

Outokumpu Mining Oy  
Salmisaarenranta 11  
00180 Helsinki

**PÄÄTÖS KAIVOSPIIRIN LAKKAUTTAMISESTA**

**Nimi** Pahtavuoma

**Kaivospiirin haltija** Outokumpu Mining Oy  
y-tunnus: 0773284-5  
PL 245  
00181 Helsinki

**Yhteystiedot:**

Outokumpu Mining Oy  
Salmisaarenranta 11  
00180 Helsinki

**Lisätietoja antaa:**

Samuli Nikula, puh. 040 536 4023

**Vireilletulo**

Asia on tullut vireille 12.11.2015 kaivosviranomaiseen jätetyllä ilmoituksella. Kaivospiirin lakkauttamista koskevan ilmoituksen on jättänyt Outokumpu Mining Oy.

## PÄÄTÖS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto antaa kaivoslain (621/2011) nojalla Outokumpu Mining Oy:lle kaivostoiminnan lopettamispäätöksen koskien Pahtavuoma -kaivospiiriä (KaivNro 2240). Päätöksellä Pahtavuoma -kaivospiiri lakkautetaan.

### Perustelut:

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.

Kaivoslain 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.

### Kaivospiirin nykytilanne ja tehdyt työt

Lapin ELY-keskuksen hyväksymän jälkihoitosuunnitelman mukaisten töiden suorittamiseksi pidettiin alueella aloituskatselmus 23.8.2016 ja loppukokous 1.11.2016 (loppukokouksen pöytäkirja on esitetty liitteessä 1).

### Kaivosviranomaisen katselmus kaivospiirillä 31.10.2016

Kaivosviranomainen on tarkastanut kaivospiirin ja todennut sen olevan yleisen turvallisuuden edellyttämässä kunnossa.

### 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 viittaa edellä mainittuun pöytäkirjaan ja toteaa, että kaivoslain mukainen lopputarkastus on suoritettu.

## Kaivospiirin alue

Kaivospiiri sijaitsee Kittilän kunnan alueella.  
Tämä hakemus koskee seuraavia alueita:  
Kittilä (261)

Tilan nimi	Tilan RN:o	pinta-ala, ha
Toivola	261-409-10-9	11,6
Kittilän Valtionmaa III	261-893-12-1	79,9
Yhteinen maa-alue	261-409-878-1	17,8
	YHTEENSÄ, ha	109,3

Kaivospiirin pinta-ala on 109,3 hehtaaria.

Kaivospiirin kartta on esitetty liitteessä 2.

## Kaivosmineraali

Cu

## Asian käsittely

### Asiasta tiedottaminen

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on tiedottanut asiasta kuuluttamalla siitä 30 päivän ajan Turvallisuus- ja kemikaaliviraston Rovaniemen toimipaikan ilmoitustaululla ja osoitteessa [www.tukes.fi/lupahakemuskuulutukset](http://www.tukes.fi/lupahakemuskuulutukset) sekä Kittilän kunnanvirastossa (Valtatie 15). Asiasta kuulutettiin myös Lapin Kansa -lehdessä. Asia on kuulutettu 29.11.2016 ja on ollut nähtävillä 16.1.2017 saakka. Lausunnot, muistutukset ja mielipiteet on tullut toimittaa 16.1.2017 mennessä.

### Lausuntopyynnöt ja lausunnot hakemuksesta

Hakemuksesta on lähetetty lausuntopyynnöt 29.11.2016 Kittilän kunnalle, Lapin ELY-keskukselle, Lapin liitolle, Metsähallitukselle ja Muonion paliskunnalle. Lausunnon toimittivat Lapin ELY-keskus, Lapin liitto ja Metsähallitus.

### **Lausunnot**

Lausunnot on esitetty kokonaisuudessaan liitteessä 3.

### Lapin ELY-keskus (lausunto on annettu 30.12.2016)

*" Alueella on suoritettu alueen maisemointi- ja jälkihoitotyöt, jotka saatiin päätökseen 1.11.2016. Töiden alkukatselmus pidettiin 23.8.2016 ja loppukatselmus*

1.11.2016. 17.11.2016 valmistui Pöyry Finland Oy:n laatima jälkihoitotöiden laadunvarmistusraportti. Alueen vesiä ja peiton toimivuutta on tarkoitus seurata myös jälkihoitotöiden jälkeen. Alueelle on olemassa pinta- ja pohjavesien tarkkailusuunnitelma, joka on laadittu 5.8.2016. Tarkkailusuunnitelmaa on päivitetty 14.11.2016 loppukatselmusmuistion mukaisesti.

Lapin ELY-keskuksella ei ole huomautettavaa Pahtavuoman kaivospiiriä koskevaan hakemukseen".

Lapin liitto (lausunto on annettu 9.12.2016)

" Pahtavuoman kaivospiiri sijaitsee 16.5.2012 lainvoiman saaneessa Tunturi-Lapin maakuntakaavassa luonnonsuojelualueella Pallas-Yllästunturin kansallispuisto (SL 4009). Kansallispuisto nykyisessä laajuudessaan perustettiin kaivostoiminnan päättymisen jälkeen vuonna 2004 (Laki 1430/2004).

Lapin liiton virastolla ei ole huomauttamista kaivospiirin lakkauttamista koskevasta hakemuksesta ".

Metsähallitus (lausunto on annettu 16.1.2017)

" Metsähallitus hallinnoi ja hoitaa valtion omistamia maa- ja vesialueita. Outokumpu Oy:n hallinnoima Pahtavuoman kaivospiiri (KaivNro 2240) sijaitsee osittain valtion maalla (Rn:o 261-893-12-1). Kyseisen valtion hallinnoiman alueen osalta kaivospiiri sijaitsee Pallas-Yllästunturin kansallispuistossa, joka on perustettu lailla 1430/2004.

Metsähallituksen näkemyksen mukaan kaivosalueen kunnostaminen, siistiminen ja maisemointi on hoidettu kaivoksen jälkihoitosuunnitelman mukaisesti. Kuitenkin kaivoslain 148:n mukaisesti on lupamääräyksiin varmistettava, että kaivosalueen seuranta toteutetaan ELY- keskuksen edellyttämällä tavalla. Seurantajakson 2017-2019 jälkeen tulee syksyllä 2019 toteuttaa tarkastuskäynti alueelle. Tarkastuksen yhteydessä voidaan varmistua, ettei myöhemmin ole ilmennyt sellaisia haitallisia seikkoja, jotka kuuluisivat kaivosyhtiön vastuulle jälkihoitotoimenpiteenä. Metsähallitus varaa myös oikeuden esittää kaivoslain perusteella vaatimuksia yhtiölle seurantajakson jälkeen esiintyvistä ympäristölle ja/tai alueen luontoarvolle aiheutuneista vahingoista. Lisäksi Metsähallitus toivoo, että kaivospiirin lakkauttamista koskevassa päätöksessä yhtiön jälkihoitovelvoitteet, mm. aitauksen uusimisen ja kunnossapidon osalta, todettaisiin selkeästi.

## Muistutukset ja mielipiteet

Asian johdosta ei jätetty muistutuksia eikä mielipiteitä.

## Kaivospiirin haltijan selitys (kaivoslaki 42 §)

Kaivosviranomainen ei pyytänyt kaivospiirin haltijalta selitystä annetuista lausunnoista.

## Päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus

Kaivostoiminnan lopettamispäätöksestä tehdään merkintä kiinteistötietojärjestelmään. Kaivoslaki 147 §

Kaivoslupaan perustuvat toimenpiteet (merkintä kiinteistötietojärjestelmään kaivoslain 147 § mukaan), kun kaivoslupapäätös on lainvoimainen, tehdään kaivoslain 168 § mukaan.

## Kaivosviranomaisen lupamääräykset ja perustelut

### LUPAMÄÄRÄYS 1

Kaivostoiminnan harjoittajan tulee ylläpitää kaivospiiri yleisen turvallisuuden edellyttämässä kunnossa huolehtimalla aitauksien ja varoituskylttien asianmukaisesta kunnosta. Kaivostoiminnan harjoittaja suorittaa tarvittavat korjaavat toimenpiteet omalla kustannuksellaan.

#### Perustelut:

Kaivostoiminnan päätyttyä kaivostoiminnan harjoittaja vastaa edelleen kaivosluvassa annettujen määräysten tai kaivostoiminnan lopettamispäätöksessä annettujen määräysten mukaisesti kaivosalueen ja kaivoksen apualueen seurannasta sekä tarvittavista korjaavista toimenpiteistä ja niiden kustannuksista. Toiminnanharjoittajalla on oikeus päästä kaivosalueelle ja kaivoksen apualueelle mainittujen velvoitteiden toteuttamiseksi. Kaivoslaki 148 ja 150 §

### LUPAMÄÄRÄYS 2

Kaivostoiminnan harjoittajan on viipymättä ilmoitettava kaivosviranomaiselle kaikista seurannassa ilmenneistä merkittävistä haitallisista vaikutuksista yleiselle turvallisuudelle ja toteutettava viipymättä tarvittavat korjaavat toimenpiteet. Kaivosviranomainen voi antaa määräyksiä tarvittavista korjaavista toimenpiteistä.

#### Perustelut:

Kaivoslaki 150 §

### **LUPAMÄÄRÄYS 3**

Pahtavuoman kaivoskartat (osoittavat, miten pitkälle kaivosalueella tehdyt kaivostyöt ovat edistyneet) on toimitettu mikrofilmattuina Teknilliseen tarkastuskeskukseen 11.11.1993. Kaivostoiminnan harjoittajan tulee toimittaa 31.7.2017 mennessä kaivosviranomaiselle muut asetuksen (1571/2011) 11 § mukaiset kaivoskarttatiedot.

Perustelut:

Valtioneuvoston asetus kaivosturvallisuudesta (1571/2011) 10 §

#### **Kaivosviranomaisen tarkastusoikeus**

Kaivosviranomaisella on oikeus päästä alueelle, jossa on aiemmin harjoitettu tässä laissa tarkoitettua toimintaa, jos se on tässä laissa tarkoitettun valvonnan kannalta tarpeen sekä tehdä siellä tarkastuksia, ottaa näytteitä ja ryhtyä muihin valvonnan edellyttämiin toimenpiteisiin. Kaivoslaki 153 §

#### **Kaivosviranomaisen pyytää huomioimaan seuraavaa**

Kaivosviranomaisen ei näe tarpeelliseksi rajoittaa kaivospiirin alueella olevien teiden käyttöä eikä yleensääkään lakkautettavan kaivospiirin alueen maankäyttöä. Kaivoslaki 148 §

Louhosten putoamis- ja sortumavaaralliset alueet on todettu aidatuksi jo aikanaan Teknillisen tarkastuskeskuksen suorittamassa lopputarkastuksessa 7.9.1995.

#### **Kaivosviranomaisen vastaus annettuihin lausuntoihin ja mielipiteisiin**

Kaivosviranomaisella ei ole kommentoitavaa Lapin liiton eikä Lapin ELY-keskuksen lausuntoihin.

Metsähallituksen lausunnon osalta kaivosviranomaisen viittaa tämän päätöksen lupamääräyksiin 1 ja 2 sekä liitteessä 1 esitettyyn loppukatselmusmuistioon ja siinä sovittuun.

Päätöksessä on otettava kantaa lausunnoissa esitettyihin yksilöityihin vaatimuksiin. Kaivoslaki 56 §

#### **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 149 §

## Lupapäätöksestä tiedottaminen

Lupapäätös on toimitettu päätöksenantopäivänä Outokumpu Mining Oy:lle, Metsähallitukselle, Muonion paliskunnalle, Kittilän kunnalle, Lapin liitolle, Lapin ELY-keskukselle, Säteilyturvakeskukselle ja Maanmittauslaitokselle.

Päätöksen antamisesta on ilmoitettu niille asianosaisille, joita asia erityisesti koskee. Päätöksen antamisesta kuulutetaan Kittilän kunnan ilmoitustaululla. Päätöksen antamisesta ilmoitetaan myös Lapin Kansa -lehdessä. Kaivoslaki 58 §

## Päätösmaksu

Tästä päätöksestä perittävä maksu on 6000 €. Maksuun lisätään toteutuneet ilmoituskustannukset ja käsittelymaksu. Valtion talous- ja henkilöstöhallinnan palvelukeskus lähettää laskun Outokumpu Mining Oy:lle.

Perustelut: Asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (636/2013)

## Muutoksenhaku

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

Päätöksestä perittävästä maksusta voidaan valittaa samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitus aika on 30 päivää tämän päätöksen antopäivästä. Liitteessä 4 olevasta valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on meneteltävä.

## Sovelletut säännökset

Kaivoslaki (621/2011)

Valtioneuvoston asetus kaivosturvallisuudesta (1571/2011)

Valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012)

Asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (636/2013)

**Lisätietoja**

Lisätietoja antaa Ossi Leinonen, puh. 029 5052 205.



Päivi Rantakoski  
Johtaja



Ossi Leinonen  
Johtava asiantuntija

LIITTEET	Liite 1. Pahtavuoman kaivospiirin 1.11.2016 loppukokouksen pöytäkirja Liite 2. Kaivospiirin kartta Liite 3. Annetut lausunnot Liite 4. Valitusosoitus Liite 5. Asianosaiset
JAKELU	Outokumpu Mining Oy Maanmittauslaitos
TIEDOKSI	Kittilän kunta Lapin ELY-keskus Lapin liitto Muonion paliskunta Metsähallitus Säteilyturvakeskus Asianosaiset