

15.12.2025

KaivNro 6412

Tukes 5787/10.03.06/2024

KUULUTUS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on kaivoslain (621/2011) perusteella 15.12.2025 antanut seuraavan päätöksen kaivosluvassa annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten tarkistamisesta:

Kaivosoikeuden haltija: Nordkalk Oy Ab
Kaivospiiri ja KaivNro: Matkusjoki 6412
Alueen sijainti: Huittinen

Muutoksenhausta hallintotuomioistuimeen säädetään oikeudenkäynnistä hallintoasioissa annetussa laissa (808/2019). Päätöksen liitteenä olevasta valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on meneteltävä. Päätösasiakirjat ovat nähtävillä Tukesin verkkosivuilla (<https://tukes.fi/paatokset-ja-kuulutukset/yleiset-ja-yksityiset-edut-kaivostoiminta>). Lupapäätöksen julkisesta kuulutuksesta tiedotetaan Huittisten kaupungin yleisessä tietoverkossa.

Lisätietoja: kaivosasiat@tukes.fi tai Maria Kivi, puh. 029 5052 132

Kuulutettu 15.12.2025

Pidetään nähtävänä 21.1.2026 saakka. Valitusaika päättyy samana päivänä.

Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä päätöksen julkaisemisajankohdasta.

15.12.2025

KaivNro 6412

Tukes 5787/10.03.06/2024

**PÄÄTÖS KAIVOSLUVASSA ANNETTAVIEN YLEISTEN JA YKSITYISTEN ETUJEN
TURVAAMISEKSI TARPEELLISTEN MÄÄRÄYSTEN TARKISTAMISESTA**

Kaivospiirin haltija

Nordkalk Oy Ab
y-tunnus: FI1796277-5
Parainen
Suomi

Yhteystiedot:

Nordkalk Oy Ab
Skräbbölentie 18
21600 Parainen
puh. +358 20 753 7000

Lisätietoja antaa:

Mikko Lumiaho, puh. 040 631 9339

Kaivospiiri

Matkusjoki (KaivNro 6412)

Sijainti

Huittinen (kaivospiirin kartta on esitetty liitteessä 1)

PÄÄTÖS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) antaa Nordkalk Oy Ab:lle päätöksen kaivosluvassa annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten tarkistamisesta koskien Matkusjoki -kaivospiiriä (KaivNro 6412).

Perustelut: Kaivoslaki 52 §, 125 § ja 181 §

Peruste määräysten tarkistamiselle

Tukesin antama päätös 24.6.2014, lupamääräys 6:

Lupamääräykset tarkistetaan 1.6.2024. Mikäli kaivospiirikokonaisuuden toiminnassa tapahtuu tai havaitaan (Tukesin kaivostarkastuksissa) oleellisia muutoksia, tarkistusväliä aikaistetaan.

Kaivosluvassa annettaviin yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisiin määräyksiin liittyvä kaivoslainsäädäntö on selvitetty Matkusjoki -kaivospiiriä koskevassa kuulutusiakirjassa 15.1.2025.

Kaivostoimintaan sovellettavat säännökset

Kaivostoiminnan harjoittajan on toiminnassaan huomioitava, mitä kaivoslain 181 §:n nojalla säädetään.

Kaivosoikeuden nojalla tapahtuvaan toimintaan sovelletaan, mitä kaivoslain 6, 17, 18, 97, 101 ja 108-111 §:ssä, 11 ja 13-15 luvussa sekä 171 ja 172 §:ssä säädetään.

Tukesin katselmus 14.5.2025 Matkusjoen kaivospiirillä

Tukesin 14.5.2025 suorittaman valvontakäynnin syy oli vakuustilanteen arviointi (kuva 1).



Kuva 1. Matkusjoen kaivospiirin avolouhos (Tukes 14.5.2025)

Suoritetun katselmuksen perusteella on todettu, että esitetty kaivosvakuus on tarkistettu ja hyväksytty. Avolouhoksen tarkistettu ympärysmitta ja sen mukaisesti päivitetty vakuuslaskelma on saatu kaivosyhtiöltä 9.12.2025.

Tukesin uudet lupamääräykset ja perustelut

Tämän päätöksen lupamääräyksillä korvataan 24.6.2014 annetut lupamääräykset yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi.

Lupamääräys 1

Kaivosyhtiön tulee pyrkiä toiminnassaan kaivospiirillä minimoimaan silmälläpidettävien ja vaarantuneiden jäkälälajien esiintymispaikkojen häviämistä luonnon monimuotoisuuden tukemiseksi. Louhintaa ja kaivostoimintojen sijoittelua tulee toteuttaa mahdollisuuksien mukaan siten, että nämä lajiesiintyvät säilyvät.

Perustelut:

Kaivoslain 52.3 §:n kohdan 8 b) mukaan kaivosluvassa annettavissa yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisissa määräyksissä on toimintojen sijoittelussa otettava huomioon luonnon monimuotoisuus ja muut ympäristövaikutukset.

Lupamääräys 2

Kaivosluvan haltijan on asetettava Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle 29 133 euron suuruinen vakuus omavelkaisena pankkitakauksena kaivoslain mukaisia kaivostoiminnan lopetus- ja jälkitoimenpiteitä sekä eräitä poikkeavia tilanteita varten.

Määrätty kaivosvakuus on asetettava Tukesille kolmen (3) kuukauden kuluessa päätöksen antamisesta.

Perustelut:

Kaivosvakuudella katetaan seuraavat toimenpiteet:

1. Avolouhoksen aitaaminen (320 m), 12 048 €
2. Aidan huolto ja kunnossapito 30 vuoden ajaksi (1 020 m sisältäen huomio- ja varoituskyltit), 6 913 €
3. Kaivostekniikan purku: Putkistot, 3 765 €
4. Kaivosalueen yleinen siistiminen, 2 015 €
5. Seuranta, 397 €

6. Kaivoskartan ja edustavien kairasydämien toimittaminen GTK:lle, 1 506 €
7. Valmius poikkeavien tilanteiden varalle yhden vuoden ajalle, 1 255 €
8. Louhintakorvaus yhden vuoden ajalle (24,7 ha * 50 €/ha), 1 235 €

Avolouhos aidataan kokonaisuudessaan ja sitä on jo aidattu 700 metriä. Avolouhoksen rampit toimivat hätäpoistumisreitteinä veden varaan joutuessa. Avolouhoksella ei oleteta olevan sortumavaaraa, joten avolouhoksen seinämiä ei luiskata. Tieyhteydet jätetään palvelemaan sekä ympäristönsuojelulain mukaisen tarkkailuvelvoitteen että kaivoslain mukaisen seurannan hoitamista. Lisäksi tieyhteydet palvelevat alueen muita toimijoita. Erillisiä sortumavaara-alueita ei ole. Kaivosalueella ei ole kiinteitä rakennuksia.

Päätöksellä määrätty vakuussumma poikkeaa Matkusjoen kuulutusasiakirjalla 15.1.2025 esitetystä laskelmasta siten, että vakuuslaskelmaan sisältyy 320 metriä aitausta, koska tarkennetusta kokonaisaitausmäärästä (1 020 metriä) on jo aidattu 700 metriä. Huollettavan ja kunnossapidettävän aitauksen kokonaismäärä on 1 020 metriä, kun se kuulutusasiakirjalla oli 910 metriä.

Tukes edellyttää, että kaivoksen lopettamiseen liittyviä toimenpiteitä tehdään sitä mukaa kuin se on mahdollista.

Tukes on tarkastanut esitetyn vakuuden ja laskelman pohjaksi esitetyt perustelut. Yksityiskohtaisemmat kaivosvakuuden laskentaperusteet on esitetty päätöksen liitteessä 2.

Kaivoslaki 108 §, 109 §, 110 § ja 181 §

Lupamääräys 3

Lupamääräykset tarkistetaan 1.6.2035. Tarkistusajankohtaa voidaan aikaistaa, jos kaivospiirin toiminnassa tapahtuu tai havaitaan (Tukesin kaivostarkastuksissa) oleellisia muutoksia.

Kaivosyhtiön tulee toimittaa ajan tasalla oleva selvitys kaivoksen lopetus- ja jälkitoimenpiteistä, jotta Tukes voi arvioida ja tarkistaa vakuuden sisällön kattavuuden ja suuruuden riittävyyden. Selvitys tulee toimittaa 1.3.2035 mennessä.

Perustelut: Kaivoslaki 62 §

Asian käsittelyAsiasta tiedottaminen, lausuntopyynnöt ja asianosaisten kuuleminen

Tukes on antanut asian tiedoksi julkisella kuulutuksella Tukesin verkkosivuilla osoitteessa <https://tukes.fi/paatokset-ja-kuulutukset/yleiset-ja-yksityiset-edut-kaivostoiminta>. Asia on kuulutettu 15.1.2025 ja asiakirjat ovat olleet nähtävillä 21.2.2025 saakka. Tieto kuulutuksesta on julkaistu myös Huittisten kaupungin yleisessä tietoverkossa.

Asiasta on lähetetty lausuntopyynnöt 15.1.2025 Huittisten kaupungille, Varsinais-Suomen ELY-keskukselle ja Satakuntaliitolle. Kaivosyhtiö on esittänyt selvityksessään asianosaisiksi kaivospiirin maanomistajat ja rajanaapurit. Tukes on 15.1.2025 antanut asiasta erikseen tiedon kaivosyhtiön esittämille asianosaisille.

Lausunnot sekä muistutukset ja mielipiteet on tullut toimittaa viimeistään 21.2.2025.

Kuulutuksen julkaisemisesta on tiedotettu myös Lauttakylä-lehdessä.

Annetut lausunnot, muistutukset ja mielipiteet sekä kaivosyhtiön selitysLAUSUNNOT

Kuulutuksen johdosta lausunnon on antanut Varsinais-Suomen ELY-keskus. Lausunto on esitetty kokonaisuudessaan liitteessä 3.

Varsinais-Suomen ELY-keskuksen lausunnossa on todettu seuraavaa (lausunto on annettu yhteisesti Matkusjoen, Putkinotkon ja Siivikkalan kaivospiireille):

Matkusjoen ja Putkinotkon (Punola) kaivosalueilla on voimassa Etelä-Suomen aluehallintoviraston 24.11.2010 antama ympäristölupa (nro 55/2010/1, dnro ESAVI/67/04.08/2010).

Varsinais-Suomen ELY-keskuksen ympäristö- ja luonnonvarat -vastuualue toteaa, että kaivoslain 52.3 §:n 8 a – 8 e kohtien perusteella annettavilla lupamääräyksillä ei voida ratkaista ympäristönsuojelulain alaan kuuluvia kysymyksiä ympäristöluvan tavoin. Ympäristöluvassa annetaan lupamääräyksiä mm. päästöistä ja niiden rajoittamisesta sekä päästöjen ja niiden vaikutusten tarkkailusta. Toiminnan ympäristövaikutusten näkökulmasta olennaiset määräykset sisältyvät siten ympäristölupapäätökseen.

Koska lausuntopyyntöä koskevien kaivosten luonnon- ja ympäristösuojelusta määrätään ensisijaisesti ympäristöluvassa,

kaivosluvan tarkistettujen määräysten tulee olla ympäristöluvan sisällön kanssa yhdensuuntaisia, mutta sisällöltään yleisempiä.

Kaivosluvan lupamääräysten tulee osaltaan edistää myös muiden ympäristön tilaa koskevien säännösten, kuten vesien- ja merenhoitolain tavoitteiden toteutumista.

Kaivostoiminnassa ja kaivoksen jälkihoitosuunnitelmassa tulee ottaa huomioon mahdolliset alueen silmälläpidettävien ja vaarantuneiden jäkälälajien esiintymispaikat.

Putkinotkon (Punola) ja Matkusjoen louhoksella tai niiden välittömässä läheisyydessä ja kaivannaisjätealueella on havaittu jäkäläkartoituksessa silmälläpidettävien ja vaarantuneiden jäkälälajien esiintymispaikkoja. Vampulan tuotantokokonaisuuden ympäristölupamääräyksen mukaan Putkinotkon (Punolan) kaivannaisjätealueen lakiosan pohjoisosaa ja pohjoisen puoleista reuna-aluetta ei tämän vuoksi maisemoida tai peitetä.

Kaikki esitetyt kaivosalueet ovat maakuntakaavan kaivostoiminnan alueina (EK) ja näin esitettynä myös edelleen Satakunnan maakuntakaava 2050 luonnoksessa. Maanpinnan tason alapuolelle sijoittuvasta kaivostoiminnasta ei johdu kauaskantoisia maisemavaikutuksia ja alueet ovat jo kaivostoiminnassa. Maisemahäiriötä voivat lisätä läjitysalueet ja olevan puuston poisto.

MUISTUTUKSET JA MIELIPITEET

Kuulutuksen johdosta ei jätetty muistutuksia eikä mielipiteitä.

HAKIJAN SELITYS

Tukes on pyytänyt kaivosityhtiöltä kaivoslain 42 §:n mukaisen selityksen annetun lausunnon johdosta. Selitys on esitetty kokonaisuudessaan liitteessä 3.

Kaivosityhtiön selityksessä on vastattu ELY-keskuksen lausuntoon mm. vahvistamalla, että Vampulan alueen kaivostoiminnassa ja louhosten jälkihoidon suunnittelussa otetaan huomioon alueiden silmälläpidettävät ja vaarantuneet lajiesiintymät.

Tukesin vastaus lausunnossa esitettyyn

Päätöksessä on kaivoslain 56 §:n mukaisesti vastattava lausunnoissa, muistutuksissa ja mielipiteissä esitettyihin yksilöityihin vaatimuksiin.

Varsinais-Suomen ELY-keskuksen lausunnossa mainittujen silmälläpidettävien ja vaarantuneiden lajiesiintymien osalta viitataan

lupamääräykseen 1. Muilta osin Tukesilla ei ole kommentoitavaa lausunnossa esitettyyn.

Lupapäätöksestä tiedottaminen

Lupapäätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella Tukesin verkkosivuilla. Kaivoslaki 57 §

Lupapäätös toimitetaan päätöksenantopäivänä Nordkalk Oy Ab:lle, Huittisten kaupungille, Varsinais-Suomen ELY-keskukselle ja Satakuntaliitolle. Jäljennös lupapäätöksestä toimitetaan Säteilyturvakeskukselle ja Maanmittauslaitokselle.

Tieto päätöksen antamisesta lähetetään kirjeitse tai sähköisesti 40 §:n 1 momentissa tarkoitetuille asianosaisille.

Lupapäätöksen julkisesta kuulutuksesta tiedotetaan Huittisten kaupungin yleisessä tietoverkossa. Kuulutuksen julkaisemisesta ilmoitetaan myös Lauttakylä-lehdessä.
Kaivoslaki 58 §

Päätösmaksu

Tästä päätöksestä perittävä maksu on Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista annetun asetuksen (1283/2021) mukaisesti 2 900 €. Lasku toimitetaan erikseen.

Muutoksenhaku

Muutoksenhausta hallintotuomioistuimeen säädetään oikeudenkäynnistä hallintoasioissa annetussa laissa (808/2019). Tukesin päätöksestä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.
Kaivoslaki 162 §

Liitteessä 4 olevasta valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on meneteltävä.

Sovelletut säännökset

Kaivoslaki (621/2011)
Valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012)
Työ- ja elinkeinoministeriön asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista vuosina 2022–2024 (1283/2021)
Laki oikeudenkäynnistä hallintoasioissa (808/2019)

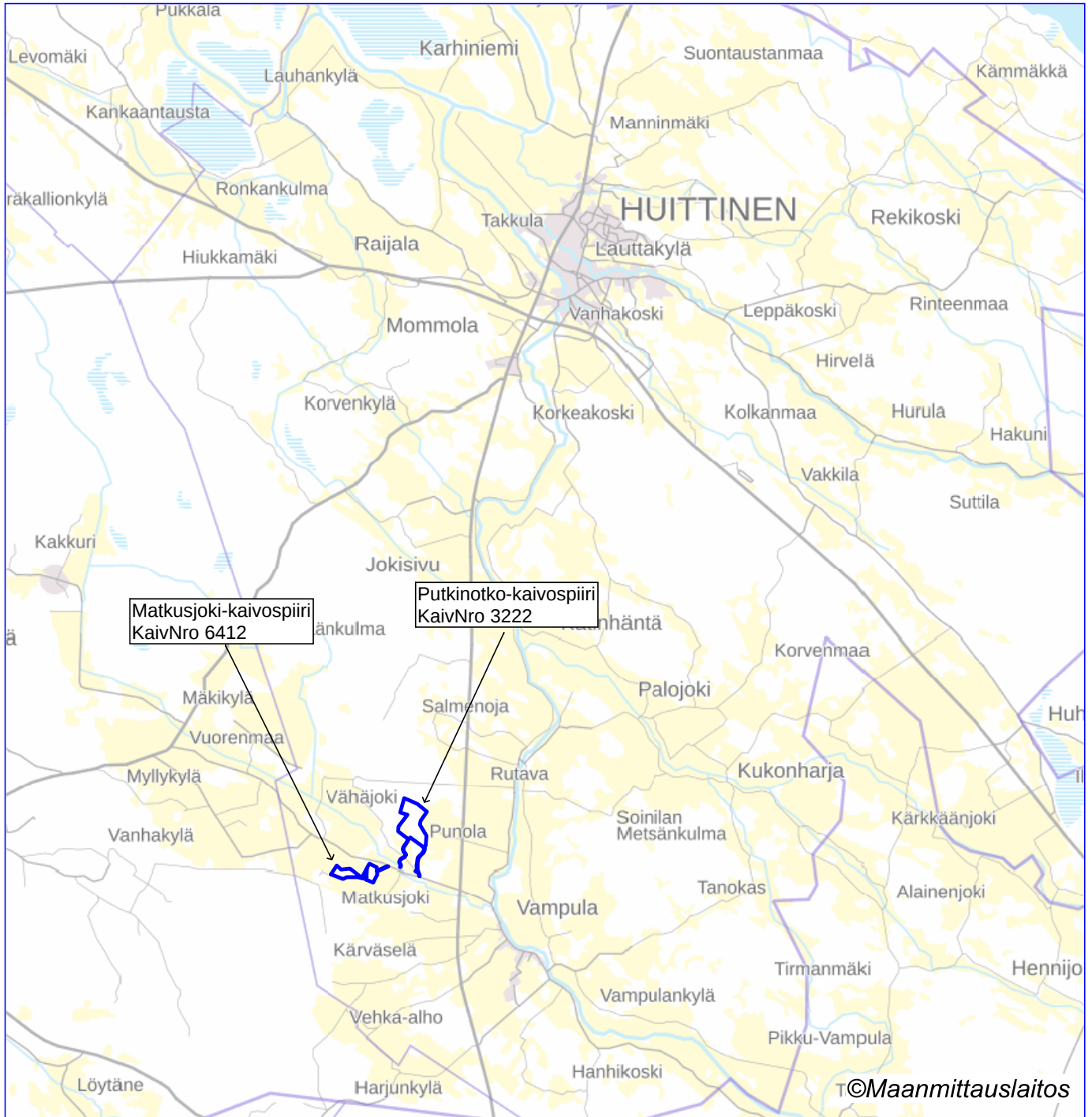
Lisätietoja

kaivosasiat@tukes.fi tai Maria Kivi puh. 029 5052 132

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu. Asian on esitellyt ylitarkastaja Maria Kivi ja ratkaissut johtava asiantuntija Ossi Leinonen.

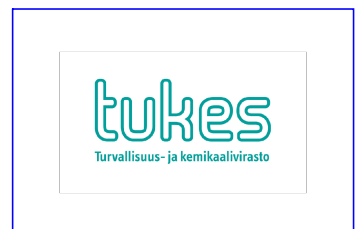
Liitteet

1. Kaivospiirin kartta
2. Kaivosvakuuden laskentaperusteet (päivitetty 9.12.2025)
3. Annetut lausunnot ja kaivosyhtiön selitys
4. Valitusosoitus



Mittakaava 1:150 000

Nordkalk Oy Ab
Matkusjoki KaivNro 6412 ja Putkinotko KaivNro 3222





Laatija: AFRY Finland Oy
Päivämäärä: 11.12.2024

Toimenpide	Yksikkökustannus tai muu laskentaperuste	Määrä, toistumaväli tai muu yksikkö	Summa (alv 0%)
Kaivospiirin aitaaminen koko alueen kattavaksi ⁽¹⁾ Aidattu 700m, <u>Aitaamatta 320m</u> ⁽³⁾	30 €/m	320 m	9 600 €
Aidan huolto ja kunnossapito 30 vuoden ajaksi (1020 m sisältäen huomio ja varoituskyltit) ^(3,4)	5,4 €/m	1 020 m	5 508 €
Kaivostekniikan purku Putkistot ^(1, 3)	30 €/m	100 m	3 000 €
Kaivosalueen yleinen siistiminen ⁽¹⁾	65 €/ha	24,7 ha	1 606 €
Seuranta ⁽¹⁾	158 €/kpl	2 kpl	316 €
Kaivoskartan ja edustavien kairasydämien toimittaminen GTK:lle ^(3, 4)	1 200 €/kpl	1 kpl	1 200 €
Valmius poikkeavien tilanteiden varalle, ensimmäisen vuoden ajaksi ^(2, 3, 4)	1 000 €/a	1 a	1 000 €
Ylimenoajan louhintakorvaus ⁽³⁾ *sisällytetään ilman alvia	50 €/ha	24,7 ha	1 235 €
Yhteensä (alv 0%)			23 465 €
Yhteensä (* alv 25,5%)			29 133 €

Laskentaperusteita				
Uusimiskustannus materiaaleista € (10% aidasta uusitaan 30v aikana)	Työaika korjaukseen h (10 metriä / tunti)	Työaika tarkastuksille h (työaika suhteessa aidan pituuteen)	Työaika veloitus €/h	Työaika kustannus €
960 €	3	6	80	768 €
Pääpumppaamon kuivatusputki puretaan.				
	Työaika tarkastuksille h (työaika suhteessa alueen pinta-alaan)	Työaika veloitus €/h	Työaika kustannus €	
	2	80	158 €	
500 m kairasydännäytteitä painaa noin 2 500 kg. Lavoja noin 2,5 kpl. Näiden rahtikustannukset GTK:n Lopen varastoille ovat arviolta 600€. Kaivoskartta ja kaivostoimintaan liittyvät suunnitelmat sekä mallit toimitetaan GTK:lle sähköisesti. Näiden aineistojen koontiin ja sähköiseen toimitukseen arvioidaan menevän 10 työtuntia, tuntiveloituksella 60 €/h, eli yhteensä 600 €.				
Arvioitu vakuus kattaa kaivosalueen sähkönsaannin vähimmäisvaatimuksen valaistukselle ja tallentavalle kameravalvonnalle. Tämä arvioitu vakuus vastaa 2% (767€) kaivoslain edellyttämistä muista sulkemisvakuuksista ja on vähintään 1000€.				



Annetut lausunnot ja kaivosyhtiön selitys

- Varsinais-Suomen ELY-keskus
- Kaivosyhtiön selitys



Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)
kaivosasiat@tukes.fi

Turvallisuus- ja kemikaaliviraston lausuntopyyntö KaivNro 6412/3222/4194

Lausunto koskien kaivosluvassa annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten tarkistamista

Lausuntoa pyydetään luonnon- ja ympäristönsuojeluun liittyvien seikkojen lisäksi erityisesti kaivoslakiin 505/2023 tulleet muutokset 52.3 §:n 8 a – 8e huomioiden.

Matkusjoen ja Putkinotkon (Punola) kaivosalueilla on voimassa Etelä-Suomen aluehallintoviraston 24.11.2010 antama ympäristölupa (nro 55/2010/1, dnro ESAVI/67/04.08/2010). Etelä-Suomen aluehallintovirasto on 21.12.2012 hyväksynyt suunnitelman Putkinotkon (Punolan) kaivannaisjätteen jätealueen jälkihoidosta.

Siivikkalan kaivosalueella on voimassa Etelä-Suomen aluehallintoviraston 3.5.2021 antama ympäristölupa (nro 115/2021, Dnro ESAVI/6816/2020). Ympäristöluvan mukainen kaivosalue on kaivospiiriä laajempi, sillä TUKES on päätöksellään 14.9.2020 lakkauttanut Siivikkala-kaivospiirin (KAivNro 4194) läjitysalueeksi osoitetun laajennusalueen. Etelä-Suomen aluehallintovirasto on antanut 27.10.2025 päätöksen nro 265/2015/1 koskien Siivikkalan kaivoksen läjitysalueen jälkihoitosuunnitelmaa.

Kaivoslain 52.3 §:n 8a-8e kohtien lupamääräykset

Varsinais-Suomen ELY-keskuksen ympäristö- ja luonnonvarat -vastuualue toteaa, että kaivoslain 52.3 §:n 8 a – 8 e kohtien perusteella annettavilla lupamääräyksillä ei voida ratkaista ympäristönsuojelulain alaan kuuluvia kysymyksiä ympäristöluvan tavoin. Ympäristöluvassa annetaan lupamääräyksiä mm. päästöistä ja niiden rajoittamisesta sekä päästöjen ja niiden vaikutusten tarkkailusta. Toiminnan ympäristövaikutusten näkökulmasta olennaiset määräykset sisältyvät siten ympäristölupapäätökseen.

Koska lausuntopyyntöä koskevien kaivosten luonnon- ja ympäristönsuojelusta määrätään ensisijaisesti ympäristöluvassa, kaivosluvassa tarkistettujen määräysten tulee olla ympäristöluvan sisällön kanssa yhdensuuntaisia, mutta sisällöltään yleisempiä.

Vesiensuojelu

Kaivosluvassa lupamääräysten tulee osaltaan edistää myös muiden ympäristön tilaa koskevien säännösten, kuten vesien- ja merenhoitolain tavoitteiden toteutumista.

19.2.2025

Luonnonsuojelu

Kaivostoiminnassa ja kaivoksen jälkihoitosuunnitelmassa tulee ottaa huomioon mahdolliset alueen silmälläpidettävien ja vaarantuneiden jäkälälajien esiintymispaikat.

Putkinotkon (Punola) ja Matkusjoen louhoksella tai niiden välittömässä läheisyydessä ja kaivannaisjätealueella on havaittu jäkäläkartoituksessa silmälläpidettävien ja vaarantuneiden jäkälälajien esiintymispaikkoja. Vampulan tuotantokokonaisuuden ympäristölupamääräyksen mukaan Putkinotkon (Punolan) kaivannaisjätealueen lakiosan pohjoisosaa ja pohjoisen puoleista reuna-aluetta ei tämän vuoksi maisemoida tai peitetä.

Alueiden käyttö

Kaikki esitetyt kaivosalueet ovat maakuntakaavan kaivostoiminnan alueina (EK) ja näin esitettynä myös edelleen Satakunnan maakuntakaava 2050 luonnoksessa. Maanpinnan tason alapuolelle sijoittuvasta kaivostoiminnasta ei johdu kauaskantoisia maisemavaikutuksia ja alueet ovat jo kaivostoiminnassa. Maisemahäiriötä voivat lisätä läjitysalueet ja olevan puuston poisto.

Maiseman kannalta merkittävimpänä esitetyistä kaivosalueista esiin nousee Siivikkalan kaivospiirin alue, joka rajautuu maakuntakaavassa osoitetun maakunnallisesti arvokkaan maisemallisesti tärkeän alueen, Loimijoen kulttuurimaiseman rajalle ja eteläosastaan osin päälle. Siivikkalan osalta on kaivospiirin haltijan selvityksessä tuotu esiin, että kaivoksen ympärillä on suojapuustoa varsinkin alueen itäpuolella. Mikäli halutaan turvata maisemointia maisema-alueen suuntaan, on hyvä turvata puuston pysyvyyttä myös kaivosalueen ja varsinkin läjitysalueen länsipuolella. Kaivospiirin haltija on selvityksessä tuonut esiin, että länsipuolelta alue on pääasiassa maatalousmaata ja että puustoa joudutaan poistamaan jonkin verran alueen itäpuolelta läjitysalueen perustamiseksi tulevaisuudessa ja että alueella huomioidaan tarve suojapuuston ylläpitämiselle. Mikäli puuston pysyvyydestä halutaan varmistua myös kaivostoiminnan aikana, voidaan se toteuttaa myös lupamääräyksellä.

Tämä asiakirja on hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on esitellyt ryhmäpäällikkö Sanna-Liisa Suojasto ja ratkaissut ylitarkastaja Erika Liesegang.

Tämä asiakirja VARELY/2699/2016 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument VARELY/2699/2016 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Suojasto Sanna-Liisa 19.02.2025 10:28

Ratkaisija Liesegang Erika 19.02.2025 10:28

10.4.2025

Kaivosluvassa annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten tarkistaminen, Matkusjoki, Putkinotko ja Siivikkala (KaivNro 6412, 3222 ja 4194)
- selitys lausuntoihin

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on pyytänyt kaivoslain (621/2011) 37 §:n nojalla lausuntoa kuulutusasiakirjasta koskien Nordkalk Oy Ab:n Matkusjoen, Putkinotkon (Punolan) ja Siivikkalan kaivospiirien kaivosluvassa annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten tarkistamista. Lausunnon on antanut Varsinais-Suomen ELY-keskus sekä muistutuksen Siivikkalan kaivospiirialueen maanomistaja.

ELY-keskus on todennut, että kaivosten luonnon- ja ympäristösuojelusta määrätään ensisijaisesti ympäristöluvassa ja että kaivosluvan tarkistettujen määräysten tulee olla ympäristöluvan sisällön kanssa yhdensuuntaisia, mutta sisällöltään yleisempiä. Nordkalk on toteamuksesta samaa mieltä ja vahvistaa että Vampulan alueen kaivostoiminnassa ja louhosten jälkihoidon suunnittelussa otetaan huomioon alueiden silmälläpidettävät ja vaarantuneet lajiesiintymät.

Lisäksi ELY-keskus nostaa esiin suojapuuston merkityksen maiseman kannalta erityisesti Siivikkalassa. Länsipuolen osalta suojapuustoa ei voida merkittävästi lisätä, sillä kaivos sijaitsee aivan viljellyn pellon reunassa. Olemassa oleva suojapuusto pyritään kuitenkin säilyttämään. Alueen itäpuolella puustoa on enemmän ja sitä joudutaan tulevaisuudessa jonkin verran karsimaan läjitystä varten. Myös tällä alueelle huomioidaan edelleen mahdollisuuksien mukaan suojapuuston ylläpitäminen. Alueella on yhtiön lisäksi myös muita maanomistajia, joiden toiveet tulee ottaa huomioon.

Saatuun muistutukseen Nordkalk selventää että Siivikkalan louhoksesta saatava kalkkikivi varmistaa yhdessä Matkusjoen louhoksen kanssa Punolan kalkkitehtaan raaka-ainesaantia. Louhinta Siivikkalassa on kampanja luontoista louhinnan pääpainon ollessa tällä hetkellä Matkusjoella.

Louhos on täyttynyt vedellä ja se pumpataan tyhjäksi tarvittaessa. Louhoksen ja viljellyn pellon välissä kulkee oja. Siivikkalan louhosaltaasta on tehty havainto haitallisten vieraslajien (kalojen) esiintymisestä. Hävittämismahdollisuuksia on selvitetty ympäristöviranomaisten kanssa ja seuraava tyhjennyspumppaus tulee suunnitella vieraslajin esiintyminen huomioon ottaen.

Siivikkalan louhosalueelle johtavalla tiellä on puomiportti, joka havaittiin tarkastuskäynnillä rikkoutuneeksi. Aluetta ei ole aidattu. Louhosalueen puomi sekä louhosaluetta ympäröivä lippusiima uusitaan ja alue merkitään uusin varoituskyltein turvallisuuden parantamiseksi. Alue tarkastetaan säännöllisesti.

Valitusviranomainen

Päätökseen saa hakea muutosta valittamalla sille hallinto-oikeudelle, jonka tuomiopiirissä pääosa tässä päätöksessä tarkoitettu alue sijaitsee. Toimivaltainen hallinto-oikeus on mainittu valitusosoituksen lopussa. Valituskirjelmä osoitetaan valitusviranomaiselle ja se on toimitettava valitusajassa hallinto-oikeuden kirjaamoon.

Valitusaika

Päätös katsotaan tulleen tiedoksisaaduksi seitsemän (7) päivän kuluessa päätöksen antopäivästä sitä määräaikaan lukematta. Valitus on tehtävä kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Valitusaika päättyy 21.1.2026.

Valitusoikeus

Päätöksestä voivat valittaa ne, joiden etua, oikeutta tai velvollisuutta asia saattaa koskea, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, asianomaiset kunnat, elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukset ja muut asiassa yleistä etua valvovat viranomaiset, saamelaiskäräjät sillä perusteella, että luvassa tarkoitettu toiminta heikentää saamelaisten oikeutta alkuperäiskansana ylläpitää ja kehittää omaa kieltään ja kulttuuriaan ja kolttien kyläkokous sillä perusteella, että luvassa tarkoitettu toiminta heikentää koltta-alueella kolttien elinolosuhteita ja mahdollisuuksia harjoittaa elinkeinoja.

Valituksen sisältö

Valituskirjelmässä on ilmoitettava

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

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

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä, ellei valituskirjelmää toimiteta sähköisesti (telekopiona tai sähköpostilla).

Valituksen liitteet

Valituskirjelmään on liitettävä

- päätös, johon haetaan muutosta valittamalla, alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- asiamiehen valtakirja

Valituskirjelmän toimittaminen perille

Valituskirjelmän voi viedä valittaja itse tai hänen valtuuttamansa asiamies. Valituskirjelmä liitteineen voidaan myös lähettää postitse, telekopiona tai sähköpostilla. Postiin valituskirjelmä on jätettävä niin ajoissa, että se ehtii perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen aukioloajan päättymistä. Hallinto-oikeudessa kirjaamon aukioloaika on klo 8.00 – 16.15. Sähköisesti (telekopiona tai sähköpostilla) toimitetun valituskirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

Valittajalta peritään hallinto-oikeudessa **oikeudenkäyntimaksu** 310 euroa. Oikeudenkäyntimaksua ei peritä, jos hallinto-oikeus muuttaa valituksen kohteena olevaa päätöstä valittajan eduksi. Tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) on erikseen säädetty muistakin tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Toimivaltaisen hallinto-oikeuden yhteystiedot muutoksenhakua varten:

Turun hallinto-oikeus

Käyntiosoite: Sairashuoneenkatu 2-4, 20101 Turku

Postiosoite: PL 32, 20101 Turku

Puhelin: 029 56 42410 (asiakaspalvelu/kirjaamo)

Puhelinvaihde: 029 56 42400

Faksi: 029 56 42414

Sähköposti: turku.hao(at)oikeus.fi

Sähköpostia lähetettäessä (at)-merkintä korvataan @-merkillä.

Sähköinen asiointipalvelu: <https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>