

KUULUTUS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on kaivoslain (621/2011) perusteella 10.1.2020 antanut päätöksen koskien seuraavia kaivosalueita:

Kaivosoikeuden haltija: Sibelco Nordic Oy Ab
Kaivospiirit ja KaivNro:t: Kinahmi 2299 ja Kvartsila 2354
Alueiden sijainti: Kuopio

Päätökseen saa kaivoslain (621/2011) 162 §:n nojalla hakea muutosta valittamalla hallinto-oikeuteen. Valitusaika on 30 päivää päätöksen antopäivästä. Päätöksen liitteenä olevasta valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on meneteltävä.

Päätös on nähtävillä Tukesin kirjaamossa (Opastinsilta 12 B, Helsinki) ja Tukesin kotisivulla (<https://tukes.fi/paatokset-ja-kuulutukset/yleiset-ja-yksityiset-edut-kaivostoiminta>) sekä Kuopion kaupungin ilmoitustaululla (Tulliportinkatu 31, Kuopio).

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

Kuulutettu 10.1.2020

Pidetään nähtävänä 10.2.2020 saakka

PÄÄTÖS KAIVOSLUVASSA ANNETTAVIEN YLEISTEN JA YKSITYISTEN ETUJEN TURVAAMISEKSI TARPEELLISTEN
MÄÄRÄYSTEN TARKISTAMISESTA

Kaivospiirien haltija	Sibelco Nordic Oy Ab y-tunnus: 1048548-6 Espoo Suomi Yhteystiedot: Sibelco Nordic Oy Ab Lövbörentie 345 25700 Kemiö puh. 010 2179820 Lisätietoja antaa: Teresa Lindholm, puh. +358 50 378 0313
Kaivospiirit	Kinahmi (KaivNro 2299) ja Kvartsila (KaivNro 2354)
Sijainti	Kuopio (kaivospiirin kartta on esitetty liitteessä 1)

PÄÄTÖS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) antaa Sibelco Nordic Oy Ab:lle päätöksen kaivosluvassa annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisista määräyksistä koskien Kinahmi- ja Kvartsila-kaivospiirejä (KaivNro:t 2299 ja 2354).

Perustelut: Kaivoslaki 52 §, 125 § ja 181 §

Peruste määräysten tarkistamiselle

Kaivosviranomaisen antama päätös 24.6.2014, Lupamääräys 6:

Lupamääräykset tarkistetaan 1.6.2019. Mikäli Kinahmin ja Kvartsilan kaivospiirien toiminnassa tapahtuu tai havaitaan (Tukesin kaivostarkastuksissa) oleellisia muutoksia, tarkistusväliä aikaistetaan.

Kaivostoimintaan sovellettavat säännökset

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

Kaivosviranomaisen uudet lupamääräykset ja perustelut

Tämän päätöksen lupamääräykset korvaavat 24.6.2014 annetun päätöksen lupamääräykset.

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.

Lupamääräys 1:

Kaivosluvan haltijan on asetettava yhteensä 30 000 euron suuruinen vakuus oma-velkaisena pankkitakauksena Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle kaivoslain mukaisia lopetus- ja jälkitoimenpiteitä varten koskien Kinahmin ja Kvartsilan kaivospiirejä.

Kaivosvakuudella katetaan seuraavat kaivostoiminnan lopetus- ja jälkihoitotoimenpiteet, jotta kaivosalue voidaan saattaa yleisen turvallisuuden vaatimaan kuntoon:

- aitaaminen, varoituskylttien asettaminen sekä louhosten ajoramppien sulke-
miset esim. lohkarilla (30 000 €).

Koska kaivospiirin alueella sijainnut kaivoskonttori on purettu, ei sen purkamiskustannuksia oteta huomioon vakuussummassa. Kaivosviranomaisen edellyttää, että kaivoksen lopettamiseen liittyviä töitä tehdään kaivostoiminnan aikana sitä mukaa kuin se on mahdollista.

Määrätty kaivosvakuus on asetettava kaivosviranomaiselle 3 kuukauden kuluessa tämän päätöksen antamisesta.

Perustelut: Kaivoslaki 108 §, 109 § ja 181 §

Lupamääräys 2:

Lupamääräykset tarkistetaan 1.12.2024. Tarkistusajankohtaa voidaan aikaistaa, jos Kinahmin ja Kvartsilan kaivospiirien toiminnassa tapahtuu tai havaitaan (Tukesin kaivostarkastuksissa) oleellisia muutoksia.

Kaivosyhtiön tulee toimittaa ajan tasalla oleva selvitys kaivoksen lopetus- ja jälkihoitotoimenpiteistä, jotta kaivosviranomaisen voi arvioida ja tarkistaa vakuuden

sisällön kattavuuden ja suuruuden riittävyyden. Selvitys tulee toimittaa 1.10.2024 mennessä.

Perustelut: Kaivoslaki 62 §

Asian käsittely

Asiasta tiedottaminen ja lausuntopyynnöt

Kaivosviranomaisen on tiedottanut asiasta kuuluttamalla siitä 30 päivän ajan Tukesin ilmoitustaululla ja osoitteessa <https://tukes.fi/maatokset-ja-kuulutukset/yleiset-ja-yksityiset-edut-kaivostoiminta> sekä Kuopion kaupungin ilmoitustaululla. Asia on kuulutettu 11.9.2019 ja asiakirjat ovat olleet nähtävillä 21.10.2019 saakka.

Asiasta on 11.9.2019 ilmoitettu asianosaisille kirjeitse. Asiasta on tiedotettu myös Savon Sanomat -lehdessä ja Virallisessa lehdessä.

Asiasta on lähetetty lausuntopyynnöt 11.9.2019 Kuopion kaupungille, Pohjois-Savon ELY-keskukselle ja Pohjois-Savon liitolle.

Lausunnot sekä muistutukset ja mielipiteet on tullut toimittaa viimeistään 21.10.2019.

Annetut lausunnot, muistutukset ja mielipiteet sekä kaivosyhtiön selitys

LAUSUNNOT

Kuulutuksen johdosta lausunnon on antanut Pohjois-Savon ELY-keskus. Lausunto on esitetty kokonaisuudessaan liitteessä 2.

Pohjois-Savon ELY-keskus on lausunnossaan viitannut vesitaseeseen liittyviin seikoihin ja louhoksen vesienohjaamiseen toiminnan loppuessa sekä siihen, että nämä seikat tulisi huomioida käsiteltävänä olevassa vakuusasiassa.

MUISTUTUKSET JA MIELIPITEET

Hakemuksen johdosta ei ole jätetty muistutuksia eikä mielipiteitä.

HAKIJAN SELITYS

Kaivosviranomaisen on pyytänyt hakijayhtiöltä kaivoslain 42 §:n mukaisen selityksen annetun lausunnon johdosta. Selitys on esitetty liitteessä 2.

Kaivosviranomaisen vastaus lausunnossa esitettyyn

Koska päätöksessä on kaivoslain 56 §:n mukaisesti otettava kantaa lausunnoissa ja muistutuksissa esitettyihin yksilöityihin vaatimuksiin, toteaa kaivosviranomaisen seuraavaa:

Pohjois-Savon ELY-keskuksen lausunnossa viitatus vesitaseeseen ja louhoksen ylivuotovesiin liittyvät seikat otetaan huomioon ympäristönsuojelulain mukaisessa luvassa ja vakuudessa, eikä asia siten kuulu kaivosvakuuden piiriin.

Lupapäätöksestä tiedottaminen

Päätöksestä tiedotetaan kaivoslain 58 §:n mukaisesti.

Päätös toimitetaan päätöksenantopäivänä Sibelco Nordic Oy Ab:lle. Jäljennös päätöksestä toimitetaan Kuopion kaupungille, Pohjois-Savon ELY-keskukselle, Pohjois-Savon liitolle, Säteilyturvakeskukselle ja Maanmittauslaitokselle.

Päätöksen antamisesta ilmoitetaan niille asianosaisille, joita asia erityisesti koskee.

Päätöksen antamisesta kuulutetaan Kuopion kaupungin ilmoitustaululla. Päätöksen antamisesta ilmoitetaan myös Savon Sanomat -lehdessä ja Virallisessa lehdessä.

Päätösmaksu

Tästä päätöksestä perittävä maksu on Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista annetun asetuksen (1391/2018) mukaisesti 2 000 €. Maksuun lisätään toteutuneet ilmoituskustannukset ja käsittelymaksu. Lasku toimitetaan erikseen.

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa hakea muutosta kaivoslain 162 §:n nojalla Itä-Suomen hallinto-oikeudelta valittamalla siten kuin hallintolainkäyttölaissa (586/1996) säädetään.

Päätöksestä perittävästä maksusta voidaan valittaa samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitusaika on 30 päivää tämän päätöksen antopäivästä. Liitteessä 3 esitetystä valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on meneteltävä.

Sovelletut säännökset

Kaivoslaki (621/2011)
Valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012)
Ympäristönsuojelulaki (527/2014)
Hallintolainkäyttölaki (586/1996)
Työ- ja elinkeinoministeriön asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (1391/2018)

Lisätietoja

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

Ossi Leinonen
johtava asiantuntija

Maria Kivi
ylitarkastaja

LIITTEET

1. Kaivospiirien kartta
2. Lausunnot
3. Valitusosoitus
4. Lista asianosaisista

JAKELU

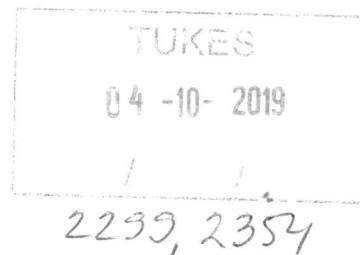
Sibelco Nordic Oy Ab
Kuopion kaupunki
Pohjois-Savon ELY-keskus
Pohjois-Savon liitto
Säteilyturvakeskus
Maanmittauslaitos
Asianosaiset

Kinahmin KaivNro 2299 ja Kvartsilan KaivNro 2354 kaivospiirien sijainti (mittakaava ja rajat ohjeelliset).



Annettu lausunto ja kaivosyhtiön selitys

- Pohjois-Savon ELY-keskus
- Kaivosyhtiön selitys



Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)
PL 66
00521 Helsinki
kaivosasiat@tukes.fi

KaivNro 2299 ja 2354

Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausunto kaivosluvassa annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten tarkistamisesta, Sibelco Nordic Oy Ab:n kaivospiirit Kinahmi (KaivNro 2299) ja Kvartsila (KaivNro 2354), Kuopio

Turvallisuus ja kemikaalivirasto (Tukes) on pyytänyt Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta lausuntoa Sibelco Nordic Oy Ab:n kaivospiirien Kinahmi (KaivNro 2299) ja Kvartsila (KaivNro 2354) kaivosluvassa annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi annettujen määräysten tarkistamisesta kaivoslain (621/2011) 62 §:n mukaisesti.

Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausunto

Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (myöhemmin ELY-keskus) toteaa, ettei sillä ole muilta osin yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi annettavien tarpeellisten määräysten tarkistamista huomautettavaa, lukuun ottamatta lupamääräystä 5, koskien lopettamiseen liittyvää vakuusasiaa.

ELY-keskus katsoo, että vakuusasiassa tulisi huomioida siinä jo mainittujen turvallisuuteen liittyvien asioiden (mm. louhoksen aitaaminen, jne.) lisäksi myös vesitaseeseen liittyvät seikat. Erityisesti louhoksien vesienohjaaminen toiminnan loppuessa tulee huomioida ja sisällyttää vakuustarkasteluun. Louhoksen täytyessä tulee varmistaa erityisesti turvallisuuden sekä yleisten etujen kannalta, ettei vettä pääse johtumaan hallitsemattomasti alueen ympäristöön ja louhoksen vesitaseen tulee pysyä hallinnassa. Louhosvesien hallitsematon ylivuoto voi aiheuttaa mm. riskin alueen tiestölle. Kyseinen seikka tulee huomioida toiminnan lopettamiseen liittyvässä suunnittelussa ja louhokseen tulee suunnitella ja rakentaa vesienhallintajärjestelmä, jossa on huomioitu louhoksessa korkein sallittu vedenpinnantas, jonka jälkeen vedet ohjataan hallitusti pois alueelta ilman, että niistä aiheutuu haitta yksityisille taikka yleiselle edulle.

3.10.2019

ympäristönsuojelun erityisasiantuntija

Jorma Lappalainen

ympäristöylitarkastaja

Jussi-Pekka Järvinen

Tämä asiakirja POSELY/1284/2019 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument POSELY/1284/2019 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Järvinen Jussi-Pekka 04.10.2019 12:17

Ratkaisija Lappalainen Jorma 04.10.2019 12:16

**SIBELCO**

Vastine Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausuntoon

8.11.2019

Kaivosluvassa annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten tarkistamisesta, Sibelco Nordic Oy Ab:n kaivospiirit Kinahmi (KaivNro 2299) ja Kvartsila (KaivNro 2354)

Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus on lausunnossaan huomauttanut, että vakuusasiassa tulisi huomioida myös vesitaseeseen liittyvät seikat. Sibelco on jo tehnyt toiminnan lopettamiseen liittyvää alustavaa suunnitelmaa, jossa vesitase on huomioitu.

Kinahmin louhoksen sulkemisen jälkeinen suunnitelma on antaa louhoksen luontaisesti täyttyä vedellä, muodostaen järven. Louhoksessa ei ole sortuvia rakenteita, jotka voisivat aiheuttaa riskiä hallitsemattomalle ylivuodolle. Järvestä ylivuoto koostuu luontaisesta sadannasta ja lumen sulamisvesistä. Järvestä ylivuotava vesi johdetaan ojia pitkin luontaiseen puroon. Louhoksissa ei säilytetä jätteitä, eikä kiviainesta luontaisesti liukene haitallisia aineita.

Vartsilan louhosta ei tämän hetkisten suunnitelmien mukaan syvennetä nykyisestä tasosta. Vartsilan louhokseen ei siten keräänny vettä, eikä louhoksessa ole sortumariskiä omaavia rakenteita.

Ympäristönsuojelulain mukainen lupa määrittelee toiminnan jätealueille oma vakuus (330 000€). Tämä tarkoittaa, että mm. rikastushiekka-altaalle on asetettu erillinen vakuus ympäristöluvan velvoitteissa. Jätealueiden huoltoon toiminnan aikana ja sulkemisen jälkeen kuuluu ojien kunnon tarkkailu ja tarvittaessa siivoaminen. Tämä sisältää myös Kinahmin louhokselta vesiä johtavan ojan ylläpitoa.

VALITUSOSOITUS

Valitusviranomainen

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

Valitusaika

Määräaika valituksen tekemiseen on kolmekymmentä (30) päivää tämän päätöksen antopäivästä sitä määräaikaan lukematta. Valitusaika päättyy 10.2.2020.

Valitusoikeus

Päätöksestä voivat valittaa ne, joiden etua, oikeutta tai velvollisuutta asia saattaa koskea, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön 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
- 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 260 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:

Itä-Suomen hallinto-oikeus

Käyntiosoite: Minna Canthin katu 64, 70100 Kuopio

Postiosoite: PL 1744, 70101 Kuopio

Puhelin: 029 56 42500, asiakaspalvelu 029 56 42502

Faksi: 029 56 42501

Sähköposti: ita-suomi.hao(at)oikeus.fi

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

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>.