindan-1,3-dion)	100-42-5	stiren
83-79-4	rotenon	100-44-7	α -klorotoluen (benzil klorid)
84-61-7	dicikloheksil ftalat	100-61-8	N-metilamin
84-66-2	dietil ftalat	100-63-0	fenilhidrazin
85-00-7	diquat dibromid (ISO)	100-74-3	4-etilmorfolin
		101-14-4	2,2'-dikloro-4,4'-metilen dianilin (4,4'-metilen-bis-(2-kloroanilin))

CAS št.	Kemijsko ime snovi	CAS št.	Kemijsko ime snovi
101-61-1	4,4'-metilen-bis(N,N-dimetilanilin)	108-95-2	fenol
101-68-8	difenilmetan-4,4'-diizocianat	108-98-5	benzentiol
101-77-9	4,4'-diaminodifenilmetan	109-02-4	4-metilmorfolin
101-80-4	4,4'-oksidianilin	109-59-1	2-izopropoksietanol (C ₂ H ₁₂ O ₂)
101-84-8	difenil eter	109-60-4	propilacetat
102-54-5	ferocen	109-66-0	n-pentan (pentan)
102-71-6	trietanolamin	109-69-3	1-klorobutan
102-81-8	2-(di-n-butilamino)etanol	109-73-9	1-aminobutan (butilamin)
103-11-7	2-etilheksil akrilat	109-79-5	butantiol
103-71-9	fenilizocianat	109-86-4	2-metoksi etanol (metilglikol)
104-94-9	4-metoksi anilin (p-anisidin)	109-87-5	dimetoksimetan
105-39-5	etil kloroacetat	109-89-7	dietilamin
105-46-4	2-butyl acetat	109-94-4	etilformiat
105-60-2	ε-kaprolaktam	109-99-9	tetrahidrofuran
106-35-4	heptan-3-on (etil butil keton)	110-12-3	5-metil-2-heksanon
106-46-7	1,4-diklorobenzen (p-diklorobenzen)	110-19-0	izo-butyl acetat
106-47-8	p-kloroanilin	110-43-0	heptan-2-on (2-heptanon)
106-49-0	p-toluidin	110-49-6	2-metoksietil acetat (metilglikol acetat)
106-50-3	p-fenilendiamin	110-54-3	n-heksan
106-51-4	p-benzokinon (kinon)	110-62-3	valeraldehid
106-68-3	oktan-3-on	110-63-4	1,4-butandiol
106-89-8	1-kloro-2,3-epoksi propan (epiklorohidrin)	110-80-5	2-etoksietanol (etilglikol)
106-93-4	1,2-dibromoetan (etilendibromid)	110-82-7	cikloheksan
106-97-8	butan	110-83-8	cikloheksen
106-99-0	1,3-butadien	110-85-0	piperazin
107-02-8	akrilaldehid (akrolein)	110-86-1	piridin
107-05-1	3-kloropropen (alil klorid)	110-91-8	morfolin
107-06-2	1,2-dikloroetan	111-15-9	2-etoksietil acetat
107-07-3	2-kloroetanol (etilenklorhidrin)	111-30-8	glutardialdehid
107-11-9	alilamin	111-42-2	dietanolamin
107-13-1	akrilonitril (vinilcianid)	111-43-3	di-n-propil eter
107-15-3	1,2-diaminoetan (etilendiamin)	111-44-4	2,2'-diklorodietil eter
107-18-6	alilalkohol	111-46-6	dietilen glikol
107-19-7	prop-2-in-1-ol (propargilalkohol)	111-76-2	2-butoksietanol (butilglikol)
107-20-0	kloroacetaldehid	111-92-2	di-n-butilamin
107-21-1	etandiol (glikol)	111-96-6	dietilenglikoldimetil eter
107-31-3	metil formiat	112-07-2	2-butoksietil acetat (butilglikol acetat)
107-41-5	2-metil-2,4-pentandiol	112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanol (butil dietilenglikol)
107-49-3	TEPP (ISO) (tetraetil pirofosfat)	114-26-1	propoksir (ISO) (2-izopropoksifenilmetilkarbammat)
107-66-4	di-n-butilhidrogen fosfat		
107-83-5	2-metilpentan	115-10-6	dimetil eter
107-87-9	pentan-2-on	115-29-7	endosulfan (ISO) (1,2,3,4,7,7-heksaklor-8,9,10-trinobron-2-en-5,6-ilen dimetil sulfid)
107-98-2	1-metoksi-2-propanol (propilenglikol monometil eter)	115-86-6	trifenil fosfat
108-03-2	1-nitropropan	115-90-2	fensulfotjon (ISO) (O,O-dietil-O-(4-metilsulfonilfenil)tiofosfat)
108-05-4	vinil acetat		
108-10-1	4-metilpentan-2-on (metil izobutil keton)	117-81-7	di-(2-etilheksil)ftalat (DEHP)
108-11-2	4-metilpentan-2-ol (metilamil alkohol)	118-52-5	1,3-dikloro-5,5-dimetil hidantoin
108-18-9	diizopropilamin	118-96-7	2,4,6-trinitrotoluen (vsi izomeri) (TNT)
108-20-3	diizopropil eter	119-12-0	O,O-dietil-O-(1,6-dihidro-6-okso-1-fenilpiridazin-3-il) tiofosfat
108-21-4	izopropilacetat		
108-23-6	izopropilkloro formiat	119-90-4	3,3'-dimetoksi benzidin (o-dianizidin)
108-24-7	anhidrid očetne kisline (acetanhidrid)	119-93-7	3,3'-dimetilbenzidin (o-tolidin)
108-31-6	anhidrid maleinske kisline	120-71-8	2-metoksi-5-metilanilin (p-kresidin)
108-44-1	m-toluidin	120-80-9	1,2-dihidroksi benzen (pirokatehol)
108-46-3	1,3-dihidroksi benzen (resorcin)	120-82-1	1,2,4-triklorobenzen
108-65-6	2-metoksi-1-metiletil acetat	120-92-3	ciklopentanon
108-67-8	1,3,5-trimetilbenzen (mesiliten)	121-21-1	piretrin I (ester 2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciklopropan-karbonilne kisline- o-(+)-cis-4(3-metil-2-1-2-(penta-2,4-dienil)ciklopent-2-en-1-on)
108-83-8	2,6-dimetilheptan-4-on (diizobutil keton)		
108-84-9	1,3-dimetilbutilacetat		
108-87-2	metilcikloheksan	121-29-9	piretrin II (ester 2,2-dimetil-3-(3-metoksi-2-metil-3-okso-prop-1-enil)ciklopropan-karbonilne kisline-O-(+)-cis-4-(3-metil-2-2-(penta-4,4-dienil)ciklopent-2-en-1-on)
108-88-3	toluen		
108-90-7	klorobenzen		
108-91-8	cikloheksilamin		
108-93-0	cikloheksanol		
108-94-1	cikloheksanon		

CAS št.	Kemijsko ime snovi	CAS št.	Kemijsko ime snovi
121-44-8	trietilamin	300-76-5	naled (ISO) (1,2-dibromo-2,2-dikloroetil dimetil fosfat)
121-45-9	trimetil fosfit	301-04-2	svinčev acetat
121-69-7	N,N-dimetilanilin	302-01-2	hidrazin
121-75-5	malation (ISO) (1,2-bis(etoksi karbonil)etil-O,O-dimetil ditiofosfat)	309-00-2	aldrin (ISO)
121-82-4	perhidro-1,3,5-trinitro-1,3,5-triazin	330-54-1	diuron (ISO)
122-14-5	fenitrotrion (ISO) (O,O-dimetil-(4-nitro-m-tolil)tiofosfat)	333-41-5	diazinon (ISO) (O,O-dietil-O(2-izopropil-6-metilpirimidin-4-il) tiofosfat)
122-39-4	difenilamin	334-88-3	diazometan
122-60-1	1,2-epoksi-3-fenoksipropan (fenil glicidil eter)	406-90-6	fluorksen
123-19-3	heptan-4-on (4-heptanon) (dipropilketon)	409-21-2	silicijev karbid
123-31-9	1,4-dihidroksi benzen (hidrokinon)	420-04-2	cianamid (karbamonitril)
123-42-2	4-hidroksi-4-metilpentan-2-on (diacetan alkohol)	460-19-5	dinitril oksalne kisline
123-51-3	3-metilbutanol-1	463-51-4	keten
123-72-8	butiraldehid	463-82-1	dimetilpropan (neopentan)
123-73-9	2-butenal (krotonaldehid)	479-45-8	N-metil-2,4,6-N-tetranitro anilin (tetril)
123-86-4	n-butil acetat	492-80-8	4,4'-karbonimidoil bis (N, N-dimetilanilin) (auramin)
123-91-1	1,4-dioksan (1,4-dioksan-2,3-diil-O,O,O',O'-tetraetil bis(ditiofosfat))	504-29-0	2-aminopiridin
123-92-2	izopentilacetat	506-77-4	cian klorid
123-92-2	3-metilbutilacetat	523-31-9	dibenzil ftalat
124-09-4	heksametilen diamin	526-73-8	1,2,3-trimetilbenzen
124-38-9	ogljikov dioksid	532-27-4	2-kloroacetofenon
124-40-3	dimetilamin	534-52-1	DNOC (4,6-dinitro-o-krezol)
126-73-8	tri-n-butilfosfat (tributil fosfat)	536-90-3	3-metoksianilin
126-99-8	2-kloro-1,3-butadien (kloropren)	540-59-0	1,2-dikloroeten (dikloroetilen)
127-18-4	tetrakloroetilen (perkloroetilen)	540-88-5	terc-butil acetat
127-19-5	N,N-dimetilacetamid	541-41-3	etil kloroformiat
127-20-8	natrijeva sol 2,2-dikloropropionske kisline (natrijev 2,2-dikloropropionat)	541-73-1	1,3-diklorobenzen
128-37-0	2,6-di-terc-butil-p-krezol	541-85-5	5-metil-3-heptanon
131-17-9	dialil ftalat	542-75-6	1,3-dikloropropen
133-06-2	kaptan (ISO)	542-83-6	kadmijev cianid
134-32-7	1-naftilamin	542-92-7	1,3-ciklopentadien
137-05-3	metil ciano akrilat	552-30-7	anhidrid trimelitne kisline
137-17-7	2,4,5-trimetilanilin	556-52-5	2,3-epoksi-1-propanol (glicidol)
137-26-8	tiram (bis(N,N-dimetil tiokarbamoil)disulfid)	558-13-4	ogljikov tetrabromid
137-32-6	2-metilbutanol-1	563-12-2	etion (ISO) (O,O,O',O'-tetraetil-S,S'-metilenbis(ditiofosfat))
139-65-1	4,4'-todianilin	563-80-4	3-metilbutan-2-on (metil izopropil keton)
140-88-5	etil akrilat	581-89-5	2-nitronaftalen
141-32-2	n-butil akrilat	583-60-8	2-metilcikloheksanon
141-43-5	2-aminoetanol (etanolamin)	584-02-1	3-pentanol
141-66-2	dikrotofos (ISO) ((Z)-(2-dimetilkarbamoil-1-metilvinil) dimetil fosfat)	584-84-9	2,4-diizocianatotoluen
141-78-6	etil acetat	590-86-3	3-metilbutanal
141-79-7	4-metil-3-penten-2-on (mesitil oksid)	591-78-6	2-heksanon (metil-n-butilketon)
142-82-5	heptan	592-34-7	n-butilkloroformiat (butil ester kloromravljicne kisline)
144-62-7	oksalna kislina	593-70-4	klorofluorometan
148-01-6	dinitolmid	594-42-3	triklorometansulfenil klorid
149-26-8	disul (2-(2,4-diklorofenoksi)etil hidrogensulfat)	594-72-9	1,1-dikloro-1-nitroetan
150-76-5	mekinol	598-56-1	etildimetilamin
151-56-4	etilenimin (aziridin)	598-75-4	3-metilbutanol-2
151-67-7	2-bromo-2-kloro-1,1,1-trifluoroetan	598-78-7	2-kloropropionska kislina
156-62-7	kalcijev cianamid (karbamonitril, kalcijeva sol (1:1))	600-25-9	1-kloro-1-nitropropan
298-00-0	paration-metil (ISO) (O,O-dimetil-O,4-nitrofeniltiofosfat)	603-34-9	trifenilamin
298-02-2	forat (ISO) (O,O-dietiletiltiometil ditiofosfat)	606-20-2	2,6-dinitrotoluen
298-04-4	disulfoton (ISO) (O,O-dietil-2-etiltioetilditiofosfat)	610-39-9	3,4-dinitrotoluen
299-84-3	fenklorfos (ISO) (O,O-dimetil-O-2,4,5-trikloro feniltiofosfat)	615-05-4	2,4-diaminoanizol (4-metoksi-1,3-benzendi-amin)
299-86-5	krufomat (ISO) (4-terc-butil-2-klorofenil(metil) amido fosfat)	620-11-1	3-pentilacetat
		624-41-9	2-metilbutilacetat
		624-83-9	metil izocianat
		625-16-1	amil acetat-terc. (pentil acetat-terc.)
		625-16-1	1,1-dimetilpropilacetat
		626-17-5	benzen-1,3-dikarbonitril
		626-38-0	1-metilbutilacetat

CAS št.	Kemijsko ime snovi	CAS št.	Kemijsko ime snovi
627-13-4	n-propil nitrat	2431-50-7	2,3,4-trikloro-1-buten (2,3,4-triklorobut-1-en)
628-63-7	1-pentilacetat (amil acetat)	2528-36-1	di-n-butilfenil fosfat
628-96-6	etilenglikol dinitrat (nitroglikol)	2551-62-4	žveplov heksafluorid
630-08-0	ogljikov monoksid	2698-41-1	((2-klorofenil)metilen)malononitril
638-21-1	fenil fosfin	2699-79-8	sulfuril difluorid
681-84-5	tetrametil ortosilikat	2921-88-2	klorpirifos (ISO) (O,O-dietil-O-(3,5,6-trikloro-2-piridil) fosfat
684-16-2	heksafluoroaceton	3173-72-6	naftilen-1,5-diizocianat
764-41-0	1,4-diklorobut-2-en	3333-52-6	tetrametilsukcinonitril
768-52-5	N-izopropilamin	3333-67-3	nikljev karbonat
822-06-0	heksameten-1,6-diizocianat	3689-24-5	sulfoteb (ISO) (O,O,O,O-tetraetilditiopirofosfat)
838-88-0	4,4'-metilendi-o-toluidin (3,3'-dimetil-4,4'-diaminodifenilmetan)	3766-81-2	2-sek-butilfenilmetil karbamat
872-50-4	N-metil-2-pirolidon	4098-71-9	3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil izocianat (izoforondi izocianat)
944-22-9	fonofos (ISO) (O-etilfeniletil ditiofosfonat)	4342-36-3	tributilkositrov benzoat
1300-73-8	ksilidin (vsi izomeri, razen 2,4-ksilidina in 2,6-ksilidina)	4464-23-7	kadmijev formiat
1303-28-2	diarzenov pentaoksid	4685-14-7	paraquat (ISO) (1,1'-dimetil-4,4'-bipiridin)
1303-86-2	borov oksid	5124-30-1	4,4'-metilendicikloheksildiizocianat (dicikloheksilmetan-4,4'-diizocianat)
1305-62-0	kalcijev dihidroksid	5714-22-7	žveplov pentafluorid
1305-78-8	kalcijev oksid	6032-29-7	2-pentanol
1306-19-0	kadmijev oksid	6423-43-4	propilenglikol dinitrat
1306-23-6	kadmijev sulfid	6923-22-4	monokrotfos (ISO) (dimetil 1-metil-2-(metilkarbamoi)vinil fosfat)
1309-37-1	železov (III) oksid	7429-90-5	aluminij
1309-48-4	magnezijev oksid	7439-92-1	svinec
1309-48-4	magnezijev oksid	7439-96-5	mangan
1309-64-4	diantimonov trioksid	7439-97-6	živo srebro
1310-73-2	natrijev hidroksid	7439-98-7	molibden
1313-99-1	nikljev monoksid	7440-02-0	nikelj
1314-06-3	dinikljev trioksid	7440-03-1	niobij
1314-13-2	cinkov oksid	7440-06-4	platina
1314-56-3	difosforjev pentaoksid (fosforjev pentoksid)	7440-22-4	srebro
1314-61-0	ditantalov pentoksid	7440-25-7	tantal
1314-62-1	vanadijev pentoksid	7440-31-5	kositer
1314-80-3	difosforjev pentasulfid (fosforjev pentasulfid)	7440-33-7	volfram
1319-77-3	krezol (o, m, p)	7440-36-0	antimon
1321-64-8	pentakloronaftalin	7440-41-7	berilij
1321-65-9	trikloronaftalen	7440-43-9	kadmij
1321-74-0	divinilbenzen	7440-50-8	baker
1327-53-3	diarzenov trioksid (arzenov trioksid)	7440-58-6	hafnij
1330-20-7	ksilen (o, m, p)	7440-62-2	vanadij
1331-28-8	klorostiol (o, m, p)	7440-65-5	itrij
1333-82-0	kromov trioksid (anhidrid kromove kisline)	7440-67-7	cirkonij
1335-32-6	svinčev acetat, bazični	7440-74-6	indij
1335-87-1	heksakloronaftalen	7440-84-4	kobalt
1335-88-2	tetrakloronaftalen	7446-09-5	žveplov dioksid
1344-28-1	aluminijev oksid	7553-56-2	jod
1302-74-5	aluminijev oksid (dim)	7580-67-8	litijev hidrid
1344-28-1	aluminijev oksid (dim)	7631-86-9	silikagel
1345-25-1	železov (II) oksid	7637-07-2	borov trifluorid
1461-22-9	tributilkositrov klorid	7647-01-0	vodikov klorid
1477-55-0	α,α' -diamino-1,3-ksilol	7664-38-2	fosforna kislina
1563-66-2	karbofuran (ISO) (2,3-dihidro-2,2-dimetil-benzofuran-7-ilmetil karbamat)	7664-39-3	vodikov fluorid (fluorovodik)
1589-47-5	2-metoksi-1-propanol	7664-41-7	amoniak
1712-64-7	izopropil nitrat	7664-93-9	žveplova kislina
1746-01-6	2,3,7,8-tetraklorodibenzo-p-dioksin	7697-37-2	dušikova (V) kislina
1910-42-5	paraquat diklorid	7699-41-4	silicijeva kislina
1912-24-9	atrazin	7719-12-2	fosforjev triklorid
1983-10-4	tributilkositrov fluorid	7722-84-1	vodikov peroksid
2074-50-2	paraquat dimetilsulfat	7722-88-5	tetranatrijev pirofosfat
2104-64-5	O-etil-O-4-nitrofenilfeniltiofosfonat	7723-14-0	tetrafosfor (rdeči fosfor)
2155-70-6	tributilkositrov metakrilat	7726-95-6	brom
2179-59-1	alil propil disulfid (alil propil sulfid)	7758-97-6	svinčev kromat
2234-13-1	oktakloronaftalen		
2238-07-5	diglicidil eter		

CAS št.	Kemijsko ime snovi	CAS št.	Kemijsko ime snovi
7773-06-0	amonijev sulfamat	14484-64-1	ferbam (ISO) (železov tris(dimetilditiokarbamat)
7775-11-3	natrijev kromat	14807-96-6	smukec (lojevec, salovec)
7778-18-9	kalcijev sulfat	14808-60-7	kremen
7778-39-4	arzenova (V) kislina As_2O_5	14977-61-8	kromov oksiklorid (kromil klorid)
7778-50-9	kalijev dikromat	15245-44-0	svinčev-2,4,6-trinitroresorcinat (trizinat)
7782-41-4	fluor	15468-32-3	tridimit
7782-42-5	grafit	15646-96-5	2,4,4-trimetilheksametilen-1,6-diizocianat
7782-49-2	selen	15922-78-8	
7782-50-5	klor	3811-73-2	natrijev piriton
7782-65-2	germanijev tetrahidrid	16219-75-3	5-etiliden-8,9,10-tri-norborn-2-en
7782-79-8	dušikovodikova kislina (vodikov azid - HN_3)	16752-77-5	1-metiltioetilidenaminometil karbamat
7782-79-8	vodikov azid	16812-54-7	nikljev sulfid
7783-06-4	vodikov sulfid	16938-22-0	2,2,4-trimetilheksametilen-1,6-diizocianat
7783-07-5	selenov hidrid	16984-48-8	fluorid (računano kot fluor)
7784-42-1	arzenov hidrid	17010-21-8	kadmijev heksafluorosilikat
7786-34-7	mevinfos (ISO) ((2-metoksikarbonil-1-metilvinil)dimetilfosfat)	17570-76-2	svinčev(II)metansulfonat
7789-00-6	kalijev kromat	17702-41-9	dekaboran
7789-06-2	stroncijev kromat	19287-45-7	diboran
7789-09-5	amonijev dikromat	19624-22-7	pentaboran
7789-12-0	natrijev dikromat, dihidrat	20816-12-0	osmijev tetraoksid
7790-79-6	kadmijev fluorid	21087-64-9	metribuzin (ISO) (4-amino-6-terc-butyl-3-metiltio-1,2,4-triazin-5-on)
7790-80-9	kadmijev jodid	21351-79-1	cezijev hidroksid
7790-91-2	klorotrifluorid	21645-51-2	aluminijev hidroksid
7803-51-2	fosforjev hidrid (fosfin)	22224-92-6	fenamifos (ISO) (etil-(4-metiltio-m-tolil)-N-izopropil fosforamidat)
7803-52-3	antimonov hidrid (stibin)	22967-92-6	metil živo srebro
8001-35-2	kamfeklor	24124-25-2	tributilkositrov linoleat
8003-34-7	piretrin	24468-13-1	2-etilheksil kloroformiat
8006-64-2	terpentinovo olje	24613-89-6	kromov (III) kromat (kromova (III) sol kromove (VI) kisline)
8022-00-2	demetonmetil	25013-15-4	metilstiren
8052-42-4	bitumen	25167-82-2	triklorofenol
8065-48-3	demeton	25639-42-3	metilcikloheksanol
9002-86-2	polivinil klorid	25808-74-6	svinčev heksafluorosilikat
10024-97-2	didušikov monoksid	26140-60-3	terfenil
10025-67-9	dižveplov diklorid	26447-14-3	1,2-epoksi-3-toliloksi propan (kresil glicil-eter)
10025-87-3	fosforjev klorid (fosforil klorid)	26628-22-8	natrijev azid
10026-13-8	fosforjev pentaklorid	26675-46-7	izofluran
10028-15-6	ozon	26761-40-0	diizodecil ftalat
10035-10-6	vodikov bromid	26952-21-6	izooktan-1-ol
10049-04-4	klorov dioksid	26952-23-8	dikloropropen
10102-43-9	dušikov monoksid	29797-40-8	diklorotoluen
10102-44-0	dušikov dioksid	34590-94-8	dipropilenglikolmonometileter
10108-64-2	kadmijev klorid	34590-94-8	(2-metoksimetiletoksi)propanol
10124-36-4	kadmijev sulfat	35400-43-2	sulprofos (ISO)
10294-33-4	borov tribromid	36465-76-6	arzenova (III) kislina As_2O_3
10588-01-9	natrijev dikromat	53469-21-9	bifenil - polikloriran (42% klora)
11097-69-1	bifenil - polikloriran (54% klora)	55720-99-5	kloriran difeniloksid
12035-36-8	nikljev dioksid	60676-86-0	kremenčevo steklo
12035-72-2	trinikljev disulfid (trinikljev sulfid)	61790-53-2	diatomejska zemlja (kremenka), nežgana
12070-10-9	vanadijev karbid	68475-76-3	portlandski cement (prah)
12079-65-1	trikarbonil (eta-ciklopenta-dienil) mangan	68525-86-0	moka
12108-13-3	trikarbonil(metilciklopenta-dienil)mangan	68855-54-9	diatomejska zemlja (kremenka), žgana in kremenčev dim
12510-42-8	erionit	70657-70-4	2-metoksipropilacetat-1
13360-57-1	dimetil sulfamoil klorid	74222-97-2	metil-2-(((4,6-dimetil-2-pirimidinil)amino)karbonil)-amino)sulfonil)benzoat
13424-46-9	svinčev azid	85409-17-2	tributilkositrov naftenat
13463-39-3	nikljev tetrakarbonil		
13463-40-6	železov pentakarbonil		
13463-67-7	titanov dioksid		
13494-80-9	telur		
13838-16-9	2-kloro-1,1,2-trifluoroetil-difluorometileter		
13952-84-6	sek-butilamin		
14464-46-1	kristobalit		

OBČINE

NOVO MESTO

4906. Odlok o spremembah in dopolnitvah odloka o koncesiji za pregledovanje, nadzorovanje in čiščenje kurilnih naprav, dimnih vodov in zračnikov zaradi varstva zraka na območju Mestne občine Novo mesto

Na podlagi 1. člena Zakona o dimnikarski službi (Uradni list SRS, št. 16/74 in Uradni list RS, št. 14/90, 10/91, RS/I-17/91, 13/93 in 66/93), 26. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 32/93, 44/95, 1/96, 9/99, 56/99 in 22/00), 6. in 32. člena Zakona o gospodarskih javnih službah (Uradni list RS, št. 32/93 in 30/98), 4. člena odloka o gospodarskih javnih službah v Mestni občini Novo mesto (Uradni list RS, št. 40/01) in 7. člena statuta Mestne občine Novo mesto (Uradni list RS, št. 68/01) je Občinski svet Mestne občine Novo mesto na 31. seji dne 8. 11. 2001 sprejel

O D L O K

o spremembah in dopolnitvah odloka o koncesiji za pregledovanje, nadzorovanje in čiščenje kurilnih naprav, dimnih vodov in zračnikov zaradi varstva zraka na območju Mestne občine Novo mesto

SPLOŠNE DOLOČBE

1. člen

V odloku o koncesiji za pregledovanje, nadzorovanje in čiščenje kurilnih naprav, dimnih vodov in zračnikov zaradi varstva zraka na območju Mestne občine Novo mesto (Uradni list RS, št. 52/98 in 39/00) se 4. člen spremeni tako, da se glasi:

»Izvajanje dimnikarske službe zajema:

– opravljanje prvih strokovnih pregledov vseh naprav o skladnosti izvedbe s projektom in predpisi, izdelovanje strokovnih poročil, ki so sestavni del soglasja Inšpektorata RS za okolje in prostor, Inšpektorata RS za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami (Požarni inšpektorat), Zdravstvenega inšpektorata RS,

– opravljanje prvih meritev emisij snovi v zrak in določanje toplotnih izgub z dimnimi plini ter po potrebi tudi ostalih toplotno-tehničnih parametrov kurilnih naprav, kot to zahtevajo državni predpisi, izdelovanje strokovnih poročil, ki so sestavni del soglasja Inšpektorata RS za okolje in prostor za uporabo novih in rekonstruiranih naprav,

– opravljanje občasnih letnih strokovnih pregledov vseh naprav o skladnosti izvedbe s projektom in predpisi, izdelovanje strokovnih poročil in izdelovanje ustreznih potrdil o stanju naprav za nadaljnjo uporabo, opozarjanje uporabnikov o ugotovljenih pomanjkljivostih in določitev rokov za odpravo le-teh,

– opravljanje občasnih meritev emisij v zrak in določanje toplotnih izgub z dimnimi plini ter ostale toplotno tehnične parametre kurilnih naprav, kot to zahtevajo državni predpisi, izdelovanje strokovnih poročil za uporabnike inšpekcijske službe in Ministrstva za okolje in prostor oziroma letna poročila o emisiji snovi v zrak iz kurilnih naprav,

– izdelovanje letnih poročil o emisijah snovi v zrak iz naprav, ki se nahajajo na področju, za katerega ima podeljeno koncesijo za izvajanje dimnikarskih storitev,

– izvajanje kontrolnih pregledov, na osnovi katerih določajo potrebo po čiščenju ter vodenje kontrolne knjige pregledovanja in čiščenja,

– izdelovanje letnih programov izvajanja dimnikarskih storitev,

– izvajanje mehanskega čiščenja naprav,

– izvajanje kemičnega čiščenja ter antikorozijske zaščite,

– izvajanje izžiganja katranskih oblog v odvodniku odpadnih plinov in veznih elementov v soglasju z uporabnikom,

– zagotavljanje ustreznega ravnanja z odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi, zbranimi pri opravljanju dimnikarskih storitev,

– vodenje evidence kurilnih, dimovodnih in prezračevalnih naprav, njihovi lokaciji in lastniku in uporabniku, njihovi velikosti itd., kot to določajo državni predpisi oziroma navodila pristojnega ministra (v nadaljevanju: kataster),

– vodenje evidence vseh izvedenih in neizvedenih dimnikarskih storitev,

– vodenje evidence o emisijah snovi v zrak iz posameznih kurilnih naprav,

– vodenje tudi druge evidence, če to zahteva koncedent in se za to posebej dogovorita (kot je vodenje porabe goriva posameznega uporabnika, aktivne in neaktivne ter rezervne naprave itd.)«.

2. člen

Drugi odstavek 5. člena se spremeni tako, da se glasi:

»V skladu s prvim odstavkom 5. člena odloka se kurilne naprave na trda goriva, dimovodi in dimniki čistijo:

– v zasebnih gospodinjstvih dvakrat letno, razen v primerih, ko ob pregledu koncesionar ugotovi, da je čiščenje potrebno opraviti pogosteje,

– v blokih vsaj trikrat letno, razen v primerih, ko ob pregledu koncesionar ugotovi, da je čiščenje potrebno opraviti pogosteje,

– v blokih vsaj trikrat letno, razen v primerih, ko ob pregledu koncesionar ugotovi, da je čiščenje potrebno opraviti pogosteje.

V primerih, ko koncesionar ugotovi, da je potrebno čiščenje opraviti pogosteje, kot je določeno v prvi in drugi alineji tega člena, o tem pisno obvesti koncedenta in pridobi njegovo soglasje, v katerem se določijo drugačni roki glede čiščenja kurilnih naprav, dimovodov in dimnikov.«

3. člen

V 8. členu se druga, tretja in osma alineja črtajo.

Dosedanja četrta, peta, šesta in sedma alineja postanejo druga, tretja, četrta in peta. Doda se nova šesta, sedma in osma alineja, ki se glasijo:

- »– da predloži reference o dosedanem delu,
- da se izkaže s podatki o finančni sposobnosti za izvajanje gospodarske javne službe,
- da se obveže zavarovati proti odgovornosti za škodo, ki bi jo z opravljanjem dimnikarske službe lahko povzročil tretji osebi, državi ali občini«.

4. člen

V 10. členu se šesta alineja spremeni tako, da se glasi:

»– da zagotovi pogoje za vodenje katastra in vodi vse vrste evidenc, ki so določene s tem odlokom«.

V sedmi alineji se na koncu stavka doda besedilo »in ostalih evidenc«.

V osmi alineji se črta besedilo »pristojni upravni organ in po potrebi tudi pristojne inšpekcijske službe« in se ga nadomesti z besedo »koncedenta«.

5. člen

Prvi odstavek 13. člena se spremeni tako, da se glasi:

»Koncesionar je dolžan vsako leto trajanja koncesije do konca marca plačati koncedentu za izvajanje javne službe koncesijsko dajatev. Koncesijsko dajatev koncesionar plača koncedentu v določenem ponujenem procentu, in sicer od višine fakturirane vrednosti storitev, ustvarjene z izvajanjem dimnikarske službe v preteklem letu«.

Tretji odstavek se črta.

6. člen

V prvem odstavku 14. člena se na koncu stavka črta besedilo »pristojna za okolje«.

7. člen

Besedilo 15. člena se črta.

8. člen

V drugem odstavku 19. člena se črtata besedi: »in razpiše«.

V tretjem odstavku se na koncu tretje alineje doda besedilo »in pod katerimi pogoji izvajati javno službo«.

Besedilo četrte, pete in osme alineje se črta.

Dosedanja šesta in sedma alineja postaneta četrta in peta alineja.

Doda se šesta alineja, ki se glasi: »čas in kraj odpiranja ponudb«.

V četrtem odstavku se črta besedilo od »20 dni« in se ga nadomesti z besedilom: »kot določajo predpisi«.

Besedilo zadnjega odstavka se spremeni tako, da se glasi:

»Pri odločanju o izbiri koncesionarja se kot merila upoštevajo predvsem naslednji kriteriji:

- ponujena izhodiščna cena za posamezno storitev in način usklajevanja cen,
- višina koncesijske dajatve,
- dodatne ugodnosti, ki jih nudi prijavitelj«.

9. člen

V devetem odstavku 23. člena se beseda »mnenja« nadomesti z besedo »poročila«.

V zadnji alineji se na koncu črta besedilo »in pristojni inšpektorat«.

10. člen

V prvem odstavku 26. člena se na koncu črta besedilo »Sekretariatu za varstvo okolja in urejanje prostora« in se nadomesti z besedo »koncedentu«.

11. člen

Na koncu 28. člena se črta besedilo »in pristojno inšpekcijsko službo«.

12. člen

V 29. členu se prvi odstavek spremeni tako, da se glasi:

»Koncedent ima pravico, ki izhajajo iz zakona, na podlagi zakona, izdanimi predpisi in tega odloka tudi pravico, da določi način zbiranja podatkov za vodenje katastra škodljivih emisij. Način zbiranja podatkov za vodenje katastra se natančneje določi v koncesijski pogodbi«.

V drugem odstavku se besedilo »v dveh letih« nadomesti z besedilom »v enem letu«.

13. člen

Besedilo 32. člena se spremeni tako, da se glasi:

»Z denarno kaznijo 150.000 tolarjev se za prekršek kaznuje izvajalec dimnikarske službe, če:

- ravna v nasprotju z drugim odstavkom 5. člena tega odloka,
- ne opravi strokovnega pregleda v času, kot to določa prvi odstavek 6. člena tega odloka.

Z denarno kaznijo 60.000 tolarjev se za prekršek kaznuje odgovorna oseba izvajalca dimnikarske službe, če ravna v nasprotju s prejšnjim odstavkom tega člena.

14. člen

Besedilo 33. člena se spremeni tako, da se glasi:

»Z denarno kaznijo 200.000 tolarjev se kaznuje za prekršek uporabnik, ki je pravna oseba, če:

- po tretjem obvestilu koncesionarja ne omogoči čiščenja oziroma pregleda naprav iz 3. člena tega odloka,
- ne odpravi pomanjkljivosti v roku in na način, kot to določi koncesionar.

Z denarno kaznijo 60.000 tolarjev se kaznuje za prekršek odgovorna oseba pravne osebe, če ravna v nasprotju s prvim odstavkom tega člena.

Z denarno kaznijo 150.000 tolarjev se kaznuje za prekršek uporabnik posameznik, ki stori prekršek v zvezi s samostojnim opravljanjem dejavnosti, če:

- po tretjem obvestilu koncesionarja ne omogoči čiščenja oziroma pregleda naprav iz 3. člena tega odloka,
- ne odpravi pomanjkljivosti v roku in na način, kot to določi koncesionar.

Z denarno kaznijo 60.000 tolarjev se kaznuje za prekršek uporabnik, ki je fizična oseba, če:

- po tretjem obvestilu koncesionarja ne omogoči čiščenja oziroma pregleda naprav iz 3. člena tega odloka,
- ne odpravi pomanjkljivosti v roku in na način, kot to določi koncesionar«.

15. člen

Ta odlok začne veljati petnajsti dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

Št. 015-05-21/2001-1200

Novo mesto, dne 8. novembra 2001.

Župan

Mestne občine Novo mesto
Anton Starc, dr. med. l. r.

4907. Sklep o vrednosti točke za izračun nadomestila za uporabo stavbnega zemljišča

Na podlagi Zakona o stavbnih zemljiščih (Uradni list SRS, št. 18/94, 32/85, 33/89 in Uradni list RS, št. 24/92, 29/95, 44/97), Zakona o spremembah in dopolnitvah zakona o financiranju občin (Uradni list RS, št. 56/98), 16. člena statuta Mestne občine Novo mesto (Uradni list RS, št. 68/01) ter odloka o nadomestilu za uporabo stavbnega zemljišča v Mestni občini Novo Mesto (Uradni list SRS, št. 70/99) je Občinski svet Mestne občine Novo mesto na 31. seji dne 8. 11. 2001 sprejel

S K L E P**o vrednosti točke za izračun nadomestila za uporabo stavbnega zemljišča****I**

Mesečna vrednost točke za izračun nadomestila za uporabo stavbnega zemljišča na območju Mestne občine Novo mesto za leto 2002 znaša:

- za stanovanja, stanovanjske in počitniške hiše in garaže zasebnih lastnikov: 0.03444 SIT /m²,
- za objekte družbene dejavnosti 0.02184 SIT /m²,
- za poslovne površine v stavbah in nezazidana stavbna zemljišča v uporabi podjetja 0.04366 SIT/m²,
- za ostala nezazidana stavbna zemljišča 0.00823 SIT/m².

II

V I. točki določena vrednost točke za izračun nadomestila za uporabo stavbnega zemljišča za leto 2002 se uporablja za odmero nadomestila pravnim in fizičnim osebam in se med letom ne spreminja.

III

Ta sklep začne veljati in se uporablja od 1. 1. 2002 dalje.

IV

Z dnem veljavnosti tega sklepa preneha veljati sklep o vrednosti točke za izračun nadomestila za uporabo stavbnega zemljišča za leto 1998 št. 468-1/98-12 (Uradni list RS, št. 3/98).

Št. 423-09-4912/2001-1200
Novo mesto, dne 8. novembra 2001.

Župan
Mestne občine Novo mesto
Anton Starc, dr. med. l. r.

4908. Sklep o ukinitvi statusa javnega dobra in odtujitvi nepremičnine parc. št. 1185/3, KO Gotna vas ter pridobitvi nepremičnine parc. št. 303/9, KO Gotna vas

Na podlagi Zakona o lokalni samoupravi (Uradni list RS, št. 72/93, 6/94 - odločba US, 45/94 - odločba US, 57/94, 14/95, 20/95 - odločba US, 63/95 - obv. razlaga, 73/95 - odločba US, 6/96 - odločba US, 39/96 - odločba US, 44/96 - odločba US, 26/97, 70/97, 10/98 68/98 - odločba US in 74/98, 12/99 - sklep US, 16/99,

59/99 - odločba US in 70/00) ter 16. in 95. člena statuta Mestne občine Novo mesto (Uradni list RS, št. 68/01) je Občinski svet Mestne občine Novo mesto na 31. seji dne 8. 11. 2001 po obravnavi predloga sklepa za ukinitvev statusa javnega dobra, odtujitev ter pridobitev nepremičnin v KO Gotna vas sprejel

S K L E P**o ukinitvi statusa javnega dobra in odtujitvi nepremičnine parc. št. 1185/3, KO Gotna vas ter pridobitvi nepremičnine parc. št. 303/9, KO Gotna vas****1**

Ukine se status javnega dobra na nepremičnini parc. št. 1185/3, pot v izmeri 102 m², KO Gotna vas, z dovoljenjem, da se odpiše od seznama I, KO Gotna vas in pripiše k zemljiškoknjižnemu vložku iste KO, last Mestne občine Novo mesto.

2

Odtuji se nepremičnina parc. št. 1185/3, pot v izmeri 102 m², KO Gotna vas in pridobi nepremičnina parc. št. 303/9, pot v izmeri 113 m², KO Gotna vas, in sicer brez doplačila zaradi različne kvadrature zamenjanih nepremičnin.

3

Ta sklep o ukinitvi javnega dobra začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

Št. 464-04-15/2001-1200
Novo mesto, dne 8. novembra 2001.

Župan
Mestne občine Novo mesto
Anton Starc, dr. med. l. r.

4909. Sklep o ukinitvi statusa javnega dobra in odtujitvi nepremičnine parc. št. 1094/2, KO Šentpeter

Na podlagi Zakona o lokalni samoupravi (Uradni list RS, št. 72/93, 6/94 - odločba US, 45/94 - odločba US, 57/94, 14/95, 20/95 - odločba US, 63/95 - obv. razlaga, 73/95 - odločba US, 6/96 - odločba US, 39/96 - odločba US, 44/96 - odločba US, 26/97, 70/97, 10/98 68/98 - odločba US in 74/98, 12/99 - sklep US, 16/99, 59/99 - odločba US in 70/00) ter 16. in 95. člena statuta Mestne občine Novo mesto (Uradni list RS, št. 68/01) je Občinski svet Mestne občine Novo mesto na 31. seji dne 8. 11. 2001 po obravnavi predloga sklepa za ukinitvev statusa javnega dobra in odtujitvi nepremičnine v KO Šentpeter sprejel

S K L E P**o ukinitvi statusa javnega dobra in odtujitvi nepremičnine parc. št. 1094/2, KO Šentpeter****1**

Ukine se status javnega dobra na nepremičnini parc. št. 1094/2, pot v izmeri 195 m², KO Šentpeter, z dovoljenjem, da se odpiše od seznama I, KO Šentpeter in pripiše k zemljiškoknjižnemu vložku iste KO, last Mestne občine Novo mesto.

2

Odtuji se nepremičnina parc. št. 1094/2, pot v izmeri 195 m², KO Šentpeter, in sicer na podlagi cenitve.

3

Sklep o ukinitvi javnega dobra začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

Št. 467-01-4/2001-1200

Novo mesto, dne 8. novembra 2001.

Župan
Mestne občine Novo mesto
Anton Starc, dr. med. l. r.

ŠKOCJAN

4910. Sklep o uradnem elektronskem poštnem naslovu Občinske uprave občine Škocjan

Na podlagi šestega odstavka 5. člena uredbe o poslovanju organov javne uprave z dokumentarnim gradivom (Uradni list RS, št. 91/01), 1. člena sklepa o poslovanju Občinske uprave občine Škocjan z dokumentarnim gradivom s št. 01503-0011/01, z dne 10. 12. 2001, ter

29. člena statuta Občine Škocjan (Uradni list RS, št. 37/99, 51/01) objavlja župan Občine Škocjan

S K L E P

o uradnem elektronskem poštnem naslovu Občinske uprave občine Škocjan

1. člen

Občinska uprava občine Škocjan uradno posluje z elektronskim poštnim naslovom, katerega naslov je: skocjan.obcina@siol.net.

Sporočila, prejeta na zgoraj navedeni naslov, redno pregleduje in sprejema glavna pisarna občinske uprave.

2. člen

Ta sklep začne veljati z dnem podpisa župana in se objavi v Uradnem listu RS.

Št. 01503-0011/01

Škocjan, dne 10. decembra 2001.

Župan
Občine Škocjan
Janez Povšič l. r.

VSEBINA

MINISTRSTVA

	Stran
4905. Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu	10209

OBČINE

NOVO MESTO

4906. Odlok o spremembah in dopolnitvah odloka o koncesiji za pregledovanje, nadzorovanje in čiščenje kurilnih naprav, dimnih vodov in zračnikov zaradi varstva zraka na območju Mestne občine Novo mesto	10261
4907. Sklep o vrednosti točke za izračun nadomestila za uporabo stavbnega zemljišča	10263
4908. Sklep o ukinitvi statusa javnega dobra in odtujitvi nepremičnine parc. št. 1185/3, KO Gotna vas ter pridobitvi nepremičnine parc. št. 303/9, KO Gotna vas	10263
4909. Sklep o ukinitvi statusa javnega dobra in odtujitvi nepremičnine parc. št. 1094/2, KO Šentpeter	10263

ŠKOCJAN

4910. Sklep o uradnem elektronskem poštnem naslovu Občinske uprave občine Škocjan	10264
---	-------

MEDNARODNE POGODBE

83. Zakon o ratifikaciji Pogodbe o pravu znamk (MPPZ)	1721
- Obvestilo o začetku veljavnosti mednarodnih pogodb	1828

ISSN 1318-0576



9 771318 057017