

YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUS ELÄINSUOJALLE

(Viranomaisen täyttää)
Diaarimerkintä

Viranomaisen yhteystiedot

Hakemus on tullut vireille

1. TOIMINTA JOLLE LUPAA HAETAAN

Lyhyt kuvaus toiminnasta

Maidontuotantotila, 2004 rakennettu pihatto 42 lehmälle, 7 hiehopaikkaa+nuorkarjapaikat. 2007 lypsyasema vaihtui robottiin ja aseman paikalle remontoitiin lehmäpaikkoja 14 ja 6 hiehopaikkaa lehmille. lehmävasikat jää tilalle ja sonnit välitykseen. Maito menee Kuusamon meijeriin.

Kyseessä on

- uusi tai vailla YSL:n mukaista lupaa oleva toiminta (YSL 27 §)
- toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §)
- luvan muuttaminen (YSL 89 §)
- direktiivilaitoksen luvan tarkistaminen (YSL 81 §)
- toiminnan aloittamislupa (YSL 199 §)
- muu syy, mikä?

Uuden tai laajennetun toiminnan suunniteltu aloitusajankohta

Perustelut toiminnan aloittamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta sekä esitys vakuudeksi

perustelut toiminnan aloittamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta sekä esitys vakuudeksi on esitetty liitteessä nro

Määräaikaisen toiminnan kesto ja lopettamisajankohta

2. HAKIJAN YHTEYSTIEDOT

Hakijan nimi tai toiminimi Mty Alanteen maito	Kotipaikka Kuusamo	Postiosoite ja -toimipaikka	
Puhelinnumero	Sähköpostiosoite	Y-tunnus	
Yhteyshenkilön nimi	Postiosoite ja -toimipaikka	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Liite nro 1			

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT

Eläinsuojan/tilan nimi Alanne	Käyntiosoite Kiviperäntie 76 93800 Kuusamo		
Yhteyshenkilön nimi Liite 1	Postiosoite ja -toimipaikka	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite

4. TIEDOT KIINTEISTÖISTÄ, NIIDEN OMISTAJISTA JA HALTIJOISTA

Kiinteistötunnus ja kunta

Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja) ja yhteystiedot
<input checked="" type="checkbox"/> tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro 2

5. YLEISKUVAUS TOIMINNASTA SEKÄ YLEISÖLLE TARKOITETTU TIIVISTELMÄ LUPAHAKEMUKSESSA ESITETYISTÄ TIEDOISTA

Ks. yleiskuvauksen sisältö täyttöohjeen kohdasta 5

Maidontuotantotila, pihatto valmistunut 2004 42 lehmälle + hiehot ja nuorkarjapaikat. 2007 lypsyaseman tilalle tuli robotti ja 2008 aseman paikalle remontoitiin 14 parsipaikkaa lehmille ja 6 hiehopaikkaa tuli lehmien käyttöön. Pihatossa on 62 lypsylehmäpaikkaa, hiehopaikkoja 25 ja alle vuoden ikäisille 27 paikkaa. Lanta ja pesuvedet menevät lietesäiliöön, jotka sijaitsevat pihapiirissä. Lannanlevitys omille ja vuokrapelloille multaimella tai pintalevityksenä.

- Yleiskuvaus toiminnasta on esitetty liitteessä nro
 Yleisölle tarkoitettu tiivistelmä on esitetty liitteessä nro

6. TOIMINNAN NYKYISET LUVAT, ILMOITUKSET, LAUSUNNOT YM.

	Antopäivämäärä	Viranomainen
<input checked="" type="checkbox"/> 1. Ympäristölupa	24.05.2000	Kuusamon kaupunki ympäristölautakunta
<input type="checkbox"/> 2. Sijoituspaikkalupa (terveydenhoitolaki) Sijoituslupa (terveysuojelulaki)		
<input type="checkbox"/> 3. Naapuruussuhdelain mukainen sijoitusratkaisu		
<input type="checkbox"/> 4. Lupa jäteveden johtamiseksi ojaan tai maahan (vesilaki)		
<input type="checkbox"/> 5. Sopimus jätevesien johtamiseksi yleiseen viemäriin (vesihuoltolaki)		
<input type="checkbox"/> 6. Muut luvat tai vireillä olevat asiat		

Liitteenä on viimeisin päätös seuraavista (ainoastaan yksi):

ympäristölupa
 sijoituslupa/sijoituspaikkalupa
 ympäristönsuojelulainsäädännön voimaannpanosta annetun lain mukainen luvan hakemista koskeva ratkaisu

7. TIEDOT ELÄINSUOJAN TOIMINNASTA JA TUOTANNOSTA

7.1 Eläinten määrä	Nykytilanne (kpl)	Tuleva tilanne (nykytilanne + laajennus, tilaa enintään kpl)	Tuotanto vuodessa laajennuksen jälkeen: tuotettujen tuotteiden määrät vuodessa (esim. kg maitoa, kg lihaa (teuraspainona) tms.)
Tiedot naudoista, hevosista, sioista ja siipikarjasta esitetään liitelomakkeella 7.1.			
Vuohia tai uuhia			
Muita, mitä:			
7.2 Tuotannon laatu			
Tilalla on sopimus luonnonmukaisesta tuotannosta			
<input type="checkbox"/> eläintuotannossa			
<input type="checkbox"/> kasvintuotannossa			
Tilalla on sopimus luonnonmukaiseen tuotantoon siirtymisestä			
<input type="checkbox"/> eläintuotannossa			
<input type="checkbox"/> kasvintuotannossa			
Lisätietoja tai selostus muista eläinsuojan liittyvistä toiminnoista tilalla (ja niiden haltijoista, jos eri kuin hakija) kuten kotiteurastamo, juustola, vihanneskuorimo tms. Lisäselvitykset liitteeksi.			

Tiedot on esitetty liitteessä nro 7.1

8. LANNAN KÄSITTELY JA VARASTOINTI

8.1 Eri lannankäsittelymenetelmiin kuuluvien eläinten määrät lajeittain (tuleva tilanne)

Lietelannalla 62 lehmää, 25 hiehoa 12kk-24kk, 27 vasikkaa alle 12kk

Kuivikelantamenetelmällä

Kuivikepohjalla

8.2 Lietelannan käsittelyä koskevat tiedot

Jos tilalla on useita lietesäiliöitä, tiedot ilmoitetaan liitelomakkeella 8.2.

	Nykyiset säiliöt (m ³)	Rakennettavat säiliöt (m ³)
Lietesäiliöiden tilavuudet <i>mitattu kesä 2020</i>	1513m ³ ja 715m ³	
Lietekuilujen kokonaistilavuudet		
Lietekuilujen hyötytilavuudet		
Muu säiliötilavuus (esim. osuus yhteislantalasta, etäsäiliö, vuokrasäiliö, sopimus jne.)	250m ³ sopimus	
Lietetilavuudet yhteensä	2478	
Lietesäiliöiden rakenteiden (kate, pohja, seinä) materiaalit	betoni	
Lietesäiliöstä on katettu seuraavat säiliöt	(% katettu)	(% katettu)
Täytetäänkö lietesäiliö altapäin? <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei		
Lietekuilujen toiminta <input type="checkbox"/> padotus <input checked="" type="checkbox"/> valutus		
<input type="checkbox"/> imulannan poisto		
<input type="checkbox"/> muu, mikä?		
<input type="checkbox"/> Jos lietekuiluja esitetään hyväksyttäväksi lannan varastointitilavuuteen, lietekuilujen kokonaistilavuus ja hyötytilavuus laskentaperusteineen on esitetty liitteessä		

8.3 Kuivikelannan ja virtsan käsittely

Jos tilalla on useita kuivalantaloita, tiedot ilmoitetaan liitelomakkeella 8.3.

	Nykyiset varastot	Rakennettavat varastot
Virtsa imeytetään kuivikkeisiin <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Kuivikemateriaali		
Virtsasäiliöiden tilavuus (m ³)		
Virtsasäiliöiden rakenteiden (kate, pohja, seinä) materiaalit		
Virtsasäiliöistä katettu seuraavat	(% katettu)	(% katettu)
Lantalalan pinta-ala (m ²)		
Lantalasta katettu (m ²)		
Lantalalan reunojen korkeus (cm)		
Lantalalan ajoluiskan korkeus (cm)		
Lantalalan rakenteiden (kate, pohja, seinä) materiaalit		
Kompostointialustan pinta-ala (m ²)		

Reunan korkeus (cm)		
Kompostointialustan pohjamateriaali		
Lantalan kuormauslaatan pohjamateriaali <input type="checkbox"/> ei kuormauslaattaa		
8.4 Kuivikepohjat ja kestokuivikepohjat		
Kuivitusjärjestelmä	<input type="checkbox"/> kestokuivikepohja <input type="checkbox"/> vinokuivikepohja	<input type="checkbox"/> täyskuivikepohja <input type="checkbox"/> makuuparsijärjestelmä
		<input type="checkbox"/> osakuivikepohja <input type="checkbox"/> muu, mikä?
	<input type="checkbox"/> erillinen makuualue ja ruokintapaikka	
Kuivitetun alueen pinta-ala (m ²)		
Kuivikkeen paksuus (cm)		
Kuivikepohjan reunojen korkeus (cm)		
Reunojen materiaali		
Kuivikemateriaali		
Lattiarakenteen materiaali		
Tyhjennyskertojen lukumäärä (krt/vuosi)		
Poistetun kuivikepohjan varastointipaikka (täydennä kohta kuivikelannan varastointi tai lannan muu käsittely)		
8.5 Lannan muu käsittely		
Selostus esim. lannan kompostoinnista, separoinnista tai ilmastuksesta		

9. LAIDUNNUS JA JALOITTELUALUEET

9.1 Laiduntaminen

Selostus siitä, kuinka paljon ja mitä eläimiä laidunnetaan (eläinlajit ja määrät)

Tilalla ei tällähetkellä laidunneta

Laidunala (ha)	Eläimiä pidetään laitumella	kk vuodessa
Eläimet pidetään laidunkaudella öisin	<input type="checkbox"/> ulkona	<input type="checkbox"/> sisällä
Laitumet tai osa niistä rajoittuvat vesistöön	<input type="checkbox"/> kyllä	<input type="checkbox"/> ei
Eläinten juottaminen on laitumilla järjestetty seuraavasti (selostus)		
Onko laitumella pysyvä ruokintapaikka (jos on, sijainti liitekarttaan)	<input type="checkbox"/> kyllä	<input type="checkbox"/> ei
Ruokintapaikan etäisyys vesistöön	m, valtaojaan	m
Ruokintapaikalla syöviä eläimiä	kpl	
Onko laitumella kiertävä ruokintapaikka	<input type="checkbox"/> kyllä	<input type="checkbox"/> ei
Jos on, sen käyttöaika on kesässä	vrk, kerralla	vrk

9.2 Jaloittelualueet / ulkotarhat

Jaloittelualueella/ulkotarhassa olevien eläinten määrä ikäluokittain

Jaloittelualueen/ulkotarhan käyttöaika vuodessa

Jaloittelualueen/ulkotarhan kokonaispinta-ala (m²)

Tiivispohjaisen ja muun alueen pohjamateriaalit ja pinta-
alat (m²)

Reunuksen korkeus (cm, tiivispohjainen alue)

Ruokintapaikan pinta-ala (m ²)
Ruokintapaikan pohjamateriaali
Ruokintapaikka on katettu <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Selostus tiivispohjaiselle alueelle tulevan lannan siirtämisestä ja varastoinnista
Selostus virtsan ja sadevesien kokoamisesta
Kaivojen koko m ³ ja jäteveden jatkokäsittely

10. MAITOHUONEEN JA ELÄINSUOJAN JÄTEVEDET

	Maitohuoneen jätevedet	Muut pesuvedet	WC-vedet
Jätevesien määrä (m ³ /a)	30	robotilta 187	hyvin vähän käytetään
Mihin jätevedet johdetaan?	lietesäiliö	lietesäiliö	2004 käytäntönä lietesäiliö
Mahdollisen umpisäiliön tilavuus (m ³)			

11. SÄILÖREHUN VARASTOINTI

	Säilörehun valmistuspaikka				
	Torni	Laakasiilo	Auma	Pyöröpaalaus	Muu, mikä?
Tuoreena (t/a)					
Esikuivatuna (t/a)			1,4 milj.kiloa		
Puristeneste johdetaan	<input type="checkbox"/> umpikaivoon <input type="checkbox"/> virtsa- tai lietesäiliöön <input type="checkbox"/> muualle, minne?	<input type="checkbox"/> umpikaivoon <input type="checkbox"/> virtsa- tai lietesäiliöön <input type="checkbox"/> muualle, minne?	<input type="checkbox"/> umpikaivoon <input type="checkbox"/> virtsa- tai lietesäiliöön <input checked="" type="checkbox"/> muualle, minne?	<input type="checkbox"/> umpikaivoon <input type="checkbox"/> virtsa- tai lietesäiliöön <input type="checkbox"/> muualle, minne?	<input type="checkbox"/> umpikaivoon <input type="checkbox"/> virtsa- tai lietesäiliöön <input type="checkbox"/> muualle, minne?
Säiliön tilavuus (m ³)					
Auman pohjan materiaalit muovi					
Selostus talteenotetun puristenesteen käytöstä Auman viereen kaivetaan oja, jos nestettä tulee pumpataan se lietevaunuun ja siitä lietesäiliöön, lietteen mukana pellolle lannoitteeksi. esikuivatusta rehusta ei yleensä tule puristenestettä.					

12. LANNAN, VIRTSAN, PURISTENESTEEN YM. LEVITYS PELLOILLE TAI MUU KÄYTTÖ

Levitykseen käytettävissä oleva peltoala	96,11 ha, josta omaa	41,01 ha, vuokrapeltoa	55,10 ha,
sopimuspeltoa	ha		
<input checked="" type="checkbox"/> Jäljennökset vuokra- ja levityssopimuksista liitteenä nro 3			
Levitysajankohdat	Viikot 20-39	% lantamäärästä 100	
Pohjavesialueilla on lannan levityspeltoa (ha)			
Lantaa viedään jalostettavaksi (m ³)			
Lanta viedään jalostettavaksi, minne?			
Lanta myydään, minne?			

13. POLTTOAINE- JA ÖLJYSÄILIÖT

Jos tilalla on useita polttoainesäiliöitä, tiedot ilmoitetaan liitelomakkeella 13.

Tilalla on oma polttoainesäiliö, jonka tilavuus on 2000 ja 1800 m³

Säiliö on varustettu

suoja-altaalla, tilavuus (m³) katoksella lukituksella ylitäytönestimellä
 lapon estolaitteella 2-vaippasäiliöllä

Tiedot polttoainesäiliön alustasta

maapohja
 betonilaatta
 muu, mikä?

Tiedot tankkauspaikan päällystyksestä
tiivis savi maapohja

Tilalla on muita öljytuotteita enintään 30 litraa, jotka säilytetään kylmävarastossa jossa betonilattia

Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm) toukokuu 2018

Lisätietoja

Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro

14. MUIDEN KÄYTETTÄVIEN AINEIDEN JA KEMIKAALIEN KULUTUS SEKÄ VARASTOINTI

Tiedot on esitetty liitelomakkeella 14

15. TIEDOT TOIMINNAN SIJAINNAN SIJAINNAN, YMPÄRISTÖOLOSUHTEISTA, ASUTUKSESTA JA KAAVOITUSTILANTEESTA

Pohjavesialueelle sijoittuvat toiminnot

Eläinsuojan tai etälantalan tms. vaikutusalueella sijaitsevien naapurien nimet, kiinteistötunnus, yhteystiedot

Kaavoitustilanne

Muut lähialueen huomioonotettavat kohteet

Tarkentavat tiedot (esim. luettelo naapuritilojen omistajista, haltijoista ja muista vaikutusalueen kohteista osoitteineen) on esitetty liitteessä nro 4

16. ARVIO TOIMINNAN PÄÄSTÖISTÄ JA VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

Tiedot toiminnasta syntyvistä päästöistä (esim. haju, melu, pöly, ravinnepäästöt vesistöön ja maaperään), niiden vaikutuksista ympäristöön sekä toimenpiteistä päästöjen vähentämiseksi *hajuhaittoja multain ja kertyneillä, ravinne päästöt ja olemalla huolellinen jätteen keräilymäärän ja ajankohdan kanssa.*

Tiedot toiminnan ja ympäristövaikutusten tarkkailusta (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, jätevesijärjestelmän toimivuus)

Tarkentavat tiedot on esitetty liitteessä nro

17. ARVIO TOIMINTAAN LIITTYVISTÄ RISKEISTÄ, ONNETTOMUUKSIEN ESTÄMISEKSI SUUNNITELLUISTA TOIMISTA SEKÄ TOIMISTA HÄIRIÖTILANTEISSA

Tarkentavat tiedot on esitetty liitteessä nro 5

18. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ, MÄÄRISTÄ JA KÄSITTELYSTÄ

(Kuolleet eläimet, muovit, jäteöljyt, vanhat torjunta-aineet, akut, pilaantuneet rehut, vanhat loisteputket, metalliromut yms.)

Jätteenimike	Määrä (esim. t/a)	Käsittely	Toimituspaikka
kuolleet eläimet	1200 <i>kg</i>	hautaus tai kaatopaikka	kuusamo
jäteöljyt		kerätään tynnyreihin, huollon yhteydessä liikkeeseen	jäteauto hakenut
akut	2 kpl/v	kauppa ottaa vastaan vaihdossa	esim. Kone Pajula
loisteputket	n.10 kpl	kaatopaikka	kuusamo
metalliriromut		romunkeräys auto hakee	
muovit		varastoon ja jäteauto kiertää keräämässä	

Tarkentavat tiedot on esitetty liitteessä nro

19. ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN SOVELTAMISESTA

(Poistokaasujen käsittely, lantalan kattaminen, lietteen ilmastus, lannan levitys yms.) *Lannanlevitys kiekko mulkaimella peltoon, painovoimainen ilmastointi. Ruokintasuunnitelmassa pyritään hake-
maan mahdollisimman hyvä hyötysuhde ja rehun teossa pyritään siihen
että hankkia syöä.*

Tiedot on esitetty liitteessä nro

20. TIEDOT MAATILAN VEDENHANKINNASTA

Oma porakaivo ja varajärjestelmä rakennettu, jos kaivosta ei saada vettä. *n. 9000-10000 litraa*

Tiedot on esitetty liitteessä nro

21. TIEDOT LIIKENTEESTÄ JA LIIKENNEJÄRJESTELYISTÄ

(Mm. maidon, eläinten, lannan ja rehujen kuljetusten määrät esim. kertaa/viikko, oma ja muu liikenne)

Tiedot on esitetty liitteessä nro

22. DIREKTIIVILAITOSTA KOSKEVAT LISÄTIEDOT

Pääasiallista toimintaa koskeva vertailuasiakirja ja päätelmät

Tiedot on esitetty liitteessä nro

Esitys YSL 78 §:n mukaisiksi päästötasoja lievemiksi päästöraja-arvoiksi perusteluineen

Tiedot on esitetty liitteessä nro

Arvio perustilaselvityksen laatimistarpeesta

Perustilaselvitys on esitetty liitteessä nro

Hakemukseen on liitettävä luvan tarkistamisen yhteydessä seuraavat tiedot:

tiedot siitä, miten lupa vastaa päätelmien uusia vaatimuksia, on esitetty liitteessä nro

tiedot siitä, miten toiminta vastaa ympäristönsuojelulainsäädännön uusia vaatimuksia, on esitetty liitteessä nro

tiedot YSL 75 §:n 2 ja 3 momentin mukaisen arvioinnin tekemiseksi on esitetty liitteessä nro

23. HAKEMUKSEEN ON LIITETTÄVÄ:

1. Sijaintikartta 1:10 000 tai 1:20 000, josta ilmenee eläinsuojan paikka sekä lantaloiden ja ruokintapaikkojen sijainti

- 2. Asemapiirros, josta ilmenee eläinsuojien ja niihin liittyvien lantavarastojen, jaloittelualueiden, kaivojen ja jäteveden käsittelylaitteiden sijainti
- 3. Pohjapiirros 1:100 nykyisestä ja tulevasta eläinsuojasta sekä leikkauskuvat
- 4. Pohja- ja leikkauspiirroksat uusista lantavarastoista ja lietesäiliöistä sekä niiden sijaintikartta
- 5. Kartta laitumien sijainnista ja pysyvistä ruokintapaikasta
- 6. Jaloittelualueen/ulkotarhan asema- ja pohjapiirustukset, joista ilmenee myös valuma- ja suotovesien keräily
- 7. Peltokartat käytettävissä olevista viljelyalueista (omat, vuokra- ja sopimuspellot)
- 8. Kaavoitetulla alueella ote voimassaolevasta asema- tai yleiskaavasta ja kaavamääräyksistä
- 9. Luettelo eläinsuojan naapureista ja muista vaikutusalueen kohteista yhteystietoineen (omistajan ja haltijan nimi, osoite, kiinteistötunnus)
- 10. Kopio nykyisestä ympäristö- tai sijoituspaikkaluvasta
- 11. Todistus kiinteistön hallintaoikeudesta, esimerkiksi kopio vuokrasopimuksesta
- 12. Kopiot peltojen vuokrasopimuksista ja lannan levityssopimuksista
- 13. Vuokratuista lantavarastoista kopio vuokrasopimuksesta
- 14. Kopiot lannan jatkokäsittelyyn (esim. kompostointi- tai biokaasulaitos) toimittamista koskevista sopimuksista, josta ilmenee luovutettava lantamäärä ja luovutuspaikka
- 15. Maitohuoneen yms. jätevesien käsittelysuunnitelma
- 16. Lisäselvitys tilalla olevista muista toiminnoista kuten kotiteurastus, juuston valmistus, vihanneskuorimo tms.
- 17. Mahdollinen ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetussa laissa (486/1994) tarkoitettu YVA-arviointiselostus ja YVA-yhteysviranomaisen lausunto
- 18. Mahdollinen luonnonsuojelulain (1096/1996) 65 §:n mukainen Natura-arvioinnin tarveharkinta

Valmiit liitelomakepohjat, joita voidaan käyttää apuna asioiden esittämisessä hakemuslomakkeen ohella. Liitteiden numerointi viittaa ao. kohtaan hakemuslomakkeessa:

- Liite 7.1 Eläinpaikkojen määrä jaoteltuna iän, eri rakennusten ja lannankäsittelymenetelmien mukaisesti
- Liite 8.2 Tiedot lietesäiliöistä
- Liite 8.3 Tiedot kuivalantaloista
- Liite 13 Tiedot polttoainesäiliöistä
- Liite 14 Kemikaalien varastointi

24. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Kuusamo

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Nimen selvitys

Liite 5

Riskejä ovat tietenkin polttoainesäiliöiden rikkoontuminen ja säiliöiden kuntoa seurataan päivittäin silmämääräisesti joko tankatessa tai ohi kulkiessa. Tarkempi vilkaisu kun tilataan uusi polttoaine erä.

Lietesäiliö on varmistettu ympäröimällä säiliön ympäryksellä maaaineksella. Kunto tarkastetaan keväällä kun säiliöt tyhjennetään ja korjataan jos tarvis. Toinen tarkistus syksyllä kun säiliö on tyhjä. Väliajoilla ohikulkiessa useamman kerran viikossa silmämääräisesti. Vuodon sattuessa oma kaivuri käytössä, jolla mahdollisuus kaivaa maamonttua ja rajata valuma-aluetta. Turvetta aina varastossa imeytykseen 18-38 kuutiota ja kutterilastua 5-30 kuutiota. Lannan varastointitilavuuden täyttymisen varalle ollut lopettavien tilojen säiliö .

Alkusammutuskalustona 2 palopostia navetalla ja jauhesammuttimia pannuhuoneessa ja navetalla.

imeytysaineena turve ja kutteri

sähkökatkoksien varalle agrekaatti

Omavalvonta pelastussuunnitelma navetassa eläimille, jonka palotarkastaja totesi ihan hyväksi

Veden aistinvarainen arviointi päivittäin ja kaivovedestä laboratoriotutkimukset kolmen vuoden välein.

Kesällä 2020 asennettiin pannuhuoneessa vesiverkkoon venttiili johon tulee letku kiinni ja pumppusysteemi joka pumppaa vettä verkostoon tuhannen litran säiliöstä, jonka saamme täytettyä naapurissa tai järvestä.

Liite 6

Tilalle 2 liittymää. Pääliittymä kautta: pihaan yksityispuolelle, maitoauto 182 kertaa vuodessa, siementäjä noin 80 kertaa/v, eläinlääkäri 10-15 krt/v, rehua aumasta n. 2800 kg/päivä, rehauto 8kertaa/v ja n.10000 kiloa kerralla.

Toinen liittymä: polttoaineauto 5 kertaa toukokuun ja lokakuun välisellä ajalla, kerralla 2000-3000 litraa.

rehauto 8 kertaa/v ja n. 10000 kiloa kerralla

lietelannanajoa n. 1400 kuutiota 15. 5- 20,6 välisellä ajalla, 800 kuutiota heinäkuun 10 -15 päivä ja syyskuulla n. 200 kuutiota.

Säilöntäaineauto 5000 litraa huhtikuulla

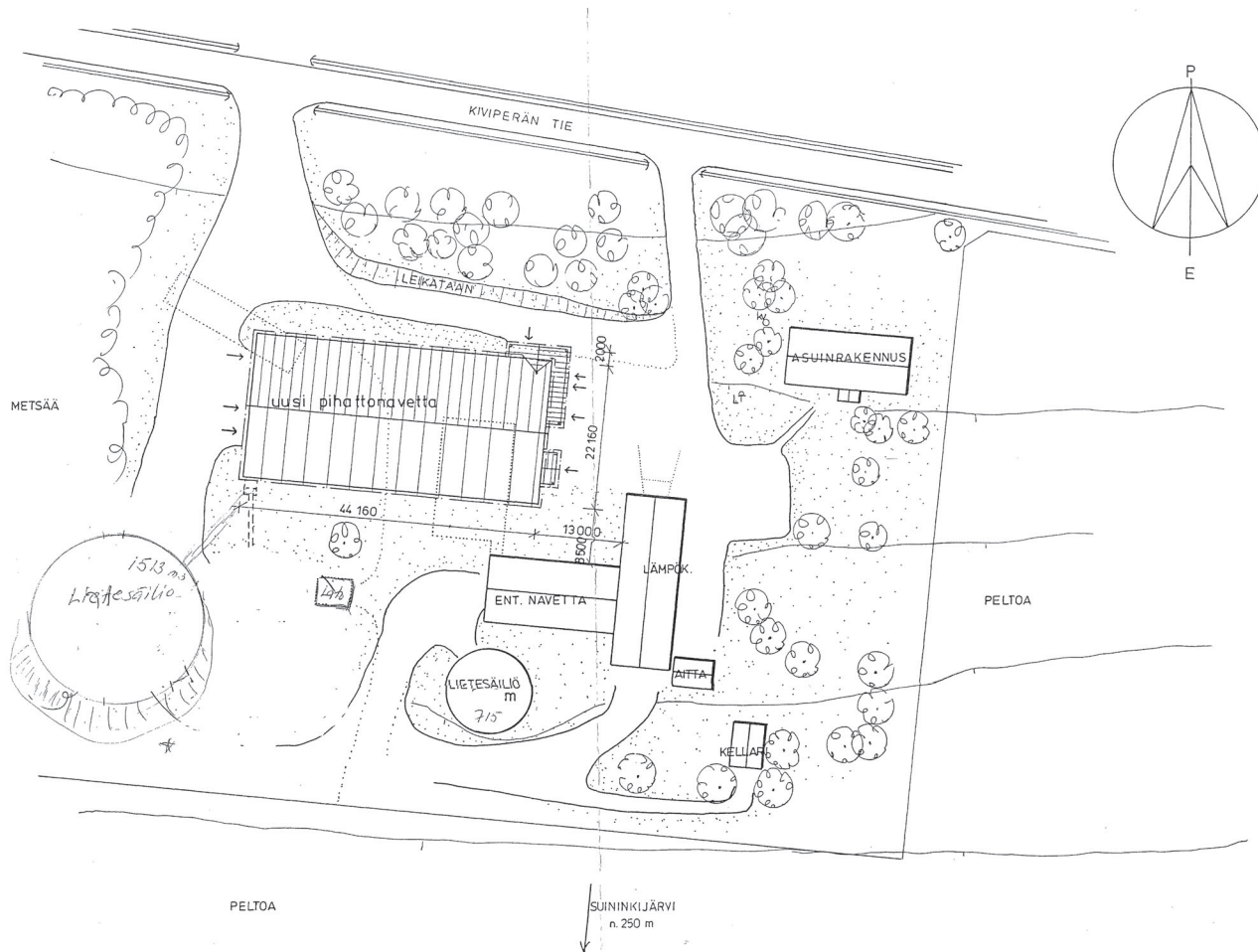
Lannat varastoidaan viljelystien varteen ja ne tulevat huhti-toukokuulla.

Nautojen ja hevosten paikkamäärä eri eläinsuojarakennuksissa (tuleva tilanne)


Liite 7.1 naudat ja hevoset

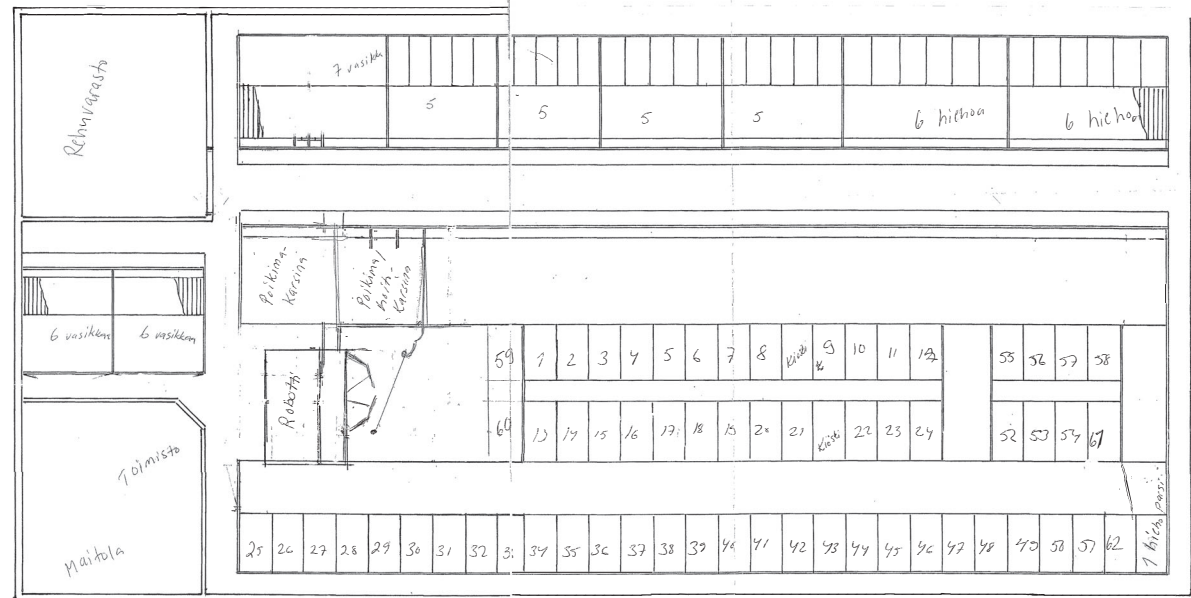
	Eläinpaikkojen määrä yhteensä: nykyinen tilanne	Eläinpaikkojen määrä yhteensä: tuleva tilanne	Eläinsuoja (nimeä rakennus)			Eläinsuoja (nimeä rakennus)			Eläinsuoja (nimeä rakennus)			Eläinsuoja (nimeä rakennus)		
			Pihatto	lietelanta	kuivalanta ja virtsa erikseen	kuivikelanta	lietelanta	kuivalanta ja virtsa erikseen	kuivikelanta	lietelanta	kuivalanta ja virtsa erikseen	kuivikelanta	lietelanta	kuivalanta ja virtsa erikseen
ELÄINPAIKAT				X										
NAUDAT														
lypsylehmiä ja/tai umpilehmiä	62													
emolehmiä	-													
sonneja > 24 kk	-													
hiehoja 12–24 kk	25													
sonneja 12–24 kk	-													
lehmävasikoita 6–12 kk	13													
sonnivasikoita 6–12 kk														
vasikoita < 6 kk	14													
HEVOSET														
hevoseja > 1 v														
poneja tai < 1 v hevoseja														
ERISTYS JA ILMANVAIHTO RAKENNUKSITTAIN														
- lämmöneristys kyllä/ei			Kyllä											
- ilmanvaihto koneellinen/luonnollinen			X luonnollinen											
- poistohormien lukumäärä ja korkeus			8 kpl ja 2 m korkeat											
- poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)														
TUOTANTO VUODESSA LAJENNUKSEN JÄLKEEN, esim. kg maitoa tai lihaa (teuraspaino)														
560000 litraa														

Kemikaali	Varastossa enintään (litraa/tonnia)	Varastointipaikka ja -tapa (säilytysastia, säilytyspaikka esim. pohjamateriaali, onko allastettu/viemäroity tila)
Muut öljytuotteet (esim. traktorin öljyt)	200 litraa	Kylmävarastossa betonilattia, ei viemäriä
Rehunsäilöntäaineet	5000 litraa	ulkona tuhannen litran muovisäiliössä, maapohja
Lannoitteet	30 tonnia	ulkona sorapintainen maas, Kuormapeitteillä peitettynä
Kasvinsuojeluaineet		Ei olla vuosin käytetty, ostetun tarpeen mukaan ja käytetään samantien. Ei varastointitarvetta.
Eläinten lääkkeet	1 litra	navetan toimistossa omassa pakkauksissaan joko jääkaapissa tai pöytälaatikossa pöytälaatikossa
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	150 litraa	navetalla, laitehuoneessa betonilattia
Desinfiointiaineet	25 kg	navetan puolella laitehuoneessa, betonilattia
Muuta, mitä? vedinkasto	200 litraa	navetan laitehuoneessa betonilattia



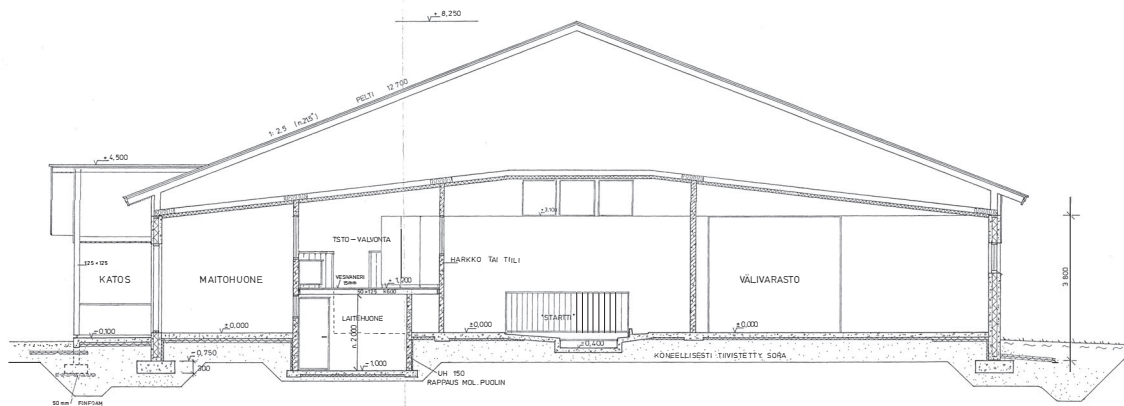
* muutettu liikesäiliön osalta vastaamaan todellisuutta 28.9.2020 T.P

Kunta	Kaupunki	Korttel/Tie	Tontti/1010
KUUSAMO	SUININKI	ALANNE	117:4
Rakennusluokka	Pääpiirustus		Joska. no
UUDISRAKENNUS	PÄÄPIIRUSTUS		
Rakennuskäyttö ja osat	Pöytäkirjan otsikot		Määräys
TUOTANTORAKENNUS	ASEMAPIIRROS		1: 500
KIVIPERÄNTIE 76 93 999 KUUSAMO		Suunnittelun työn numero ja piirustuksen numero	
 SSK Kauppurinkatu 23 00100 OULU SUOMEN SALAKAAVASELÄS OY rkm [redacted]		TOIM.NO	
Päivä	Ala	Seuraava	Pöytäkirja
OULU 4.12.2002	[redacted]	[redacted]	spe

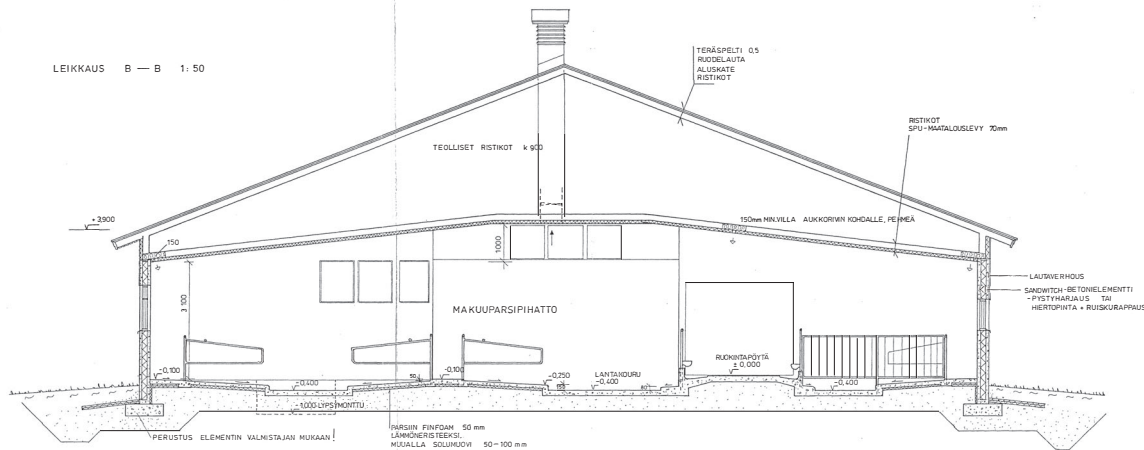


Kiviperäntie 76
 93999 Kuusamo
 Piirtänyt: NHK-Keskus Oy,
 11-10-2007

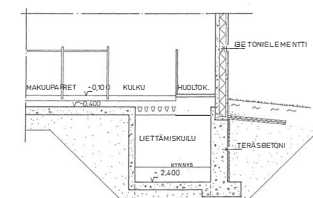
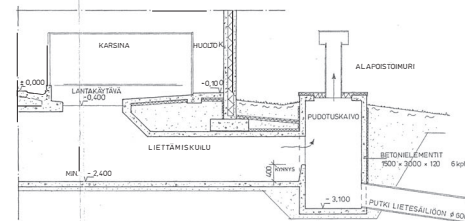
LEIKKAUS A-A 1:50




LEIKKAUS B-B 1:50




PERIAATE LIETTÄMISKUILU - PUOTUSKAIVOSTA 1:50



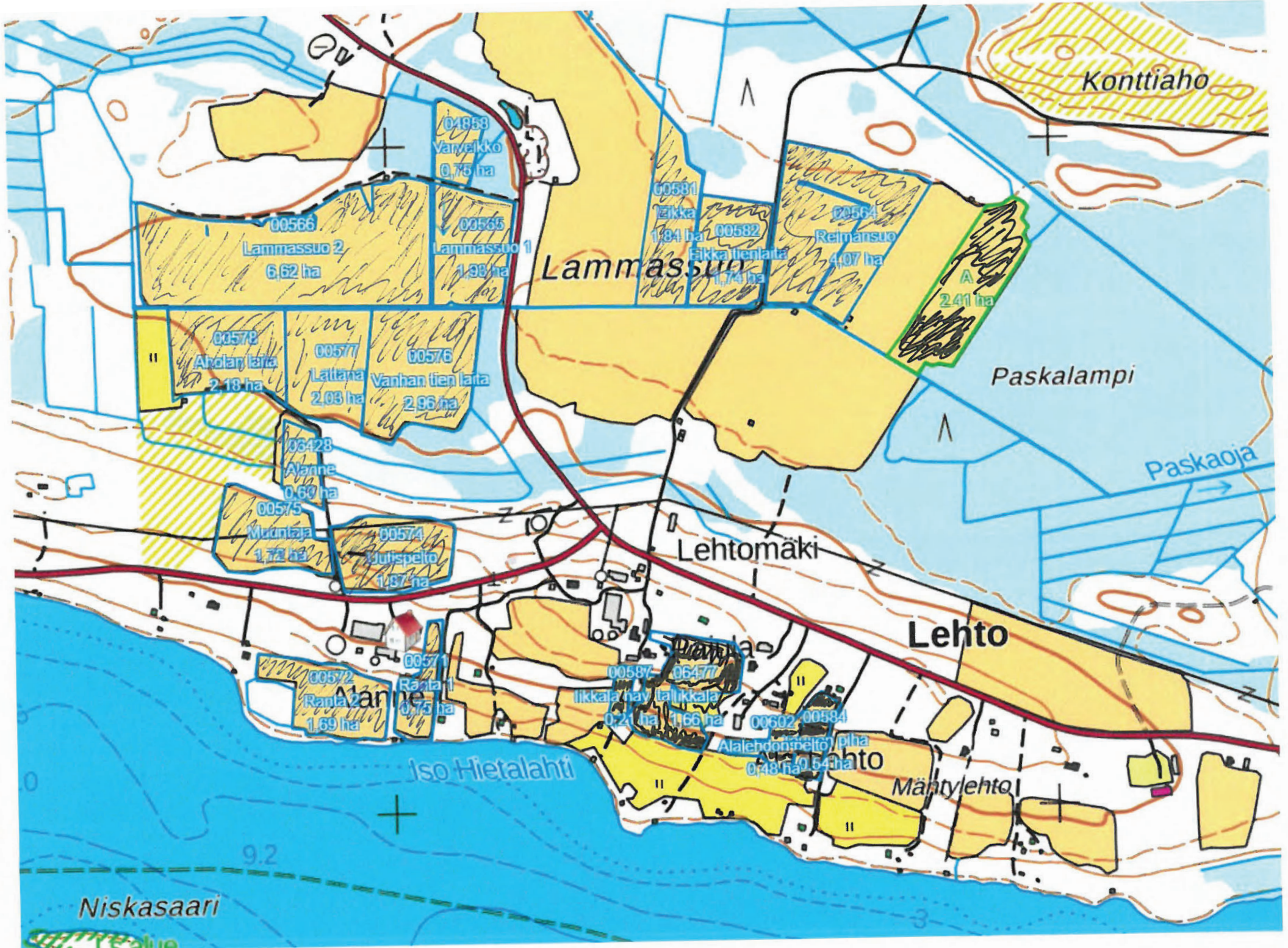
KUUSAMO	SUENKKI	ALAINNE	117.1
LAUSKAKENNUS	PAÄPIIRUSTUS		
EUVANTORAKENNUS	LEIKKAUKSET	1:50	
KIVIPERÄNTIE 76 93 999 KUUSAMO	TÖM.NO		
SSK Koneurakennus OY 07100 OKLU p. 04 fin	TÖM.NO		
PÄIVÄ OKLU 2.12.2002	622		

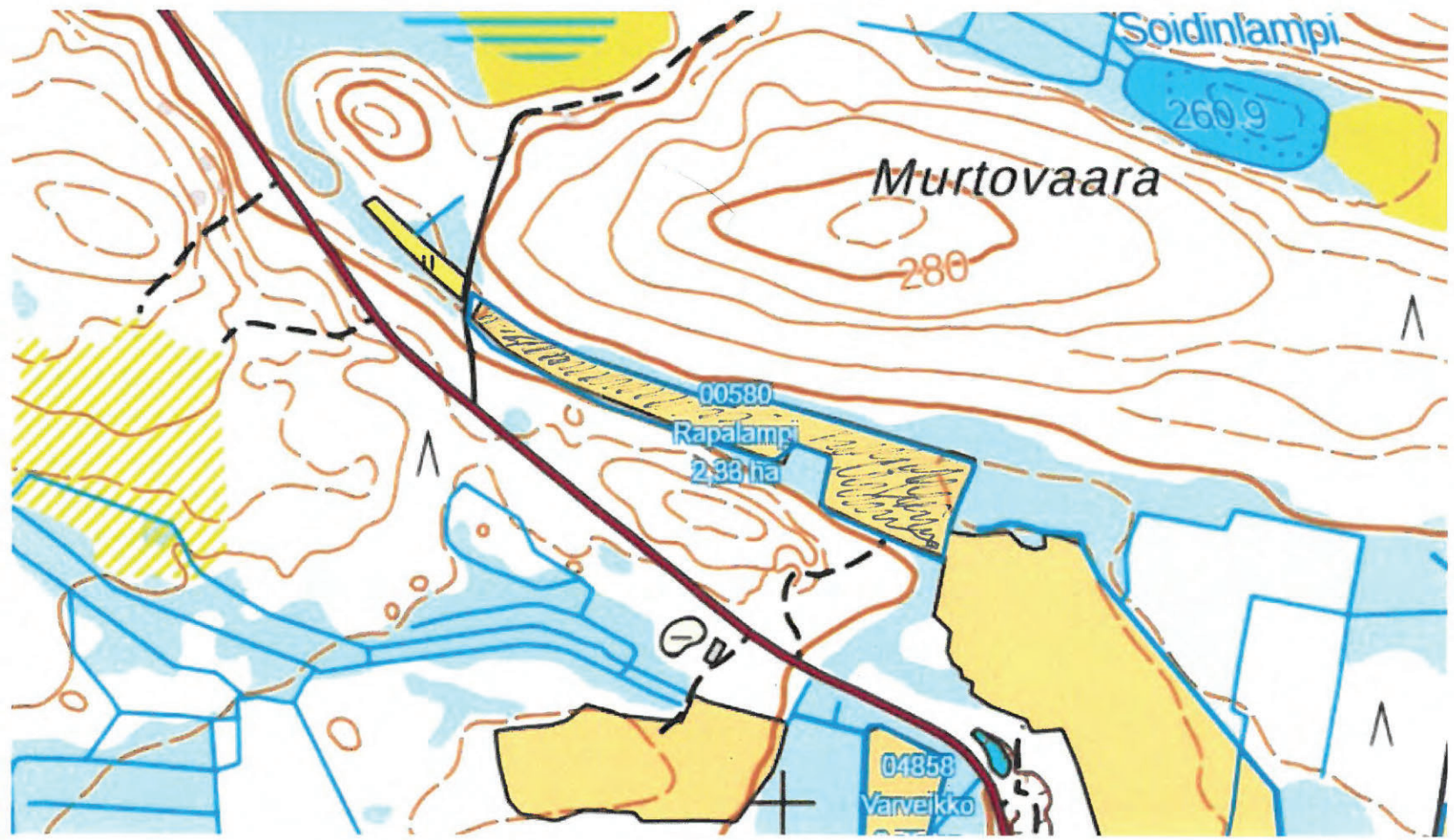
omat pellot rajattu = 

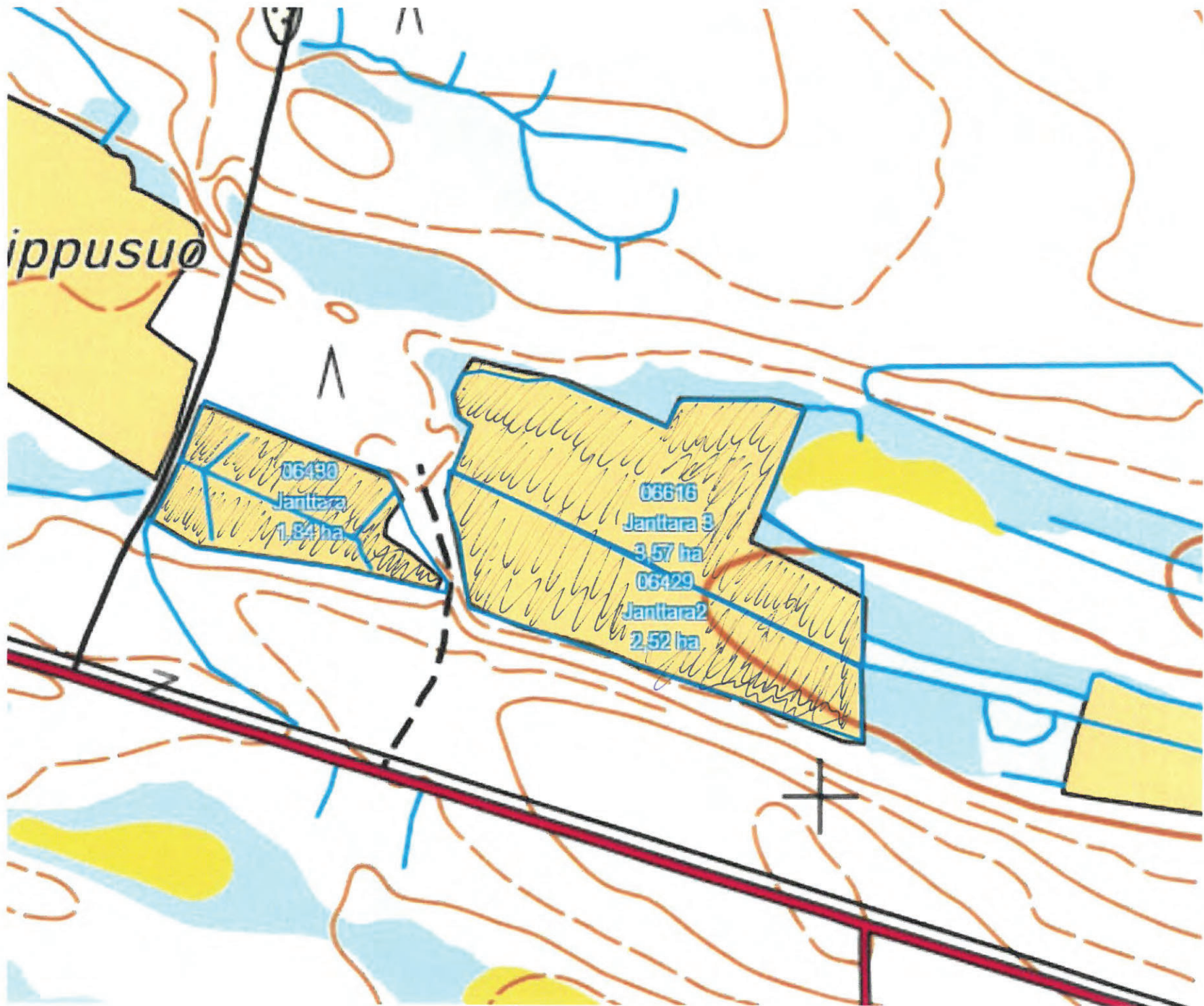
Vuokrapellot = 

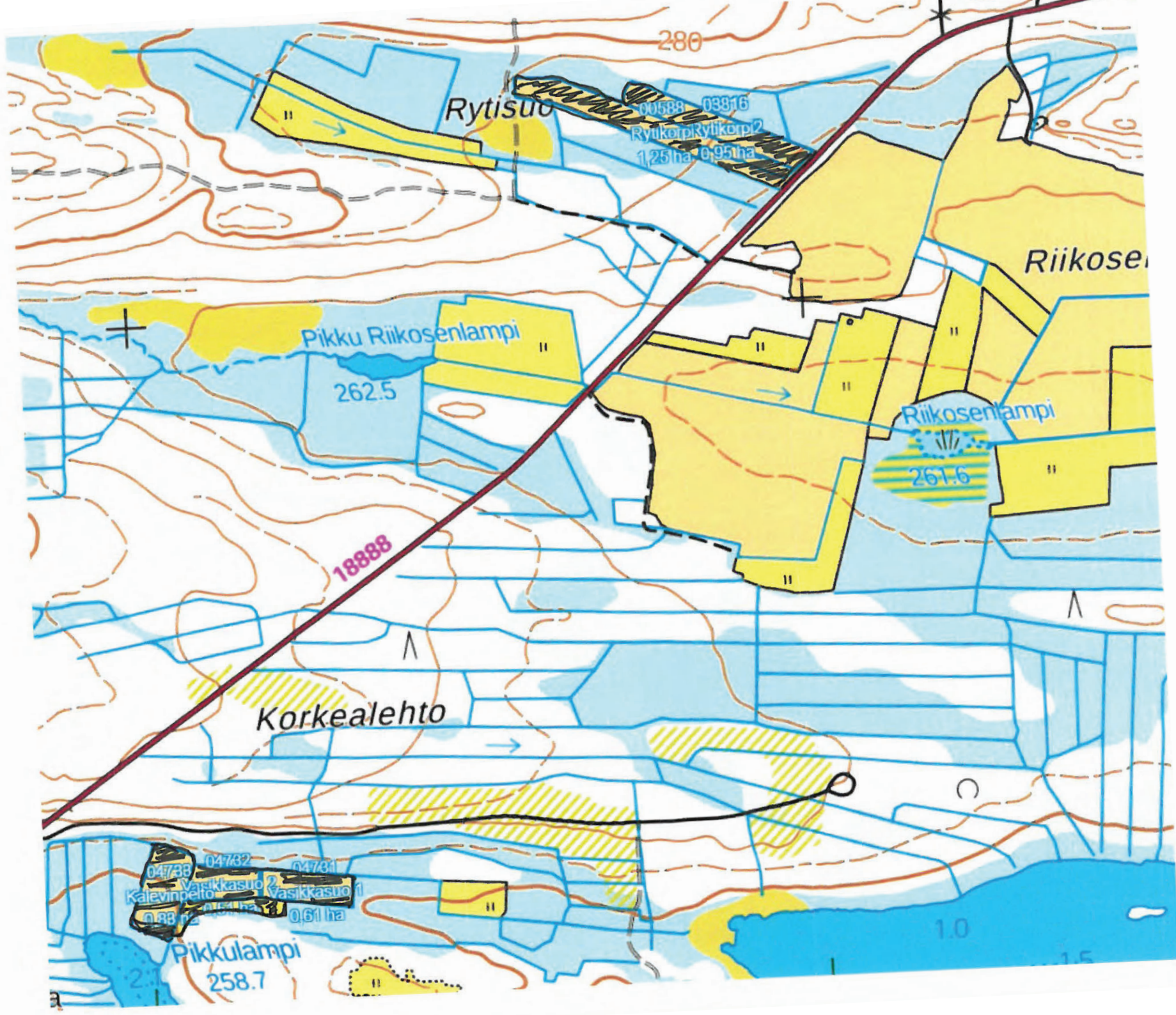
oman pellon osuus = 41,01 ha

Vuokrapellot = 55,10 ha

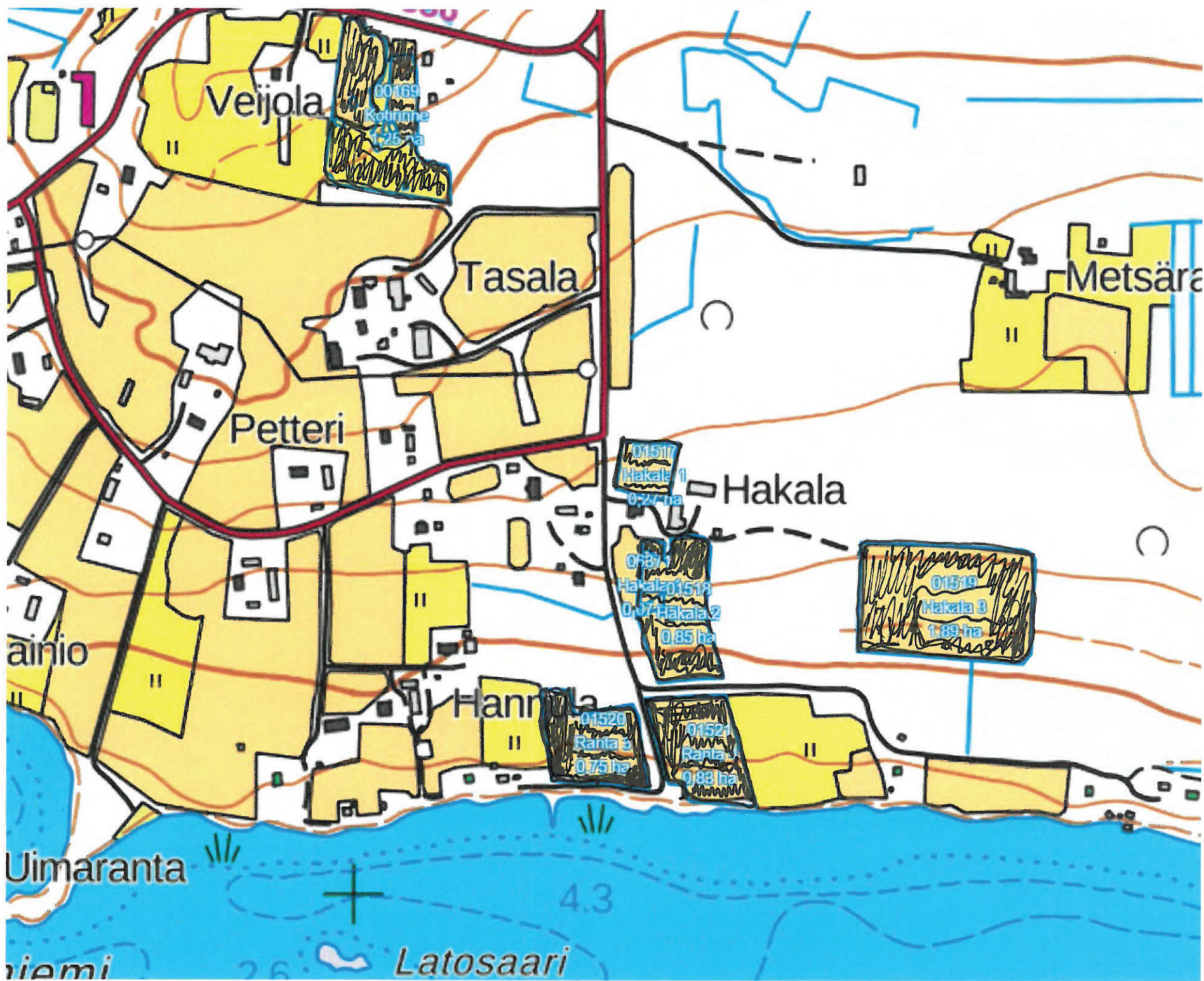


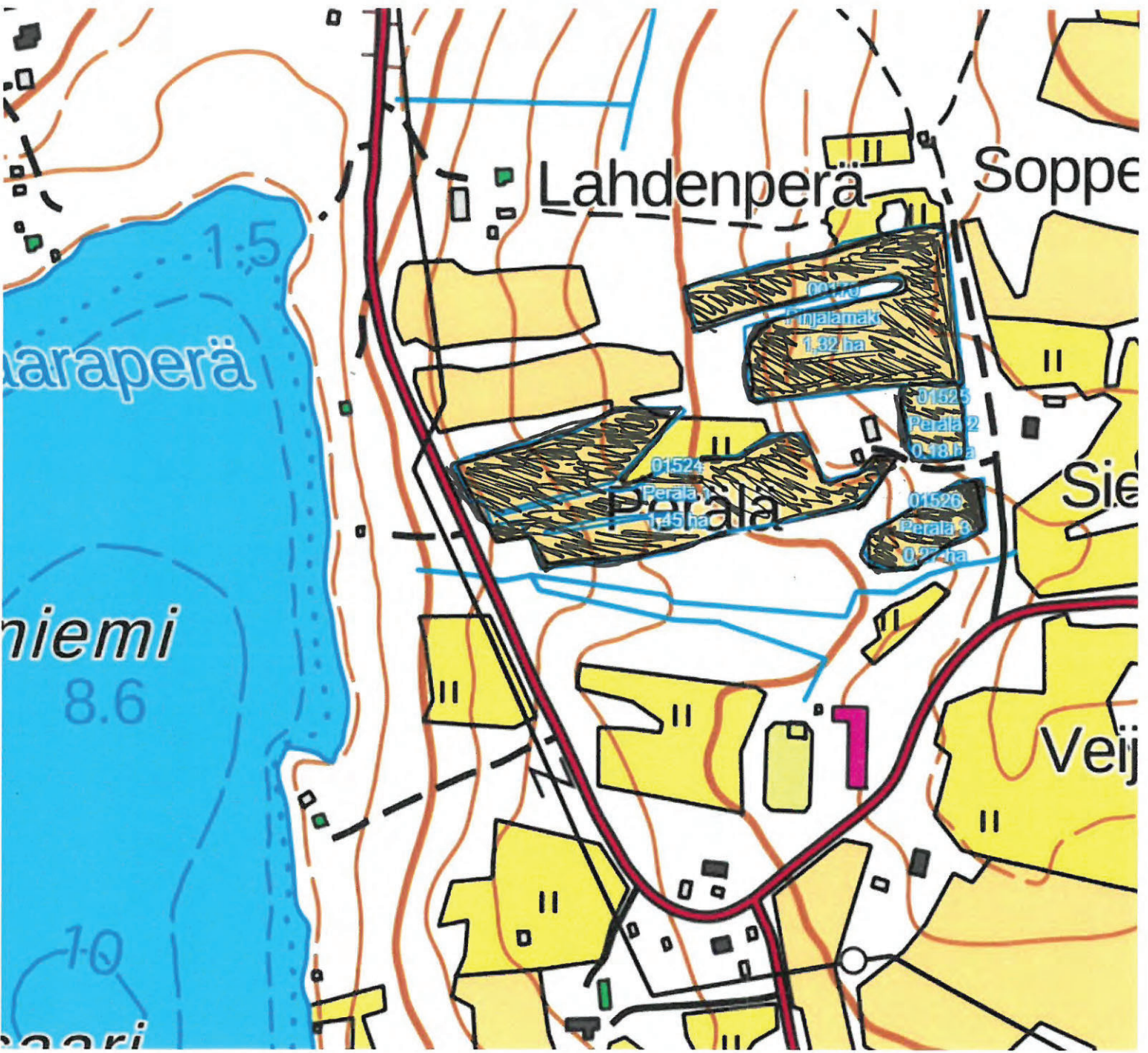






Vuokrapellot =





Lahdenperä

Soppe

karaperä

niemi
8.6

Perälä
1.45 ha

Perälä
1.32 ha

Perälä 2
0.48 ha

Perälä 3
0.27 ha

Si...

Veij...

1

Jomppainen

01522
Jomppainen 1
2,28 ha

01523
Jomppainen 2
1,01 ha

00626
Kivola
1,47 ha

05213
Aho 1
0,36 ha

Tyynelä

869

05216
Aho 2
1,38 ha

Suir

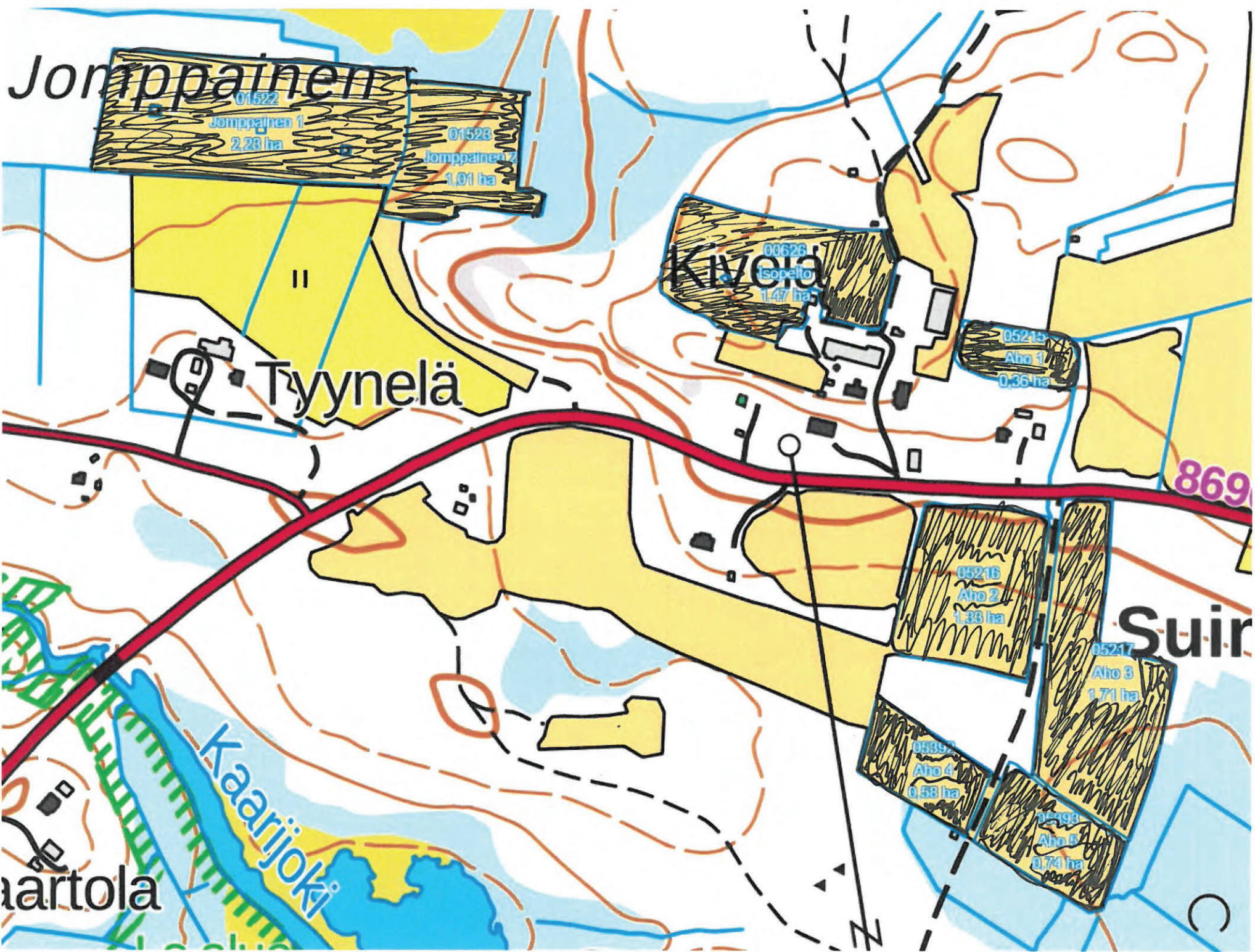
05217
Aho 3
1,71 ha

05894
Aho 4
0,58 ha

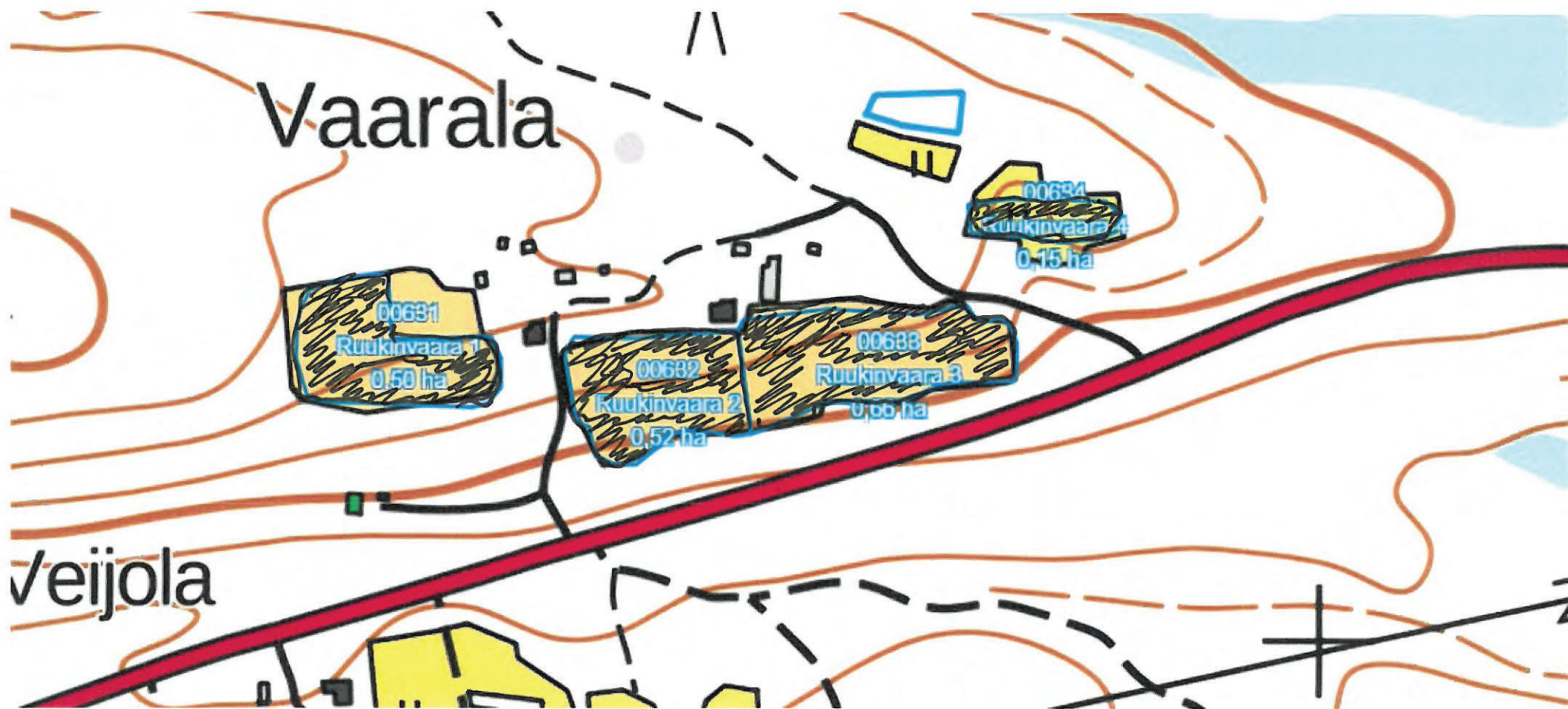
05493
Aho 5
0,74 ha

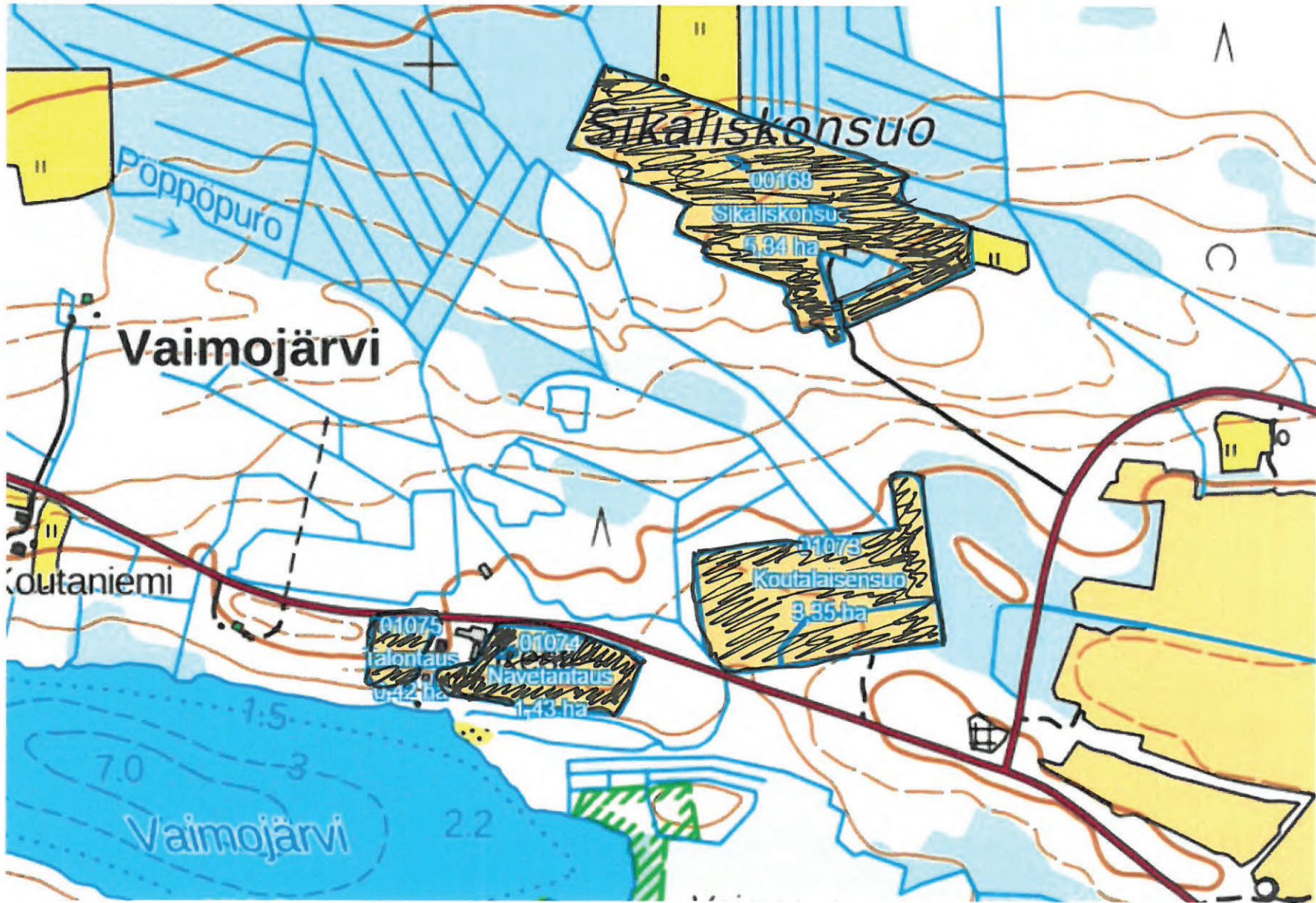
Maartola

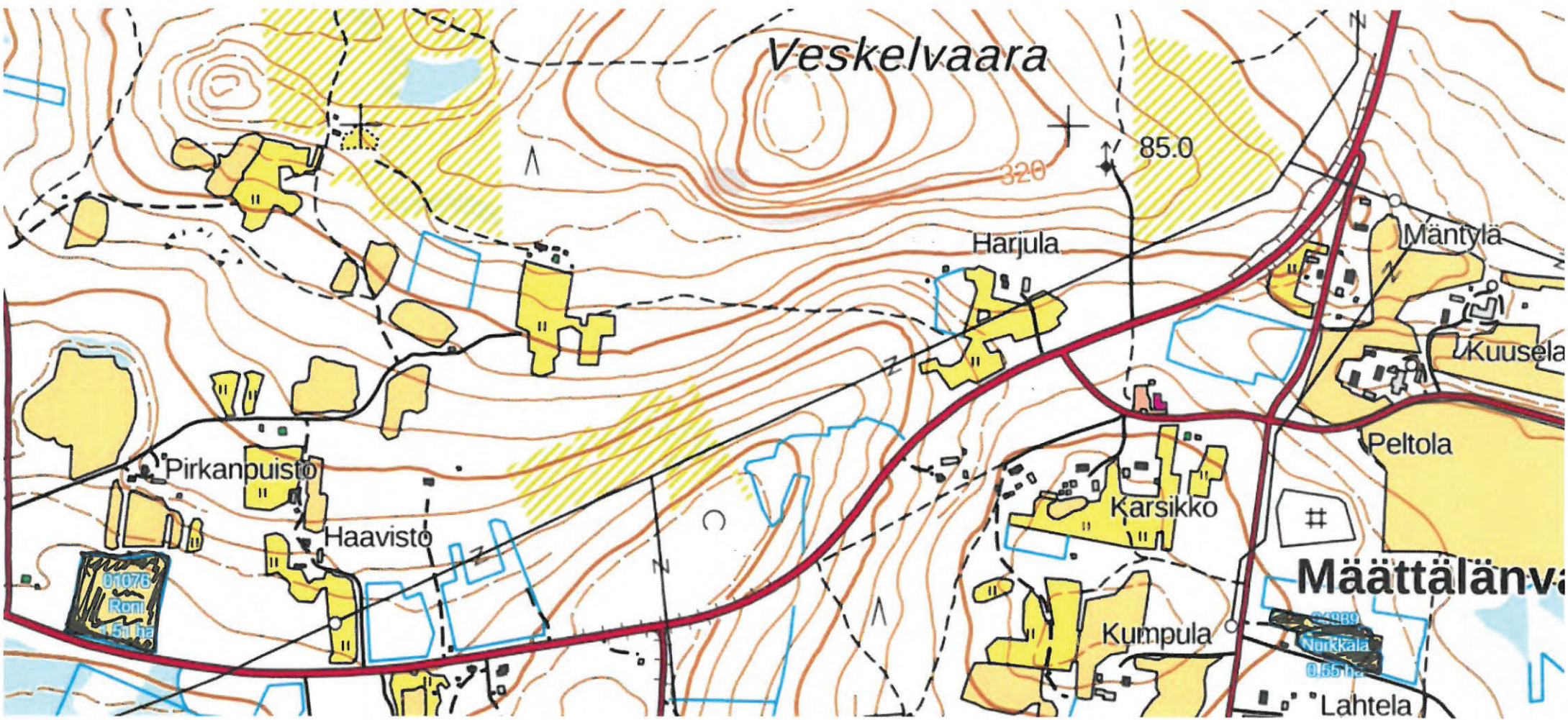
Kaarijoki











Veskelvaara

320

85.0

Harjula

Mäntylä

Kuusela

Peltola

Karsikko

Kumpula

Mäntälänva

Nurkkala

Lahtela

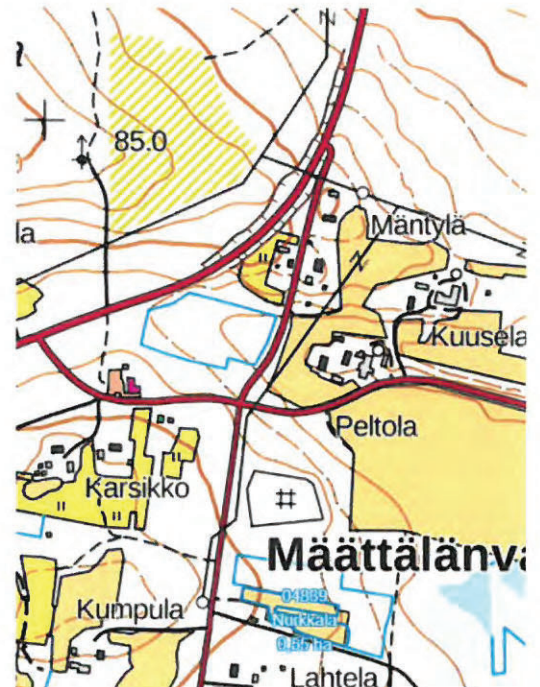
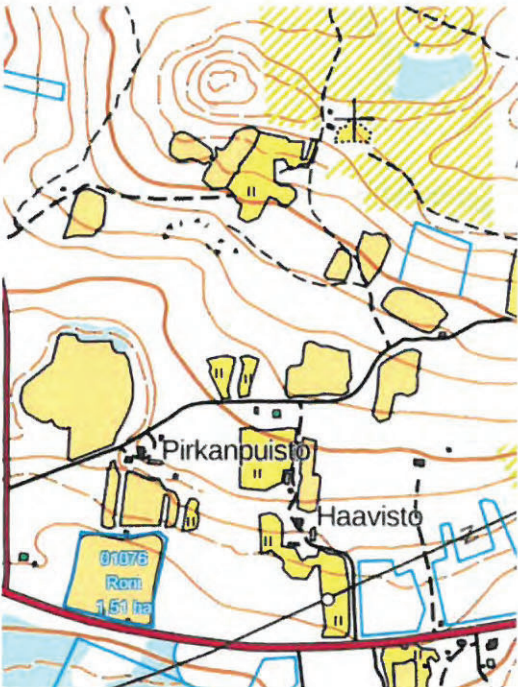
Pirkanpuisto

Haavisto

01076
Reni
15.11.14

tilatunnus 305162202

tunnus	pinta-ala	vuokrattu
3050016870	5,34	Kyllä
3050016971	1,25	Kyllä
3050017072	1,32	Kyllä
3050056478	4,07	Ei
3050056579	1,93	Ei
3050056680	6,62	Ei
3050057185	0,75	Ei
3050057286	1,69	Ei
3050057488	1,87	Ei
3050057589	1,72	Ei
3050057690	2,96	Ei
3050057791	2,03	Ei
3050057892	2,18	Ei
3050058094	2,33	Ei
3050058195	1,84	Ei
3050058296	1,74	Ei
3050058300	2,41	Kyllä
3050058401	0,54	Kyllä
3050058704	0,21	Kyllä
3050058805	1,25	Kyllä
3050060219	0,48	Kyllä
3050062643	1,47	Kyllä
3050063148	0,5	Kyllä
3050063249	0,52	Kyllä
3050063350	0,66	Kyllä
3050063451	0,15	Kyllä
3050067491	2,34	Kyllä
3050067592	1,93	Kyllä
3050107305	3,35	Kyllä
3050107406	1,43	Kyllä
3050107507	0,42	Kyllä
3050107608	1,51	Kyllä
3050151761	0,27	Kyllä
3050151862	0,85	Kyllä
3050151963	1,89	Kyllä
3050152064	0,75	Kyllä
3050152165	0,83	Kyllä
3050152266	2,23	Kyllä
3050152367	1,01	Kyllä
3050152468	1,45	Kyllä
3050152569	0,18	Kyllä
3050152670	0,27	Kyllä
3050381632	0,95	Kyllä
3050473174	0,61	Kyllä
3050473275	0,51	Kyllä
3050473376	0,83	Kyllä
3050483985	0,55	Kyllä
3050485807	0,75	Ei
3050495608	3,4	Kyllä
3050495709	1,42	Kyllä
3050495810	1,05	Kyllä
3050495911	1,34	Kyllä
3050496012	0,55	Kyllä
3050496113	0,4	Kyllä
3050521573	0,36	Kyllä
3050521674	1,33	Kyllä
3050521775	1,71	Kyllä
3050539256	0,58	Kyllä
3050539357	0,74	Kyllä
3050637165	0,07	Kyllä
3050637266	0,23	Kyllä
3050642825	0,6	Ei
3050642926	2,52	Ei
3050643027	1,84	Ei
3050647774	1,66	Kyllä
3050661619	3,57	Ei



Lähtettäjä:

Vastaanottaja: [Junttila Teemu Kuusamon kaupunki](#)

Aihe: Re: Hakemuksen täydennyspyyntö, Asia numero KMO/419/11.01.00.01/2020

Päivämäärä: torstai 21. tammikuuta 2021 13:39:46

Junttila Teemu Kuusamon kaupunki kirjoitti 21.01.2021 kello 10:44:

> Hei!

>

> Olen valmistellut jättämäne ympäristöluvan muutoshakemuksen

> kuuluttamista.

>

> Pyydän täydentämään hakemusta seuraavilla tiedoilla:

>

> 1. Etäsäiliön osoite

> 2. Porakaivon sijainti

>

> Tavoitteena on kuuluttaa hakemus ensi viikolla.

>

> Ystävällisin terveisin,

> Teemu Junttila

> ympäristötarkastaja

> Toimialue: Kuusamo, Posio, Taivalkoski

>

> Kuusamon kaupunki-Yhdyskuntatekniikka

> Keskuskuja 6

> PL 9, 93601 Kuusamo

> puh. 040 751 2047

> teemu.junttila@kuusamo.fi<<mailto:teemu.junttila@kuusamo.fi>>

> www.kuusamo.fi<<http://www.kuusamo.fi>>

>

Hei, Korjaan hakemuksessa olevaa tietoa etäsäiliöstä: meillä ei ole tällä hetkellä käytössä etäsäiliötä.

2. Porakaivo sijaitsee asuinrakennuksen länsi-luoteissuunnassa n.10 metriä asuinrakennuksesta.

Terveisin