

REGLUGERÐ

um útstreymisbókhald.

1. gr.

Hlutverk Umhverfisstofnunar.

Umhverfisstofnun gegnir hlutverki lögbærs yfirvalds sbr. 5., 7., 9. og 10. gr. og III. viðauka reglugerðar (EB) nr. 166/2006 um að koma á fót Evrópuskrá yfir losun og flutning mengunarefna og um breytingu á tilskipunum ráðsins 91/689/EBE og 96/61/EB.

2. gr.

Skýrslugjöf.

Fyrirtækjum sem falla undir I. viðauka í reglugerð (EB) nr. 166/2006 ber að skila til Umhverfisstofnunar upplýsingum um losun mengandi efna frá hverri starfsstöð fyrirtækisins, þar sem losun efna frá starfsstöðinni er yfir þeim mörkum sem tilgreind eru í II. viðauka í reglugerð (EB) nr. 166/2006.

Upplýsingum samkvæmt 1. mgr. ber að skila fyrir 1. maí ár hvert fyrir næsta almanaksár á undan.

3. gr.

Valdsvið og þvingunarúrræði.

Til að knýja á um ráðstafanir samkvæmt reglugerð þessari skal fylgja þeim þvingunarúrræðum sem mælt er fyrir um í IX. kafla reglugerðar nr. 786/1999 um mengunarvarnaeftirlit. Að öðru leyti gilda um valdsvið og þvingunarúrræði ákvæði VI. kafla laga nr. 7/1998 um hollustuhætti og mengunarvarnir, með síðari breytingum.

4. gr.

Eftirlit.

Umhverfisstofnun fer með eftirlit með framkvæmd reglugerðar þessarar.

5. gr.

Viðurlög.

Brot gegn ákvæðum reglugerðar þessarar varða sektum hvort sem þau eru framin af ásetningi eða stórfelldu gáleysi. Sé um stórfelld eða ítrekuð ásetningsbrot að ræða skulu þau að auki varða fangelsi allt að fjórum árum.

Sektir má ákvarða lögaðila þó að sök verði ekki sönnuð á fyrirsvarsmenn eða starfsmenn hans eða aðra þá einstaklinga sem í þágu hans starfa, enda hafi brotið orðið eða getað orðið til hagsbóta fyrir lögaðilann.

6. gr.

Gildistaka tiltekinnar gerðar Evrópubandalagsins.

Eftirfarandi reglugerð sem vísað er til í I. kafla, XX. viðauka sammingsins um Evrópska efnahagssvæðið, skal öðlast gildi hér á landi með þeim breytingum og viðbótum sem leiðir af XX. viðauka sammingsins, bókun 1 um altæka aðlögun og öðrum ákvæðum sammingsins:

Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 166/2006 frá 18. janúar 2006 um að koma á fót Evrópuskrá yfir losun og flutning mengunarefna og um breytingu á tilskipunum ráðsins 91/689/EBE og 96/61/EB, sem vísað er til í tölulið 1f, I. kafla, II. viðauka sammingsins um

Evrópska efnahagssvæðið eins og honum var breytt með ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 58/2007, þann 9. júní 2007. Ofangreind reglugerð Evrópuþingsins er birt í fylgiskjali með reglugerð þessari.

7. gr.

Gildistaka.

Reglugerð þessi er sett með stöð í 5. gr. laga nr. 7/1998 um hollustuhætti og mengunarvarnir, með síðari breytingum.

Reglugerðin öðlast þegar gildi. Frá sama tíma fellur úr gildi reglugerð nr. 322/2002 um útstreymisbókhald.

Umhverfisstjórnuneytinu, 13. október 2008.

F. h. r.

Sigríður Auður Arnardóttir.

Sigurbjörg Sæmundsdóttir.

Fylgiskjal.**REGLUGERÐ EVRÓPUÞINGSINS OG RÁÐSINS (EB) nr. 166/2006**

frá 18. janúar 2006

um að koma á fót Evrópuskrá yfir losun og flutning mengunarefna og um breytingu á tilskipunum ráðsins 91/689/EEB og 96/61/EB

(Texti sem varðar EES)

EVRÓPUÞINGIÐ OG RÁÐ EVRÓPUSAMBANDSINS HAFAR,

með hliðsjón af stofnsáttmála Evrópubandalagsins, einkum l. mgr. 175. gr.,

með hliðsjón af tillögu framkvæmdastjórnarinnar,

með hliðsjón af álitum efnahags- og félagsmálanefndar Evrópubandalaganna ⁽¹⁾,

að höfðu samráði við svæðanefndina,

í samræmi við málsmeðferðina sem mælt er fyrir um í 251. gr. sáttmálans ⁽²⁾,*og að teknu tilliti til eftirfarandi:*

- 1) Samkvæmt sjöttu aðgerðaáætluninni, sem samþykkt var með ákvörðun Evrópuþingsins og ráðsins nr. 1600/2002/EB ⁽³⁾, skal stuðla að greiðum aðgangi borgaranna að upplýsingum um ástand og horfur á sviði umhverfismála í tengslum við félagslegar og efnahagslegar horfur og horfur í heilbrigðismálum auk þess sem stuðla skal að bættri umhverfisvitund almennings.
- 2) Í alþjóðasamningi efnahagsnefndar Sameinuðu þjóðanna fyrir Evrópu (UNECE) um aðgang að upplýsingum, þátttöku almennings í ákvarðanatöku og aðgang að réttlátri málsmeðferð í umhverfismálum (hér á eftir nefndur „Árósasamningurinn“), sem Evrópubandalagið undirritaði 25. júní 1998, er tekið fram að aukinn, almennur aðgangur að upplýsingum um umhverfismál og miðlun þeirra stuðli að sterkari umhverfisvitund, frjálsum skoðanaskiptum og virkari þátttöku almennings þegar kemur að töku ákvarðana í umhverfismálum og stuðli að lokum að bættu umhverfi.

3) Skrár yfir losun og flutning mengunarefna (hér á eftir nefndar „skrár yfir losun og flutninga mengunarefna“) eru kostnaðarhagkvæm tæki sem stuðla að því að bæta árangur í umhverfismálum, veita almenningi aðgang að upplýsingum um losun mengunarefna og flutning mengunarefna og úrgangs af vettvangi og nýtast þegar fylgst er með horfum, þegar sýnt er fram á árangur í því að draga úr mengun, við eftirlit með því að farið sé að tilgreindum alþjóðasamningum, við forgangsröðun og þegar meta skal árangur af stefnu og áætlunum Bandalagsins og einstakra ríkja þess.

4) Með samþættri og samfelldri skrá yfir losun og flutning mengunarefna verður til traustur gagnagrunnur til samanburðar og ákvarðanatöku í umhverfismálum í framtíðinni fyrir almenning, iðnað, vísindamenn, tryggingafélög, staðaryfirvöld, frjáls félagsamtök og aðra þá sem taka ákvarðanir.

5) Hinn 21. maí 2003 undirritaði Evrópubandalagið bókun efnahagsnefndar Sameinuðu þjóðanna fyrir Evrópu um skrár yfir losun og flutning mengunarefna (hér á eftir nefnd „bókunin“). Ákvæði í löggjöf Bandalagsins skulu vera í samræmi við þá bókun svo að Bandalagið geti tekið þátt í henni.

6) Evrópuskrá yfir losun mengandi efna (EPER) var komið á fót með ákvörðun framkvæmdastjórnarinnar 2000/479/EB ⁽⁴⁾. Bókunin byggist á sömu meginreglum og Evrópuskrá yfir losun mengandi efna en gengur lengra þar eð hún felur í sér kröfu um skýrslugjöf um fleiri mengunarefni, fleiri atvinnugreinar, losun á landi, losun frá dreifðum upptökum og flutninga af vettvangi.

7) Markmiðin, sem leitast er við að ná með Evrópuskrá yfir losun og flutning mengunarefna, nást einungis ef fyrir liggja áreiðanleg og samanburðarhæf gögn. Fullnægjandi samhæfing gagnaöflunar- og gagnaflutningskerfisins er því nauðsynleg til að tryggja gæði og samanburðarhæfi gagnanna. Í samræmi við ákvæði bókunarinnar skal Evrópuskráin yfir losun og flutning mengunarefna þannig úr garði gerð að aðgangur almennings að henni á Netinu verði svo auðveldur sem framast er kostur. Upplýsingar um losun og flutninga skulu vera auðfundnar, jafnt í heild sem hverjar fyrir sig, þannig að nálágast megi sem mest af þeim innan hæfilegs tíma.

⁽¹⁾ Álit frá 6. apríl 2005 (hefur enn ekki verið birt í Stjórnartíðindum).⁽²⁾ Álit Evrópuþingsins frá 6. júlí 2005 (hefur enn ekki verið birt í Stjórnartíðindum) og ákvörðun ráðsins frá 2. desember 2005.⁽³⁾ Stjótið. EB L 242, 10.9.2002, bls. 1.⁽⁴⁾ Stjótið. EB L 192, 28.7.2000, bls. 36.

- 8) Til að stuðla enn frekar að því markmiði að greiða fyrir aðgangi borgaranna að upplýsingum um ástand og horfur í umhverfismálum og stuðla að aukinni, almennri umhverfisvitund skulu vera tenglar í Evrópuskránni yfir losun og flutning mengunarefna á svipaða gagnagrunna í aðildarríkjunum, í löndum utan Bandalagsins og hjá alþjóðastofnunum.
- 9) Í Evrópuskránni um losun og flutning mengunarefna skal einnig, í samræmi við bókunina, vera að finna upplýsingar um sértækar aðgerðir um förgun úrgangs sem tilgreina skal sem losun á landi. Endurnýting á borð við dreifingu seyru eða húsdýraáburðar er ekki tilgreind samkvæmt þessum flokki.
- 10) Til að ná því markmiði Evrópuskrárinnar um losun og flutning mengunarefna að almenningi séu veittar áreiðanlegar upplýsingar og að ákvarðanir grundvallist á þekkingu er nauðsynlegt að kveða á um hæfilega en stranga tímaramma fyrir gagnaöflun og skýrslugjöf. Þetta er einkum mikilvægt að því er varðar skýrslugjöf aðildarríkjanna til framkvæmdastjórnarinnar.
- 11) Skýrslugjöf um losun frá rekstrareiningum í iðnaði er vel þekkt verklagsregla í mörgum aðildarríkjum en skýrslugjöfin er ekki ætíð samræmd, fullnægjandi eða samanburðarhæf. Eftir því sem við á skal bæta skýrslugjöf um losun frá dreifðum upptökum til að gera þeim sem taka ákvarðanir kleift að setja losunina í viðeigandi samhengi og velja árangursríkustu lausnina til að draga úr mengun.
- 12) Gögn sem aðildarríkin senda skulu vera vönduð, einkum að því er varðar heilleika, samræmi og trúverðuleika. Miklu skiptir að viðleitni rekstraraðila og aðildarríkja til að auka gæði tilgreindra gagna verði samhæfð í framtíðinni. Framkvæmdastjórnin mun því hefja vinnu við gæðatryggingu ásamt aðildarríkjunum.
- 13) Í samræmi við Árósasamninginn skal almenningi heimilaður aðgangur að upplýsingum í Evrópuskránni um losun og flutning mengunarefna án þess að hagsmunir séu tilgreindir, einkum með því að sjá til þess að á Netinu sé beinn og greiður aðgangur að Evrópuskránni.
- 14) Aðgangur að upplýsingum úr Evrópuskránni um losun og flutning mengunarefna skal vera ótakmarkaður og undantekningar frá þessari reglu koma því aðeins til greina að skýr heimild sé fyrir þeim í gildandi löggjöf Bandalagsins.
- 15) Í samræmi við Árósasamninginn skal tryggja þátttöku almennings í frekari þróun Evrópuskrárinnar um losun og flutning mengunarefna með því að honum sé snemma í ferlinu gefinn raunhæfur möguleiki á að leggja fram athugasemdir, upplýsingar, greiningu eða skoðanir, sem skipta máli fyrir ferlið, við ákvarðanatökuna. Umsækjendur skulu eiga þess kost að fara fram á að aðgerðir eða aðgerðaleysi opinberra yfirvalda í tengslum við beiðni verði endurskoðuð á stjórnýslystigi eða fyrir dómstólum.
- 16) Til að auka gagnsemi og áhrif Evrópuskrárinnar um losun og flutning mengunarefna skulu framkvæmdastjórnin og aðildarríkin vinna saman að því að útbúa leiðbeiningar til að greiða fyrir framkvæmd Evrópuskrárinnar, auka vitund almennings og veita viðeigandi og tímabæra tækniástoð.
- 17) Samþykkinga skal nauðsynlegar ráðstafanir til framkvæmdar þessari reglugerð í samræmi við ákvörðun ráðsins 1999/468/EB frá 28. júní 1999 um reglur um meðferð framkvæmdavalds sem framkvæmdastjórninni er falið ⁽¹⁾.
- 18) Þar eð markmið fyrirhuguðu aðgerðanna, þ.e. að auka aðgang almennings að umhverfisupplýsingum með stofnun samþætts, rafræns gagnagrunns sem nær til alls Bandalagsins, næst ekki nægilega vel í aðildarríkjunum vegna þess að þörfin fyrir samunburðarhæfi gagna í þeim kallar á mikla samræmingu og að það markmið næst betur á vettvangi Bandalagsins er Bandalaginu heimilt að samþykka ráðstafanir í samræmi við dreifræðisregluna í 5. gr. sáttmálans. Í samræmi við meðalhófsregluna, eins og sett er fram í þeirri grein, er ekki gengið lengra en nauðsyn krefur í þessari reglugerð til að ná megi því markmiði.
- 19) Til að einfalda kröfur um skýrslugjöf skal breyta tilskipun ráðsins 91/689/EBE frá 12. desember 1991 um hættulegan úrgang ⁽²⁾ og tilskipun ráðsins 96/61/EB frá 24. september 1996 um samþættar mengunarnámir og eftirlit með mengun ⁽³⁾.
- 20) Markmið Evrópuskrárinnar um losun og flutning mengunarefna er m.a. að upplýsa almenning um mikla losun mengunarefna sem einkum má rekja til starfsemi sem fellur undir tilskipun 96/61/EB. Af þeim sökum skal, samkvæmt þessari reglugerð, veita almenningi upplýsingar um losun frá stöðvum sem falla undir I. viðauka þeirrar tilskipunar.
- 21) Til að komast hjá tvöfaldri skýrslugjöf er heimilt, samkvæmt bókuninni, að fella skráningarkerfi fyrir losun og flutning mengunarefna, að svo miklu leyti sem kostur er, inn í fyrirbyggjandi upplýsingalindir, t.d. skýrslugjafarkerfi í tengslum við starfsleyfi. Í samræmi við bókunina skulu ákvæði þessarar reglugerðar hvorki hafa áhrif á rétt aðildarríkjanna til að halda eða taka upp viðtækari skrá um losun og flutning mengunarefna né skrá sem er aðgengilegri almenningi en krafist er samkvæmt bókuninni.

⁽¹⁾ Stjtið. EB L 184, 17.7.1999, bls. 23.

⁽²⁾ Stjtið. EB L 377, 31.12.1991, bls. 20. Tilskipuninni var breytt með tilskipun 94/31/EB (Stjtið. EB L 168, 2.7.1994, bls. 28).

⁽³⁾ Stjtið. EB L 257, 10.10.1996, bls. 26. Tilskipuninni var síðast breytt með reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1882/2003 (Stjtið. ESB L 284, 31.10.2003, bls. 1).

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Viðfang

Með þessari reglugerð er komið á fót samþættri skrá um losun og flutning mengunarefna á vettvangi Bandalagsins (hér á eftir nefnd „Evrópuskráin um losun og flutning mengunarefna“) í formi rafræns gagnagrunns sem er aðgengilegur almenningi og settar reglur um rekstur hennar í því skyni að framkvæma ákvæði bókunar efnahagsnefndar Sameinuðu þjóðanna fyrir Evrópu um losun og flutning mengunarefna (hér á eftir nefnd „bókunin“), greiða fyrir þátttöku almennings þegar teknar eru ákvarðanir um umhverfismál og stuðla að því að draga úr mengun umhverfisins og koma í veg fyrir hana.

2. gr.

Skilgreiningar

Í þessari reglugerð er merking eftirfarandi hugtaka sem hér segir:

- 1) „almennitur“: einn eða fleiri einstaklingar eða lögaðilar og, í samræmi við innlenda löggjöf eða venju, samtök þeirra, félög eða hópar,
 - 2) „lögbært yfirvald“: yfirvald eða yfirvöld einstakra ríkja eða annar þar til bær aðili, einn eða fleiri, sem tilnefndur er af aðildarríkjum,
 - 3) „stöð“: staðbundin tæknieining þar sem fram fer ein eða fleiri tegundir starfsemi sem er getið í I. viðauka og öll önnur starfsemi sem gæti haft áhrif á losun og mengun og tengist með beinum og tæknilegum hætti þeirri starfsemi sem fer fram á staðnum,
 - 4) „rekstrareining“: ein eða fleiri stöðvar á sama stað sem sami einstaklingur eða lögaðili rekur,
 - 5) „staður“: landfræðileg staðsetning rekstrareiningarinnar,
 - 6) „rekstraraðili“: einstaklingur eða lögaðili sem rekur eða stýrir rekstrareiningu eða, þar sem kveðið er á um slíkt í landslögum, hefur fengið í hendur fjárhagslegt úrskurðarvald yfir tæknilegri starfsemi rekstrareiningarinnar,
 - 7) „skýrslugjafarar“: það almanaksár sem söfnun gagna um losun mengunarefna og flutning þeirra af vettvangi miðast við,
 - 8) „efni“: öll frumefni og efnasambönd þeirra, að undanskildum geislavirkum efnum,
- 9) „mengunarefni“: efni eða hópur efna sem geta haft skaðleg áhrif á umhverfið eða heilbrigði manna vegna eiginleika sinna og ef þau komast í snertingu við umhverfið,
 - 10) „losun“: það að mengunarefni komast á einhvern hátt í snertingu við umhverfið af mannavöldum, hvort sem er viljandi eða óviljandi, kerfisbundið eða ókerfisbundið, t.d. við að fara til spillis eða losna út, við sleppingu, innðælingu eða förgun eða þegar þeim er komið í lög á annan hátt, eða um fráveitukerfi þar sem skólpið er ekki hreinsað að lokum,
 - 11) „flutningur af staðnum“: flutningur út fyrir mörk rekstrareiningar á úrgangi sem ætlaður er til endurnýtingar eða förgunar og á mengunarefnum í skólpi sem ætlað er til hreinsunar,
 - 12) „dreifð upptök“: mörg smá eða dreifð upptök sem mengunarefni geta losnað úr og borist í jörð, andrúmsloft eða vatn en sameiginleg áhrif þeirra geta verið umtalsverð þar þótt óhægt sé um vik að taka saman skýrslur fyrir hver upptök um sig,
 - 13) „úrgangur“: hvers kyns efni eða hlutur eins og þau eru skilgreind í a-lið 1. gr. tilskipunar ráðsins 75/442/EBE frá 15. júlí 1975 um úrgang⁽¹⁾,
 - 14) „hættulegur úrgangur“: hvers kyns efni eða hlutur eins og þau eru skilgreind í 4. mgr. 1. gr. tilskipunar 91/689/EBE,
 - 15) „skólpi“: þéttbýlis-, heimilis- og iðnaðarskólpi eins og það er skilgreint í 1., 2. og 3. mgr. 2. gr. tilskipunar ráðsins 91/271/EBE frá 21. maí 1991 um hreinsun skólps frá þéttbýli⁽²⁾ og hvers kyns annað notað vatn sem fellur undir reglur Bandalagsins vegna þeirra efna eða hluta sem það inniheldur,
 - 16) „förgun“: hvers kyns aðgerðir sem kveðið er á um í II. viðauka A við tilskipun 75/442/EBE,
 - 17) „endurnýting“: hvers kyns aðgerðir sem kveðið er á um í II. viðauka B við tilskipun 75/442/EBE.

3. gr.

Efni Evrópuskrárinnar yfir losun og flutning mengunarefna

Í Evrópuskránni yfir losun og flutning mengunarefna skulu vera upplýsingar um:

- a) losun mengunarefna sem um getur í a-lið 1. mgr. 5. gr. og skal tilgreina hana í skýrslu rekstraraðila rekstrareininganna, sem reka starfsemina sem talin er upp í I. viðauka,

⁽¹⁾ Sjá EBE L 194, 25.7.1975, bls. 39. Tilskipuninni var síðast breytt með reglugerð (EB) nr. 1882/2003.

⁽²⁾ Sjá EBE L 135, 30.5.1991, bls. 40. Tilskipuninni var síðast breytt með reglugerð (EB) nr. 1882/2003.

b) flutning úrgangs af staðnum sem um getur í b-lið 1. mgr. 5. gr. og flutning mengunarefna í skólpi sem um getur í c-lið 1. mgr. 5. gr. en slíkan flutning skulu rekstraraðilar rekstrareininganna, sem sinna starfseminni sem talin er upp í I. viðauka, tilgreina í skýrslu sinni,

c) losun mengunarefna frá dreifðum upptökum sem um getur í 1. mgr. 8. gr., liggja slíkar upplýsingar fyrir.

4. gr.

Hönnun og skipulag

1. Framkvæmdastjórnin skal birta Evrópuskrána yfir losun og flutning mengunarefna og kynna gögnin í heild og hver fyrir sig svo að hægt sé að leita að losun og flutningi og greina hvort tveggja eftir:

- a) rekstrareiningu, þ.m.t. móðurfélag rekstrareiningarinnar eftir atvikum, og landfræðilegri staðsetningu, þ.m.t. vatnasvið,
- b) starfsemi,
- c) því hvar þetta á sér stað innan einstakra aðildarríkja eða á vettvangi Bandalagsins,
- d) mengunarefni eða úrgangi, eftir því sem við á,
- e) hverju umhverfishólfi fyrir sig (andrúmslofti, vatni, landi) sem mengunarefnið er losað í,
- f) flutningi úrgangs af staðnum ásamt ákvörðunarstað, eftir því sem við á,
- g) flutningi mengunarefna í skólpi af staðnum,
- h) dreifðum upptökum,
- i) eiganda eða rekstraraðila rekstrareiningarinnar.

2. Evrópuskráin yfir losun og flutning mengunarefna skal þannig úr garði gerð að aðgangur almennings á Netinu og eftir öðrum rafrænum leiðum verði stöðugur, greiður og eins auðveldur og framast er kostur. Við hönnun skrárinnar skal taka tillit til hugsanlegrar stækkunar hennar í framtíðinni og hún skal innihalda öll gögn sem lögð hafa verið fram fyrir a.m.k. tíu síðustu fyrri skýrslugjafarár.

3. Í Evrópuskránni yfir losun og flutning mengunarefna skulu vera tenglar á eftirfarandi:

- a) skrár einstakra aðildarríkja yfir losun og flutning mengunarefna,
- b) aðra gagnagrunna sem eru aðgengilegir almenningi, skipta máli og tengjast skránum yfir losun og flutning mengunarefna, m.a. landsskrám annarra ríkja sem aðilar eru að bókuninni og, þar sem kostur er, skrár annarra ríkja,

c) vefsetur rekstrareininga, ef þau eru til, og rekstrareiningarnar hafa komið upp tenglum á þær.

5. gr.

Skýrslugjöf rekstraraðila

1. Rekstraraðili hverrar rekstrareiningar, þar sem fram fer ein eða fleiri tegundir starfsemi, sem tilgreind er í I. viðauka, sem fer yfir þröskuldsgildin fyrir afkastagetu sem þar eru tilgreind, skal tilkynna magnið lögbæru yfirvaldi ár hvert og tilgreina hvort upplýsingarnar eru byggðar á mælingu, útreikningi eða mati á eftirfarandi:

- a) losun allra mengunarefna, sem tilgreind eru í II. viðauka og fara yfir þröskuldsgildin sem þar eru tilgreind, í andrúmsloft, vatn og land,
- b) flutningi af staðnum á hættulegum úrgangi, sem nemur meira en 2 tonnum á ári, eða hættulausum úrgangi, sem nemur meira en 2000 tonnum á ári og er ætlaður til hvers kyns endurnýtingar eða förgunar, að frátalinni förgun sem felur í sér meðhöndlun á landi og dælingu djúpt niður í jarðlög sem um getur í 6. gr., og skal tilgreina það með „R“ ef úrgangurinn er ætlaður til endurnýtingar en „D“ ef hann er ætlaður til förgunar og sé ætlunin að flytja hættulegan úrgang yfir landamæri skal heiti og heimilisfang endurnýtis (recoerer) eða fargara (disposer) úrgangsins koma fram, svo og raunverulegur endurnýtingar- eða förgunarstaður,
- c) flutningi af staðnum á öllum mengunarefnum í skólpi sem tilgreind eru í II. viðauka og ætluð til meðhöndlunar þar sem farið er yfir þröskuldsgildið sem er tilgreint í 1. dálki b í II. viðauka.

Rekstraraðili hverrar rekstrareiningar, þar sem fram fer ein eða fleiri tegundir starfsemi, sem tilgreind er í I. viðauka, sem fer yfir þröskuldsgildin fyrir afkastagetu, sem þar eru tilgreind, skal senda lögbæru yfirvaldi upplýsingarnar sem sanna greina rekstrareininguna í samræmi við III. viðauka nema lögbæra yfirvaldið hafi þegar aðgang að upplýsingunum.

Ef fram kemur að gögn séu byggð á mælingum eða útreikningi skal gera grein fyrir greiningaraðferðinni og/eða reiknaaðferðinni.

Með losuninni, sem um getur í II. viðauka og tilgreind er skv. a-lið þessarar málsgreinar, er átt við hvers kyns losun frá öllum upptökum á svæði rekstrareiningarinnar sem tilgreind eru í I. viðauka.

2. Upplýsingarnar, sem um getur í 1. mgr., skulu fela í sér upplýsingar um heildarlosun og -flutning vegna allrar starfsemi, hvort sem hún er af ásettu ráði eða af slysi og hvort sem hún er venjubundin eða ekki.

Þegar rekstraraðilar veita þessar upplýsingar skulu þeir tilgreina öll gögn um losun af slysi, liggja þær upplýsingar fyrir.

3. Rekstraraðili hverrar rekstrareiningar skal hæfilega oft safna nauðsynlegum upplýsingum til að ákvarða megi hvaða losun og flutningar rekstrareiningarinnar af staðnum falla undir kröfur um skýrslugjöf skv. 1. mgr.

4. Þegar rekstraraðili semur skýrsluna skal hann nota bestu fáanlegu upplýsingar, sem geta m.a. verið vöktunargögn, losunarstuðlar, upplýsingar úr massajafnvægisjöfnum eða óbeinni vöktun eða aðrir útreikningar, verkfræðileg álit og upplýsingar fengnar með öðrum aðferðum í samræmi við 1. mgr. 9. gr. og alþjóðlega viðurkennda aðferðafræði, þegar þær liggja fyrir.

5. Rekstraraðili hverrar rekstrareiningar skal sjá til þess að skrár yfir gögn, sem upplýsingar voru fengnar úr, séu aðgengilegar lögbærum yfirvöldum í aðildarríkinu í fimm ár frá og með lokum skýrslugjafarársins. Í skránum skal einnig koma fram lýsing á þeim aðferðum sem var beitt við gagnaöflun.

6. gr.

Losun á landi

Einungis rekstraraðili rekstrareiningarinnar, þar sem úrgangurinn verður til, skal tilkynna losun hans sem losun á landi ef um er að ræða úrgang sem notaður er til „meðhöndlunar í jarðvegi“ eða „dælingar djúpt niður í jarðlög“ eins og tilgreint er í II. viðauka A við tilskipun 75/442/EBE.

7. gr.

Skýrslugjöf aðildarríkja

1. Með hliðsjón af kröfunum í 2. og 3. mgr. þessarar greinar skulu aðildarríkin fastsetja dagsetningu þegar rekstraraðilar skulu í síðasta lagi leggja fram hjá lögbæru yfirvaldi öll gögnin sem um getur í 1. og 2. mgr. 5. gr. og upplýsingarnar sem um getur í 3., 4. og 5. mgr. 5. gr.

2. Aðildarríki skulu leggja fram hjá framkvæmdastjórninni öll gögnin, sem um getur í 1. og 2. mgr. 5. gr., á rafrænan hátt og á sniðinu sem sett er fram í III. viðauka og innan eftirfarandi tímamarka:

- a) fyrir fyrsta skýrslugjafarárið: innan 18 mánaða frá lokum skýrslugjafarársins,
- b) fyrir öll skýrslugjafarár þar á eftir: innan fimmtán mánaða frá lokum skýrslugjafarársins. Fyrsta skýrslugjafarárið skal vera 2007.

3. Með aðstoð Umhverfisstofnunar Evrópu skal framkvæmdastjórnin fella upplýsingarnar, sem fram koma í skýrslum aðildarríkjanna, inn í Evrópuskrána um losun og flutning mengunarefna innan eftirfarandi tímamarka:

- a) fyrir fyrsta skýrslugjafarárið: innan 21 mánaða frá lokum skýrslugjafarársins,

- b) fyrir öll skýrslugjafarár þar á eftir: innan 16 mánaða frá lokum skýrslugjafarársins.

8. gr.

Losun frá dreifðum upptökum

1. Framkvæmdastjórnin skal, með aðstoð Umhverfisstofnunar Evrópu, tilgreina í Evrópuskránni um losun og flutning mengunarefna upplýsingar um losun frá dreifðum upptökum ef slíkar upplýsingar eru tiltækar og aðildarríkin hafa gefið um þær skýrslu.

2. Upplýsingarnar, sem um getur í 1. mgr., skulu settar þannig fram að notendur geti leitað að og fundið gögn um losun mengunarefna frá dreifðum upptökum með hæfilegri, landfræðilegri aðgreiningu og skal þar koma fram hvaða aðferðum var beitt við öflun upplýsinganna.

3. Ef framkvæmdastjórnin kemst að þeirri niðurstöðu að ekki liggja fyrir nein gögn um losun frá dreifðum upptökum skal hún gera ráðstafanir til þess að hafin verði skýrslugjöf um losun mengunarefna frá einum dreifðum upptökum eða fleiri í samræmi við verklagsregluna sem um getur í 2. mgr. 19. gr. og nota til þess alþjóðlega viðurkenndar aðferðir eftir því sem við á.

9. gr.

Gæðatrygging og gæðamat

1. Rekstraraðili hverrar rekstrareiningar, sem fellur undir skýrslugjafarkröfurnar í 5. gr., skal tryggja gæði upplýsinganna sem hann leggur fram.

2. Lögbær yfirvöld skulu meta gæði gagnanna sem rekstraraðilar rekstrareininganna, sem um getur í 1. gr., leggja fram, einkum heilleika þeirra, samræmi og trúverðugleika.

3. Framkvæmdastjórnin skal samræma vinnu við gæðatryggingu og gæðamat í samráði við nefndina sem um getur í 1. mgr. 19. gr.

4. Framkvæmdastjórnin getur samþykkt viðmiðunarreglur um vöktun losunar og skýrslugjöf um hana í samræmi við málsmeðferðina sem um getur í 2. mgr. 19. gr. Viðmiðunarreglurnar skulu vera í samræmi við alþjóðlega viðurkenndar aðferðir, eftir því sem við á, og í samræmi við aðra löggjöf Bandalagsins.

10. gr.

Aðgangur að upplýsingum

1. Með aðstoð Umhverfisstofnunar Evrópu skal framkvæmdastjórnin gera Evrópuskrána um losun og flutning mengunarefna aðgengilega almenningi með ókeypis miðlun á Netinu í samræmi við tímaáætlunina í 3. mgr. 7. gr.

2. Sé rafrænn aðgangur almennings að upplýsingunum í Evrópuskránni um losun og flutning mengunarefna ekki greiður skulu viðkomandi aðildarríki og framkvæmdastjórnin greiða fyrir rafrænum aðgangi að Evrópuskránni á stöðum sem eru aðgengilegir almenningi.

11. gr.

Trúnaðarkvöð

Þegar um trúnaðarupplýsingar er að ræða af hálfu aðildarríkis í samræmi við 4. gr. tilskipunar Evrópuþingsins og ráðsins 2003/4/EB frá 28. janúar 2003 um aðgang almennings að upplýsingum um umhverfismál⁽¹⁾ skal aðildarríkið, í skýrslu sinni skv. 2. mgr. 7. gr. þessarar reglugerðar fyrir viðkomandi skýrslugjafarár, tilgreina sérstaklega fyrir hverja rekstrareiningu, sem fer fram á trúnaðarkvöð, hvers kyns upplýsingum hefur verið haldið eftir og hvers vegna.

12. gr.

Þátttaka almennings

1. Framkvæmdastjórnin skal gefa almenningi raunhæf tækifæri snemma í ferlinu til þess að taka þátt í frekari þróun Evrópuskrárinnar um losun og flutning mengunarefna, þ.m.t. uppbygging færni og undirbúningur að breytingum á þessari reglugerð.

2. Almenningsur skal hafa tækifæri til að koma athugasemdum, upplýsingum, greiningu eða álitum, sem skipta máli, á framfæri innan hæfilegra tímamarka.

3. Framkvæmdastjórnin skal taka tilhlýðilegt tillit til slíkrar álitsgjafar og upplýsa almenning um þann árangur sem þátttaka hans skilar.

13. gr.

Aðgangur að réttlátri málsmeðferð

Aðgangur að réttlátri málsmeðferð í málum, sem varða aðgang almennings að upplýsingum um umhverfismál, skal tryggður í samræmi við 6. gr. tilskipunar 2003/4/EB og, eigi stofnanir Bandalagsins hlut að máli, í samræmi við 6., 7. og 8. gr. reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1049/2001 frá 30. maí 2001 um almennan aðgang að skjölum Evrópuþingsins, ráðsins og framkvæmdastjórnarinnar⁽²⁾.

14. gr.

Leiðbeiningaskjal

1. Í samræði við nefndina, sem um getur í 1. mgr. 19. gr., skal framkvæmdastjórnin semja leiðbeiningaskjal til stuðnings framkvæmd Evrópuskrárinnar um losun og flutning mengunarefna eins fljótt og unnt er og eigi síðar en fjórum mánuðum fyrir upphaf fyrsta skýrslugjafarársins.

⁽¹⁾ Stjtið. ESB L 41, 14.2.2003, bls. 26.

⁽²⁾ Stjtið. EB L 145, 31.5.2001, bls. 43.

2. Leiðbeiningaskjalið fyrir framkvæmd Evrópuskrárinnar um losun og flutning mengunarefna skal einkum fjalla um eftirfarandi atriði:

- a) verklagsreglur við skýrslugjöf,
- b) þau gögn sem á að tilgreina,
- c) gæðatryggingu og gæðamat,
- d) upplýsingar um hvers konar gögnum hefur verið haldið eftir og um ástæður þess, sé um trúnaðargögn að ræða,
- e) vísun til alþjóðlega viðurkenndra aðferða við mælingu og greiningu á losun og aðferða við sýnatöku,
- f) upplýsingar um móðurfélög,
- g) kóðun starfsemi skv. I. viðauka þessarar reglugerðar og tilskipun 96/61/EB.

15. gr.

Vitundarvakning

Framkvæmdastjórnin og aðildarríkin skulu stuðla að aukinni vitund almennings um Evrópuskrána um losun og flutning mengunarefna og sjá til þess að þeir sem vilja fá aðgang að Evrópuskránni fái leiðsögn og aðstoð við að skilja og nota upplýsingarnar sem þar er að finna.

16. gr.

Viðbótarupplýsingar sem aðildarríkin eiga að leggja fram

1. Í stakri skýrslu, sem byggð er á upplýsingum frá þremur síðustu skýrslugjafarárum sem afhenda ber á þriggja ára fresti ásamt gögnum sem lögð eru fram skv. 7. gr., skulu aðildarríkin tilkynna framkvæmdastjórninni um aðgerðir og ráðstafanir sem gerðar hafa verið að því er varðar eftirfarandi atriði:

- a) kröfur skv. 5. gr.,
- b) gæðatryggingu og gæðamat skv. 9. gr.,
- c) aðgang að upplýsingum skv. 2. mgr. 10. gr.,
- d) aðgerðir til vitundarvakningar skv. 15. gr.,
- e) trúnaðarkvöð að því er varðar upplýsingar skv. 11. gr.,
- f) viðurlög skv. 20. gr. og reynslu af beitingu þeirra.

2. Til að greiða fyrir skýrslugjöf aðildarríkjanna, sem um getur í 1. mgr., skal framkvæmdastjórnin leggja fram tillögu að spurningalista sem samþykkja skal í samræmi við málsmeðferðina í 2. mgr. 19. gr.

17. gr.

Athugun af hálfu framkvæmdastjórnarinnar

1. Framkvæmdastjórnin skal fara yfir upplýsingarnar sem aðildarríkin leggja fram skv. 7. gr. og birta á þriggja ára fresti skýrslu, að höfðu samráði við aðildarríkin, sem byggð er á upplýsingum þriggja síðustu skýrslugjafarára og skal hún birt sex mánuðum eftir að upplýsingarnar hafa verið kynntar á Netinu.

2. Skýrslan skal lögð fram hjá Evrópuþinginu og ráðinu ásamt mati á rekstri Evrópuskrárinnar um losun og flutning mengunarefna.

18. gr.

Breytingar á viðaukunum

Allar breytingar:

a) sem eru nauðsynlegar til að laga II. eða III. viðauka við þessa reglugerð að framförum á sviði vísinda og tækni

eða

b) sem eru gerðar á II. og III. viðauka við þessa reglugerð eftir að fundur aðila að bókuninni hefur samþykkt breytingu á viðaukunum við bókunina,

skulu samþykktar í samræmi við málsmeðferðina, sem um getur í 2. mgr. 19. gr.

19. gr.

Nefndarmeðferð

1. Framkvæmdastjórnin skal njóta aðstoðar nefndar.

2. Þegar vísað er til þessarar málsgreinar gilda ákvæði 5. og 7. gr. ákvörðunar 1999/468/EB með hliðsjón af ákvæðum 8. gr. hennar.

Fresturinn, sem kveðið er á um í 6. mgr. 5. gr. ákvörðunar 1999/468/EB, skal vera þrjú mánuðir.

20. gr.

Viðurlög

1. Aðildarríkin skulu setja reglur um viðurlög við brotum gegn ákvæðum þessarar reglugerðar og gera allar nauðsynlegar ráðstafanir til að tryggja að þeim sé beitt. Viðurlögin skulu vera skilvirk, í réttu hlutfalli við brotið og hafa letjandi áhrif.

2. Aðildarríkin skulu tilkynna framkvæmdastjórninni um þessi ákvæði eigi síðar en einu ári eftir gildistöku þessarar reglugerðar og skulu tilkynna án tafar um síðari breytingar sem hafa áhrif á þau.

21. gr.

Breytingar á tilskipunum 91/689/EBE og 96/61/EB

1. Ákvæði 3. mgr. 8. gr. tilskipunar 91/689/EBE falli brott.

2. Ákvæði 3. mgr. 15. gr. tilskipunar 96/61/EB falli brott.

22. gr.

Gildistaka

Reglugerð þessi öðlast gildi á tuttugasta degi eftir að hún birtist í *Sjórnartíðindum Evrópusambandsins*.

Reglugerð þessi er bindandi í heild sinni og gildir í öllum aðildarríkjunum án frekari lögfestingar.

Gjört í Strassborg 18. janúar 2006.

Fyrir hönd Evrópuþingsins,

J. BORRELL FONTELLES

forseti.

Fyrir hönd ráðsins,

H. WINKLER

forseti.

I. VIÐAUKI

Starfsemi

Nr.	Starfsemi	Þróskuldgildi fyrir afkastagetu
1.	Orkugeiri	
a)	Jarðolíu- og gashreinsunarstöðvar	* (¹)
b)	Gösunar- og þéttingarstöðvar	*
c)	Varmaorkuver og önnur brennsluver	þar sem varmaaflið er 50 megavött (MW)
d)	Koksofnar	*
e)	Kolavölsunarstöðvar	þar sem afkastagetan er 1 tonn á klukkustund
f)	Stöðvar til framleiðslu á kolaafurðum og föstu, reyklausu eldsneyti	*
2.	Framleiðsla og vinnsla málma	
a)	Stöðvar þar sem málmgrýti (þ.m.t. málmgrýti sem inniheldur brennistein) er hreinsað með bruna eða glæðingu	*
b)	Stöðvar til framleiðslu á hrájárn og stáli (fyrsta og önnur bræðsla), þ.m.t. samfelld málmsteypa	þar sem afkastagetan er 2,5 tonn á klukkustund
c)	Stöðvar til vinnslu málma sem innihalda járn:	
i.	Heitvölsunarstöðvar	þar sem afkastagetan er 20 tonn af hrástáli á klukkustund
ii.	Smiðjur með hömrum	þar sem slagkraftur hvers hamars er meiri en 50 kílójúl við meira en 20 MW varmamyndun
iii.	Varnarhúðun með bræddum málmum	þar sem vinnslugetan er 2 tonn af hrástáli á klukkustund
d)	Málmsteypusmiðjur fyrir járnkennda málma	þar sem afkastagetan er 20 tonn á dag
e)	Stöðvar:	
i.	til framleiðslu hrámálms, sem inniheldur ekki járn, úr grýti, hreinsuðu málmgrýti eða afleiddu hráefni fer fram með málmvinnsluaðferðum, efnafræðilegum aðferðum eða rafgreiningaraðferðum	*
ii.	til bræðslu, þ.m.t. framleiðsla á málmblendi, á járnlausum málmum, einnig endurnýttum vörum (hreinsun, steypa í steypusmiðjum o.s.frv)	þar sem bræðsluafköst eru 4 tonn á dag fyrir blý og kadmíum og 20 tonn á dag fyrir alla aðra málma
f)	Stöðvar til yfirborðsmeðferðar málma og plastefna með rafgreiningar- eða efnafræðilegum ferlum	ef rúmmál meðferðarkeranna svarar til 30 m ³
3.	Jarðefnaíðnaður	
a)	Námuvinnsla neðanjarðar og tengd starfsemi	*
b)	Vinnsla í opnum námum og grjótnám	ef yfirborð svæðisins, þar sem virk námuvinnsla fer fram, svarar til 25 hektara
c)	Stöðvar til framleiðslu á:	
i.	sementsgjalli í hverfiofnum	þar sem afkastagetan er 500 tonn á dag
ii.	kalki í hverfiofnum	þar sem afkastagetan er 50 tonn á dag
iii.	sementsgjalli eða kalki í öðrum ofnum	þar sem afkastagetan er 50 tonn á dag
d)	Stöðvar til vinnslu asbests og framleiðslu vara sem eru að stofni til úr asbesti	*

Nr.	Starfsemi	Þröskuldsgildi fyrir afkastagetu
e)	Stöðvar til framleiðslu á gleri, þ.m.t. trefjagler	þar sem bræðslugetan er 20 tonn á dag
f)	Stöðvar til bræðslu jarðefna, þ.m.t. framleiðsla steinullar	þar sem bræðslugetan er 20 tonn á dag
g)	Stöðvar til framleiðslu á leirvörum með brennslu, einkum þakflisum, múrsteinum, eldföstum múrsteinum, flisum, leirmunum eða postulíni	þar sem framleiðslugetan er 75 tonn á dag eða rúmtak ofns er 4 m ³ og setþéttleiki hans nemur 300 kg/m ³
4. a)	<p>Efnaíðnaður</p> <p>Efnaverksmiðjur til iðnframleiðslu á lífrænum grunnefnum, s.s.:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. einföldum vetniskolefnum (línulegum eða hringlaga, mettuðum eða ómettuðum, alifatískum eða arómatisískum) ii. vetniskolefnum, sem innihalda súrefni, s.s. alkóhólum, aldehyðum, ketónum, karboxýlsýrum, esterum, asetötum, eterum, peroxíðum eða epoxyresínum iii. vetniskolefnum sem innihalda brennistein iv. vetniskolefnum sem innihalda köfnunarefni, s.s. amínunum, amíðum, nitursamböndum, nitrósamböndum eða nitratsamböndum, nitrílum, sýanötum eða ísósýanötum v. vetniskolefnum sem innihalda fosfór vi. halógenuðum vetniskolefnum vii. lífrænum málsamböndum viii. plastefnum (fjöllíðum, gervitrefjum og trefjum að stofni til úr beðmi) ix. gervigúmmí x. leysilítum og fastlítum xi. yfirborðsvirkum efnum 	*
b)	<p>Efnaverksmiðjur til framleiðslu á ólífrænum grunnefnum í miklu magni, s.s.:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. gösum, s.s. ammóníaki, klór eða vetnisklóriði, flúor eða vetnisflúoriði, kolefnisoxíðum, brennisteinssamböndum, köfnunarefnisoxíðum, vetni, brennisteinsdíoxíði og karbónýlklóriði ii. sýrum, s.s. krómsýru, flúorsýru, fosfórsýru, saltpéturssýru, saltsýru, brennisteinssýru, rjúkandi brennisteinssýru (óleumi) og brennisteinstvisýrlingi iii. bösum, s.s. ammóníumhýdroxíði, kalíumhýdroxíði og natríumhýdroxíði iv. söltum, s.s. ammóníumklóriði, kalíumklórati, kalíumkarbónati, natríumkarbónati, perbórati og silfurnítrati v. málmleysingjum, málmoxíðum eða öðrum ólífrænum efnasamböndum, s.s. kalsíumkarbíð, kísil, kísilkarbíði, 	*

Nr.	Starfsemi	Þröskuldsgildi fyrir afkastagetu
c)	Efnaverksmiðjur til iðnframleiðslu á áburði sem inniheldur fosfór, köfnunarefni eða kalíum (eingildan eða fjölgildan áburð)	*
d)	Efnaverksmiðjur til iðnframleiðslu á grunnvörum fyrir plöntuvarnarefni og sæfiefni	*
e)	Stöðvar þar sem notaðar eru efnafræðilegar og líffræðilegar aðferðir við iðnframleiðslu grunnefna fyrir lyfjavörur	*
f)	Stöðvar til iðnframleiðslu á sprengiefnum og flugeldavörum	*
5.	Meðhöndlun úrgangs og skólps	
a)	Stöðvar þar sem hættulegur úrgangur er endurnýttur eða honum fargað	sem taka við 10 tonnum á dag
b)	Stöðvar til brennslu á hættulausum úrgangi sem fellur undir tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2000/76/EB frá 4. desember 2000 um brennslu úrgangs (¹).	þar sem afkastagetan er 3 tonn á klukkustund
c)	Stöðvar þar sem hættulausum úrgangi er fargað	þar sem afkastagetan er 50 tonn á dag
d)	Urðunarstaðir (að frátöldum urðunarstöðum fyrir óvirkan úrgang og urðunarstöðum sem var endanlega lokað fyrir 16. júlí 2001 eða ef eftirlitsskeiði í kjölfar lokunar, sem lögbær yfirvöld gera kröfu um skv. 13. gr. tilskipunar ráðsins 1999/31/EB frá 26. apríl 1999 um urðun úrgangs (¹), er lokið)	sem taka við 10 tonnum á dag eða hafa 25 000 tonna heildarafkastagetu
e)	Stöðvar þar sem tekið er móti skrokkum dýra og dýraúrgangi til förgunar eða endurvinnslu	sem geta meðhöndlað 10 tonn á dag
f)	Skólphreinsistöðvar fyrir þéttbýli	þar sem afkastagetan svarar til 100 000 persónueininga
g)	Óháðar skólphreinsistöðvar fyrir iðnað sem þjóna einni eða fleiri tegundum starfsemi í þessum viðauka	þar sem afkastagetan er 10 000 m³ á dag (¹)
6.	Framleiðsla og vinnsla á pappír og timbri	
a)	Iðjuver til framleiðslu á pappirsdeigi úr timbri eða svipuðum trefjaefnum	*
b)	Iðjuver til framleiðslu á pappír og pappa og öðrum frumframleiðsluvörum úr timbri (t.d. spónaplötum, trefjaplötum og krossviði)	þar sem framleiðslugetan er 20 tonn á dag
c)	Iðjuver þar sem timbur og timburafurðir eru varin með iðefnum	þar sem framleiðslugetan er 50 m³ á dag
7.	Þéttbær búfjárframleiðsla og lagareldi	
a)	Stöðvar þar sem fram fer þéttbært eldi alifugla eða svína	i. sem rúma 40 000 alifugla ii. sem rúma 2000 svin í framleiðslu (yfir 30 kg) iii. sem rúma 750 gyltur
b)	Þéttbært lagareldi	þar sem framleiðslugetan er 1000 tonn af fiski eða skelfiski á ári

Nr.	Starfsemi	Þröskuldsgildi fyrir afkastagetu
8.	Dýra- og plöntuafurðir úr matvæla- og drykkjarvörugeiranum	
a)	Sláturhús	þar sem framleiðslugetan er 50 tonn af skrokkum á dag
b)	Meðferð og vinnsla í því skyni að framleiða matvæli og drykkjarvörur úr: <ul style="list-style-type: none"> i. hráefnum úr dýrum (öðrum en mjólk) ii. hráefnum úr plöntum 	þar sem framleiðslugetan er 75 tonn af fullunninni vöru á dag þar sem framleiðslugetan er 300 tonn af fullunninni vöru á dag (meðaltal hvers ársfjórðungs)
c)	Meðferð og vinnsla mjólkur	þar sem hægt er að taka á móti 200 tonnum af mjólk á dag (meðaltal á ári)
9.	Önnur starfsemi	
a)	Stöðvar þar sem fram fer formeðferð (t.d. þvottur, bleiking, mersivinnsla) eða litun trefja eða textílefna	sem geta meðhöndlað 10 tonn á dag
b)	Stöðvar þar sem fram fer sítun á húðum og skinnnum	sem geta meðhöndlað 12 tonn af fullunninni vöru á dag
c)	Stöðvar þar sem fram fer yfirborðsmeðferð efna, hluta eða afurða með lífrænum leysiefnum, einkum frágangur, prentun, húðun, fituhreinsun, vatnsþétting, þynging (sizing), málun, hreinsun eða gegndreypping	þar sem notkun er meiri en 150 kg á klukkustund eða 200 tonn á ári
d)	Stöðvar þar sem fram fer framleiðsla kolefnis (fullbrenndra kola) eða skautgrafits (electro-graphite) með háhitameðhöndlun/mikilli hitun eða umbreytingu í grafit	*
e)	Stöðvar þar sem skip eru smíðuð og þau máluð eða málning fjarlægð af þeim	sem geta tekið á móti 100 m löngum skipum

(¹) Stjarna (*) merkir að ekkert þröskuldsgildi fyrir framleiðslugetu á við (öllum rekstrareiningum er skylt að gefa skýrslu).

(²) Sjáttíð. EB L 332, 28.12.2000, bls. 91.

(³) Sjáttíð. EB L 182, 16.7.1999, bls. 1. Tilskipuninni var breytt með reglugerð (EB) nr. 1882/2003.

(⁴) Þröskuldsgildið fyrir framleiðslugetu skal endurskoðað eigi síðar en árið 2010 í ljósi niðurstaðna fyrsta skýrslugjafarferlisins.

II. VIÐAUKI

Mengunarefni (*)

Nr.	CAS-númer	Mengunarefni (1)	Viðmiðunargildi fyrir losun (1. dálkur)		
			í andrúmsloft (1. dálkur a) kg á ári	í vatn (1. dálkur b) kg á ári	á landi (1. dálkur c) kg á ári
1	74-82-8	Metan (CH ₄)	100 000	—(2)	—
2	630-08-0	Kolsýringur (CO)	500 000	—	—
3	124-38-9	Koltvísýringur (CO ₂)	100 milljónir	—	—
4		Vetnisflúorkolefni (HFC) (2)	100	—	—
5	10024-97-2	Nituroxíð (N ₂ O)	10 000	—	—
6	7664-41-7	Ammóniak (NH ₃)	10 000	—	—
7		Rokgjörn, lifræn efnasambönd, önnur en metan (NMVOC)	100 000	—	—
8		Köfnunarefnisoxíð (NO _x /NO ₂)	100 000	—	—
9		Perflúorkolefni (PFC) (4)	100	—	—
10	2551-62-4	Brennisteinshexaflúoríð (SF ₆)	50	—	—
11		Brennisteinsoxíð (SO _x /SO ₂)	150 000	—	—
12		Heildarköfnunarefni	—	50 000	50 000
13		Heildarfosfór	—	5 000	5 000
14		Vetnisklórlúorkolefni (HCFC) (5)	1	—	—
15		Klórlúorkolefni (CFC) (6)	1	—	—
16		Halon (7)	1	—	—
17		Arsen og arsensambönd (sem As) (8)	20	5	5
18		Kadmíum og kadmíumsambönd (sem Cd) (8)	10	5	5
19		Króm og krómsambönd (sem Cr) (8)	100	50	50
20		Kopar og koparsambönd (sem Cu) (8)	100	50	50
21		Kvikasilfur og kvikasilfurssambönd (sem Hg) (8)	10	1	1
22		Nikkel og nikkelsambönd (sem Ni) (8)	50	20	20
23		Bly og blýsambönd (sem Pb) (8)	200	20	20
24		Sink og sinksambönd (sem Zn) (8)	200	100	100
25	15972-60-8	Alaklór	—	1	1
26	309-00-2	Aldrín	1	1	1
27	1912-24-9	Atrasín	—	1	1
28	57-74-9	Klórdan	1	1	1

(*) Losun þeirra mengunarefna, sem falla undir marga flokka mengunarefna, skal tilgreind undir hverjum flokki fyrir sig.

Nr.	CAS-númer	Mengunarefni ⁽¹⁾	Viðmiðunargildi fyrir losun (1. dálkur)		
			i andrúmsloft (1. dálkur a) kg á ári	i vatn (1. dálkur b) kg á ári	á landi (1. dálkur c) kg á ári
29	143-50-0	Klórdekon	1	1	1
30	470-90-6	Klórfevínfos	—	1	1
31	85535-84-8	Klóralkön, C ₁₀ -C ₁₃	—	1	1
32	2921-88-2	Klórþýrifos	—	1	1
33	50-29-3	DDT	1	1	1
34	107-06-2	1,2-díklóretan (EDC)	1 000	10	10
35	75-09-2	Díklórmetan (DCM)	1 000	10	10
36	60-57-1	Diédrín	1	1	1
37	330-54-1	Diúrón	—	1	1
38	115-29-7	Endósúlfan	—	1	1
39	72-20-8	Endrín	1	1	1
40		Halógenuð, lífræn efнасambönd (sem AOX) ⁽²⁾	—	1000	1000
41	76-44-8	Heptaklór	1	1	1
42	118-74-1	Hexaklórbenzen (HCB)	10	1	1
43	87-68-3	Hexaklórbutadíen (HCBd)	—	1	1
44	608-73-1	1,2,3,4,5,6-hexaklórskýklóhexan (HCH)	10	1	1
45	58-89-9	Lindan	1	1	1
46	2385-85-5	Mírex	1	1	1
47		PCDD + PCDF (díoxín + fúrön) (sem Teq) ⁽³⁾	0,0001	0,0001	0,0001
48	608-93-5	Pentaklórbenzen	1	1	1
49	87-86-5	Pentaklórfevínól (PCP)	10	1	1
50	1336-36-3	Fjöklóruð bífevínól (PCB)	0,1	0,1	0,1
51	122-34-9	Símasín	—	1	1
52	127-18-4	Tetraklórétýlen (PER)	2 000	10	—
53	56-23-5	Tetraklórmetan (TCM)	100	1	—
54	12002-48-1	Triklórbenzen (TCB) (öll myndbrigði)	10	1	—
55	71-55-6	1,1,1-tríklóretan	100	—	—
56	79-34-5	1,1,2,2-tetraklórretan	50	—	—
57	79-01-6	Triklórétýlen	2 000	10	—
58	67-66-3	Triklórómetan	500	10	—
59	8001-35-2	Toxafen	1	1	1
60	75-01-4	Vínýlklóríð	1 000	10	10
61	120-12-7	Antrasen	50	1	1

Nr.	CAS-númer	Mengunarefni ⁽¹⁾	Viðmiðunargildi fyrir losun (1. dálkur)		
			í andrúmsloft (1. dálkur a) kg á ári	í vatn (1. dálkur b) kg á ári	á landi (1. dálkur c) kg á ári
62	71-43-2	Bensen	1 000	200 (sem BTEX) ⁽¹¹⁾	200 (sem BTEX) ⁽¹¹⁾
63		Brómaðir difenýleterar (PBDE) ⁽¹²⁾	—	1	1
64		Nónýlfenól og nónýlfenóletoxýlöt (NP/NPE)	—	1	1
65	100-41-4	Etylbensen	—	200 (sem BTEX) ⁽¹¹⁾	200 (sem BTEX) ⁽¹¹⁾
66	75-21-8	Etylenoxíð	1000	10	10
67	34123-59-6	Ísóprótúrón	—	1	1
68	91-20-3	Naftalen	100	10	10
69		Lifræn tinsambönd (sem Sn alls)	—	50	50
70	117-81-7	Di-(2-etylhexýl)þalat (DEHP)	10	1	1
71	108-95-2	Fenól (sem C alls) ⁽¹³⁾	—	20	20
72		Fjölhringa, arómatísk vetniskolefni (PAH) ⁽¹⁴⁾	50	5	5
73	108-88-3	Tólúen	—	200 (sem BTEX) ⁽¹¹⁾	200 (sem BTEX) ⁽¹¹⁾
74		Tribútýltin og tribútýltinsambönd ⁽¹⁵⁾	—	1	1
75		Trifenýltin og trifenylyltinsambönd ⁽¹⁶⁾	—	1	1
76		Heildarmagn lifræns kolefnis (TOC) (sem C alls eða COD/3)	—	50 000	—
77	1582-09-8	Tríflúralín	—	1	1
78	1330-20-7	Xýlen ⁽¹⁷⁾	—	200 (sem BTEX) ⁽¹¹⁾	200 (sem BTEX) ⁽¹¹⁾
79		Klórið (sem Cl alls)	—	2 milljónir	2 milljónir
80		Klór og ólifræn klórsambönd (sem HCl)	10 000	—	—
81	1332-21-4	Asbest	1	1	1
82		Sýanið (sem CN alls)	—	50	50
83		Flúorið (sem F alls)	—	2 000	2 000
84		Flúr og ólifræn flúrsambönd (sem HF)	5 000	—	—
85	74-90-8	Blásýra (HCN)	200	—	—
86		Agnir (PM ₁₀)	50 000	—	—
87	1806-26-4	Oktýlfenól og oktylfenóletoxýlöt	—	1	—

Nr.	CAS-númer	Mengunarefni ⁽¹⁾	Viðmiðunargildi fyrir losun (1. dálkur)		
			í loft (1. dálkur a) kg á ári	í vatn (1. dálkur b) kg á ári	á landi (1. dálkur c) kg á ári
88	206-44-0	Flúoranten	—	1	—
89	465-73-6	Ísódrín	—	1	—
90	36355-1-8	Hexabrómbifényl	0,1	0,1	0,1
91	191-24-2	Bensó(g,h,i)perýlen		1	

- ⁽¹⁾ Fyrir hvert mengunarefni, sem tilgreint er í II. viðauka, skal tilgreina heildarmassa efnisins eða, sé mengunarefnið hluti efnaflokks, heildarmassann fyrir öll efni flokksins, nema annað sé tekið fram.
- ⁽²⁾ Stríkið merkir að tilkynningarskylda gildir ekki fyrir færribreytuna og umhverfshólfíð sem um ræðir.
- ⁽³⁾ Heildarmassi vetnisflúorkolefna: summa HFC23, HFC32, HFC41, HFC4310mcc, HFC125, HFC134, HFC134a, HFC152a, HFC143, HFC143a, HFC227ea, HFC236fa, HFC245ca, HFC365mfc.
- ⁽⁴⁾ Heildarmassi perflúorkolefna: summa CF₄, C₂F₆, C₃F₈, C₄F₁₀, c-C₄F₈, C₅F₁₂, C₆F₁₄.
- ⁽⁵⁾ Heildarmassi efna, þ.m.t. myndbrigði þeirra, sem eru tilgreind í VIII. flokki í I. viðauka við reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 2037/2000 frá 29. júní 2000 um efni sem eyða ósonlaginu (Stjtið. EB L 244, 29.9.2000, bls. 1). Reglugerðinni var breytt með reglugerð (EB) nr. 1804/2003 (Stjtið. ESB L 265, 16.10.2003, bls. 1).
- ⁽⁶⁾ Heildarmassi efna sem eru tilgreind í I. og II. flokki í I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 2037/2000, þ.m.t. myndbrigði þeirra.
- ⁽⁷⁾ Heildarmassi efna sem eru tilgreind í III. og VI. flokki í I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 2037/2000, þ.m.t. myndbrigði þeirra.
- ⁽⁸⁾ Allir málmar skulu tilgreindir sem heildarmassi viðkomandi frumefnis í öllum efnaförum losunarinnar.
- ⁽⁹⁾ Halógenuð, lífræn efnasambönd sem geta, gefin upp sem klóríð, ásgast á virkt kolefni.
- ⁽¹⁰⁾ Gefin upp sem I-TEQ.
- ⁽¹¹⁾ Tilgreina skal einstök mengunarefni ef farið er yfir viðmiðunargildi fyrir BTEX (summa færribreytna fyrir bensen, tólúen, etýlbensen og xýlen).
- ⁽¹²⁾ Heildarmassi eftirfarandi brómaðra difenýletera: penta-BDE, okta-BDE og deka-BDE.
- ⁽¹³⁾ Heildarmassi fenóls og einsetinna fenóla, gefinn upp sem heildarkolefni.
- ⁽¹⁴⁾ Fjölríngja, arómatiskt vetniskolefni (PAH) skulu mæld með tilliti til skýrslugjafar um losun í loft sem bensó(a)pyren (50-32-8), bensó(b)flúoranten (205-99-2), bensó(k)flúoranten (207-08-9), indenó(1,2,3-cd)pyren (193-39-5) (leitt af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 850/2004 frá 29. apríl 2004 um þrávirki, lífræn mengunarefni (Stjtið. ESB L 229, 29.6.2004, bls. 5)).
- ⁽¹⁵⁾ Heildarmassi tribütýltinsambanda, gefinn upp sem massi tribütýltins.
- ⁽¹⁶⁾ Heildarmassi trifenyýtinsambanda, gefinn upp sem massi trifenyýtins.
- ⁽¹⁷⁾ Heildarmassi xýlens (ortóxýlens, metaxýlens, paraxýlens).

III. VIÐAUKI

Snið til notkunar við skýrslugjöf aðildarríkjanna til framkvæmdastjórnarinnar um gögn um losun og flutning

Viðmiðunarár		
Upplýsingar um rekstrareininguna		
Heiti móðurfélagsins Heiti rekstrareiningarinnar Kennitala rekstrareiningarinnar Heimilisfang Bær/staður Póstnúmer Land Staðsetningarhnit Vatnasviðaumdæmi (¹) Kóði atvinnugreinaflokunar Evrópubandalaganna (4 tölustafir) Mikilvægasta atvinnustarfsemi Framleiðslumagn (valkvætt) Fjöldi stöðva (valkvætt) Fjöldi klukkustunda á ári í rekstri (valkvætt) Fjöldi starfsmanna (valkvætt) Reitur fyrir textaupplýsingar eða veffang sem rekstrareining eða móðurfélag vill koma á framfæri (valkvætt)		
Öll starfsemi rekstrareiningarinnar samkvæmt I. viðauka (samkvæmt skráningarkerfinu í I. viðauka og IPPC-kóðanum, liggja slíkt fyrir)		
Starfsemi 1 (aðalstarfsemi skv. I. viðauka) Starfsemi 2 Starfsemi N		
Upplýsingar um losun rekstrareiningarinnar í andrúmsloft fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi (samkvæmt II. viðauka)		Losun í andrúmsloft
Mengunarefni 1	M: mælt; greiningaraðferð sem er notuð	T: í heild
Mengunarefni 2	C: reiknað út; reikniaðferð sem er notuð	kg á ári
Mengunarefni N	E: áætlað	A: af slysn kg á ári
Upplýsingar um losun rekstrareiningarinnar í vatn fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi (samkvæmt II. viðauka)		Losun í vatn
Mengunarefni 1	M: mælt; greiningaraðferð sem er notuð	T: í heild
Mengunarefni 2	C: reiknað út; reikniaðferð sem er notuð	kg á ári
Mengunarefni N	E: áætlað	A: af slysn kg á ári
Upplýsingar um losun rekstrareiningarinnar á landi fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi (samkvæmt II. viðauka)		Losun á landi
Mengunarefni 1	M: mælt; greiningaraðferð sem er notuð	T: í heild
Mengunarefni 2	C: reiknað út; reikniaðferð sem er notuð	kg á ári
Mengunarefni N	E: áætlað	A: af slysn kg á ári

Flutningur hvers mengunarefnis af staðnum, sem ætlað er til skólphreinsunar, í magni sem er umfram viðmiðunargildi (samkvæmt II. viðauka)		
Mengunarefni 1	M: mælt; greiningaraðferð sem er notuð	kg á ári
Mengunarefni 2	C: reiknað út; reikniðferð sem er notuð	
Mengunarefni N	E: áætlað	
Flutningur hættulegs úrgangs, sem fer yfir viðmiðunargildi (skv. 5. gr.), frá rekstrareiningunni		
Innanlands: Til endurnýtingar (E)	M: mælt; greiningaraðferð sem er notuð C: reiknað út; reikniðferð sem er notuð E: áætlað	tonn á ári
Innanlands: Til förgunar (F)	M: mælt; greiningaraðferð sem er notuð C: reiknað út; reikniðferð sem er notuð E: áætlað	tonn á ári
Til annarra landa: Til endurnýtingar (E) Heiti endurnýtis Heimilisfang endurnýtis Heimilisfang endurnýtingarstöðvarinnar sem tekur við úrganginum	M: mælt; greiningaraðferð sem er notuð C: reiknað út; reikniðferð sem er notuð E: áætlað	tonn á ári
Til annarra landa: Til förgunar (F) Heiti fargara Heimilisfang fargara Heimilisfang förgunarstöðvarinnar sem tekur við úrganginum	M: mælt; greiningaraðferð sem er notuð C: reiknað út; reikniðferð sem er notuð E: áætlað	tonn á ári
Flutningur hættulauss úrgangs, sem fer yfir viðmiðunargildi (skv. 5. gr.), frá rekstrareiningunni		
Til endurnýtingar (E)	M: mælt; greiningaraðferð sem er notuð C: reiknað út; reikniðferð sem er notuð E: áætlað	tonn á ári
Til förgunar (F)	M: mælt; greiningaraðferð sem er notuð C: reiknað út; reikniðferð sem er notuð E: áætlað	tonn á ári
Lögbært yfirvald sem almenningur getur snúið sér til: Heiti Heimilisfang Bær/staður Símanúmer Bréfasímanúmer Tölvupóstfang		
<small>(¹) Samkvæmt 1. mgr. 3. gr. tilskipunar Evrópuþingsins og ráðsins 2000/60/EB frá 23. október 2000 um aðgerðaramma Bandalagsins um stefnu í vatnsmálum (Sjtið. L 327, 22.12.2000, bls. 1). Tilskipuninni var breytt með ákvörðun nr. 2455/2001/EB (Sjtið. L 331, 15.12.2001, bls. 1).</small>		