

ASFALTTIASEMAN REKISTERÖINTI-ILMOITUS

ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT

(Viranomaisen 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	<input checked="" type="checkbox"/> uusi asfalttiasema	Toiminnan suunniteltu käynnistymisajankohta 1.6.2022	
	<input type="checkbox"/> olemassa olevan asfalttiaseman toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §)	Muutoksen suunniteltu toteutumisaikajankohta	Mitä muutos koskee?
	<input type="checkbox"/> olemassa olevan asfalttiaseman ympäristöluvan muuttaminen (YSL 89 §)	Mitä muutos koskee?	
	<input type="checkbox"/> rekisteröidyn aseman toiminnan tai tietojen muuttaminen (YSL 170 §)	Mitä muutos koskee?	

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

Kyseessä on	<input type="checkbox"/> asfalttijätteen hyödyntäminen <input type="checkbox"/> lentotuhkan hyödyntäminen <input type="checkbox"/> asfalttijätteen murskaaminen <input type="checkbox"/> tuotannon merkittävä lisääminen <input type="checkbox"/> muu syy, mikä?	Muutoksen suunniteltu toteutumisaikajankohta
-------------	--	--

1. TOIMINNANHARJOITTAJAN NIMI JA YHTEYSTIEDOT

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Asfalttikallio Oy		Kotipaikka Vantaa	Y-tunnus 2501081-1
Postiosoite ja -toimipaikka Taivaltie 5, Vantaa	Käyntiosoite ja posti-toimipaikka Taivaltie 5, Vantaa	Puhelinnumero 0925251160	Sähköpostiosoite info@asfalttikallio.fi
Ilmoituksen tekijän nimi [REDACTED]	Postiosoite ja -toimipaikka [REDACTED]	Puhelinnumero [REDACTED]	Sähköpostiosoite [REDACTED]
Yhteyshenkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä) [REDACTED]	Postiosoite ja -toimipaikka	Puhelinnumero [REDACTED]	Sähköpostiosoite [REDACTED]
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Yritys: Asfalttikallio Oy Y-tunnus: 2501081-1 Verkkolaskuosoite: 003725010811 Välittäjä: Maventa Oy (välittäjä-tunnus 003721291126)			

2. ASFALTTIASEMAN YHTEYSTIEDOT JA SIJAINTI SEKÄ TIEDOT ASEMAN YMPÄRISTÖSTÄ (3, 5, 17 §)

Aseman nimi siirrettävä asfalttiasema	Sijaintipaikka (kunta, kylä) Tornio, Korpikylä (Vonkavaaran maa-ainesalue)	Katuosoite Jokivarrentie 3779	Kiinteistötunnus .851-432-22-34
Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite	
Aseman yhteyshenkilön nimi	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite	<input type="checkbox"/> Yhteyshenkilö ei tiedossa, tiedot ilmoitetaan myöhemmin
Toiminnan vastuuhenkilön nimi (jos eri kuin aseman yhteyshenkilö)	Puhelinnumero [REDACTED]	Sähköpostiosoite [REDACTED]	<input type="checkbox"/> Vastuuhenkilö ei tiedossa, tiedot ilmoitetaan myöhemmin

Asfalttiaseman koordinaatit ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa:

7340032 pohjoinen (N)

362404 itä (E)

Tiedot asfalttiaseman sijaintipaikan olosuhteista

Kaikki häiriölle alttiit kohteet sekä muut herkäät 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	[REDACTED]	[REDACTED]	etäisyydet ja kiinteistötunnukset kartalla liitteessä A
Loma-asunto			
Koulu tai päiväkot			
Leikkikenttä			
Sairaala			
Virkistysalue			
I tai II luokan pohjavesialue	pohjavesialueen raja	450 m	merkitty liitteeseen F
Pohjavedenottamo			
Natura 2000 -alue			
Muu luonnonsuojelukohde			
Muu häiriölle altis kohde			

* Kohteet on merkittävä myös sijaintikarttaan (liite A)

Lähiseudulla sijaitsee muita ympäristöä kuormittavia toimintoja, mitä? Kallion louhinta ja murskaus Etäisyys asemasta Napapiirin kuljetus Oy, samalla kiviainespaikalla 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

	Myöntämispäivämäärä	Viranomainen/taho	Lain-voimainen	Vireillä
Ympäristölupa	22.2.2019	Tornio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rakennuslupa			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Poikkeamispäätös			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Toimenpidelupa			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Maanomistajan suostumus aseman sijoittamiselle	27.4.2022	Napapiirin kuljetus Oy [REDACTED]	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sopimus yleiseen tai toisen viemäriin liittämisestä			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Päätös kemikaalien vähäisestä teollisesta käsittelystä ja varastoinnista			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Muu, mikä? maa-aineksen ottolupa	19.2.2019	Tornio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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	50 000
tuotantokapasiteetti	100 000
Asfalttijätteen	
suunniteltu käyttö	25 000
käyttökapasiteetti	50 000
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 2.5.-30.10.
viikonpäivät ma-pe, tarvittaessa la-su
kellonaika 6-22

Aseman arvioitu poikkeuksellinen toiminta-aika

pvm 2.5.-30.10.
viikonpäivät ma-pe, tarvittaessa la-su
kellonaika (klo 22–05 välillä) 22-06
kuinka monena päivänä yhteensä toimitaan poikkeuksellisina aikoina 50

Asfalttijätteen murskaamon arvioitu vuotuinen toiminta-aika

pvm
viikonpäivät
kellonaika

Lisätietoja kohtaan 5: Toiminnanharjoittajalla ei ole omia intressejä toimia poikkeuksellisina aikoina. Mahdollinen poikkeuksellisenä aikana toimiminen on lähtökohtaisesti tilaajien (julkinen sektori) asettamien vaatimusten seurausta.

Asfalttijätettä murskataan 1-2 jaksossa vuoden aikana, kesto muutamia viikkoja kerrallaan. Ilmoitetut arviot toiminta-ajoista tarkoittavat lähtökohtaisesti aikaväliä, johon varsinainen lyhyempi toimintajakso sijoittuu. Aikataulu suunnitellaan vuosittaisten työmäärien mukaan.

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

Asfalttiaseman käyttöönottovuosi 2004

Piipun korkeus maanpinnasta 10 m

Lentotuhkan varastosiilon tilavuus m³

- Asemalla on uusiomassa- eli RC-rumpu
- Tankkauslaitteisto on varustettu lukittavalla sulkuventtiilillä

Säiliökohtaiset tiedot nestemäisistä aineista

	Säiliön numero					
	<u>POR 1 + Bit</u>	<u>POK 1</u>	<u>BIT 2</u>	<u>BIT 3</u>	<u>POR 1 + Bit</u>	—
Varastoitava aine	Raskas polttoöljy	Kevyt polttoöljy	Bitumi	Bitumi	Bitumi	
Tilavuus m³	50	5	45	90	40	
2-vaippainen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kiinteästi valuma-altaallinen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ylitäytönestin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vuodonilmaisujärjestelmä	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pinnanmittausjärjestelmä						
automaattinen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
manuaalinen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viimeisin tarkastusajan-kohta (pvm)						
Käyttöönottovuosi	2007	2007	2007	2007	2007	

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	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
muovikalvo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
asfaltti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
muu, mikä?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Alue on korotettu reunoiltaan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Lisätietoja kohtaan 6: Työkoneiden voiteluaineita ei varastoida alueella, käytettävät voiteluaineet säilytetään valuma-altaallisessa työmaakontissa asianmukaisesti varastoituna. Alueella ei ole varsinaista jakelualueita, koska koneet tankataan säiliöstä. Tankkauspiste on muovikalvotettu, jonka reunat nostettu.

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](#):n mukaisella tavalla, miten?
WC-vedet kerätään umpisäiliöön, jotka imuauto tyhjentää tarvittaessa.

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)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
luokka II (poistuvan veden hiilivetypitoisuus < 100 mg/l)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hulevedet johdetaan erottimeen		
polttonesteiden käsittelyalueilta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
polttonestesäiliöiden suoja-altaista	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
voiteluaineiden käsittelyalueilta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
muualta, mistä?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Erottimesta poistuvat vedet johdetaan		
jätevesiviemäriin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
sadevesiviemäriin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Purkureitti ja -kohta on merkitty sijaintikarttaan (liite A)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
vesistöön	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Purkureitti ja -kohta on merkitty sijaintikarttaan (liite A)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
umpisäiliöön	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
muualle, mihin?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Erotin on varustettu öljytilan täyttymisestä ilmoittavalla hälytysjärjestelmällä	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viemärissä on välittömästi öljynerottimen jälkeen näytteenottoaivo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viemärissä on välittömästi öljynerottimen jälkeen sulkuventtiiliä	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Muut hulevedet

- Kiinteistöllä on hulevesien keräysjärjestelmä
- johdetaan kunnan sadevesiviemäriin
- johdetaan suoraan ojaan tai vesistöön
- imeytetään maahan
- käsitellään muulla tavalla, miten?

Lisätietoja kohtaan 7: VNa 846/2012 edellyttää hulevesien johtamista öljynerottimen kautta vain kiinteillä asfalttiasemilla. Tässä on kyseessä siirrettävä asfalttiasema, jonka polttoaineiden ja voiteluaineiden sekä kemikaalien käsittelyalueen ja jakelualueen alle asennetaan muovikalvo ja alueen reunat korotetaan.

Bitumi on normaalilämpötilassa erittäin jähmeää eikä se imeydy maahan. Asfaltin valmistuksessa ei ole muuta ympäristöä mahdollisesti kuormittavaa toimintaa. Öljyvahingon varalle alueella on imeytysturvetta tai -mattoa sekä kivituhkaa. Ns. öljyisiä hulevesiä ei kohteessa muodostu.

8. TIEDOT PÄÄSTÖISTÄ ILMAAN (6 §)

Päästöt

Arvio päästöistä ilmaan vuodessa suunnitellulla tuotantomäärällä

	Päästö (t/a)
Hiukkaset	0,5 t
Rikkidioksidi (SO ₂)	4,3 t
Typen oksidit (NO _x)	2,5 t
Hiilidioksidi (CO ₂)	1035 t

Päästöjen vähentämistekniikat ja -menetelmät

Asfalttiasemalla on käytössä hiukkaspäästöjen vähentämiseksi

- rauhoituskammioita (pölytalo): käyttöönottovuosi 2007, peruskorjaus- tai uusimisvuosi 2017
- sykloni
- multisykloni
- märkäsuodatin
- kuivasuodatin (kasettisuodatin)
- elevaattorien kotelointi
- seulastojen kotelointi
- sekoittimien kotelointi
- muu, mikä? Lisäksi alipaineistettu.

Savukaasujen lisäksi myös muut hiukkasia sisältävät poistokaasut johdetaan pölynerottimeen

Poltin on

- otettu käyttöön 2007 (vuosi)
- peruskorjattu (vuosi)
- uusittu 2018 (vuosi)

Pölyämistä on vähennetty

- raskaiden ajoneuvojen liikennöinnistä johtuen aseman alueella, miten? kastelu tarvittaessa.
- kiviainekuormien purkamisen yhteydessä, miten? Tarvittaessa kastelu.
- kiviaineksen käsittelyn yhteydessä varastoalueilla, miten? Tarvittaessa kastelu.
- asfalttijätteen murskauksen yhteydessä, miten?
- muualla, missä ja miten?

Lisätietoja kohtaan 8: Massan valmistuksessa kiviaineksesta syntyvä pöly otetaan talteen pölytaloon ja palautetaan sieltä takaisin asfalttimassaan. Ylimääräinen mahdollinen pöly minimoidaan sekoittimen ja laitoksen koteloinnilla.

9. TIEDOT HAJULÄHTEISTÄ (7 §)

Miten aseman hajupäästöjä on vähennetty tai suunnitellaan vähennettäväksi? Asemalta lähtevien massakuormien peittäminen

Lisätietoja kohtaan 9:

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

Melulähde	Käyntiaika (h/vrk)	Ääniteho-taso (L _{WA} (dB))	Melu on kapea-kaistaista tai iskumaista	Käytössä olevat meluntorjuntatoimet	Suunnitellut meluntorjuntatoimet
Kuormaaja	10	80	<input type="checkbox"/>	Suurimman melun aiheuttaa peruutus-hälytyssummeri, jota ei saa vaimentaa	
Kuorma-auto	10	75	<input type="checkbox"/>	Vältetään turhaa ajoa/käyntiä	Ajojärjestelyt
Asfalttiasema	10	83	<input type="checkbox"/>	Kotelointi	Kiviaineskasojen sijoittelu
Aggregaatti	10	80	<input type="checkbox"/>	Kotelointi	Sijoittamissuunta pois päin meluherkistä kohteista
			<input type="checkbox"/>		

Asfalttiasemalla asioivien raskaiden ajoneuvojen keskimääräinen lukumäärä max 100 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	200	Käsittelylaitokseen
Pahvi		
Paperi		
Biojäte		
Metallit	50	Hyödynnettäväksi
Lasi		
Käsittelemätön puu		
Muu, mikä?		
Vaaralliset jätteet		
Öljynerottimien öljykerros		
Öljynerottimien pohjaliete		
Jäteöljyt	50	Käsittelylaitokseen
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	1	Käsittelylaitokseen
Liutinjäte		
Akut ja paristot		
Loisteputket		
Käsitelty puu		
Muu, mikä?		
Jätevesilietteet		
Muut jätteet, mitkä? WC	200	Käsittelylaitokseen

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: Kohteessa tehdään asfalttia raaka-aineista, asfalttiaseman ei tuotannossa muodostu jätejakeita tai ongelmajätteitä. Alueella ei lähtökohtaisesti varastoida ongelmajätteitä tai muitakaan jätteitä, vaan ne toimitetaan mahdollisimman pian asianmukaiseen vastaanottopaikkaan.

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 4/2022 (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 (kerta/vuosi)	Viimeisin tarkastusajankohta (pvm)	Asemalla on ohjeet kohteen tarkastamista varten
Polttoaineen jakelulaitteen hätäkatkaisin	Aseman käyttöönotto-tarkastuksessa		<input checked="" type="checkbox"/>
Öljynerottimien pinnankorkeuden hälytin			<input type="checkbox"/>
Polttonestesäiliöiden pinnankorkeuden hälyttimet			<input type="checkbox"/>
Polttonestesäiliöiden ylitäytönestimien hälyttimet			<input type="checkbox"/>
Polttonestesäiliöiden vuodonilmaisujärjestelmien hälyttimet			<input type="checkbox"/>
Muu kohde, mikä? Bitumisäiliössä on automaattinen ylitäytönestin.	Aseman käyttöönotto-tarkastuksessa		<input checked="" type="checkbox"/>

Öljynerottimet tyhjennetään

- säännöllisesti, tyhjennysväli kk
 tarvittaessa tarkastusten perusteella
 tarvittaessa pinnankorkeushälyttimen hälyttäessä
 muuten, milloin?

- 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 ylitä häiriölle alttiissa kohteissa, miten? → toiminnanharjoittajan ei tarvitse tarkkailla melupäästöjä
- toiminnanharjoittaja on osoittanut luotettavin ja yleisesti hyväksytyin **mittauksin**, että melutason arvot eivät ylitä 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 ylitä → toiminnanharjoittajan ei tarvitse erikseen osoittaa melutason ohjearvojen alittuvan eikä tarkkailla melupäästöjä

Lisätietoja kohtaan 13: Asemalle tehdään käyttöönottotarkistus, jolloin laitteiden toimivuus tarkistetaan, lisäksi tehdään viikoittainen ns. "Asfalttimittari" tarkistus, jossa laitteen kunto, katkaisimien toimivuus yms. käydään kattavasti läpi. Mittari sisältää myös työturvallisuusasiat teknisen toimivuuden tarkastuksen lisäksi. Polttoöljysäiliöissä ei ole pinnankorkeuden hälyttimiä. Öljysäiliöitä tankattaessa paineanturi on tankkauspäässä, joka tunnistaa, ettei öljysäiliöön mahdu enempää polttoainetta. Mekanismi on sama, kuin normaalilla huoltoasemalla tai talojen lämpö-öljysäiliöissä.

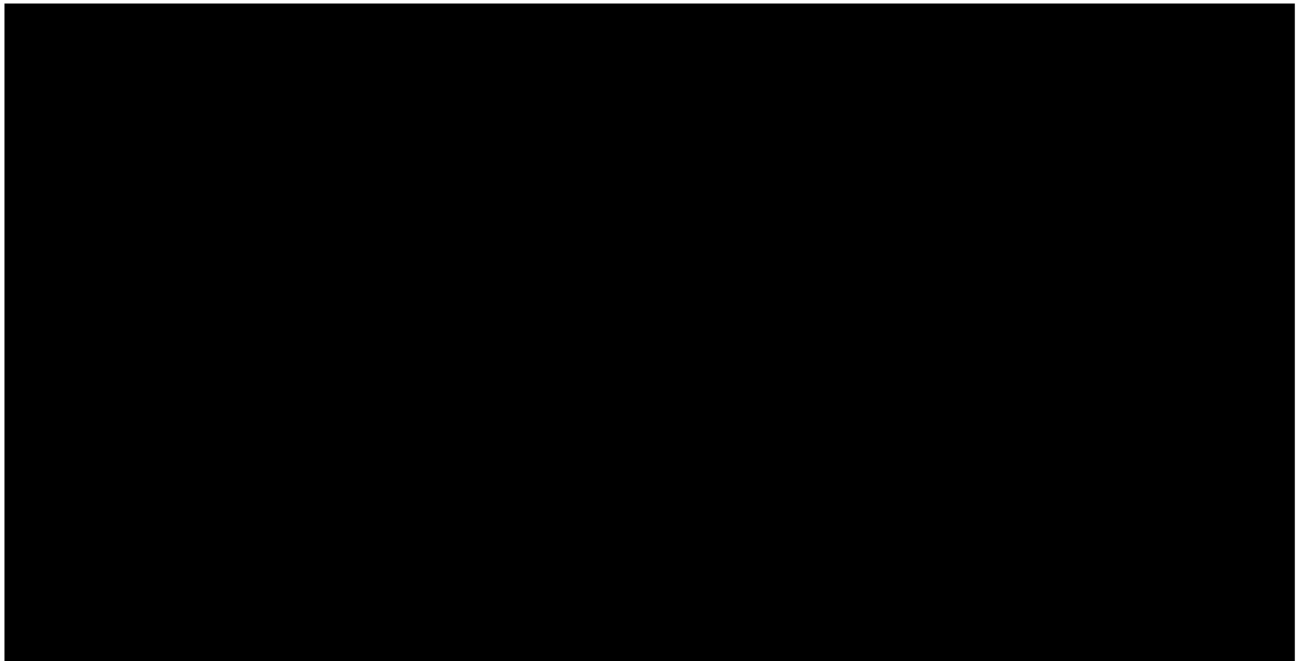
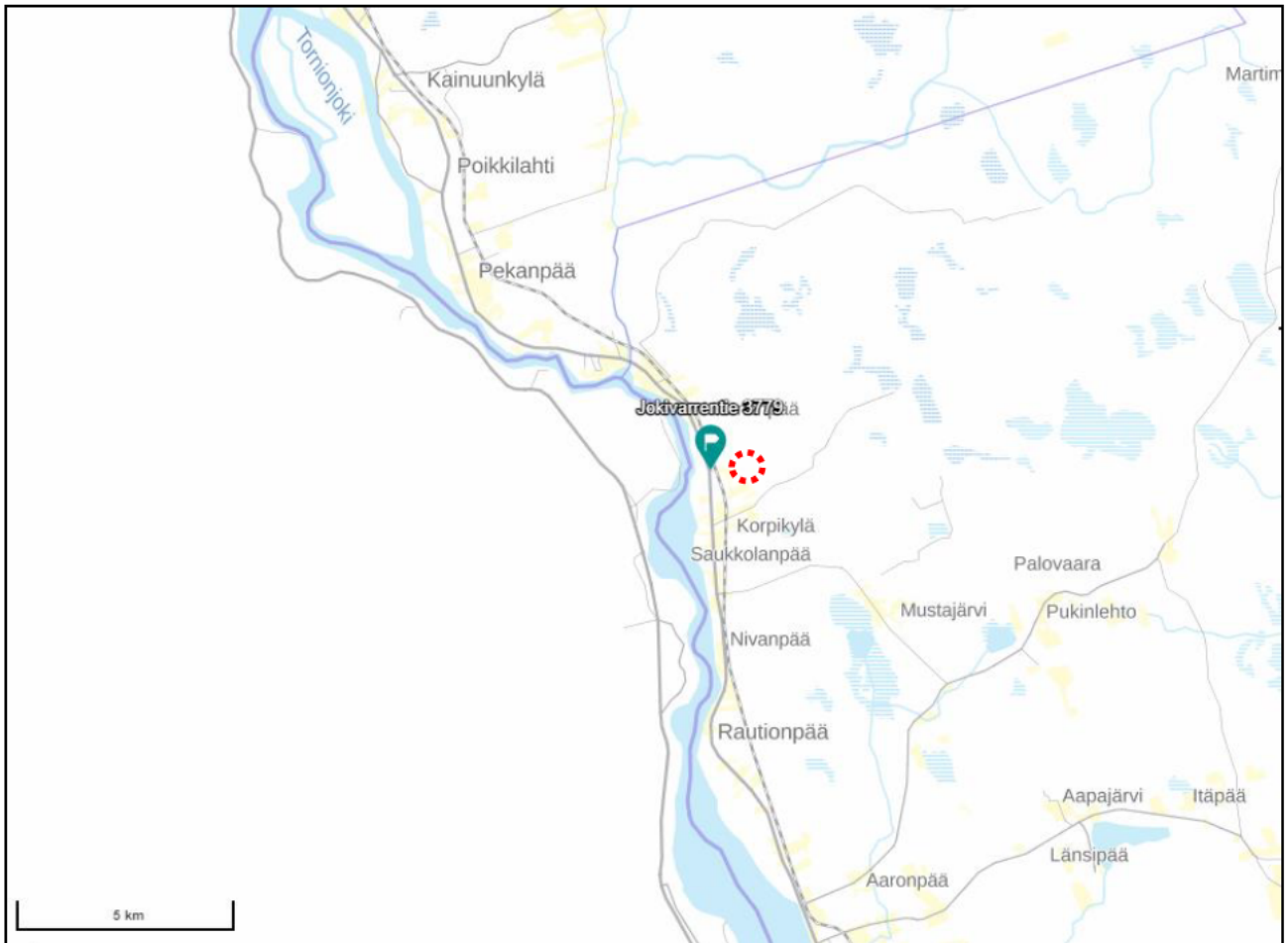
14. MUUT TIEDOT

Liitteet

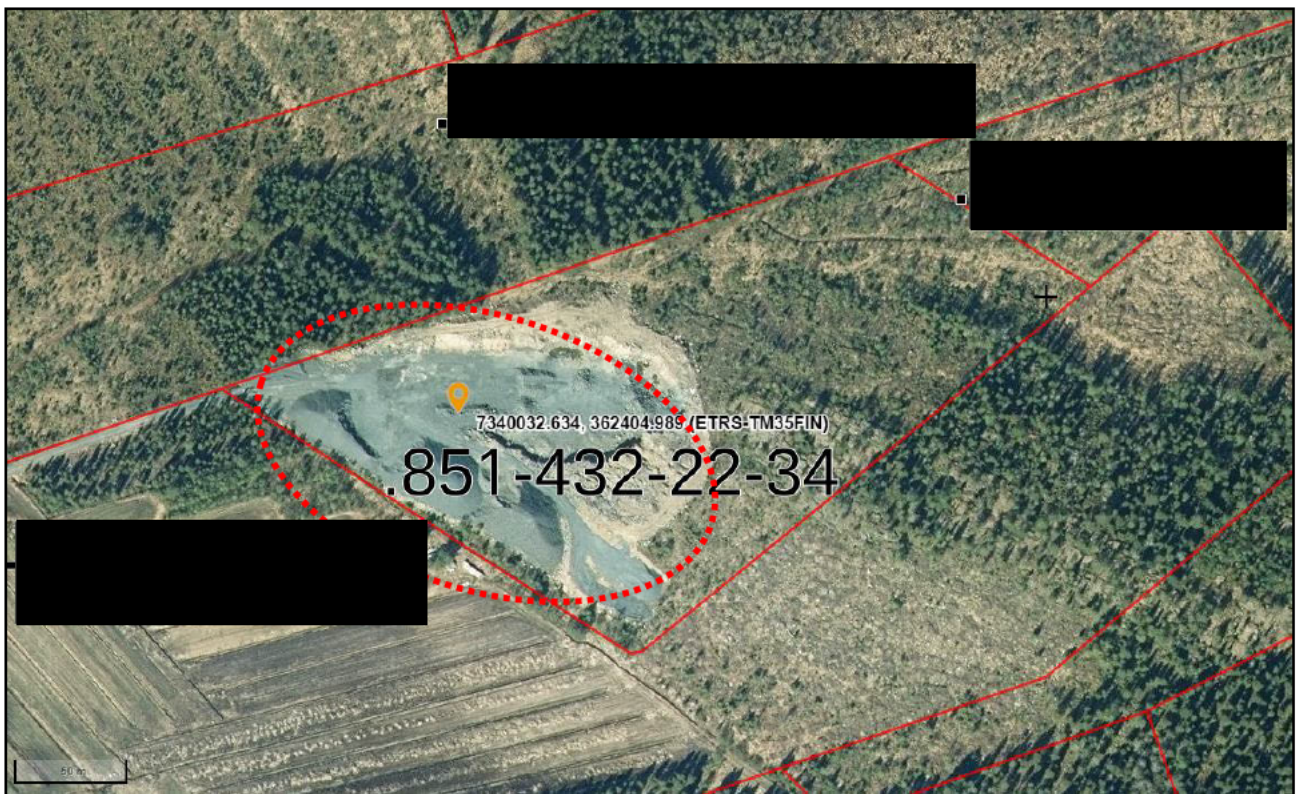
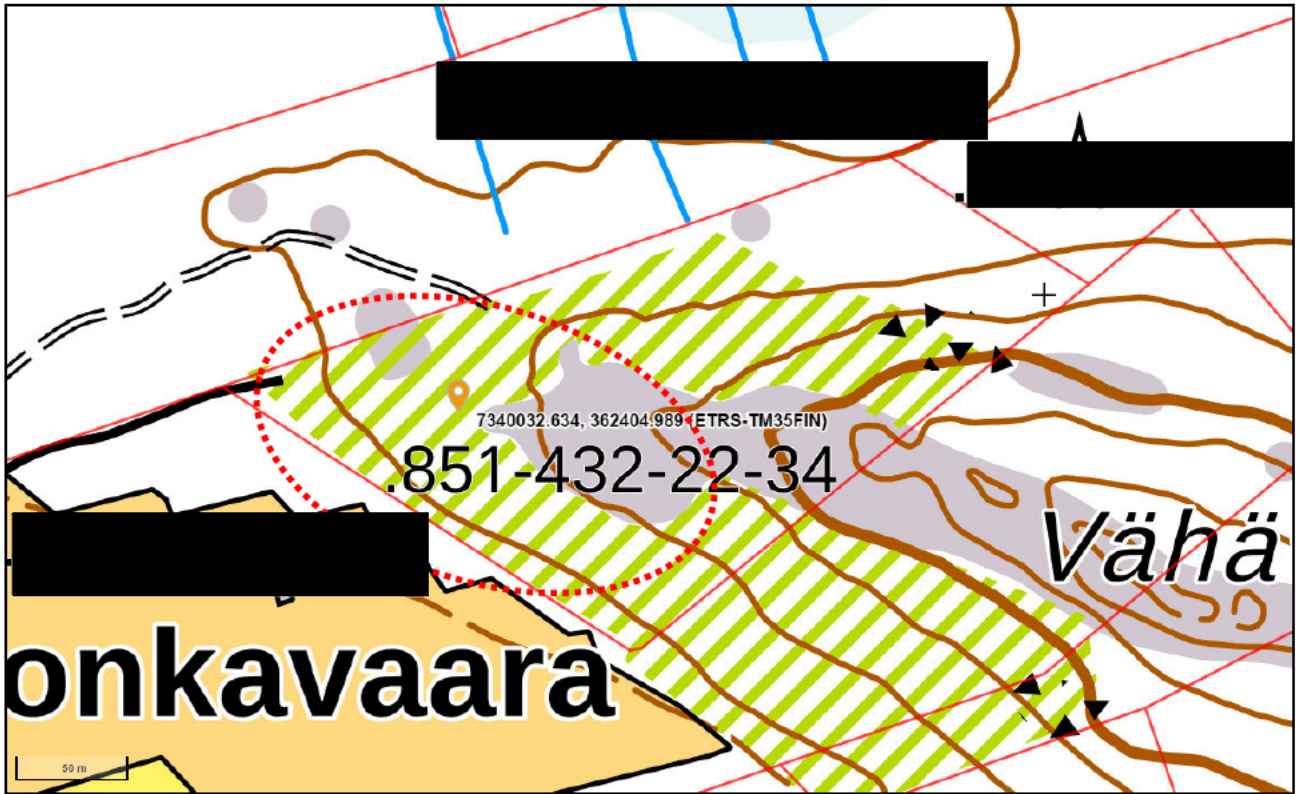
- Sijaintikartta (liite A)
 Asemapiirros (liite B)
 Asemakaavakartta, jos asfalttiasema sijaitsee asemakaava-alueella (liite C)
 Lainhuutodistutus (liite D)
 Melumittausraportti/melulaskelma, jos tehty (liite E)

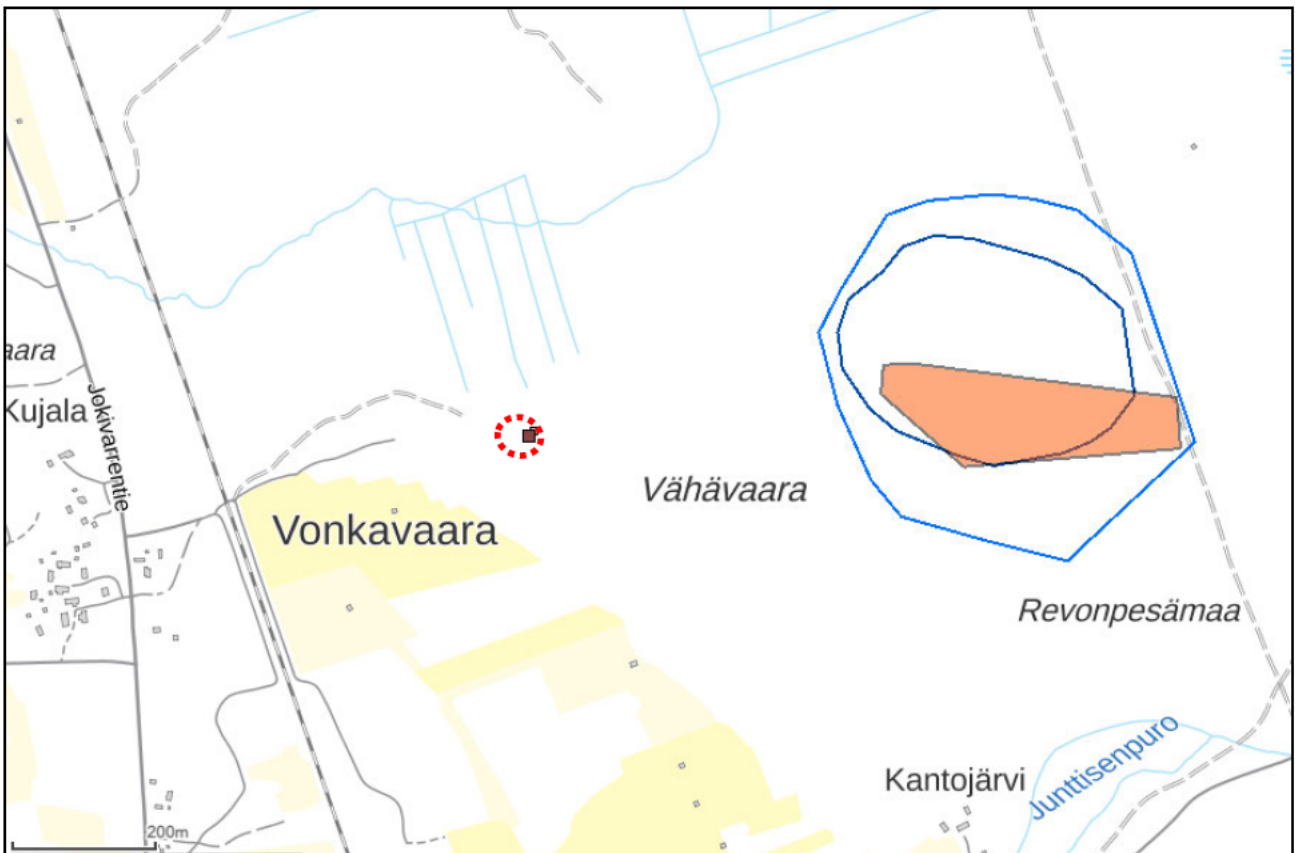
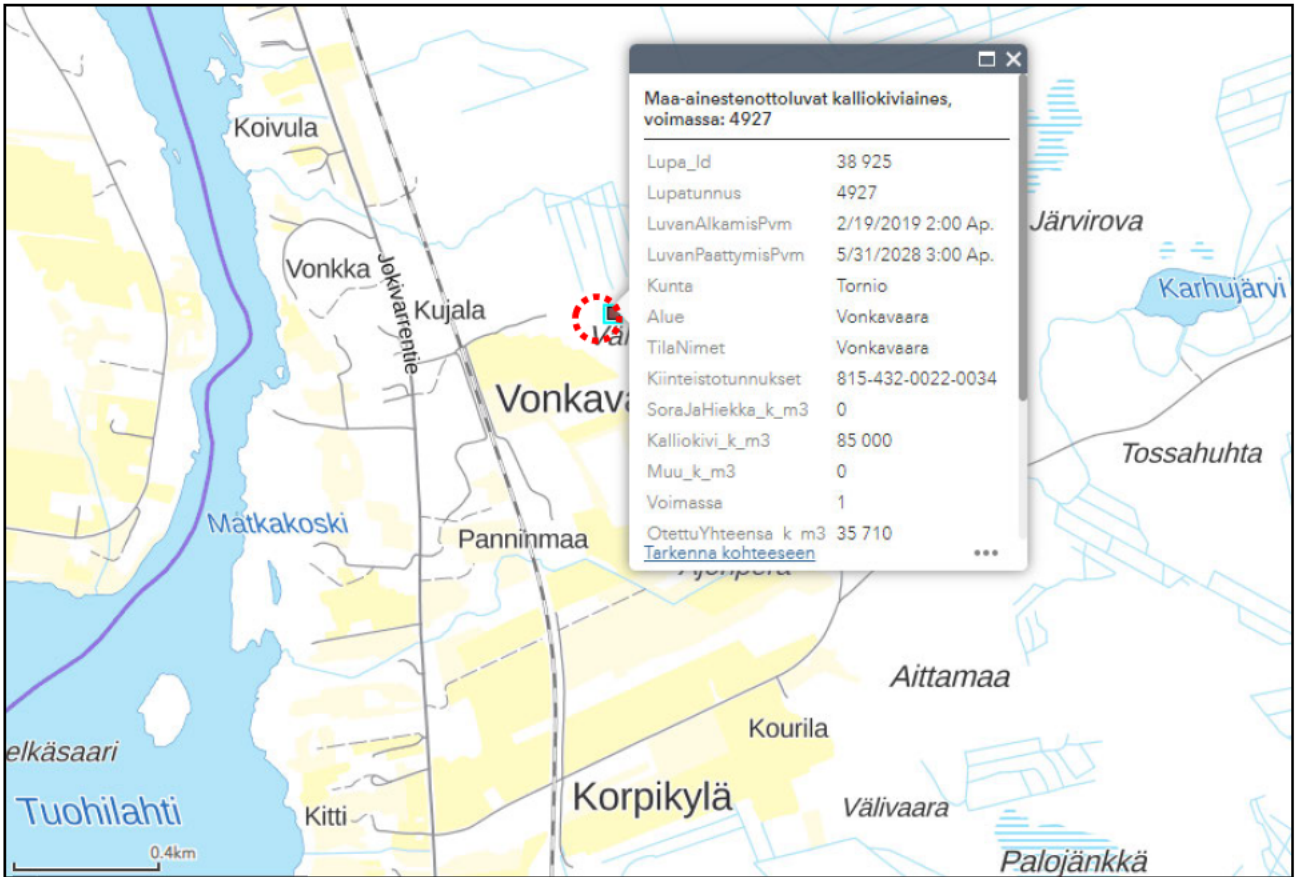
Lisätietoja kohtaan 14: LIITE F: lupa ja pohjavesialue

LIITE A: Sijaintikartta



Naapurikiinteistöt





Pohjavesialue sijaitsee noin 450 m:n päässä maa-ainosalueen rajalta mitattuna.