**ASFALTTIASEMAN REKISTERÖINTI-ILMOITUS**

### ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT

|  |  |
| --- | --- |
| (Viranomainen täyttää)  Diaarimerkintä | Viranomaisen yhteystiedot |
| Ilmoitus on saapunut |  |

**Ennen lomakkeen täyttämistä kannattaa tutustua huolellisesti täyttöohjeen kohtaan "Milloin asfalttiaseman voi rekisteröidä?"**

**ASFALTTIASEMA, JOLLE REKISTERÖINTIÄ HAETAAN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kyseessä  on | uusi asfalttiasema | Toiminnan suunniteltu käynnistymisajankohta | |
| olemassa olevan asfalttiaseman  toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §) | Muutoksen suunniteltu  toteutumisajankohta | Mitä muutos koskee? |
| olemassa olevan asfalttiaseman ympäristöluvan muuttaminen (YSL 89 §) | Mitä muutos koskee? | |
| rekisteröidyn aseman toiminnan tai tietojen muuttaminen (YSL 170 §) | Mitä muutos koskee? | |

**REKISTERÖIDYN ASFALTTIASEMAN TOIMINNAN MUUTOS** (VNa 846/2012, 22 §)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kyseessä  on | asfalttijätteen hyödyntäminen  lentotuhkan hyödyntäminen  asfalttijätteen murskaaminen  tuotannon merkittävä lisääminen  muu syy, mikä? | | | Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta | | |
|  | | | | | | | |  |  |
| **1. TOIMINNANHARJOITTAJAN NIMI JA YHTEYSTIEDOT** | | | | | | | |
| **Toiminnanharjoittajan** nimi tai toiminimi | | | | Kotipaikka | | Y-tunnus | |
| Postiosoite ja -toimipaikka | | Käyntiosoite ja posti-  toimipaikka | | Puhelinnumero | | Sähköpostiosoite | |
| **Ilmoituksen tekijän** nimi | | Postiosoite ja -toimipaikka | | Puhelinnumero | | Sähköpostiosoite | |
| **Yhteyshenkilön** nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä) | | Postiosoite ja -toimipaikka | | Puhelinnumero | | Sähköpostiosoite | |
| **Laskutusosoite** (postiosoite tai verkkolaskuosoite) | | | | | | | |
| **2. ASFALTTIASEMAN YHTEYSTIEDOT JA SIJAINTI SEKÄ TIEDOT ASEMAN YMPÄRISTÖSTÄ** (3, 5, 17 §) | | | | | | | |
| **Aseman** nimi | | Sijaintipaikka (kunta, kylä) | Katuosoite | | Kiinteistötunnus | | |
| Postiosoite | | Puhelinnumero | Sähköpostiosoite | | | | |
| **Aseman yhteyshenkilön** nimi | | Puhelinnumero | Sähköpostiosoite | | Yhteyshenkilö ei tiedossa, tiedot ilmoitetaan myöhemmin | | |
| **Toiminnan vastuuhenkilön** nimi (jos eri kuin aseman yhteyshenkilö) | | Puhelinnumero | Sähköpostiosoite | | Vastuuhenkilö ei tiedossa, tiedot ilmoitetaan myöhemmin | | |

Asfalttiaseman koordinaatit ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa:

      pohjoinen (N)

      itä (E)

**Tiedot asfalttiaseman sijaintipaikan olosuhteista**

Kaikki häiriölle alttiit kohteet sekä muut herkät kohteet, jotka **sijaitsevat** **alle 500 m etäisyydellä** asfalttiaseman häiriötä aiheuttavasta toiminnasta:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kohde\*** | **Kohteen nimi, kiinteistötunnus tai käyntiosoite** | **Etäisyys asfaltti­asemasta (m)** | **Merkintä laitoksen**  **sijaintikartalla (liite A)** |
| Asuinkiinteistö |  |  |  |
| Loma-asunto |  |  |  |
| Koulu tai päiväkoti |  |  |  |
| Leikkikenttä |  |  |  |
| Sairaala |  |  |  |
| Virkistysalue |  |  |  |
| I tai II luokan pohjavesialue |  |  |  |
| Pohjavedenottamo |  |  |  |
| Natura 2000 -alue |  |  |  |
| Muu luonnonsuojelukohde |  |  |  |
| Muu häiriölle altis kohde |  |  |  |

\* Kohteet on merkittävä myös sijaintikarttaan (liite A)

Lähiseudulla sijaitsee muita ympäristöä kuormittavia toimintoja, mitä?       Etäisyys asemasta       m

Kiinteistöllä sijaitsevat toiminnot, jotka eivät kuulu asfalttiasemaan:

varikko

toimistorakennus

muu, mikä?

### Lisätietoja kohtaan 2:

### 3. TIEDOT ALUEEN KAAVOITUKSESTA (5 §)

Asemakaava, aseman sijaintipaikan kaavamerkintä

Yleiskaava

Poikkeamispäätös

Ei oikeusvaikutteista kaavaa

Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä

### Lisätietoja kohtaan 3:

### 4. TIEDOT ASFALTTIASEMAN YMPÄRISTÖLUVASTA SEKÄ MUISTA LUVISTA, SOPIMUKSISTA, PÄÄTÖKSISTÄ JA ILMOITUKSISTA

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Myöntämis-päivämäärä** | **Viranomainen/taho** | **Lain-voimainen** | **Vireillä** |
| **Ympäristölupa** |  |  |  |  |
| **Rakennuslupa** |  |  |  |  |
| **Poikkeamispäätös** |  |  |  |  |
| **Toimenpidelupa** |  |  |  |  |
| **Maanomistajan suostumus aseman**  **sijoittamiselle** |  |  |  |  |
| **Sopimus yleiseen tai toisen viemäriin**  **liittymisestä** |  |  |  |  |
| **Päätös kemikaalien vähäisestä teollisesta käsittelystä ja varastoinnista** |  |  |  |  |
| **Muu, mikä?** |  |  |  |  |

### Lisätietoja kohtaan 4:

**5. TIEDOT ASFALTTIASEMAN TOIMINNASTA, RAAKA-AINEISTA, TUOTANNOSTA, KAPASITEETISTA JA TOIMINTA-AJOISTA** (4, 10 §)

Kyseessä on

kiinteä asema

kiinteä asfalttijätteen murskaamo

siirrettävä asema

siirrettävä asfalttijätteen murskaamo

muu, mikä?

Polttoaineena massanvalmistuksessa on

raskas polttoöljy

kevyt polttoöljy

maakaasu

muu, mikä?

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Arvioitu määrä**  **(t/a)** |
| **Asfaltin**  suunniteltu tuotanto  tuotantokapasiteetti |  |
| **Asfalttijätteen**  suunniteltu käyttö  käyttökapasiteetti |  |
| **Lentotuhkan**  suunniteltu käyttö  käyttökapasiteetti |  |

Asfalttiasemalle vastaanotettava asfalttijäte ei sisällä kivihiilitervaa, vaarallista jätettä tai muuta siihen kuulumatonta materiaalia

Massanvalmistuksessa käytettävä lentotuhka on CE-merkittyä

Aseman arvioitu normaali vuotuinen toiminta-aika

pvm

viikonpäivät

kellonaika

Aseman arvioitu poikkeuksellinen toiminta-aika

pvm

viikonpäivät

kellonaika (klo 22–05 välillä)

kuinka monena päivänä yhteensä toimitaan poikkeuksellisina aikoina

Asfalttijätteen murskaamon arvioitu vuotuinen toiminta-aika

pvm

viikonpäivät

kellonaika

### Lisätietoja kohtaan 5:

**6. TIEDOT ASFALTTIASEMAN TEKNISISTÄ RAKENTEISTA** (6, 11 §)

Asfalttiaseman käyttöönottovuosi

Piipun korkeus maanpinnasta       m

Lentotuhkan varastosiilon tilavuus       m3

Asemalla on uusiomassa- eli RC-rumpu

Tankkauslaitteisto on varustettu lukittavalla sulkuventtiilillä

Säiliökohtaiset tiedot nestemäisistä aineista

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Säiliön numero** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Varastoitava aine** |  |  |  |  |  |  |
| **Tilavuus m3** |  |  |  |  |  |  |
| **2-vaippainen** |  |  |  |  |  |  |
| **Kiinteästi valuma-altaallinen** |  |  |  |  |  |  |
| **Ylitäytönestin** |  |  |  |  |  |  |
| **Vuodonilmaisujärjestelmä** |  |  |  |  |  |  |
| **Pinnanmittausjärjestelmä** |  |  |  |  |  |  |
| automaattinen |  |  |  |  |  |  |
| manuaalinen |  |  |  |  |  |  |
| **Viimeisin tarkastusajan­kohta (pvm)** |  |  |  |  |  |  |
| **Käyttöönottovuosi** |  |  |  |  |  |  |

Poltto- ja voiteluaineiden sekä kemikaalien käsittely- ja jakelualueita koskevat tiedot

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Käsittelyalue** | | | **Jakelualue** | |
| Työkoneiden  polttoaineet | Työkoneiden voitelu­aineet | Kemikaalit | Työkoneiden polttoaineet | Työkoneiden voitelu­aineet |
| **Nesteiden läpäi­semät­tö­myy­den varmistaa** |  |  |  |  |  |
| allas |  |  |  |  |  |
| muovikalvo |  |  |  |  |  |
| asfaltti |  |  |  |  |  |
| muu, mikä? |  |  |  |  |  |
| **Alue on korotettu**  **reunoiltaan** |  |  |  |  |  |

### Lisätietoja kohtaan 6:

**7. TIEDOT jäte- ja hulevesien käsittelystä SEKÄ PÄÄSTÖISTÄ VETEEN JA VIEMÄRIIN** (12 §)

**Talousjätevedet**

toiminnassa ei muodostu talousjätevesiä 🡪 siirry kohtaan Öljyiset hulevedet

johdetaan jätevesiviemäriin

johdetaan umpikaivoon, josta kuljetetaan jätevesiviemäriin

käsitellään muulla talousjätevesien käsittelyä koskevan VNa [157/2017](http://www.finlex.fi/fi/laki/alkup/2017/20170157):n mukaisella tavalla, miten?

**Öljyiset hulevedet**

kerätään umpisäiliöön, josta toimitetaan ympäristöluvanvaraiseen käsittelyyn 🡪 siirry kohtaan Muut hulevedet

johdetaan öljynerottimeen 🡪 täytä alla oleva taulukko

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Erotin 1** | **Erotin 2** |
| **Erottimen luokitus** |  |  |
| **luokka I** (poistuvan veden hiilivetypitoisuus < 5 mg/l) |  |  |
| **luokka II** (poistuvan veden hiilivetypitoisuus < 100 mg/l) |  |  |
| **Hulevedet johdetaan erottimeen** |  |  |
| polttonesteiden käsittelyalueilta |  |  |
| polttonestesäiliöiden suoja-altaista |  |  |
| voiteluaineiden käsittelyalueilta |  |  |
| muualta, mistä? |  |  |
| **Erottimesta poistuvat vedet johdetaan** |  |  |
| jätevesiviemäriin |  |  |
| sadevesiviemäriin |  |  |
| Purkureitti ja -kohta on merkitty sijaintikarttaan (liite A) |  |  |
| vesistöön |  |  |
| Purkureitti ja -kohta on merkitty sijaintikarttaan (liite A) |  |  |
| umpisäiliöön |  |  |
| muualle, mihin? |  |  |
| **Erotin on varustettu öljytilan täyttymisestä**  **ilmoittavalla hälytysjärjestelmällä** |  |  |
| **Viemärissä on välittömästi öljynerottimen jälkeen**  **näytteenottokaivo** |  |  |
| **Viemärissä on välittömästi öljynerottimen jälkeen**  **sulkuventtiilikaivo** |  |  |

**Muut hulevedet**

Kiinteistöllä on hulevesien keräysjärjestelmä

johdetaan kunnan sadevesiviemäriin

johdetaan suoraan ojaan tai vesistöön

imeytetään maahan

käsitellään muulla tavalla, miten?

### Lisätietoja kohtaan 7:

**8. TIEDOT PÄÄSTÖISTÄ ILMAAN** (6 §)

**Päästöt**

Arvio päästöistä ilmaan vuodessa suunnitellulla tuotantomäärällä

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Päästö (t/a)** |
| Hiukkaset |  |
| Rikkidioksidi (SO2) |  |
| Typen oksidit (NOx) |  |
| Hiilidioksidi (CO2) |  |

**Päästöjen vähentämistekniikat ja -menetelmät**

Asfalttiasemalla on käytössä hiukkaspäästöjen vähentämiseksi

rauhoituskammioita (pölytalo): käyttöönottovuosi      , peruskorjaus- tai uusimisvuosi

sykloni

multisykloni

märkäsuodatin

kuivasuodatin (kasettisuodatin)

elevaattorien kotelointi

seulastojen kotelointi

sekoittimien kotelointi

muu, mikä?

Savukaasujen lisäksi myös muut hiukkasia sisältävät poistokaasut johdetaan pölynerottimeen

Poltin on

otettu käyttöön       (vuosi)

peruskorjattu       (vuosi)

uusittu       (vuosi)

Pölyämistä on vähennetty

raskaiden ajoneuvojen liikennöinnistä johtuen aseman alueella, miten?

kiviaineskuormien purkamisen yhteydessä, miten?

kiviaineksen käsittelyn yhteydessä varastoalueilla, miten?

asfalttijätteen murskauksen yhteydessä, miten?

muualla, missä ja miten?

### Lisätietoja kohtaan 8:

**9. TIEDOT HAJULÄHTEISTÄ** (7 §)

Miten aseman hajupäästöjä on vähennetty tai suunnitellaan vähennettäviksi?

### Lisätietoja kohtaan 9:

**10. TIEDOT TOIMINNAN MELUTASOISTA JA MELUNTORJUNTATOIMISTA** (8, 9 §)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Melulähde** | **Käyntiaika**  **(h/vrk)** | **Äänitehotaso**  **(LWA (dB))** | **Melu on kapea­kaistaista tai iskumaista** | **Käytössä olevat**  **meluntorjuntatoimet** | **Suunnitellut**  **meluntorjuntatoimet** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Asfalttiasemalla asioivien raskaiden ajoneuvojen keskimääräinen lukumäärä       ajoneuvoa/vrk

Aseman toiminnasta aiheutuva melutaso häiriölle alttiissa kohteissa on

mitattu, ajankohta:       🡪 mittausraportti on liitetty ilmoituksen liitteeksi E

arvioitu laskelmilla, ajankohta:       🡪 laskelmat on liitetty ilmoituksen liitteeksi E

### Lisätietoja kohtaan 10:

**11. TIEDOT TOIMINNASSA SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA** (13 §)

Jätteiden arvioidut määrät ja toimituspaikka

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Jätelaji** | **Arvioitu määrä (kg/a)** | **Vastaanottaja** |
| **Tavanomaiset jätteet** |  |  |
| Sekajäte |  |  |
| Pahvi |  |  |
| Paperi |  |  |
| Biojäte |  |  |
| Metallit |  |  |
| Lasi |  |  |
| Käsittelemätön puu |  |  |
| Muu, mikä? |  |  |
| **Vaaralliset jätteet** |  |  |
| Öljynerottimien öljykerros |  |  |
| Öljynerottimien pohjaliete |  |  |
| Jäteöljyt |  |  |
| Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.) |  |  |
| Liuotinjäte |  |  |
| Akut ja paristot |  |  |
| Loisteputket |  |  |
| Käsitelty puu |  |  |
| Muu, mikä? |  |  |
| Jätevesilietteet |  |  |
| Muut jätteet, mitkä? |  |  |

Vaarallisten jätteiden varastointitila on

lukittu

katettu

tiivispohjainen

Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn tai hyödyntämiseen vähintään kerran vuodessa

Kaikki jätteet toimitetaan hyödynnettäväksi tai käsiteltäväksi laitokseen, jonka ympäristöluvassa kyseisen jätteen vastaanotto on sallittu

### Lisätietoja kohtaan 11:

**12. TIEDOT MAAPERÄSTÄ JA SEN TILASTA** (11 §)

Asfalttiaseman alueen aiempi käyttötarkoitus:

luonnontilainen

kiviainesten ottoalue

teollisuus, minkä toimialan?

muu toiminta, mikä?

ei tiedossa

Maaperän epäillään olevan pilaantunutta aikaisemman toiminnan seurauksena

Maaperän mahdollinen pilaantuneisuus on tutkittu; ajankohta

Maaperä on puhdistettu; puhdistuksen ajankohta

### Lisätietoja kohtaan 12:

**13. TIEDOT RISKIEN HALLINNASTA, TARKKAILUSTA JA MITTAUKSISTA** (14–16, 18–20 §)

**Riskien vähentämistoimet**

Asemalla on toimintasuunnitelma poikkeustilanteita ja onnettomuuksia varten, päivitetty viimeksi       (pvm)

Asfalttiasemalla on riittävä alkusammutuskalusto ja vuotojen torjuntakalusto

Viemärin sulkuventtiilikaivo on sijoitettu, merkitty ja suojattu siten, että

kaivoon on esteetön pääsy

sulkuventtiili voidaan sulkea viivytyksettä

**Tarkkailu ja mittaukset**

Pölynerottimien kuntoa ja toimintaa tarkkaillaan päivittäin

Hätäkatkaisimien ja hälyttimien tarkastukset sekä toimintaohjeet

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kohde** | **Toiminnan**  **tarkastustiheys**  **(kertaa/vuosi)** | **Viimeisin tarkastus­ajankohta (pvm)** | **Asemalla on ohjeet kohteen tarkastamista varten** |
| Polttoaineen jakelulaitteen hätäkatkaisin |  |  |  |
| Öljynerottimien pinnankorkeuden hälytin |  |  |  |
| Polttonestesäiliöiden pinnankorkeuden hälyttimet |  |  |  |
| Polttonestesäiliöiden ylitäytönestimien hälyttimet |  |  |  |
| Polttonestesäiliöiden vuodonilmaisujärjestelmien hälyttimet |  |  |  |
| Muu kohde, mikä? |  |  |  |

Öljynerottimet tyhjennetään

säännöllisesti, tyhjennysväli       kk

tarvittaessa tarkastusten perusteella

tarvittaessa pinnankorkeushälyttimen hälyttäessä

muuten, milloin?

Öljynerottimista poistuvista vesistä otetaan näyte

vuosittain

muuten, miten usein?

Jos toiminta sijaitsee alle 500 metrin päässä häiriölle alttiista kohteista,

toiminnanharjoittaja on osoittanut luotettavin ja yleisesti hyväksytyin **arviointimenetelmin**, että melutason arvot eivät ylity häiriölle alttiissa kohteissa, miten?       🡪 toiminnanharjoittajan ei tarvitse tarkkailla melupäästöjä

toiminnanharjoittaja on osoittanut luotettavin ja yleisesti hyväksytyin **mittauksin**, että melutason arvot eivät ylity häiriölle alttiissa kohteissa, miten?       🡪 toiminnanharjoittajan ei tarvitse tarkkailla melupäästöjä

Toiminta sijaitsee yli 500 m etäisyydellä meluhaitoille altistuvista kohteista ja maasto-olosuhteet ovat erityisen suojaavat ja voidaan perustellusti olettaa, että melutason ohjearvot eivät ylity 🡪 toiminnanharjoittajan ei tarvitse erikseen osoittaa melutason ohjearvojen alittuvan eikä tarkkailla melupäästöjä

### Lisätietoja kohtaan 13:

**14. MUUT TIEDOT**

**Liitteet**

Sijaintikartta (liite A)

Asemapiirros (liite B)

Asemakaavakartta, jos asfalttiasema sijaitsee asemakaava-alueella (liite C)

Lainhuutotodistus (liite D)

Melumittausraportti/melulaskelma, jos tehty (liite E)

Lisätietoja kohtaan 14: