

Mustavaaran Kaivos Oy  
Asemakatu 37  
90100 OULU

## VALTAUSOIKEUTTA KOSKEVA PÄÄTÖS

Nimi Mustavaara West 1 - 9

Hakija Mustavaaran Kaivos Oy  
OULU

Yhteystiedot:  
Asemakatu 37  
90100 OULU  
puh. +358 8 370090

Lisätietoja antaa:  
Jukka Pitkäjärvi p. 044 488 7200

### Hakemuksen peruste

Kaivoslain (503/1965) 12 §:n mukaista malminetsintää valtausalueella voidaan suorittaa valtausoikeuden nojalla.

Valtausoikeuksia on haettu viideksi (5) vuodeksi.

### Vireilletulo

Asia on tullut vireille 6.4.2010 työ- ja elinkeinoministeriöön jätetyllä hakemuksella. Kaivoslaki (503/1965) on kumottu 1.7.2011 voimaan tulleella kaivoslailla (621/2011), jonka mukaan kumotun kaivoslain nojalla työ- ja elinkeinoministeriössä vireillä olleet asiat siirtyivät kaivosviranomaisena toimivaan Turvallisuus- ja kemikaalivirastoon (Tukes). Ennen 1.7.2011 vireille tulleet hakemukset ratkaistaan kaivoslain (503/1965) mukaisesti ottaen huomioon uuden kaivoslain (621/2011) siirtymäsäännökset.

Hakemuksen on jättänyt Akkerman Exploration B.V., mutta se on siirretty Mustavaaran Kaivos Oy:lle 20.5.2011.

Hakemuksesta on pyydetty lisäselvityksiä 25.5.2010.

Hakemusta on täydennetty seuraavasti:

- 14.4.2010 kartat, tutkimussuunnitelma ja maanomistaja-, pinta-ala-, tila- ja rajanaapuritiedot
- 20.5.2010 esteettömyystodistus
- 31.5.2010 kartta, maanomistaja-, tila- ja pinta-aratiedot, Natura 2000 -selvitys

## Hakemuksen käsittely

Hakija on samanaikaisesti hakenut valtausta usealle vierekkäin/lähekkäin sijaitsevalle alueelle.

Haetut alueet muodostavat yhden kokonaisuuden, joka käsitellään yhtenä hakemuksena. Samat henkilöt voivat olla asianosaisia samoin perustein usean alueen osalta. Hakijan toimittamassa esteettömyystodistuksessa, kaivoskivennäisiä koskevassa otaksumassa tai tutkimusten arvioitua määrää ja laatua koskevassa selvityksessä ei eritellä asioita yksittäisten valtausalueiden osalta. Haettu aluekokonaisuus käsitellään ja ratkaistaan yhdellä päätöksellä.

## Valtausalueet

Tämä päätös koskee seuraavia alueita:  
Taivalkoski (832)

KaivNro 8949/1; valtausalueen nimi: Mustavaara West 1

Tilan RN:o	Tilan nimi	Kylä	ha
832-893-10-1	Taivalkosken valtionmaa	Valtion metsämaa	89,76
		Yhteensä ha	89,76

KaivNro 8949/2; valtausalueen nimi: Mustavaara West 2

Tilan RN:o	Tilan nimi	Kylä	ha
832-893-10-1	Taivalkosken valtionmaa	Valtion metsämaa	96,49
		Yhteensä ha	96,49

KaivNro 8949/3; valtausalueen nimi: Mustavaara West 3

Tilan RN:o	Tilan nimi	Kylä	ha
832-893-10-1	Taivalkosken valtionmaa	Valtion metsämaa	80,65
		Yhteensä ha	80,65

KaivNro 8949/4; valtausalueen nimi: Mustavaara West 4

Tilan RN:o	Tilan nimi	Kylä	ha
832-893-10-1	Taivalkosken valtionmaa	Valtion metsämaa	63,41
		Yhteensä ha	63,41

KaivNro 8949/5; valtausalueen nimi: Mustavaara West 5

Tilan RN:o	Tilan nimi	Kylä	ha
832-893-10-1	Taivalkosken valtionmaa	Valtion metsämaa	98,44
		Yhteensä ha	98,44

KaivNro 8949/6; valtausalueen nimi: Mustavaara West 6

Tilan RN:o	Tilan nimi	Kylä	ha
832-893-10-1	Taivalkosken valtionmaa	Valtion metsämaa	97,92
		Yhteensä ha	97,92

KaivNro 8949/7; valtausalueen nimi: Mustavaara West 7

Tilan RN:o	Tilan nimi	Kylä	ha
832-893-10-1	Taivalkosken valtionmaa	Valtion metsämaa	95,42
		Yhteensä ha	95,42

KaivNro 8949/8; valtausalueen nimi: Mustavaara West 8

Tilan RN:o	Tilan nimi	Kylä	ha
832-893-10-1	Taivalkosken valtionmaa	Valtion metsämaa	90,91
		Yhteensä ha	90,91

KaivNro 8949/9; valtausalueen nimi: Mustavaara West 9

Tilan RN:o	Tilan nimi	Kylä	ha
832-893-10-1	Taivalkosken valtionmaa	Valtion metsämaa	77,39
		Yhteensä ha	77,39

Valtausalueiden pinta-ala on yhteensä 790,39 ha.

Valtauskohtaiset kiinteistöjen rajat ilmenevät päätöksen liitteenä olevasta kartta-aineistosta.

#### Alueesta tarkemmin

Haetut valtausalueet sijaitsevat Taivalkosken paliskunnan poronhoitoalueella sekä Syöte-nimisen (FI1103828) Natura 2000 -verkostoon kuuluvan alueen läheisyydessä.

Kylylahti Copper Oy:llä on ollut aiemmin valtausoikeus nyt haettuihin alueisiin. Valtausoikeudet ovat päättyneet 15.12.2008. Mikäli edellisen valtausoikeuden päättymisestä ei ole kulunut viittä vuotta, on kaivoslain (503/1965) mukaan kysymyksessä valtauksen este. Tukes voi kuitenkin harkintansa mukaan poiketa mainitusta viiden vuoden aikarajasta ja myöntää hakijalle valtausoikeuden.

#### Esteettömyystodistus

Hakemusasiakirjoissa on toimitettu todistus, jossa todetaan, että haetulla alueella ei ole kaivoslain (503/1965) 6 §:n mukaisia valtauksen esteitä.

#### Otaksuma kaivoskivennäisistä

Hakija otaksuu valtausalueella olevan seuraavia kaivoskivennäisiä: rauta, titaani, vanadiini.

Otaksuman perustelut on esitetty liitteessä 1.

## Tutkimusten arvioitu määrä ja laatu

Hakijan arvio tutkimusten määrästä ja laadusta on esitetty liitteessä 1.

## Hakemuksesta tiedottaminen ja lausuntopyynnöt

Hakemuksesta on 22.11.2012 lähetetty ilmoitus maanomistajille asianosaisten kuulemista varten sekä lausuntopyynnöt alueen kunnalle, elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ja tarvittaessa muussa lainsäädännössä mainituille tahoille.

Lisäksi hakemus on ollut nähtävillä 21.12.2012 saakka alueen kunnanvirastossa sekä Tukesin kirjaamossa. Lausunnot ja mielipiteet tuli toimittaa viimeistään 21.12.2012.

## Lausunnot ja mielipiteet sekä hakijan vastine

Hakemuksen johdosta annetut lausunnot ja mielipiteet sekä hakijan vastine on esitetty liitteessä 2.

## Turvallisuus- ja kemikaaliviraston ratkaisu

Hakija on kaivoslain (503/1965) 1.1 §:ssä tarkoitettulla tavalla valtauskelpoinen.

Tukes hyväksyy valtaushakemuksen seuraavin, liitteessä 3 esitetyn määräyksen sekä antaa hakijalle valtaajana tähän päätökseen sisältyvät seuraavat valtauskirjat:

- |                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| 1. Kaivosrekisterinumero 8949/1 | Mustavaara West 1 |
| 2. Kaivosrekisterinumero 8949/2 | Mustavaara West 2 |
| 3. Kaivosrekisterinumero 8949/3 | Mustavaara West 3 |
| 4. Kaivosrekisterinumero 8949/4 | Mustavaara West 4 |
| 5. Kaivosrekisterinumero 8949/5 | Mustavaara West 5 |
| 6. Kaivosrekisterinumero 8949/6 | Mustavaara West 6 |
| 7. Kaivosrekisterinumero 8949/7 | Mustavaara West 7 |
| 8. Kaivosrekisterinumero 8949/8 | Mustavaara West 8 |
| 9. Kaivosrekisterinumero 8949/9 | Mustavaara West 9 |

## Määräykset sekä perustelut päätökselle ja määräyksille

Tukesin antamat määräykset sekä perustelut päätökselle ja määräyksille on esitetty liitteessä 3.

## Vastaus lausuntoihin ja mielipiteisiin

Tukesin vastaus hakemuksesta annettuihin lausuntoihin ja mielipiteisiin on esitetty liitteessä 3.

## Malminetsinnän aloittaminen

Tutkimus valtausalueilla on hallintolainkäyttölain (586/1996) 31 §:n nojalla sallittu vasta, kun tämä päätös on saanut lainvoiman sekä ensimmäisen vuoden valtauskorvaus on maksettu maanomistajille.

## Päätösmaksu

Päätöksestä perittävä maksu on 60 € ja tähän päätökseen sisältyvästä kustakin valtauskirjasta perittävä maksu on 400 €.

Maksu peritään hakemuksen jättöhetkellä voimassa olleen työ- ja elinkeinoministeriön maksullisista suoritteista annetun asetuksen mukaisesti. Lasku toimitetaan erikseen.

## Päätöksestä tiedottaminen

Päätöksestä tiedotetaan kaivoslain (621/2011) 58 §:n mukaisesti. Valtauspäätös liitteineen toimitetaan postitse hakijalle. Jäljennös päätöksestä toimitetaan niille, jotka ovat tätä erikseen pyytäneet, sekä niille kunnille, ELY-keskuksille ja muille viranomaisille, joille asiasta sen käsittelyn aikana on annettu tieto tai joilta on pyydetty lausunto. Jäljennös päätöksestä toimitetaan myös asianomaiselle paliskunnalle.

Päätöksen antamisesta ilmoitetaan niille, jotka ovat tehneet muistutuksen asiassa tai ovat ilmoitusta erikseen pyytäneet, sekä niille asianosaisille, joita asia erityisesti koskee.

Päätöksen julkaiseminen sanomalehdessä on katsottu tarpeettomaksi, koska asianosaisten määrä on rajallinen ja yhteystiedot ovat ajantasaiset.

Päätöksen antamisesta kuulutetaan alueen kunnan ilmoitustaululla. Päätöksestä tehdään merkintä kiinteistötietojärjestelmään.

## Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa kaivoslain (621/2011) 162 §:n nojalla hakea muutosta valittamalla Oulun hallinto-oikeuteen.

Valitusaika on 30 päivää tämän päätöksen antopäivästä. Liitteenä olevasta valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on meneteltävä.

Päätöksestä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Lisätietoja kaivosasiat@tukes.fi tai puh. 029 50 52127.

Maria Kivi  
ylitarkastaja

Pirjo Savolainen  
lupakäsittelijä

## LIITTEET

Liite 1: Otaksuman perustelut sekä tutkimusten arvioitu määrä ja laatu

Liite 2: Lausunnot ja mielipiteet sekä hakijan vastine

Liite 3: Määräykset sekä perustelut päätökselle ja määräyksille, vastaus lausuntoihin ja mielipiteisiin

Liite 4: Valitusosoitus

Liite 5: Lista asianosaisista

Liite 6: Kartta valtausalueista

Liite 7: Päätökseen sisältyvät valtauskirjat valtausalueittain toimitetaan ainoastaan hakijalle sekä osana julkista kuulutusta

## Otaksuma kaivoskivennäisistä

Yhtiöllä on hallinnassa tällä hetkellä neljä valtausaluetta Mustavaaran vanhalla vanadiinikaivosalueella (Kalliolampi 1-4). Aluetta on tutkittu vuoden 2006 heinäkuusta lähtien. Tavoitteena on Mustavaaran rauta-titaanivanadiini -malmin louhinnan uudelleen käynnistäminen. Laajat malmivarannot ovat välttämättömät, jotta kaivoksen avaaminen on mahdollista.

Uusien alueiden valtaamisen tarkoitus on tuoda lisää malmipotentialia Mustavaaran kaivokselle tulevaisuudessa. Uusia malmivarantoja tarvitaan täydentämään voimassa olevien valtauksien varantoja.

Valtauksia haetaan alueille, jotka kattavat kulun suunnassa n. 17 km vanadiinipitoista magnetiittigabro -horisonttia Mustavaaran vanhasta kaivosalueesta länteen. Malmihorisontin ominaisuuksista näiltä läntisiltä jatkeilta on hyvin vähän tietoa. Rautaruukki on kairannut alueelle muutaman tutkimusreiän, mutta pääosa tutkimuksista keskittyi kaivosalueelle.

## Tutkimusten arvioitu määrä ja laatu

Alustava tutkimussuunnitelma koostuu seuraavista vaiheista:

- 1) Vanhojen tutkimuskairausten tulosten kokoaminen ja analysointi (Rautaruukin suorittamat kairaukset);
- 2) Vanhojen aerogeofysikaalisten mittaustulosten uudelleenprosessointi ja arviointi;
- 3) Lupaavimpien kohteiden tutkimuskairaus;
- 4) Kairaustulosten perusteella valitaan alueita, joilla suoritetaan lisäkairauksia;
- 5) Mineralogiset ja metallurgiset testit, komparatiivinen analyysi eri malmityyppien (uusi malmi/malmit ja Mustavaaran vanhan kaivoksen malmi) välillä;
- 6) Malmivarantojen arviointi.

## Hakemuksen johdosta annetut lausunnot

### Taivalkosken kunta

Kunnanhallitus toteaa lausuntonaan, rakennustarkastajan lausuntoon yhtyen, että hakemuksen karttaliitteen mukaisilla valtausalueilla Mustavaara West 1 – 9 ei ole kaivoslain 6 §:n 1 momentin 3 – 9 kohtien mukaisia valtauksen esteitä ja että valtausalueilla ei ole asemakaavaa tai oikeusvaikutteista yleiskaavaa, eikä kaavan laatimista ole vireillä.

### Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus)

Valtaushakemuksessa mainitut alueet sijaitsevat Taivalkosken ja Posion kunnanrajan läheisyydessä n. 3 km etäisyydellä Mustavaaran kaivoshankkeesta. Lähin Natura-alue on n. 600 m etäisyydellä sijaitseva Syötteen (FI1103828) Natura-alue, joka kuuluu myös kansainvälisesti tärkeisiin lintualueisiin ja vanhojen metsien suojeluohjelmaan. Natura-alueen suojeluperusteista ja toimenpiteiden vaikutuksista Natura-alueeseen on esitetty lyhyt selvitys. ELY-keskus pitää tarpeellisena selvityksessä esitettyjä haitallisten vaikutusten lieventämiskeinoja. Kairauksen yksityiskohdista voi olla yhteydessä ELY-keskukseen. Syöte-Salmitunturin tärkeä lintualue sijaitsee valtausalueiden West 5–9 eteläpuolella lähimmillään noin 400 metrin etäisyydellä.

Valtausalueella West 1 sijaitsee Kalliolampi, joka on arvioitu luonnontilaltaan luokkaan 3 (luonnontila muuttunut hieman). Lampeen laskeva Portinoja näyttäisi olevan luonnontilainen tai luonnontilaisen kaltainen alaosiltaan. Lisäksi Ympäristöhallinnon Hertta-tietokannan perusteella Kalliolammen luoteisrannalla on tiedossa alueellisesti uhanalaisen lähdehammasammalen (NT) esiintymä. Valtausalueen West 2 eteläosassa Portinvaaran alarinteessä on luonnontilaista avosuolaaluetta. Ilmakuvatarkastelun perusteella myös valtausalueella West 3 näyttää olevan pienialaisia vähäpuustoisia soistumia. Valtausalueen West 3 eteläosassa on Hertta-tietokantaan merkitty liito-oravan reviiiri. Liito-orava on luontodirektiivin liitteen IV (a) mukainen tiukasti suojeltava laji, eikä lajin lisääntymis- tai levähdyspaikkoja saa heikentää tai hävittää (LSL 49 § 1 momentti). Kielto koskee myös lajin mahdollisia nykyisin tuntemattomia levähdys- ja lisääntymispaikkoja. Liito-oravan pesä- ja ruokailupuut sekä riittävä suoja- ja liikumispuusto on säilytettävä. Valtausalueen West 7 pohjoisreunassa esiintyy Hertta-tietokannan perusteella luonnonsuojeluasetuksessa uhanalaiseksi määritettyä pursukääpää (NT) ja muuta arvokasta vanhan metsän kääväkälajistoa. Valtausalueen West 9 eteläosassa sijaitsee osittain luonnontilainen uoma. Hakija voi pyytää tarkemmat tiedot liito-oravan ja muiden mainittujen lajien esiintymäpaikoista tarvittaessa Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselta. Tietopyynnöt pyydetään lähettämään ELY-keskuksen kirjaamoon ([kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi)).

Alueella on voimassa Pohjois-Pohjanmaan maakuntakaava, jossa valtausalueelle on osoitettu länsireunassa kulkeva moottorikelkkareitti. Maakuntakaavassa ei ole muita aluevarauksia valtausalueella. Maakuntakaavan tarkistus on vireillä ja 1. vaiheen maakuntakaavaluonnos on ollut nähtävillä syksyllä 2012. Kaavaluonnoksessa valtausalueen itäosaan on osoitettu varaus maatuulivoimaloiden alueelle. Valtausalueen itäpuolella on käynnistynyt marraskuussa Mustavaaran kaivoksen osayleiskaavan laadinta.

Valtausalueella ei sijaitse luokiteltuja pohjavesialueita. Valtausalueiden vaikutuspiirissä mahdollisesti sijaitsevat talousvesikaivot tulee ottaa huomioon.



Eryteisesti liito-orava ja läheiset linnustolliset arvokkaat alueet tulee ottaa huomioon tarkempia tutkimuksia suunniteltaessa. Kaikessa toiminnassa tulee välttää turmelemasta luontoa ja maisemaa enempää kuin tutkimusten on kannalta välttämätöntä. Tutkimusten jälkeen maastoon syntyneet jäljet tulee entisöidä mahdollisimman hyvin. Eryteisesti avosualueilla on parasta tehdä timanttikairaukset ja muut kaivamista vaativat tutkimustoimenpiteet jäätyneen maan aikana luontoon jäävien muutosten minimoimiseksi. Lisäksi tutkimuksia tehdessä on huomioitava, että tutkimusojien kaivusta tai kairauksesta ei saa aiheutua lähteen, puron, noron taikka enintään 1 ha lammen luonnontilan säilymisen vaarantamista (vesilaki 2. luvun 11 § ja 3. luvun 2 §).

ELY-keskus huomauttaa, että mikäli tutkimukset johtavat siihen, että kaivostoiminnan aloittamista harkitaan, tulee ottaa huomioon ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain ja luonnonsuojelulain 65 §:n mukaiset säännökset uusien selvitysten ja vuorovaikutusmenettelyjen tarpeesta.

### **Hakemuksen johdosta annetut mielipiteet**

Hakemuksen johdosta ei annettu mielipiteitä

### **Hakijan vastine**

Hakijalla ei ole huomauttamista annetuista lausunnoista. Hakija esittää, että valtaus myönnettäisiin hakemuksen mukaisesti.

## Päätöksen perustelut

### Yleisperustelut

Kaivoslain (503/1965) 4.1 §:n mukaan sen, joka haluaa käyttää lain mukaista oikeutta esiintymään, on haettava joko valtauskirjaa alueeseen tai samanaikaisesti myös kaivospiirin määrittämistä esiintymän hyväksi käyttämistä varten. Pykälän 2 momentin mukaan valtauskirjan saatuaan hakijalla (valtaajalla) on oikeus (valtausoikeus) valtauskirjalla osoitetulla alueella (valtausalueella) kaivoskivennäisiin kohdistuvaan tutkimustyöhön sen mukaan kuin 3 luvussa säädetään ja niiden hyväksi käyttämiseen 4 §:n 3 ja 4 momentin mukaan.

Kaivoslain (503/1965) 6.1 §:n 2-kohdan mukaan valtausta ei saa suorittaa aikaisemmalla valtausalueella tai kaivospiirissä ilman kaivosviranomaisen lupaa, jollei viittä vuotta ole kulunut valtauksen tai kaivosoikeuden raukeamisesta. Kaivosviranomainen voi kuitenkin harkintansa mukaan poiketa mainitusta viiden vuoden aikarajasta ja myöntää hakijalle valtausoikeuden.

Kaivoslain (503/1965) 8.1 §:n mukaan valtaushakemuksessa on ilmoitettava muun muassa valtausalueen suuruus, sen maantieteellinen sijainti ja rajat sekä sillä olevat kiinteistöjen rajat hakemukseen liitettyyn karttaan niin tarkoin merkittynä, ettei epätietoisuutta niistä voi syntyä, hyväksyttävine selvityksineen siitä, ettei lain 6 §:ssä mainittuja valtauksen esteitä ole.

Kaivoslain (503/1965) 9 §:n mukaan voidaan hakijalle varata tilaisuus hakemuksen täydentämiseen ja tarpeellisen lisäselvityksen esittämiseen määrättyssä ajassa uhalla, että hakemus muuten voidaan puutteellisena ja selvittämättömänä hylätä. Hakija voi myös omasta aloitteestaan täydentää hakemustaan tai muuta asian käsittelyä varten toimittamaansa asiakirjaa sekä toimittaa käsittelyn kuluessa viranomaiselle asian ratkaisemisen kannalta tarpeellisia asiakirjoja. Hallintolain (434/2003) 22 § täydentää kaivoslain (503/1965) 9 §:ää.

Kaivoslain (503/1965) 10 §:n mukaan kaivosviranomaisen on annettava hakijalle valtauskirja hakemuksessa tarkoitettuun alueeseen tai siihen alueen osaan, johon ei ole valtauksen estettä, mikäli valtaushakemus täyttää kaivoslaissa (503/1965) säädetyt edellytykset.

Kaivoskivennäisten esiintymistä koskeva otaksunta sekä tutkimustoimenpiteiden arviointi on tehtävä jokaisen haetun valtausalueen osalta erikseen. Useita alueita koskeva hakemus voidaan käsitellä yhdellä kertaa.

Kaivoslain (503/1965) 12 §:n mukaan valtaajalla on oikeus lain 3 luvussa säädetyillä ehdoilla toimittaa valtausalueella tutkimustyötä esiintymän laadun ja laajuuden selvittämiseksi sekä tarpeen mukaan käyttää alueen ulkopuolellakin maata teitä sekä voima-, vesi- ja muita johtoja varten. Tutkimustyö ja alueiden käyttö on rajoitettava niihin toimenpiteisiin, jotka ovat tarpeen tutkimustyön tarkoituksen saavuttamiseksi. Toimenpiteet on suoritettava siten, että niistä aiheutuu mahdollisimman vähän vahinkoa tai haittaa.

### Luonnonsuojelulain määräykset sekä Natura 2000 -verkostoon liittyvät alueet

Kaivoslain (503/1965) 71.2 §:n mukaan lupa-asiaa ratkaistaessa ja muuta viranomaispäätöstä tehtäessä on lisäksi noudatettava, mitä luonnonsuojelulain (1096/1996) 4, 9, 39, 42, 47-49, 55 ja 56 §:ssä sekä 4, 5 ja 10 luvussa sekä mainittujen säännösten nojalla säädetään.

Hakemuksen sekä saatujen lausuntojen ja mielipiteiden perusteella voidaan arvioida, kun

otetaan annetut lupamääräykset huomioon, etteivät tutkimukset edellytä luonnonsuojelulain 65 §:ssä tarkoitetun arviointi- ja lausuntomenettelyn suorittamista.

### Turvallisuus- ja kemikaaliviraston antamat määräykset ja niiden perustelut

1. Valtausoikeus on voimassa viisi (5) vuotta tämän päätöksen antopäivästä.

*Perustelut:* Kaivoslain (503/1965) 10 §:n mukaan ottaen huomioon tarpeellisten tutkimusten arvioitu määrä ja laatu valtaus on voimassa vähintään vuoden ja enintään viisi vuotta valtauskirjan antopäivästä. Hakija on esittänyt tutkimussuunnitelman, jota on pidettävä kaivoslain (503/1965) 8 §:n mukaisena ja riittävänä.

Hakijalla on määräajan jälkeen mahdollisuus hakea valtausoikeuden voimassaololle jatkoaikaa siten kuin kaivoslaissa (621/2011) malminetsintäluvan voimassaolon jatkamisesta säädetään. Kaivoslain (621/2011) 180.2 §:ssä olevan siirtymäsäännöksen mukaan valtausoikeuden voimassaolon jatkamiseen sovelletaan, mitä lain 61, 66 ja 72 §:ssä säädetään malminetsintäluvan voimassaolon jatkamisesta. Kaivoslain (621/2011) 66 §:n 2 momenttiin perustuvan kaivostoiminnasta annetun valtioneuvoston asetuksen (391/2012) 27.1 §:n mukaan hakemus luvan voimassaolon jatkamiseksi tulee toimittaa kaivosviranomaiselle viimeistään kaksi kuukautta ennen valtausoikeuden voimassaolon päättymistä.

2. Valtaaja ei saa ilman maanomistajan lupaa käyttää hyväkseen valtausalueella louhittuja kaivoskivennäisiä muuten kuin on välttämätöntä niiden käyttökelpoisuuden ja markkinomismahdollisuuksien tutkimista varten.

*Perustelut:* Informatiivisista syistä päätöksessä on selostettu kaivoslain (503/1965) 12.3 §:n rajoite koskien valtausalueella louhittujen kaivoskivennäisten hyväksi käyttämistä.

3. Valtaajan on suoritettava valtausalueeseen kuuluvien kiinteistöjen omistajille vuotuinen valtauskorvaus, jonka suuruus on 20 euroa hehtaarilta. Valtaajan on vuoden kuluessa valtauskirjan antopäivästä lukien toimitettava kaivosviranomaiselle todistus maanomistajille suoritettavasta ensimmäisestä valtauskorvauksesta. Seuraavilta vuosilta valtaajan on suoritettava valtauskorvaus viimeistään kunkin vuoden maaliskuun 15. päivänä. Ellei valtauskorvausta makseta, valtaus voidaan julistaa menetetyksi. Valtausalueilla ei saa suorittaa tutkimustöitä, ennen kuin kyseessä olevan vuoden valtauskorvaus on suoritettu.

*Perustelut:* Informatiivisista syistä päätöksessä on selostettu maanomistajien kaivoslain (503/1965) 15 §:ään perustuva oikeus valtauskorvaukseen. Valtauskorvauksen suuruus määräytyy kaivoslain (621/2011) 179.2 §:n mukaisesti.

4. Valtaajan on ilmoitettava kirjallisesti valtausalueeseen kuuluvien ja siihen rajoittuvien kiinteistöjen omistajille ja muille oikeudenhaltijoille etukäteen kaikista maastotöistä, jotka voivat aiheuttaa vahinkoa tai haittaa, sekä väliaikaisista rakennelmista. Ilmoitus on tehtävä niin hyvissä ajoin, että omistajalla tai haltijalla on mahdollisuus vaatia vakuuden asettamista vahingosta tai haitasta, jonka valtaaja on velvollinen korvaamaan.

*Perustelut:* Kaivoslain (503/1965) 15.3 §:ään perustuva oikeus vaatia vakuuden asettamista ennen tutkimustöiden aloittamista on valtausalueen tai siihen rajoittuvan alueen omistajan tai haltijan oikeussuojan kannalta keskeinen. Jotta tätä oikeutta olisi mahdollista käyttää tehokkaasti, on valtaajan annettava tieto näille tahoille riittävän ajoissa. Korvausvelvollisuus on pysyvästä ja ohimenevästä vahingosta tai haitasta, joka tutkimustöistä tai alueiden käytöstä aiheutuu. Lisäksi on otettu huomioon kaivoslain (621/2011) 12 § koskien ilmoitusta malminetsintäalueen maastotöistä ja rakennelmista.

5. Valtaajan on ilmoitettava alueen paliskunnalle tutkimustöistä ja niiden aikataulusta sekä muusta alueiden käytöstä ennen tutkimustöiden aloittamista.

*Perustelut:* Poronhoitolain (848/1990) 2.2 §:n nojalla laissa tarkoitettulla poronhoitoalueella ei saa valtion maata käyttää sillä tavoin, että siitä aiheutuu huomattavaa haittaa poronhoidolle. Tämän päätöksen mahdollistamassa tutkimustyössä ei voida katsoa käytettävän maata sillä tavoin, että siitä aiheutuu poronhoitolain 2.2 §:ssä tarkoitettulla tavalla huomattavaa haittaa poronhoidolle. Jotta paliskunta voisi kuitenkin tuoda valtaajan tietoon tarpeelliset poronhoitoon liittyvät seikat sekä toisaalta tarkkailla tutkimustoimenpiteistä poronhoidolle mahdollisesti aiheutuvia vahinkoja, liitetään päätökseen valtaajalle määräys antaa paliskunnalle tieto tutkimusten aikataulusta ja alueiden käytöstä.

6. Valtaajan on toimitettava vuosittain kaivosviranomaiselle selvitys suoritetuista tutkimustöistä ja niiden tuloksista. Ensimmäinen selvitys on toimitettava viimeistään vuoden kuluessa päätöksen lainvoimaiseksi tulemisesta.

*Perustelut:* Selvityksen toimittamisvelvollisuus perustuu kaivoslain (621/2011) 14 §:ään lain 179.3 §:ssä tarkoitetun siirtymäsäännöksen myötä. Lainkohdan nojalla asiasta on säädetty tarkemmin kaivostoiminnasta annetun valtioneuvoston asetuksen (391/2012) 4 §:ssä. Kaivosviranomaisen ohjeistaa hakijoita yksityiskohtaisemmin raportoinnin muodosta ja ajankohdasta Tukesin internet-sivuilla julkaistavassa ohjeessa.

7. Kun valtausoikeus on rauennut tai peruutettu, valtaajan on välittömästi saatettava valtausalue yleisen turvallisuuden vaatimaan kuntoon, poistettava väliaikaiset rakennelmat ja laitteet, huolehdittava alueen kunnostamisesta ja siistimisestä sekä saatettava alue mahdollisimman luonnonmukaiseen tilaan. Valtaajan on tehtävä kirjallinen ilmoitus kaivosviranomaiselle, valtausalueeseen kuuluvien kiinteistöjen omistajille ja muille oikeudenhaltijoille, kun edellä mainitut toimenpiteet on saatettu loppuun. Lisäksi ilmoitus on tehtävä, asianomaisille paliskunnille.

*Perustelut:* Informatiivisista syistä päätöksessä on selostettu valtaajan velvollisuus suorittaa jälkitoimenpiteet kaivoslain (621/2011) 15 §:n mukaisesti. Velvollisuus perustuu kaivoslain (621/2011) 179 §:n 3 momenttiin.

8. Kun valtausoikeus on rauennut tai peruutettu, valtaajan on kuuden (6) kuukauden kuluessa luovutettava kaivosviranomaiselle tutkimustyöselostus, tutkimukseen liittyvä tietoaaineisto ja edustava osa kairasydämistä.

*Perustelut:* Informatiivisista syistä päätöksessä on selostettu valtaajan velvollisuus suorittaa jälkitoimenpiteet kaivoslain (621/2011) 15 §:n mukaisesti. Velvollisuus perustuu kaivoslain (621/2011) 179 §:n 3 momenttiin.

9. Valtaaja ei saa päästää maahan polttoainetta tai muita ympäristölle vaarallisia aineita, joista voi aiheutua maaperän pilaantumista. Valtaajan on myös huolehdittava siitä, että toiminnasta syntyneet jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn ja ettei toiminnasta aiheudu roskaantumista.

*Perustelut:* Ympäristönsuojelulain (86/2000) 7 §:ssä säädetty maaperän pilaamiskielto koskee myös malminetsintää. Ottaen huomioon päätöksen mukaan sallitut tutkimustoimenpiteet maaperän pilaantumisvaaraa arvioidaan lähinnä voivan aiheutua, jos valtaaja jättäisi tai päästäisi maaperään polttoainetta tai muuta ympäristölle vaarallista ainetta. Jätelain (646/2011) 28 §:n nojalla valtaajan on järjestettävä jätehuolto sekä noudattaa, mitä jätelain 29 §:ssä säädetään jätteen luovuttamisesta ja vastaanottamisesta. Jätelain 72 §:n roskaamiskielto koskee myös malminetsintää. Sen nojalla on kielletty ympäristöön jättää jätettä, hylätä konetta, laitetta, ajoneuvoa, alusta tai muuta esinettä eikä päästää ainetta siten, että siitä voi aiheutua epäsiisteyttä, maise- man rumentumista, viihtyisyyden vähentymistä, ihmisen tai eläimen loukkaantumisen vaaraa tai muuta niihin rinnastettavaa vaaraa tai haittaa. Jätelain 73 §:n nojalla roskaajan on poistettava roskaava esine tai aine ympäristöstä ja muutoinkin siivottava roskaantunut alue.

10. Valtausoikeuden nojalla mahdollisesti tehtävien kairausten osalta valtaajan tulee huolehtia, että putket katkaistaan mahdollisimman läheltä maanpintaa ja putkien päät tulpa- taan.

*Perustelut:* Määräyksellä kairausputkien katkaisemisesta mahdollisimman lähellä maanpintaa parannetaan alueen muiden käyttäjien turvallisuutta siten kuin kaivoslain (503/1965) 12.2 § edellyttää. Toimenpide on perusteltu myös kaivoslain (503/1965) 20 §:n tarkoituksessa, jonka mukaan valtaajan on luovuttuaan valtaukselta tai sen menetettyään viipymättä saatettava valtausalue yleisen turvallisuuden vaatimaan kuntoon.

11. Jos valtaaja aikoo valtauksen voimassaoloaikana suorittaa koelouhintaa, kuivattamista tai koerikastusta taikka muita ympäristö- tai muilta vaikutuksiltaan vastaavia toimenpiteitä, on valtaajan ilmoitettava tästä etukäteen kaivosviranomaiselle. Ilmoitus on tehtävä hyvissä ajoin ennen toimenpiteen aloittamista. Kaivosviranomaisella voi valvontaa varten ilmoituksen saatuaan tarvittaessa antaa määräyksiä toimenpiteiden suorittamisesta.

*Perustelut:* Koska valtaaja ei ole esittänyt kaivoslain (503/1965) 8.1 §:n 4 kohdan mukaista tutkimussuunnitelmaa niin yksityiskohtaisesti, että valtausoikeudesta päätettäessä olisi mahdollista arvioida kaivoslain (503/1965) 12 §:n mukaisen valtausoikeuden nojalla tehtävien tutkimustoimenpiteiden tarpeellisuutta tutkimustyön tavoitteiden kannalta, liitetään päätökseen määräys toimittaa kaivosviranomaiselle ilmoitus ennen ryhtymistä lain 12 §:ssä sallituihin, mutta vaikutuksiltaan tavanomaisia tutkimustoimenpiteitä merkittävämpiin toimenpiteisiin. Tällä varmistetaan sen selvittäminen, onko hankkeesta tarpeen suorittaa ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (468/1994) 4 §:n nojalla ympäristövaikutusten arviointimenettely tai edellyttääkö hanke ympäristönsuojelulain (86/2000) 61 §:ssä tarkoitettua koetoimin-

tailmoitusta ympäristönsuojeluviranomaiselle. Samalla kaivosviranomaisen on mahdollista kaivoslain (503/1965 ja 621/2011) valvonnan toteuttamiseksi arvioida toimenpiteiden vaikutusta ja tarvittaessa antaa tarkempia määräyksiä toimenpiteiden suorittamisesta.

12. Valtaajan tulee sovittaa tutkimustoimenpiteensä siten, ettei toimenpiteillä merkittävästi heikennetä alueen Natura-valinnan perusteena olevia luontotyyppisiä tai lajien elinympäristöjä. Tutkimustoimenpiteet on rajattava siten kuin edellä kohdassa *Tutkimusten arviointu määrä ja laatu* on todettu. Lisäksi Natura-alueen läheisyydessä (valtausalueiden KaivNro 8949/7-9, Mustavaara West 7-9, pohjoisosissa) suoritettavien kairauksien ja muiden koneellisten tutkimusten osalta on esitettävä tutkimussuunnitelma ELY-keskukselle sekä toimitettava suunnitelma tiedoksi kaivosviranomaiselle hyvissä ajoin ennen tutkimustöihin ryhtymistä.

Tämän päätöksen nojalla ei ole sallittua käyttää läheistä Natura-aluetta tutkimusten tekemiseen eikä kaivoslain (503/1965) 12 §:ssä tarkoitettuun liikkumiseen ja alueiden käyttöön.

*Perustelut:* Valtausalueet sijaitsevat lähimmillään noin 600 metrin päässä Natura-alueesta, ja lähimmäksi Natura-aluetta sijoittuvat valtausalueet Mustavaara West 7-9.

Hakemuksen sekä saatujen lausuntojen ja mielipiteiden perusteella voidaan arvioida, etteivät tutkimukset edellytä luonnonsuojelulain (1096/1996) 65 §:ssä tarkoitetun arviointi- ja lausuntomenettelyn suorittamista. Ottaen huomioon ennalta varautumisen periaatteen ja valtaajan esittämän kaivoslain (503/1965) 8.1 §:n 4-kohdan mukaisen tutkimussuunnitelman, valtausoikeuden nojalla sallitut tutkimustoimenpiteet on kuitenkin rajattava ja niiden suorittamistapaa on ohjattava Natura 2000 -verkoston välittömässä läheisyydessä sijaitsevilla alueilla. Tutkimussuunnitelman esittämisvelvollisuudella varmistetaan, että toimenpiteisiin voidaan tarvittaessa valvonnallisesti puuttua. Samalla kaivosviranomaisen on mahdollista kaivoslain (503/1965 ja 621/2011) valvonnan toteuttamiseksi arvioida toimenpiteiden vaikutusta ja tarvittaessa antaa tarkempia määräyksiä toimenpiteiden suorittamisesta.

Tämän rajauksen jälkeen kaivosviranomaisen on päätöstä tehdessään ollut mahdollista arvioida, ettei luonnonsuojelulain 65 §:n 1 ja 2 momentissa tarkoitettua arviointi- ja lausuntomenettelyä ole tarpeen toteuttaa.

Tutkimustoimenpiteet ja liikkuminen läheisellä Natura-alueella on kielletty sen varmistamiseksi, että Natura-valinnan perusteena olevat luontoarvot säilyvät luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla.

13. Mustavaara West 3 -alueen osalta valtaajan on ennen tutkimustoimenpiteiden aloittamista laadittava tarkempi tutkimussuunnitelma aiotuista tutkimuksista ja toimitettava se hyvissä ajoin etukäteen ELY-keskukselle sekä tiedoksi kaivosviranomaiselle. Tutkimussuunnitelmassa on kuvattava ne toimenpiteet, joiden avulla valtaaja varmistaa, ettei tutkimuksista aiheudu sellaisia vaikutuksia, jotka olisivat kiellettyjä luonnonsuojelulain (1096/1996) 49 §:n nojalla.

*Perustelut:* ELY-keskuksen lausunnon mukaan Mustavaara West 3 -alueella on tehty havainto liito-oravasta. Koska lausunnon mukaan ei ole varmuutta, onko

valtausalueella luonnonsuojelulain (1096/1996) 49.1 §:n mukainen lisääntymis- ja levähdyspaikka ja kun otetaan huomioon malminetsintätöiden laatu yleisesti, kaivosviranomaisen ei pidä tarpeellisenä antaa määräystä tehdä erillinen selvitys liito-oravan mahdollisista lisääntymis- ja levähdyspaikoista. Sen sijaan valtaajalle on tarpeen antaa määräys tutkimussuunnitelman esittämiseksi, jotta ELY-keskus voi tarvittaessa puuttua tutkimustoimenpiteiden laatuun luonnonsuojelulain nojalla tai pyytää kaivosviranomaista kiinnittämään huomiota asiaan kaivoslain (503/1965) nojalla. Lupamääräystä annettaessa on otettu huomioon, että luonnonsuojelulain 49 §:n määräykset ovat sellaiseen kaikkia toimijoita sitovaa lainsäädäntöä.

14. Sen lisäksi, mitä kaivoslaissa (503/1965) ja kaivoslain (621/2011) siirtymäsäännöksissä säädetään, valtaajan on noudatettava malminetsinnässä ja alueiden käytössä, mitä muualla laissa säädetään.

*Perustelut:* Maininnalla muualla laissa olevien velvoitteiden ja määräysten noudattamisvelvollisuudesta kiinnitetään valtaajan huomiota siihen, että kaivoslain (503/1965) ja kaivoslain (621/2011) siirtymäsäännösten mukaista etsintätoimintaa harjoitettaessa tulee myös muualla laissa olevat veloitteet, rajoitukset ja määräykset huomioida.

### Vastaus lausuntoihin ja mielipiteisiin

Lausunnoissa ja mielipiteissä esitetyt seikat on otettu päätöksessä huomioon lupamääräyksillä. Lisäksi todetaan, että

- maakuntakaavassa osoitettu moottorikelkkareitti ei ole kaivoslain (503/1965) 6 §:n tarkoittama valtauksen este. Lisäksi viitataan kaivoslain 12 §:ään, jonka mukaan tutkimustoimenpiteet on suoritettava vahinkoa ja haittaa välttäen. Tämä on myös mahdollista ottaa huomioon valtaajan ottaessa yhteyttä maanomistajaan lupamääräyksen 4 mukaisesti.
- talouskaivojen huomioon ottamisen vuoksi ei ole syytä antaa erillistä lupamääräystä valtaajalle, kun otetaan huomioon hakemuksessa esitetyt tutkimustoimenpiteet ja lupamääräyksen 14 viittaus muun lainsäädännön noudattamisvelvollisuuteen.
- muun alueella toimimisen ja alueen jälkihoitotoimenpiteiden osalta viitataan lupamääräyksiin 7 ja 9.
- alueella esiintyvien uhanalaisten lajien (lähdehammassammalen esiintymä valtausalueen Mustavaara West 1 pohjoisosassa ja pursukävän esiintymät valtausalueen Mustavaara West 7 pohjoisosassa) osalta viitataan lupamääräyksiin 12 ja 13. Valtaajan esittäessä em. lupamääräysten mukaisesti tutkimussuunnitelmansa ELY-keskukselle on valtaajalle mahdollista antaa tarvittavaa ohjausta myös näiden lajien huomioon ottamiseksi.
- koneellinen malminetsintä, kuten kairaukset, suositellaan suoritettavaksi avosuola-alueella sijaitsevan valtausalueen osalta vain jäätyneen maan aikaan. Tästä on mahdollista neuvotella valtaajan esittäessä edellä todetun mukaisesti tutkimussuunnitelmat ELY-keskukselle. Samalla on mahdollista neuvotella lähellä sijaitsevan tärkeän Syöte-Salmitunturin lintualueen huomioon ottamisesta erityisesti pesimäaikana ja erityisesti siinä tapauksessa, jos koneellisen malminetsinnän kulkureitit sijoittuvat kyseiselle lintualueelle.
- vesilain (587/2011) mukaisten kohteiden (lähteet, purot, norot ja enintään 1 hehtaarin suuruiset lammet) osalta viitataan lupamääräykseen 14. Jotta mainittujen kohteiden

den luonnontilan säilymistä ei vaaranneta, on niiden sijainnista ja huomioon ottamisesta neuvoteltava ELY-keskuksen kanssa samalla, kun valtaaja esittää tutkimussuunnitelmansa ELY-keskukselle lupamääräysten 12 ja 13 mukaisesti.

Koska kyseessä on tutkimusvaihe, ei mahdollisen kaivostoiminnan vaikutuksia käsitellä tässä päätöksessä. Valtausalue on rajattu kaivoslain (503/1965) 6.1 §:n 6-kohdan mukaisesti.

#### **Sovelletut säännökset**

Kaivoslaki (503/1965)  
Kaivoslaki (621/2011)  
Kaivosasetus (663/1965)  
Valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012)  
Luonnonsuojelulaki (1096/1996)  
Hallintolaki (434/2003)  
Jätelaki (646/2011)  
Ympäristönsuojelulaki (86/2000)  
Työ- ja elinkeinoministeriön asetus maksullisista suoritteista (1146/2009)  
Poronhoitolaki (848/1990)  
Vesilaki (587/2011)



## 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 **2.11.2013**.

### 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 kulttuuriin 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** 90 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeus-hallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa (701/1993) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Toimivaltaisen hallinto-oikeuden yhteystiedot muutoksenhakua varten:

**Oulun hallinto-oikeus**

käyntiosoite: Isokatu 4, 90100 Oulu

postiosoite: PL 189, 90101 Oulu

puhelin: 029 56 42800

telekopio: 029 56 42841

sähköposti: oulu.hao@oikeus.fi

**Lista asianosaisista**

Metsähallitus

**Kartta valtausalueista**  
(kartan mittakaava ohjeellinen)





















