

MAA-AINESLUVAN JA YMPÄRISTÖLUVAN YHTEISKÄSITTELYHAKEMUS

(Maa-aineslaki 555/1981, ympäristönsuojelulaki 527/2014)

Viranomaisen merkinnät

1. TOIMINTA, JOLLE LUPAA HAETAAN

Kyseessä on



uusi lupahakemus



jatkolupahakemus (MAL 10:3 §), tiedot aiemmasta maa-aines- ja ympäristöluvasta Ylöjärven kaupunki 115/51.518/2014

Yleiskuvaus toiminnasta ja toiminta-alueesta

Jatketaan kallion louhintaa ja murskausta

Lupaa haetaan 10 vuodeksi



Haetaan lupaa aloittaa toiminta ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta (MAL 21 § ja YSL 199 §)

Perustelut toiminnan aloittamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta sekä esitys vakuudeksi niiden haittojen, vahinkojen ja kustannusten korvaamisesta, jotka päätöksen kumoaminen tai luvan muuttaminen voi aiheuttaa

2. HAKIJA

Nimi tai toiminimi Veljekset Lahdenperä Oy	Y-tunnus 0570251-1
Postiosoite Riittasentie 554, 34550 Itä-Aure	
Sähköpostiosoite velj.lahdenpera@gmail.com	Puhelinnumero 0500 236 660

3. YHTEYSHENKILÖ- JA LASKUTUSTIEDOT

Nimi Hannu Lahdenperä	Postiosoite Riittasentie 554, 34550 Itä-Aure
Sähköpostiosoite velj.lahdenpera@gmail.com	Puhelinnumero 0500 236 660
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite/OVT-tunnus, välittäjä-tunnus ja viite)	

4. TOIMINTA-ALUEEN SIJAINTI, KIINTEISTÖTIEDOT SEKÄ KAAVOITUSTILANNE

Kunta, kylä/kaupunginosa Ylöjärvi	Toiminta-alueen nimi Kallion kylä
Kiinteistötunnus/-tunnukset 980-466-27-3	Tilan nimi/nimet [REDACTED]
Ottamisalueen keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN) pohjoiskoordinaatti 6874900 itäkoordinaatti 248190	
Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot sekä selvitys hakijan hallintaoikeudesta toiminta-alueeseen [REDACTED]	

Toiminta-alueen rajanaapurit ja muut mahdolliset asianosaiset		
☒ Tiedot esitetään erillisellä liitelomakkeella 6010c		
Toiminta-alueen ja sen ympäristön kaavoitus tilanne ☒ Maakuntakaava, kaavamerkintä ☐ Yleiskaava, kaavamerkintä ☐ Asemakaava, kaavamerkintä ☐ Poikkeamispäätös ☒ Ei oikeusvaikutteista kaavaa ☐ Kaavamuutos vireillä	Sijaitseeko toiminta-alue pohjavesialueella? ☐ kyllä ☒ ei ☐ osittain Pohjavesialueen nimi ja tunnus	Sijaitseeko toiminta-alue meren tai vesistön rantavyöhykkeellä? ☐ kyllä ☒ ei

5. OTETTAVA MAA-AINES JA OTTAMISEN JÄRJESTÄMINEN

Ottettavan aineksen kokonaismäärä (k-m ³) 150 000	Arvioitu vuotuinen ottamismäärä (k-m ³) 15 000	Ottamisalueen pinta-ala (ha) noin 0,6000
Alin ottamistaso (m, N2000- korkeusjärjestelmä) 174.00	Pohjaveden pinnan ylin korkeustaso (m, N2000, havaintopiste, havaintoaika) 171.00	Pohjaveden pinnan keskimääräinen korkeustaso (m, N2000) 170.50

Ottettavan aineksen laatu	Määrä (k-m ³)
Kalliokiviaines	150000
Sora ja hiekka	
Moreeni	
Siltti ja savi	
Eloperäiset maa-ainekset	

Ottettavan aineksen käyttötarkoitus	Prosenttiosuus tai sanallinen kuvaus
Asfalttituotanto	
Betonituotanto	
Rakennuskivituotanto	
Raidesepeli	
Teiden rakentaminen ja tienpito	80 %
Täytöt	20 %
Muu käyttötarkoitus	
Esitys vakuudeksi (MAL 12 §)	
Ottamistoiminnassa syntyvä kaivannaisjäte (laatu, määrä, hyödyntäminen) 1500 kuutiota pintamaita	
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa	

6. KIVENMURSKAAMOA JA -LOUHIMOA KOSKEVAT TIEDOT

6.1 Perustiedot	
Kivenmurskaamon tyyppi	Murskaimen käyttövoima
☐ kiinteä ☒ siirrettävä	☒ dieselmoottori ☐ sähkömoottori

Kivenmurskaamon sijaintipaikan koordinaatit (ETRS-TM35FIN)	
pohjoiskoordinaatti	687500
itäkoordinaatti	248190
Tiedot toiminnan laitteistoista ja rakenteista	
Käytetään siirrettäviä laitoksia	

6.2 Häiriölle alttiit kohteet			
Häiriölle alttiit kohteet sekä muut herkäät kohteet, jotka sijaitsevat alle 500 m etäisyydellä kivenmurskaamon ja kivenlouhimon häiriötä aiheuttavasta toiminnasta			
Kohde	Kohteen nimi, kiinteistötunnus tai käyntiosoite	Etäisyys murskaamosta/ louhimosta (m)	Merkintä laitoksen sijaintikartalla
Asuinkiinteistö	980-466-27-3	600	
Loma-asunto	980-466-2-10	500	
Koulu tai päiväkot			
Leikkikenttä			
Sairaala			
Virkistysalue			
1- tai 2-luokan pohjavesialue			
Pohjavedenotto			
Talousvesikaivo			
Vesistö	Laihalampi	250	
Natura 2000 -alue			
Muu luonnonsuojelukohde			
Muu häiriölle altis kohde			

6.3 Louhintamäärät ja murskattavat ainesmäärät		
	Keskimäärin (1 000 t/v)	Maksimimäärä (1 000 t/v)
Louhintamäärä	30000	
Murskattava aines	30000	

6.4 Tuotteet ja tuotantomäärät sekä varastointi		
Tuote	Arvioitu vuosituotanto (1 000 t/v)	
	Keskiarvo	Maksimi
Kuvaus varastokasojen (raaka-aine ja tuotteet) ainesmääristä ja varastointiajasta Murskattu kiviaines varastoidaan murskausalueelle. Varastointiaika on 0-3 vuotta		
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa		

6.5 Toiminta-ajat

Murskauslaitoksen ja louhintatöiden toiminta-aika (vuodet ja kuukaudet)

Toiminto	Vuotuinen toiminta-aika (pv/v)	Viikoittainen toiminta-aika (viikonpäivät)	Päivittäinen toiminta-aika (kellonajat)	Mahdolliset poikkeamat toiminta-ajoissa
Murskaus	30			
Poraus	15			
Rikotus	15			
Räjäytys	5			
Kuormaus ja kuljetus	150			
Muu, mikä?				

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6.6 Polttoaineiden ja muiden aineiden kulutus ja varastointi sekä veden ja sähkön käyttö

Raaka-aine	Keskimääräinen kulutus (t tai m ³ /v)	Maksimikulutus (t tai m ³ /v)	Varastointipaikka
Polttoaine, laatu:			
Öljyt			
Voiteluaineet			
Räjähdyksaineet, laatu:			
Pölynsidonta-aineet, laatu:			
Muu, mikä?			

Tiedot vedenotosta ja -käytöstä

Arvio sähkön kulutuksesta (GWh/v)

Sähkö hankitaan

☐ verkosta

☒ aggregaatista

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6.7 Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä

☐ Laitoksella on ympäristöasioiden hallintajärjestelmä, mikä?

☐ Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä on sertifioitu

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6.8 Päästöt ilmaan ja niiden puhdistaminen		
Päästö	Päästölähde	Päästön määrä (t/v)
Hiukkaset (sis. pöly)		
Typen oksidit (NO _x)		
Rikkidioksidi (SO ₂)		
Hiilidioksidi (CO ₂)		
Päästöjen puhdistamismenetelmät sekä toimet päästöjen vähentämiseksi		
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa		

6.9 Melu ja värinä sekä toimet niiden vähentämiseksi			
Melulähde	Äänitehotaso (L _{WA} dB(A))	Melu on kapeakaistaista tai iskumaista	Suunnitellut meluntorjuntatoimet
Louhinta		☐	
Murskaus		☐	
		☐	
		☐	
Toimet melun vähentämiseksi Korkea rintausta vähentää meluvaikutusta. Alueella on tehty melumittauksia vuonna 2011 Taratest Oy:n toimesta Raportissa on todettu, ettei kiviainestuotannosta aiheutuva melu ylitä ohjearvoja Toiminnasta aiheutuva melutaso häiriölle alttiissa kohteissa on ☐ mitattu, ajankohta: → mittausraportti on liitetty ilmoituksen liitteeksi ☐ arvioitu laskelmilla, ajankohta: → laskelmat on liitetty ilmoituksen liitteeksi			
Tärinävaikutukset ja toimet niiden vähentämiseksi			
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa			

6.10 Maaperän, pohjavesien ja pintavesien suojelutoimet
Toimet maaperän ja pohjavesien pilaantumisen ehkäisemiseksi (mm. polttoaine- ja öljysäiliöiden tekninen taso ja suojaustoimet tukitoiminta-alueella)
Hulevesijärjestelyt (mm. mahdollinen selkeytysallas, pintavesien johtaminen) Hulevesijärjestelyt on esitetty ottamissuunnitelmaselostuksessa
Jätevesien käsittely Ei jätevesiä.
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6.11 Syntyvät jätteet ja niiden käsittely			
Jätteenimike	Arvioitu määrä (kg/v)	Käsittely- tai hyödyntämistapa	Toimituspaikka
Pintamaat	1000	käytetään luiskien muotoiluun	
Kannot	500	haketetaan	

Tiedot vaarallisten jätteiden varastoinnista, kirjanpidosta, kuljetuksista ja jätteiden vastaanottajasta
Ei vaarallisia jätteitä

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

7. LIIKENNE JA LIIKENNEJÄRJESTELYT

Toiminnasta aiheutuva raskas liikenne (käyntiä/vrk)
Vaihtelee. kuljetuspäivinä 5-10 käyntiä/vrk

Selvitys tieyhteyksistä ja tieoikeuksista
Tieoikeudet sovittu

Kuvaus teiden päällystämistä ja pölyntorjuntakeinoista
Suolaus tarvittaessa kuivina aikoina

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

8. ARVIO TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

Yleiskuvaus toiminta-alueen ympäristöolosuhteista sekä toiminnan vaikutuksista ympäristöön
Ympäriällä on metsäistä aluetta

Vaikutukset yleiseen viihtyisyyteen ja ihmisten terveyteen
Ei merkittävää vaikutusta

Vaikutukset luontoarvoihin, maisemaan sekä rakennettuun ympäristöön
Ei vaikutusta

Vaikutukset vesistöön ja sen käyttöön
Ei merkittävää vaikutusta

Vaikutukset ilmanlaatuun
Ei vaikutusta

Vaikutukset maaperään ja pohjaveteen
Ei merkittävää vaikutusta

Ympäristövaikutusten arviointimenettely (YVA)
☐ Tehty, päivämäärä:
☐ Yhteysviranomaisen kannanotto, että ympäristövaikutusten arviointimenettelyä ei tarvita, päivämäärä:

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

9. TOIMINTAAN LIITTYVÄT YMPÄRISTÖRISKIT, ONNETTOMUUKSIEN ENNALTAEHKÄISY JA VARAUTUMINEN POIKKEUKSELLISIIN TILANTEISIIN

Kuvaus riskeistä ja niihin varautumisesta
Ei merkittävää riskiä

☐ YSL 15 §:n mukainen varautumissuunnitelma on tehty
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

10. TOIMINNAN TARKKAILU

Käyttötarkkailu
Louhinnan ja murskauksen jälkeen

Päästö- ja vaikutustarkkailu
Mittausmenetelmät ja -laitteet, laskentamenetelmät ja niiden laadunvarmistus
Raportointi ja tarkkailuohjelmat
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

11. VOIMASSA TAI VIREILLÄ OLEVAT LUVAT, PÄÄTÖKSET JA SOPIMUKSET

	Myöntämis- päivämäärä	Viranomainen/taho	Vireillä
Ympäristölupa			
Maa-aineslupa	13.5.2014	Ylöjärven kaupunki ymltk	
Vesilain mukainen lupa			☐
Rakennuslupa			☐
Poikkeamispäätös			☐
Toimenpidelupa			☐
Päätös kemikaalien vähäisestä teollisesta käsittelystä ja varastoinnista			☐
Jätevesien johtaminen			
a) Sopimus yleiseen tai toisen viemäriin liittymisestä			☐
b) Jätevesien johtamislupa vesistöön			☐
c) Lupa jäteveden johtamiseksi ojaan tai maahan			☐
d) Maanomistajan suostumus jäteveden johtamiselle			☐
Muutoksenhakutuomioistuimen päätös			
a) maa-ainesluvasta			☐
b) ympäristöluvasta			☐
c) muusta luvasta tai päätöksestä, mistä?			☐
Muu lupa, päätös tai sopimus, mikä?			☐
Onko samanaikaisesti vireillä muita tätä hakemusta koskevaan ratkaisuun mahdollisesti vaikuttavia asioita? ☒ Ei ☐ Kyllä, mitä?			
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa			

12. LUPAHAKEMUKSEN LIITTEET

Kiinteistöjen omistusoikeuteen ja ottamisen järjestämiseen liittyvät sopimukset ja asiakirjat

- ☒ Hallintaoikeusselvitys ottamispaikkaan
- ☒ Kiinteistön omistajan antama kirjallinen suostumus luvan hakemiseen
- ☒ Luettelo ottamisalueen rajanaapureista ja muista mahdollisista asianosaisista (lomake 6010c)
- ☒ Kiinteistörekisteriote ja kiinteistörekisterin karttaote
- ☐ Selvitys tieoikeuksista
- ☐ Valtakirja

Ottamissuunnitelma ja kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

- ☒ Ottamissuunnitelma
- ☒ Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

Kartat ja leikkauspiirustukset

- ☒ Yleiskartta
- ☒ Sijaintikartta
- ☐ Kaavakartta- ja kaavamääräysote
- ☒ Suunnitelmakartta
- ☒ Leikkauspiirustukset

Muut liitteet

- ☐ Ympäristövaikutusten arviointiselostus ja YVA-yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä
- ☐ Luonnonsuojelulain 65 §:n mukainen Natura-arvioinnin tarveharkinta
- ☐ Muu, mikä?

13. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Ylöjärvi 22.1.2024



Allekirjoitus (tarvittaessa)

Hannu Lahdenperä
Nimen selvennys

Insinööri- ja Kiinteistötoimisto Havanka Oy

Keskuskatu 5, 39700 PARKANO

040-833 9275, 0400-234 349

havanka@havanka.fi

www.havanka.fi

Maa-aineksen otto- ja jälkihoitosuunnitelma

Ylöjärven kaupunki

[REDACTED], kiinteistötunnus 980-466-27-3



tilaaja:

Veljekset Lahdenperä Oy

Laatija:

Insinööri- ja Kiinteistötoimisto Havanka Oy

Keskuskatu 5, 39700 PARKANO, 040 833 9275

Heikki Havanka RI

Maa-aineslain mukainen ottamis- ja jälkihoitosuunnitelma

Kunta:

Ylöjärven kaupunki

Tila :

, RN.o 27:3

kiinteistötunnus 980-466-27-3

1. Yleistä

Olemme Veljekset Lahdenperä Oy:n toimeksiannosta laatineet oheisen ottamis- ja jälkihoitosuunnitelman edellä mainitulle tilalle. Alueen tarkempi sijainti selviää oheisesta kartta-aineistosta. Tilalle on Ylöjärven kaupungin ympäristölautakunta 13.5.2014 § 64 myöntänyt kallionottoluvan. Lupa on päätöksen mukaan voimassa 31.5.2024 saakka. Ympäristölupa on myönnetty 19.4.2006 § 12. Nyt haetaan uutta lupaa 10 vuoden ajaksi. Hakemus koskee yhteislupaa. Kun uusi lupa tulee voimaan, se korvaa nykyisen maa-aineslupan ja ympäristölupan. Alueelle on uusi laadittu ottamissuunnitelma. Tarkoituksena on jatkaa alueella toteutettua kallionlouhintaa ja kivenmurskausta. Kuluneen 10 vuoden aikana on edetty lupapäätöksen edellyttämällä tavalla ja alueella. Murskaus on toteutettu aiemmin louhitulla tasaisella alueella. Hakemuksen mukainen uusi ottoalue suuntautuu etelään.

Lupaa hakeva yritys on tehnyt sopimuksen tilanomistajan kanssa. Maanomistaja on antanut valtakirjan maa-aineslupan hakemiseen.

Alueella on voimassa Pirkanmaan maakuntakaava. Ylöjärvi on Pirkanmaan liiton aluetta.

Pirkanmaan liiton maakuntavaltuusto hyväksyi 27.3.2017 (§ 6) maakuntakaavan 2040.

Maakuntakaava tuli voimaan kuulutuksella 8.6.2017.

Korkein hallinto-oikeus on käsitellyt hyväksymispäätöstä sekä sitä koskenutta Hämeenlinnan hallinto-oikeuden ratkaisua koskeneet valitukset ja pitänyt 24.4.2019 antamallaan päätöksellä Pirkanmaan maakuntakaavan 2040 voimassa sellaisena, kuin siitä maakuntavaltuustossa päätettiin.

Maakuntakaavassa kaavoitettava alueen merkintä on: Maaseutualue.

Alueella ei ole yksityiskohtaista kaavaa.

Ottoalue ja sen ympäristö on maaseutumaista aluetta. Yksittäisiä taloja on lähialueilla. Joidenkin talouskeskusten ympärillä on peltoa. Muutoin alueet ovat metsäisiä.

Hakija on vuonna 2011 teettänyt melumittauksia kyseiseltä alueelta. Selvityksen on tehnyt Taratest Oy. Olosuhteet eivät ole merkittävästi muuttuneet tuosta ajankohdasta. Raportin mukaan melutasot eivät ylitä valtioneuvoston asettamia ohjearvoja lähimpien talouskeskusten pihalueilla. Lähimmät pihapiirit ovat edelleen samat kuin vuonna 2011.

Raportti liitetään hakemusaineistoon.

Pölyämisen vaikutusta vähennetään kastelulla.

Lähimmät asuintalot ovat 400-500 metrin etäisyydellä ottokohteesta. Näiden talojen talouskeskuksissa on omat talousvesikaivot. Toiminnasta ei ole haittaa talouskeskuksen vedenotolle.

Alueen kasvillisuus on tavanomaista. Sama kannanotto on esitettävä myös luonnosolosuhteista. Karttatiedustelu osoittaa, että ottokohteesta pohjoiseen on useita suoalueita. Näistä on osa avoimia, puustottomia. Etäisyyttä näille suoalueille on 1-3 kilometriä. Lähialueella on runsaasti ojitettuja alueita.

Hankealueella, eikä lähietäisyydellä ole suojehtuvia kohteita.

Arvio keskeisistä *ympäristövaikutuksista ja -riskeistä* niiden hallintatoimet:

Toiminnasta aiheutuvaa melua ja pölyä vähentää suuresti se, että rintausten korkeus on tuo edellä mainittu noin 20 metriä.

Alueen hulevedet imeytyvät maaperään. Tällaista maapohjaa on alueen pohjoisosassa. Erillistä saostusallasta ei siten tarvita.

Alueella ei ole uhanalaiseksi tai suojehtavaksi määriteltäviä kasveja.

Polttoaineiden varastointialue on merkitty hakemusaineiston karttaan. Sen koko on noin 100 neliömetriä. Alue tasataan ja päälle asennetaan HDPE- kalvo.

Jäteöljyjä ei varastoida alueella, vaan yrittäjä vie ne kotitilallensa sitä varten olevaan säiliöön.

Putoamisvaaraa torjutaan estämällä pääsy jyrkille osille ympärysaidalla. Kuorma-autoja ja työkoneita ei säilytetä, huolleta eikä tankata kaivualueella. Näitä toimia voidaan kuitenkin tehdä, jos alueelle rakennetaan näitä toimia varten erillinen huoltoalue.

Alueen ajoneuvoliikenne minimoidaan.

Kaivualueella ei polteta jätteitä, eikä niitä myöskään sinne haudata.

Pohjavedenpinnan päälle jätetään vähintään kahden metrin vahvuinen suojakerros.



Ottamistoiminnassa käytettävä kalusto:

Volvo pyörökuormaaja

Poravaunu

Kaivinkoneet Volvo ja Hitachi

Koneseula

Siirrettävät murskauslaitteet

Alue ei ole pohjavesialuetta. Entisen Kurun kunnan alueella oleva Pitkäkangas on tärkeää pohjavesialuetta. Se on kuitenkin etäällä ottoalueesta. Ottotoiminnasta ei ole vaaraa pohjavesille.

Arvio toiminnasta syntyvistä jätteistä:

Jätettä syntyy vähän. Jäteöljystä on kerrottu jo edellä. Muuta jätettä tulee seulaverkoista. Kokonaismäärä on noin yksi kuutio/vuosi. Yrittäjä toimittaa sen eteenpäin.

Toiminta-ajat:

Murskaukset klo 7-22 arkisin

poraukset klo 7-21 arkisin

rikotukset klo 8-18 arkisin

räjäytykset klo 8-18 arkisin

kuormaukset ja kuljetukset arkisin klo 6-22, valmista kiviainesta voidaan toimittaa tilapäisesti myös sunnuntaina.

2. Ottamissuunnitelma

Suunnitelmaa varten on ottamisalueesta laadittu uusi pohjakartta. Suunnittelussa käytetty kartta on mittakaavassa 1:2000. Nykyisen ottoalueen alin ottotaso on 174,00 ja samaan tasoon otto ulottuu myös hakemuksen kohteena olevalla alueella. Kallion yläpinta on tasossa noin 202,00, joten ottosyvyys on runsaat 25 metriä. Varsinaisen ottoalueen pinta-ala on noin 0,6000 hehtaaria.

Otettava määrä on noin 150 000 m³.

Maa-aines alueella on hyvälaatuista kalliota. Murskaus- ja varastointialueena käytetään alueella valmiina olevaa tasaista aluetta. Tämän alueen pinta-ala on noin 1,500 hehtaaria. Tasaisen alueen pohjoisosaan tulee varikkoalue, jossa säilytetään tarvittavaa kalustoa ja muuta tarpeistoa. Suunnitelmakartasta selviää toiminta-alue. Toiminta-alueen kokonaispinta-ala on noin kolme hehtaaria.



Pintamaat kuoritaan ottoalueen kallion päältä ja varastoidaan ottamisalueen ulkopuolelle. Tämän jälkeen suoritetaan kallion louhinta. Louhoksen murskaus suoritetaan paikan päällä. Murske varastoidaan ottamisalueelle. Ottoalue on avonaista aluetta. Ottamisaluetta ympäröivä alue on metsämaata.

Reunat louhitaan pystysuoriksi. Ottoalueen ulkopuolelle on rakennettu metallirakenteinen suoja-aita. Sen sijainti on esitetty piirroksessa. Tässä

vaiheessa reunoja ei muotoilla pintamailla kaltevuuteen 1:3, vaan ne muotoillaan siinä vaiheessa, kun alueen otto päättyy kokonaan. Alueella on kallioaluetta, jota voidaan hyödyntää näillä ottomäärillä vielä pitkään. Alueelta vapautuvat pintamaat varastoidaan alueella myöhempää muotoilua varten.

Alueen muoto on sellainen, että jälkihoitotoimenpiteet toteutetaan kokonaisuudessaan sen jälkeen, kun otot on loppuun suoritettu.

Ottamis- ja kaivualueiden rajaukset, ottamisen muoto ja syvyydet on esitetty suunnitelmakartalla sekä pituus- ja poikkileikkauksissa.

Ottoalue rajautuu, kun ympärysaita rakennetaan kallion päälle. Alueelle pystytetään korkeuspaalu, mihin merkitään valtakunnalliseen korkeusjärjestelmään sidottu korkeustieto.

Alueella pystytetään varoituskilvet.

Kallionlouhintaa ei suoriteta heinäkuussa. Ottamistoimintaan liittyvää porausta ja räjäytystä suoritetaan maanantaista perjantaihin klo 8.00- 16.00 välisenä aikana.

Kaivutoimintaan välttämättömästi liittyvät poltto- ja voiteluaineet varastoidaan kaivualueen ulkopuolella.

Kulku ottoalueelle tapahtuu Kuru- Virrat (Virtaintie) tieltä. Kyseiseltä tieltä käännytään Kallion kylässä Latvalantielle. Latvalantietä ajetaan noin 200 metriä, jonka jälkeen käännytään oikealle. Tätä tietä ajetaan 200-300 metriä, jonka jälkeen ollaan ottoalueella.

Alueella murskataan muualta tuotua kivilouhosta. Määrä on noin 500 tonnia vuodessa. Louhos tuodaan lähialueen rakennustyömailta.



3. Jälkihoitosuunnitelma

Ottoalueen pintamaat varastoidaan. Ottoalueen ympärillä on aita. Aita estää ottoalueelle tulevan jalankulun. Kuten edellä on jo kuvattu, ottoalueen reunoja ei tämän tulevan 10 vuoden jälkeen luiskata, eikä muotoilla, vaan otto jatkuu tulevaisuudessa, kun louhittava alue laajenee. Jälkihoito suoritetaan oton loputtua. Tällöin sivut luiskataan alueen pintamailla kaltevuuteen 1:3.

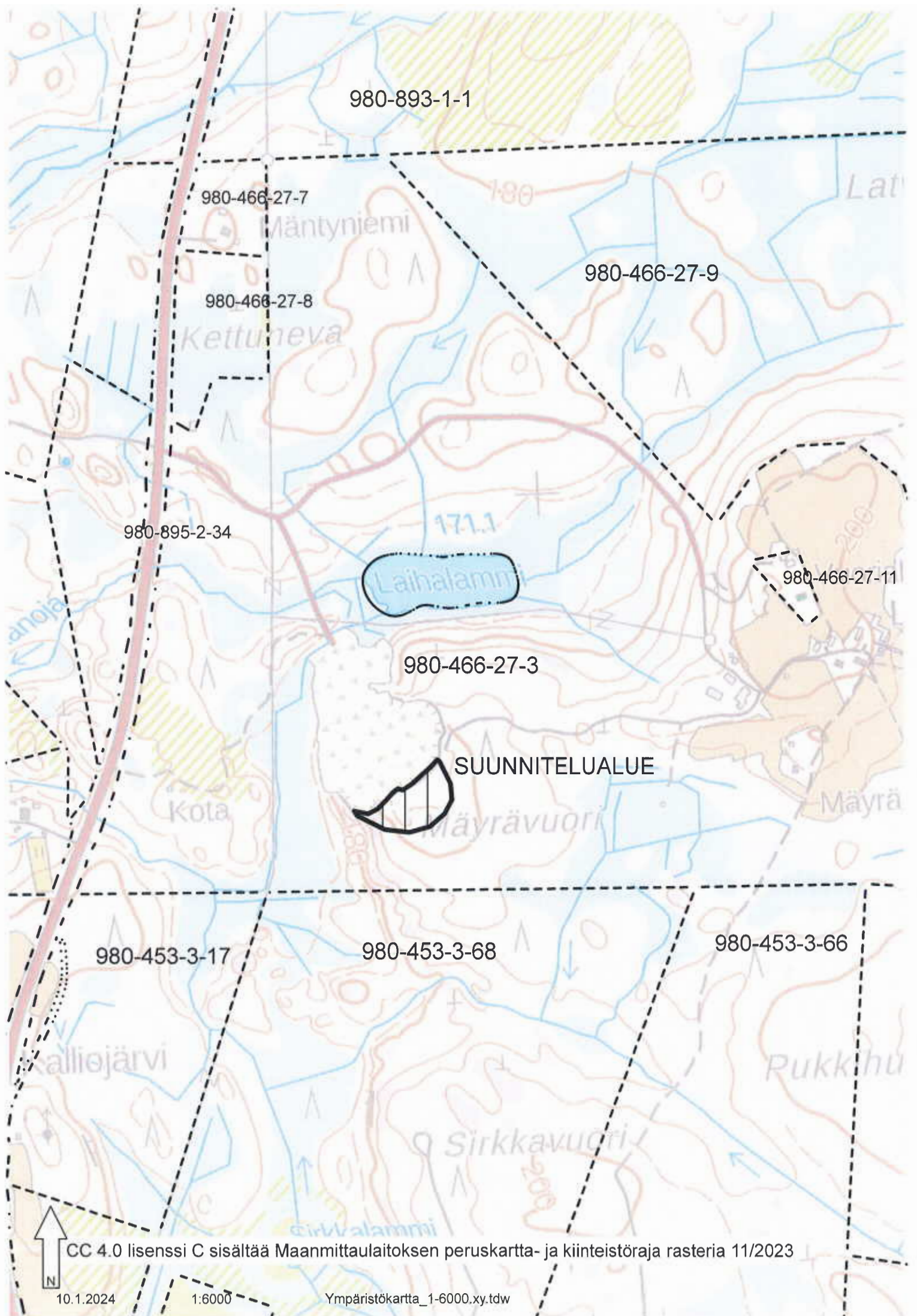
Jälkihoidon yhteydessä ottoalueella olleet pintamaat ja muu maa-aines tasoitetaan ottoalueen reunoille. Luiskien ylä- ja alapäätsä muotoillaan ympäröivään maastoon nähden joustavasti. Ottoalueen ympärillä on metsää, joten ottoalueen reunoille levitetyn maan päälle alkaa luontaisesti juurtua taimistoa, joka ajan kanssa kasvaa metsäksi.

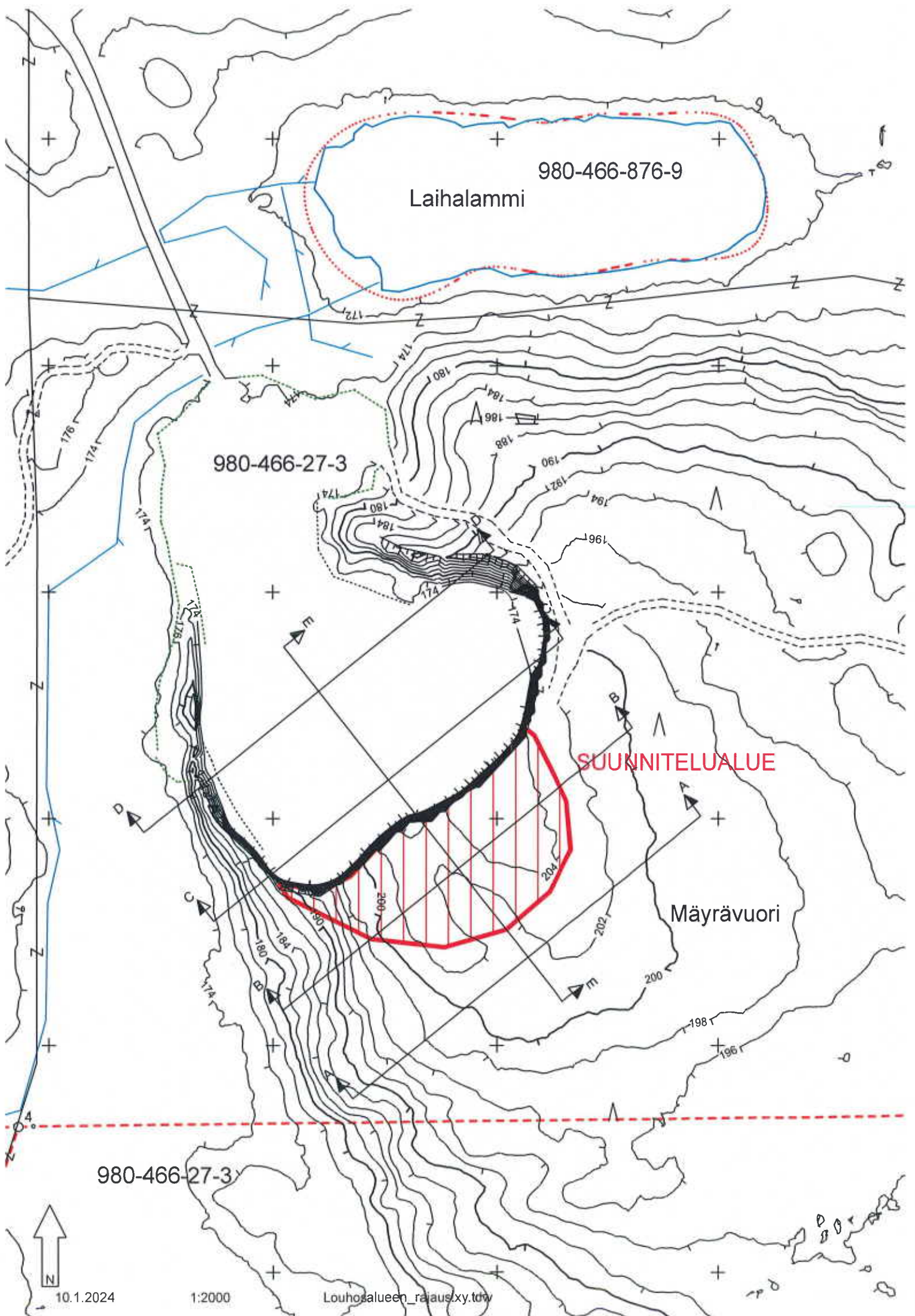


Tie ottoalueelle

Parkanossa 16.1.2024, muutoksia 8.4.2024, 23.4.2024

Heikki Havanka RI





980-466-876-9

Laihalampi

980-466-27-3

SUUNNITELUALUE

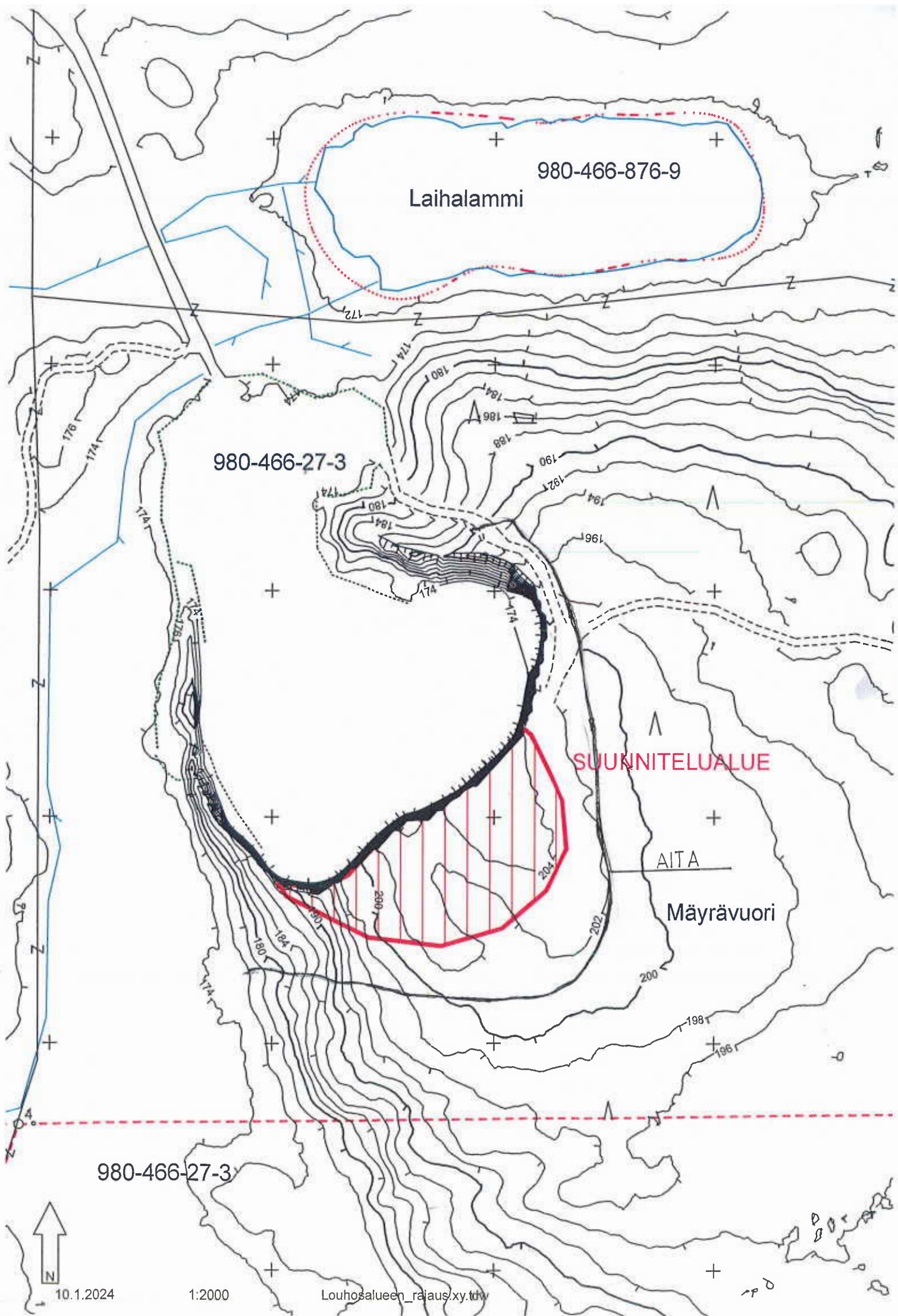
Mäyrävuori

980-466-27-3

10.1.2024

1:2000

Louhosalueen_rajaus.xy.tdw



980-466-27-3

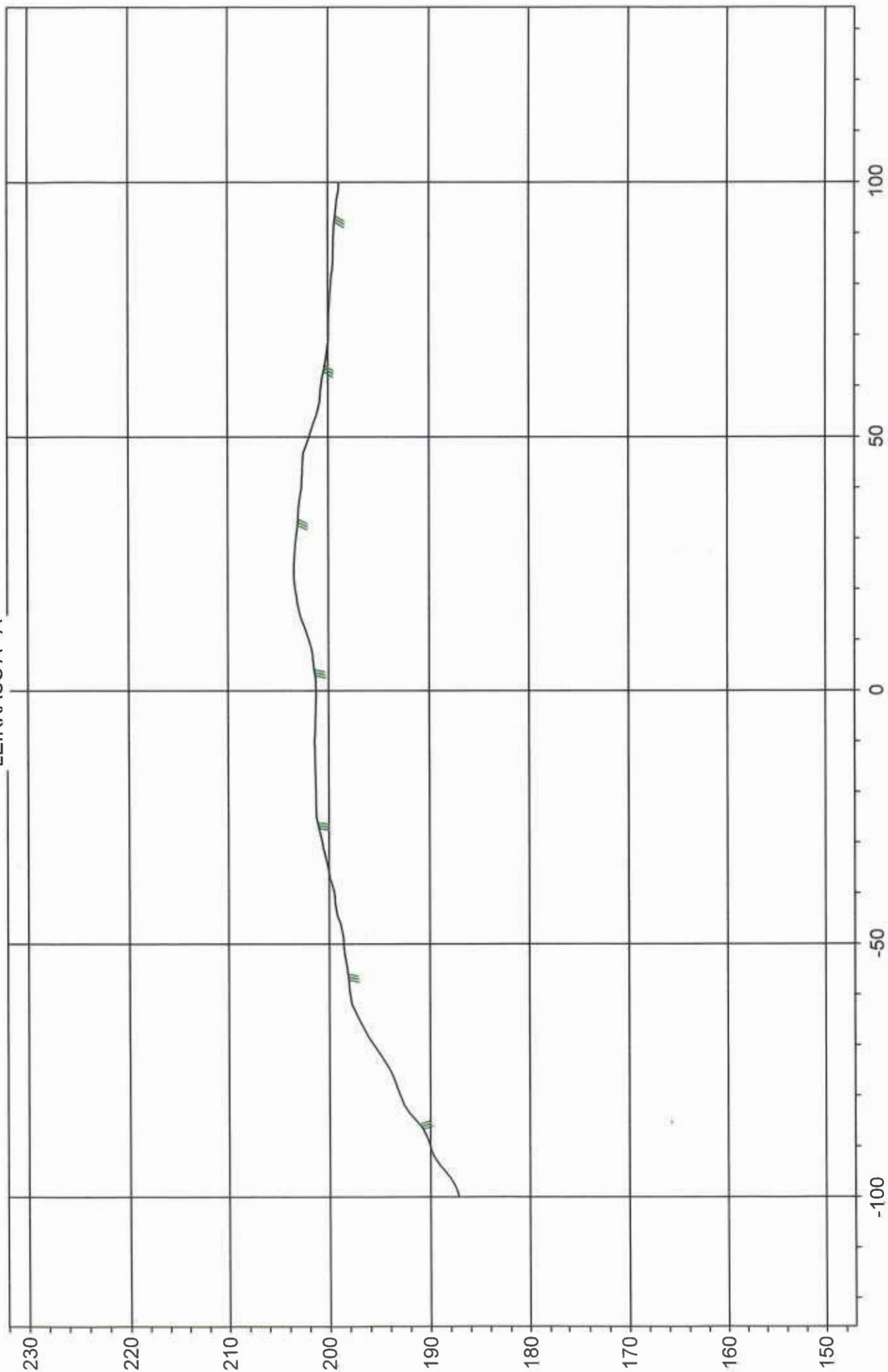


10.1.2024

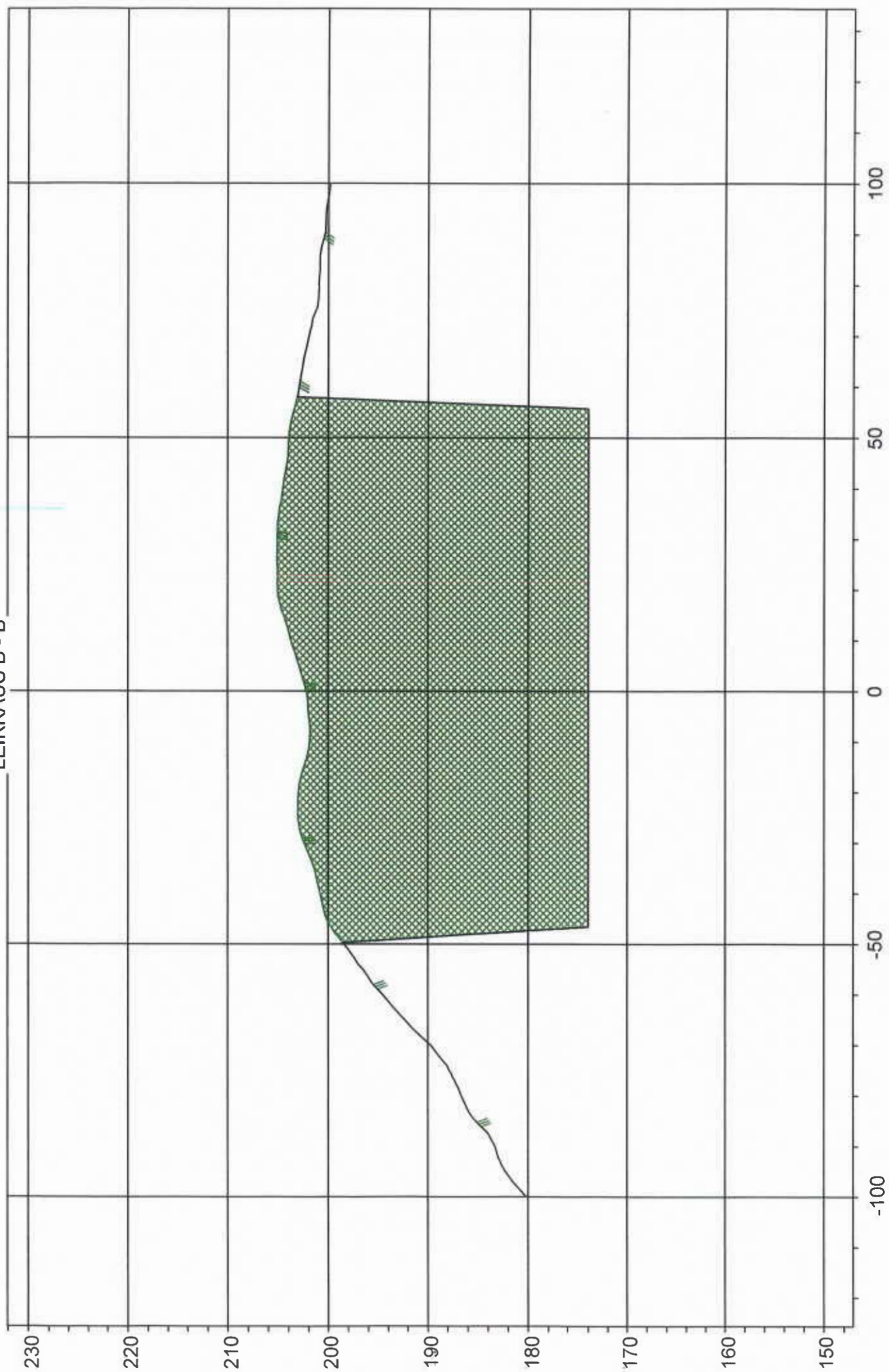
1:2000

Louhosalueen_räjäys.xy.tdw

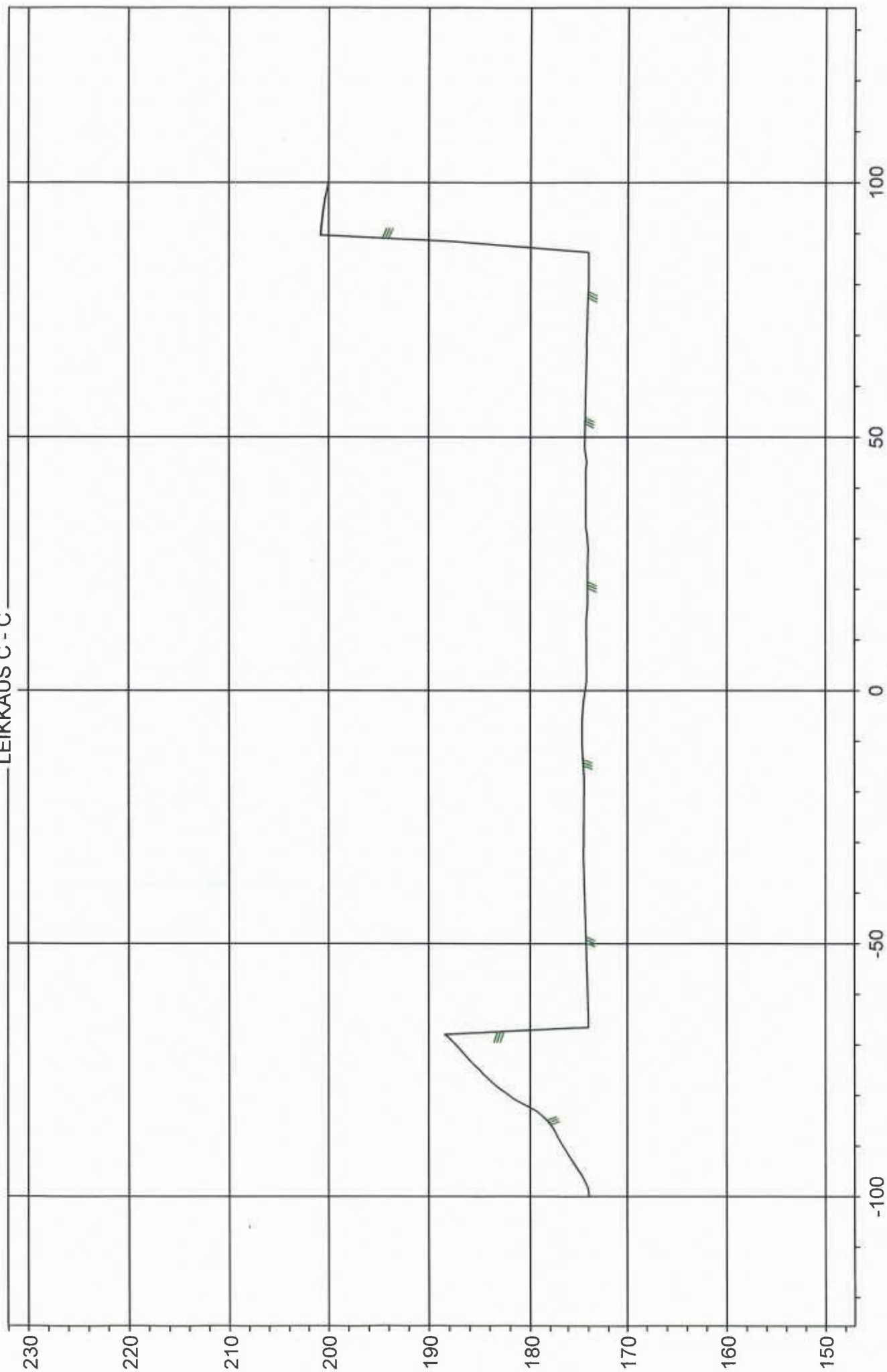
LEIKKAUS A - A



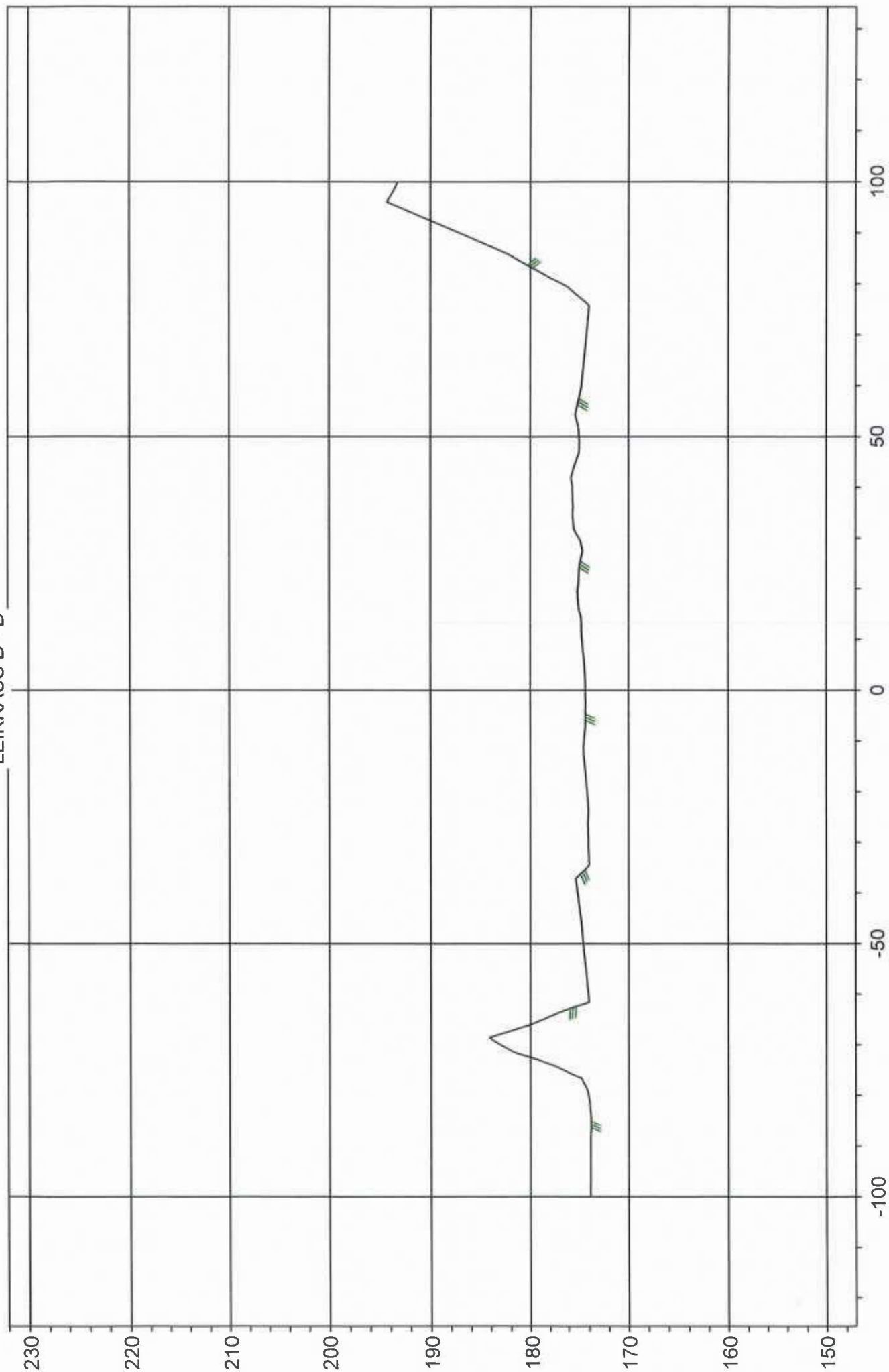
LEIKKAUS B - B



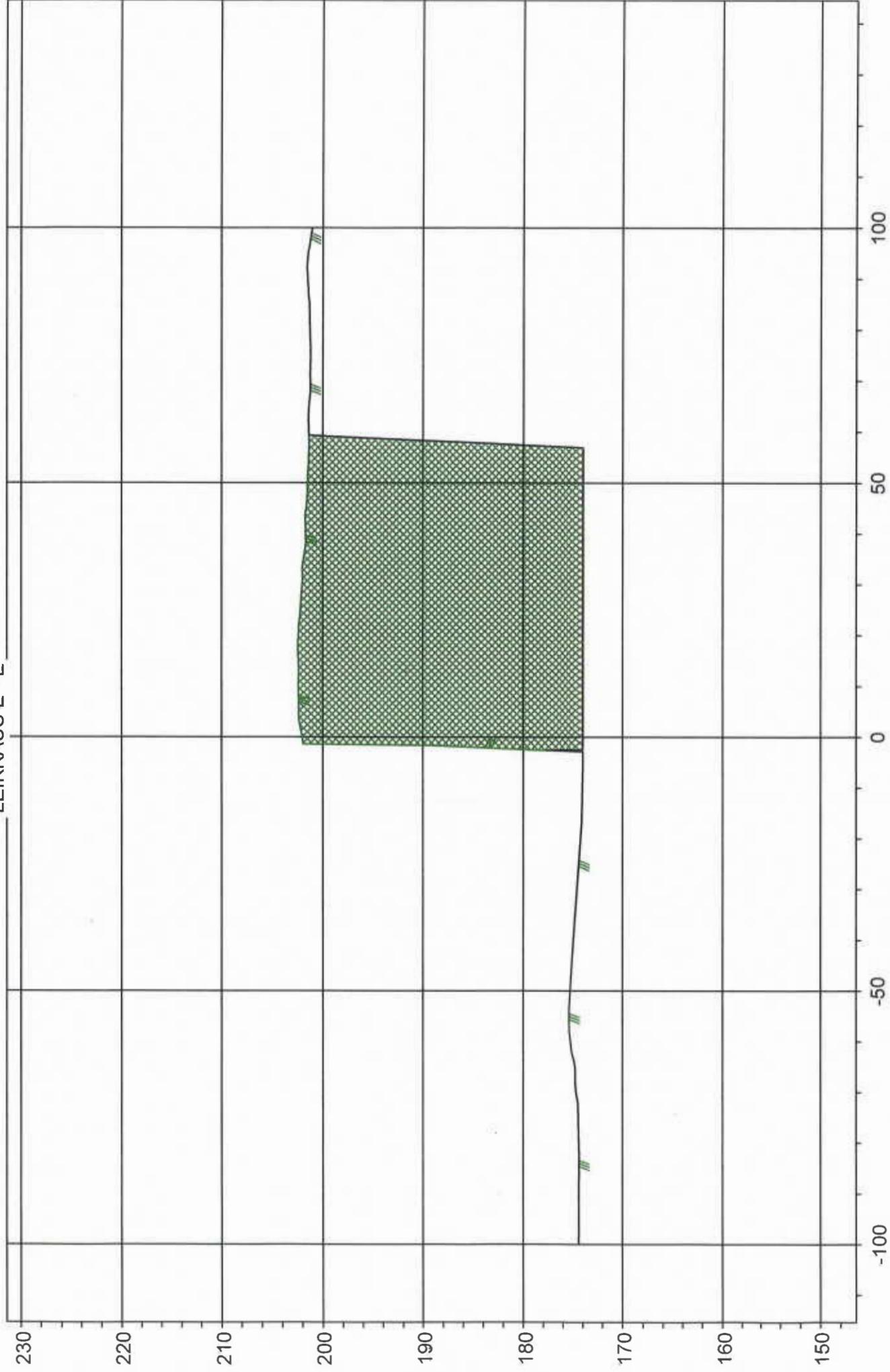
LEIKKAUS C - C

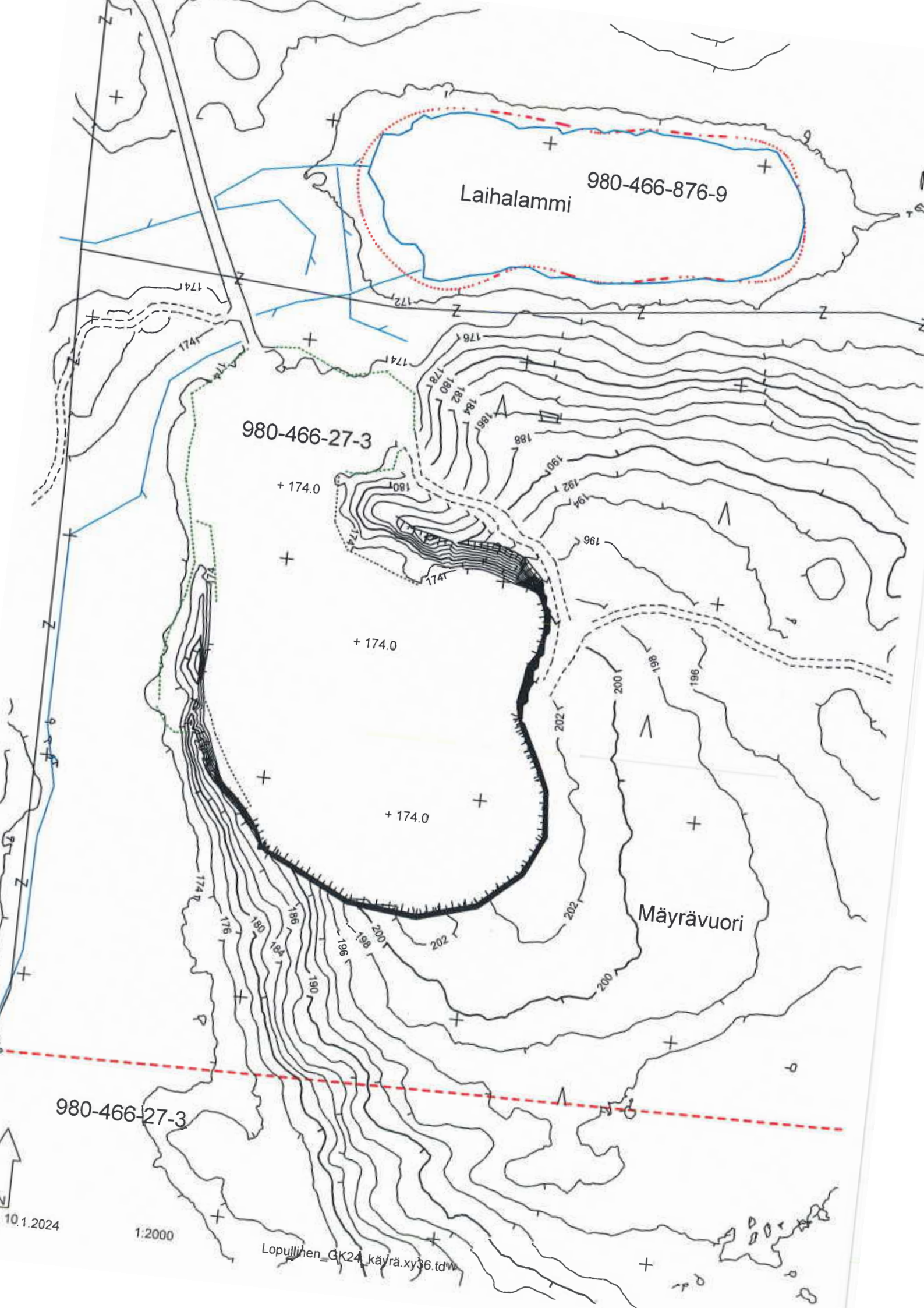


LEIKKAUS D - D



LEIKKAUSE - E





Laihalampi 980-466-876-9

980-466-27-3

+ 174.0

+ 174.0

+ 174.0

Mäyrävuori

980-466-27-3

10.1.2024

1:2000

Lopullinen_GK24_käyrä.xy36.tdw

YMPÄRISTÖHALLINTO	PVM	KAIVANNAISJÄTTEEN JÄTEHUOLTOSUUNNITELMA MAA-AINESTEN OTTAMISTOIMINNALLE (MAL 5a §, 16b §, YSL 114 §).
Suunnitelma liittyy maa-ainesten ottamislupaan ☒ Ympäristölupaan ☐		

1. LUPATIEDOT

Ympäristöluvan tai maa-ainesten ottamisluvan hakijan nimi Veljekset Lahdenperä Oy		
Ottamisalueen nimi Mäyrävuori		
Kunta Ylöjärvi	Kylä Riuttaskorpi	Tilan RN:o 980-466-27-3
Ottamisalueen pinta-ala 0,6000 ha		
Luvan viimeinen voimassaolopäivä		
Otettava maa-aines	Ottamismäärä (m³-ktr)	
Kalliokiviaines (murske, louhe)	150 000	
Rakennus- ja muu luonnonkivi		
Sora ja hiekka		
Moreeni		
Multa tai savi		

2. KAIVANNAISJÄTE

Kaivannaisjätteen laji ⁽¹⁾		Arvio kaivannaisjätteen kokonaismäärästä (m³-ktr) ⁽²⁾	Kaivannaisjätteen hyödyntäminen ja käsittely ⁽³⁾	
Pilaantumaton			Valitse 1, 2 ja/tai 3	Tarvittaessa yksityiskohtaisempi kuvaus
Ei pysyvä maa-aines	Pintamaa	5000	3	käytetään luiskien muotoiluun
	Kannot ja hakkuutähteet	200	2	haketetaan
Pysyvä maa-aines	Kivipöly tai kivituhka			
	Vesiseulonta- ja selkeytysaltaiden hienoainekset			
	Savi ja siltti			
	Sivukivi			
	Seulontakivet ja lohkareet			
	Muu, mitä?			
Pilaantunut maa-aines	Mitä?			
Kaivannaisjätteitä yhteensä				

A) Tiedot kaivannaisjätteen ympäristövaikutuksista⁽⁴⁾

☐ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

B) Ympäristön pilaantumisen sekä muiden vaikutusten ehkäisemiseksi toteutettavat toimet toiminnan aikana ja sen päätyttyä⁽⁵⁾

☐ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

C) Selvitys seurannasta ja tarkkailusta toiminnan aikana ja sen päätyttyä⁽⁶⁾

☐ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

D) Tiedot toiminnan lopettamisesta⁽⁷⁾

☐ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

3. KAIVANNAISJÄTEALUE

E) Selvitys kaivannaisjätteen jätealueesta⁽⁸⁾

☐ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Jätealueen sijainti ja pinta-ala (ha)

Sisältyy kolmen hehtaarin jo otettuun ja jatkossa otettavaan alueeseen. Täyttömaita on jo nyt varastoituna alueella.
Ei ole erikseen merkitty suunnitelmaan

Jätealueen perustaminen ja hoito

Kun on kysy pintamaista, ei niitä tarvitse mitenkään hoitaa.

Jätealueen ympäristö

Selvitys maaperän ja pohjaveden tilasta

Jätealueen ympäristövaikutukset ja niiden seuranta

Jätealueen käytöstä poistaminen ja jälkihoito

F) Liitekartta 1:2000-1:10 000, josta käy ilmi kaivannaisjätteen jätealueiden sijainti ja lähiympäristö

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa

4. LISÄTIETOJA

Yhdys henkilön nimi ja yhteystiedot (osoite, puhelin ja sähköpostiosoite)

Hannu Lahdenperä, Veljekset Lahdenperä Oy, Riuttasentie 554, 34550 Itä-Aure
0500 236 660, velj.lahdenpera@gmail.com

OHJEITA:

YLEISTÄ

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma:

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma on laadittava maa-ainesten *ottamistoiminnassa syntyvästä kaivannaisjätteestä*. Vaatimus kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmasta koskee maa-ainelain 5 a § ja 16 b nojalla tapahtuvaa maa-ainesten ottamista sekä ympäristönsuojelulain 114 § tarkoittamaa kivenlouhimoa, muuta kiven louhintaa ja kivenmurskausta. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma on osa maa-ainesten ottamissuunnitelmaa. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma tulee esittää maa-ainelain mukaisen lupahakemuksen yhteydessä myös silloin, jos maa-aineksen ottaminen ei edellytä ottamissuunnitelmaa (maa-aineslaki 5 §:n 1 mom). Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma tehdään vain luvanvaraisesta toiminnasta, joten kotitarveottamisesta suunnitelmaa ei vaadita.

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman laatimisen keskeiset tavoitteet ovat jätteiden synnyn ehkäisy, jätteiden hyödyntämisen edistäminen sekä jätteiden turvallinen käsittely ja ympäristön pilaantumisen ehkäisy

Jätehuoltosuunnitelman toimittaminen viranomaiselle ja aikataulu:

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma käsitellään maa-ainesten ottamislupahakemuksen yhteydessä. Jos ottaminen edellyttää lisäksi ympäristöluvan, jätehuoltosuunnitelma liitetään ympäristölupahakemukseen. Jos maa-ainesten ottamislupa on haettu ennen ympäristölupaa tai sitä haetaan samanaikaisesti ympäristöluvan kanssa, niin tällöin maa-ainesten ottamissuunnitelma tai siihen sisältyvä kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma kopioidaan osaksi ympäristölupahakemusta.

Voimassa olevien maa-ainesten ottamislupien jätehuoltosuunnitelma esitetään maa-aineslupaa tai ympäristölupaa valvovalle viranomaiselle valvontatarkastuksen yhteydessä. Ensimmäisen kerran suunnitelma tulee esittää **30.4.2009** mennessä. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmaa koskeva vaatimus ei koske ottamistoimintaa, joka on jo päättynyt ja josta lopputarkastus on tehty ennen 1.6.2008.

Jätehuoltosuunnitelma laaditaan koko toiminta-ajalle, mutta se tarkistetaan viiden vuoden välein. Jätehuoltosuunnitelma tulee toimittaa ensisijassa sähköisesti valvontaviranomaiselle.

1. LUPATIEDOT

Tässä kohdassa esitetään keskeiset maa-ainestenottamislupaa tai ympäristölupaa koskevat tiedot.

2. KAIVANNAISJÄTE

1) Kaivannaisjätteen laji ja ominaisuudet

Kaivannaisjätteellä tarkoitetaan kallio- tai maaperässä luonnollisesti esiintyvän orgaanisen tai epäorgaanisen aineksen irrotuksessa tai sen varastoinnissa, rikastamisessa tai muussa jalostamisessa syntyvää jätettä. Maa-ainesten ottamisen yhteydessä syntyviä kaivannaisjätteitä voivat olla esimerkiksi ottamisalueiden pintamaat, sivukivet, vesiseulonta- ja selkeytysaltaiden hienoinekset, kivituhka ja vastaavat ainekset.

Maa-ainesten ottamisessa syntyvät kaivannaisjätteet ovat yleensä pilaantumattomia joko pysyviä (inertejä) tai ei pysyviä maa-aineksia. Pilaantumaton maa-aines ja pysyvä kaivannaisjäte on määritelty kaivannaisjäteasetuksen (379/2008) 2 §:n 1 momentin 4 ja 5 kohdissa. Mikäli ottamistoiminnassa syntyy pilaantuneita kaivannaisjätteitä, ne yksilöidä ao. kohdassa.

2) Arvioi kaivannaisjätteenkokonaismäärästä

Ilmoitetaan kaivannaisjätelajeittain arvio koko tuotantoaikana syntyvästä kaivannaisjätteen määrästä teoreettisina kiintokuutiometreinä.

3) Kuvaus jätteen hyödyntämisestä ja käsittelystä

Valitaan vaihtoehtoista joko 1, 2 ja/tai 3.

1. Kaivannaisjäte käytetään ottamisalueen suojarakenteisiin, jälkihoitoon ja maisemointiin
2. Kaivannaisjäte kuljetetaan ottamisalueen ulkopuolelle hyödynnettäväksi
3. Kaivannaisjäte varastoidaan alueelle yli 3 vuodeksi. Alueelle perustetaan kaivannaisjätteen jätealue, lomakkeen kohta E.

Tarvittaessa jätteiden hyödyntämistä ja käsittelyä kuvataan tarkemmin oikeanpuoleisessa sarakkeessa. Ottamistoiminnassa syntyviä kaivannaisjätteitä voidaan hyödyntää ja käsitellä tehokkaasti. Pintamaita, kiviä ja kivennäismaita voidaan usein käyttää jälkihoidossa pintarakenteena sekä täyttöjen tekemiseen. Suuret kivet ja lohkareet voidaan murskata kiviainestuotteiksi. Kannot ja muu puuaines voidaan hakettaa ja viedä poltettavaksi tai käyttää pintarakenteena. Vesiseulonta ja selkeytysaltaiden hienoinekset voidaan käyttää maisemoinnissa ja ympäristönhoidossa.

Mikäli ottamistoiminnassa syntyneitä kaivannaisjätteitä ei voida käyttää hyödyksi ja ne joudutaan varastoimaan ja sijoittamaan ottamisalueelle, jätehuoltosuunnitelman tulee sisältää tiedot kyseisen kaivannaisjätteen käsittelypaikasta eli *kaivannaisjätteen jätealueesta*. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmassa tarvittavia tietoja kaivannaisjätteen jätealueesta on käsitelty kohdassa 10.

4) Tiedot kaivannaisjätteen ympäristövaikutuksista

Kaivannaisjätteistä ja niiden varastoinnista mahdolliset aiheutuvat ympäristövaikutukset kuvataan tässä, mikäli tietoja ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Tyypillisiä ympäristövaikutuksia voivat olla esimerkiksi pohjavesi-, pintavesi-, melu- sekä maisemahaitat. Jätealueen ympäristövaikutuksia on tarkasteltu kohdassa 10.

5) Ympäristön pilaantumisen sekä muiden vaikutusten ehkäisemiseksi toteutettavat toimet toiminnan aikana ja sen päätyttyä

Ottamistoiminnan haitallisten vaikutusten ehkäisemiseksi toteutettavat toimet toiminnan aikana ja sen päätyttyä esitetään tässä, mikäli niitä ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Mikäli tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa laitetaan rasti " Esitetty maa-ainestenottamissuunnitelmassa" –kohtaan.

6) Seuranta ja tarkkailu toiminnan aikana ja sen päätyttyä

Toiminnan seuranta ja tarkkailu kuvataan tässä, mikäli ko.tietoja ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Mikäli tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa laitetaan rasti " Esitetty maa-ainestenottamissuunnitelmassa" –kohtaan.

7) Toiminnan lopettaminen

Toiminnan lopettaminen kuvataan tässä, mikäli ko.tietoja ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Mikäli tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa laitetaan rasti " Esitetty maa-ainestenottamissuunnitelmassa" –kohtaan.

3. KAIVANNAISJÄTEALUE

8) Selvitys kaivannaisjätteen jätealueesta

Esitetään tiedot kaivannaisjätteen jätealueesta ja sen ympäristöstä sekä tiedot jätealueen ympäristövaikutuksista ja seurannasta. Lisäksi esitetään tiedot jätealueen käytöstä poistamisesta ja jälkihoidosta sekä niihin liittyvästä tarkkailusta. Tiedot tulee esittää, mikäli niitä ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Jätealueista esitetään lisäksi *liitekartta 1:2000 - 1:10 000*. Mikäli tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa laitetaan rasti " Esitetty maa-ainestenottamissuunnitelmassa" –kohtaan.

Mikäli maa-ainesten ottamisessa syntyvää pilaantumaton tai pysyvää kaivannaisjätettä varastoidaan ja sijoitetaan ottamisalueelle yli kolmeksi vuodeksi, tulee kaivannaisjätehuoltosuunnitelmassa esittää tiedot kyseisestä **kaivannaisjätteen jätealueesta**. Mikäli kaivannaisjäte on muuta kuin pilaantumaton tai pysyvää, niin määräaika kaivannaisjätealueen perustamiselle on 1 vuosi.

4. LISÄTIETOJA ANTAA

Ilmoitetaan yhteyshenkilön nimi ja yhteystiedot, jolta voi tiedustella kaivannaisjättesuunnitelmasta yksityiskohtaisempia tietoja.

TYÖN.8671

MELUMITTAUSRAPORTTI
VELJEKSET LAHDENPERÄ OY
MÄYRÄVUOREN KIVIAINEKSEN OTTOALUE, KURU
RN:Ó 27:1 MÄYRÄMÄKI, YLÖJÄRVI



Melumittaukset 7.11.2011

TARATEST OY

WWW.TARATEST.FI

Turkkirata 9 A, 33960 PIRKKALA

- * Mittaustyöt
- * Pohjatutkimukset
- * Pohjarakennussuunnittelu

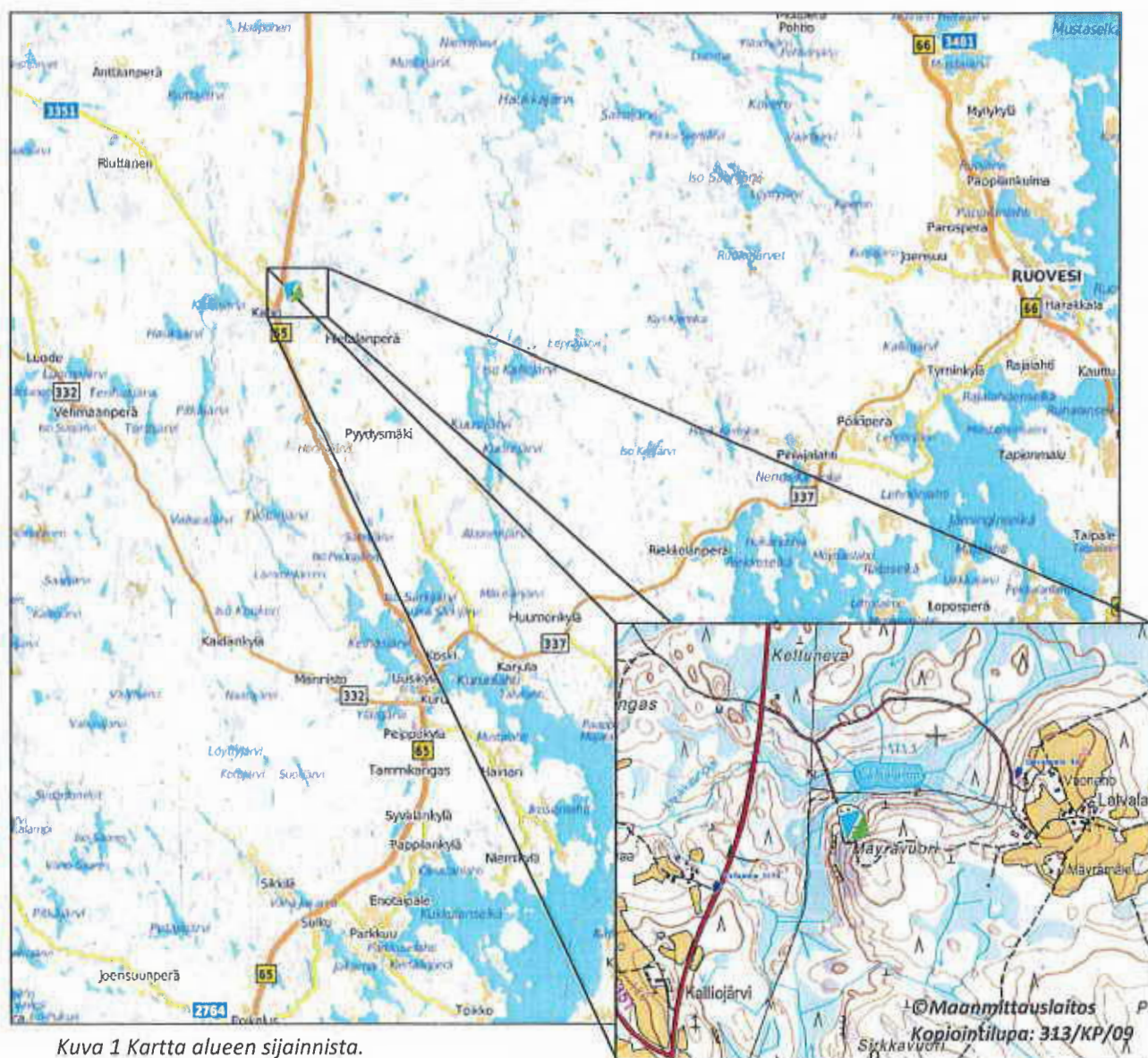
PUH 03 - 368 33 22

FAX 03 - 368 33 17

e-mail: taratest@taratest.fi

Johdanto

Taratest Oy on suorittanut kiviainestuotannon tarkkailumelumittauksia Veljekset Lahdenperä Oy:n Mäyrävuoren kiviainestenottoalueen ympäristössä Ylöjärvellä. Kohde sijaitsee Kurusta noin 13 kilometriä Virtaintietä (kt65) pohjoiseen, Latvalantien läheisyydessä tilalla 2:71 Mäyrämäki. Alueen sijainti on esitetty kuvassa 1 kartta alueen sijainnista. Ympäröivät alueet ovat pääasiassa metsäistä ja soista mäkimaastoa. Noin 10 kilometrin etäisyydellä kohteesta sijaitsee muun muassa Seitsemisen ja Helvetinjärven kansallispuistot sekä luonnonsuojelualueita. Melumittaukset suoritettiin Ylöjärven kaupungin ympäristöpäällikön esittämällä tiloilla RN:o 2:10 [REDACTED] ja 27:11 [REDACTED]. Ympäristöministeriön ympäristömelumittausohjeen mukaisesti. Melumittausten tarkoituksena on varmistaa ettei ko. kiviaineksen ottoalueesta aiheutuva melu ylitä sille asetettuja raja-arvoja lähimmissä häiriintyvissä kohteissa ja tarvittaessa ohjata toimintaa, siten että sallitut tasot saavutetaan.



Kuva 1 Kartta alueen sijainnista.

TARATEST OY

WWW.TARATEST.FI

Turkkirata 9 A, 33960 PIRKKALA

- * Mittaustyöt
- * Pohjatutkimukset
- * Pohjarakennussuunnittelu

PUH 03 - 368 33 22

FAX 03 - 368 33 17

e-mail: taratest@taratest.fi

Sisällysluettelo

Johdanto	2
1. Melumittaukset	3
1.1 Olosuhteet	3
1.2 Menetelmät ja mittauslaitteet	3
1.3 Mittausten suorittaminen	4
2. Ohjeavot	5
3. Melumittaustulokset	6
3.1 Melun impulssimaisuus	6
4. Yhteenveto	7

1. Melumittaukset

1.1 Olosuhteet

Mittausajankohtana 7.11.2011 klo 7.00 - 13.00 oli lämpötila 7°C, sekä etelätuulta 2 m/s. Ilman paine 1024 hPa ja suhteellinen kosteus 99 %. Sää oli aamulla sumuinen ja pilvinen iltapäivää kohti selkenevää. (Ilmatieteenlaitos). Sääasemana käytettiin Tampere- Pirkkala lentoaseman ja Siilinkarin sääasemia.

Sääolosuhteiden muutosta seurattiin reaaliaikaisesti mittauksen aikana internetin kautta. Tässä raportissa esittämämme sääolosuhde havainto on mittausajankohdan epäedullisin.

Ympäristöministeriön vuonna 1995 julkaiseman ympäristömelun mittausohjeen mukaan melumittauksia voidaan tehdä, kun tuuli on heikkoa ja suunta on melulähteestä mittauspisteeseen päin tai tuulta ei ole ollenkaan.

1.2 Menetelmät ja mittauslaitteet

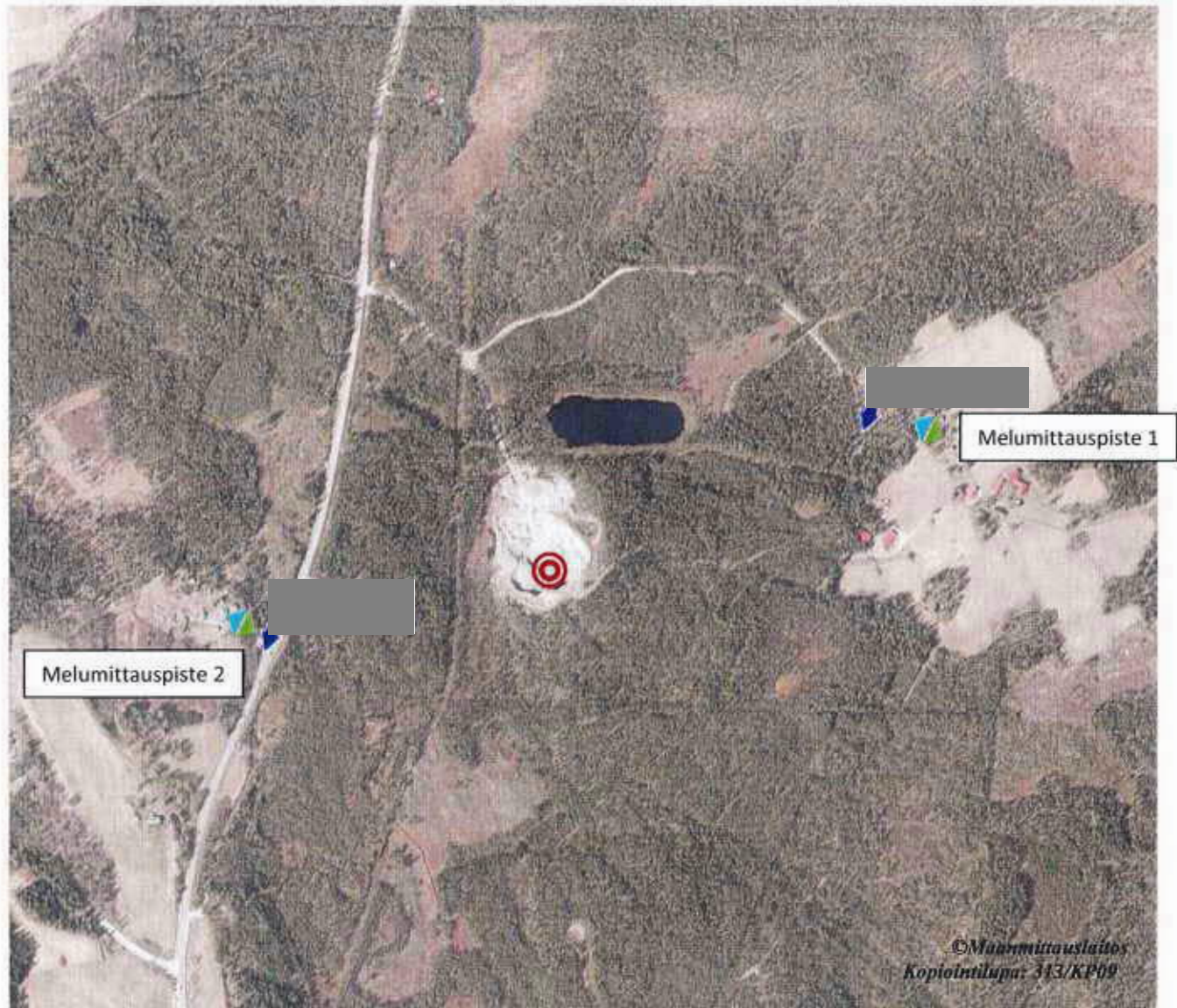
Melumittauksissa mittauslaitteina käytettiin IEC651 tarkkuusluokan 1 mukaisia äänitasomittareita Cesva SC 30, tarkkuus +/- 0,3 dB, sekä Larson Davis SoundTrack LxT. Mittausten yhteydessä tehtiin mittareille kalibrointi Larson Davis CAL200 Precision acoustic calibratorilla. Mittaukset suoritettiin Ympäristöministeriön ohjeen 1 1995 mukaisesti.

Mittaukset suoritettiin kiviaineksen ottotoiminnan aikana. Toinen mittari asennettiin murskausaseman läheisyyteen koko mittausjakson ajaksi, näin varmistuttiin melunlähteen toimintatasosta mittausjakson aikana. Alueella oli mittauksen aikana ns. normaalia toimintaa; mm. kiviaineksen syöttöä kaivinkoneella, murskausta, seulontaa, rikotusta, sekä kuljetusta pyöräkuormaajilla ja kuorma-autoilla.

Mittauslaite asetettiin 1,5 metrin korkeuteen maanpinnan tasoon nähden ja mittausanturi oli asetettu melunlähdeä kohden. Mittausjakso kerrallaan kussakin pisteessä oli 10-15min. Melutasomittari tallensi tapahtumat muistiinsa, joista määritettiin melutason ekvivalenttitaso L Aeq (vasteaika: nopea, painotus A).

1.3 Mittausten suorittaminen

Mittauspisteet on esitetty alla olevassa kartassa. (kuva 1.3 mittauspisteiden sijainti)
Melumittaukset kohteessa 7.11.2011 suoritti Olli Aalto.



Kuva 1.3 Mittauspisteiden sijainti

MITTAUSPISTEET

MP1: [REDACTED], kiinteistön piha-alue, etäisyys yli 500 metriä kiviainestenottoalueesta.

MP2: [REDACTED], omakotitalon piha-alue, etäisyys yli 400 metriä kiviainestenottoalueesta.

Tarkemmat tiedot mittauspisteistä ovat liitteenä olevissa melumittauskorteissa.
(Liitteet 2, 3 melumittauspöytäkirja)

2. Ohjearvot

Valtioneuvosto on asettanut seuraavat yleiset melutason L Aeq ohjearvot:

Ulkona:

Asumiseen käytettävät alueet, virkistysalueet taajamissa ja niiden välittömässä läheisyydessä, sekä hoito- tai oppilaitoksia palvelevat alueet:

päivällä klo 7 – 22	55 dB
yöllä klo 22 – 7	45 – 50 dB.

Loma-asumiseen käytettävät alueet, leirintäalueet, virkistysalueet taajamien ulkopuolella ja luonnonsuojelualueet:

päivällä klo 7 – 22	45 dB
yöllä klo 22 – 7	40 dB.

3. Melumittaustulokset

Melumittaustuloksista määritettiin melun keskiäänitasot L_{Aeq} .

MP1: [REDACTED], kiinteistön piha-alue, etäisyys yli 500 metriä kiviainestenottoalueesta.

7.11.2011 klo. 11.44

Mitattu melutaso työmaan toiminnan aikana L_{Aeq} = **36,1 dB**

Suurin mitattu melutaso mittausjakson aikana L_{AFmax} = **48,3 dB**

MP2: [REDACTED], omakotitalon piha-alue, etäisyys yli 400 metriä kiviainestenottoalueesta.

7.11.2011 klo. 12.03

Mitattu melutaso työmaan toiminnan aikana L_{Aeq} = **53,1 dB**

Suurin mitattu melutaso mittausjakson aikana L_{AFmax} = **70,4 dB***

*Maksimiarvo on mittauksen suorittajan havaintojen mukaan aiheutunut Virtaintien (kt65) liikenteestä.

- Mittausdatasta tehtyjen havaintojen perusteella melutaso ilman liikennettä vaihteli välillä 38 -45 dB

3.1 Melun impulssimaisuus

Melu menettää impulssimaisen ominaisuutensa kohdatessaan riittävän suuren esteen, tai etäisyyden kasvaessa riittävän suureksi. Melun impulssimaisuutta tarkasteltaessa tarvitaan häiriintyvistä kohteista aistihavainto, sekä melumittaustulos, joiden perusteella impulssimaisuus voidaan todeta. Melumittauksissa tarkasteltavat häiriintyvät kohteet sijaitsevat lähimmillään yli 400 metrin päässä kiviaineksen ottoapaikan impulssimaista melua aiheuttavista toiminnoista. Kiviainestuotannosta aiheutuvaa impulssimaista melua ei ollut mittauspisteissä aistein eikä mittauksin todettavissa, johtuen etäisyyden ja maaston luomasta vaimennuksesta. Impulssimaista melua voidaan arvioida laskennallisesti impulssimaisen aikavakion maksimiarvon L_{Amax} ja melun hitaan aikavakion maksimiarvon L_{ASmax} erotuksella kaavalla $L_{Amax} - L_{ASmax}$. (Lahti, T. 2003)

4. Yhteenveto

7.11.2011 suoritettujen melumittausten perusteella voidaan todeta, että Veljekset Lahdenperä Oy:n Mäyrävuoren kiviainestuotannosta aiheutuvat melutasot eivät ylitä valtioneuvoston asettamia ohjearvoja lähimpien asutusten piha-alueilla. Ottoalueella ei ole merkittävää toimintaa aikavälillä 22-7, joten siitä ei myöskään aiheudu häiritsevää yömelua.

Pirkkalassa 8.11.2011,

TARATEST OY

Tero Mäkinen, tekn. yo

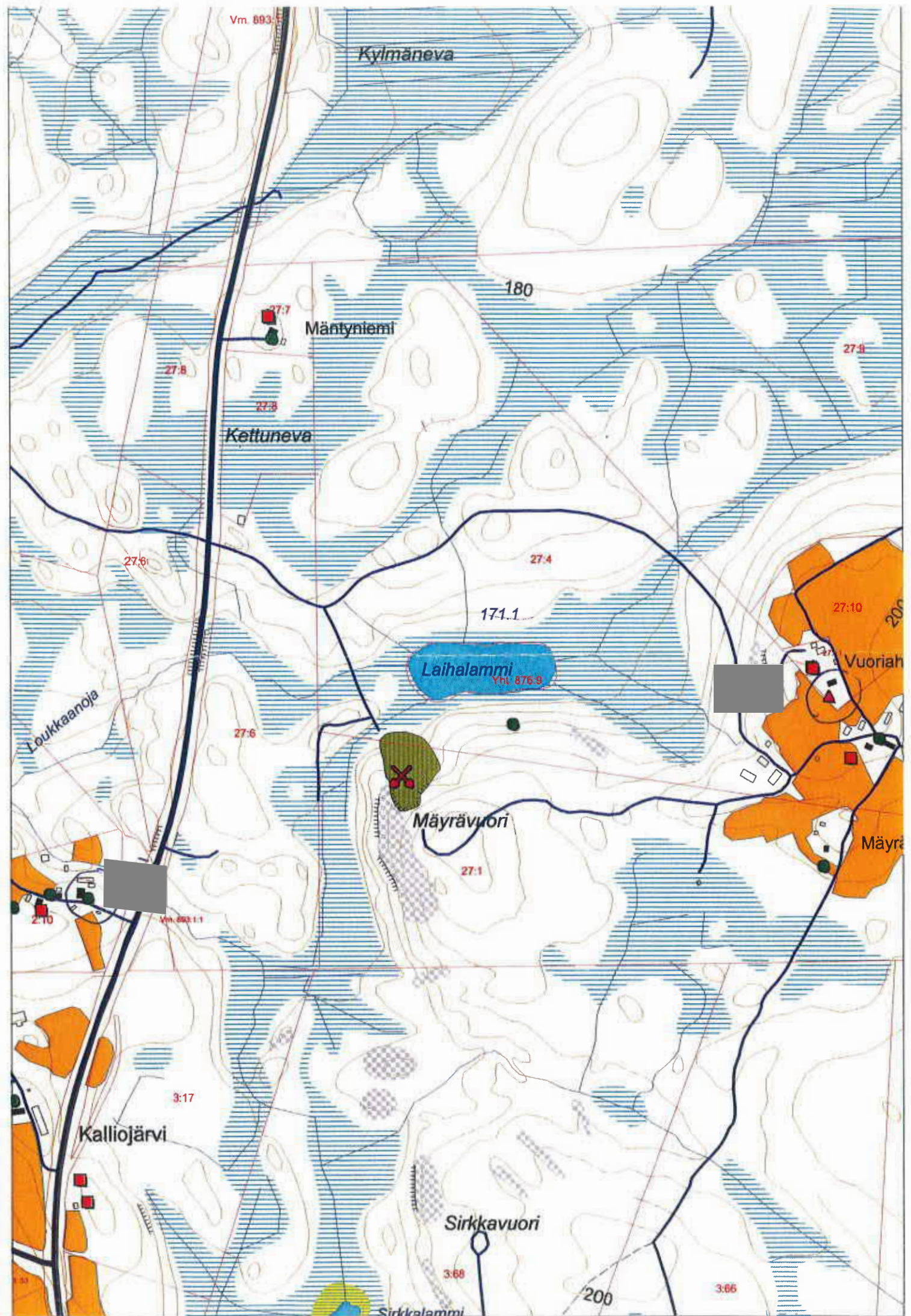
Henna Soininen, DI

LIITTEET:

LIITE 1 Maastokartta

LIITE 2 Melumittauspöytäkirja MP1 7.11.2011

LIITE 3 Melumittauspöytäkirja MP2 7.11.2011



Mittausajankohta: 7.11.2011 klo. 11.44

Mittauskohde: Mäyrävuori, Ylöjärvi RN:o 27:1

Mittauksen suorittaja: Olli Aalto

Alueen kuvaus: Melulähde Mäyrävuoren maa-ainesten otto- ja käsittelyalue. Mittausajankohtana työmaa oli täydessä toiminnassa, sisältäen mm. murskaimet, seulat ja kuljetukset. Alueen vieressä kulkee Virtaintie (Kt65).

Mittauspiste: [REDACTED], omakotitalon/ vapaa-ajan asunnon piha-alue. Yli 500 metrin etäisyydellä murskausaseman itäpuolella, välissä mäkiä metsää. Mittarin mikrofonin korkeus 1,5m.

Havaintoja: Murskausaseman melu havaittavissa vaimeana, rikotus selkeämmin.



Sääolosuhteet:	Tuulen nopeus m/s	Tuulen suunta	Lämpötila °C	Suhteellinen kosteus %	Ilmanpaine mbar
	2	etelä	7	99	1024
Lähde:	Ilmatieteenlaitos, 7.11.2011 klo. 09.00-12.00 sääasema: Tampere-Pirkkalan lentoasema / Siilinkari				

Mittauslaitteisto: Larson Davis SoundTrack LxT 1-luokan äänitasomittari
CESVA SC-30 1-luokan integroiva äänitasomittari / reaaliaikaskpektrianalysointilaite
Blaze v5.08 / CESVA CaptureStudio v.4.1

Mittautapa: Ekvivalenttimelutasomittaus mittauslaitteiston muistiin, 10min jakso, A-taajuuspainotus, nopea vasteaika (fast)

Laadunvarmistus: Mittausjakson aikana melunlähteessä murskausasemalla Cesva SC-30 äänitasomittari. Melutaso noin 20-30 m etäisyydellä murskaimista mittausjakson aikana vaihteli pääasiassa välillä 85-90 dB.

Kalibrointi: Larson Davis CAL200 114,0 dB 1kHz
7.11.2011 -0,1 dB

Tulokset: Mittauspiste [REDACTED] **L_{Aeq} 36,1 dB** **L_AFmax 48,3 dB**

Mittausajankohta: 7.11.2011 klo. 12.03

Mittauskohde: Mäyrävuori, Ylöjärvi RN:o 27:1

Mittauksen suorittaja: Olli Aalto

Alueen kuvaus: Melulähde Mäyrävuoren maa-ainesten otto- ja käsittelyalue. Mittausajankohtana työmaa oli täydessä toiminnassa, sisältäen mm. murskaimet, seulat ja kuljetukset. Alueen vieressä kulkee Virtaintie (Kt65).

Mittauspiste: XXXXXXXXXX, omakotitalon piha-alue. Yli 400 metrin etäisyydellä murskausaseman länsipuolella, välissä kulkee kt65. Mittarin mikrofonin korkeus 1,5m.

Havaintoja: Murskausaseman melu on havaittavissa mittauspisteessä, rikotus selkeämmin. Kt65 liikenteellä merkittävä vaikutus pisteen melutasoon. Liikenteen vaikutuksesta melutaso nousee hetkellisesti 60-70 dB



Sääolosuhteet: Tuulen nopeus m/s 2 Tuulen suunta etelä Lämpötila °C 7 Suhteellinen kosteus % 99 Ilmanpaine mbar 1024

Lähde: Ilmatieteenlaitos, 7.11.2011 klo. 09.00-12.00 sääasema: Tampere-Pirkkalan lentoasema / Siilinkari

Mittauslaitteisto: Larson Davis SoundTrack LxT 1-luokan äänitasomittari
CESVA SC-30 1-luokan integroiva äänitasomittari / reaaliaikaskeskittäjä
Blaze v5.08 / CESVA CaptureStudio v.4.1

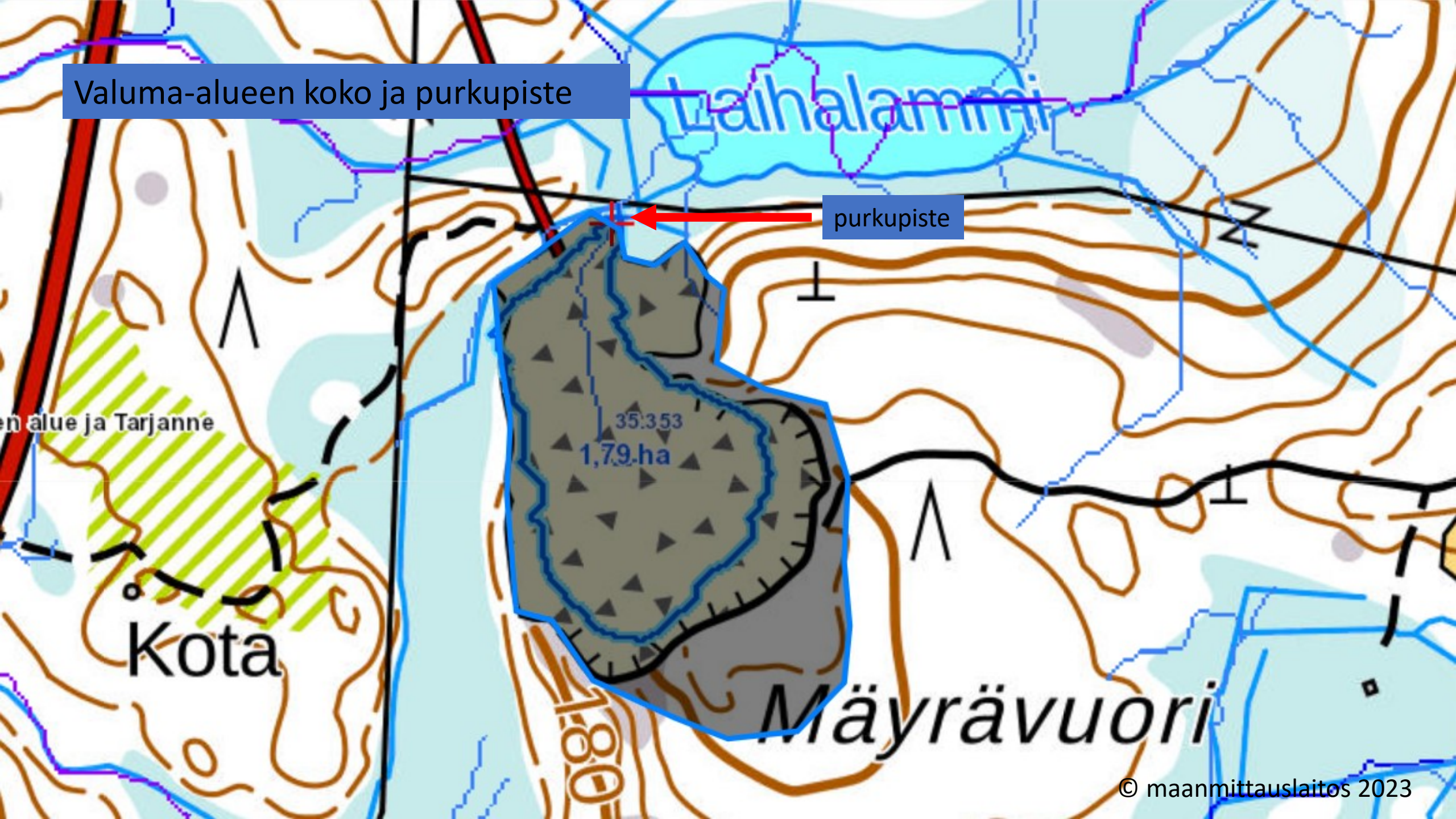
Mittautapa: Ekvivalenttimelutasomittaus mittauslaitteiston muistiin, 10min jakso, A-taajuuspainotus, nopea vasteaika (fast)

Laadunvarmistus: Mittausjakson aikana melunlähteessä murskausasemalla Cesva SC-30 äänitasomittari. Melutaso noin 20-30 m etäisyydellä murskaimista mittausjakson aikana vaihteli pääasiassa välillä 85-90 dB.

Kalibrointi: Larson Davis CAL200 114,0 dB 1kHz
7.11.2011 -0,1 dB

Tulokset: Mittauspiste XXXXXXXXXX **L_{Aeq} 53,1 dB** **L_{AFmax} 70,4 dB**

Valuma-alueen koko ja purkupiste



purkupiste

en alue ja Tarjanne

Kota

Mäyrävuori



Legend

Virtausverkko

Virtausverkko

Yläpuolinen virtaama

- 0 - 0,5 ha
- 0,5 - 5 ha
- 5 - 40 ha
- 40 - 200 ha
- yli 200 ha

Virtausverkko_16m

FA_kokosuomi_16m.tif

- alle 0.5 ha (ei näytetä)
- 0,5 - 5 ha
- 5 - 40 ha
- 40 - 200 ha
- yli 200 ha

Pintavesien virtausmalli

- 30-50 cm/sek
- 50-80 cm/sek
- yli 80 cm/sek



Legend

Virtausverkko

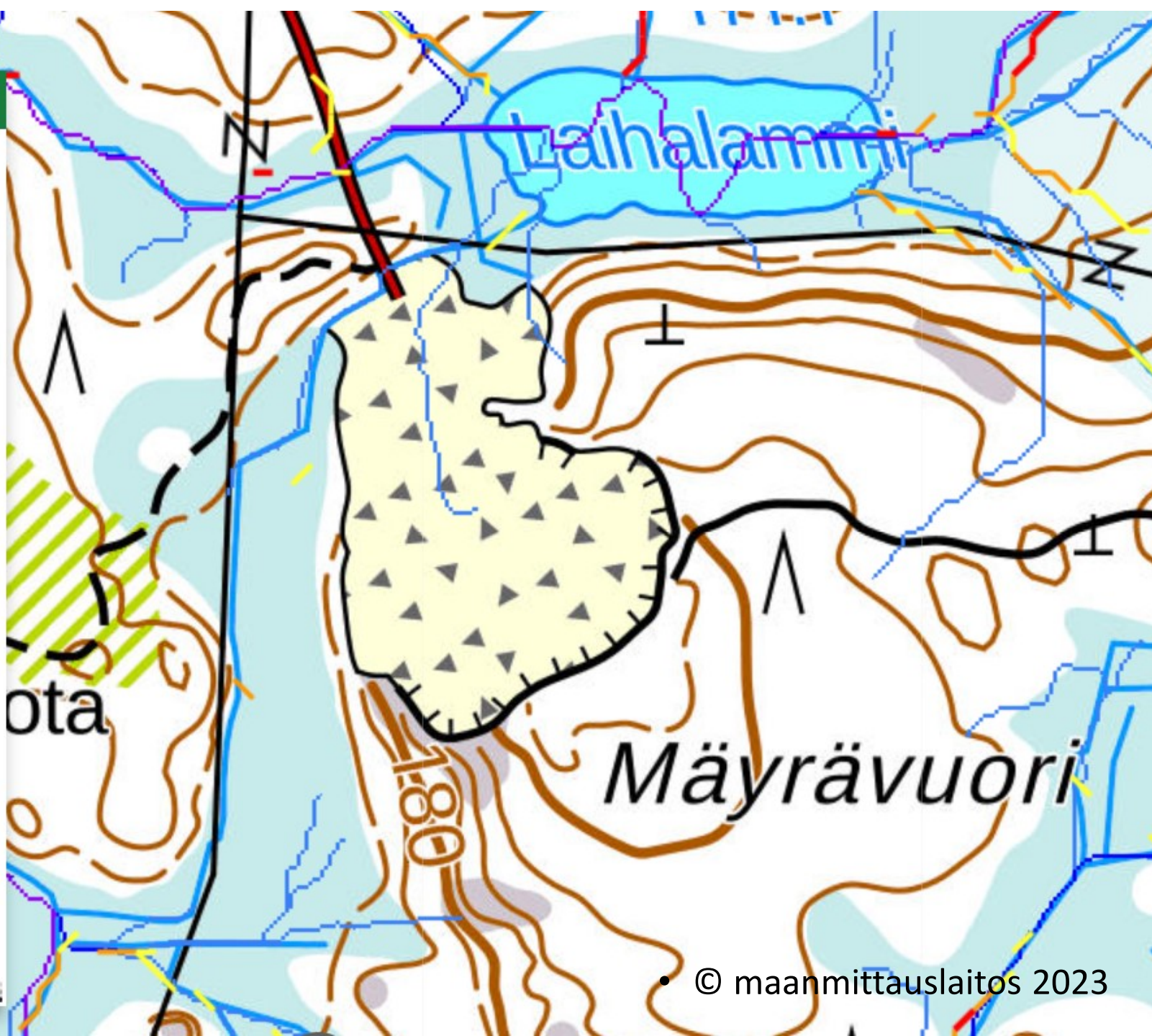
Virtausverkko

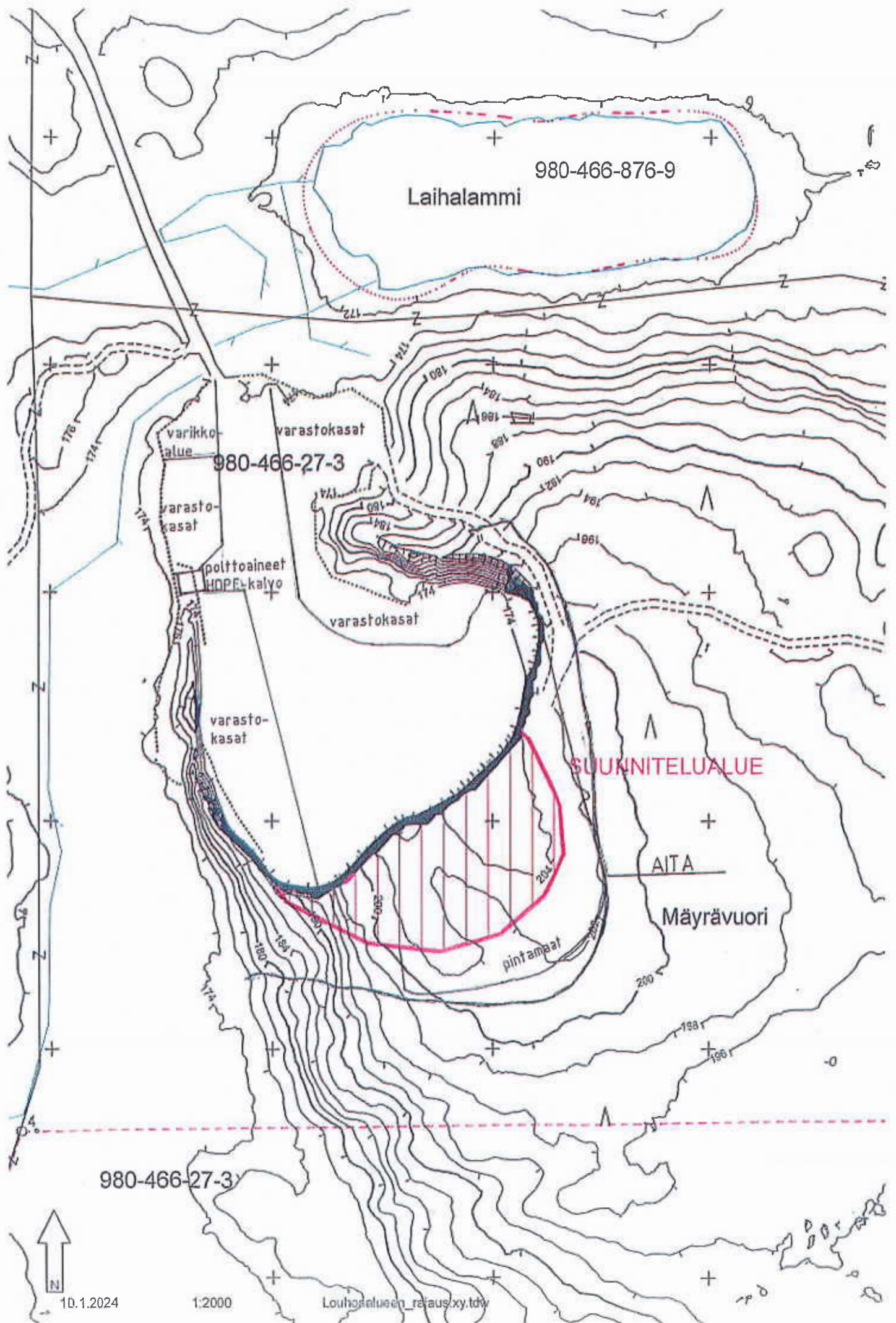
Yläpuolinen virtaama

- 0 - 0,5 ha
- 0,5 - 5 ha
- 5 - 40 ha
- 40 - 200 ha
- yli 200 ha

Pintavesien virtausmalli

- 30-50 cm/sek
- 50-80 cm/sek
- yli 80 cm/sek





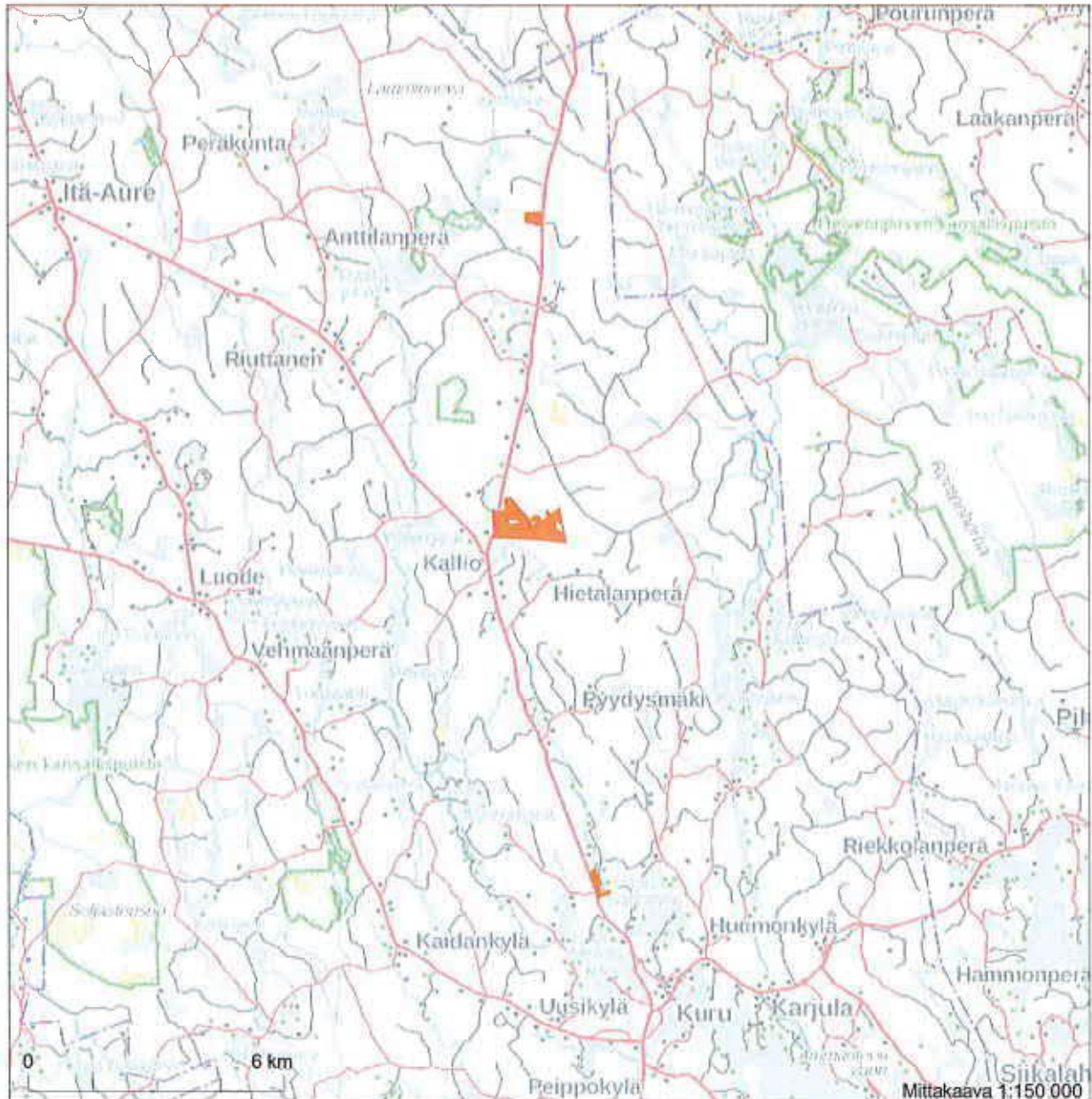


Kiinteistötunnus: 980-466-27-3
Nimi:
Rekisteriyksikkölaji: Tila
Kunta: Ylöjärvi (980)
Palstojen lukumäärä: 4

Rekisteriyksikön alueella on yleiskaava.

Tulostettu kiinteistötietojärjestelmästä 12.1.2024.

Kiinteistörekisterin tiedoissa voi olla puutteita ja epätarkkuuksia. Rekisteriyksikön tarkka alueellinen ulottuvuus selviää toimitusasiakirjoista ja maastosta. Rekisteritiedosta katso tarkemmin www.maanmittauslaitos.fi/rekisteritiedot.

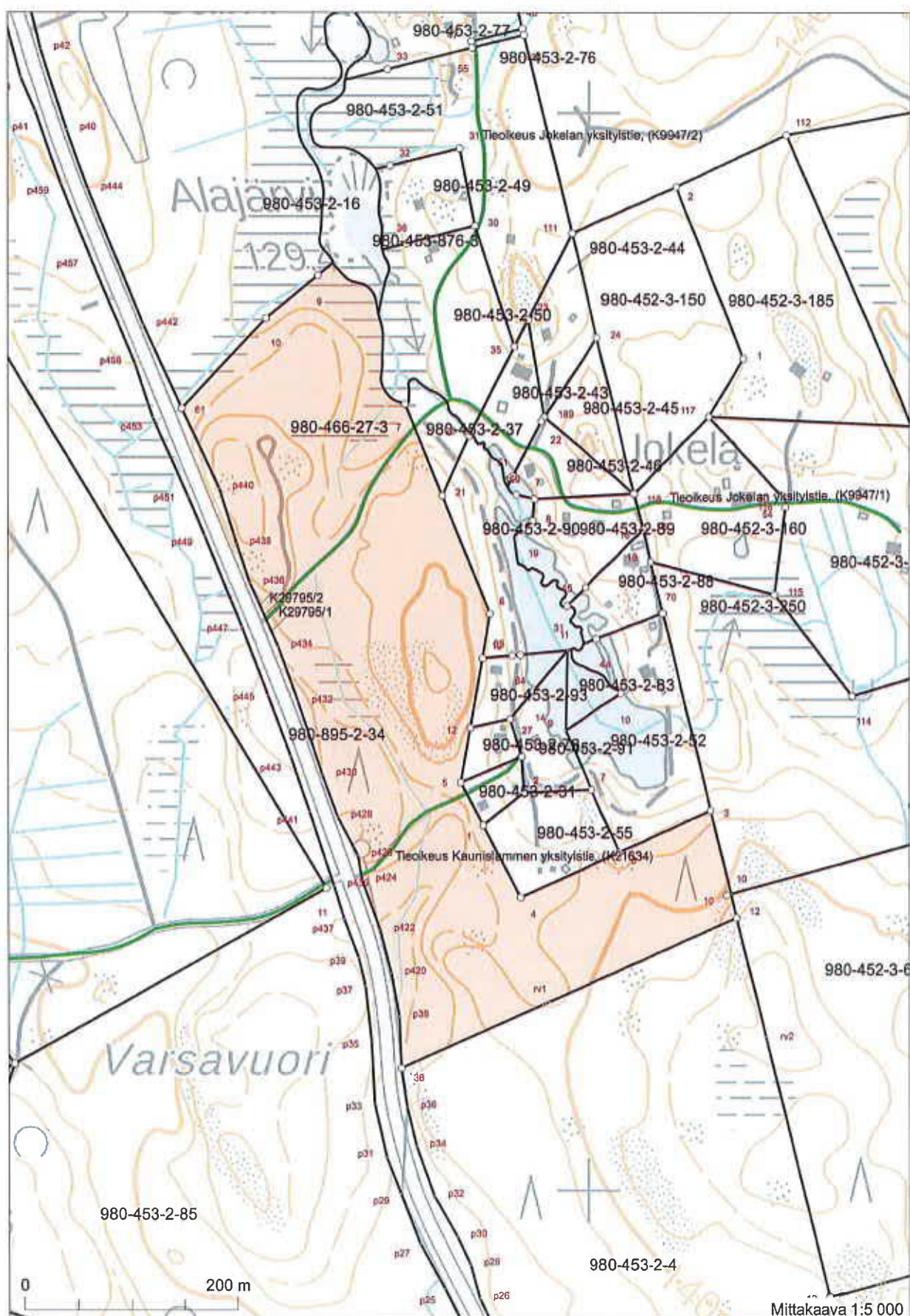


Koordinaatisto: ETRS-TM35FIN
Taustakartta on viitteellinen.

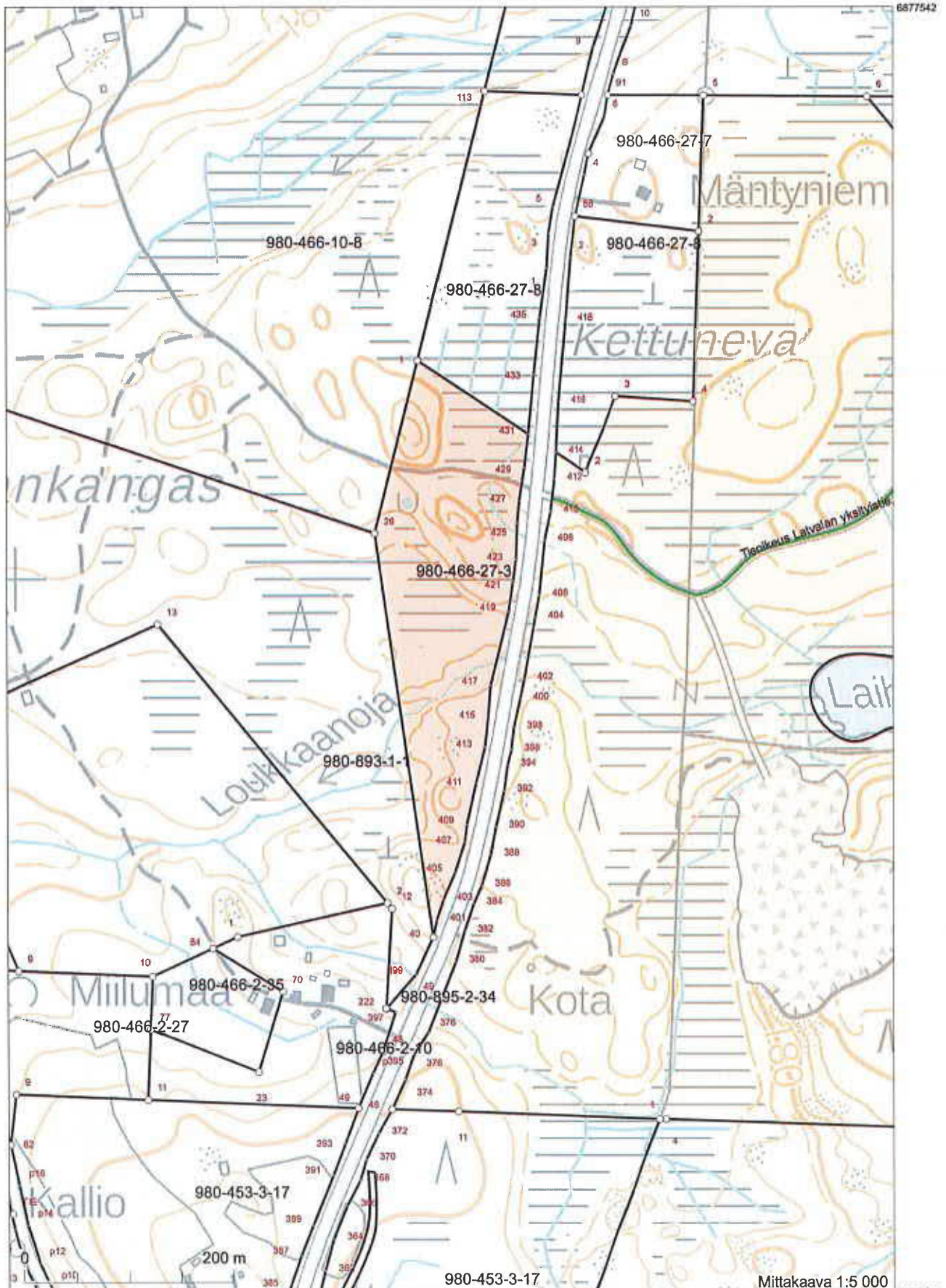
Viranomaisen oikeaksi todistaa:
Maksu 18 euroa

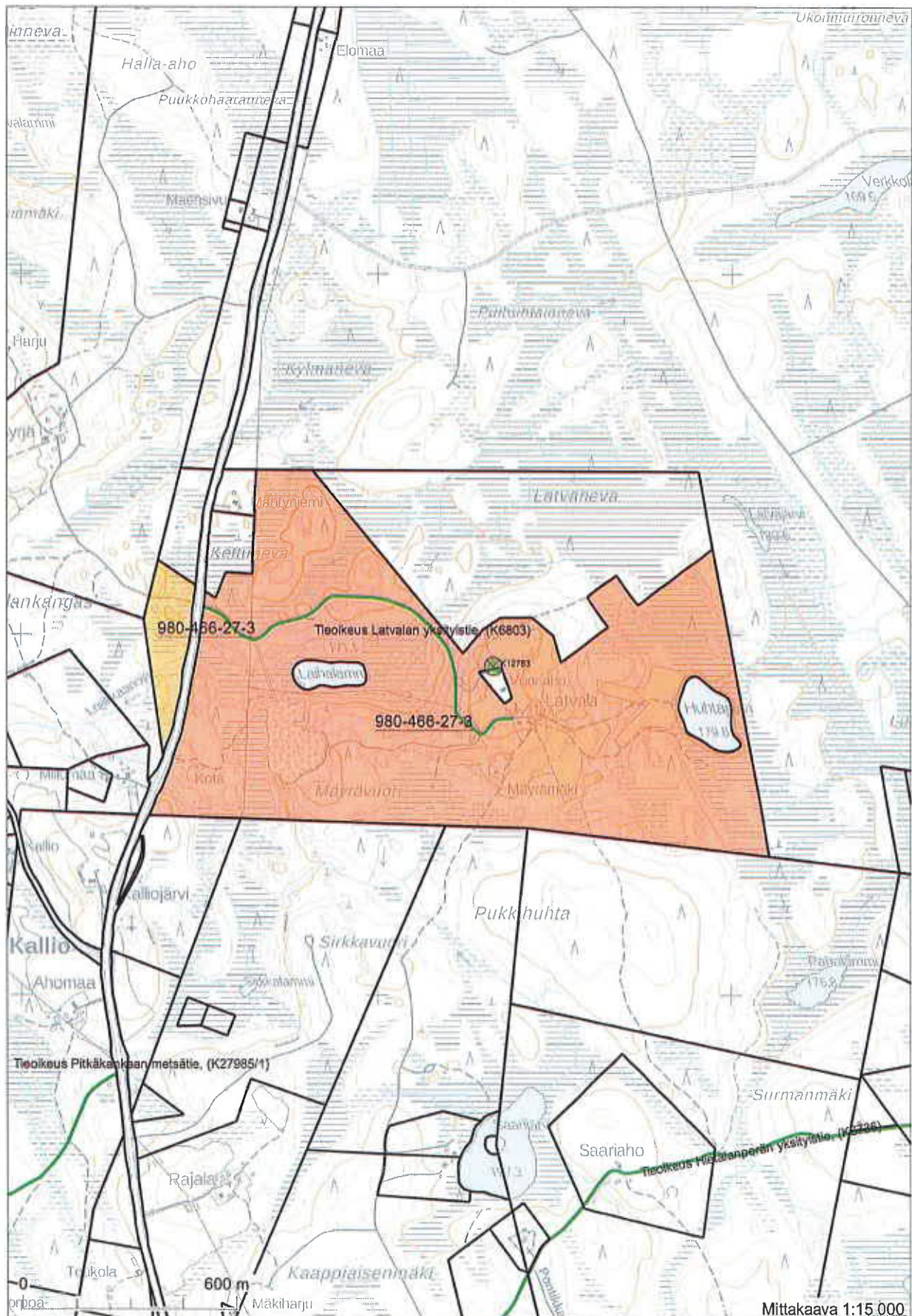


Allekirjoitettu sähköisesti 12.1.2024 13:47:08
Rekola Elina
Maanmittauslaitos



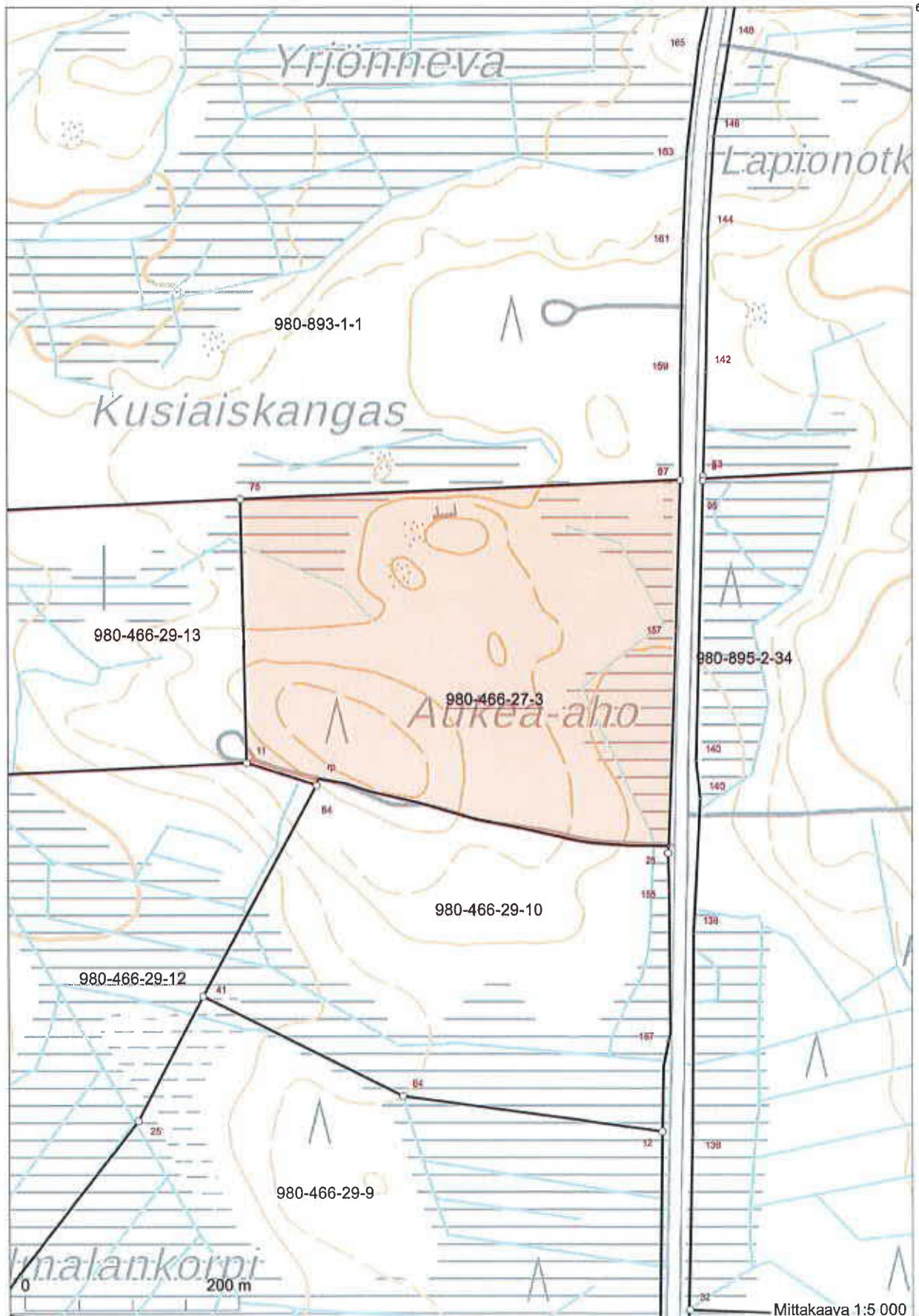
Koordinaatisto: ETRS-TM35FIN
 Taustakartta on viitteellinen.





Mittakaava 1:15.000

Koordinaatisto: ETRS-TM35FIN
Taustakartta on viitteellinen.



6884529

Koordinaatisto: ETRS-TM35FIN
 Taustakartta on viitteellinen.

6883314

**Veljekset Lahdenperä Oy / maa-aineslupahakemus Riuttaskorven kylään tilalle
Mäyrämäki RN:o 27:1**

115/51.518/2014

YMPLTK § 64

Ympäristöpäällikkö Pentti Keskitalo

Hakija	Veljekset Lahdenperä Oy, os. Riuttasentie 554 Itä-Aure, hakee maa-aineslupaa [REDACTED] omistamalle tilalle Mäyrämäki RN:o 27:1 Riuttaskorven kylään, os. Latvalantie Kuru. Hakemuksen liitteenä on maanomistajalta valtakirja maa-aineslupan hakemiseen. Ottamistoiminnan yhteyshenkilönä toimii Hannu Lahdenperä. Hakija anoo, että toiminta voidaan aloittaa ennen luvan lainvoimaisuutta.
Sijaintitiedot	Ottamisalue sijaitsee Kurun keskustasta n. 12 km pohjoiseen Latvalantien varrella lähellä kantatietä 65. Sijaintikartta seuraa oheismateriaalina. Tilan pinta-ala on 21,89 ha, josta ottamisalueen pinta-ala on noin 1,6 ha.
Aikaisemmat ottoluvat	Kurun kunnanhallitus on myöntänyt alueelle maa-aineslupan 14.6.2004 §:ssä 134 ja lupa on voimassa 14.7.2014 saakka. Alueelta on otettu maa-aineksia vuodesta 1998 lähtien. Kurun ympäristölautakunta on myöntänyt alueelle ympäristöluvan kallion louhintaan ja murskaukseen 19.4.2006 §:ssä 12.
Kaavoitus- ja suunnittelutilanne	Alueella ei ole kaupungin laatimia maankäytön suunnitelmia. Pirkanmaan 1. maakuntakaavassa ei ole aluevarauksia tälle alueelle. Ottoalueen ympäristö on metsää. Lähin asutus on noin 420 metrin etäisyydellä lounaaseen (kantatie 65 välissä) ja muu lähiasutus hieman yli 500 metrin etäisyydellä pohjoiseen ja itään. Lähin vapaa-ajanasunto noin 540 metrin etäisyydellä itään. Lähialueella ei ole erityisiä luontokohteita. Riuttaskorven virkistysmetsä sijaitsee lähimmillään noin kilometrin päässä ottamisalueesta, mutta varsinaiset retkeilyreitit yli kahden kilometrin päässä. Laihalampi sijaitsee varastoalueista vain 50

metrin etäisyydellä ja järven vedenpinta on hakemuksen mukaan 3 metriä alempana kuin esitetty louhintasyvyys.

Hakemuksen mukaiset suunnitellut ottamis- ja jälkihoitotoimenpiteet

Alueelta on tarkoitus louhia ja murskata kiviainesta laaditun suunnitelman mukaisesti kaikkiaan 150 000 m³ 10 vuoden aikana. Vuotuinen otto olisi siten 15 000 m³. Pintamaat on jo kuorittu pääosin aiemman luvan aikana ja odottavat alueen reunoilla maisemointia. Varastoalueet sijoittuvat vanhan ottoalueen pohja-alueelle. Murskausta suoritetaan ympäri-vuotisena noin 1-2 viikon jaksoissa 2-3 kertaa vuodessa. Kuljetukset tapahtuvat Latvalantieltä kantatielle 65.

Ottamisalue paalutetaan ja korkeutta osoittavat merkit asennetaan ennen aloituskatselmusta. Kallionoton pohjatasoksi esitetään aikaisemman luvan tasoa + 174.0 ja ottamissyvyys vaihtelee 2-30 metriä. Louhintaa jatketaan kohden itää ja pohjoista.

Suunnitelma-alue ei sijoitu pohjavesialueelle eikä lähellä ole suojelu- tai muinaismuistoalueita. Alue on hakattu noin 15 vuotta sitten eikä aluetta ole metsitetty. Kivennäismaan paksuus vaihtelee 0-50 cm ja metsä on karukkokangasta.

Ottamis- ja murskaustoiminnassa käytetään liikkuvia laitoksia ja myös tauko- ja varastotilat ovat liikuteltavia. Pysyviä laitteita tai rakennelmia ei sijoiteta alueelle.

Jyrkille luiskille estetään pääsy lippusiimoin ja puomein ja ottamisalueelle asetetaan taulut ilmoittamaan ottamisalueesta.

Poltto- ja voiteluaineet varastoidaan lukittavassa kaksois-vaippasäiliössä, jonka lähellä on imeytysturvetta vahinkojen varalle. Alueella ei säilytetä räjäytysaineita. Alueella ei huolleta koneita. Pölyä ehkäistään kastelulla.

Maisemointi aloitetaan niiltä osin, kun ottamisaluetta ei tarvita työ- tai varastotilana. Jyrkimmäksi luiskakaltevuudeksi esitetään 1:2 maisemoinnin jälkeen. Epäkurantit maakivet käytetään luiskien alareunojen muotoiluun ja lisäksi luiskille levitetään varastoidut pintamaat. Ottamistoiminnan loputtua ja murskevarastojen tyhjennettyä varastoalueiden pohjat rikotetaan metsittymisen helpottamiseksi. Ottamisalueen annetaan metsittyä luontaisesti. Jälkihoidettu ja maisemoitunut alue palautuu metsätalouskäyttöön.

Ympäristövaikutukset Murskaustoiminta tapahtuu 15-30 metriä alempana ympä-

röivää maastoa ja aseman ja murskekasojen sijoittelulla voidaan siten vähentää melun ja pölyn leviämistä. Melua aiheuttaa ottamistoiminnan lisäksi läheinen kantatie 65.

Ympäristöluvan ehtojen mukaisesti hakija on teettänyt myös melumittauksia toiminnan vaikutusalueella v. 2011. Mittauksia tehtiin lähimmän vapaa-ajanasunnon ja omakotitalon piha-alueilla. Taratest Oy:n melumittausraportin yhteenvedossa todetaan, että kiviainestuotannosta lähiympäristön asu-
tukselle aiheutuvat melutasot eivät ylitä valtioneuvoston asettamia ohjearvoja. Kantatien 65 lähellä sijaitsevan kiinteistön piha-alueella melutaso nousee hetkellisesti 60-70 dB:iin liikenteen vaikutuksesta.

Hakemuksesta tiedottaminen

Rajanaapurit on kuultu osin hakijan ja osin kaupungin toimesta. Hakemus on kuulutettu kaupungin ilmoitustaululla ja vireilläolosta on ilmoitettu kotisivuilla 13.2.-14.3.2014 välisenä aikana. Lisäksi hakemuksesta pyydettiin Pirkanmaan ELY-keskuksen lausunto.

Hakemuksen johdosta ei jätetty yhtään muistutusta tai mielipidettä.

Pirkanmaan ELY-keskuksen lausunto

Pirkanmaan ELY-keskuksen mukaan Latvalantien liittymä maantiellä 65 ei ole nykyisten ohjeiden mukainen ja tienpitäjän tulee hakea liittymälupaa ELY-keskukselta.

Pirkanmaan ELY-keskuksen lausunnon mukaan tiedossa ei ole sellaista, minkä tähden maa-aineslupaa ei voitaisi myöntää. Ottamistoiminnassa tulee huomioida myös ympäristönsuojelulain mukaisen luvan tarve.

Hakijan vastine

Hakijan vastineen mukaan toiminnanharjoittaja Latvalan tiekunta hakevat liittymäluvan käyttötarkoituksen muutosta kevään 2014 aikana. Mäyrämäen alueella on Kurun ympäristölautakunnan 19.4.2006 § 12 myöntämä ympäristölupa.

Ympäristöpäällikön vastine lausuntoon

Pirkanmaan ELY-keskuksen lausunto huomioidaan. Kallio-alueella on ympäristölupa louhintaan ja murskaukseen ja sen tarkistamishakemus tulee jättää vuoden 2014 loppuun mennessä.

Tarkastukset

Maa-ainesten ottoalueella tehdään vuosittain tarkastus. Tar-

kastuksilla on huomautettu mm. suojaköysistä sekä polttoaineen varastoinnista ja laiminlyönnit on korjattu kehotusten jälkeen.

Oheismateriaali

Numeroimattomana oheismateriaalina

- Alueen sijaintia osoittava kartta
- Nykytilannekartta 1:2000
- Lopputilannekartta 1:2000
- Pirkanmaan ELY-keskuksen lausunto

Lisätiedot

Ympäristöpäällikkö Pentti Keskitalo, p. 050 570 2483, pentti.keskitalo@ylojarvi.fi

Kaupunginarkkitehti ehdottaa

Ympäristölautakunta päättää myöntää Veljekset Lahdenperä Oy:lle kallionottoluvan tilalle Mäyrämäki RN:o 27:1 Riutaskorven kylään seuraavin lupamääräyksin ja muutoin ottosuunnitelman 20.1.2014 mukaisesti:

- 1 Lupa on voimassa 31.5.2024 asti.
- 2 Hakija on nimennyt Hannu Lahdenperän ottamistoiminnan yhteyshenkilöksi. Yhteyshenkilön velvollisuutena on valvoa, että kallionotossa ja alueen jälkihoidossa noudatetaan tämän luvan määräyksiä ja suunnitelmassa esitettyjä seikkoja.
- 3 Ottamisalueen ja kaivualueen rajausta tulee olla merkittynä maastoon ottotoiminnan kaikissa vaiheissa. Lisäksi alueelle on oltava valtakunnalliseen korkeusjärjestelmään sidottu korkeustieto, mistä voi tarkkailla ottosyvyyden toteutumista ottotoiminnan kaikissa vaiheissa. Alin sallittu kaivutaso on +174.0. Kaivutasot tulee merkittynä maastoon valvonnan mahdollistamiseksi kaikkina aikoina.

Kaiken ottotoiminnan siihen liittyvine varasto- ja tukitoimintoineen tulee pysyä tilan RN:o 27:1 alueella.

- 4 Kallion louhintaa voidaan harjoittaa ympärivuotisesti heinäkuuta lukuun ottamatta. Ottotoimintaan liittyvää porausta ja räjäytystä saa suorittaa maanantaista perjantaihin klo 8.00-16.00 välisenä aikana. Laitoksen muista toiminta-ajoista kuten murskauksen aikarajoituksista (ma-pe klo 6.00-18.00) on määräykset ympäristöluvassa.
- 5 Alueen pintamaat on kuorittava varastokasalle otetta-

valta alueelta, josta ne käytetään verhoiluun jälkihoitotöiden yhteydessä. Mikäli pintamaat eivät riitä lopulliseen verhoiluun, on kallionottajan varauduttava hankkimaan niitä lisää muualta.

- 6 Ottoalue on aidattava Ylöjärven kunnanhallituksen 27.02.1985 antamien ohjeiden mukaisesti ja varustettava varoituskilvin.
- 7 Pinta- ja pohjavesien suojelu
Käsittlemättömiä hulevesiä ei saa päästää suoraan ojiin tai vesistöihin, vaan ne tulee imeyttää maaperään. Mikäli louhosalueella muodostuu lammikoituvia vesiä, tulee louhosvesille tehdä selkeytysallas ennen vesien johtamista ojiin tai viereiselle suoalueelle. Hakijan tulee huolehtia selkeytysaltaan tyhjennyksestä ja muusta hullosta niin, ettei kiintoainesta joudu läheisiin ojiin.

Pohjavedenpinnan päälle tulee jättää vähintään kahden metrin vahvuinen suojakerros.

Kaivutoimintaan välttämättömästi liittyviä poltto- ja voiteluaineita saa varastoida vain kaivualueen ulkopuolella pohjaveden suojelun kannalta parhaimpaan paikkaan. Kuorma-autoja ja työkoneita ei saa säilyttää, huoltaa eikä tankata kaivualueella. Kaivualuetta ei saa käyttää myöskään muiden pohjaveden ja pintavedelle vaarallisten aineiden varastopaikkana. Tarkemmat määräykset varastointipaikkojen rakenteista ja huoltopisteistä on esitetty ympäristöluvassa.

Mikäli alueella tapahtuu öljyvahinko, on siitä välittömästi ilmoitettava Pirkanmaan pelastuslaitokselle sekä ryhdyttävä välittömästi toimenpiteisiin vahingon leviämisen estämiseksi.

Kaivualueella ei saa polttaa eikä sinne saa haudata jätteitä. Romutavarajätteet tulee hakijan kuljettaa muualle hävitettäväksi.

Työskenneltäessä alueella tulee noudattaa erityistä varovaisuutta siten, ettei pohjavettä likaavia aineita pääse maaperään. Erityisen huolellinen tulee olla koneiden poltto- ja voiteluaineiden suhteen.

- 8 Liikennöinti
Tiekunnalla tulee olla ELY-keskuksen edellyttämä liitymälupa koko maa-ainesluvan voimassaoloajan. Toiminnasta ei saa aiheutua haitallista pölyhaittaa tie-

alueille, vaan tarvittaessa liikennöintialueet on kasteltava pölyämisen estämiseksi. Ottoalueen ja Latvalantien välinen osuus tulee päällystää tarvittaessa karkealla kiviaineksella tai vastaavalla pölyämisen vähentämiseksi.

9 Jälkihoito

Jälkihoitotyöt tulee vaiheistaa oton mukaan siten, että alueen länsirinne, josta maa-ainekset on jo otettu, tulee olla maisemoituna 31.12.2019 mennessä.

Reunaluiskat tulee oton jälkeen loiventaa kaltevuuteen 1:2 ja pyöristää ympäristön maastoon sopivaksi.

Luiskille ja pohjille tulee levittää varastoitu pintamaakerros. Mikäli alueen pintamaat eivät riitä viimeistelyyn on sitä tuotava muualta. Istutettavalle puustolle on tehtävä riittävän hyvä kasvualusta. Luiska- ja pohja-alue on istutettava männyntaimille 2 + 2 -vuotiailla taimilla tiheydeltään 2500 kpl/ha.

10 Seuranta

Mahdollisen selkeytysaltaan tarkkailemiseksi tulee ylivirtaamakausina keväisin selvittää ojastoon lähtevästä vedestä kiintoainepitoisuus, sähkönjohtavuus, pH ja kokonaistyyppi. Selkeytyslammikon tarkkailun aloittamisesta määrätään tarkastuskäyntien perusteella sen jälkeen, kun louhosvesiä muodostuu ja selkeytysallas edellytetään rakennettavaksi.

11 Suoritettavat tarkastukset

Vuositarkastus pidetään syksyisin, jossa todetaan ototilanne ja lupa-määräyksien noudattaminen.

Lopputarkastus pidetään ennen lupa-ajan päättymistä, kun maa-ainesten otto on saatettu loppuun ja jälkihoitotyöt suoritettu.

Kallioainesten ottajan on vuosittain tehtävä maa-ainelain 23 a §:n mukainen ilmoitus edellisenä vuonna otetuista maa-aineksista maa-ainesasetuksen 10 a §:n mukaisesti.

12 Jälkihoitotöiden vakuudeksi tulee asettaa Ylöjärven kaupungille omavelkainen pankkitakaus määrältään 13 000 euroa ennen kallionoton aloittamista. Pankkitakauksen tulee olla voimassa niin kauan kunnes maa-ainesten otto on suoritettu ja jälkihoitotoimenpiteet saatettu loppuun, kuitenkin vähintään 31.5.2025

saakka. Mikäli luvan ehtoja ei noudateta, Ylöjärven kaupungilla on oikeus tehdä tai teettää tarvittavat työt luvansaajan kustannuksella.

- 13 Toiminnan aloittaminen ennen päätöksen lainvoimaisuutta
Ympäristölautakunta myöntää oikeuden aloittaa maa-ainesten ottaminen lupapäätöstä noudattaen muutoksenhausta huolimatta 1.8.2014 alkaen, kun edellinen lupapäätös raukeaa. Siihen saakka noudetaan aikaisemman luvan ehtoja.

Luvansaajan on ennen lainvoimaisen toiminnan aloittamista asetettava 5 000 euron suuruinen vakuus Ylöjärven kaupungille mahdollisten vahinkojen korjaamiseksi lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalta. Muutoksenhakutuomioistuin voi muuttaa tai kieltää lupapäätöksen toimeenpanon.

Päätöksen perustelut

Lupa maa-ainesten ottamiseen voidaan myöntää, sillä alue on jo ottotoiminnan piirissä eikä siitä siten aiheudu maa-ainelain 3 §:n tarkoittamaa kauniin maisemakuvan turmeltumista, luonnon merkittävien kauneusarvojen turmeltumista tai huomattavia vahingollisia muutoksia luonnonolosuhteissa. Ottotoiminnalla ei aiheuteta vaaraa asutukselle tai ympäristölle hakemuksen, annettujen lupaehtojen ja tehtyjen selvitysten perusteella. Esitetyllä ottotoiminnalla ei arvioida olevan vaikutuksia myöskään kalliopohjaveteen. Aikarajoitukset on annettu minimoimaan lähialueille aiheutuvat ympäristöhaitat.

Melu- ja pölyhaittoja käsitellään yksityiskohtaisemmin ympäristöluvassa. Liikenteestä aiheutuvia pölyhaittoja edellytetään vähennettäväksi tarvittaessa liittymätien päällystämällä karkeammalla aineksella.

Lupa toiminnan aloittamiseen ennen lainvoimaisuutta voidaan myöntää, koska kyseessä on olemassa oleva ottoalue ja ottotoiminta jatkuu alueella, missä on jo olemassa maa-aineslupa. Toiminnalla on voimassa myös ympäristölupa kallion louhintaan.

Sovelletut oikeusohjeet

Maa-ainelain: 1, 3, 4, 6, 10, 11, 12, 13, 19, 20, 21 ja 23 a §
VNa maa-ainesten ottamisesta: 6, 7, 8 ja 9 §

Päätöksestä tiedottaminen

Ympäristölautakunnan päätös pidetään julkipantuna kaupungin ilmoitustaululla 21.5.-23.6.2014 välisen ajan. Päätös annetaan julkipanon jälkeen 22.5.2014. Päätös lähetetään hakijalle ja Pirkanmaan ELY-keskukselle.

Muutoksenhaku

Päätökseen voi hakea muutosta valittamalla siitä Hämeenlinnan hallinto-oikeuteen.

Päätös

Hyväksyttiin päätösehdotuksen mukaisesti.

KURUN KUNTA
Ympäristölautakunta

19.04.2006

15

YMPÄRISTÖLUPA/VELJEKSET LAHDENPERÄ OY

Ymp.ltk 12 § Liite 1/3/06 (päättösehdotus)

Seloste: Veljekset Lahdenperä Oy hakee ympäristölupaa ki-
vilouhimon toiminnalle. Kyseessä on olemassa
oleva toiminta.
Kiviainesten ottamisalue sijaitsee määräalalla
Mäyrämäen tilasta RN:o 27:1 Kurun kunnan Riut-
taskorven kylässä. Tilan omistaa [REDACTED].

Ymp.siht. Lautakunta päättää hyväksyä liitteenä olevan eh-
dotuksen mukaisen ympäristöluvan Veljekset Lah-
denperä Oy:lle.

Rak.tark. Lautakunta hyväksyy ympäristösihteerin ehdotuk-
sen.

Päätös: Lautakunta hyväksyi päätösehdotuksen.

- - -

Pöytäkirjantarkastajien nimikirjaimet

Lautakunta

Hallitus

Valtuusto

LIITE 1/3/06

KURUN KUNTA
Ympäristölautakunta
Kauppatie 7-9
34300 Kurun

Päätösehdotus
Ympäristölupahakemuksesta

Päätös annetaan julkipanon
jälkeen

YMPÄRISTÖLUPA

Ympäristönsuojelulain 35 §:n mukaiselle hakemukselle, joka koskee Kurun kunnassa sijaitsevan kivenlouhimon toimintaa.

LUVAN HAKIJA

Veljekset Lahdenperä Oy Riittasentie 554 34550 Itä-Aure.

TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Kallion louhinta ja murskaus erilaisia rakennuskohteita ja tienpitoa varten.
Kiviainesten ottamis- ja murskausalue sijaitsevat tilalla: Määräala Mäyrämäen tilasta RN:o 27:1, Kurun Riittaskorven kylä. [REDACTED]

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Kivenlouhimo on lupavelvollinen ympäristönsuojeluasetuksen 1 § 1 momentin kohdan 7 c mukaan.

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Kunta on toimivaltainen viranomaisen ympäristönsuojeluasetuksen 7 §:n perusteella.

ASIAN VIREILLETULO

Hakemus on toimitettu Kurun kuntaan 20.10.2005

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT

Kurun kunnanhallituksen päätös 14.6.2004 § 134 luvan myöntämisestä maa-ainesten ottoon (100000 m3 ktr) 10 vuodeksi.

LAITOKSEN SIJAINNIPAIKKA, SEN YMPÄRISTÖ JA KAAVOITUSTILANNE

Kivenlouhimo sijaitsee Kurun kunnan Riittaskorven kylässä Kuru -Virrat tien läheisyydessä. Louhinta-alueelle kuljetaan Latvalantien kautta.

Louhimoalueen kokonaispinta-ala on 2,0 ha ja louhinta-alueen 1,1 ha. Alue on metsätalousaluetta.

Louhimolta 400-500 m päässä on vakituista asutusta.

Alueella ei ole asemakaavaa. Sijaintipaikan läheisyydessä ei ole luokiteltuja pohjavesi-alueita, eikä alueella ole toimenpidekieltoja.

LAITOKSEN TOIMINTA

Yleiskuvaus toiminnasta

Lupahakemuksen ottamisalueelta on louhittu ja murskattu kiveä vuodesta 1998. Kyseessä on siis jo olemassa oleva toiminta. Irrotettu kiviaines murskataan , varastoidaan alueella ja käytetään erilaisiin rakennuskohteisiin sekä tienpitoon. Toimintapäiviä on vuodessa n 100.

Prosessit

Louhinta

Kiviaineksen vuosittainen ottomäärää on max 10000 m3. Ottamissyvyys on 0-20m.

Kiviaines irrotetaan räjäyttämällä. Räjäytyskertoja on 2-3 krt vuodessa ja räjäytykset suorittaa ulkopuolinen louhintaliike.

Muun maa-aineksen käsittely

Kalliopinnan päällä oleva maa-aines ja muut tienpitoon sekä rakennuskohteisiin kelpaamattomat maa-ainekset varastoidaan ottamisalueella, mistä ne käytetään leikkauspohjan ja luiskien verhoiluun ja muotoiluun.

Murskaus

Irrotetun kiviaineksen murskaus tapahtuu tela-alustaisella siirrettävällä murskaamolla, jonka teho on 100 tonnia/ h.

Räjähdysaine

Kiven räjäytyksessä käytettäviä räjähdysaineita ei varastoida alueella ja räjäytyksiä on 2-3 vuodessa. Räjäytykset suorittaa ulkopuolinen louhintaliike.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN RAJOITTAMINEN

Luvan hakija on esittänyt, ettei toiminnalla ole vaikutusta yleiseen viihtyvyyteen ja ihmisten terveyteen, eikä myöskään luontoon ja luonnonsuojeluarvoihin sekä rakennettuun ympäristöön.

Jätevedet ja päästöt vesiin

Otto-alueen pohja kaltevoidaan niin, ettei alueelle synny pintavesialtaita.

Louhimotoiminnassa syntyy karkeaa pölyä. Hakijan arvion mukaan pölylaskeumat ovat pieniä ja jäävät käytännössä louhimoalueelle.

Räjäytyksessä vapautuu ilmaan räjähdyskaasua, jonka vaikutus ilman puhtauteen käytetyillä räjähdysmäärillä ja kerroilla on vähäinen.

Melu ja värinä

Melua syntyy räjäytystyöstä ja murskauksesta.

Hakija ei ole esittänyt erikseen arviota melun ja värinän vaikutuksista ympäristöön. Kukaan naapureista ei kuitenkaan ole valittanut melusta tai värinästä.

Liikenne

Louhimolla kuljetaan Latvalantien kautta. Latvalan yksityistie pidetään jatkuvasti kunnossa.

Jätteet ja niiden käsittely ja hyödyntäminen

Noudatetaan viranomais määräyksiä.

TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

Vaikutus pintavesiin

Ottoalueen pohja kaltevoidaan siten, että alueelle ei jää pintavesialtaita. Vedet imeytyvät siis maaperään, eivätkä kulkeudu pintavesien mukana alueelta.

Vaikutus pohjavesiin

Pohjaveden korkeudeksi on oletettu alueen lähistöllä sijaitsevan Laihalammen vedenpinnankorkeus, mikä on vähintään kolme metriä alimman louhintasyvyyden alapuolella.

LAITOKSEN TOIMINNAN JA SEN VAIKUTUSTEN TARKKAILU

Päästötarkkailu

Alueelle ei muodostu poispumppaamista vaativia pintavesialtaita, joten pintavesien tarkkailuohjelmaa ei tarvita.

POIKKEUKSELLISET TILANTEET JA NIIHIN VARAUTUMINEN

Toimet onnettomuuksien estämiseksi

Louhoksella on ulkopuolisten liikkuminen kielletty. Räjähdyksen ajaksi asetetaan vartiomiehet ja räjäytyksestä varoitetaan asianmukaisesti. Louhoksen reuna aidataan.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksen täydennykset

Lupahakemusta on täydennetty 10.11.2005 ja korjattu tietoja 6.4.2006..

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksen vireilläolosta on kuulutettu Kurun kunnan ilmoitustaululla. Kuulutusaikana 14.11.2005-9.1.2006 hakemusasiakirjat olivat nähtävillä Kurun kunnan teknisessä toimistossa. Lupahakemuksesta on lisäksi tiedotettu erikseen naapurikiinteistöille maa-aines luvan yhteydessä 2004.

Tarkastukset

Tarkastukset lupahakemukseen liittyen on tehty maa-ainesluvan yhteydessä 21.5.2004.

Lausunnot

Pirkanmaan Ympäristökeskus on ilmoittanut maa-ainesluvan yhteydessä, ettei heiltä tarvitse pyytää lausuntoa .

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta ei ole jätetty mielipiteitä, eikä muistutuksia.

YMPÄRISTÖLAUTAKUNNAN RATKAISU

Ympäristölautakunta myöntää Veljekset Lahdenperä Oy:n louhimon toiminnalle ympäristönsuojelulain 28 §:n mukaisen luvan Mäyrämäen kallioalueelle.

Lupamääräykset pilaantumisen ehkäisemiseksi

Luvan saajan on noudatettava hakemuksessa esitetyn lisäksi seuraavia lupamääräyksiä:

Toiminta-ajat

1. Louhos saa olla toiminnassa arkisin maanantaista perjantaihin kello 6 - 18. Meluisimmat työvaiheet, kuten räjäytys on tehtävä kello 8- 16 välisenä aikana.
(YSL 43 §, YSA 19 §, NaapL 17 §)

Päästöt vesiin ja maaperään

2. Mahdollisesti pölyiset pintavedet on imeytettävä louhint-aalueelle tai maastoon niin, etteivät ne pääse valumavesien mukana huuhtoutumaan vesistöön.
(YSL 43 §, YSA 19 §)

Melu ja värinä

3. Kiven murskauksesta aiheutuva melutaso lähimmän häiriintyvässä kohteessa ei saa ylittää melun A-painotetun ekvivalenttitason (LAeq) päiväohjearvoa (klo 7-22) 55 dB. (YSL 43 §, YSA 19 §, VNp 993/1992)

4. Luvan saajan tulee mittauttaa ulkopuolisella asiantuntijalla louhimon aiheuttamat melutasot ympäristössä.

Mikäli mittaustulosten perusteella laitoksen melutaso ylittää asetetut melun enimmäistasot, luvan saajan tulee ryhtyä tarpeellisiin toimiin melutason alentamiseksi.

Päästöt ilmaan

5. Louhimon toiminnasta ei saa aiheutua pölyhaittaa. Louhimolta ilmaan pääsevien hiukkasten kokonaisleijumapitoisuus lähimmissä häiriintyvissä kohteissa ei saa ylittää pitoisuutta 0,4 mg/m³ toiminta-aikana määritettyjen kahden tunnin ajanjaksojen keskiarvona.

Pölyämistä on tarvittaessa torjuttava kastelemalla.

Ympäristölautakunta voi tarvittaessa määrätä luvan saajan selvittämään laitoksen toiminnasta aiheutuvat pölyhaitat lähimmissä häiriintyvissä kohteissa.

(YSL 4, 43, 55 §, YSA 19, 37 §, NaapL 17 §)

Jätteet ja niiden käsittely ja hyödyntäminen

6. Toiminnassa muodostuva rakennusmateriaaliksi ja tienpitoon kelpaamaton maa-aines tulee ensisijaisesti hyötyä käyttää ja sitä voidaan välivarastoida alueella.
(YSL 4, 7, 8, 43, 45 §, JäteL 6, 19 §)

7. Hyödynnettäväksi tai loppusijoitettavaksi toimitettavan jätteen saa luovuttaa vain asianmukaiseen käsittelyyn tai kuljetukseen, joka on hyväksytty ympäristönsuojelu- tai jätelain edellyttämällä tavalla.

Jätehuollon järjestämisessä tulee lisäksi noudattaa Kurun kunnan yleisiä jätehuoltomääräyksiä.

(YSL 43 ja 45 §, YSA 19 §, JäteL 4, 6, 9 ja 15 §)

Kaatopaikalle menevät jätteet :

Talousjäte viedään keräyspisteeseen, josta se haetaan Pirkanmaan jätehuolto Oy: n toimesta.

Hyödynnettävät jätteet .

Rautaromu tulee toimitta asianmukaisesti hyödynnettäväksi esim Kuusakoski Oy:lle.

8. Ongelmajätteet kuten jäteöljyt ja öljynsuodattimet on toimitettava käsiteltäväksi laitokseen, jolla on ympäristölupa käsitellä ongelmajätteitä.

Ongelmajätteitä luovutettaessa jätteiden siirrosta on laadittava siirtoasiakirja, joka annetaan jätteen kuljettajalle luovutettavaksi edelleen ongelmajätteen vastaanottajalle. Siirtoasiakirja tai sen jäljennös on säilytettävä kolmen vuoden ajan.

(YSL 43 ja 45 §, YSA 19 §, JäteL 6, 15 §, JäteA 5 ja 6 §, VNp 659/96, YMA 1129/01, YMA 1128/01)

Varastointi

9. Polttoöljy tulee säilyttää Turvatekniikan keskuksen hyväksymän tarkastuslaitoksen hyväksymiä tai tyyppihyväksytyjä säiliöitä. Tankkausalue tulee päällystää tiiviillä materiaalilla, joka estää polttonesteiden pääsyn maaperään. (YSL 7, 8 §, YSA 19 §)

10. Raaka-aineet, kemikaalit, polttoaineet ja jätteet on varastoitava ja käsiteltävä niin, ettei niistä aiheudu maaperän eikä pinta- tai pohjaveden pilaantumisvaaraa. Niistä ei myöskään saa aiheuta epäsiisteyttä, roskaantumista, pölyämistä tai hajuhaittaa. Ongelmajätteet, voiteluöljyt ja muut kemikaalit on varastoitava lukittavassa tilassa, joka on katettu, tiivispohjainen, viemäröimätön ja reunakorokkein varustettu. Ne on säilytettävä suljetuissa ja asianmukaisesti merkityissä astioissa. Nestemäisiä ongelmajätteitä ja kemikaaleja sisältävät astiat on varustettava esimerkiksi suoja-altailla niin, että vuototapauksissa ne saadaan kerättyä hallitusti talteen.

Erilaatuisia ongelmajätteitä ei saa sekoittaa keskenään. Samansisältöisiä ongelmajätteitä voidaan yhdistää, mutta ei kuitenkaan laimentaa.

(YSL 4, 7, 8, 43 ja 45 §, YSA 19 §, JäteL 6, 19 §, JäteA 5, 6 §)

Häiriötilanteet ja muut poikkeukselliset tilanteet

11. Mikäli laitteisiin tulee vikoja tai häiriöitä, jotka lisäävät päästöjen määrää tai muuttavat niiden laatua haitallisemmiksi tai lisäävät laitoksesta aiheutuvaa melua, laitteet on saatettava normaaliin toimintakuntoon niin pian kuin se on teknisesti mahdollista.

Vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalle louhosalueella on oltava aina riittävä määrä imeytysmateriaalia. Vuotoina ympäristöön päässeet jätteet, polttoaineet ja muuta aineet on kerättävä välittömästi talteen.

Luvan saajan on huollettava työkoneet niin, että niistä ei pääse öljyä maaperään eikä pinta- ja pohjaveteen. Mikäli huoltotoimenpiteitä on välttämätöntä tehdä louhosalueella, ne on tehtävä tiiviillä alustalla, joka estää vuotojen pääsyn maaperään ja pohjaveteen.

(YSL 7, 8, 43, 45 §, YSA 19, 30 §, JäteL 52 §)

12. Häiriötilanteista on viipymättä ilmoitettava Kurun kunnan ympäristövalvonnalle ja Pirkanmaan ympäristökeskukselle. Tällaisia häiriötilanteita ovat:

-Poikkeuksellisen suuria päästöjä aiheuttavat häiriötilanteet
-vahingot ja onnettomuudet, joissa kemikaaleja, polttonesteitä tai muita ai-

neita pääsee vuotamaan pintavesiin, pohjavesiin, maaperään tai haihtumaan ilmaan.

(YSL 4, 7, 8, 43, 45, 62, 76 §, YSA 19, 30 §, JäteL 52 §)

Tarkkailu ja raportointi

13. Pintavesien imeytymistä ja kulkeutumista seurattava ja tarkkailtava säännöllisesti, ettei pölyä sisältäviä vesiä pääse huuhtoutumaan vesistöön.

14. Louhimon käytöstä, käytön valvonnasta, tuotannosta ja toiminta-ajoista sekä häiriötilanteista on pidettävä käyttöpäiväkirjaa tai muuta vastaavaa kirjallista tai tiedostoihin tallennettavaa seurantaa. Käyttöpäiväkirja on esitettävä pyydettyäessä valvoville viranomaisille.

(YSL 46 §, YSA 19 §)

Toiminnan mahdollinen lopettaminen

15. Luvan saajan on hyvissä ajoin, viimeistään kuusi kuukautta ennen toiminnan lopettamista, esitettävä yksityiskohtainen suunnitelma vesiensuojelua, ilmansuojelua ja ympäristönsuojelua koskevista toiminnan lopettamiseen liittyvistä järjestelyistä.

(YSL 43, 90 §, YSA 19 §, JäteL 6 §)

Lupamääräysten tarkistaminen

16. Toiminnanharjoittajan on esitettävä uusi lupahakemus lupamääräysten tarkistamiseksi viimeistään 31.12.2014, ellei laitoksen toiminnassa sitä ennen tapahdu olennaista muutosta.

(YSL 55 §, YSA 19 §)

Korvaukset

17. Korvattavista vahingoista, joita nyt ei ole ennakoitu aiheutuvan, on vahingonkarsijöillä oikeus hakea korvausta ympäristönsuojelulaissa säädetyssä järjestyksessä.

(YSL 72 §)

RATKAISUN PERUSTELUT

Lupaharkinnan perusteet

Kun toimintaa harjoitetaan tässä päätöksessä ja lupahakemuksessa esitetyllä tavalla ja noudatetaan annettuja lupamääräyksiä, louhimon toiminnasta ei aiheudu terveyshaittaa, haittaa luonnolle ja sen toiminnalle, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, ympäristön yleiseen virkistyskäyttöön soveltuvuuden vähentymistä, eräistä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta eikä vahinkoa tai haittaa omaisuudelle taikka sen käytölle tai muuta näihin rinnastettavaa yleisen tai yksityisen edun loukkausta. Määräyksiä annettaessa on otettu huomioon toiminnan aiheuttaman pilaantumisen todennäköisyys, onnettomuusriski ja alueen olosuhteet.

Lupamääräysten yksilöidyt perustelut

Louhimon toiminta-ajoille on määrätty rajat, jotta toiminnan melu- ja pölypäästöt eivät aiheuttaisi kohtuutonta rasitusta lähimmälle asutukselle. (Lupamääräys 1)

Alueen pintavesien johtamisesta on annettu ohjeet, jotta niiden käsittelystä ei aiheudu pilaantumisvaaraa pinta- eikä pohjavesille. (Lupamääräys 2)

Valtioneuvoston päätöksessä melutason ohjeistoista (993/1992) on rajoitettu

laitoksen toiminnasta aiheutuvia päiväaikaisia melutasoja kyseisen valtioneuvoston päätöksen ohjeiden mukaisesti. Yöaikaisen (klo 22-7) melun enimmäistasosta ei ole tarpeen antaa määräystä, koska laitoksen ei sallita tuolloin olevan toiminnassa. Toiminnanharjoittajan tulee olla selvillä myös toiminnasta syntyvästä melusta ja sen mahdollisista haittavaikutuksista. Laitoksen toiminnasta aiheutuvan melun ja tärinän leviämisestä ei ole tietoa. (Lupamääräykset 3 ja 4)

Pölyhiukkasten kokonaisleijumalle on asetettu enimmäispitoisuusraja terveys- ja ympäristöhaittojen estämiseksi. Pitoisuusrajan määrittämisessä on käytetty apuna Valtioneuvoston asetusluonnosta rakennuskivilouhimon, kallioulouhoksen, kivienmurskaamon ja asfalttiaseman ympäristönsuojelusta. Ympäristönsuojelulain mukaan toiminnanharjoittaja voidaan velvoittaa selvittämään toiminnan ympäristövaikutukset, jos on perusteltua aihetta epäillä sen aiheuttavan lain vastaista pilaantumista. (Lupamääräys 5)

Jätelain mukaan jäte on hyödynnettävä, jos se on teknisesti mahdollista ja jos siitä ei aiheudu kohtuuttomia lisäkustannuksia verrattuna muulla tavoin järjestettyyn jätehuoltoon. Jätelain mukaan jätettä saa luovuttaa mm. vain jätetiedostoon hyväksytylle kuljettajalle tai sille, jolla on oikeus ottaa vastaan jätettä ympäristönsuojelulain mukaisen ympäristöluvan nojalla. Kunnallisissa jätehuoltomääräyksissä on annettu määräyksiä mm. kiinteistöllä syntyvien jätteiden säilytyksestä ja jäteastioiden tyhjennyksestä. (Lupamääräykset 6, 7 ja 8)

Ympäristönsuojelulain mukaan haitalliset ympäristövaikutukset on ehkäistävä ennakolta, mikä edellyttää toiminnanharjoittajalta huolellisuutta kemikaalien, polttoaineiden ja jätteiden varastoinnissa ja käsittelyssä. Kemikaalien, polttoaineiden ja ongelmajätteiden asianmukainen säilytys ja käsittely vähentää terveydelle ja ympäristölle aiheutuvaa riskiä. Jätelain periaatteiden mukaisesti kaikessa toiminnassa on huolehdittava siitä, ettei jätteestä aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Ongelmajätteiden ja kemikaalien asianmukainen säilytys estää niiden haitallisia ympäristövaikutuksia, kuten valumia maaperään. (Lupamääräykset 9 ja 10)

Haitallisten ympäristövaikutusten ennaltaehkäisyyn liittyy myös varautuminen mahdollisiin häiriö- ja onnettomuustilanteisiin. (Lupamääräykset 11 ja 12)

Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa vaikutuksista ympäristöön, mikä edellyttää laitoksen kokonaisvaltaista ja suunnitelmallista tarkkailua. Ympäristövaikutusten seuraaminen ja lupamääräysten valvonta edellyttävät kirjanpitoa toiminnasta. (Lupamääräykset 1 ja 14)

Mikäli toiminta päättyy, toiminnanharjoittajaa koskevat myös toiminnan lopettamisen jälkeiset ympäristönsuojeluvuorotteet, joihin on tarpeen varautua etukäteissuunnittelulla. (Lupamääräys 15)

Ympäristönsuojelulain mukaan toistaiseksi voimassa olevassa luvassa tulee määrätä, mihin mennessä hakemus lupamääräysten tarkistamiseksi on tehtävä. (Lupamääräys 16)

Luvan saaja on vastuussa myös niistä vahingoista, joita lupaa myönnettäessä ei ole voitu ennakoita. (Lupamääräys 17)

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi. Toiminnan olennaiseen muuttamiseen tai laajentamiseen on oltava ympäristölupa. (YSL 28 §, YSA 19 §)

ASETUKSEN NOUDATTAMINEN

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, asetusta on luvan estämättä noudatettava. (YSL 56 §)

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (YSL 86/2000)
Ympäristönsuojeluasetus (YSA 169/2000)
Jätelaki (JäteL 1072/1993)
Jäteasetus (JäteA 1390/1993)
Luonnonsuojelulaki (LSL 1096/1996)

Laki eräistä naapuruussuhteista (NaapL 26/1920)
Ympäristöministeriön asetus yleisimpien jätteiden sekä ongelmajätteiden luettelosta (YMA 1129/2001)
Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (VNp 993/1992)

Valtioneuvoston päätös ongelmajätteistä annettavista tiedoista sekä ongelmajätteiden pakkaamisesta ja merkitsemisestä (VNp 659/1996)

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Luvan käsittelymaksu on Kurun kunnan ympäristönsuojelun maksutaksan mukaisesti 900 € .

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus on liitteenä.

LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Lupapäätös luvan hakijalle.

Jäljennös päätöksestä

Kurun kunnanhallitus
Pirkanmaan ympäristökeskus
Rajanaapurit

Lisäksi ilmoitus päätöksestä (julkipano)

Ympäristölautakunta tiedottaa tästä päätöksestä julkisesti kuuluttamalla Kurun kunnan virallisella ilmoitustaululla

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta (osoite: Vaasan hallinto-oikeus, PL 204, 65101 Vaasa) siten kuin hallintolainkäyttölaissa säädetään. Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava päätöksen tehneelle viranomaiselle (osoite: Kurun kunta /ympäristölautakunta, Kauppatie 7-9 34300 KURU). Lupaviranomainen suorittaa ympäristönsuojelulain 98 §:n mukaiset tiedottamiset ja kuulemiset valituksesta ja toimittaa valitusasiakirjat, vastineet, lausuntonsa niistä ja muut asiakirjat Vaasan hallinto-oikeudelle.

Valitusoikeus on luvan hakijalla, rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät ja niillä, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea sekä kunnanhallituksella ja alueellisella ympäristökeskuksella sekä muilla viranomaisilla, joiden tehtävänä on valvoa asiassa yleistä etua.

Valituskirja on toimitettava lupaviranomaiselle viimeistään 30. päivänä päätöksen antamisesta sitä päivää lukuun ottamatta. Omalla vastuullaan valituskirjan voi lähettää postitse tai lähetillä. Postiin asiakirjat on jätettävä niin aikaisin, että ne ehtivät perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä.

Valituskirjassa on ilmoitettava:

- valittajan nimi
- päätös, mihin muutosta haetaan
- miltä osin päätöksestä valitetaan ja muutos, jota siihen vaaditaan tehtäväksi
- vaatimuksen perusteet, jolleivät ne ilmene siitä, mitä valittaja on asiassa aiemmin esittänyt.

Valituskirja on valittajan tai laatijan omakätisesti allekirjoitettava. Siinä on mainittava valittajan, ja jos valittaja ei ole allekirjoittajana, myös allekirjoittajan ammatti, asuinkunta ja postiosoite.

Valituskirjaan on liitettävä päätös, josta valitetaan, alkuperäisenä tai viran puolesta oikeaksi todistettuna jäljennöksenä. Valituskirjan mukaan tulee liittää mukaan myös todisteet, joihin valittaja haluaa nojautua ja joita ei ole esitetty