

Pyhäjärvi - Betoniasemien ja betonituotetehtaiden rekisteröinti-ilmoitus

Perustiedot

Sukunimi

Etunimi

ASEMA, JOLLE REKISTERÖINTIÄ HAETAAN

Tehdas vai asema

☐

Betoniasema

☐

Betonituotetehdas

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	Myöntämispäivämäärä	Viranomaisen/taho	Lainvoimainen Vireillä	Paino	Operation
	Tieto Tieto ▼ Enter other...	Myöntämispäivämäärä	Viranomaisen/taho			
					Item weight	

Lisää kohdetta

kohdetta

Lisätietoja kohtaan

TIEDOT PÄÄSTÖISTÄ ILMAAN

Pitoisuudet (mg/m³(n)) ilmoitetaan muunnettuna seuraaviin happipitoisuuksiin:

- kattilat, kiinteät polttoaineet: 6 % O₂
- kattilat, neste- ja kaasumaiset polttoaineet: 3 % O₂
- kaasuturbiinit: 15 % O₂

polttomoottorit: 15 % O₂

asemalla on käytössä hiukkaspäästöjen vähentämiseksi

☐

Rauhoituskammioita

Pölytalo

☐

Sykloni

☐

Multisykloni

☐

Märkäsuodatin

☐

Kuivasuodatin

Kasettisuodatin

☐

Elevaattorien kotelointi

☐

Seulastojen kotelointi

☐

Sekoittimien kotelointi

☐

Muu

Kirjoita mikä...

Ilmapäästö

Re- order	Energiantuotantoyksikkö	Päästö	mg/m ³ (n) t/a	Paino	Operations
--------------	-------------------------	--------	---------------------------	-------	------------

Energiantuotantoyksikkö	Päästö	mg/m ³ (n) t/a	Item weight

Lisää kohdetta

kohdetta

Ilmapäästö - CO2

Re-order	Energiantuotantoyksikkö	Päästö	t/TJ	t/a	Paino	Operations
	Energiantuotantoyksikkö	Päästö	t/TJ	t/a	Item weight	

Lisää kohdetta

kohdetta

Lisätietoja kohtaan

TIEDOT JÄTE- JA HULEVESIEN KÄSITTELYSTÄ SEKÄ PÄÄSTÖISTÄ VETEEN JA VIEMÄRIIN

☐ Asemalla ei muodostu öljyisiä jätevesiä siirry kohtaan Talousjätevedet

Jätevedet

Re-order	Öllyisten jätevesien johtaminen	Nestemäisten poltto-aineiden täyttö- ja purkupaikkojen vedet	Öljysäiliöiden suoja- altaiden vedet	Öljysäiliöiden suoja- altaiden vedet	Paino	Operations
	Öllyisten jätevesien johtaminen ▼ Enter other...	☐	☐	☐	Kuvaa lisätietoja kohtaan	Item weight

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 POLTTOAINEIDEN VARASTOINNISTA

Rakenne

Re-order	Sementti- ja sideainesiilot	Lukumäärä (kpl)	Tilavuus yhteensä	Paino	Operations
	Sementti- ja sideainesiilot	Lukumäärä (kpl)	Tilavuus yhteensä	Item weight	
			 m3		

Lisää kohdetta

kohdetta

☐

Betoniaseman alueella sijaitsee betoniautojen pesupaikka

Säiliökohtaiset tiedot

Re-order	Säiliön nimi tai Maanpäällinen numero	Varastoitava polttoaine	Tilavuus (m3)	Suoja- altaan tilavuus (m3)	Suoja- allas on tiivis	1- vaippainen	2- vaippainen
	Säiliön nimi tai numero ☐	Varastoitava polttoaine	Tilavuus (m3)	Suoja- altaan tilavuus (m3)	☐	☐	☐

Lisää kohdetta

kohdetta

☐

Asemalla on imeytysaineita ja torjuntakalustoa polttonestevuotojen varalle

☐ Nestemäisten polttoaineiden täyttö- ja purkupaikka on

☐ Nesteitä läpäisemätön

☐ Reunoiltaan korotettu tai kauttaaltaan kallistettu

Lisätietoja kohtaan

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				
	Enter other...	Arvioitu määrä (kg/a)	Jätteen toimituspaikka	Item weight	

Lisää kohdetta

kohdetta

☐

Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa

Ylijäämäbetoni

Re-order	Käsittely	Tarkenne	Paino	Operations
	Käsittely	Tarkenne	Item weight	

Lisää kohdetta

kohdetta

Selkeytysaltaiden pohjaliete

Re-order	Käsittely	Tarkenne	Paino	Operations
	Käsittely	Tarkenne	Item weight	

Lisää kohdetta

kohdetta

Lisätietoja kohtaan

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

☐

Aseman toiminnasta aiheutuva melutaso (LAeq) ei ylitä valtioneuvoston päätöksessä 993/1992 annettuja ohjearvoja

Asemalla asioivien raskaiden ajoneuvojen keskimääräinen lukumäärä

ajoneuvoa/vrk

Suunnitellut meluntorjuntatoimet

Lisätietoja kohtaan

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

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

Viemärin näytteenotto- ja sulkuventtiilikaivot 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 tarkasta- mista varten	Paino Operations
----------	-------	----------------------------------	--------------------------------------	--	------------------

Kohde	Toiminnan tarkastus/huoltotiheys	Viimeisin tarkastus-ajankohta (pvm)	Item weight
 Enter other... 	kertaa/a		

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 selkeytysaltaat 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