

## KUULUTUS

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

### kaivospiirin lakkauttamista koskevan hakemuksen

Hakija: SMA Mineral Oy

KaivNro: 3858

Kaivospiirin nimi: Kvartsimaa

Alueen sijainti: Tornio

Kuvaus hakemuksesta:  
Kvartsimaa -kaivospiirin (KaivNro 3858) lakkauttaminen

### Mielipiteet ja muistutukset

Mielipiteet ja muistutukset hakemuksesta voi lähettää 6.11.2015 mennessä KaivNro 3858 mainiten Tukesiin, osoitteeseen Valtakatu 2, 96100 Rovaniemi tai sähköisesti osoitteeseen [kai-vosasiat@tukes.fi](mailto:kai-vosasiat@tukes.fi)

### Kuulutuksen nähtävilläolo

Kuulemisasiakirjat ovat nähtävänä Tornion kaupungintalolla (Suensaarenkatu 4) 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 6.10.2015

Pidetään nähtävänä 5.11.2015 saakka

**HAKEMUKSESTA KUULEMINEN (kaivoslaki 621/2011 40§)**

**KAIVOSPIIRIN LAKKAUTTAMINEN**

**Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (Tukesin) laatima**

**Nimi** Kvartsimaa

**Hakija** SMA Mineral Oy  
y-tunnus: 1572824-8  
Tornio  
Suomi

**Yhteystiedot:**  
SMA Mineral Oy  
Selleenkatu 281  
95450 Tornio  
puh. 010 321 5200

**Lisätietoja antaa:**  
Johanna Holm, puh. 044-583 7176

**Hakemuksen peruste**

Kaivoslain (621/2011) 145 §:n mukaan kaivosoikeuden haltijan on tehtävä kirjallinen ilmoitus kaivostoiminnan lopettamistoimenpiteistä kaivosviranomaiselle välittömästi, kun kaivoslain (621/2011) 143 §:ssä (alueen kunnostaminen) ja 144 §:n 1 momentissa (louhittujen kaivosmineraalien, rakennusten ja rakennelmien poistaminen) tarkoitetut toimenpiteet on olennaisilta osin tehty.

## Vireilletulo

Asia on tullut vireille 21.9.2015 kaivosviranomaiseen jätetyllä ilmoituksella. Kaivospiirin lakkauttamista koskevan ilmoituksen on jättänyt SMA Mineral Oy.

## Kaivospiirin alue

Kaivospiiri sijaitsee Tornion kaupungin alueella Kalkkimaan kaivokselta noin 800 metriä itään.

Tämä hakemus koskee seuraavia alueita:  
Tornio (851)

### Kaivospiirin tilatiedot

Kaivospiiri sijaitsee kiinteistöllä Kalkkimaan I RN:o 851-422-25-0. Kiinteistö sijaitsee hakijayhtiön omistamilla mailla.

Kaivospiirin pinta-ala on 34,21 hehtaaria.

## Kaivosmineraali

Kvartsi

## Kaivospiirin nykytilanne ja alueella tehdyt työt

Kvartsimaan kaivoksella ei ole ollut kaivostoimintaa ympäristölupapäätöksen nro 6/03/1 voimassaoloaikana. Kvartsia on viimeksi louhittu vuonna 1993.

Aluehallintovirasto on määrännyt ympäristö- ja vesitalouslupan nro 6/03/1 raukeamaan Kvartsimaan kaivoksen osalta. Toiminnan uudelleen aloittaminen edellyttää uutta ympäristö- ja vesitalouslupaa. Kvartsimaan kaivoksen alueelle on tuotu osittain palanutta kalkkia, jonka poistaminen ja osittainen sulkeminen (kapselointi) sekä louhosveden kunnostus on toteutettu Lapin ELY-keskuksen antamien päätösten nojalla. Alueen osalta toimitaan ELY-keskuksen antamien päätösten mukaisesti. Alueella on jälkitarkkailua vuoteen 2040 saakka.

Hakijan ilmoituksen mukaan Kvartsimaan kaivospiirillä on kaivoslain mukaiset pykälien 143 ja 144 mukaiset kunnostustyöt jo tehty. Kaivosalue on saatettu yleisen turvallisuuden edellyttämään kuntoon, huolehdittu kunnostaminen, siistiminen ja maisemointi. Viimeisimmät toimenpiteet tehtiin syyskuussa 2015, jolloin poistettiin tarpeettomana sähkölinja sekä aita. Lopputarkastusta hakija pitää ilmeisen tarpeettomana.

Kvartsimaan louhos on täyttynyt vedellä ja louhosta ympäröivät suojaavat reunapenkereet ja metsä. Alueella käyvät ajoittain sukeltajat harjoittelemassa.

Kulku alueella tapahtuu maanomistajan (SMA Mineral Oy) luvalla. Alueelle johtava tie on lukittu ja varustettu varoituskyltillä.

### Lopputarkastus

Kaivoslain (621/2011) 146 §:n mukaan saatuaan 145 §:ssä tarkoitetun ilmoituksen kaivosviranomaisen on järjestettävä lopputarkastus, jollei sitä ole pidettävä ilmeisen tarpeettomana. Lopputarkastuksessa on todettava, ovatko 143 §:ssä ja 144 §:n 1 momentissa tarkoitetut toimenpiteet olennaisilta osin tehty, sekä arvioitava yleisten ja yksityisten etujen turvaamisen kannalta välttämättömät seikat.

Kaivosviranomainen on suorittanut tarkastuskäynnin kaivospiirin alueella 26.8.2015 ja toteaa, ettei lopputarkastuksen järjestämiselle ole perusteita. Tarkastuskäynnillä kaivosviranomainen ja kaivosyhtiö sopivat, että alueella oleva sähkölinja ja aita puretaan ennen lakkauttamishakemuksen jättämistä.

Suoritetun maastokatselmuksen perusteella kaivospiiri voidaan lopettaa ilman kaivoslain mukaista lopputarkastusta.

### Kaivostoiminnan lopettamispäätös

Kaivosviranomaisen tulee pyytää kaivostoiminnan harjoittajan selvityksistä ja lopputarkastuksesta laaditusta tarkastuskertomuksesta lausunto noudattaen vastaavasti, mitä 37 §:ssä säädetään kaivoslupahakemuksista pyydettyistä lausunnoista. Asianosaisten kuulemiseen lausuntojen johdosta sovelletaan, mitä 42 §:ssä säädetään.

Kaivosviranomaisen on tehtävä kaivostoiminnan lopettamispäätös, kun 143 §:ssä ja 144 §:n 1 momentissa tarkoitetut toimenpiteet on olennaisilta osin tehty siten kuin yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi on tarpeen.

Kaivostoiminnan lopettamispäätöksen sisältöön sovelletaan, mitä 56 §:n 1 momentissa säädetään lupapäätöksen sisällöstä. Päätökseen tulee liittää lopputarkastuksesta laadittu tarkastuskertomus.

Kaivostoiminnan lopettamispäätös annetaan noudattaen, mitä 57 §:ssä säädetään lupapäätöksen antamisesta. Päätöksestä tiedotetaan noudattaen, mitä 58 §:ssä säädetään lupapäätöksestä tiedottamisesta.

Kaivostoiminnan lopettamispäätöksestä tehdään merkintä kiinteistötietojärjestelmään. Kaivoslaki (621/2011) 147 §

### Kaivostoiminnan lopettamispäätöksessä annettavat määräykset

Kaivostoiminnan lopettamispäätöksessä on annettava yleisten ja yksityisten etujen kannalta tarpeelliset määräykset lopettamistoimenpiteiden täydentämi-

sestä määräajassa, kaivosalueen ja kaivoksen apualueen seurannasta, 144 §:n 2 momentissa tarkoitetuista rakennuksista ja rakennelmista sekä muista yleisten ja yksityisten etujen kannalta välttämättömistä seikoista.

Kaivostoiminnan harjoittajalla on oikeus päästä kaivosalueelle ja kaivoksen apualueelle 1 momentissa tarkoitettujen velvoitteiden toteuttamiseksi.

Päätöksessä on määriteltävä se kaivoksen vaikutusalue, jolla saattaa yleiseen turvallisuuteen tai haitallisten ympäristövaikutusten ehkäisemiseen liittyvistä syistä olla tarpeen rajoittaa maankäyttöä. Kaivosviranomaisen on huolehdittava, että tästä vaikutusalueesta tehdään merkintä kiinteistötietojärjestelmään. Käsiteltäessä kaivoksen vaikutusalueella rakentamis- tai muita hankkeita koskevia lupahakemuksia tulee asiassa toimivaltaisen viranomaisen tarvittaessa pyytää kaivosviranomaiselta lausunto. Kaivoslaki (621/2011) 148 §

#### **Kaivosviranomaisen ennakkotiedonanto**

Kaivostoiminnan harjoittajan tulee toimittaa kaivosviranomaiselle kaivoskartta. Kaivoskartan tulee osoittaa, miten pitkälle kaivosalueella tehdyt kaivostyöt ovat edistyneet. Kaivoskartan sisällöstä määrätään asetuksessa (1571/2011) 11 §.

#### **Kaivosalueen hallinnan palautuminen**

Kun kaivostoiminnan lopettamispäätös on lainvoimainen, kaivostoiminnan harjoittajan käyttö- ja hallintaoikeus kaivosalueeseen sekä käyttö- ja muu oikeus kaivoksen apualueeseen lakkaavat. Samalla kyseiset alueet palautuvat korvauksetta kiinteistön omistajan haltuun. Kaivoslaki (621/2011) 149 §

#### **Lausuntopyynnöt ja asianosaisten kuuleminen**

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

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

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

#### **LIITE**

Kaivospiirialueen kartta

**KVARTSIMAA -KAIVOSPIIRI**

