

ASIA

Päätös ympäristönsuojelulain (527/2014) 136 §:n mukaisesta ilmoituksesta, joka koskee pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamista.

Ilmoituksen tekijä

Neste Markkinointi Oy

Puhdistettavan alueen sijainti

Osoite: Lentokentäntie, Kuusamo

Kiinteistöt: 305-411-79-46

Kiinteistön omistaja

Finavia Oyj

Asian vireilletulo, vireilletulon peruste sekä viranomaisen toimivalta

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 136 §:n mukaisesti pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamiseen voidaan ryhtyä tekemällä siitä ilmoitus Lupa- ja valvontavirastolle. Ilmoitus on tehtävä hyvissä ajoin, kuitenkin viimeistään 45 vuorokautta ennen puhdistamisen kannalta olennaisen työvaiheen aloittamista.

Ilmoitus pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamisesta on tullut vireille 20.3.2026. Ilmoitusta on täydennetty kiinteistönomistajan suostumuksella 28.4.2026.

Tutkimus- ja suunnitelma-asiakirjat

Ilmoituksen liitteenä on esitetty Afry Finland Oy:n laatima suunnitelma ”Lentopetrolin varastoalue, Varastoalueen muutostöiden aikainen kaivusuunnitelma, Lentokentäntie, Kuusamo, 19.3.2026”.

Puhdistettava alue

Alueen toimintahistoria ja pilaantumisen vaaraa aiheuttaneet toiminnot ja tapahtumat

Polttonesteiden välivarastointi on aloitettu alueella vuonna 1992. Lentopetrolia varastoidaan murskepintaiselle alueelle sijoitetussa

maanpäällisessä, tilavuudeltaan 100 m³ kaksivaippaisessa säiliössä, joka on standardin 2377 mukainen. Säiliössä ei ole valuma-allasta. Lentopetrolin pumppausaseman rakenteet ja purku-/lastausalue on perustettu betonilaatalle.

Alueen ja lähiympäristön nykyinen ja tuleva maankäyttö

Lentopetrolin varastointialue sijaitsee Kuusamon lentoaseman alueella, terminaalirakennuksen ja kiitotien pohjoispuolisella alueella. Strategisessa yleiskaavassa alueella on merkintä TP (kehitettävä työpaikka-alue), kuva 1. Merkinän mukaan alue on ensisijaisesti varattu luontopääkaupungin yritys- ja innovaatiopuiston hankkeita varten. Alueella ei ole voimassa olevaa asemakaavaa.

Ilmailupolttoaineen varastointipaikkaa koskee Pohjois-Suomen aluehallintoviraston 21.10.2025 myöntämä ympäristölupa nro 138/2025 (PSAVI/15570/2024). Ympäristöluvassa on annettu määräyksiä lentopolttoaineen varastointipaikkaan liittyen. Varastointialueen viemärointiin ja piha-alueeseen liittyvät muutostyöt on suunniteltu tehtäväksi vuoden 2026 tai 2027 aikana. Varastoalueelle asennetaan uusi öljynerotin sulkukaivoineen. Polttonesteiden välivarastointi alueella jatkuu.

Alueen maaperä- sekä pohja- ja pintavesitiedot

Alueen pintamaa on pääosin murskepintainen. Kairatutkimusten perusteella maaperän todettiin olevan hiekkaa toteutuneelle kairaussyvyydelle (10,5 m) saakka. Kallionpintaa ei havaittu kairatutkimuksissa.

Kohde sijaitsee Kuusamon kirkonkylän tärkeällä pohjavesialueella (11305101, 1E), pohjaveden varsinaisella muodostumisalueella. Pohjavesialue on osa suurta harjujaksoa ja harjun karkea, soravaltainen ydinosa on havaittavissa lähes koko alueella. Harjun laaja, hiekkavaltainen lieveosa koostuu pääosin hienosta hiekasta, mutta lisäksi silttejä esiintyy paikoin.

Lentopetrolivaraston alueen pohjavesiputkissa (AFPVP1-AFPVP3) pohjaveden pinta oli 3,5,2023 tehdyissä mittauksissa 8,05-8,11 metrin syvyydellä maanpinnasta eli tasolla +257,54- +257,55 (N2000). Kyseisten vesipintatietojen ja ympäröivistä pohjavesiputkista mitattujen vesipintojen perusteella pohjaveden virtaus suuntautuu länteen. Lentoaseman yhteistarkkailun tulosten perusteella pohjaveden virtaussuunta on alueella lännen-lounaan suuntaan, eli pohjavesi virtaa kohti Tatanginjokea ja muualla lentokentän alueella kohti Kolvankijärveä. Lähin vedenottamo, Koiraharju, sijaitsee noin 500

metrin etäisyydellä. Ilmoituksessa on todettu, että vedenottamon ja varastointipaikan alueella on vedenjakaja, eikä varastointipaikan alueelta tapahdu pohjaveden virtausta vedenottamon suuntaan.

Lähimmät pintavesistöt, Kolvanki ja Saapunki, sijaitsevat 500–600 metrin etäisyydellä. Lentopetrolivaraston hulevedet kerätään ja johdetaan öljynerottimen kautta sadevesiviemäriin ja edelleen maastoon.

Haitta-aineita koskevat tiedot

Aiemmat maaperä- ja pohjavesitutkimukset sekä tarkkailutulokset

Lentopetrolivaraston alueen hulevesien laatua seurataan Neste Markkinointi Oy:n toimesta näytteenottoaivosta kerran vuodessa. Seurannan aikana öljyhiilivetyjen C10-C40 pitoisuudet ovat olleet pääosin pieniä, mutta vuonna 2022 pitoisuus ylitti lievästi I-luokan öljynerottimen puhdistustavoitteen, 5 mg/l. Pohjaveden tarkkailu käynnistetään vuonna 2026 ympäristölupaehdojen mukaisesti.

Kuusamon lentoaseman toiminnan vaikutusta pohja- ja pintaveteen tarkkaillaan Pohjois-Suomen aluehallintoviraston 5.12.2016 Finavia Oyj:lle myöntämän ympäristöluvan (Dnro PSAVI/169/04.08/2013) mukaisesti. Noin 100 metriä petrolivarastosta länsiluoteeseen sijoittuvassa pohjaveden tarkkailuputkessa I20 ei ole havaittu hiilivetyjä C5-C40.

Vuoden 2023 maaperä- ja pohjavesitutkimukset

Alueella toteutettiin toukokuussa 2023 ympäristölupahakemuksen liitteenä esitettyä perustilaselvitystä varten maaperä- ja pohjavesitutkimukset. Kolmesta polttoainesäiliön ja purkupaikan alueelle sijoittuvasta tutkimuspisteestä otettiin maaperänäytteet ns. augertekniikalla puolen metrin välein (0-1m) ja siitä eteenpäin metrin välein, pohjaveden pinnantason alapuolelle saakka. Tutkimuspisteisiin asennettiin pohjavesiputket.

Laboratorioon analysoitavaksi lähetettiin maaperänäytteistä kaikkien tutkimuspisteiden osalta pintamaakerroksen (0-0,5 m) näytteet ja lisäksi pisteistä AFPVP2 ja AFPVP3 näytteet syvyydeltä 8-9 m ja pisteestä AFPVP1 näyte syvyydeltä 9-10 m. Maa- ja pohjavesinäytteistä määritettiin öljyhiilivetyjen C5-C40 (sis. liuottimet, VOC) pitoisuudet ja lisäksi pohjavesinäytteistä analysoitiin myös glykolit.

Maaperänäytteissä ei todettu pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista annetun asetuksen (VNa 214/2007) mukaiset kynnysarvot ylittäviä pitoisuuksia haitta-aineita. Haihtuvien öljyhiilivetyjen (TVOC, C5-C10) kokonaispitoisuudet, Keskitisleiden (C10-C21) ja raskaiden öljyhiilivetyjen (C22-C40) pitoisuudet alittivat analyysin määrittämissä rajat. Myöskään BTEX-yhdisteitä, MTBE:tä, TAMEa ja ETBEä ei havaittu.

Pohjavedessä ei todettu merkkejä hiilivedyistä C5-C40.

Propyleeniglykolin ja monoetyleeniglykolin pitoisuudet alittivat analyysin määrittämissä rajan 2 mg/l.

Maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve

Tehdyissä tutkimuksissa ei todettu kynnysarvot VNa (214/2007) ylittäviä haitta-ainepitoisuuksia maaperässä. Pohjavedessä ei niin ikään todettu koholla olevia haitta-ainepitoisuuksia. Lentopolttoaineen varastointiin liittyvien rakenteiden ja niiden edellyttämien turvaetäisyyksien vuoksi, tutkimuksia ei ole voitu kohdistaa rakenteiden alapuolelle tai niiden välittömään läheisyyteen. Kohteessa on harjoitettu polttonesteiden varastointitoimintaa yli 30 vuotta, joten on arvioitu olevan mahdollista, että rakenteiden alapuolisessa maaperässä esiintyy korkeampia pitoisuuksia haitta-aineita, kuin mitä tehdyissä tutkimuksissa on todettu.

Esitetty puhdistussuunnitelma

Puhdistustavoitteet

Kohde sijaitsee pohjavesialueella. Mikäli rakentamisen yhteydessä todetaan pilaantunutta maa-ainesta, sovelletaan kunnostuksen numeerisiksi tavoitetasoiksi ilman erillistä riskinarviota noudatettaviksi alempia ohjearvoja (VNa 214/2007) kaivutöiden vaatimassa laajuudessa. Mikäli vastoin ennako-odotuksia esiintyy merkittävästi suurempia haitta-ainepitoisuuksia, tai haitta-aineita esiintyy rakentamiskaivantoa laajemmalla alueella, laaditaan niiden vaikutuksesta erikseen riskinarvio, jonka perusteella määritetään puhdistuksen tavoitetaso, joka voi poiketa alustavasti esitetyistä tavoitetasoista (VNa 214/2007 mukaiset alemmat ohjearvot).

Taulukko 1. Puhdistuksen tavoitetasot (VNa 214/2007 mukaiset alemmat ohjearvot)

Haitta-aine	Alempi ohjearvo (mg/kg)
Bentseeni	0,2

Tolueeni	5
Etyylibentseeni	10
Ksyleenit (summapitoisuus sis. rakenneisomeerit)	10
MTBE/TAME (summapitoisuus sis. MTBE ja TAME)	5
Bensiinijakeet C ₅ -C ₁₀	100
Keskitisleet C ₁₀ -C ₂₁	300
Raskaat öljyjakeet C ₂₁ -C ₄₀	600

Pohjavesi on noin kahdeksan metrin syvyydellä maanpinnasta, minkä perusteella kaivu ei ulotu pohjavesipinnan tasolle eikä pohjaveden kunnostustarvetta arvioida olevan.

Puhdistusmenetelmät ja työn toteuttaminen

Kohteessa tehdään viemäröinnin ja piha-alueen muutostöitä, joten mahdollinen pilaantuneen maaperän puhdistaminen on perusteltua tehdä samassa yhteydessä massanvaihdoilla. Pilaantuneet maat poistetaan ja korvataan pilaantumattomilla maa-aineksilla. Kun massanpoisto on tehty riittävällä laajuudella, rakennetaan kaivualueelle suunnitelman mukaiset rakennekerrokset.

Mikäli maaperässä havaitaan kohonneita haitta-aineiden pitoisuuksia, maaperä puhdistetaan alempaan ohjearvotasoon tai riskinarviolla määritettyyn tasoon kaivutöiden vaatimassa laajuudessa. Pilaantuneen maaperän puhdistus ulotetaan toimenpidealueen ulkopuolelle, mikäli sen todetaan olevan tarpeen erikseen laadittavan riskinarvioinnin perusteella tai mikäli sen muutoin katsotaan olevan perusteltua. Tarvittaessa laadittavaa riskinarviointia varten otetaan koekuopista riittävä määrä näytteitä. Puhdistustyön jälkeen maaperään ei jää haitta-ainepitoisuuksia, joista voisi aiheutua ympäristö- tai terveysriskejä.

Mikäli mahdollista pilaantunutta maa-ainesta ei voida poistaa tai haitta-aineita esiintyy rakentamiskaivuja laajemmalla alueella, laaditaan saavutetusta tilanteesta riskinarvio, jonka perusteella päätetään mahdollisista jatkotoimista. Maaperään mahdollisesti jääneet haitta-aineet, niiden määrä ja vaikutus arvioidaan ja esitetään loppuraportissa.

Kaivualan laajuus viemärrakenteiden alueella on arviolta noin 200 m², kaivumassojen määräksi on arviotu 300 m³kr (600 t) ja kaivussyvyys on 2-3 m. Liikennöintialueella kaivu ulotetaan noin metrin syvyydelle ja kaivumassojen määrä on noin 1600 m³kr (3200 t). Kokonaisuudessaan toimenpidealueen laajuus on noin 1800 m².

Jätteiden ja kaivettujen maa-ainesten käsittely ja hyödyntäminen

Täyttöihin kelpaamattomat kaivumaat kuljetetaan luvanvaraiseen vastaanottoaikkaan, jossa ne sijoitetaan pitoisuuksien ja vastaanottoajan ohjeiden mukaisesti. Vastaanottajalla on vastuu pilaantuneiden maiden käsittelystä ja loppusijoittamisesta lupaehtojensa mukaisesti. Pilaantuneen maaperän kuljetukset varustetaan siirtoasiakirjoilla.

Muut työmaalla syntyvät purkujätteet kerätään, lajitellaan ja toimitetaan luvanvaraisiin jätteen vastaanotto- tai kierrätyspisteisiin. Kohteessa ei varastoida pilaantuneita maa-aineksia lukuun ottamatta lyhytaikaista kasalle laittoa maa-ainesten lajittelemiseksi.

Kynnysarvotason alittavia, rakentamiskelpoisia kaivumaita voidaan hyödyntää esimerkiksi viemärikaivantojen täytöissä. Maa-aineksia, joissa haitta-ainepitoisuudet ylittävät VNa 214/2007 mukaiset kynnysarvot, ei hyödynnetä kaivantojen täytöissä.

Kaivantovesien käsittely

Pohjavesi sijaitsee noin 8 metrin syvyydellä maanpinnasta, joten kaivantoon ei arvioida kertyvän pohjavettä. Kohteessa ei ole todettu pohjaveden puhdistustarvetta. Mikäli kaivantoon kuitenkin kertyy pohja- tai sadevettä, poistetaan vedet tarvittaessa imuautolla.

Puhdistamisen ympäristövaikutukset ja ympäristöhaittojen ehkäisy

Mahdollisesta kunnostamisesta ei arvioida aiheutuvan merkittäviä vaikutuksia ympäristöön. Kunnostuksella kohdealueen maaperä saadaan siihen kuntoon, ettei pilaantuneisuus vaaranna pohjaveden laatua.

Poistettavat maat kuljetetaan vastaanottoaikkaan kuorma-autolla. Kuormat peitetään pölyämisen ja varisemisen estämiseksi. Pilaantuneen maan kulkeutuminen auton- ja työkonien renkaiden mukana estetään. Työmaaliikenne järjestetään siten, että toiminnasta on mahdollisimman vähän häiriötä naapurikiinteistöjen käytölle ja muulle liikenteelle.

Puhdistustöiden valvonta, seuranta ja tarkkailu

Ympäristötekkinen valvoja ohjaa kunnostustöitä ja toimii lisäksi töiden yhteydessä kohteessa turvallisuuskoordinaattorina.

Kaivutyön aikana pilaantuneen alueen rajaamiseksi käytetään pikatestilaitteita (esim. PID ja PetroFlag) sekä laboratoriomäärytyksiä. Kenttätestilaitteet kalibroidaan ennen työn alkua ja kalibroinnista raportoidaan loppuraportin yhteydessä. Kaivannosta otettavien kenttätestien lukemien varmistamiseksi näytteitä analysoidaan myös laboratoriossa, jotta voidaan osoittaa, että tavoitepitoisuudet on saavutettu. Maaperän jäännöspitoisuudet varmennetaan laboratorioanalyysien avulla. Laboratoriossa näytteistä määritetään haihtuvat hiilivedyt TVOC (C5-C10), BTEX-yhdisteet sekä keskitysleet (>C10 – C21) ja raskaat öljyhiilivedyt (>C21-C40). Mikäli on tarpeen laatia erillinen riskinarviointi, tehdään myös tarkempia vaikutusperusteisia ns. fraktioanalyyskejä, määritetään TOC-pitoisuudet sekä maaperän rakeisuus. Pilaantumattomat maat erotellaan pilaantuneista maa-aineksista mahdollisimman tarkasti.

Varautuminen poikkeuksellisiin tilanteisiin

Kohteessa varaudutaan pilaantuneiden maiden poistoon, vaikka tutkimusten perusteella kohteessa ei esiinny pilaantunutta maata. Arviota kohteen maaperän pilaantuneisuudesta tarkennetaan kaivutyön yhteydessä. Kaivantojen luiskauksissa huomioidaan työturvallisuus ja kaivannot ympäröidään esim. teräsverkkoaidalla.

Tiedottaminen, kirjanpito ja raportointi

Työmaalle nimetty valvoja tiedottaa asianosaisille työmaan aloituskokouksen ajankohdan. Lisäksi valvoja tiedottaa kunnostustyöstä tarvittavassa naapurustolle sekä ilmoittaa valvovalle viranomaiselle poistettavien maa-ainesten vastaanottopaikat ennen niiden kuljettamista työmaalta. Työt on tarkoitus tehdä joko vuonna 2026 tai 2027.

Työmaavalvoja seuraa ja ohjaa kunnostustyön etenemistä ja kirjaa suoritettut toimenpiteet ja tapahtumat työmaapäiväkirjaan. Suunniteltujen ja otettujen kontrollinäytteiden määrästä ja sijainnista pidetään kirjaa ja ne raportoidaan. Alueelta poistettavien maakuormien kuljetuksissa käytetään ensisijaisesti sähköistä siirtoasiakirjaa ja asiakirjat toimitetaan ympäristöministeriön hallinnoimaan SIIRTO-rekisteriin. Kuorma-/siirtoasiakirjat säilytetään vähintään kolmen vuoden ajan työn hyväksymisestä lukien valvojan arkistossa.

Mikäli kohteessa on tarvetta maaperän kunnostukselle, valvoja laatii raportin toteutetusta massanvaihdesta ja mahdollisista muista kunnostustoimenpiteistä. Raportissa esitellään alueella tehdyt toimenpiteet saavutettuine tuloksineen. Raporttiin liitetään kunnostukseen liittyvät kokousmuistiot, työmaapäiväkirja, pilaantuneen maaperän siirtoasiakirjat ja muut työn suoritusta kuvaavat asiakirjat. Mikäli pilaantuneita maita ei havaita, laatii valvoja raportin, jossa kuvailee tekemänsä tarkistukset ja näytteenotot loppulausuntoineen.

Kuuleminen ja lausunnot

Ilmoituksesta ei ole pyydetty lausuntoja eikä kuultavia asianosaisia ole.

Kunnan viranomaisten kuuleminen

Ilmoitus liitteineen on toimitettu tiedoksi Kuusamon kaupungin ympäristönsuojeluviranmaiselle. Asiassa ei ole annettu kommentteja.

VIRANOMAISEN RATKAISU

Lupa- ja valvontavirasto on tarkastanut Kuusamossa sijaitsevan kiinteistön 305-411-79-46 pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamista koskevan ilmoituksen ja hyväksyy sen seuraavin määräyksin:

Puhdistustavoitteet

1. Alue tulee puhdistaa sellaiseen tilaan, ettei siitä voi aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle.

Mikäli alueen maaperässä todetaan pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista annetun asetuksen (VNa 214/2007) mukaiset kynnyksarvot tai alemmat ohjearvot ylittäviä haitta-ainepitoisuuksia, tulee laatia kohdekohtainen riskinarviointi, jonka perusteella määritetään puhdistuksen tavoitetasot sekä ehdotukset tarvittavista riskinhallintatoimenpiteistä. Riskinarviointi tulee toimittaa Lupa- ja valvontavirastolle, joka voi tarvittaessa antaa riskinarvioinnin perusteella ohjeita tai määräyksiä jatkotoimenpiteistä. Riskinarvioinnin tulee olla maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista annetun asetuksen (VNa 214/2007) sekä Ympäristöhallinnon ohjeen 6/2014 mukainen riskinarviointi.

Mikäli maa-ainekset, joissa haitta-ainepitoisuudet ylittävät VNa 214/2007 mukaiset kynnyksarvot tai alemmat ohjearvot, tulevat joka tapauksessa poistetuksi, ei riskinarviointia tarvitse laatia.

Maa-ainesten käsittely ja varastointi

2. Pilaantuneen maa-aineksen kaivu, lastaus, maa-ainesten hyötykäyttö sekä muut puhdistukseen liittyvät työvaiheet on suunniteltava ja toteutettava siten, että pilaantunutta maa-ainesta ei leviä ympäristöön. Puhdistustyön aikana on huolehdittava, ettei aiheudu haittaa tai vaaraa alueella tai sen lähistöllä oleskeleville, pohjavedelle tai muuta terveys- tai ympäristöriskiä. Toimittaessa pohjavesialueella on noudatettava erityistä huolellisuutta ja tulee varmistaa, että kaikki toimijat ovat tietoisia toimintaperiaatteista herkällä alueella.
3. Poistettavat pilaantuneet sekä kohonneita haitta-ainepitoisuuksia sisältävät maa-ainekset, joita ei hyödynnetä puhdistettavalla alueella, on toimitettava ominaisuuksiensa mukaisesti ensisijaisesti hyödynnettäviksi ja toissijaisesti loppukäsiteltäviksi vastaanottoaikaan, jolla on lupa vastaanottaa kyseisiä maa-aineksia.
4. Kaivetut pilaantumattomat maa-ainekset ja eri tavoin pilaantuneet tai eri tavalla käsiteltävät maa-ainekset sekä jätteet on pidettävä erillään kaivun, lastaamisen, mahdollisen välivarastoinnin ja kuljetuksen aikana.
5. Kaivettuja maa-aineksia voidaan tarvittaessa välivarastoida lyhytaikaisesti. Haitta-ainepitoisten maa-ainesten lyhytaikainenkin välivarastointi tulee tehdä päällystetyllä alueella tai pohjavesialueen ulkopuolisella alueella. Välivarastointi on toteutettava siten, ettei siitä aiheudu haitta-aineiden kulkeutumista eikä muutakaan ympäristön pilaantumista, tarvittaessa välivarastoitavat pilaantuneet maa-ainekset ja jätteet on peitettävä. Pölyämistä tulee tarvittaessa ehkäistä kastelemalla. Voimakkaasti haitta-aineilta haisevien maa-ainesten välivarastointia alueella on vältettävä.
6. Mikäli välivarastointi toteutetaan päällystämättömällä alueella (pohjavesialueen ulkopuolella), on varastointialueen maaperän pintakerroksen pilaantumattomuus varmistettava edustavalla näytteenotolla välivarastoinnin päätyttyä.

Kaivettujen maa-ainesten hyötykäyttö

7. Puhdistettavalta alueelta kaivettuja maa-aineksia, joiden haitta-ainepitoisuudet eivät ylitä VNa 214/2007 mukaisia kynnysarvoja, voidaan hyödyntää ilmoituksessa esitetyn mukaisesti kaivantojen täytöissä.
8. Hyödynnettävien maa-ainesten haitta-ainepitoisuudet tulee selvittää edustavan näytteenoton avulla ennen maa-ainesten hyödyntämistä.

Maa-ainesten kuljettaminen

9. Pilaantuneiden maamassojen ja jätteiden kuljetus ja kuormaus on järjestettävä siten, ettei niistä aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa. Jätteen saa antaa kuljetettavaksi vain jätehuoltorekisteriin hyväksytylle toiminnanharjoittajalle. Pilaantuneet maa-ainekset ja jätteet on tarvittaessa peitettävä kuljetuksen ajaksi.

Pilaantuneiden maa-ainesten kuljetuksista on laadittava jätelain (646/2011) 121 §:n mukaan siirtoasiakirjat. Siirtoasiakirjat on laadittava ensisijaisesti sähköisinä ja siirrettävä SIIRTO-rekisteriin viipymättä. Jätteeksi luokiteltua pilaantunutta maata saa luovuttaa kuljetettavaksi vain jätelain 94 §:n mukaisesti rekisteröityneille toimijoille.

Puhdistustyön lopputuloksen toteaminen

10. Kaivutyön lopuksi kaivantojen seinämistä ja pohjista tulee ottaa edustavat jäännöspitoisuusnäytteet. Näytteistä on analysoitava laboratoriossa vähintään kyseisellä kaivualueella tehdyissä tutkimuksissa todettujen haitta-aineiden pitoisuudet. Tarvittaessa tulee tehdä riittävät fraktioanalyysit, mikäli riskinarvioinnin laatiminen on tarpeen.

Pilaantuneen veden käsittely ja pohjaveden tarkkailu

11. Pilaantuneella alueella sijaitseviin kaivantoihin kertyvän veden haitta-ainepitoisuudet tulee selvittää näytteenotolla. Vedestä on analysoitava vähintään aiemmissa tutkimuksissa vesi- ja maaperänäytteissä todetut haitta-aineet.
12. Kaivantoon kertyvä vesi on tarvittaessa poistettava ja toimitettava luvanvaraiseen vastaanottoaikkaan. Lupa- ja valvontavirasto voi antaa lisämääräyksiä vesienkäsittelyyn liittyen tarvittaessa erikseen esitettävän vesien johtamiseen ja käsittelyyn liittyvän suunnitelman perusteella.
13. Mikäli alueen maaperässä havaitaan haitta-aineita pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista annetun asetuksen (VNa 214/2007) mukaiset kynnsarvot ylittävinä pitoisuuksina, tulee puhdistustyön päättymisen jälkeen ottaa alueelle asennetusta tai asennettavasta pohjavesiputkesta vesinäytteet, joista tulee analysoida vähintään maaperässä todetut haitta-aineet.

Valvonta, tiedottaminen ja raportointi

14. Pilaantuneen maa-aineksen poistamisen aikana on otettava maaperänäytteitä pilaantuneiden alueiden laajuuden, kaivussyvyyksien ja kaivettavien maa-ainesten haitta-ainepitoisuuksien tarkastamiseksi. Näytteet on otettava siten, että maa-ainesten haitta-ainepitoisuudet ovat edustavasti selvitetty.

Mikäli näytteiden tutkimisessa käytetään kenttämittauslaitetta, on kenttämittaustuloksista vähintään joka kymmenennen näytteen, kuitenkin vähintään kahden näytteen, tulos jokaiselta kaivualueelta tarkastettava laboratoriomittauksilla. Laboratorionäytteistä on analysoitava vähintään kyseisellä kaivualueella tehdyissä tutkimuksissa todettujen haitta-aineiden pitoisuudet.

15. Puhdistustyöhön on nimettävä henkilö, joka vastaa puhdistustyön valvonnasta ja jolla on tarvittava asiantuntemus ja kokemus pilaantuneen maaperän puhdistukseen ja puhdistustöiden valvontaan. Valvonnasta vastaavan ympäristöteknisen valvojan sekä muiden vastuuhenkilöiden nimi ja yhteystiedot, sekä puhdistuksen aloittamisajankohta on ilmoitettava kirjallisesti Lupa- ja valvontavirastolle ja Kuusamon kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä kiinteistön omistajalle ja haltijalle ennen toimenpiteiden aloittamista. Edellä mainituille tahoille on ilmoitettava myös tämän päätöksen mukaisten puhdistustoimenpiteiden lopettamisajankohta. Mikäli puhdistus tehdään useassa osassa, jokaisesta puhdistusvaiheesta tulee tehdä aloitusilmoitus. Aloitusilmoituksen yhteydessä tulee ilmoittaa kaivettujen haitta-ainepitoisten maa-ainesten vastaanottoaikat. Puhdistuksesta pidettävän kirjanpidon on oltava ajan tasalla ja valvovan viranomaisen saatavilla työn aikana.

16. Mikäli puhdistustyön aikana maaperässä havaitaan haitta-aineita, joita ei ole todettu aiemmissa tutkimuksissa tai havaitaan muita lähtötiedoista poikkeavia asioita, jotka voivat vaikuttaa mahdollisiin ympäristö- ja/tai terveysriskeihin, on kyseisistä havainnoista ilmoitettava viipymättä Lupa- ja valvontavirastolle, Kuusamon kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä kiinteistön omistajalle jatkotoimenpiteiden sopimiseksi.

17. Tämän päätöksen mukaisista tutkimus- ja puhdistustoimenpiteistä on laadittava loppuraportti, jossa on esitettävä

- puhdistustyön toteuttaminen ja karttapiirustus toteutuneista kaivualueista ja -syvyyksistä koordinaatistoon (ETRS-TM35FIN) sidotulla kartalla,

- kuvaus työn aikaisista näytteenottomenetelmistä ja yhteenveto työn aikaisesta näytteenotosta,
- kirjanpitoliedot poistetuista haitta-ainepitoisista maa-aineksista ja jätteistä,
- hyötykäytettyjen massojen määrä, laatu ja sijainti,
- analyysitulokset puhdistetun maaperän haitta-aineiden jäännöspitoisuuksista ja näytteenottoaikkojen sijainnit karttapiirustuksessa esitettyinä (ETRS-TM35FIN -koordinaatisto)
- yhteenveto mahdollisten vesinäytteiden analyysituloksista ja pilaantuneen veden poistamisesta ja käsittelystä sekä
- mahdollinen riskinarviointi

Raporttiin on liitettävä yhteenveto maa-ainesten toimittamisesta eri käsittelypaikoille. Loppuraportti on toimitettava Lupa- ja valvontavirastolle ja Kuusamon kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä kiinteistön omistajalle ja haltijalle kolmen kuukauden kuluessa alueen puhdistustöiden loppuunsaattamisesta.

Määräysten ja päätöksen perustelut

Yleiset perustelut

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 136 §:n mukaan maaperän ja pohjaveden puhdistamiseen pilaantuneella alueella sekä puhdistamisen yhteydessä maa-aineksen hyödyntämiseen puhdistettavalla alueella tai poistamiseen toimitettavaksi muualla käsiteltäväksi voidaan ryhtyä tekemällä siitä ilmoitus Lupa- ja valvontavirastolle, jos puhdistaminen ei ympäristönsuojelulain luvun 4 nojalla edellytä ympäristölupaa. Lupa- ja valvontavirasto tarkastaa ilmoituksen ja tekee sen johdosta päätöksen. Ilmoituspäätöksessä on annettava tarvittavat määräykset alueen puhdistamisesta, puhdistamisen tavoitteista ja maa-aineksen hyödyntämisestä ja tarkkailusta.

Valtioneuvoston asetuksessa maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista (PIMA-asetus, 214/2007) on säädetty maaperässä yleisimmin esiintyvien haitallisten aineiden kynnysarvot. Asetuksen 3 §:n mukaan, mikäli yhden tai useamman haitta-aineen pitoisuus maaperässä ylittää kynnysarvon tai alueella, jolla taustapitoisuus on kynnysarvoa korkeampi, alueen taustapitoisuuden,

on maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve arvioitava. Arvioinnin on asetuksen 2 §:n mukaan perustuttava arvioon maaperässä olevien haitallisten aineiden aiheuttamasta vaarasta tai haitasta terveydelle ja ympäristölle. Asetuksessa luetellaan seikat, jotka arvioinnissa on otettava huomioon. Ilmoituksessa esitetyn maaperän puhdistustarpeen arvioinnin tulee täyttää nämä PIMA-asetuksen vaatimukset.

Pilaantunutta aluetta puhdistettaessa tulee usein esille seikkoja, joihin ei ole ennakkotutkimuksista ja -suunnitelmista huolimatta pystytty varautumaan, esimerkiksi maaperässä tai pohjavedessä todetaan uusia haitta-aineita taikka todettavat haitta-ainepitoisuudet poikkeavat merkittävästi aiemmista tutkimuksista, pilaantunut alue on arvioitua laajempi tai kaikkea suunnitelmassa esitettyä maa-ainesta ei voida poistaa. Tämän vuoksi valvontaviranomaisen voi olla tarpeen antaa uusia ohjeita tai määräyksiä työn aikana. (Määräys 1,12,16)

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 2 luvussa on säädetty yleisistä velvollisuuksista, periaatteista ja kielloista kuten toiminnanharjoittajan selvilläolovelvollisuudesta (6 §) sekä velvollisuudesta ehkäistä ja rajoittaa toimintansa ympäristövaikutuksia (7 §), maaperän pilaamiskiellosta (16 §) ja pohjaveden pilaamiskiellosta (17 §). Määräyksissä on huomioitu ympäristönsuojelulain mukaiset velvoitteet.

Määräyskohtaiset perustelut

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 133 §:n mukaan pilaantunut maaperä ja pohjavesi (pilaantunut alue) tulee puhdistaa siihen tilaan, ettei siitä voi aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. (Määräys 1.)

Kohde sijaitsee vedenhankinnan kannalta tärkeällä pohjavesialueella. Alueella tehdyissä tutkimuksissa ei ole todettu maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista annetun asetuksen (VNa 214/2007) mukaiset kynnysarvot ylittäviä haitta-ainepitoisuuksia, mutta tutkimuksia ei ole olemassa olevien rakenteiden vuoksi voitu kohdistaa rakenteiden alle tai niiden välittömään läheisyyteen. Kyseisen asetuksen 3 §:n mukaisesti maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve on arvioitava, jos yhden tai useamman haitallisen aineen pitoisuus maaperässä ylittää asetuksen liitteessä säädetyn kynnysarvon. Lupa- ja valvontavirasto katsoo näin ollen, ettei kyseisessä kohteessa suoraan voida soveltaa ilmoituksessa alustavasti esitettyjä, asetuksen liitteessä määritettyjä, alempia ohjearvoja, vaan puhdistuksen tavoitetasojen määrittäminen kohdekohtaisella riskinarvioinnilla on tarpeen. Ilmoituksessa on esitetty riskinarvioinnin laatimista tavoitetasojen määrittämiseksi, mikäli haitta-aineita todetaan rakentamiskaivantoa laajemmalla alueella. Riskinarvioinnin laatiminen ei ole tarpeen, mikäli haitta-ainepitoiset eli kynnysarvot ylittävät tai niissä tapauksissa, missä

kynnysarvoja ei ole määritetty, alemmat ohjeavot ylittävät maa-ainekset poistetaan joka tapauksessa. (Määräys 1.)

Jäännöspitoisuusnäytteenotolla todennetaan maaperän haitta-ainepitoisuudet pilaantuneen maa-aineksen poistamisen jälkeen. Näytteenotolla varmennetaan edellytettyjen puhdistustavoitteiden saavuttaminen sekä saadaan tietoa maaperään kaivujen jälkeen jäävistä haitta-ainepitoisuuksista. (Määräykset 1., 11. ja 14.)

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 20 § edellyttää pilaantumisen vaaraa aiheuttavalta toiminnalta huolellisuutta ja varovaisuutta ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi sekä onnettomuuksien estämiseksi ja niiden vaikutusten rajoittamiseksi (varovaisuus- ja huolellisuusperiaatteet). (Määräykset 2., 5., 6. ja 10.)

Jätelain (646/2011) 13 §:ssä säädetään, ettei jätteestä tai jätehuollosta saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, roskaantumista, yleisen turvallisuuden heikentymistä taikka muuta näihin rinnastettavaa yleisen tai yksityisen edun loukkausta. (Määräykset 2.–10.)

Jätelain (646/2011) 8 § edellyttää, että kaikessa toiminnassa on mahdollisuuksien mukaan noudatettava jätelain etusijajärjestystä. Etusijajärjestyksen mukaan vain sellaiset jätteet, joita ei ole mahdollista uudelleenkäyttää, kierrättää tai hyödyntää, loppukäsitellään. (Määräys 3.)

Jätelain (646/2011) 29 §:n mukaisesti maaperän ja pohjaveden puhdistustyön yhteydessä kaivettavat jätejakeet on edellytetty toimitettavaksi hyödynnettäväksi tai loppukäsiteltäväksi asianmukaisen luvan omaavaan vastaanottoipaikkaan. (Määräys 3.)

Jätelain (646/2011) 15 §:ssä säädetään lajiltaan ja laadultaan erilaisten jätteiden erilläänpitovelvollisuudesta siinä laajuudessa kuin se on terveydelle tai ympäristölle aiheutuvan vaaran tai haitan ehkäisemiseksi, etusijajärjestyksen noudattamiseksi taikka jätehuollon asianmukaiseksi järjestämiseksi tarpeellista sekä teknisesti ja taloudellisesti mahdollista. (Määräys 4.)

Päätöksessä on hyväksytty ympäristönsuojelulain (527/2014) 136 §:n mukaisesti puhdistustyön yhteydessä kaivettujen, VNa 214/2007 mukaiset kynnysarvot alittavien maa-ainesten hyötykäyttö puhdistettavalla alueella ilmoituksen mukaisesti. (Määräykset 7.- 8.)

Jätelain (646/2011) 29 §:n mukaan jätteen saa luovuttaa vain jätelain 11 luvun mukaiseen jätehuoltorekisteriin hyväksytylle kuljettajalle. (Määräys 9.)

Valtioneuvoston jätteistä annetun asetuksen (978/2021) 11 §:n mukaan jäte voidaan kuljettaa peitettynä, jos siten voidaan varmistua siitä, ettei jätettä pääse ympäristöön kuormauksen tai kuljetuksen aikana. Poistettavat pilaantunutta maa-ainesta sisältävät kuormat on edellytetty peitettäväksi esitetyn mukaisesti ja jätekuormat edellytetty peitettäväksi tarvittaessa ja haitta-ainepitoiset kaivetut maa-ainekset on vaadittu pidettäväksi erillään pilaantumattomista maa-aineksista, jotta haitta-ainepitoisista maa-aineksista ei aiheudu haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle. (Määräys 9.)

Jätelain (646/2011) 121 §:n mukaan jätteen haltijan on laadittava siirtoasiakirja pilaantuneesta maa-aineksesta. Siirtoasiakirja on oltava mukana jätteen siirron aikana ja se on annettava jätteen vastaanottajalle. Siirtoasiakirjat on säilytettävä vähintään kolmen vuoden ajan. Siirtoasiakirjaan merkittävistä tiedoista ja niiden vahvistamisesta on säädetty valtioneuvoston jätteistä annetun asetuksen (978/2021) 40 §:ssä. (Määräys 10.)

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 209 §:n mukaan lain täytäntöönpanon edellyttämät mittaukset, testaukset, selvitykset ja tutkimukset on tehtävä pätevästi, luotettavasti ja tarkoituksenmukaisin menetelmin. (Määräykset 8., 10. -11. ja 13.-14.)

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 6 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista, ympäristöriskeistä ja niiden hallinnasta sekä haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista (selvilläölovelvollisuus). Puhdistamisen vaikutuksia alueen pohjaveteen on seurattava näytteenoton avulla, koska puhdistettava alue sijaitsee pohjavesialueella. Vesinäytteiden laboratorioanalyysien menetelmät tulee valita siten, että niiden määrittämisrajat ovat luokitelluilla pohjavesialueilla pienemmät kuin valtioneuvoston asetuksessa vesienhoidon järjestämisestä (1040/2006) asetetut pohjavettä pilaavien aineiden pitoisuusraja-arvot (Määräykset 11. ja 13.)

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 7 §:n mukaan toiminta on järjestettävä niin, että ympäristön pilaantuminen voidaan ehkäistä ennakolta. Jos pilaantumista ei voida kokonaan ehkäistä, se on rajoitettava mahdollisimman vähäiseksi. Puhdistettavalta alueelta mahdollisesti syntyvän pilaantuneen veden poistamisella varmistetaan, etteivät vedessä olevat haitta-aineet pääse kulkeutumaan laajemmalle alueelle eivätkä ne aiheuta enempää maaperän tai pohjaveden pilaantumista tai muuta haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle. (Määräykset 11. ja 12.)

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 172 §:ssä ja jätelain 122 §:ssä säädetään valvontaviranomaisen tiedoksisaantioikeudesta tehtävänsä suorittamista varten. Määräykset on annettu viranomaisvalvonnan kannalta. Puhdistamisen aikainen kirjanpito ja puhdistamisen raportointi ovat tarpeen viranomaisvalvonnan kannalta. Kirjanpidolla ja raportilla dokumentoidaan tehdyt näytteenotto-, kaivu- ja muut puhdistustoimenpiteet. (Määräykset 15.-17.)

Sovelletut oikeusohjeet

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 6, 7, 16, 17, 20, 85, 133, 136, 172, 190, 191, 200, 205, 209 §
Ympäristönsuojeluasetus (713/2014) 24, 25, 26 §
Valtioneuvoston asetus maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista (214/2007)
Jätelaki (646/2011) 8, 13, 15, 29, 121 a, 122 §
Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021) 3, 4, 11, 40§
Hallintolaki (434/2003)
Valtioneuvoston asetus vesienhoidon järjestämisestä (1040/2006)
Valtioneuvoston asetus vesiympäristölle vaarallisista ja haitallisista aineista (1022/2006)
Valtion maksuperustelaki (150/1992)
Valtioneuvoston asetus lupa- ja valvontaviraston maksullisista suoritteista vuonna 2026 (1177/2025)

Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Tämän ilmoituksen käsittelystä perittävä maksu on 1328 €.

Maksun suuruus perustuu valtioneuvoston asetukseen Lupa- ja valvontaviraston maksullisista suoritteista vuonna 2026 (1177/2025) ja sen liitteenä olevaan maksutaulukkoon. Pilaantuneen maaperän puhdistamisesta tehtävän ilmoituksen käsittelystä perittävä maksu on 83 € kultakin asian käsittelyyn kuluvalta tunnilta. Tämän ilmoituksen käsittelyyn kului 16 tuntia.

Valvonnan maksullisuus

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 205 §:n mukaan valtion valvontaviranomainen voi periä maksun valvontatoimista, jotka ovat tarpeen 136 §:n 2 momentissa tarkoitetun päätöksen noudattamisen varmistamiseksi.

Päätöksen voimassaoloaika

Tämä päätös on voimassa 30.4.2031 saakka. Mikäli puhdistusta ei jostain syystä pystytä toteuttamaan viiden vuoden määräajassa, voi siihen hakea lisääikää Lupa- ja valvontavirastolta. Tällöin tulee arvioitavaksi se, ovatko alueen olosuhteet ja suunnitelmat muuttuneet niin, että on tarpeen laatia uusi ilmoitus, vai vastaavatko ne edelleen tämän päätöksen perustana ollutta tilannetta.

Päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 200 §:n perusteella tätä päätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Muutoksenhakuviranomainen voi kieltää täytäntöönpanon.

Päätöksestä tiedottaminen

Päätös

Neste Markkinointi Oy (sähköpostilla)

Tiedoksi

Finavia Oy, sähköpostilla

Kuusamon kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen, sähköpostilla

Afry Finland Oy, sähköpostilla

Kuuluttaminen

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 85 §:n mukaisesti Lupa- ja valvontavirasto antaa päätöksen tiedoksi myös julkisella kuulutuksella. Kuulutus ja kuulutettava päätös ovat nähtävillä Lupa- ja Valvontaviraston verkkosivuilla. Tieto päätöksen antamisesta julkaistaan myös toiminnan vaikutusalueen kuntien verkkosivuilla.

Tietojärjestelmän päivittäminen

Alueen maaperää koskevat tiedot päivitetään valtakunnalliseen Maaperän tilan tietojärjestelmään (MATTI-tietojärjestelmä).

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamoon. Tarkemmat ohjeet muutoksenhausta ovat päätöksen liitteenä (Liite 2) olevassa valitusosoituksessa.

Lisätiedot

Asia on käsitelty Lupa- ja valvontavirastossa. Lisätietoa asiasta antaa ylitarkastaja Elina Nuortimo (etunimi.sukunimi@lvv.fi, puh. 0295 255 712).

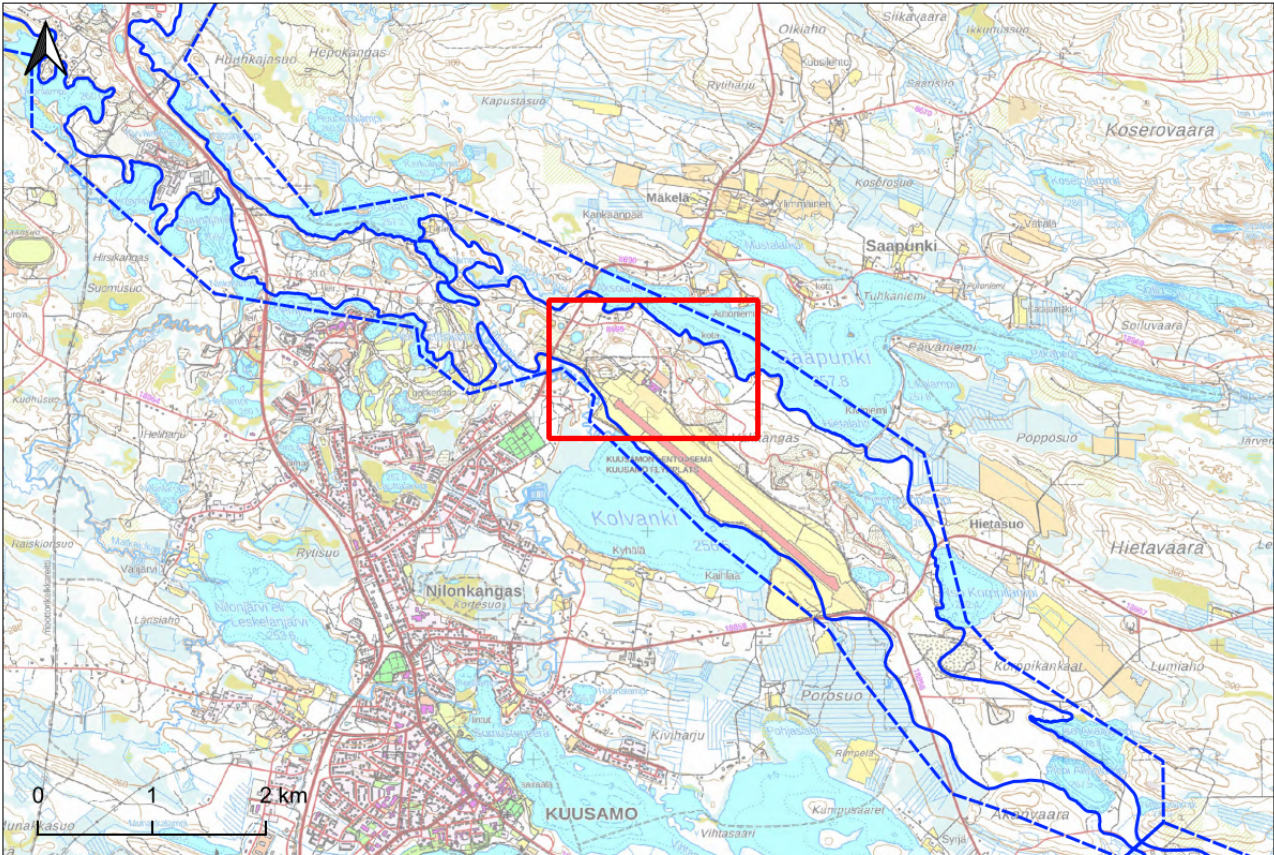
Hyväksyntä

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Päätöksen on esitellyt ylitarkastaja Elina Nuortimo ja ratkaissut ylitarkastaja Maria Säkkinen.

Liitteet

- Liite 1. Puhdistettavan alueen sijaintikartta
- Liite 2. Valitusosoitus

LIITE 1. Puhdistettavan alueen sijaintikartta



LIITE 2.

Valitusosoitus

Tähän päätökseen saa oikeudenkäynnistä hallintoasioissa annetun lain (808/2019) mukaisesti hakea muutosta valittamalla **Vaasan hallinto-oikeuteen**. Valittajalta peritään hallinto-oikeudessa 310 euron suuruinen oikeudenkäyntimaksu. Tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) säädetään erikseen niistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Tuomioistuinmaksulaki: <https://finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2015/20151455>

Tuomioistuinmaksulain (1455/2015) nojalla annettu oikeusministeriön asetus (1020/2024) maksujen tarkistuksesta on tullut voimaan 1.1.2025. Ajantasainen tieto oikeudenkäyntimaksuista löytyy täältä:

<https://oikeus.fi/tuomioistuimet/fi/index/asiointijulkisuus/maksut/oikeudenkayntimaksuthallinto-oikeudessa.html>.

Valitusaika

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta. Ajan laskeminen alkaa tiedoksisaantipäivää seuraavasta päivästä. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto, valitusaika jatkuu vielä seuraavaan arkipäivään.

Sisältö

Valituskirjelmässä, joka osoitetaan hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava

- valittajan nimi ja kotikunta
- postiosoite ja puhelinnumero, joihin asian käsittelyä koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia päätökseen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä taikka jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, on valituskirjelmässä ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta.

Liitteet

Valituskirjelmään on liitettävä

- valituksenalainen päätös valitusosoituksineen alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- tiedoksisaantitodistus tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
- mahdolliset asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi
- asiamiehen valtakirja, mikäli asiamiehenä toimii muu kuin asianajaja, julkinen oikeusavustaja tai luvan saanut oikeudenkäyntiavustaja

Toimittaminen

Valitus tulisi ensisijaisesti tehdä hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>



Vaasan hallinto-oikeus

- Käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43, 4. krs
- Postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa
- Sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi
- Puhelin: Kirjaamo 029 56 42780 (ma-pe klo 8.00-16.15)
- Puhelinvaihte: 029 56 42611

Valituskirjelmän voi toimittaa henkilökohtaisesti tai asiamiehen tai lähetin välityksellä taikka lähettäjän omalla vastuulla postitse tai sähköpostitse. Valituskirjelmän tulee olla valitusviranomaisella viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä.

Tämä asiakirja LVV-U/59548/2026 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument LVV-U/59548/2026 har godkänts elektroniskt

Ratkaisija Säkkinen Maria 28.04.2026 12:55

Esittelijä Nuortimo Elina 28.04.2026 12:54