

2.12.2014

## KUULUTUS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) kuuluttaa kaivoslain (10.6.2011/621) 40 §:n nojalla

### kaivoslupahakemuksen

Hakija: Tulikivi Oyj

Lupatunnus: KL2014:0005

KaivNro: 5881

Alueen sijainti: Paltamo

Kuvaus hakemuksen mukaisesta toiminnasta:

Melalahti -kaivospiirin raukeamisen lykkääminen

### Mielipiteet ja muistutukset

Mielipiteet ja muistutukset hakemuksesta voi lähettää 9.1.2015 mennessä lupatunnus KL2014:0005 mainiten Tukesiin, osoitteeseen Valtakatu 2, 96100 Rovaniemi tai sähköisesti osoitteeseen [kaivosasiat@tukes.fi](mailto:kaivosasiat@tukes.fi)

### Kuulutuksen nähtävilläolo

Kuulemisasiakirjat ovat nähtävillä Paltamon kunnanvirastossa (Vaarankyläntie 7) ja Tukesin Rovaniemen toimipaikassa (Valtakatu 2, Rovaniemi). Kuulemisasiakirjoihin voi tutustua myös osoitteessa [www.tukes.fi/lupahakemuskuulutukset](http://www.tukes.fi/lupahakemuskuulutukset)

Lisätietoja Ossi Leinonen, puh. 029 5052 205

Kuulutettu 2.12.2014

Pidetään nähtävänä 9.1.2015 saakka

## KAIVOSLUPAHAKEMUKSESTA KUULEMINEN (kaivoslaki 621/2011 40§)

### YHTEENVETO KAIVOSLUVAN (KAIVOSPIIRIN) RAUKEAMISEN LYKKÄÄMISTÄ KOSKEVASTA HAKEMUKSESTA Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (Tukesin) laatima

**Asia** Melalahti -kaivospiiri (KaivNro 5881)

**Lupatunnus** KL2014:0005

#### Hakija

Tulikivi Oyj  
y-tunnus: 0350080-1  
Juuka  
Suomi

#### Yhteystiedot:

Tulikivi Oyj  
Kuhnustantie 10  
83900 Juuka  
puh. 0403 063100

#### Lisätietoja antaa:

Ossi Kerkkänen, puh. 0400-378778

#### Hakemuksen peruste

Kaivoslaki (503/1965) on kumottu 1.7.2011 voimaan tulleella kaivoslailla (621/2011).

Lupaviranomaisen on päätettävä, että kaivoslupa raukeaa, jos luvanhaltija ei ole kaivosluvassa annetussa määräajassa aloittanut kaivostoimintaa tai ryhtynyt muuhun sellaiseen valmistavaan työhön, joka osoittaa luvanhaltijan vakavasti pyrkivän varsinaiseen kaivostoimintaan. Lupaviranomaisen on myös päätettävä, että kaivoslupa raukeaa, jos kaivostoiminta on ollut keskeytyneenä luvanhaltijas-

ta riippuvasta syystä yhtäjaksoisesti vähintään viisi vuotta tai kaivostoiminnan voidaan katsoa tosiasiallisesti päättyneen. Asian voi panna vireille lupaviranomaisen omasta aloitteestaan, kunta tai haittaa kärsivä asianosainen.

Lupaviranomainen voi kuitenkin 2 momentissa tarkoitettussa tilanteessa enintään kahdesti lykätä kaivosluvan raukeamista ja antaa uuden määräajan kaivostoiminnan aloittamiseksi tai määräajan toiminnan jatkamiseksi. Luvan raukeamista voidaan lykätä enintään yhteensä kymmenellä vuodella. Kaivosluvan haltijan on toimitettava lupaviranomaiselle hakemus ennen kaivosluvan raukeamista sekä hakemuksessa esitettävä syy määräajan myöntämiseksi ja suunnitelma kaivostoiminnan aloittamiseksi tai jatkamiseksi. Edellytyksenä hakemuksen hyväksymiselle on, että hakijan esittämää syytä on pidettävä perusteltuna ja suunnitelmaa riittävän yksityiskohtaisena eikä päätöksestä aiheudu kohtuutonta haittaa yleiselle tai yksityiselle edulle. Tarkempia säännöksiä hakemuksesta voidaan antaa valtioneuvoston asetuksella. Kaivoslaki 68 §

Kaivosluvassa tulee asettaa määräaika, jonka kuluessa kaivosluvan haltijan on ryhdyttävä kaivostoimintaan tai muuhun sellaiseen valmistavaan työhön, joka osoittaa luvan haltijan vakavasti pyrkivän varsinaiseen kaivostoimintaan. Kaivoslaki 52 §

Luvan raukeamista voidaan lykätä enintään yhteensä kymmenellä vuodella. Kaivoslaki 68 §

Tulikivi Oyj hakee Paltamon kunnan alueella sijaitsevan Melalahti -kaivospiirin kaivosoikeuden voimassaolon jatkamista.

Tässä kaivoslupahakemuksessa on kysymys kaivosluvan (kaivoslaki 621/2011 68§) raukeamisen lykkäämisestä, joka tässä tapauksessa tarkoittaa jatkoajan myöntämistä kaivostyöhön ryhtymiseksi Melalahti -kaivospiirissä.

Kaivoslupahakemus käsitellään kaivosluvan raukeamisen lykkäämistä koskevana hakemuksena. Kaivoslaki 68 §

## Vireilletulo

Asia on tullut vireille 20.11.2014 Turvallisuus- ja kemikaalivirastoon Tulikivi Oyj:n jättämällä hakemuksella.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto toimii kaivoslaissa tarkoitettuna kaivosviranomaisena. Kaivoslaki (621/2011) 3 §

Kaivosviranomaisen ratkaisee kaivoslupia koskevat asiat, lukuun ottamatta uraenin tai toriumin tuottamista koskevat kaivoslupa-asiat. Kaivoslaki (621/2011) 33 §



## Kaivospiirin alue

Melalahden kaivospiiri sijaitsee Paltamon kunnan Melalahden kylässä. Kaivospiiri muodostuu seuraavasti:

### Käyttöalue

Tilan nimi	Tilan RN:o	pinta-ala, ha
Kunnas	578-404-4-21	1,3
Lisä-Kuusela	578-404-4-28	5,8
Kataikko	578-404-4-38	3,3
Päivärinta	578-404-14-144	4
Arvola	578-404-14-155	4,1
Mantila	578-404-14-157	0,7
Uusitalo	578-404-15-18	1,2
Jaakkola	578-404-15-20	0,5
Kalliomäki	578-404-15-25	0,3
YHT.PALSTAT	578-404-878-16	0,4
	Yhteensä, ha	21,6

Kaivospiirin pinta-ala on yhteensä 21,6 ha. Kaivospiiri on kokonaisuudessaan käyttöaluetta. Kaivospiirin kartta on esitetty liitteessä 1.

## Kaivosmineraali

Vuolukivi

### Nykyinen kaivospiirioikeuden voimassaolo

Melalahden kaivospiirille on annettu kaivoskirja 7.2.2005. Kaivostyön aloittamispäiväksi on määrätty 26.11.2014.

Kaivosluvan raukeamisen lykkäämistä koskeva hakemus on saapunut kaivosviranomaiseen 20.11.2014.

Valtioneuvoston asetuksen (391/2012) 27 §:n mukaan kaivosluvan voimassaolon jatkamista koskeva hakemus on toimitettava lupaviranomaiselle kaksi kuukautta ennen luvan voimassaolon päättymistä. Kaivosviranomaisen ilmoittaa tämän tiedonantona kaivoslain (621/2011) mukaisissa päätöksissä.

Kaivosviranomaisen ei kuitenkaan sovelleta tätä asetusta kaivoslain (503/1965) nojalla annettujen kaivospiirimääräyksien jatkoaikahakemuksiin, vaan hakemus katsotaan ajoissa tulleeeksi, kun se on jätetty kaivosviranomaiselle ennen luvan

voimassaolon päättymistä. Näin ollen Melalahden kaivospiiriä koskeva hakemus katsotaan saapuneeksi ajoissa kaivosviranomaiseen.

### Hakijayhtiön perustelut kaivosluvan raukeamisen lykkäämiselle

Hakemuksessa on todettu Melalahden kaivospiirin olevan hyvin tutkittu ja kiven soveltuvan monipuolisen tuotannon tarpeisiin hyvin. Melalahden kaivospiirin vuolukivi on tärkeä raaka-ainereservi Tulikivi Oyj:lle.

### Muuta huomioitavaa Melalahden kaivospiiristä

Kaivoksen rakentamistoimenpiteitä ei ole vielä aloitettu. Hankkeelle ei ole haettu vielä ympäristölupaa.

Kaivosviranomaisen on päätöksellään antanut Melalahden kaivospiiriä koskien päätöksen yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi annettavista määräyksistä 24.6.2014. Annetut lupamääräykset on esitetty liitteessä 2.

Kaivosviranomaisen ei näe tarvetta uusille lupamääräyksille (koskien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi annettuja määräyksiä) ennen kuin kaivoksen rakentamistyöt alkavat.

### Kaivosviranomaisen ennakkotiedonanto

Kaivosviranomaisen pitää hakijan esittämää syytä perusteltuna ja suunnitelmaa riittävän yksityiskohtaisena siten, että kaivostoiminnan aloittamiselle on todennäköiset edellytykset, niin kuin kaivoslain 68 §:ssä edellytetään.

### Lausuntopyynnöt ja asianosaisten kuuleminen

Ennen asian ratkaisemista Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) varaa mahdollisuuden esittää muistutuksia ja mielipiteitä kaivoslupahakemuksesta. Kaivoslaki (621/2011) 39 §

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto pyytää ennen päätöksentekoa hakemuksesta lausunnot alueen kunnalta, ELY-keskukselta ja alueen maakuntaliitolta ja tarvittaessa muussa lainsäädännössä mainituilta tahoilta. Kaivoslaki (621/2011) 37 § ja kaivosasetus (391/2012) 25 §

Kuulemisesta ilmoitetaan asianosaisille kirjeitse. Asian vireilläolosta ilmoitetaan myös Väylä -sanomalehdessä. Kaivoslaki (621/2011) 40 §

### LIITTEET

1. Kaivospiirin kartta
2. Yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi annetut määräykset (24.6.2014)



MELALAHTI -KAIVOSPIIRI





## Lupamääräykset 24.6.2014

### Lupamääräys 1

Hakijayhtiön on ennen kaivoksen rakentamistoimenpiteiden aloittamista tiedotettava hyvissä ajoin suunnitelluista toimenpiteistä Kainuun ELY-keskukselle sen varmistamiseksi, ettei toimenpiteistä aiheudu sellaisia vaikutuksia, jotka olisivat kiellettyjä luonnonsuojelulain (1096/1996) nojalla.

Perustelut:

Kaivoslain 3 §:stä johtuu, että kaivosviranomaisen on kaivoslupaa myöntäessään varmistauduttava, ettei suunniteltu toiminta ole luonnonsuojelulain säännöksiä vastaista.

### Lupamääräys 2

Kaivostoiminta ei saa aiheuttaa haittaa ihmisten terveydelle tai vaaraa yleiselle turvallisuudelle.

Perustelut: Kaivoslaki 18 §

### Lupamääräys 3

Kaivostoiminta tulee järjestää siten, ettei louhinnassa ja esiintymän hyödyntämisessä tapahdu kaivosmineraalien ilmeistä tuhlausta, eikä toiminnalla vaaranneta tai vaikeuteta kaivoksen mahdollista tulevaa käyttöä ja louhimistyötä.

Perustelut: Kaivoslaki 18 §

### Lupamääräys 4

Kaivosluvan haltija on velvollinen vuosittain toimittamaan kaivosviranomaiselle selvityksen esiintymän hyödyntämisen laajuudesta ja tuloksista tämän luvan mukaiselta alueelta. Selvityksessä on ilmoitettava louhitun malmin ja sivukiven määrä, kaivoksella käsitellyn pintamaan määrä tonneina, kaivoksella tuotetun rikasteen tai vastaavan välituotteen määrä tonneina, kaivoksella työskentelevien henkilöiden määrä henkilötyökuukausina ja erittely kaivoslain 17 §:n 1 momentin 2 kohdassa tarkoitetuista kaivostoiminnan sivutuotteista.

Perustelut:

Kaivoslaki 18 § 2 momentti ja valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012) 31 §

Lupamääräys 5

Kaivosluvan haltijalle ei tässä vaiheessa määrätä kaivostoiminnan lopetus- ja jälkitoimenpiteitä varten vakuutta.

Perustelut

Kaivoksen rakentamistoimenpiteitä ei ole vielä aloitettu.

Kaivoslaki 108 §, 109 § ja 181 §

Lupamääräys 6

Lupamääräykset tarkistetaan ennen varsinaisen kaivostoiminnan aloittamista, kuitenkin viimeistään 1.5.2024.

Perustelut

Kaivoslaki 62 §