

# 468/1996

Dokumentin versiot

- [Viitetiedot](#)
- [På svenska](#)

Annettu Helsingissä 19 päivänä kesäkuuta 1996

## Valtioneuvoston päätösbensiinin varastoinnista ja jakelusta aiheutuvien haihtuvien orgaanisten yhdisteiden päästöjen rajoittamisesta

Valtioneuvosto on 25 päivänä tammikuuta 1982 annetun ilmansuojelulain (67/82) 9 §:n nojalla, sellaisena kuin se on 22 päivänä joulukuuta 1995 annetussa laissa (1711/95), ympäristöministeriön esittelystä päättänyt:

### 1 §

#### Soveltamisala

Tätä päätöstä sovelletaan laitoksiin, varastoihin, laitteisiin ja ajoneuvoihin, joita käytetään bensiinin varastointiin, kuormaamiseen tai sen kuljettamiseen varastolta toiselle varastolle tai jakeluasemalle. Päätöstä ei kuitenkaan sovelleta kalliosäiliöihin, joita käytetään bensiinin varastointiin.

Tämän päätöksen lisäksi on bensiinin varastoinnista ja jakelusta aiheutuvien haihtuvien orgaanisten yhdisteiden päästöjen rajoittamiseksi noudatettava, mitä erikseen on säädetty varaston säiliöistä, lastauslaitureista ja kuljetettavien säiliöiden täyttämisestä, tyhjentämisestä sekä teknisistä ominaisuuksista räjähdysvaarallisista aineista annetussa laissa (263/53), kemikaalilaissa (744/89), vaarallisten aineiden kuljetuksesta annetussa laissa (719/94) tai niiden nojalla annetuissa säädöksissä.

Varaston täyttö- ja tyhjennyslaitteista, jakeluasemasta sekä höyryn välivarastointiin käytettävän varaston lastauslaitteista ja säiliöistä sekä kuljetettavista säiliöistä ja kuljetuksesta määrätään erikseen kauppa- ja teollisuusministeriön ja liikenneministeriön päätöksillä.

### 2 §

#### Määritelmät

Tässä päätöksessä tarkoitetaan

- 1) *bensiinillä* öljystä valmistettuja lisäaineellisia tai lisäaineettomia johdannaisia, joiden höyrynpaine on Reidin menetelmän mukaan vähintään 27,6 kilopascalia ja jotka on tarkoitettu käytettäväksi moottoriajoneuvojen polttoaineena, lukuun ottamatta nestekaasua;
- 2) *höyryllä* bensiinistä haihtuvia kaasumaisia yhdisteitä;
- 3) *säiliöllä* sellaista kiinteää säiliötä, jota käytetään bensiinin varastointiin;
- 4) *kalliosäiliöllä* kallioon louhittua säiliötä, jonka pohja, seinät ja katto ovat kalliota tai betonia;
- 5) *varastolla* bensiinin varastointiin ja sen kuormaamiseen säiliöajoneuvoon tai säiliövaunuun käytettävää laitosta ja alueella sijaitsevia säiliöitä;
- 6) *kuljetettavalla säiliöllä* rautateitse tai maanteitse kuljetettavaa säiliötä, jota käytetään bensiinin kuljettamiseen varastolta toiselle varastolle tai jakeluasemalle;
- 7) *jakeluasemalla* laitosta, jossa bensiiniä siirretään kiinteästä varastosäiliöstä moottoriajoneuvojen polttoainesäiliöön;
- 8) *olemassa olevalla* varastolla, lähettämöllä ja jakeluasemalla sellaista varastoa, lähettämöä ja jakeluasemaa, joka on ollut käytössä ennen 1.7.1996 tai jonka rakentamiseen on saatu rakennuslain (370/58) mukainen hyväksyntä tai ympäristölupamenettelylain (735/91) mukainen lupa ja kemikaalilain mukainen hyväksyntä ennen 1.7.1996;
- 9) *uudella* varastolla, lähettämöllä ja jakeluasemalla muuta kuin kohdassa 7 tarkoitettua varastoa, lähettämöä ja jakeluasemaa;
- 10) *läpivirtauksella* suurinta vuosittaista bensiinin kokonaismäärää, joka kolmen edellisen vuoden aikana on kuormattu varaston säiliöstä kuljetusvälineisiin tai jaettu jakeluasemalta ajoneuvoihin;
- 11) *höyryn talteenottoyksiköllä* laitteistoa, jolla bensiinihöyry otetaan talteen ja varastolla mahdollisesti käytettävää puskurisäiliöjärjestelmää;
- 12) *tavoitearvolla* päästötasoa, johon verrataan Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 94/63/EY liitteissä edellytettyjen teknisten toimien riittävyyttä ja jota ei voida sellaisenaan soveltaa päästörajana;
- 13) *lähettämöllä* varastolla olevaa rakennelmaa tai säiliöajoneuvojen kuormaamiseen käytettävää yhtä tai useampaa lastauslaituria, josta bensiiniä voidaan kuormata kuljetettaviin säiliöihin;
- 14) *lastauslaiturilla* varastolla olevaa rakennelmaa, mistä bensiiniä voidaan kuormata yhteen säiliöajoneuvoon kerrallaan.

### 3 §

#### Höyryn talteenottoyksikköä koskeva päästö- määräys ja sen todentaminen

Höyryn keskimääräinen tuntipitoisuus talteenottoyksikön tai muun höyryjen käsittelyyn tarkoitettun teknisen laitteiston poistokaasuissa saa olla enintään 35 grammaa normaalikuutiometrissä (35 g/m<sup>3</sup>(n)) määritettynä siten kuin Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 94/63/EY edellytetään.

Ympäristöministeriö antaa erikseen tarkempia määräyksiä päästöjen määrittämisestä, mittauksen suorittamisesta sekä 1 momentissa määrätyn päästömääräyksen todentamisesta.

### 4 §

#### Varaston säiliötä koskeva tavoitearvo

Varaston jokaisen säiliön täyttämisestä ja bensiinin varastoinnista aiheutuvan bensiinin vuotuisen kokonaishävikin tavoitearvo on alle 0,01 painoprosenttia bensiinin vuotuisesta läpivirtauksesta.

## 5 §

### Kuljetettavan säiliön kuormaamista ja purkamista koskeva tavoitearvo

Kuljetettavien säiliöiden kuormaamisesta ja purkamisesta varastoilla aiheutuvan bensiinin vuotuisen kokonaishävikin tavoitearvo on alle 0,005 painoprosenttia bensiinin vuotuisesta läpivirtauksesta.

Edellä 1 momentissa annettua tavoitearvoa ei kuitenkaan sovelleta olemassa olevaan varastoon, jonka bensiinin vuotuinen läpivirtaus on alle 10 000 tonnia, eikä uuteen varastoon, jonka bensiinin vuotuinen läpivirtaus on alle 5 000 tonnia, jos varasto sijaitsee etäällä asutuksesta olevalla, kooltaan vähäisellä saarella.

## 6 §

### Jakeluaseman säiliöiden täyttämistä koskeva tavoitearvo

Jakeluaseman säiliöiden täyttämisestä aiheutuva bensiinin vuotuisen kokonaishävikin tavoitearvo on alle 0,01 painoprosenttia bensiinin vuotuisesta läpivirtauksesta.

Edellä 1 momentissa annettua tavoitearvoa ei kuitenkaan sovelleta olemassa olevaan jakeluasemaan, jonka bensiinin vuotuinen läpivirtaus on alle 100 m<sup>3</sup>.

Edellä 1 momentissa annettua tavoitearvoa ei myöskään sovelleta jakeluasemaan, jonka bensiinin vuotuinen läpivirtaus on alle 500 m<sup>3</sup> ja joka sijaitsee siten, ettei päästöillä todennäköisesti ole merkityksellistä vaikutusta ympäristöön tai terveyteen. Mahdollisuus poiketa 1 momentin tavoitearvosta edellyttää tällöin kuitenkin, että alueellinen ympäristökeskus hyväksyy hakemuksesta poikkeamisen.

## 7 §

### Määräyksien ja tavoitearvojen voimaantulo

Edellä säädettyä 4 §:n tavoitearvoa sovelletaan:

- 1) varastojen uusiin säiliöihin 1.7.1996 lukien;
- 2) varastojen olemassa oleviin säiliöihin, jos varaston bensiinin vuotuinen läpivirtaus on yli 50 000 tonnia, 1.1.1999 lukien;
- 3) varastojen olemassa oleviin säiliöihin, jos varaston bensiinin vuotuinen läpivirtaus on yli 25 000 tonnia mutta enintään 50 000 tonnia, 1.1.2002 lukien; ja
- 4) varastojen kaikkiin muihin olemassa oleviin säiliöihin 1.1.2005 lukien.

Edellä säädettyä 3 §:n päästömääräystä ja 5 §:n tavoitearvoa sovelletaan:

1) uusiin varastoihin, joita käytetään säiliöajoneuvojen ja säiliövaunujen kuormauksessa, 1.7.1996 lukien;

2) olemassa oleviin varastoihin, joita käytetään säiliöajoneuvojen ja säiliövaunujen kuormauksessa ja joiden bensiinin vuotuinen läpivirtaus on yli 150 000 tonnia, 1.1.1999 lukien;

3) olemassa oleviin varastoihin, joita käytetään säiliöajoneuvojen ja säiliövaunujen kuormauksessa ja joiden bensiinin vuotuinen läpivirtaus on yli 25 000 tonnia mutta enintään 150 000 tonnia, 1.1.2002 lukien; ja

4) kaikkiin muihin olemassa oleviin varastoalueiden lähettämöihin, joita käytetään säiliöajoneuvojen ja säiliövaunujen kuormauksessa, 1.1.2005 lukien.

Edellä säädettyä 6 §:n tavoitearvoa sovelletaan:

1) uusiin jakeluasemiin 1.7.1996 lukien;

2) olemassa oleviin jakeluasemiin, joiden bensiinin vuotuinen läpivirtaus on yli 1 000 m<sup>3</sup> tai, jotka ovat pysyvänä asuin- tai työtilana käytettävässä rakennuksessa tai kiinteässä yhteydessä tällaiseen rakennukseen 1.1.1999 lukien;

3) olemassa oleviin jakeluasemiin, joiden bensiinin vuotuinen läpivirtaus on yli 500 m<sup>3</sup>, 1.1.2002 lukien; ja

4) kaikkiin muihin olemassa oleviin jakeluasemiin 1.1.2005 lukien.

## 12 §

### Päätöksen voimaantulo

Tämä päätös tulee voimaan 1 päivänä heinäkuuta 1996.

Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi [94/63/EY](#); EYVL N:o L 365, 31.12.1994, s. 24  
Helsingissä 19 päivänä kesäkuuta 1996

Ympäristöministeri  
Pekka Haavisto

Neuvotteleva virkamies  
Seppo Sarkkinen