

Kalajoki Ympäristönsuojelu - asfalttiasemien rekisteröinti

Perustiedot

Sukunimi

Etunimi

ASEMA, JOLLE REKISTERÖINTIÄ HAETAAN

Kyseessä on

- ☐ **Asfalttijätteen hyödyntäminen**
- ☐ **Lentotuhkan hyödyntäminen**
- ☐ **Asfalttijätteen murskaaminen**
- ☐ **Tuotannon merkittävä lisääminen**
- ☐ **Muu syy**

Syy

Kyseessä on

- ☐ **Uusi asema**
- ☐ **Olemassa oleva toiminta (ympäristö)**
ympäristöluvan muuttaminen (YSL 89 §)
- ☐ **Olemassa olevan aseman ympäristöluvan muuttaminen (YSL 89 §)**

Rekisteröinnin perusteena on toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §)

☐

Olemassa olevan aseman rekisteröinti muusta syystä

Suunniteltu toteutumisajankohta

Mitä muutos koskee?

Rekisteröidyn toiminnan tai tietojen muutos (YSL 170 §)

☐

Toiminnan pitkäaikainen keskeyttäminen

☐

Toiminnan lopettaminen

☐

Muu toimintaa koskeva valvonnan kannalta olennainen muutos, jolla voi olla vaikutuksia ympäristön pilaantumiseen tai säädösten noudattamiseen

☐

Toiminnanharjoittajan vaihtuminen

☐

Muu syy, mikä?

Syy

Lisätietoja kohtaan

Hakemuksen täyttäjän tiedot

Sähköpostiosoite

Kirjoita oikeamuotoinen sähköpostiosoite

Puhelinnumero

Postitusosoite

Postinumero

Postitoimipaikka

Y-tunnus

Y-tunnuksessa on 7 numeroa, väliviiva ja tarkistusnumero

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi

Kotipaikka

Laskutusosoite tai verkkolaskutustiedot

☐

Yhteyshenkilö on eri kuin hakemuksen täyttävä

Yhteyshenkilö

Yhteyshenkilön etunimi

suomi.fi - tunnistautuminen

Yhteyshenkilön sukunimi

Sähköpostiosoite

Kirjoita oikeamuotoinen sähköpostiosoite

Puhelinnumero

Käyntiosoite

Postinumero

Postitoimipaikka

ASEMAN YHTEYSTIEDOT JA SIJAINTI SEKÄ TIEDOT ASEMAN YMPÄRISTÖSTÄ

Tiedot aseman sijaintipaikan olosuhteista

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

Tiedot olosuhteista

Re-order	Kohde	Kohteen nimi, kiinteistötunnus tai käyntiosoite	Etäisyys asemasta (m)	Merkintä karttaliitteessä	Paino	Operations
	Kohde	Kohteen nimi, kiinteistötunnus tai käyntiosoite	Etäisyys asemasta (m)		Item weight	
				☐		

Lisää kohdetta

kohdetta

Lähiseudulla sijaitsee muita ympäristöä kuormittavia toimintoja, mitä?

Kirjoita myös etäisyys asemasta metreinä.

☐ Sijaitseeko samalla kiinteistöllä muita toimintoja, jotka eivät liity asemaan?

☐

Ei

☐

Kyllä, mitä?

Mitä

Aseman koordinaatit ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa

Tiedot alueen kaavoituksesta

☐

Yleiskaava

☐

Poikkeamispäätös

☐

Ei oikeusvaikutteista kaavaa

☐

Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä

☐

Asemakaava

Aseman sijaintipaikan kaavamerkintä

Lisätietoja kohtaan

TIEDOT ASEMAN YMPÄRISTÖLUVASTA SEKÄ MUISTA LUVISTA, SOPIMUKSISTA, PÄÄTÖKSISTÄ JA ILMOITUKSISTA

Lupa

**Re-
order**

Tieto

**Myöntämis-
päivämäärä**

Viranomainen/taho Lainvoimainen Vireillä Paino Operation

Tieto	Myöntämis- päivämäärä	Viranomainen/taho	Item weight
Enter other...			

Lisää kohdetta

kohdetta

Lisätietoja kohtaan

TIEDOT ASEMAN TOIMINNASTA, RAAKA-AINEISTA, TUOTANNOSTA, KAPASITEETISTA JA TOIMINTA-AJOISTA

Kyseessä on

- ☐ Kiinteä asema
- ☐ Kiinteä asfalttijätteen murskaamo
- ☐ Siirrettävä asema
- ☐ Siirrettävä asfalttijätteen murskaamo
- ☐ Muu...

Kirjoita mikä...

Polttoaineena massanvalmistuksessa on

- ☐ Raskas polttoöljy
- ☐ Kevyt polttoöljy
- ☐ Maakaasu

☐

Muu...

Kirjoita polttoaine...

Asfaltin suunniteltu tuotanto

t/a

Asfaltin tuotantokapasiteetti

t/a

Asfalttijätteen suunniteltu käyttö

t/a

Asfalttijätteen käyttökapasiteetti

t/a

Lentotuhkan suunniteltu käyttö

t/a

Lentotuhkan käyttökapasiteetti

t/a

☐

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](#)

Päiviä

Viikonpäivät

kellonaika

Aseman arvioitu poikkeuksellinen toiminta-aika

Päiviä

Viikonpäivät

kellonaika

kuinka monena päivänä yhteensä toimitaan poikkeuksellisina

Asfalttijätteen murskaamon arvioitu vuotuinen toiminta-aika

Päiviä

Viikonpäivät

kellonaika

TIEDOT ASFALTTIASEMAN TEKNISISTÄ RAKENTEISTA

Rakenne

Re-
order

Sementti- ja
sideainesiilot

Lukumäärä
(kpl)

Tilavuus
yhteensä

Paino Operations

Sementti- ja sideainesilot	Lukumäärä (kpl)	Tilavuus yhteensä	Item weight
		 m3	

Lisää kohdetta

kohdetta

☐

Betoniaseman alueella sijaitsee betoniautojen pesupaikka

Säiliökohtaiset tiedot

Re- order	Säiliön nimi tai numero	Varastoitava aine	Tilavuus (m3)	2- vaippainen	Kiinteästi valuma- altaallinen	vuodonilmais- in	Ylitäytönest- in	P
	Säiliön nimi tai numero	Varastoitava aine	Tilavuus (m3)	☐	☐	☐	☐	☐

Lisää kohdetta

kohdetta

☐

Nestemäisten polttoaineiden täyttö- ja purkupaikka on

☐

Nesteitä läpäisemätön

☐

Reunoiltaan korotettu tai kauttaaltaan kallistettu

Lisätietoja kohtaan

Asfalttiaseman käyttöönottovuosi

Asfalttiaseman käyttöönottovuosi: Vuosi

▼

Piipun korkeus maanpinnasta

m

Lentotuhkan varastosiilon tilavuus

m³

☐

Asemalla on uusiomassa- eli RC-rumpu

☐

Tankkauslaitteisto on varustettu lukittavalla sulkuventtiilillä

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

Re-order	Alue	Nesteiden läpäisemät-tö-myyden varmistaa	Alue on korotettu reunoiltaan	Paino	Operations
	Alue	Nesteiden läpäisemät-tö-myyden varmistaa		Item weight	
		Nesteiden läpäisemät-tö-myyden varmistaa Enter other...			

Lisää kohdetta

kohdetta

TIEDOT JÄTE- JA HULEVESIEN KÄSITTELYSTÄ SEKÄ PÄÄSTÖISTÄ VETEEN JA VIEMÄRIIN

☐

Asemalla ei muodostu öljyisiä jätevesiä siirry kohtaan Talousjätevedet

Jätevedet

Re-order	Öljiisten jätevesien johtaminen	Nestemäisten poltto-aineiden täyttö- ja purkupaikkojen vedet	Öljysäiliöiden suoja- altaiden vedet	Öljysäiliöiden suoja- altaiden vedet	Paino	Operations

Öljyisten jätevesien johtaminen johtaminen	☐	Item weight
 Enter other...	☐	
	☐	Kuvaa lisätietoja kohtaan

Lisää kohdetta

kohdetta

☐

Kyseessä on valtioneuvoston asetuksen 1065/2017 10 §:n 6 tai 7 momentissa tarkoitettu yksikkö, jossa öljyisten jätevesien käsittelyssä käytetään muita vastaavantasoisia tai vaihtoehtoisia menetelmiä. Perusteet poikkeuksen käytölle sekä käytettävien menetelmien kuvaus (tarvittaessa erillisellä liitteellä)

Talousjätevedet

☐

Johdetaan vesihuoltolaitoksen jätevesiviemäriin

☐

Johdetaan umpisäiliöön, josta kuljetetaan jätevesiviemäriverkostoon

☐

käsitellään ympäristönsuojelulain 16 luvun ja asetuksen 157/2017 mukaisella tavalla

Miten käsitellään

Sade- ja sulamisvedet (hulevedet)

☐

Johdetaan vesihuoltolaitoksen jätevesiviemäriin

☐

Johdetaan vesihuoltolaitoksen sadevesi/hulevesiviemäriin

☐

Johdetaan suoraan ojaan tai vesistöön

☐

Imeytetään maahan

- ☐ **Kiinteiden polttoaineiden varastokentän hulevesijärjestelmä on varustettu kiintoaineen erotuksella**
- ☐ **Piha-alueen hulevesien pääsy öljynerottimiin on estetty**
- ☐ **Käsitellään muulla tavalla**

Miten käsitellään

Lisätietoja kohtaan

TIEDOT PÄÄSTÖISTÄ ILMAAN

asemalla on käytössä hiukkaspäästöjen vähentämiseksi

- ☐ **Rauhoituskammioita**

Pölytalo

- ☐ **Sykloni**

- ☐ **Multisykloni**

- ☐ **Märkäsuodatin**

- ☐ **Kuivasuodatin**

Kasettisuodatin

- ☐ **Elevaattorien kotelointi**

- ☐ **Seulastojen kotelointi**

- ☐ **Sekoittimien kotelointi**

- ☐ **Muu**

Kirjoita mikä...

Ilmapäästö

Re-order Päästö t/a Paino Operations

Päästö

t/a Item weight

--	--	--

Lisää kohdetta

kohdetta

Lisätietoja kohtaan

☐

Savukaasujen lisäksi myös muut hiukkasia sisältävät poistokaasut

johdetaan pölynerottimeen

Poltin on otettu käyttöön

Poltin on otettu käyttöön: Vuosi

Poltin on peruskorjattu

Poltin on peruskorjattu: Vuosi

Poltin on uusittu

Poltin on 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?

TIEDOT TOIMINNASSA SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

Asemalla syntyvien jätteiden arvioidut määrät ja toimituspaikka

Jäte

Re-order	Jätelajia	Arvioitu määrä (kg/a)	Jätteen toimituspaikka	Paino	Operations
	Jätelajia Jätelajia ▼ Arvioitu määrä (kg/a) Jätteen toimituspaikka Item weight Enter other...				

Lisää kohdetta

kohdetta

☐

Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa

Lisätietoja kohtaan

☐

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

TIEDOT TOIMINNASSA KÄYTETTÄVISTÄ KEMIKAALEISTA

Kemikaali

Re- order	Kemikaali tai kauppanimi	Käyttötarkoitus	Käyttömäärä (l/a tai m3/a)	Suurin varastointi- määrä (l tai m3)	Varastointipaikka	Paino	Oper
	Kemikaali tai kauppanimi	Käyttötarkoitus	Käyttömäärä (l/a tai m3/a)	Suurin varastointi- määrä (l tai m3)	Varastointipaikka	Item weight	

Lisää kohdetta

kohdetta

Lisätietoja kohtaan

TIEDOT TOIMINNAN MELUTASOISTA JA MELUNTORJUNTATOIMISTA

Melulähde

Re- order	Melunllähde	Käyntiaika (h/vrk)	Äänitehotaso (Lwa (dB))	Melu on kapeakaistaista tai iskumaista	Paino	Operations
	Melunllähde	Käyntiaika (h/vrk)	Äänitehotaso (Lwa (dB))	☐	Item weight	

Lisää kohdetta

kohdetta

Käytössä olevat meluntorjuntatoimet

Asemalla asioivien raskaiden ajoneuvojen keskimääräinen lukumäärä

ajoneuvoa/vrk

Suunnitellut meluntorjuntatoimet

Lisätietoja kohtaan

Aseman toiminnasta aiheutuva melutaso häiriölle alttiissa kohteissa on

☐

mitattu

☐

arvioitu laskelmilla

Ajankohta

Lisää raportti tai laskelma liitteeksi.

TOIMINTASUUNNITELMA POIKKEUKSELLISIA TILANTEITA VARTEN

Toiminnanharjoittajan on laadittava poikkeuksellisia tilanteita varten toimintasuunnitelma. Toimintasuunnitelman tulee sisältää vähintään ohjeet toimenpiteistä polton ja erotinlaitteiden häiriötilanteiden sekä öljy- ja kemikaalivahinkojen varalle. Toimintasuunnitelma on pidettävä ajan tasalla.

☐

Toimintasuunnitelma esitetään erillisellä lomakkeella

Lisätietoja kohtaan

TARKKAILUSUUNNITELMA

Toiminnanharjoittajan on laadittava tarkkailun toteuttamisesta tarkkailusuunnitelma. Tarkkailusuunnitelmaa voidaan täydentää tai muuttaa myöhemmin valvontaviranomaisen hyväksymällä tavalla. Tarkkailusuunnitelma on pidettävä ajan tasalla.

☐

Tarkkailusuunnitelma esitetään erillisellä lomakkeella

Lisätietoja kohtaan

TIEDOT TUOTANNOSTA, KAPASITEETISTA, RAAKA-AINEISTA, TOIMINTA-AJOISTA JA LIIKENNEMÄÄRISTÄ

Lisätietoja kohtaan



Tuotteiden ja raaka-aineiden kuljetusreitit on merkitty sijaintikarttaan

Liikennemäärät

Laitokselta lähtevien raskaiden ajoneuvojen keskimääräinen lukumäärä

klo 7-22

ajoneuvoa/vrk

klo 22-7

ajoneuvoa/vrk

Toiminta-ajat

Laitoksen säännöllinen toiminta-aika

Viikonpäivät

Kellonajat

Kuukaudet

Kivihiilenpolton lentotuhka



On CE-merkitty



On REACH-rekisteröity tai



Vapautus rekisteröintivelvoitteesta on varmistettu

☐

Ei ole luokiteltu CLP-asetuksen mukaisesti vaaralliseksi

Kiviaines lämmitetään

☐

Kiviainesta ei lämmitetä

☐

Muulla tavalla

Kuvaa lisätietoja kenttään

☐

Lämmönkehittimen avulla

Polttoaineteho kW

Raaka-aineet

Re-order	Raaka-aine	Suunnitellun tuotannon mukainen käyttö (t/a)	Varastointitapa	Paino	Operations
	Raaka-aine Raaka-aine Enter other...	Suunnitellun tuotannon mukainen käyttö (t/a)	Varastointitapa	Item weight	

Lisää kohdetta

kohdetta

Tuotanto

Re-order	Tuote	Suunniteltu tuotanto	Yksikkö	Tuotantokapasiteetti	Yksikkö	Paino	Operations
	Tuote	Suunniteltu tuotanto	Yksikkö	Tuotantokapasiteetti	Yksikkö	Item weight	

Lisää kohdetta

kohdetta

TIEDOT MAAPERÄSTÄ JA SEN TILASTA

Aseman alueen aiempi käyttötarkoitus

☐

Luonnontilainen

☐

Kiviainesten ottoalue

☐

Ei tiedossa

☐

Maaperän epäillään olevan pilaantunutta aikaisemman toiminnan seurauksena

☐

Maaperän mahdollinen pilaantuneisuus on tutkittu; ajankohta

☐

Maaperä on puhdistettu

☐

Teollisuus

☐

Muu toiminta

Toiminta

Lisätietoja maaperästä ja sen tilasta

Mahdollisen puhdistuksen tai tutkinnan ajankohta, aikaisemman teollisuuden toimiala yms.

Laitosalueen aiempi käyttötarkoitus

☐

Luonnontilainen

☐

kiviainesten ottoalue

☐

Ei tiedossa

☐

Teollisuusalue tai muu toiminta minkä toimialan?

Mikä

☐ **Maaperän epäillään olevan pilaantunutta aikaisemman toiminnan seurauksena**

☐ **Maaperän mahdollinen pilaantuneisuus on tutkittu**

Ajankohta

Ajankohta: Vuosi

☐ **Maaperä on puhdistettu**

Ajankohta

Ajankohta: Vuosi

Lisätietoja kohtaan

TIEDOT RISKIEN HALLINNASTA, TARKKAILUSTA, KUNNOSSAPIDOSTA JA MITTAUKSISTA

Riskien vähentämistoimet

- ☐ **Ei ole**
- ☐ **Laitoksella on toimintasuunnitelma poikkeuksellisia tilanteita varten**

Päivitetty viimeksi (pvm)

Laitoksella on

- ☐ **Riittävä alkusammutuskalusto**
- ☐ **Imeytysaineita**
- ☐ **Vuotojen torjuntakalusto**

☐ **Kemikaalien varastointitila on**

- ☐ **Lukittava**
- ☐ **Viemäröimätön**
- ☐ **Viemäri on tulpattu**

Vaarallisten jätteiden varastointitila on

- ☐ **Lukittava**
- ☐ **Katettu**
- ☐ **Tiivispohjainen**

Viemäriin näytteenotto- ja sulkuventtiiliä on sijoitettu, merkitty ja suojattu siten, että

- ☐ **Kaivoinnin on esteeton paasy**
- ☐ **Sulkuventtiili voidaan sulkea viivytyksettä**

Tarkastukset ja toimintaohjeet

Re-order	Kohde	Toiminnan tarkastus/huoltotiheys	Viimeisin tarkastus-ajankohta (pvm)	Laitoksella on ohjeet kohteen tarkastamisesta varten	Paino Operations
	Kohde Kohde Enter other...	Toiminnan tarkastus/huoltotiheys kertaa/a	Viimeisin tarkastus-ajankohta (pvm)	☐	Item weight

Lisää kohdetta

kohdetta

- ☐ **Sementti- ja sideainesilojen pölynerottimien kuntoa ja toimintaa tarkkaillaan päivittäin**

Prosessi- ja pesuvesien selkeytysaltaiden täyttymistä lietteellä tarkkaillaan

☐ Tarkkailu

☐

Viikoittain

☐

muuten säännöllisesti

Tarkkailuväli

Prosessi- ja pesuvesien selkeytsaltaat tyhjennetään lietteestä

☐

Säännöllisesti

tyhjennysväli

kk

☐

Tarvittaessa tarkastusten perusteella

☐

muuten

Milloin?

Öljynerottimet tyhjennetään

☐

Säännöllisesti

tyhjennysväli

kk

☐

Tarvittaessa tarkastusten perusteella

☐

Tarvittaessa pinnankorkeushälyttimen hälyttäessä

☐ **muuten**

Milloin?

Jätevesien tarkkailu

Jätevesien tarkkailu

Re-order Aine Tarkkailutiheys Paino Operations

Aine Tarkkailutiheys Item weight

----------------------	----------------------	----------------------

Lisää kohdetta

kohdetta

Miten jätevesien tarkkailu tehdään?

Uudesta toiminnasta aiheutuva melutaso häiriölle alttiissa kohteissa

☐ **arvioitu mallinnuksella**

Mallinnuksen tulokset on liitetty ilmoituksen liitteeksi

Ajankohta

☐ **mitattu/mitataan**

Ajankohta

☐ **valvontaviranomainen on hyväksynyt, että mallinnus ei ole tarpeen**

Olemassa olevasta toiminnasta aiheutuva melutaso häiriölle alttiissa kohteissa

☐ mallinnettu tai mitattu

Mallinnuksen tulokset on liitetty ilmoituksen liitteeksi

Ajankohta

Lisätietoja kohtaan

TIEDOT HAJULÄHTEISTÄ

Miten aseman hajupäästöjä on vähennetty tai suunnitellaan vähennettäväksi

TIEDOT RISKIEN HALLINNASTA, TARKKAILUSTA JA MITTAUKSISTA

Hätäkatkaisimien ja hälyttimien tarkastukset sekä toimintaohjeet

Re-order	Kohde	Toiminnan tarkastustiheys	Viimeisin tarkastus-ajankohta	Asemalla on ohjeet kohteen tarkastamista varten	Paino	Operations
	Kohde Kohde Enter other...	▼ Toiminnan tarkastustiheys kertaa/vuosi	Viimeisin tarkastus-ajankohta ☐		Item weight	

Lisää kohdetta

kohdetta

Asemalla on toimintasuunnitelma poikkeustilanteita ja onnettomuuksia varten, päivitetty viimeksi

☐

Asfalttiasemalla on riittävä alkusammutuskalusto ja vuotojen torjuntakalusto

☐ Viemärin sulkuventtiilikaivo on sijoitettu, merkitty ja suojattu siten, että

☐ **Kaivoon on esteetön pääsy**

☐ **Sulkuventtiili voidaan sulkea viivytyksettä**

☐

Pölynerottimien kuntoa ja toimintaa tarkkaillaan päivittäin

Aseman toiminnasta aiheutuva melutaso häiriölle alttiissa kohteissa on mitattu, ajankohta

Mittausraportti ilmoituksen liitteeksi

Aseman toiminnasta aiheutuva melutaso häiriölle alttiissa kohteissa on arvioitu laskelmilla, ajankohta

Laskelmat ilmoituksen liitteeksi

Lisätietoja kohtaan