

VALTIO (1 §)	VALTIO (1 §)	KUNTA (2 §)
Taulukko 1 (direktiivilaitokset)	Taulukko 2 (muut laitokset)	Taulukko 2 (muut laitokset)
<b>Metsäteollisuus</b>		
1 a) Teollisuuslaitos, jossa valmistetaan massaa puusta tai muista kuitumateriaaleista		
1 b) Teollisuuslaitos, jossa valmistetaan paperia tai kartonkia, kapasiteetin ylittäessä 20 tonnia vuorokaudessa		
	1 a) Sahalaitos, jonka tuotantokapasiteetti on vähintään 20 000 m <sup>3</sup> sahatavaraa vuodessa	
	1 b) Kuorellisen puutavaran vesivarasto, jossa pidetään puutavaraa samanaikaisesti vähintään 20 000 m <sup>3</sup> , ei kuitenkaan vesivarasto, jossa on suljettu vesienkäsittelyjärjestelmä	
1 c) Teollisuuslaitos, jossa valmistetaan yhtä tai useampia seuraavista puulevyistä: suurlastulevy, lastulevy tai kuitulevy kapasiteetin ylittäessä 600 m <sup>3</sup> vuorokaudessa	1 c) Suurlastulevyä, lastulevyä tai kuitulevyä valmistava tehdas, jonka tuotantokapasiteetti on vähintään 10 000 m <sup>3</sup> vuodessa taikka vaneria tai muita puulevyjä valmistava tai pinnoittava tehdas, jonka tuotantokapasiteetti on vähintään 10 000 m <sup>3</sup> vuodessa	
1 d) Puun ja puutuotteiden suojaus kemikaaleilla tuotantokapasiteetin ylittäessä 75 m <sup>3</sup> vuorokaudessa lukuun ottamatta pelkkää sinistäjäsienen torjuntäkäsittelyä	1 d) Puun kyllästämö	1) Muu puunsuojakemikaaleja käyttävä laitos kuin puun kyllästämö, kun laitoksessa käytetään puunsuojakemikaaleja yli 1 tonni vuodessa
	1 e) Liimapuutehdas taikka sellainen muita liimattuja tai laminoituja puutuotteita valmistava tehdas, jossa liimojen kulutus on yli 25 tonnia vuodessa	
	1 f) Viilutehdas	
<b>Metalliteollisuus</b>		
2 a) Malmien, mukaan lukien sulfidimalmit, pasutus ja sintraus		
	2 a) Rautametallien kylmävalssaamo	
2 b) Raakaraudan tai teräksen tuotanto (primääri- tai	2 b) Rauta- tai terästehdas taikka rautalejeerinkejä	

VALTIO (direktiivilaitokset)	VALTIO (muut laitokset)	KUNTA (muut laitokset)
sekundäärisulatus), mukaan lukien jatkuva valu, kapasiteetin ylittäessä 2,5 tonnia tunnissa	valmistava tehdas	
2 c) Muiden kuin rautametallien tuotanto malmista, rikasteista tai sekundaarisista raaka-aineista metallurgisilla, kemiallisilla tai elektrolyysimenetelmillä		
	2 c) Muiden kuin rautametallien valssaamo, takomo tai vetämö	
2 d) Rautametallivalimo, jonka tuotantokapasiteetti ylittää 20 tonnia vuorokaudessa	2 d) Rautametallivalimo, jonka tuotantokapasiteetti on vähintään 200 tonnia vuodessa	
2 e) Muu valimo tai sulatto, jonka sulatuskapasiteetti ylittää 4 tonnia vuorokaudessa lyijyn ja kadmiumin osalta ja 20 tonnia vuorokaudessa muiden kuin rautametallien osalta	2 e) Muu kuin d alakohdassa tarkoitettu valimo tai sulatto, jonka sulatuskapasiteetti on vähintään 200 tonnia vuodessa; sulatettaessa lyijyä tai kadmiumia enintään 4 tonnia vuorokaudessa	
2 f) Rautametallien jalostus suojakäsittelmällä sulalla metallilla käsittelykapasiteetin ylittäessä 2 tonnia raaka-ainetta tunnissa	2 f) Rautametallien jalostus suojakäsittelmällä sulalla metallilla	
2 g) Rautametallien kuumavalssaamo, jonka kapasiteetti ylittää 20 tonnia tunnissa tai takomo, jossa vasaroiden iskutyö ylittää 50 kilojoulea vasaraa kohti ja lämmitysteho ylittää 20 megawattia	2 g) Rautametallien kuumavalssaamo tai takomo	
2 h) Metallien tai muovien pintakäsittely elektrolyyttistä tai kemiallista menetelmää käyttäen käsittelyaltaiden yhteenlasketun tilavuuden ollessa yli 30 m <sup>3</sup>		2) Metallien tai muovien pintakäsittely elektrolyyttistä tai kemiallista menetelmää käyttäen käsittelyaltaiden yhteenlasketun tilavuuden ollessa vähintään 5 ja enintään 30 m <sup>3</sup>
	2 h) Laivatelakka	
	2 i) Akkutehdas	
<b>Energian tuotanto</b>		
3 a) Polttoaineiden polttaminen laitoksessa, jonka polttoaineteho on 50 megawattia tai enemmän; laitoksen polttoainetehoa määritettäessä lasketaan yhteen kaikki samalla laitosalueella sijaitsevat energiantuotantoyksiköt		3) Polttoaineiden polttaminen laitoksessa, jossa on yksi tai useampi polttoaineteholtaan vähintään 20 megawatin kiinteää polttoainetta polttava energiantuotantoyksikkö ja laitosalueen kaikkien energiantuotantoyksiköiden yhteenlaskettu polttoaineteho on alle 50 megawattia
3 b) Taulukon 1 soveltamisalaan kuuluvista laitoksista tulevien hiilidioksidivirtojen talteenotto geologista varastointia varten direktiivin 2009/31/EY nojalla		
	Ydinvoimalaitos	

VALTIO (direktiivilaitokset)	VALTIO (muut laitokset)	KUNTA (muut laitokset)
<b>Kemianteollisuus</b>		
<p>4 a) Epäorgaanisten kemikaalien valmistus, kuten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kaasut, kuten ammoniakki, kloori tai kloorivety, fluori tai fluorivety, hiilen oksidit, rikkiyhdisteet, typen oksidit, vety, rikkidioksidi, karbonyylikloridi</li> <li>- hapot, kuten kromihappo, fluorivetyhappo, fosforihappo, typpihappo, kloorivetyhappo, rikkihappo, oleum, rikkihapokkeet</li> <li>- emäkset, kuten ammoniumhydroksidi, kaliumhydroksidi, natriumhydroksidi</li> <li>- suolat, kuten ammoniumkloridi, kaliumkloriidi, kaliumkarbonaatti, natriumkarbonaatti, perboriidi, hopeanitraatti</li> <li>- epämetallit, metallioksidit tai muut epäorgaaniset yhdisteet, kuten kalsiumkarbidi, pii, piikarbidi</li> </ul>		
<p>4 b) Orgaanisten kemikaalien valmistus, kuten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- yksinkertaiset hiilivedyt (suoraketjuiset tai rengasrakenteiset, tyydyttyneet tai tyydyttämättömät, alifaattiset tai aromaattiset)</li> <li>- happea sisältävät hiilivedyt, erityisesti alkoholit, aldehydit, ketonit, karboksyylihapot, esterit ja esterien seokset, asetaatit, eetterit, peroksidit ja epoksihartsit</li> <li>- rikin hiilivedyt</li> <li>- typen hiilivedyt, erityisesti amiinit, amidit, typipitoiset yhdisteet tai nitraatit, ntriilit, syanaatit, isosyanaatit</li> <li>- fosforia sisältävät hiilivedyt</li> <li>- halogenoidut hiilivedyt</li> <li>- organometalliyhdisteet</li> <li>- muovit (polymeerit, synteettiset kuidut, selluloosapohjaiset kuidut)</li> <li>- synteettiset kumit</li> <li>- väriaineet ja pigmentit</li> <li>- pinta-aktiiviset aineet</li> </ul>		
4 c) Öljyn- tai kaasunjalostamo		

VALTIO (direktiivilaitokset)	VALTIO (muut laitokset)	KUNTA (muut laitokset)
4 d) Kasvinsuojeluaineiden tai biosidien tuotanto		
4 e) Räjähdeiden tuotanto		
4 f) Fosfori-, typpi- tai kaliumpohjaisiin raaka-aineisiin perustuvien lannoitteiden (lannoitteet sisältävät joko yhtä ainetta tai niiden seosta) valmistus		
4 g) Lääkeaineita sisältävien tuotteiden, myös väli- tuotteiden, tuotanto		
	4 a) Pesuaineita valmistava tehdas, jonka tuotantokapasiteetti on vähintään 50 tonnia vuodessa	
	4 b) Maali-, väri- tai lakkatehdas, jonka tuotantokapasiteetti on vähintään 300 tonnia vuodessa	
	4 c) Liimatehdas	
	4 d) Kumitehdas	
	4 e) Mineraaliöljytuotteita valmistava tehdas, jonka tuotantokapasiteetti on vähintään 10 000 tonnia vuodessa	
	4 f) Makeutusainetehdas	
	4 g) Tärkkelysjohdannaisia valmistava tehdas	
<b>Polttoaineiden valmistus taikka kemikaalien tai polttoaineiden varastointi tai käsittely</b>		
5 a) Hiilen kaasuttaminen tai nesteyttäminen tai muiden polttoaineiden kuin hiilen kaasuttaminen tai nesteyttäminen laitoksissa, joiden polttoaineteho on vähintään 20 megawattia	5 a) Muiden polttoaineiden kuin hiilen kaasuttaminen tai nesteyttäminen laitoksissa, joiden polttoaineteho on alle 20 megawattia ja joissa valmistetaan polttoainetta vähintään 3 000 tonnia vuodessa	
5 b) Kovahiilen tai sähkögrafiitin tuotanto polttamalla tai hiilettämällä		
5 c) Koksen tuotanto		
	5 b) Kiinteän, nestemäisen tai kaasumaisen polttoaineen valmistuslaitos, jossa valmistetaan polttoainetta vähintään 5 000 tonnia vuodessa	
		4 a) Puuta raaka-aineena käyttävä grillihiilen valmistuslaitos, jossa valmistetaan hiiltä vähintään 3 000 tonnia

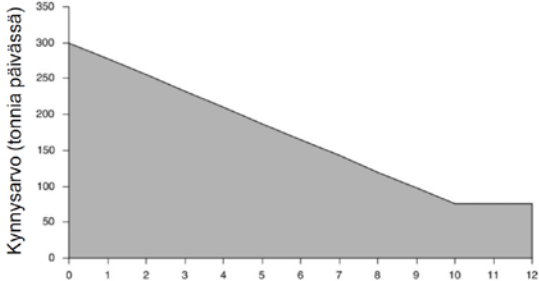
VALTIO (direktiivilaitokset)	VALTIO (muut laitokset)	KUNTA (muut laitokset)
		vuodessa
		4 b) Nestemäisten polttoaineiden jakeluasema, jonka polttoainesäiliöiden kokonaistilavuus on vähintään 10 m <sup>3</sup> , ei kuitenkaan moottorikäyttöisessä ajoneuvossa tai moottoriveneessä polttoaineena käytettävän polttoaineen jakeluasema
	5 c) Muu polttonesteiden tai terveydelle tai ympäristölle vaarallisen nestemäisen kemikaalin varasto, jossa voidaan varastoida tällaista kemikaalia vähintään 1 000 m <sup>3</sup> , ei kuitenkaan ympäristönsuojelulain liitteen 2 mukaisen rekisteröitävän energiantuotantolaitoksen polttonestesäiliö, voimansiirron suurmuuntaja-asema tai tärkeän tai muun vedenhankintakäyttöön soveltuvan pohjavesialueen ulkopuolella sijaitseva valmiiksi pakattujen tuotteiden kappaletavaravarasto	4 c) Muu polttonesteiden tai terveydelle tai ympäristölle vaarallisen nestemäisen kemikaalin varasto, jossa voidaan varastoida tällaista kemikaalia vähintään 100 m <sup>3</sup> ja alle 1 000 m <sup>3</sup> , ei kuitenkaan ympäristönsuojelulain liitteen 2 mukaisen rekisteröitävän energiantuotantolaitoksen polttonestesäiliö, voimansiirron suurmuuntaja-asema tai tärkeän tai muun vedenhankintakäyttöön soveltuvan pohjavesialueen ulkopuolella sijaitseva valmiiksi pakattujen tuotteiden kappaletavaravarasto
		4 d) Kivihiilivarasto
<b>Orgaanisia liuottimia käyttävä toiminta</b>		
6 a) Aineiden, esineiden ja tuotteiden pintakäsittely, erityisesti kiillotus, painatus, pinnoittaminen, rasvanpoisto, vedenpitäviksi käsittely, liimaus, maalaus, puhdistaminen tai kyllästys käytettäessä orgaanisia liuottimia liuottimen kulutuskapasiteetin ylittäessä 150 kg tunnissa tai 200 tonnia vuodessa	6 a) Pintojen puhdistus orgaanisilla liuottimilla, jotka sisältävät vaaralausekkeella H340, H341, H350, H350i, H351, H360D tai H360F merkittyjä aineita ja seoksia, kun liuottimien kulutus on yli 1 tonni vuodessa	
	6 b) Toiminnot, joissa orgaanisten liuottimien kulutus on vähintään 50 tonnia vuodessa: <ul style="list-style-type: none"> <li>- muu kuin a alakohdassa tarkoitettu pintojen puhdistus</li> <li>- ajoneuvojen alkuperäinen maalaus sekä tuotantolaitoksessa että sen ulkopuolella</li> <li>- metallin, muovin, tekstiilien, folion ja paperin pinnoitus tai maalaus</li> <li>- puupintojen maalaus</li> <li>- nahan viimeistely</li> <li>- lankalakkaus</li> <li>- jalkineiden valmistus</li> <li>- puun ja muovin laminointi</li> <li>- liimaus</li> <li>- seuraavat painatustoiminnot: heatset-</li> </ul>	5 a) Toiminnot, joissa orgaanisten liuottimien kulutus on yli 10 mutta alle 50 tonnia vuodessa: <ul style="list-style-type: none"> <li>- muu kuin 1 §:n 6 kohdan a alakohdassa tarkoitettu pintojen puhdistus</li> <li>- ajoneuvojen alkuperäinen maalaus sekä tuotantolaitoksessa että sen ulkopuolella</li> <li>- metallin, muovin, tekstiilien, folion ja paperin pinnoitus tai maalaus</li> <li>- puupintojen maalaus</li> <li>- nahan viimeistely</li> <li>- lankalakkaus</li> <li>- jalkineiden valmistus</li> <li>- puun ja muovin laminointi</li> <li>- liimaus</li> <li>- seuraavat painatustoiminnot: heatset-</li> </ul>

VALTIO (direktiivilaitokset)	VALTIO (muut laitokset)	KUNTA (muut laitokset)
	rainaoffset -painatus, julkaisusyväpainot, muu syväpaino, fleksopaino, rotaatioseripaino mukaan lukien tekstiilien ja kartongin rotaatioseripaino, laminointi- ja lakkausyksiköt - kumin jalostus - jatkuvatoiminen nauhapinnoitus - puun kyllästäminen - kasviöljyjen sekä eläinrasvojen uutto ja kasviöljyjen jalostustoiminnot - maalien, lakkojen, liimojen ja painovärien valmistus - lääketeollisuus	rainaoffset -painatus, julkaisusyväpainot, muu syväpaino, fleksopaino, rotaatioseripaino mukaan lukien tekstiilien ja kartongin rotaatioseripaino, laminointi- ja lakkausyksiköt - kumin jalostus - jatkuvatoiminen nauhapinnoitus - puun kyllästäminen - kasviöljyjen sekä eläinrasvojen uutto ja kasviöljyjen jalostustoiminnot - maalien, lakkojen, liimojen ja painovärien valmistus - lääketeollisuus
	6 c) Laitos, jossa käytetään orgaanisia liuottimia ja jossa niiden kulutus on, kun siitä vähennetään tuotteisiin sitoutunut osuus, vähintään 50 tonnia vuodessa tai vastaava huippukulutus vähintään 100 kg tunnissa, mukaan lukien toiminnot, joissa haihtuvia orgaanisia yhdisteitä vapautuu raaka-aineiden sisältämästä ponne- tai paisunta-aineesta	5 b) Laitos, jossa käytetään orgaanisia liuottimia ja jossa niiden kulutus on, kun siitä vähennetään tuotteisiin sitoutunut osuus, vähintään 10 ja alle 50 tonnia vuodessa tai vastaava huippukulutus vähintään 20 ja alle 100 kg tunnissa, mukaan lukien toiminnot, joissa haihtuvia orgaanisia yhdisteitä vapautuu raaka-aineiden sisältämästä ponne- tai paisunta-aineesta
<b>Malmien tai mineraalien kaivaminen tai maaperän ainesten otto</b>		
	7 a) Kaivostoiminta ja koneellinen kullankaivuu	
	7 b) Malmin tai mineraalin rikastamo	
		6 a) Kivenlouhimo tai sellainen muu kuin maarakennustoimintaan liittyvä kivenlouhinta, jossa kiviainesta käsitellään vähintään 50 päivää
	7 c) Turvetuotanto ja siihen liittyvä ojitus	
		6 b) Kiinteä murskaamo tai kalkkikiven jauhatus tai sellainen tietylle alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo tai kalkkikiven jauhatus, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää
<b>Mineraalituotteiden valmistus</b>		
8 a) Sementtiklinkkerin tuotanto kiertouuneissa, joiden tuotantokapasiteetti ylittää 500 tonnia vuorokaudessa, tai muun tyyppisissä uuneissa, joiden tuotantokapasiteetti ylittää 50 tonnia vuorokaudessa	8 a) Sementtitehdas	

VALTIO (direktiivilaitokset)	VALTIO (muut laitokset)	KUNTA (muut laitokset)
8 b) Kalkin tuotanto uuneissa, joiden tuotantokapasiteetti ylittää 50 tonnia vuorokaudessa	8 b) Kalkin tuotanto	
8 c) Mineraalien sulatus, mukaan lukien mineraalikuikut, kun sulatuskapasiteetti ylittää 20 tonnia vuorokaudessa	8 c) Mineraalivillatehdas, jonka sulatuskapasiteetti on yli 6 000 tonnia vuodessa	
8 d) Lasin valmistus, mukaan lukien lasikuikut, kun sulatuskapasiteetti ylittää 20 tonnia vuorokaudessa	8 d) Lasia tai lasikuitua valmistava tehdas, jonka sulatuskapasiteetti on yli 6 000 tonnia vuodessa	
8 e) Asbestin tai asbestipohjaisten tuotteiden valmistus	8 e) Asbestia tai asbestipohjaisia tuotteita käsittelevä laitos	
8 f) Keraamisten tuotteiden valmistus polttamalla, erityisesti kattotiilet, tiilet, tulenkestävät rakennuskivet, laatat, hiekkakivi tai posliini, kun tuotantokapasiteetti ylittää 75 tonnia vuorokaudessa ja/tai uunikapasiteetti ylittää 4 m <sup>3</sup> ja lastauskapasiteetti ylittää 300 kg/m <sup>3</sup> uunia kohden		7 a) Seuraavien keraamisten tuotteiden valmistus polttamalla, kun tuotantokapasiteetti on enintään 75 tonnia vuorokaudessa ja/tai uunikapasiteetti on enintään 4 m <sup>3</sup> ja lastauskapasiteetti enintään 300 kg/m <sup>3</sup> uunia kohden: <ul style="list-style-type: none"> <li>– keramiikka- tai posliinitehdas, jonka tuotantokapasiteetti on vähintään 200 tonnia vuodessa</li> <li>– kevytsoratehdas, jonka tuotantokapasiteetti on yli 3 000 tonnia vuodessa</li> </ul>
8 g) Magnesiumoksidin tuotanto uuneissa, joiden tuotantokapasiteetti ylittää 50 tonnia vuorokaudessa		
		7 b) Kiinteä betoniasema tai betonituotetehdas
		7 c) Kevytbetonitehdas, jonka tuotantokapasiteetti on yli 3 000 tonnia vuodessa
	8 f) Kipsilevytehdas	
<b>Nahan tai tekstiilien laitosmainen tuotanto tai käsittely</b>		
9 a) Tekstiilikuitujen tai tekstiilien esikäsittely (kuten pesu, valkaisu, merserointi) tai värjäys käsittelykapasiteetin ylittäessä 10 tonnia vuorokaudessa	9 a) Tekstiilikuitujen tai tekstiilien esikäsittelyä tai värjäystä suorittava laitos, jonka käsittelykapasiteetti on vähintään 1 tonni vuorokaudessa	
9 b) Nahanparkitus käsittelykapasiteetin ylittäessä 12 tonnia valmiita tuotteita vuorokaudessa	9 b) Nahkatehdas tai turkismuokkaamo, ei kuitenkaan tuotteiden valmistus valmiiksi käsitellyistä nahoista	
	9 c) Kuitukangastehdas	
		8) Tekstiilien vesipesula, jonka kapasiteetti on vähintään 1 tonni vuorokaudessa tai muu kuin ympäristönsuojelulain liitteen 2 kohdan 4 mukainen rekisteröitävä kemiallinen pesula
<b>Elintarvikkeiden tai rehujen valmistus</b>		

VALTIO (direktiivilaitokset)	VALTIO (muut laitokset)	KUNTA (muut laitokset)
<p>10 a) Teurastamotoiminta tuotantokapasiteetin ylittäessä 50 tonnia ruhoja vuorokaudessa</p> <p>Elintarvikkeiden tai rehujen tuotantoon tarkoitettujen seuraavien raaka-aineiden käsittely ja jalostus, riippumatta siitä, onko niitä aikaisemmin jalostettu vai ei, pelkkää pakkaamista lukuun ottamatta:</p> <p>10 b) Pelkästään eläinperäiset raaka-aineet (paitsi pelkkä maito) valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetin ylittäessä 75 tonnia vuorokaudessa</p>		<p>9 a) Teurastamo, jonka tuotantokapasiteetti on vähintään 5 ja enintään 50 tonnia ruhoja vuorokaudessa</p> <p>9 b) Lihaa tai lihatuotteita käsittelevä tai jalostava laitos, joka käyttää eläinperäisiä raaka-aineita vähintään 1 000 tonnia vuodessa ja jonka valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetti on enintään 75 tonnia vuorokaudessa</p> <p>9 c) Kalaa tai kalastustuotteita käsittelevä tai jalostava laitos, joka käyttää eläinperäisiä raaka-aineita vähintään 100 tonnia vuodessa ja jonka valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetti on enintään 75 tonnia vuorokaudessa</p>
<p>Elintarvikkeiden tai rehujen tuotantoon tarkoitettujen seuraavien raaka-aineiden käsittely ja jalostus, riippumatta siitä, onko niitä aikaisemmin jalostettu vai ei, pelkkää pakkaamista lukuun ottamatta:</p> <p>10 c) Pelkästään kasvipäriset raaka-aineet valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetin ylittäessä 300 tonnia vuorokaudessa tai 600 tonnia vuorokaudessa, jos laitos toimii kaikkina vuosina enintään 90 peräkkäisenä vuorokautena</p>	<p>10 a) Panimo, jonka tuotantokapasiteetti on vähintään 5 miljoonaa litraa</p> <p>10 b) Siiderin ja viinin valmistus käymisteitse, kun tuotantokapasiteetti on vähintään 10 miljoonaa litraa vuodessa</p>	<p>9 d) Perunaa tai juureksia käsittelevä tai niistä tuotteita jalostava laitos, joka käyttää kasvipärisiä raaka-aineita vähintään 2 000 tonnia vuodessa ja jonka valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetti on enintään 300 tonnia vuorokaudessa</p> <p>9 e) Vihanneksia, öljykaseveja, melassia tai mallasohraa käsittelevä tai niistä tuotteita jalostava laitos, joka käyttää kasvipärisiä raaka-aineita vähintään 5 000 tonnia vuodessa ja jonka valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetti on enintään 300 tonnia vuorokaudessa, ei kuitenkaan kylmäpuristettua kasviöljyä valmistava laitos</p> <p>9 f) Muu kuin d ja e alakohdassa tarkoitettu kasvipärisiä raaka-aineita käsittelevä tai niistä tuotteita jalostava laitos, joka käyttää kasvipärisiä raaka-aineita vähintään 10 000 tonnia vuodessa ja jonka valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetti on enintään 300 tonnia vuorokaudessa, ei kuitenkaan kylmäpuristettua kasviöljyä valmistava laitos tai leipomo</p> <p>9 g) Panimo, jonka tuotantokapasiteetti on vähintään 250 000 mutta alle 5 miljoonaa litraa vuodessa ja enintään 300 000 litraa vuorokaudessa</p> <p>9 h) Siiderin ja viinin valmistus käymisteitse, kun tuotantokapasiteetti on vähintään 750 000 mutta alle 10 miljoonaa litraa vuodessa ja enintään 300 000 litraa</p>



VALTIO (direktiivilaitokset)	VALTIO (muut laitokset)	KUNTA (muut laitokset)
		<p>vuorokaudessa</p> <p>9 i) Muu kuin g ja h alakohdassa tarkoitettu virvoitus- tai alkoholijuomia valmistava laitos, kun virvoitus- ja alkoholijuomien tuotantokapasiteetti on yhteensä vähintään 50 miljoonaa litraa vuodessa ja enintään 300 000 litraa vuorokaudessa</p>
<p>Elintarvikkeiden tai rehujen tuotantoon tarkoitettujen seuraavien raaka-aineiden käsittely ja jalostus, riippumatta siitä, onko niitä aikaisemmin jalostettu vai ei, pelkkää pakkaamista lukuun ottamatta:</p> <p>10 d) Eläin- ja kasvipäriset raaka-aineet sekä yhdistettyinä että erillisinä tuotteina valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetin ylittäessä vuorokaudessa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 75 tonnia, jos A yhtä suuri tai suurempi kuin 10 tai</li> <li>- <math>300 - (22,5 \times A)</math>, jos A on pienempi kuin 10</li> </ul> <p>joissa A on valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetin eläinperäisen raaka-aineen osuus painoprosentteina. Pakkauksen painoa ei saa sisällyttää tuotteen lopulliseen painoon. Tätä kohtaa ei sovelleta tapauksiin, joissa ainoa raaka-aine on maito.</p>  <p>(A) Eläinperäisen raaka-aineen osuus (% valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetista)</p>	<p>10 c) Margariinia tai muita kasvi- ja eläinperäisiä rasvoja tai öljyjä valmistava laitos, jonka valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetti on vähintään 15 tonnia vuorokaudessa</p> <p>10 d) Rehua tai rehuvalkuaista valmistava tai sekoittava teollinen laitos, jonka valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetti on vähintään 22 500 tonnia vuodessa</p> <p>10 e) Eineksiä valmistava laitos, jonka valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetti on vähintään 30 000 tonnia vuodessa</p>	<p>9 j) Rehua tai rehuvalkuaista valmistava tai sekoittava teollinen laitos, jonka valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetti on alle 22 500 tonnia vuodessa ja vähintään 15, mutta enintään 75 tonnia vuorokaudessa, jos valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetin eläinperäisen raaka-aineen osuus on vähintään 10 painoprosenttia; muuten enintään <math>300 - (22,5 \times A)</math> tonnia vuorokaudessa, kun A on valmiiden tuotteiden eläinperäisen raaka-aineen osuus painoprosentteina</p> <p>9 k) Jäätelötehdas tai juustomeijeri, jonka valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetti on vähintään 1 000 tonnia vuodessa, mutta enintään 75 tonnia vuorokaudessa, jos valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetin eläinperäisen raaka-aineen osuus on vähintään 10 painoprosenttia; muuten <math>300 - (22,5 \times A)</math> tonnia vuorokaudessa, kun A on valmiiden tuotteiden eläinperäisen raaka-aineen osuus painoprosentteina</p> <p>9 l) Eineksiä valmistava laitos, jonka valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetti on vähintään 5 000 ja alle 30 000 tonnia vuodessa, mutta enintään 75 tonnia vuorokaudessa, jos valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetin eläinperäisen raaka-aineen osuus on vähintään 10</p>

VALTIO (direktiivilaitokset)	VALTIO (muut laitokset)	KUNTA (muut laitokset)
		painoprosenttia; muuten 300 – (22,5 x A) tonnia vuorokaudessa, kun A on valmiiden tuotteiden eläinperäisen raaka-aineen osuus painoprosentteina
10 e) Pelkän maidon käsittely ja jalostus vastaanotetun maidon määrän ylittäessä 200 tonnia vuorokaudessa (vuosittain laskettavan keskiarvon perusteella)		9 m) Pelkän maidon keräily-, käsittely- tai jalostuslaitos, jossa vastaanotetun maidon määrä on vähintään 100 ja enintään 200 tonnia vuorokaudessa
		9 n) Makeistehdas, jonka tuotantokapasiteetti on vähintään 15 tonnia vuorokaudessa
		9 o) Mallas-, alkoholi- tai virvoitusjuomien pakkaamo, jonka tuotantokapasiteetti on vähintään 50 miljoonaa litraa vuodessa
	10 f) Liivatteen valmistus vuodista, nahoista ja luista	
<b>Eläinsuojat tai kalankasvatus</b>		
11 a) Siipikarjakasvattamot, kun siipikarjapaikkoja on yli 40 000 ja sikalat, kun tuotantosikojen (yli 30 kg:n painoisia) paikkoja on yli 2 000 tai kun emakkopaikkoja on yli 750; siipikarjalla tarkoitetaan kanoja, kalkkunoita, helmikanoja, ankoja, sorsia, hanhia, viiriäisiä, kyyhkysiä, fasaaneja, peltopyitä ja muita lintuja	11 a) Eläinsuoja, joka on tarkoitettu vähintään 150 lypsylehmälle, 300 lihanaudalle, 300 täysikasvuiselle emakolle, 1 200 lihasialle, 30 000 munituskanalle tai 40 000 broilerille	10 a) Eläinsuoja, joka on tarkoitettu vähintään 50 ja alle 150 lypsylehmälle, vähintään 100 ja alle 300 lihanaudalle, vähintään 60 hevoselle tai ponille, vähintään 250 uuhelle tai vuohelle, vähintään 100 ja alle 300 täysikasvuiselle emakolle, vähintään 250 ja alle 1 200 lihasialle, vähintään 4 000 ja alle 30 000 munituskanalle tai vähintään 10 000 ja alle 40 000 broilerille
	11 b) Turkistarha, joka on tarkoitettu vähintään 2 800 siitosnaarasminkille tai -hillerille taikka 1 400 siitosnaarasketulle tai -supille	10 b) Turkistarha, joka on tarkoitettu vähintään 500 ja alle 2 800 siitosnaarasminkille tai -hillerille taikka vähintään 250 ja alle 1 400 siitosnaarasketulle tai -supille
	11 c) Muun kuin a tai b alakohdassa mainitun eläinlajin eläinsuoja tai turkistarha, jonka eläinyksikkömäärä ympäristönsuojelulain liitteen 3 taulukon 1 eläinyksikkökertoimilla laskettuna on vähintään 1 200	10 c) Muun kuin a tai b alakohdassa mainitun eläinlajin eläinsuoja tai turkistarha, jonka eläinyksikkömäärä ympäristönsuojelulain liitteen 3 taulukon 1 eläinyksikkökertoimilla laskettuna on vähintään 250 ja alle 1 200
	11 d) Eläinsuoja tai turkistarha, jonka luvanvaraisuus määräytyy ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 11 alakohdan d perusteella ja jonka tuotantoeläimien yhteenlaskettu eläinyksikkömäärä mainitun alakohdan mukaan laskettuna on vähintään sama tai suurempi kuin sen tuotantoeläimen eläinyksikkömääräksi muunnettu a tai b alakohdan eläinmäärä tai c kohdan eläinyksikkömäärä, joka eläinsuojassa tai turkistarhassa muodostuu suurimmaksi, huomioimatta tilan yhteenlasketussa eläinyksikkömäärässä tuotanto-	10 d) Eläinsuoja tai turkistarha, jonka luvanvaraisuus määräytyy ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 11 alakohdan d perusteella ja jonka tuotantoeläimien yhteenlaskettu eläinyksikkömäärä mainitun alakohdan mukaan laskettuna on vähintään sama tai suurempi kuin sen tuotantoeläimen eläinyksikkömääräksi muunnettu a tai b alakohdan eläinmäärä tai c kohdan eläinyksikkömäärä, joka eläinsuojassa tai turkistarhassa muodostuu suurimmaksi, huomioimatta tilan yhteenlasketussa eläinyksikkömäärässä tuotanto-

VALTIO (direktiivilaitokset)	VALTIO (muut laitokset)	KUNTA (muut laitokset)
	käytön ulkopuolisia eläimiä, jos niiden eläinyksikkömäärä ympäristönsuojelulain liitteen 3 eläinyksikkökerrotoimilla laskettuna on enintään 10	käytön ulkopuolisia eläimiä, jos niiden eläinyksikkömäärä ympäristönsuojelulain liitteen 3 eläinyksikkökerrotoimilla laskettuna on enintään 10
	11 e) Kalankasvatus- tai kalanviljelylaitos, jossa käytetään vähintään 2 000 kg vuodessa kuivarehua tai sitä ravintoarvoltaan vastaava määrä muuta rehua taikka jossa kalan lisäkasvu on vähintään 2 000 kg vuodessa, taikka kooltaan vähintään 20 hehtaarin luonnonravintolammikko tai lammikkoryhmä	
<b>Liikenne</b>		
	12 a) Pääosin kauppamerenkulun käyttöön tarkoitettu ja yli 1 350 tonnin vetoisille aluksille soveltuva satama tai lastaus- taikka purkulaituri	
	12 b) Lentoasema	11 a) Muu lentopaikka kuin lentoasema
		11 b) Yli 50 linja-auton tai kuorma-auton varikko tai vastaavan kokoinen työkonevarikko
		11 c) Ulkona sijaitseva moottoriurheilurata
	12 c) Kemikaaliratapaha tai terminaali, jossa siirretään terveydelle tai ympäristölle vaarallisia kemikaaleja kuljetusvälineestä toiseen tai varastoon taikka varastosta kuljetusvälineeseen, ei kuitenkaan kappaletavaran siirtäminen	
<b>Jätteiden ammattimainen tai laitostamainen käsittely sekä jätevesien käsittely</b>		
13 a) Jätteiden käsittely jätteenpolttolaitoksissa tai jätteen rinnakkaispolttolaitoksissa, joiden kapasiteetti muiden kuin vaarallisten jätteiden osalta ylittää 3 tonnia tunnissa ja vaarallisten jätteiden osalta ylittää 10 tonnia vuorokaudessa	13 a) Kiinteää tai nestemäistä jätettä polttava jätteenpolttolaitos tai jätteen rinnakkaispolttolaitos, johon sovelletaan ympäristönsuojelulain 108–110 §:ää sekä lain 107 §:n 2 momentin 2 kohdan c, f ja g alakohdan mukainen toiminta	
13 b) Ruhojen tai eläinperäisen jätteen loppukäsittely tai kierrätys käsittelykapasiteetin ylittäessä 10 tonnia vuorokaudessa		12 e) Laitos, jonka ruhojen tai eläinperäisen jätteen käsittelykapasiteetti on enintään 10 tonnia vuorokaudessa
13 c) Taulukon 1 mukaisen laitoksen jätevesien erillinen jätevedenpuhdistamo, joka ei kuulu yhdyskuntajätevesien käsittelystä annetun direktiivin 91/271/ETY soveltamisalaan	13 b) Muu kuin ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 1 kohdan 13 c alakohdassa tarkoitettu teollisuuden erillinen jätevedenpuhdistamo, jossa käsitellään mainitun liitteen taulukossa 2 tarkoitettujen toimintojen prosessijätevesiä	

VALTIO (direktiivilaitokset)	VALTIO (muut laitokset)	KUNTA (muut laitokset)
<p>13 d) Vaarallisten jätteiden käsittely, kun kapasiteetti ylittää 10 tonnia vuorokaudessa ja joka sisältää yhden tai useamman seuraavista toiminnoista:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- biologinen käsittely</li> <li>- fysikaalis-kemiallinen käsittely</li> <li>- yhdistäminen tai sekoittaminen ennen taulukon 1 kohdissa 13 a ja d lueteltuja muita toimintoja</li> <li>- uudelleenpakkaaminen ennen ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 1 kohdissa 13 a ja d lueteltuja muita toimintoja</li> <li>- liuottimien talteenotto tai regenerointi</li> <li>- muun epäorgaanisen materiaalin kuin metallien tai metalliyhdisteiden kierrätys tai talteenotto</li> <li>- happojen tai emästen regenerointi</li> <li>- pilaantumisen torjumiseksi käytettyjen aineiden hyödyntäminen</li> <li>- katalyyttien ainesosien hyödyntäminen</li> <li>- öljyn uudelleenjalostaminen tai muu uudelleenkäyttö</li> <li>- maanvarainen allastaminen</li> </ul>		
<p>13 e) Muiden kuin vaarallisten jätteiden loppukäsittely, kun kapasiteetti ylittää 50 tonnia vuorokaudessa, mukaan luettuna yksi tai useampi seuraavista toiminnoista ja lukuun ottamatta yhdyskuntajätevesien käsittelystä annettuun direktiiviin 91/271/ETY kuuluvia toimintoja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- biologinen käsittely</li> <li>- fysikaalis-kemiallinen käsittely</li> <li>- jätteen esikäsittely polttoa tai rinnakkaispoltoa varten</li> <li>- kuonan ja tuhkan käsittely</li> <li>- metallijätteen käsittely leikkureilla, mukaan lukien sähkö- ja elektroniikkalaiteromu sekä romuajoneuvot ja niiden osat</li> </ul>		
<p>13 f) Muiden kuin vaarallisten jätteiden hyödyntäminen tai hyödyntämisen ja loppukäsittelyn yhdistelmä, kun kapasiteetti ylittää 75 tonnia vuorokaudessa, mukaan luettuna yksi tai useampi seuraavista toiminnoista ja lukuun ottamatta yhdyskuntajätevesien käsittelystä annettuun direktiiviin 91/271/ETY kuuluvia toimintoja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- biologinen käsittely</li> <li>- jätteen esikäsittely polttoa tai rinnakkaispoltoa</li> </ul>		

VALTIO (direktiivilaitokset)	VALTIO (muut laitokset)	KUNTA (muut laitokset)
varten - kuonan ja tuhkan käsittely - metallijätteen käsittely leikkureilla, mukaan lukien sähkö- ja elektroniikkalaiteromu sekä romuajoneuvot ja niiden osat Jos ainoa jätteidenkäsittelytoiminta on anaerobinen käsittely (mädätys), tämän toiminnan kapasiteettia koskeva raja-arvo on 100 tonnia vuorokaudessa		
13 g) Kaatopaikat, joihin tuodaan enemmän kuin 10 tonnia jätettä vuorokaudessa tai joiden kokonaiskapasiteetti on enemmän kuin 25 000 tonnia, lukuun ottamatta pysyvän jätteen kaatopaikkoja	13 e) Kaatopaikka, mukaan lukien vähintään 50 000 tonnin vuotuiselle jätemäärälle mitoitettu maankaatopaikka	12 a) Alle 50 000 tonnin vuotuiselle jätemäärälle mitoitettu maankaatopaikka
13 h) Vaarallisen jätteen, johon ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 1 kohtaa 13 g ei sovelleta, väliaikainen varastointi ennen mainitun liitteen taulukon 1 kohdissa 13 a, d, g ja i lueteltua toimintaa, kun kokonaiskapasiteetti on enemmän kuin 50 tonnia, lukuun ottamatta väliaikaista varastointia keräilyaikana paikassa, jossa jäte tuotetaan		
13 i) Vaarallisen jätteen maanalainen varastointi, kun kokonaiskapasiteetti on enemmän kuin 50 tonnia		
	13 c) Yhdyskuntajätevesien käsittely ja johtaminen, kun kyse on asukasvastineluvultaan vähintään 100 henkilön jätevesien käsittelemisestä	
	13 d) Kaivannaisjätteen jätealue	
	13 f) Pilaantumattoman maa-ainesjätteen, betoni-, tiili- tai asfalttijätteen tai pysyvän jätteen muu käsittely kuin sijoittaminen kaatopaikalle, kun käsiteltävä määrä on vähintään 50 000 tonnia vuodessa	12 b) Pilaantumattoman maa-ainesjätteen, betoni-, tiili- tai asfalttijätteen tai pysyvän jätteen muu käsittely kuin sijoittaminen kaatopaikalle, kun käsiteltävä määrä on alle 50 000 tonnia vuodessa
	13 g) Laitos tai paikka, jossa käsitellään muualla syntyneitä vaarallista jätettä, ei kuitenkaan 2 §:n 12 kohdan c ja d alakohdassa tarkoitettu toiminta	12 c) Kotitaloudessa tai siihen rinnastettavassa toiminnassa syntyneen vaarallisen jätteen varastointipaikka tai vaaralliseksi jätteiksi luokiteltavien romuajoneuvojen tai käytöstä poistettujen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden varastointipaikka, jonka varastointikapasiteetti on alle 50 tonnia
		12 d) Autopurkamo
	13 h) Muu kuin a ja d–g alakohdassa tai ympäristönsuojeluasetuksen 2 §:n 12 kohdan a–e alakohdassa	12 f) Muu kuin a–e alakohdassa tai ympäristönsuojeluasetuksen 1 §:n 13 kohdan a ja d–g alakohdassa tarkoi-

VALTIO (direktiivilaitokset)	VALTIO (muut laitokset)	KUNTA (muut laitokset)
	tarkoitettu jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista ja jossa käsitellään jätettä vähintään 20 000 tonnia vuodessa	tettu jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista ja jossa käsitellään jätettä alle 20 000 tonnia vuodessa
<b>Muu toiminta</b>		
		13 a) Ulkona sijaitseva ampumarata
		13 b) Pysyvä, ulkona sijaitseva laitosmainen suihkupu-halluspaikka
		13 c) Kiinteä eläintarha tai huvipuisto
		13 d) Krematorio tai lemmikkieläinten polttolaitos
	14 a) Muu kuin ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulu-kon 1 kohdassa 4 f tarkoitettu lannoitetehtä	
	14 b) Öljyn ja kaasun etsintäporaus ja esiintymän hy-väksikäyttö sekä muu niihin liittyvä toiminta Suomen aluevesillä ja talousvyöhykkeellä	