

# **Sonkajärven kunnan alueella sijaitsevien soranottoalueiden tila ja kunnostustarve**

Elina Nuortimo

11/2010

Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne ja  
ympäristökeskuksen julkaisuja



# Sonkajärvi

## Pohjavesi- ja soravarat

Sonkajärven kunnan alueella on viisi vedenhankinnan kannalta tärkeää, eli luokkaan I kuuluvaa pohjavesialuetta. Vedenhankintaan soveltuvia, luokkaan II kuuluvia pohjavesialueita on yksi. Pohjavesialueiden muodostumisalueiden yhteenlaskettu pinta-ala on 394 hehtaaria. Viidellä tärkeällä pohjavesialueella muodostuu pohjavettä arvioiden mukaan yhteensä 2069 m<sup>3</sup>/vrk. Vuonna 2007 pohjavettä otettiin pohjavesialueilla sijaitsevilta kunnan ja vesiosuuskuntien vedenottamoilta 279908 m<sup>3</sup>, mikä on vuorokautta kohti 767 m<sup>3</sup>. Luvuissa ei ole mukana Hongikon vesiosuuskunnan vedenottamo, joka ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella.

Sonkajärven karttalehden alueella on kaksi luodekaakkosuuntaista harjujaksoa, jotka ovat paikoin selväpiirteisiä pitkittäisharjuja. Toinen harjuista kulkee Sonkajärven keskustan kautta ja toinen on etelässä hyvin katkonainen, mutta muuttuu selväpiirteiseksi luodetta kohti mentäessä Sihverinmäeltä Aittokoskelle. Jalkomäen ja Luotosenkankaan luokkaan I kuuluvat pohjavesialueet sijaitsevat kyseisillä harjujaksoilla.

Geologian tutkimuskeskuksen maa-ainesrekisterin mukaan kunnan alueella on 99 pohjaveden pinnan yläpuolista kohdetta. Näiden yhteenlaskettu massamäärä on 31000 km<sup>3</sup>. Huomionarvoista on, että murskauskelpoista ainesta ei ole lainkaan. Murskauskelpoisen aineksen vaatimuksena on että aineksesta yli 30 % raekoko on 60-900 mm. Kunnan alueella on neljä arvokasta harjualueita (Pohjois-Savon ympäristökeskuksen raportti 4/2007). Näistä Uuranholin Natura-alue on luokiteltu valtakunnallisesti arvokkaaksi. Valtakunnallisesti arvokkaista moreenimuodostumista kunnan alueella on neljä drumliini- ja kolme kumpumoreenialuetta. Näistä kaikki kuuluvat alimpaan arvoluokkaan neljä, lukuun ottamatta Pirttimäen drumliini- ja Korppikankaan kumpumoreenialuetta, jotka kuuluvat arvoluokkaan kolme (Mäkinen et al. 2007). Luonnon- ja maisemansuojelun kannalta arvokkaita kallioalueita on kolme (Husa et al. 2001).

## Tulokset ja tulosten tarkastelu

Kartoituksessa oli mukana 16 pohjavesialueilla sijaitsevaa kohdetta ja 78 pohjavesialueiden ulkopuolista kohdetta. Pohjavesialueista eniten tarkastelussa mukana olleita alueita oli Luotosenkankaan pienellä, vedenhankinnan kannalta tärkeällä pohjavesialueella, jolla oli yhteensä viisi kohdetta. Kohteiden yhteenlaskettu pinta-ala on 29 % Luotosenkankaan pohjavesialueen pohjaveden muodostumisalueen pinta-alasta. Alueen kaikki viisi kohdetta ovat toiminnasta poistuneita. Seuraavaksi eniten kohteita on Kiukooniemen pohjavesialueella, neljän kohteen yhteispinta-ala on 17 % pohjaveden muodostumisalueen pinta-alasta. Kohteista kaksi on edelleen toiminnassa. Yleisenä havaintona kunnan alueella sijaitsevista kohteista, joilla maa-ainestenotto on päättynyt, voi sanoa, että suurin osa niistä on erittäin matalia, seinämän korkeus on usein vain noin metrin tai kaksi metriä. Huomattavasti suurin osa kohteista sijaitsee pohjavesialueiden ulkopuolella, syrjässä teistä ja asutuksesta. Tällaisten kohteiden aiheuttamat riskit eivät yleensä ole kovin suuria. Tämä näkyy tuloksissa siten että kunnostustarve on määritelty suureksi vain hyvin harvoilla kohteista, vaikka suuri osa kohteista on jälkihoitamattomia. Jälkihoitamattomat kohteet, joilla kunnostustarve on vähäinen, ovat yleensä metsittyneet tai metsityksessä luontaisesti. Huomiota tulisi kuitenkin kiinnittää myös niihin kohteisiin, joiden kunnostustarve on kohtalainen, myös nämä kohteet tulisi kunnostaa vähitellen.

Kartoituksessa mukana olleita alueita jaettiin osiin sen mukaan, miten jälkihoitoa oli suoritettu. Saman tunnuksen omaava alue saattoi sisältää esimerkiksi sekä toiminnassa olevia osa-alueita että jo jälkihoitettuja osia. Osa-alueet näkyvät liitteenä olevissa kohdekartoissa punaisilla numeroilla. Jaottelusta johtuen kunnostustarpeen ja jälkihoidon tarpeen mukaan luokiteltujen alueiden kappalemäärä eroaa toisistaan. Liitteenä 1 olevassa taulukosta on luettavissa pohjavesialueittain alueiden jakautuminen eri jälkihoitoluokkiin sekä kappalemäärältään että pinta-aloitain. Taulukosta käy ilmi myös kunkin pohjavesialueen kokonaistilanne. Vastaava taulukko alueiden jakautumisesta kunnostustarpeen mukaan on liitteenä 2.

Taulukko 1. Maa-ainestenottoalueiden jakautuminen jälkihoitoluokittain (pinta-ala-%).

	Pohjavesialueet	Pohjavesialueiden ulko- puoliset alueet	Kaikki alueet yhteensä
Maa-ainestenotto käynnissä	16,8 %	32,9 %	28,2 %
Jälkihoitamaton	26,6 %	43,4 %	38,6 %
Muotoiltu	22,3 %	12,6 %	15,4 %
Osittain jälkihoidettu	20,9 %	6,5 %	10,6 %
Jälkihoidettu	13,2 %	4,8 %	7,2 %

### Jälkihoidon tila

Toiminnassa olevia alueita on pinta-alojen mukaan laskettuna 28 % kaikista tarkastelussa mukana olleista alueista (taulukko 1). Pohjavesialueilla sijaitsevista kohteista toiminnassa on noin 17 % ja pohjavesialueiden ulkopuolella 33 %. Pohjavesialueilla toiminnassa olevia kohteita on neljä ja näillä kaikilla on voimassa oleva maa-ainestenottolupa. Pohjave-

sialueiden ulkopuolisista 78 kohteesta yhdeksällä on voimassa oleva maa-ainestenottolupa, lisäksi kolme aluetta, joilla ei ole voimassa olevaa lupaa, on arvioitu toiminnassa oleviksi.

Pohjavesialueilla sijaitsevista kohteista täysin jälkihoitamattomia oli noin neljännes tarkastelussa mukana olleista alueista. Muotoiltuja ja osittain jälkihoidettuja alueita oli molempia reilu viidennes



Useisiin vanhoihin sorakuoppiin on jäänyt käyttämättömiä kivikasvoja. Kohde 9976242.

pohjavesialueilla olevista kohteista. Täysin jälkihoitetuiksi pohjavesialueiden kohteista määritettiin 13 %. Kappalemääräisesti pohjavesialueilla sijaitsevat kohteet, jotka eivät olleet enää toiminnassa, jakaantuivat siten että jälkihoitamattomia kohteita tai kohteiden osa-alueita oli neljä, muotoiltuja kolme, osittain jälkihoidettuja viisi ja jälkihoidettuja yksi. Kaikki täysin jälkihoidetut alueet sijaitsivat Jalkomäen I-luokan pohjavesialueella.

Pohjavesialueiden ulkopuolisista kohteista valtaosa, 43 % on luokiteltu jälkihoitamattomiksi. Muotoiltuja alueita on reilu 12 %, osittain jälkihoidettuja 7 % ja jälkihoidettuja noin 5 %. Muotoiltuja kohteita tai niiden osa-alueita oli 13, osittain jälkihoidettuja seitsemän ja jälkihoidettuja viisi.

### **Kunnostustarve**

Alueiden jakautumista kunnostustarpeen mukaan on esitetty taulukoissa 2 ja 3. Taulukossa 2 on mukana kaikki tarkastelussa mukana olleet kohteet. Taulukosta 3 on poistettu ne toiminnassa olevat alueet, joilla on voimassa oleva maa-ainestenottolupa, tällöin on selkeämmin hahmotettavissa kohteiden

jakautuminen kunnostustarpeen mukaan luokkiin suuri, kohtalainen ja vähäinen.

Kunnostustarve on määritetty suureksi vain yhdellä Luotosenkankaan vedenhankinnan kannalta tärkeällä pohjavesialueella sijaitsevalla kohteella. Tämän osuus niistä pohjavesialueilla olevista alueista, joilla ei ole maa-ainestlain mukaista voimassa olevaa ottamislupaa, on neljä prosenttia. Luotosenkankaan kohde sijaitsee aivan vedenottamon vieressä. Alueella ei ole juuri lainkaan kasvillisuutta ja kuopan pohja on kova. Pohjavesialueilla sijaitsevista kohteista kunnostustarve on kohtalainen vajaalla yhdellä kolmasosalla ja vähäinen kahdella kolmasosalla kohteista.

Pohjavesialueiden ulkopuolella sijaitsevien kohteiden kunnostustarve jakaantuu siten, että se on vähäinen reilulla 80 % ja kohtalainen vajaalla 20 %:lla kohteista, mikä tarkoittaa yhdeksää erillistä tarkastelussa mukana ollutta kohdetta. Kohteet, joiden kunnostustarve on kohtalainen, kunnostustarvetta selkeästi on olemassa tulisi ehdottomasti jälkihoitaa.



*Kohde 87621302 sijaitsee vedenottamon vieressä. Kohteen kunnostustarve on suuri.*

Taulukko 2. Maa-ainestenottoalueiden jakautuminen kunnostustarveluokittain (pinta-ala-%).

	Pohjavesialueet	Pohjavesialueiden ulkopuoliset alueet	Kaikki alueet yhteensä
Lupaehtojen mukainen (Maa-aineslupa voimassa)	25,3 %	44,6 %	39,1 %
Kunnostustarve vähäinen tai ei kunnostustarvetta	50,5 %	45,7 %	47,1 %
Kunnostustarve kohtalainen	21,4 %	9,6 %	13,0 %
Kunnostustarve suuri	3,0 %		1,0 %

Taulukko 3. Ottamisalueiden jakautuminen kunnostustarveluokkiin alueilla, joilla ei ole voimassa olevaa maa-ainestenottamislupaa. Taulukossa mukana olevien kohteiden toiminta on päätynyt, tai niissä käynnissä oleva otto on kotitarveottoa tai luvatonta ottoa.

	Pohjavesialueet	Pohjavesialueiden ulkopuoliset alueet	Kaikki alueet yhteensä
Kunnostustarve vähäinen tai ei kunnostustarvetta	67,4 %	82,6 %	77,4 %
Kunnostustarve kohtalainen	28,6 %	17,4 %	21,3 %
Kunnostustarve suuri	4,0 %		1,4 %



Kuvassa on kohde 9976274. Kunnan alueella sijaitsevat pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-ainestenottoalueet ovat tyypillisesti matalia.

Liite 1

Tarkastelussa mukana olevien kohteiden jakaantuminen jälkihoidon tilan mukaan pohjavesialueittain. Taulukon alareunassa on pohjavesialueiden ulkopuoliset kohteet.

Pohjavesialueen tunnus ja nimi	Luokka	Kokonaispinta-ala (ha)	Muodostumisalueen pinta-ala (ha)	Sorannottoalueiden määrä pohjavesialueella jälkihoidoluokittain (ha)						Osuus pohjaveden muodostumisalueesta (%)						
				I	II	III	IV	V	Yht.	I	II	III	IV	V	Yht.	
0876201 Jalkomäki	1	169	100	kpl	3	1				4						
				ha	4,8	2,2				7,0	4,8	2,2	0,0	0,0	0,0	7,0
0876202 Lahnakangas	1			kpl						0						
				ha						0,0						
0876207 Kiu-koonniemi	1	124	70	kpl		1	1	1	2	5						
				ha		1,6	7,3	0,3	3,2	12,4	0,0	2,3	10,4	0,4	4,6	17,7
0876211 Selkäniemi	2	55	17	kpl			1			1						
				ha			0,4			0,4	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	2,2
0876213 Luotosenkangas	1	65	42	kpl		2	1	2		5						
				ha		3,5	0,5	8,3		12,3	0,0	8,3	1,1	19,9	0,0	29,3
0876215 Poskikangas	2	87	54	kpl		1		1	2	4						
				ha		0,3		1,1	2,9	4,3	0,0	0,6	0,0	2,0	5,5	8,0
0876216 Järvenpää	1	109	109	kpl						0						
				ha						0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pohjavesialueilla yhteensä		609	392	kpl	3	5	3	4	4	19						
				ha	4,8	7,6	8,1	9,7	6,1	36,4	1,2	1,9	2,1	2,5	1,6	9,3
Pohjavesialueiden ulkopuoliset soranottoalueet				kpl	5	7	13	47	12	84						
				ha	4,3	5,9	11,4	39,2	29,7	90,4						
Pohjavesialueilla olevat sekä sekä pohjavesialueiden ulkopuoliset soranottoalueet yhteenlaskettuna				kpl	8	12	16	51	16	103						
				ha	9,1	13,5	19,5	48,9	35,8	126,8						

## Liite 2.

Tarkastelussa mukana olevien kohteiden jakaantuminen kunnostustarpeen mukaan pohjavesialueittain. Taulukon alareunassa on pohjavesialueiden ulkopuoliset kohteet.

Pohjavesialueen tunnus ja nimi	Luokka	Kokonaispinta-ala (ha)	Muodostumisalueen pinta-ala (ha)	Arvio muodostuvasta pohjavedestä (m <sup>3</sup> /d)	Sorannottoalueiden lukumäärä ja pinta-ala kunnostustarveluokittain					Sorannottoalueiden pinta-ala kunnostustarveluokittain %-pohjaveden muodostumisalueesta					
					1	2	3	4	Yht.	1	2	3	4	Yht.	
0876201 Jalkomäki	1	169	100	657	kpl			4		4					
					ha			7,0		7,0	0,0	0,0	7,0	0,0	7,0
0876202 Lahnakangas	1			130	kpl					0					
					ha					0,0					
0876207 Kiu-koonniemi	1	124	70	600	kpl			2	2	4					
					ha			7,5	4,8	12,4	0,0	0,0	10,8	6,9	17,7
0876211 Selkäniemi	2	55	17	125	kpl			1		1					
					ha			0,4		0,4	0,0	0,0	2,2	0,0	2,2
0876213 Luotosenkangas	1	65	42	414	kpl	1	2	2		5					
					ha	1,1	7,8	3,5		12,3	2,5	18,5	8,3	0,0	29,3
0876215 Poskikangas	2	87	54	443	kpl				2	2,0					
					ha				4,3	4,3	0,0	0,0	0,0	8,0	8,0
0876216 Järvenpää	1	109	109	268	kpl					0,0					
					ha					0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pohjavesialueilla yhteensä		609	392		kpl	1	2	9	4	16					
					ha	1,1	7,8	18,4	9,2	36,4	0,3	2,0	4,7	2,3	9,3
Pohjavesialueiden ulkopuoliset sorannottoalueet					kpl		9	58	11	78					
					ha		8,7	41,4	40,4	90,5					
Pohjavesialueilla olevat sekä pohjavesialueiden ulkopuoliset sorannottoalueet yhteenlaskettuna					kpl	1	11	67	15	94					
					ha	1,1	16,5	59,8	49,6	126,9					



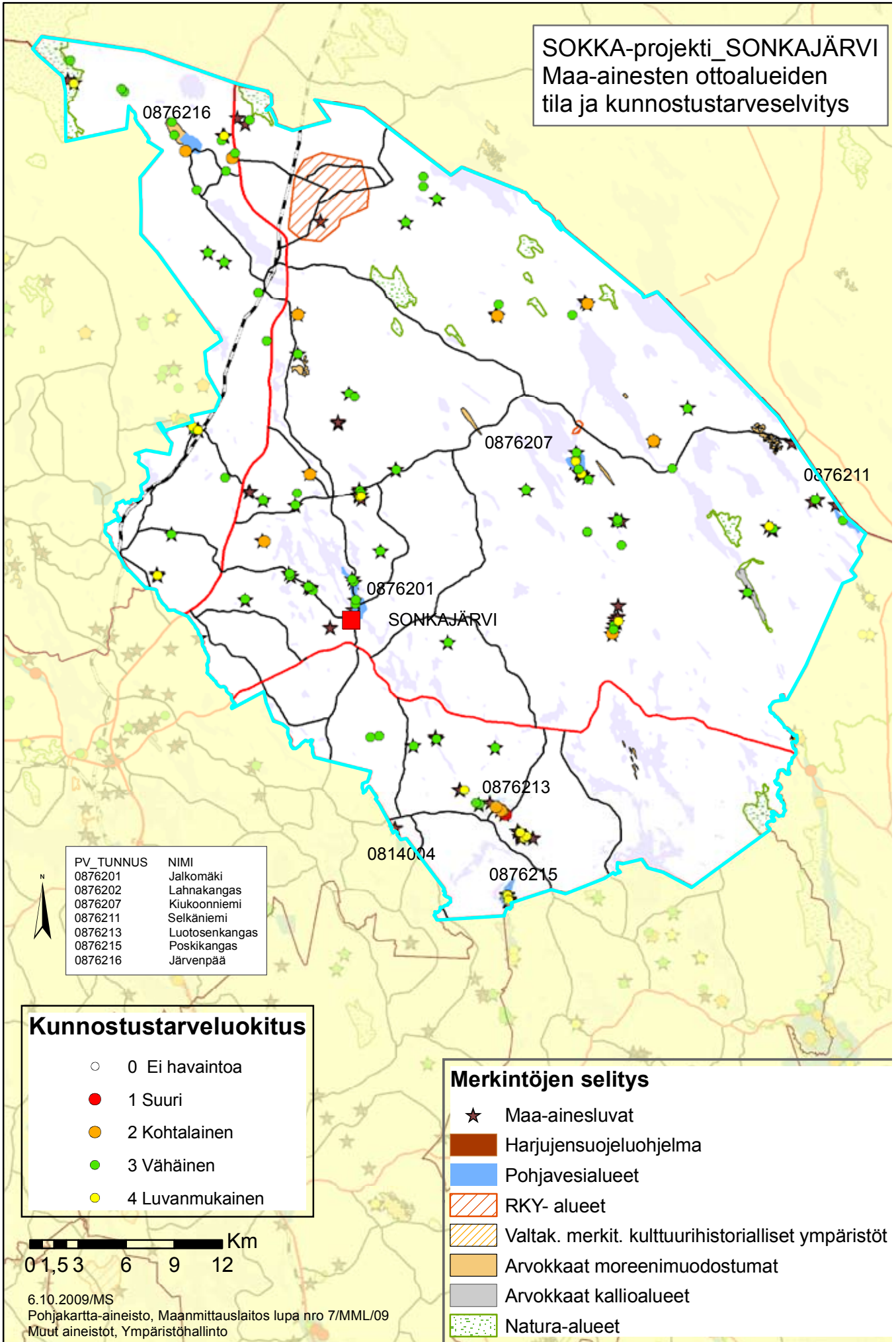
### Liite 3. Kohdeluettelo

Tunnus	Pv-luokka	X-koord.	Y-koord.	Voimassa oleva lupa nro	Päättynyt lupa nro	Soranotto-alueen ala (ha)
<b>0876201 Jalkomäki</b>						
87620101	1	7064355	3526137			3,28
87620102	1	7064596	3526126		606	0,45
87620103	1	7065731	3526021		587,607	2,19
87620104	1	7065921	3525912		607	1,07
<b>0876207 Kiukoonniemi</b>						
87620701	1	7073297	3539846	2947	2603, 2946	3,85
87620702	1	7072744	3540007		633, 1341	7,26
87620703	1	7072461	3540200	2930	1544, 1659	0,99
87620704	1	7073782	3539878		1454	0,27
<b>0876211 Selkäniemi</b>						
87621101	2	7069554	3556481			0,37
<b>0876213 Luotosenkangas</b>						
87621301	1	7051252	3535322			0,90
87621302	1	7051220	3535462		1525	1,06
87621303	1	7051382	3535343		14,100,613,1079	2,58
87621304	1	7051522	3535198		1418	3,24
87621305	1	7051612	3534880		604,620,1193	4,52
<b>0876215 Poskikangas</b>						
87621501	2	7046239	3535572	2573	614	1,61
87621502	2	7045942	3535658	2572,2686	1297	2,72
<b>Pohjavesialueiden ulkopuoliset kohteet</b>						
9976201	0	7049842	3536642	1339,2378	579,2378,2386	9,57
9976202	0	7050040	3536457	2805	580,611,1474	13,14
9976203	0	7051865	3533834		638,648,1289	0,86
9976204	0	7051960	3533638			0,58
9976205	0	7052749	3532916	1340	574	1,42
9976206	0	7055955	3531172		634	0,30
9976207	0	7055473	3529730		575,624,1643	1,35
9976208	0	7056131	3527601			1,04
9976209	0	7056050	3527036			0,28
9976210	0	7055407	3534819		626	0,23
9976211	0	7061954	3531878		650	0,14
9976212	0	7067637	3527680		627,657	0,44
9976213	0	7065203	3523464			0,26
9976214	0	7065444	3523267		9,608,651,1455	3,04
9976215	0	7066263	3522016		21	1,34
9976216	0	7066111	3522048			0,07
9976217	0	7068244	3520435		2382	1,31
9976218	0	7064676	3519241		629	0,26
9976219	0	7066133	3513798	2807	1477	0,34
9976220	0	7068695	3514661		636	0,31
9976221	0	7075245	3516066			0,45
9976222	0	7075164	3516340	2998	113, 1164, 2381	6,14
9976223	0	7075409	3515966		2579	0,80

Tunnus	Pv-luokka	X-koord.	Y-koord.	Voimassa oleva lupa nro	Päättynyt lupa nro	Soranotto-alueen ala (ha)
9976224	0	7072227	3517996			0,41
9976225	0	7070792	3520364		621	0,51
9976226	0	7072738	3528653		581, 1644	0,34
9976227	0	7071390	3526431		1324, 2377	3,99
9976228	0	7071044	3526441	2928, 2945	630, 1679	5,54
9976229	0	7070512	3522368		635	0,58
9976230	0	7071242	3522467			0,42
9976231	0	7072445	3523289		1499	0,87
9976232	0	7094511	3519526		2385	0,30
9976233	0	7093240	3517780			1,47
9976234	0	7093552	3517960	2996	1165, 1107, 1476, 2376	1,93
9976235	0	7092155	3518425			0,26
9976236	0	7092462	3518621			0,14
9976237	0	7091361	3518034			0,17
9976238	0	7092591	3515520			0,54
9976239	0	7093522	3514878			0,54
9976240	0	7094387	3514674			0,50
9976241	0	7096278	3511714			0,65
9976242	0	7096488	3511525			0,74
9976243	0	7098242	3508331			0,64
9976244	0	7096829	3508569	2465	637	1,16
9976245	0	7090185	3516235			0,25
9976246	0	7090378	3530327			0,37
9976247	0	7089605	3531176		50	2,27
9976248	0	7090999	3530332			0,10
9976249	0	7083762	3520074			0,25
9976250	0	7085655	3517938		1080	0,20
9976251	0	7086271	3516930		1081	0,20
9976252	0	7080759	3520575			0,28
9976253	0	7082405	3522528		601	0,63
9976254	0	7079923	3522545		600	1,00
9976255	0	7077485	3525715		591	0,40
9976256	0	7077280	3526057			0,13
9976257	0	7063287	3542479	3006	2379	0,84
9976258	0	7062777	3542177		1240	0,50
9976259	0	7062496	3542119		2387	2,36
9976260	0	7063007	3542217		29, 643, 599, 617	1,24
9976261	0	7068818	3540549			0,50
9976262	0	7068027	3542674			0,45
9976263	0	7072098	3540639		1546	1,71
9976264	0	7071487	3536717		594	1,11
9976265	0	7082297	3534954		582, 592, 593, 597	1,50
9976266	0	7083001	3535020			0,62
9976267	0	7088121	3529246		646	0,28
9976268	0	7083049	3540563		642	0,43
9976269	0	7082337	3539615			0,46

Tunnus	Pv-luokka	X-koord.	Y-koord.	Voimassa oleva lupa nro	Päättynyt lupa nro	Soranotto-alueen ala (ha)
9976270	0	7069431	3542449		1194	0,38
9976271	0	7069594	3542448		2862	0,24
9976272	0	7065060	3550522		589, 1526	1,50
9976273	0	7072814	3545844			0,23
9976274	0	7074473	3544696		2464	0,79
9976275	0	7076538	3546812		1013	1,12
9976276	0	7070840	3554783		1412, 1478	1,92
9976277	0	7069010	3552129		2383	0,75
9976278	0	7069163	3551885	2975		0,00

SOKKA-projekti\_SONKAJÄRVI  
Maa-ainesten ottoalueiden  
tila ja kunnostustarveselvitys



PV_TUNNUS	NIMI
0876201	Jalkomäki
0876202	Lahnakangas
0876207	Kiukoonniemi
0876211	Selkäniemi
0876213	Luotosenkangas
0876215	Poskikangas
0876216	Järvenpää

**Kunnostustarveluokitus**

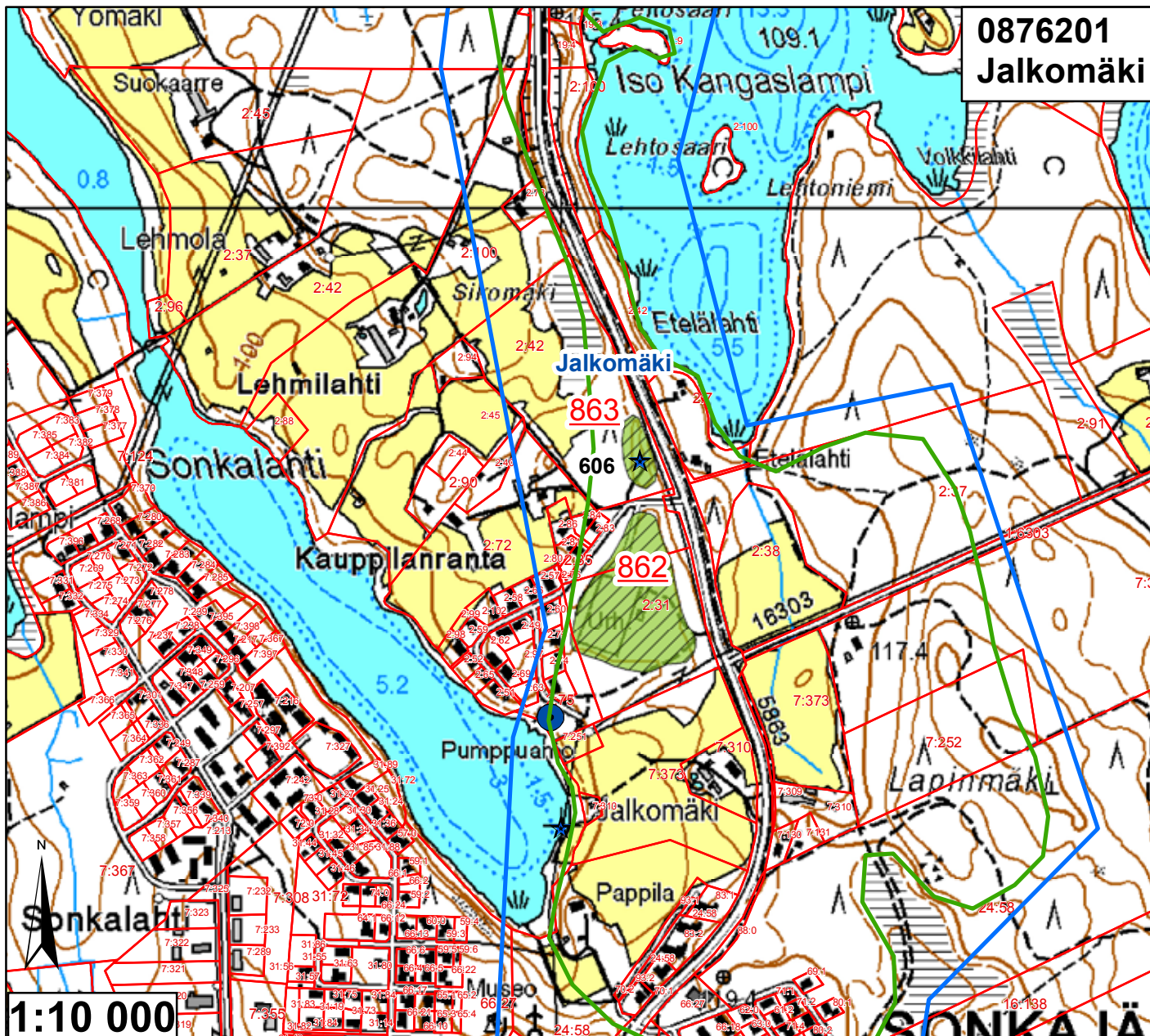
○	0 Ei havaintoa
●	1 Suuri
●	2 Kohtalainen
●	3 Vähäinen
●	4 Luvanmukainen

**Merkintöjen selitys**

★	Maa-ainesluvut
■	Harjajensuojeluohjelma
■	Pohjavesialueet
▨	RKY- alueet
▨	Valtak. merkit. kulttuurihistorialliset ympäristöt
■	Arvokkaat moreenimuodostumat
■	Arvokkaat kallioalueet
■	Natura-alueet

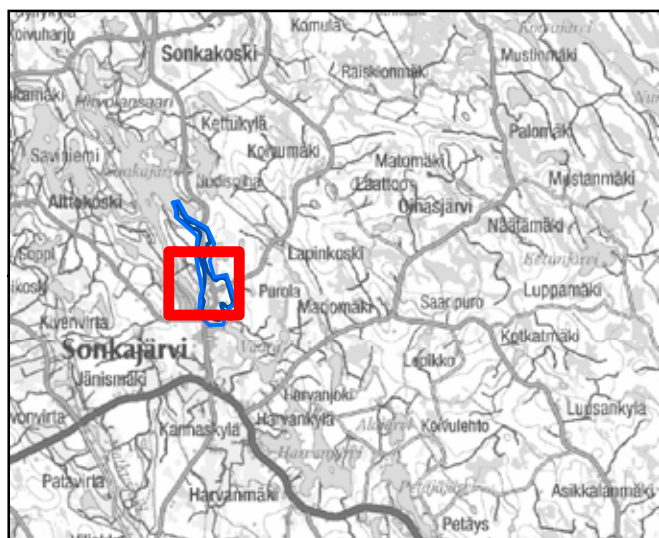


6.10.2009/MS  
Pohjakartta-aineisto, Maanmittauslaitos lupa nro 7/MML/09  
Muut aineistot, Ympäristöhallinto



**0876201**  
**Jalkomäki**

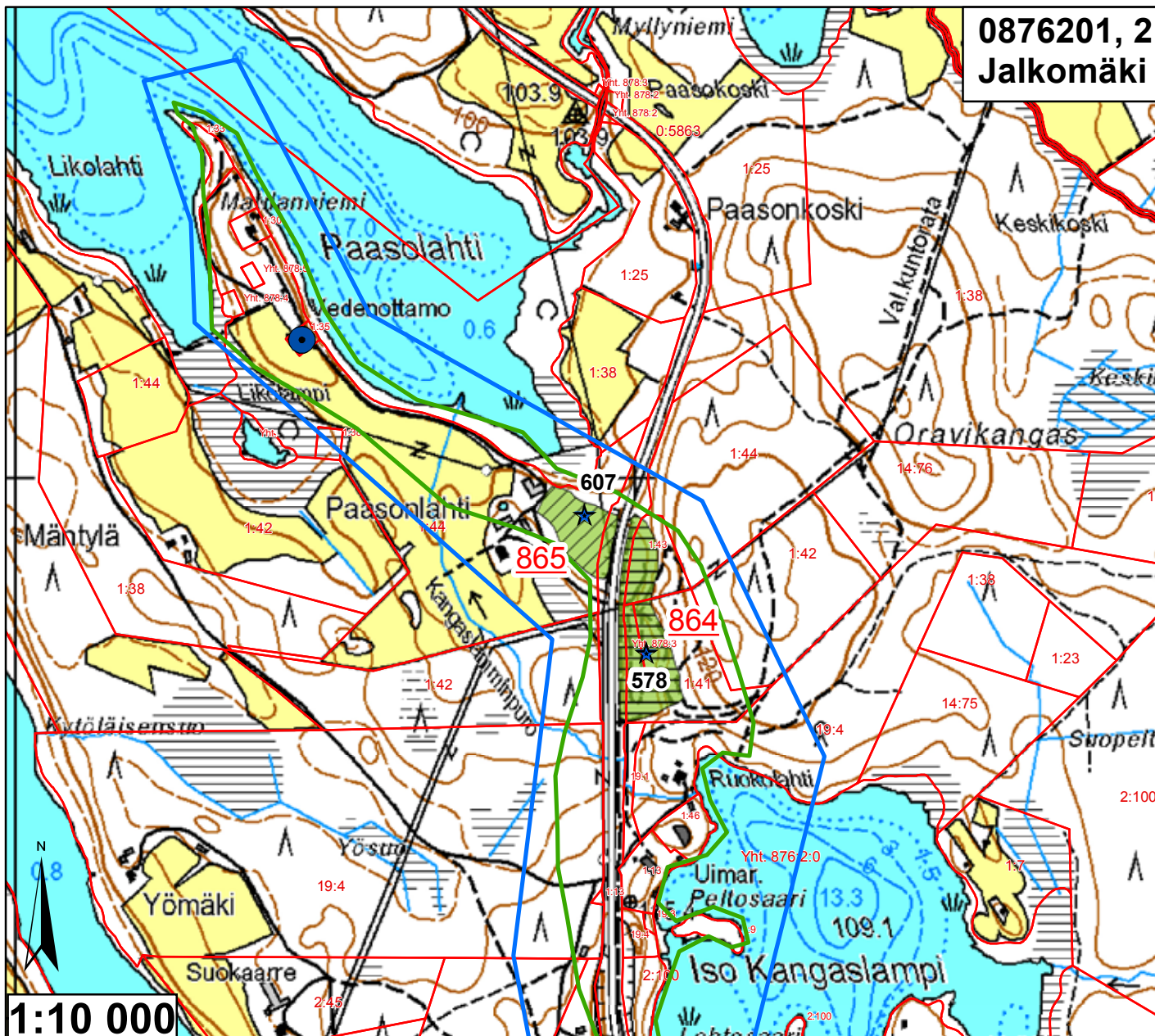
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
862	87620101	3,28438	3,28438	Mkk, Ak		A, pv	1	3	Joku vanha lupa, urheilualue
863	87620102	0,446593	0,446593	Mkk, Yk	M, pv1	pv	1	3	Erittäin hyvin metsittyynyt



<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: white;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, transparent 2px, transparent 4px);"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, transparent 2px, transparent 4px);"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: radial-gradient(circle, black 1px, transparent 1px); background-size: 4px 4px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: white; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: red; border: 1px solid black;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: orange; border: 1px solid black;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen; border: 1px solid black;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: yellow; border: 1px solid black;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple; background-color: white;"></span> Harjuensuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

7.1.2009, E.N.  
Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
Pohjois-Savon ympäristökeskus  
Maastokäynnit tehty 10.9.2008, K.P.

0876201, 2  
Jalkomäki



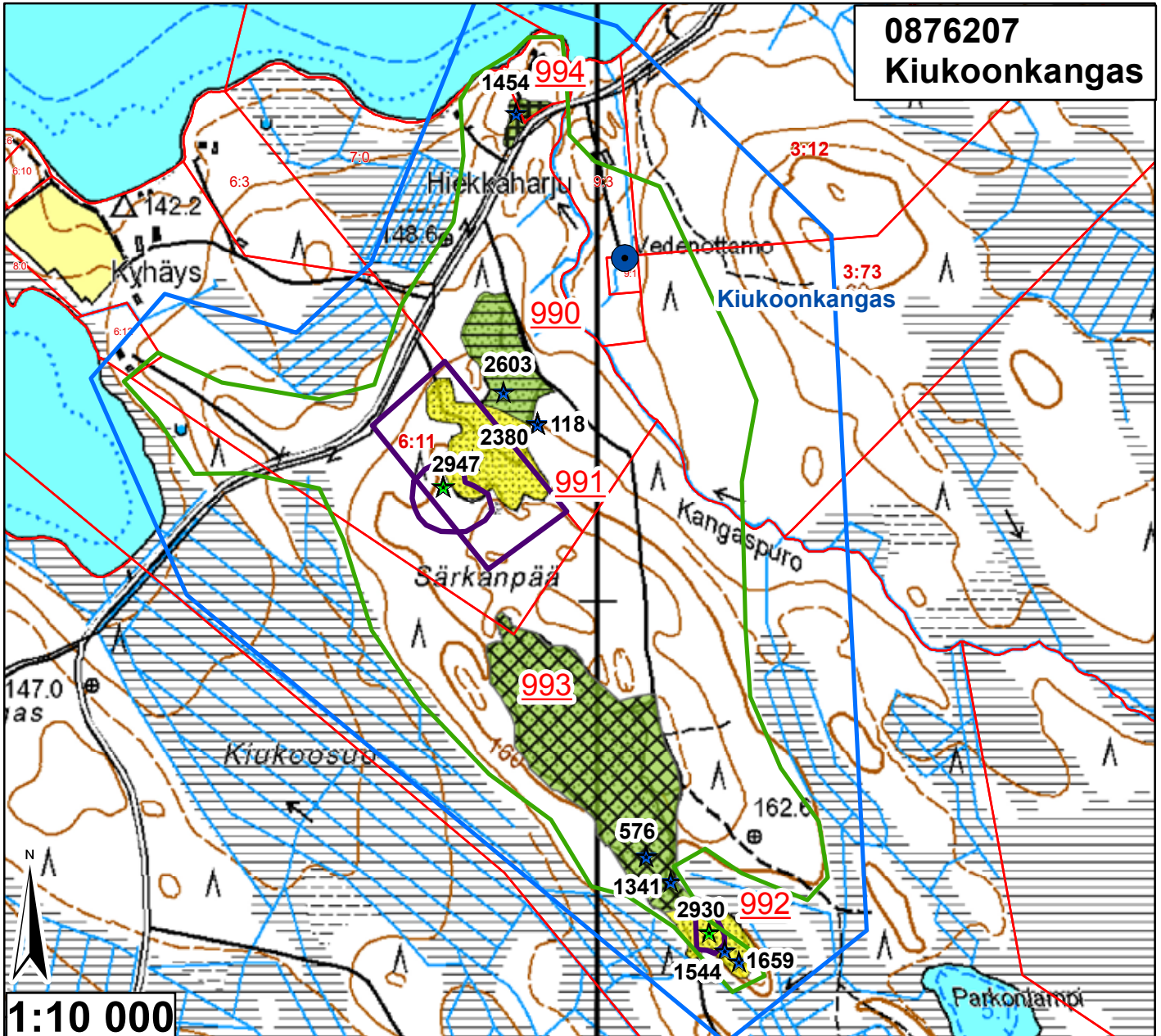
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
864	87620103	2,189858	2,189858	Mkk, Yk	MU	MU, pv	2	3	
865	87620104	1,074573	1,074573	Mkk, Yk	M	pv	1	3	Metsittyynyt



<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border-top: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px dashed black;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px dotted black;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px dashed black;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: red;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: orange;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: yellow;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightyellow;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px dashed purple;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	---

7.1.2009, E.N.  
Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
Pohjois-Savon ympäristökeskus  
Maastokäynnit tehty 10.9.2008, K.P.

# 0876207 Kiukoonkangas



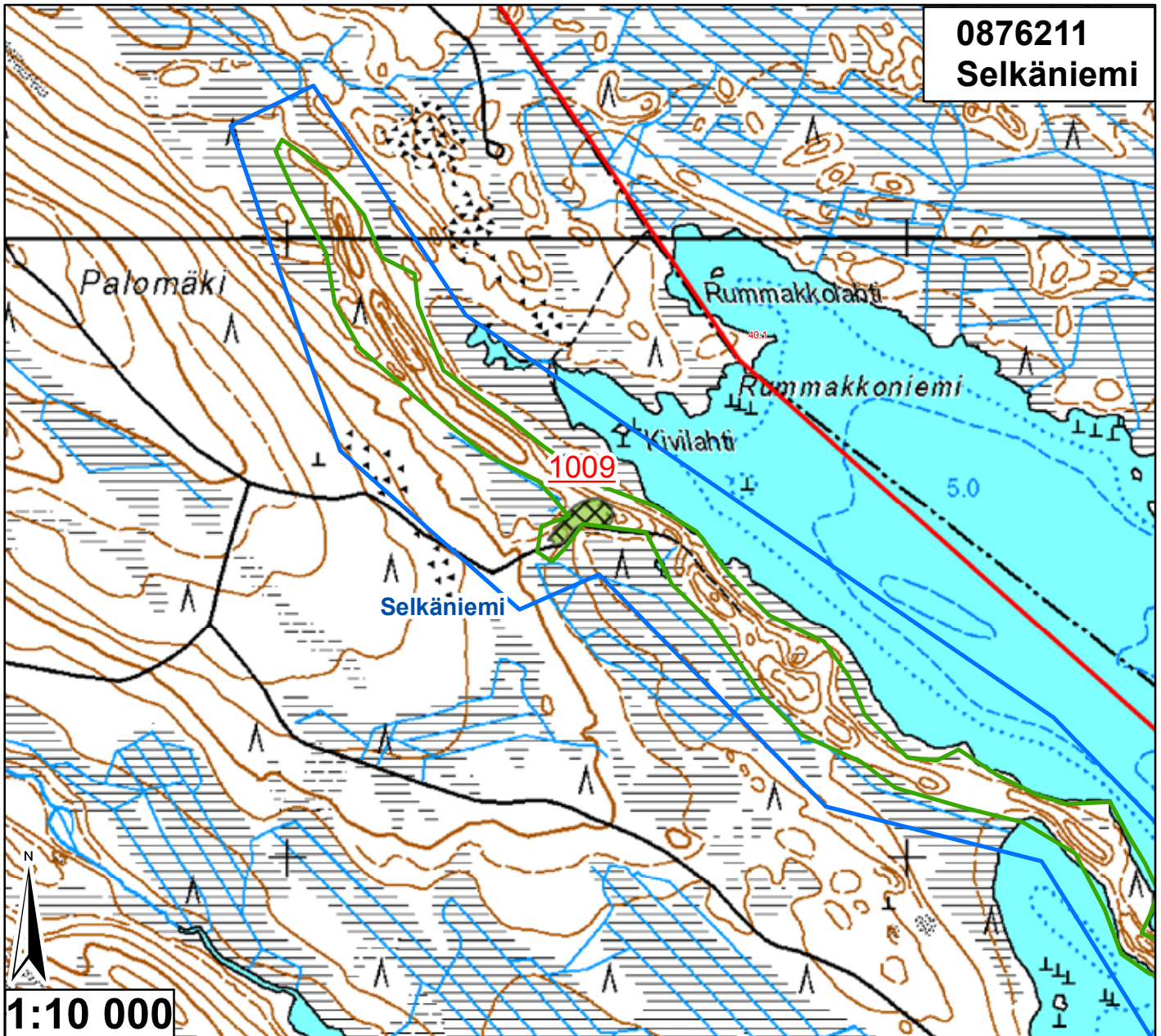
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
990	87620701	1,627729	2,325328	Mkk		EO	2	3	
991	87620701	2,218871	3,169815	Mkk		EO	5	4	
992	87620703	0,986127	1,408754	Mkk		EO	5	4	
993	87620702	7,261337	10,373339	Mkk		EO	3	3	Metsittymässä vähitellen, varastokasa
994	87620704	0,270596	0,386566	Mkk, Yk M-1		MU	4	3	Metsittyynyt, matala



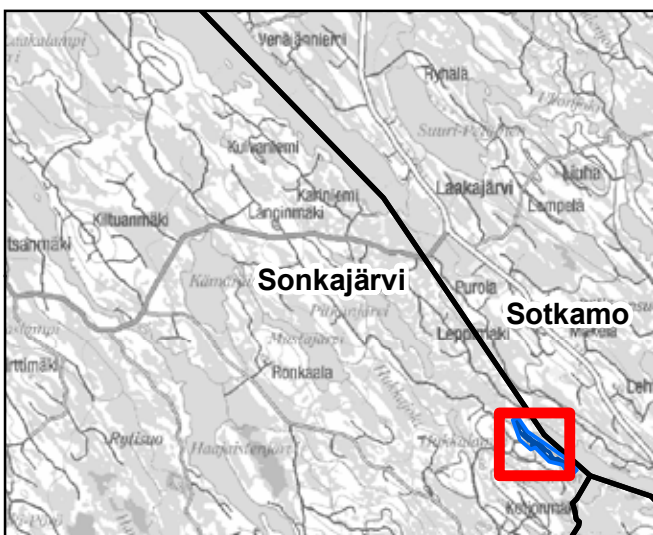
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: gray;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightgreen;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: orange;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid purple;"></span> Harjutusuojeluohjelma-alue</li> </ul>
--	---

8.1.2009, E.N.  
Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
Pohjois-Savon ympäristökeskus  
Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.

0876211  
Selkäniemi



Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
1009	87621101	0,374903	2,20531	Mkk, Yk	Ei ole	pv		3	3 Sievästi muotoiltu, metsittymässä

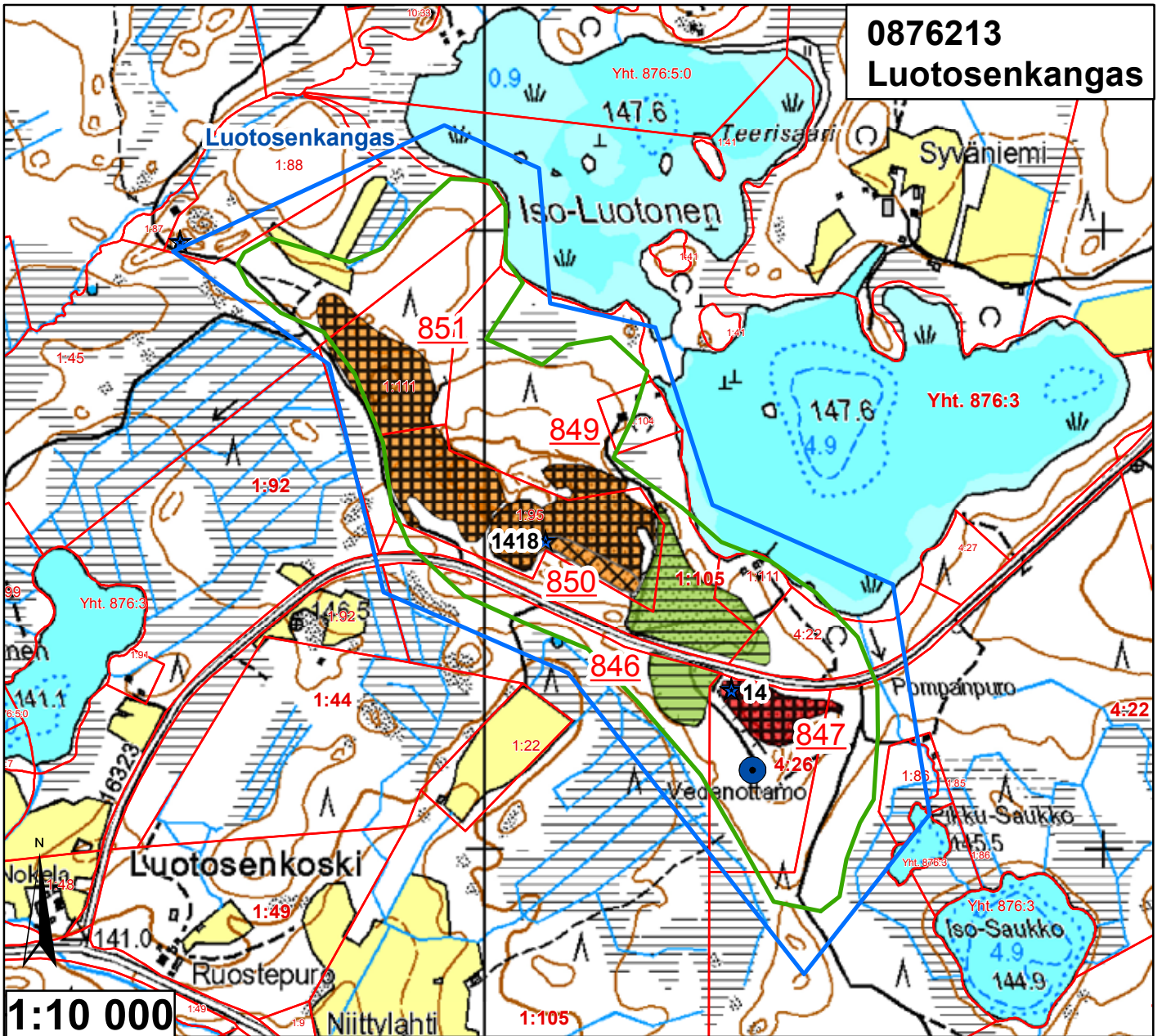


<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: orange;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> 1 Jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: solid;"></span> 2 Osittain jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: solid; background-color: #cccccc;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: solid; background-color: #cccccc;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: solid; background-color: #cccccc;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #cccccc;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ff0000;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ffa500;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90ee90;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ffff00;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid pink;"></span> Harjutusuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

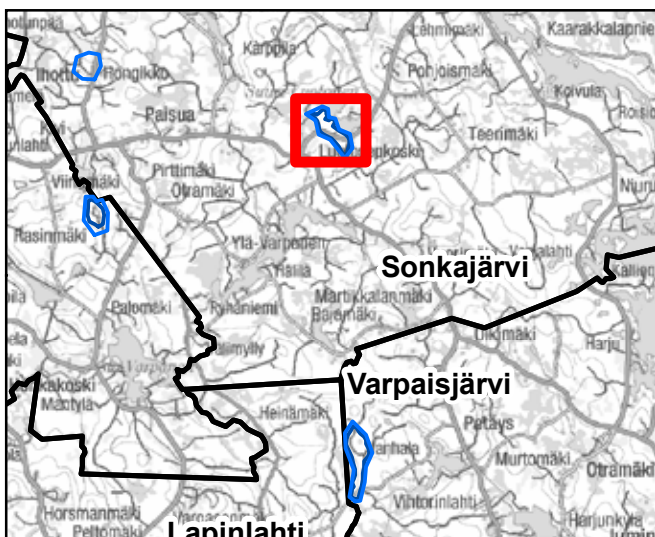
8.1.2009, E.N.  
Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
Pohjois-Savon ympäristökeskus  
Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.



0876213  
Luotosenkangas



Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
846	87621301	0,898575	2,139464	Mkk		pv	2	3	Vanha lupa?
847	87621302	1,058496	2,520228	Mkk		pv	4	1	Jyrkät rintaukset,kivinen
848	87621303	2,583991	6,152359	Mkk		pv	2	3	Metsittymässä
849	87621304	2,76223	6,576738	Mkk		pv	4	2	Muutamia jyrkkiä rintauksia,paljas
850	87621304	0,477885	1,137822	Mkk		pv	3	2	
851	87621305	4,524134	10,771747	Mkk		pv	4	2	Varastokasoja,melko paljas



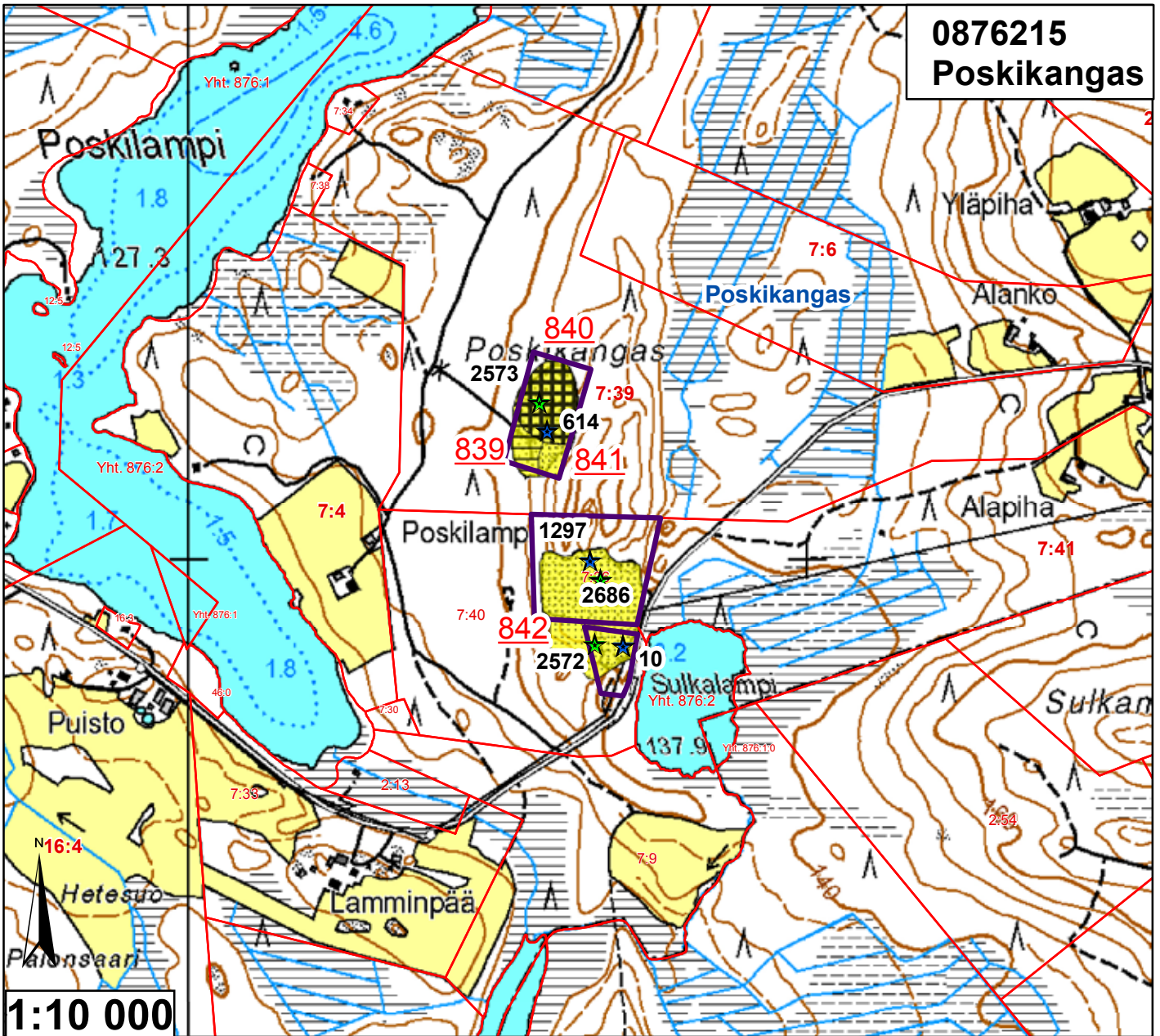
**Pohjavesialueen raja**  
**Pohjavesialueen osa-alueen raja**  
**Pohjavesialueiden välinen raja**  
**Varsinaisen muodostumisalueen raja**  
**Vettä läpäisevä rantaviiva**  
**"Reiät" muodostumisalueella**  
**Vedenottamot**  
**Voimassa olevat maa-ainesluvut**  
**Päätyneet maa-ainesluvut (<10/2008)**  
**Suunnitelma-alueet**

**Jälkihoitoluokka**  
 0 Ei havaintoa  
 1 Jälkihoidettu  
 2 Osittain jälkihoidettu  
 3 Muotoiltu  
 4 Jälkihoitamaton  
 5 Toiminnassa oleva

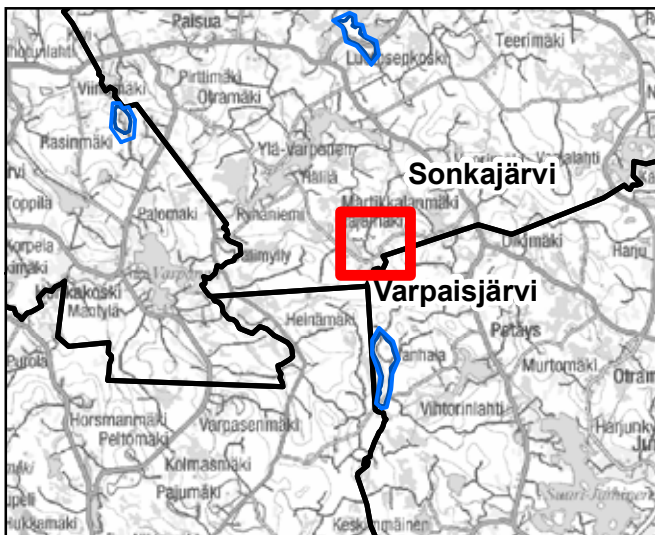
**Kunnostustarve**  
 0 Ei havaintoa  
 1 Suuri  
 2 Kohtalainen  
 3 Vähäinen  
 4 Luvanmukainen  
 Harjujensuojeluohjelma-alue

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakarta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 9.9.2008, K.P.

**0876215  
Poskikangas**



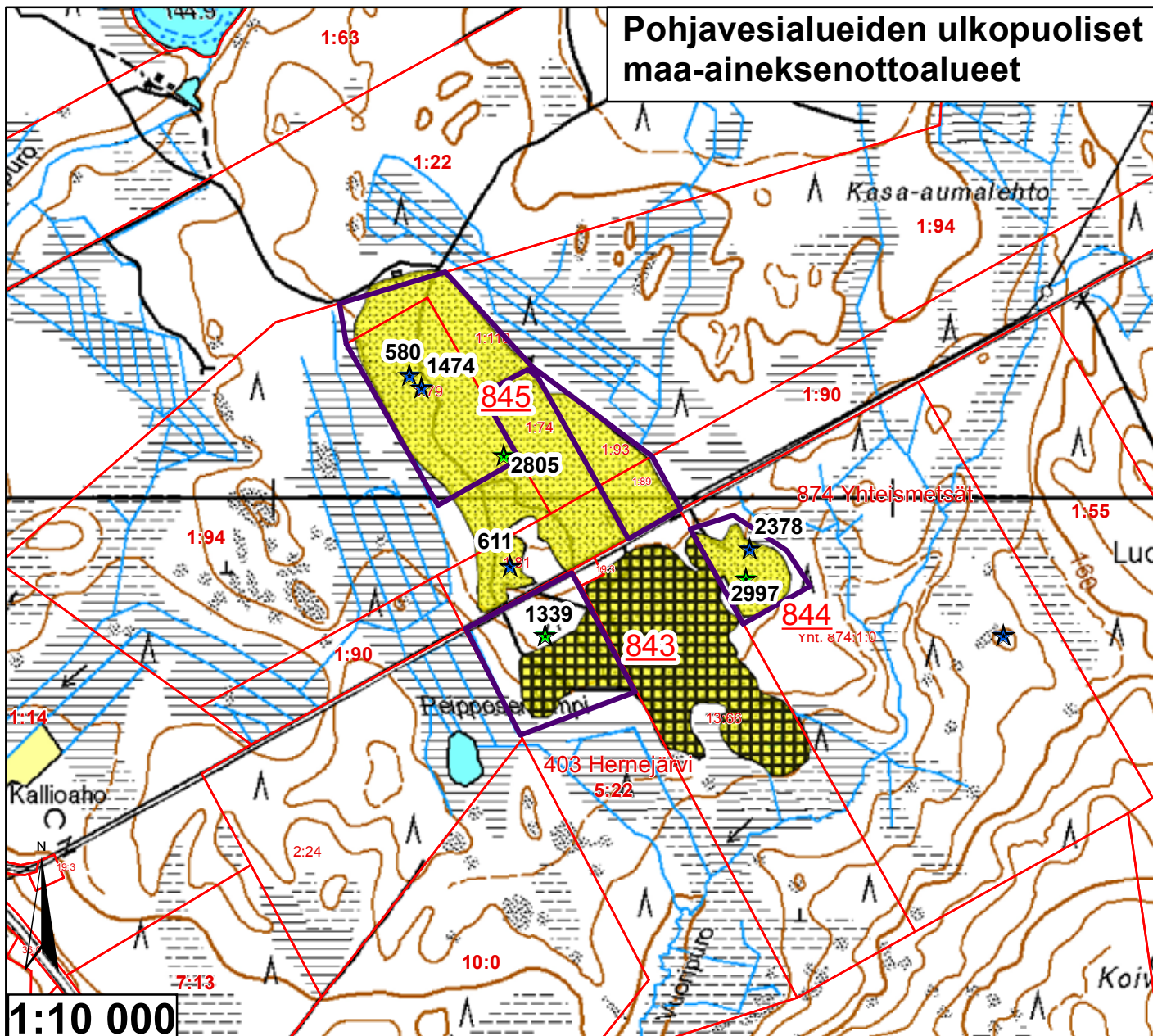
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
839	87621501	0,311578	0,576997	Mkk		EO, pv	2	4	
840	87621501	1,072954	1,986952	Mkk		EO, pv	4	4	Varastokasoja
841	87621501	0,22201	0,411129	Mkk		EO, pv	5	4	
842	87621502	2,721085	5,039047	Mkk		EO, pv	5	4	



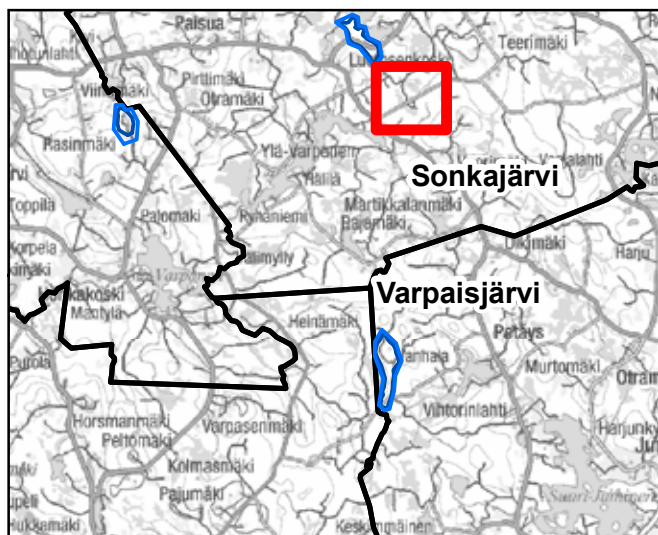
	Pohjavesialueen raja	<b>Jälkihoitoluokka</b>	
	Pohjavesialueen osa-alueen raja		0 Ei havaintoa
	Pohjavesialueiden välinen raja		1 Jälkihoidettu
	Varsinaisen muodostumisalueen raja		2 Osittain jälkihoidettu
	Vettä läpäisevä rantaviiva		3 Muotoiltu
	"Reiät" muodostumisalueella		4 Jälkihoitamaton
	Vedenottamot		5 Toiminnassa oleva
	Voimassa olevat maa-ainesluvut	<b>Kunnostustarve</b>	
	Päätyneet maa-ainesluvut (<10/2008)		0 Ei havaintoa
	Suunnitelma-alueet		1 Suuri
			2 Kohtalainen
			3 Vähäinen
			4 Luvanmukainen
			Harjijensuojeluohjelma-alue

7.1.2009, E.N.  
Pohjakarta-aineisto Maanmittauslaitos  
lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
Pohjois-Savon ympäristökeskus  
Maastokäynnit tehty 9.9.2008, K.P.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



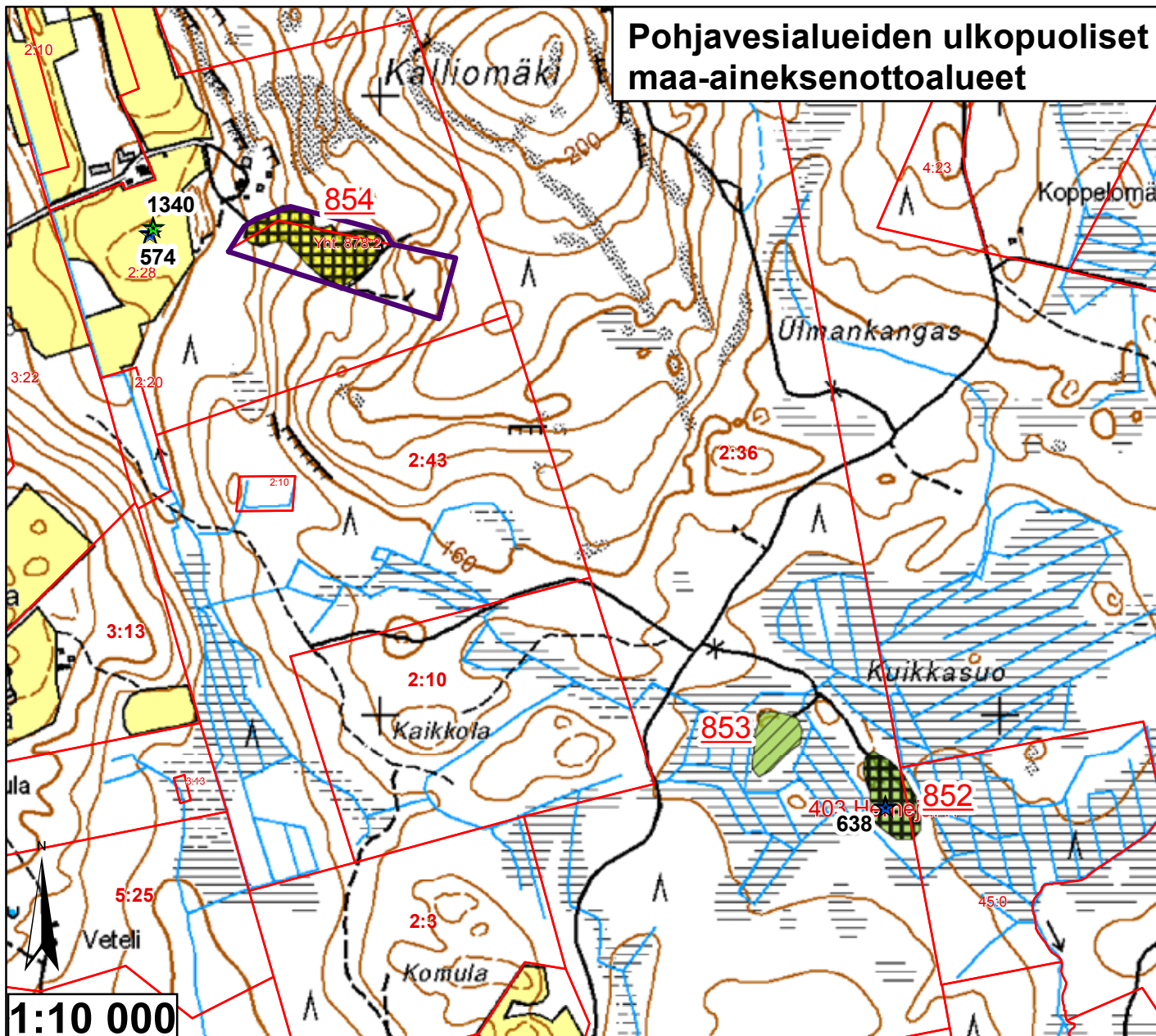
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
843	9976201	8,321784	0	Mkk	EO	EO	4	4	Romua!
844	9976201	1,253048	0	Mkk	EO	EO	5	4	
845	9976202	13,13894	0	Mkk	EO	EO	5	4	Lähinnä varastokasojen poistoa



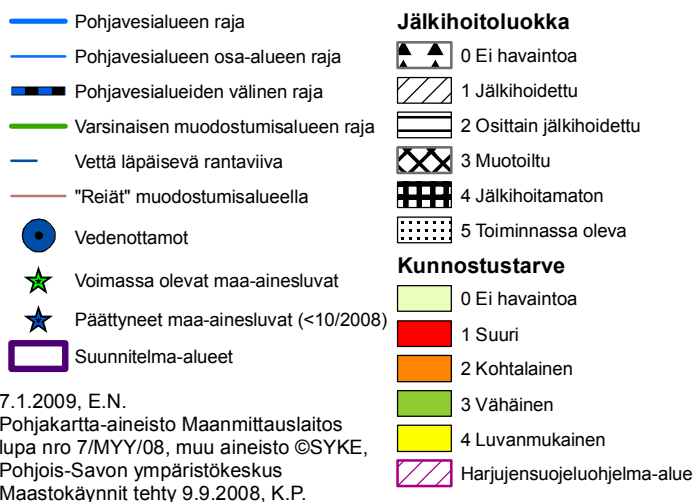
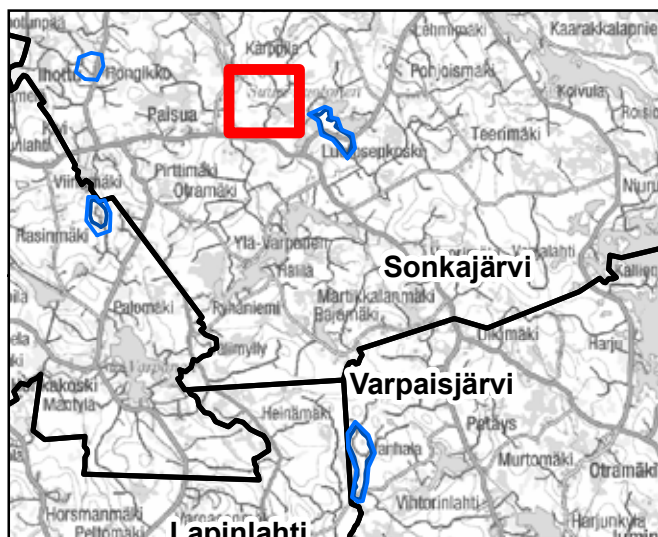
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-image: linear-gradient(to top right, transparent 49%, black 49%, black 51%, transparent 51%) 1;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-image: linear-gradient(to top right, transparent 49%, black 49%, black 51%, transparent 51%) 1; border-image-slice: 1 1 1 1; border-image-width: 2px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-image: linear-gradient(to top right, transparent 49%, black 49%, black 51%, transparent 51%) 1; border-image-slice: 1 1 1 1; border-image-width: 2px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #e0e0e0; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ff0000; border: 1px solid black;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffa500; border: 1px solid black;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #90ee90; border: 1px solid black;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffff00; border: 1px solid black;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple; border-style: dashed;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
--	--

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 9.9.2008, K.P.

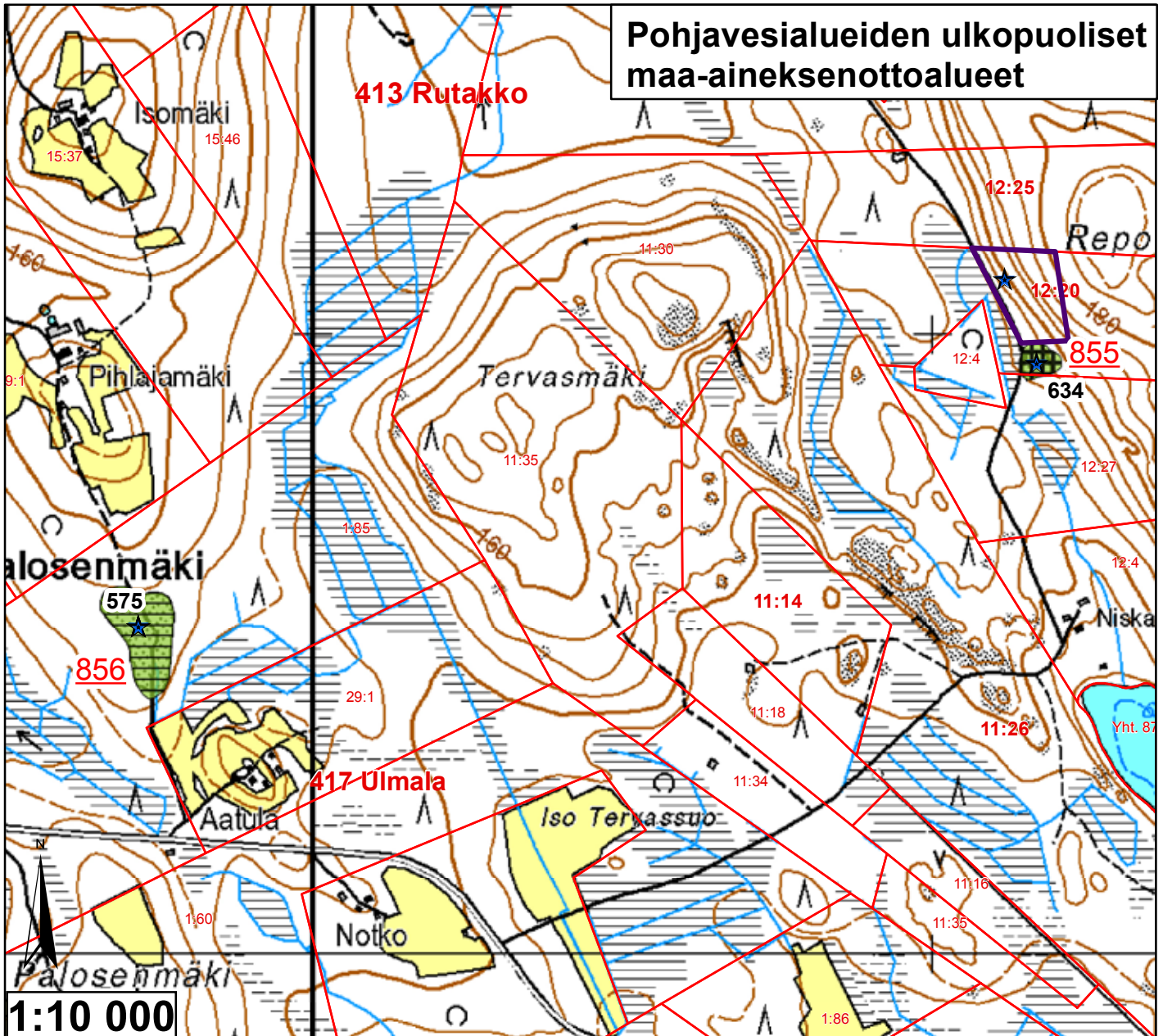
# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



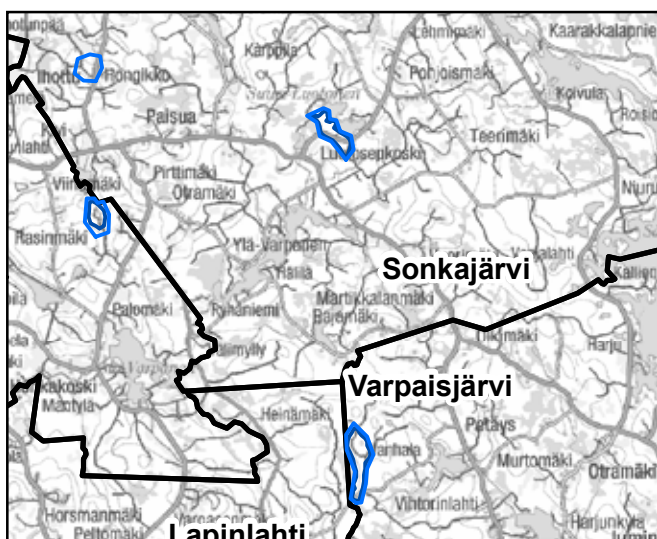
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
852	9976203	0,857547	0	Mkk		Ei ole	4	3	Osittain metsittymässä
853	9976204	0,579179	0	Mkk		Ei ole	1	3	Vanha lupa?metsittynyt
854	9976205	1,419694	0	Mkk		Ei ole	4	4	Lupa voim.,ei ottoa, romua!



# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



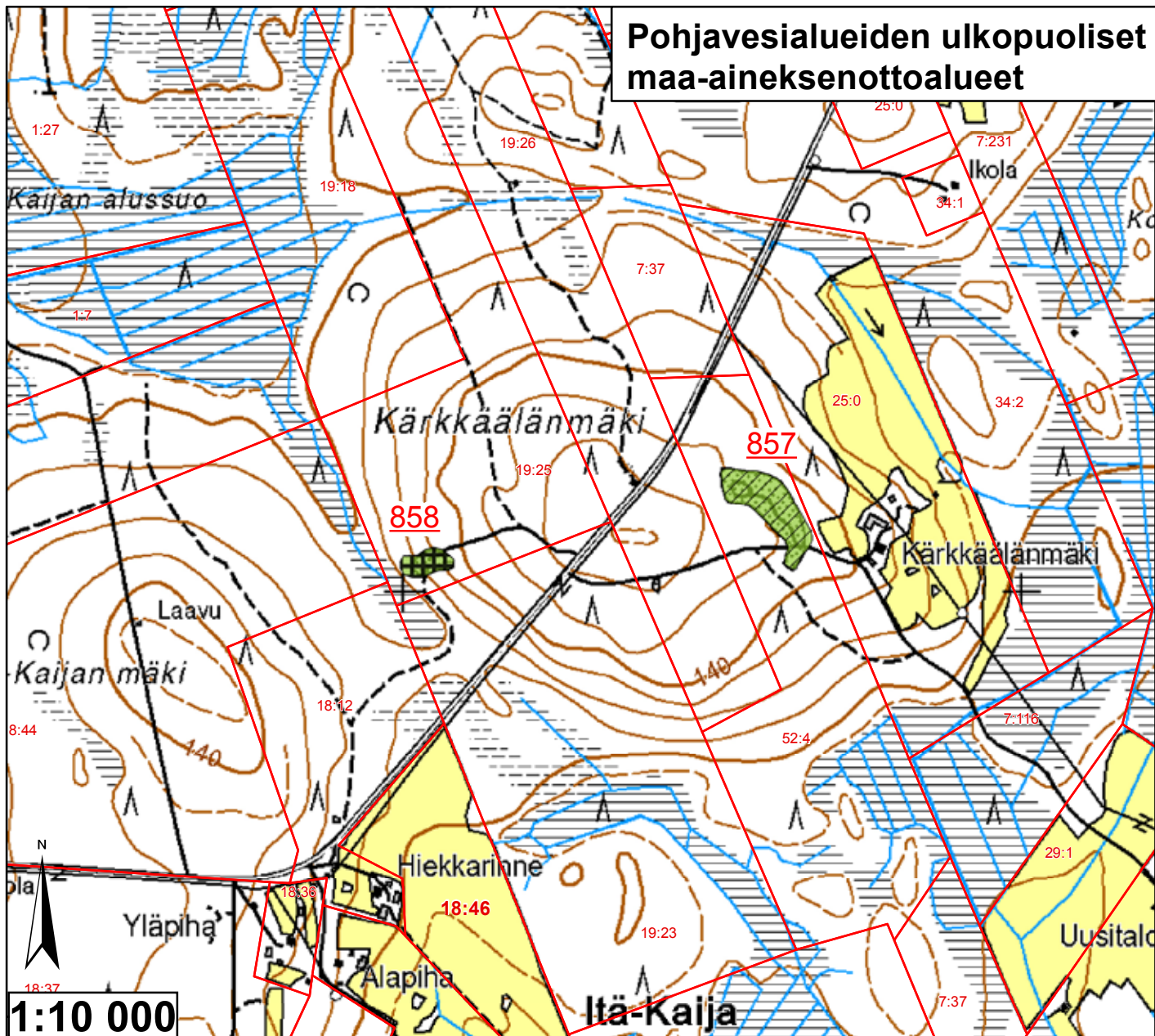
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
855	9976206	0,304648	0	Mkk, Yk M	Ei ole	Ei ole	4	3	Varastokasa, osittain metsitty
856	9976207	1,353484	0	Mkk, Yk M	Ei ole	Ei ole	2	3	Metsitymässä



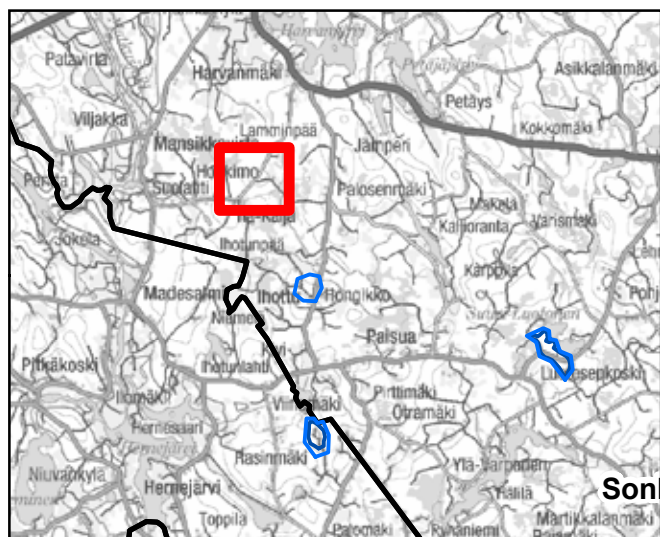
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid blue;">  </span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: red;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple;">  </span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: blue;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightgreen;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: orange;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightyellow;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid purple;"></span> Harjunsuojueluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

7.1.2009, E.N.  
Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
Pohjois-Savon ympäristökeskus  
Maastokäynnit tehty 9.9.2008, K.P.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



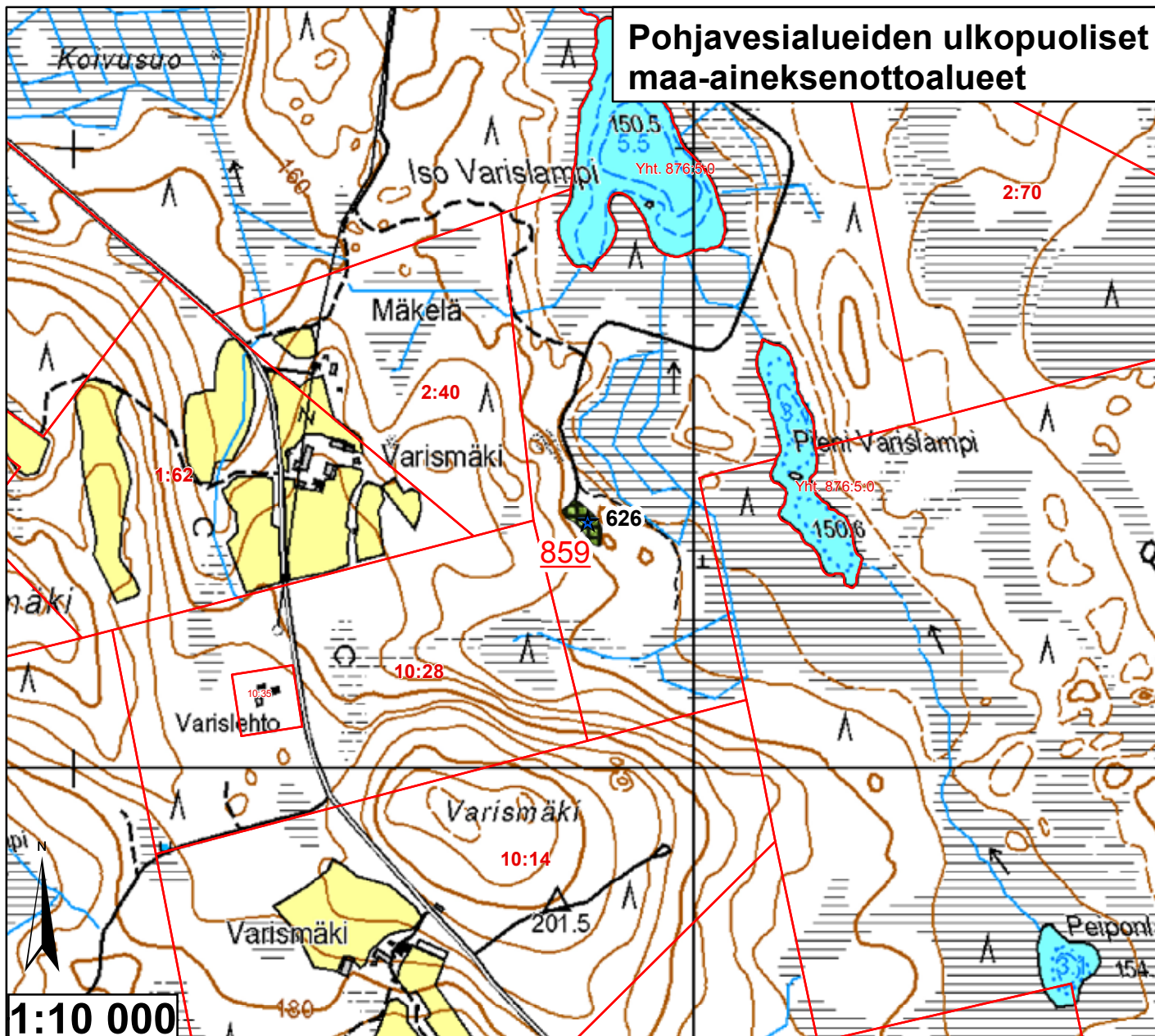
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
857	9976208	1,042037	0	Mkk, Yk	M	Ei ole	1	3	Joku vanha lupa? Metsittynyt
858	9976209	0,281316	0	Mkk, Yk	M	Ei ole	4	3	Metsitymässä



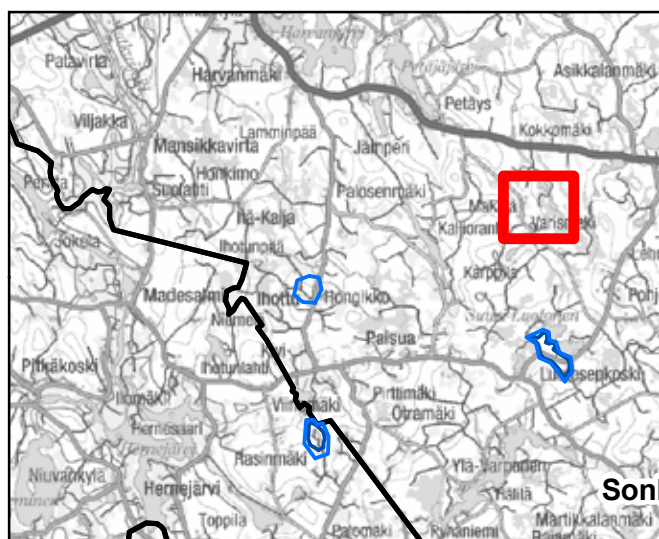
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesuorat</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesuorat (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightgreen;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: orange;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightgreen;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid purple;"></span> Harjutusohjelma-alue</li> </ul>
--	--

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakarta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/1000/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 9.9.2008, K.P.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



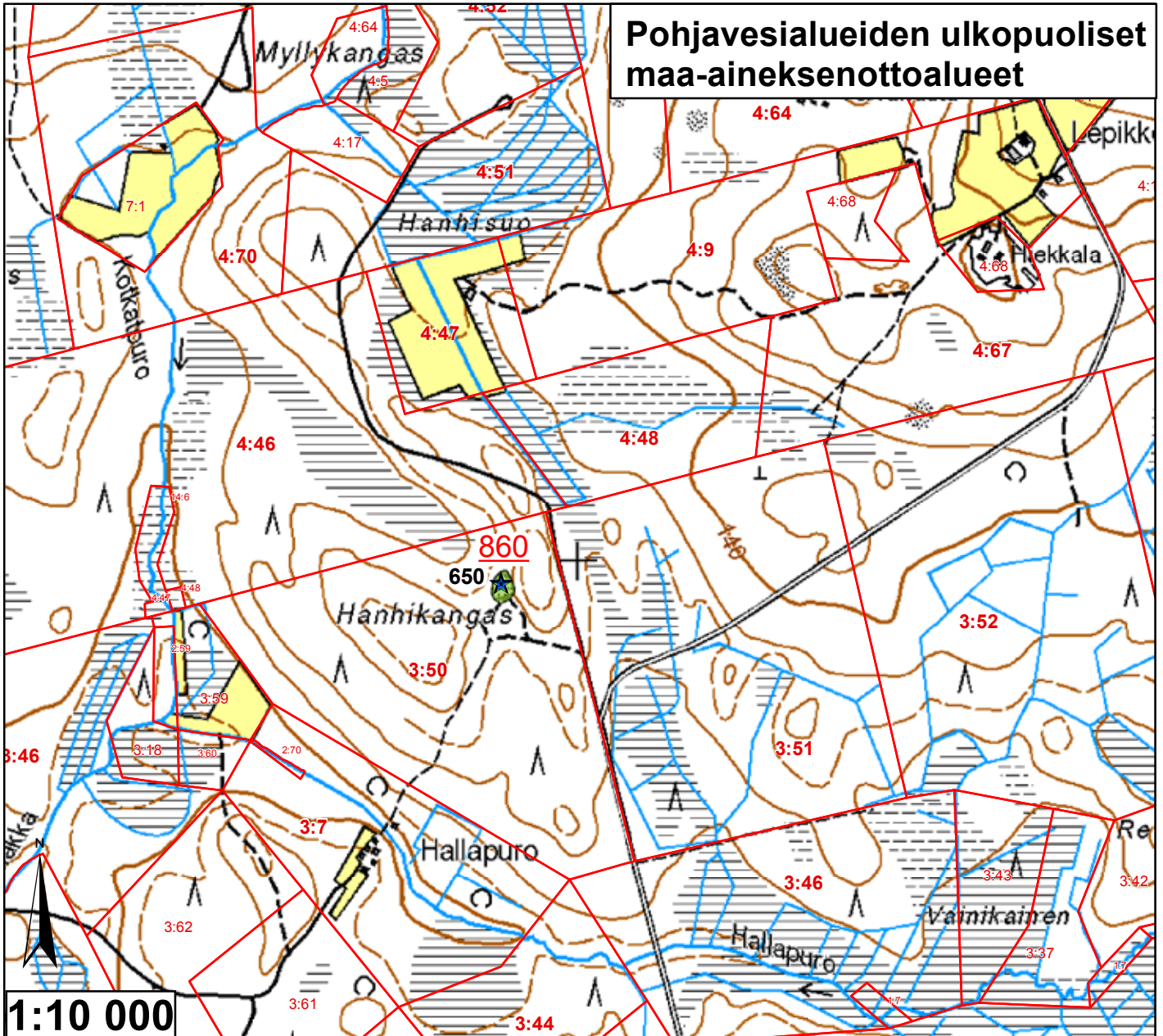
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
859	9976210	0,228196	0	Mkk, Yk M	Ei ole		4	3	Lammikkoja, metsittymässä



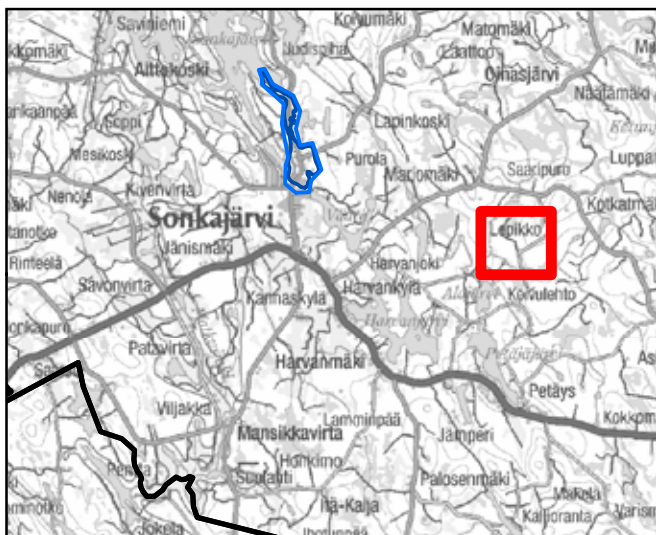
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid blue;">  </span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: red;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: gray;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightgreen;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: orange;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightgreen;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid purple;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

7.1.2009, E.N.  
Pohjakarta-aineisto Maanmittauslaitos  
lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
Pohjois-Savon ympäristökeskus  
Maastokäynnit tehty 9.9.2008, K.P.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
860	9976211	0,143353	0	Mkk, Yk M	Ei ole	5	3	Kt-ottoa, vesi noussut lammikolle	

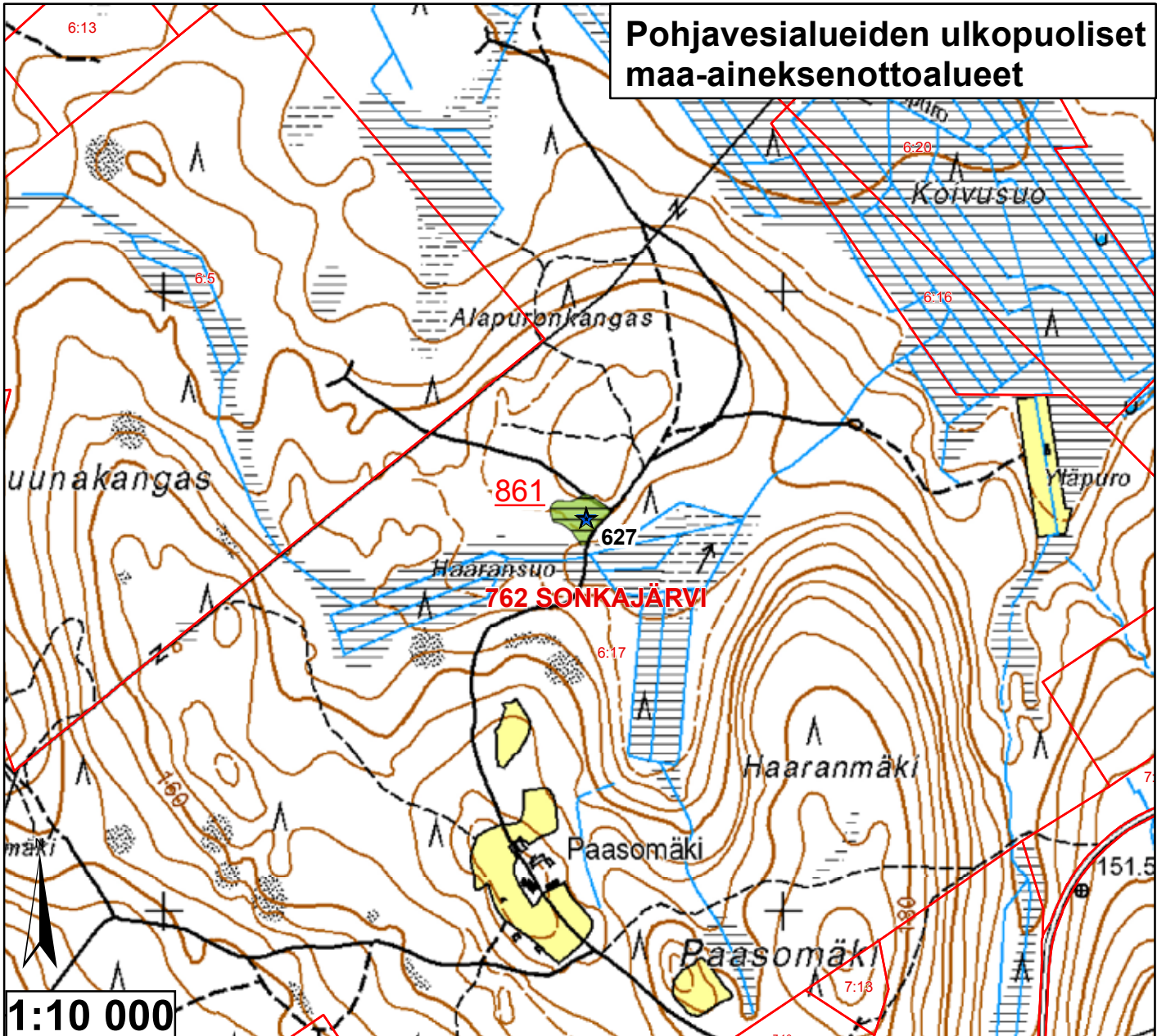


<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: red;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-aineksenotukset</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-aineksenotukset (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; padding: 2px;"> </span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background-color: white;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background-color: black;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background: radial-gradient(circle, black 1px, transparent 1px); background-size: 4px 4px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightgreen;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: orange;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid purple;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	---

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 10.9.2008, K.P.



# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



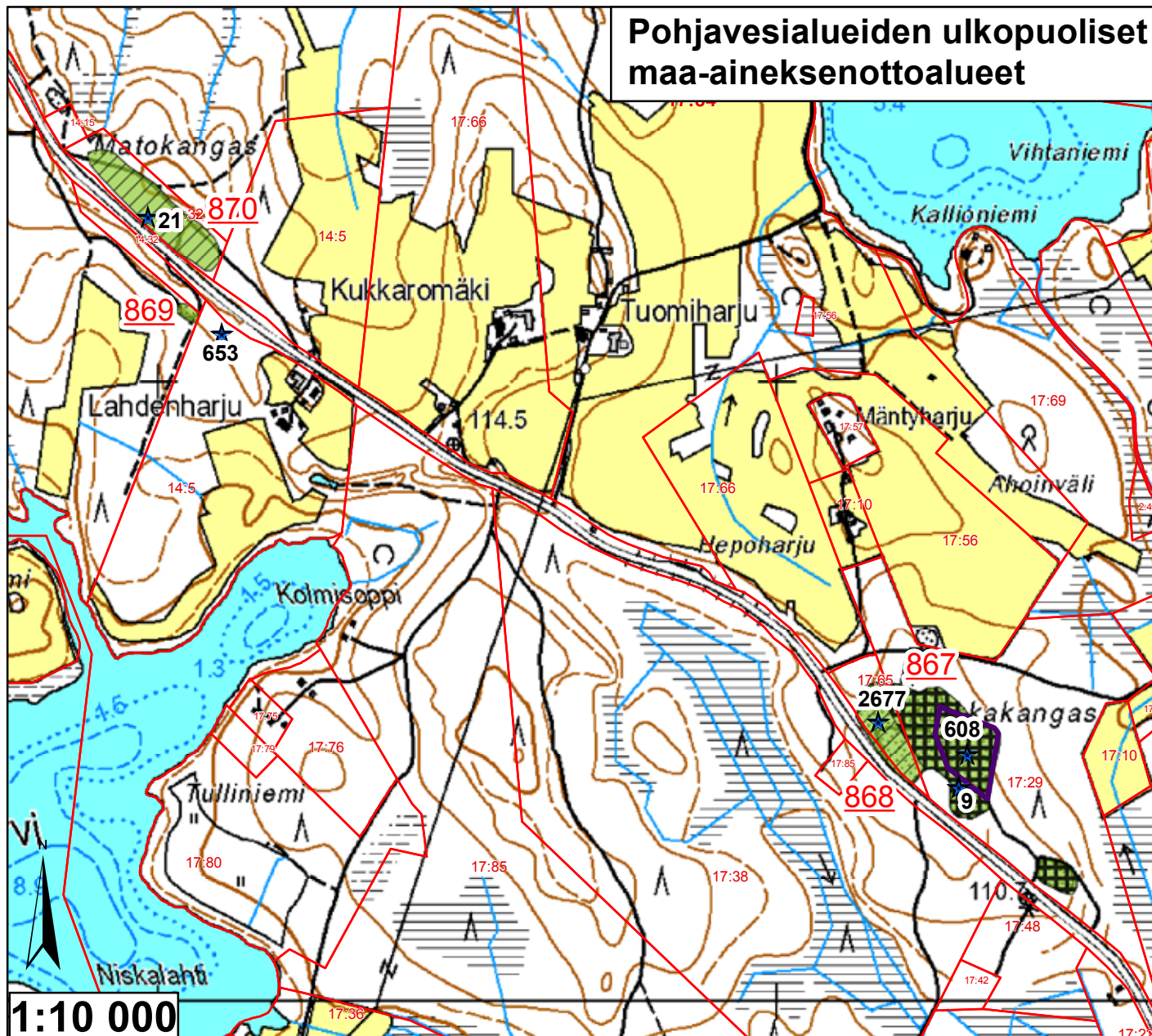
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
861	9976212	0,438135	0	Mkk	Ei ole		2	3	Metsittyntyt,vähän roskaa



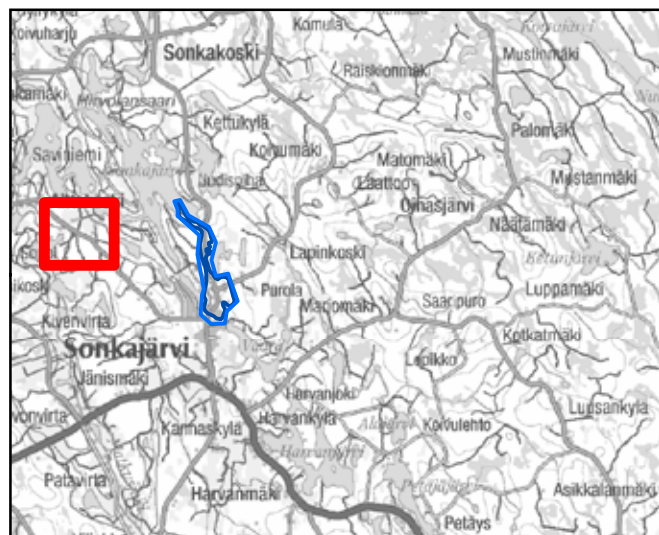
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: red;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightgreen;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: orange;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow; border: 1px solid purple;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow; border: 1px solid purple; border-style: dashed;"></span> Harjuensuojeluohjelma-alue</li> </ul>
--	--

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakarta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/1000/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 10.9.2008, K.P.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



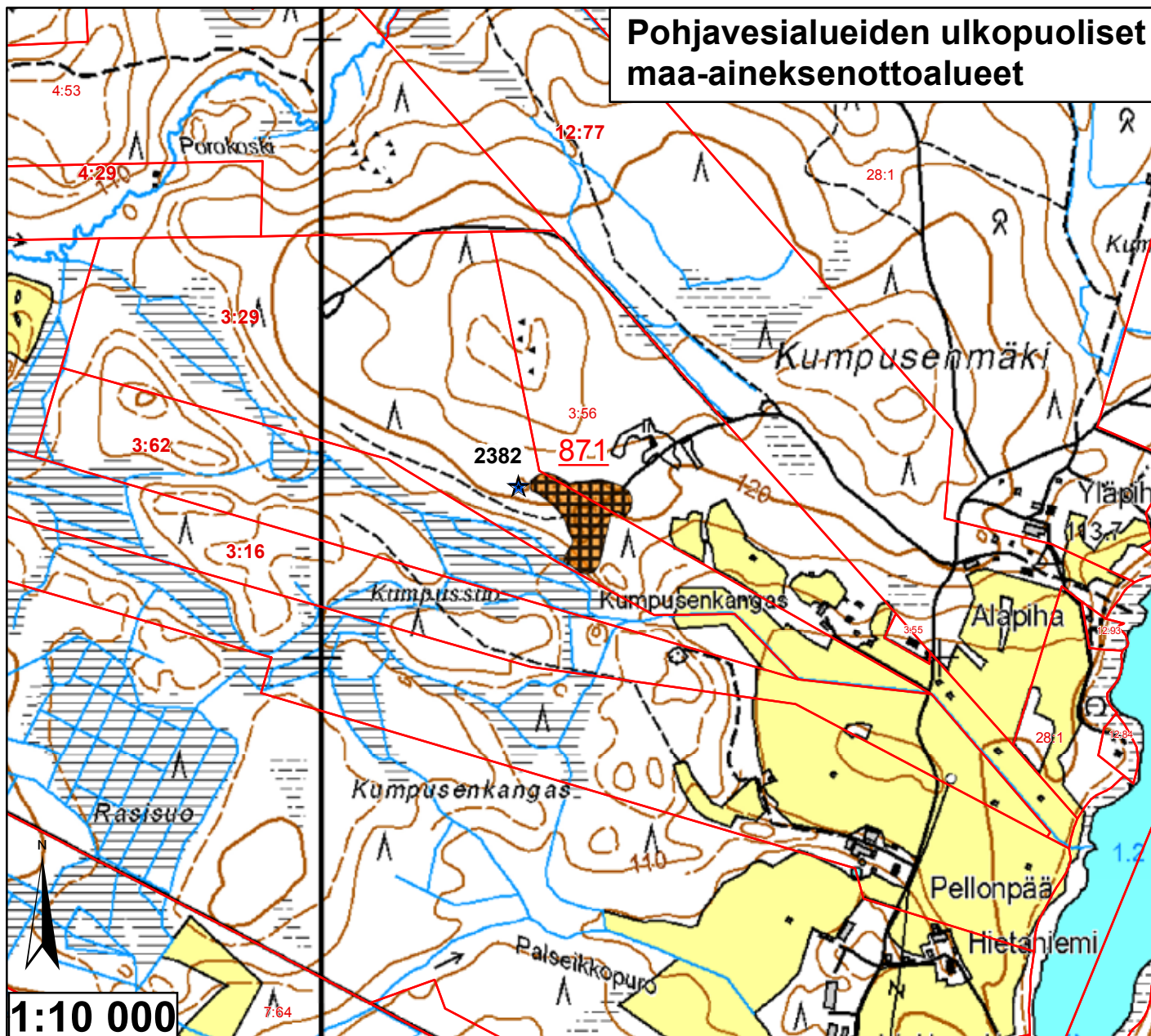
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
866	9976213	0,259055	0	Mkk, Yk	M	Ei ole	4	3	Osittain metsittymässä
867	9976214	2,291442	0	Mkk, Yk	M	Ei ole	4	3	Lupa päättynyt 07/08
868	9976214	0,74862	0	Mkk, Yk	M	Ei ole	1	3	
869	9976216	0,072299	0	Mkk, Yk	M	Ei ole	5	3	Kt-ottoa, saattaa olla lupa 653
870	9976215	1,335545	0	Mkk, Yk	M	Ei ole	1	3	Metsittynyt



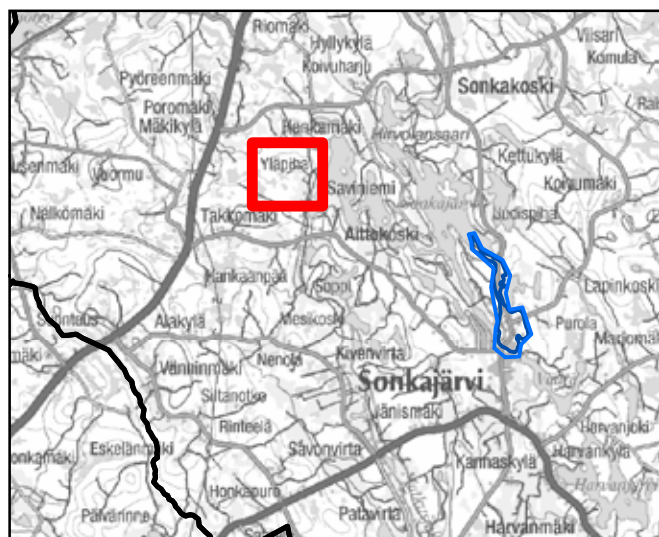
	Pohjavesialueen raja		<b>Jälkihoitoluokka</b>
	Pohjavesialueen osa-alueen raja		0 Ei havaintoa
	Pohjavesialueiden välinen raja		1 Jälkihoidettu
	Varsinaisen muodostumisalueen raja		2 Osittain jälkihoidettu
	Vettä läpäisevä rantaviiva		3 Muotoiltu
	"Reiät" muodostumisalueella		4 Jälkihoitamaton
	Vedenottamot		5 Toiminnassa oleva
	Voimassa olevat maa-ainesluvut		<b>Kunnostustarve</b>
	Päättynyt maa-ainesluvut (<10/2008)		0 Ei havaintoa
	Suunnitelma-alueet		1 Suuri
			2 Kohtalainen
			3 Vähäinen
			4 Luvanmukainen
			Harjunsuojeluohjelma-alue

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 10.9.2008, K.P.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



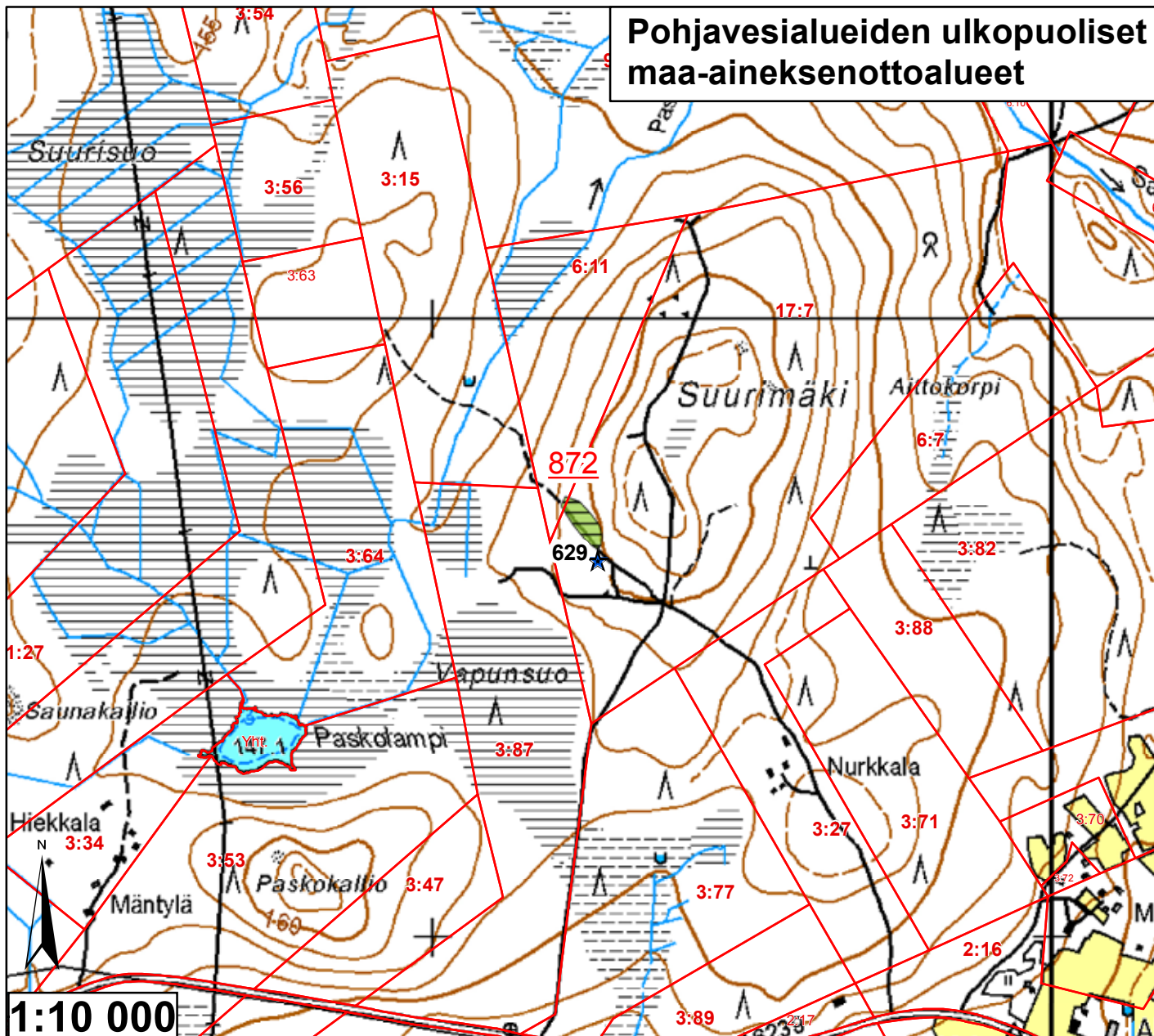
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
871	9976217	1,308533	0	Mkk		Ei ole		4	2 Muutama tynnyri,pv-lammikko, kiviä



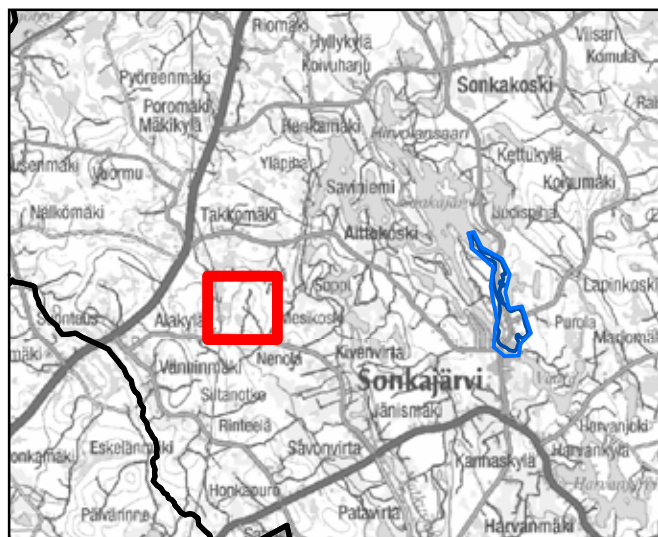
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px); background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px); background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px); background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="width: 15px; height: 15px; background-color: #e0e0e0; border: 1px solid black; display: inline-block;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="width: 15px; height: 15px; background-color: #ff0000; border: 1px solid black; display: inline-block;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="width: 15px; height: 15px; background-color: #ffa500; border: 1px solid black; display: inline-block;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="width: 15px; height: 15px; background-color: #90ee90; border: 1px solid black; display: inline-block;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="width: 15px; height: 15px; background-color: #ffff00; border: 1px solid black; display: inline-block;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple; display: inline-block;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
--	---

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 10.9.2008, K.P.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



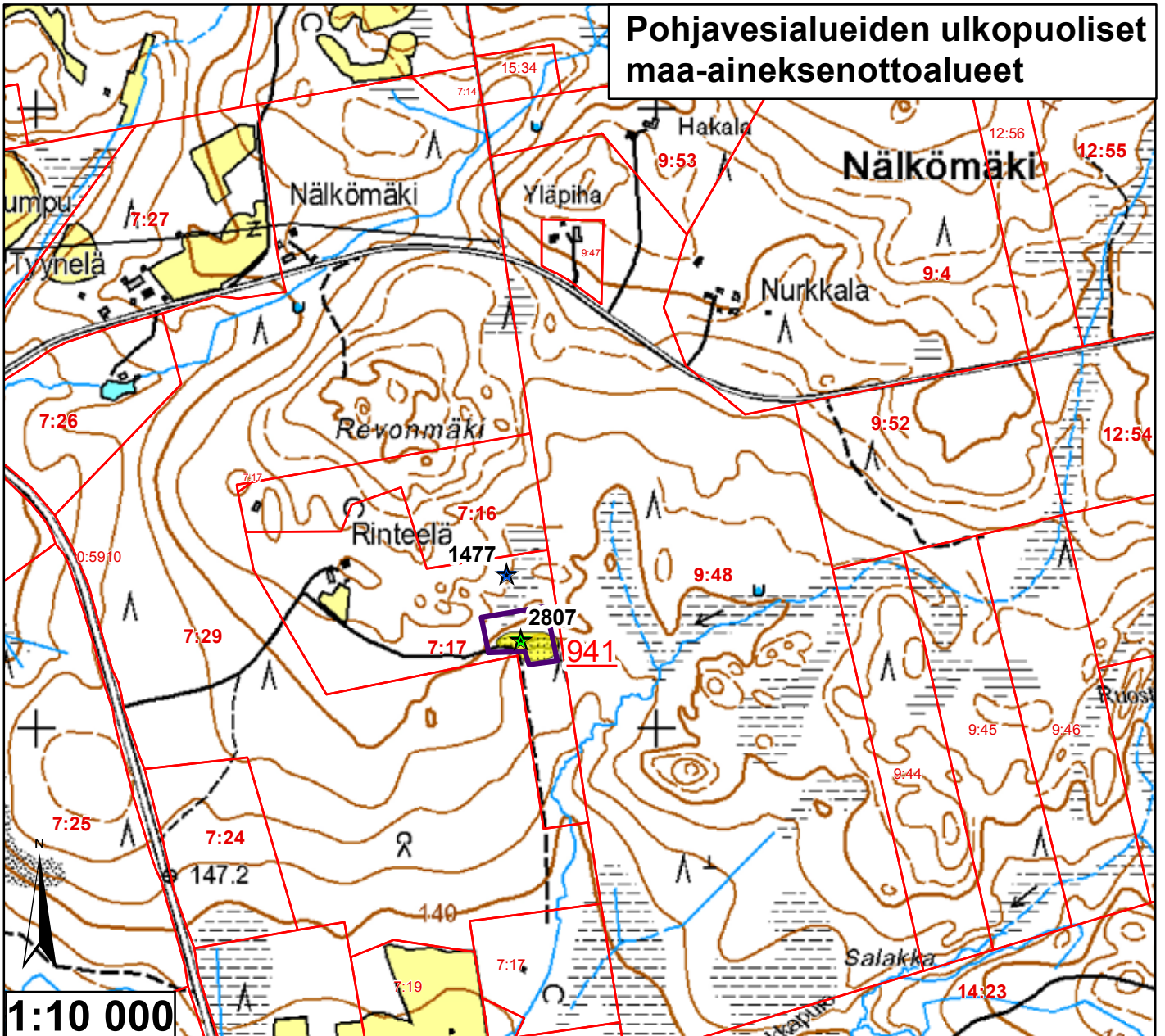
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
872	9976218	0,261851		0 Mkk		Ei ole	2	3	Vieressä auton romu, metsitty



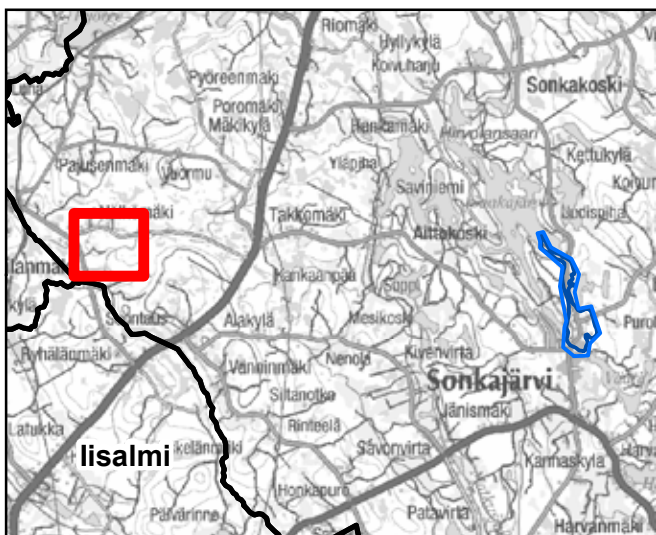
	Pohjavesialueen raja	<b>Jälkihoitoluokka</b>	
	Pohjavesialueen osa-alueen raja		0 Ei havaintoa
	Pohjavesialueiden välinen raja		1 Jälkihoidettu
	Varsinaisen muodostumisalueen raja		2 Osittain jälkihoidettu
	Vettä läpäisevä rantaviiva		3 Muotoiltu
	"Reiät" muodostumisalueella		4 Jälkihoitamaton
	Vedenottamot		5 Toiminnassa oleva
	Voimassa olevat maa-aineksenotukset	<b>Kunnostustarve</b>	
	Päättynyt maa-aineksenotus (<10/2008)		0 Ei havaintoa
	Suunnitelma-alueet		1 Suuri
			2 Kohtalainen
			3 Vähäinen
			4 Luvanmukainen
			Harjunsuojeluohjelma-alue

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 10.9.2008, K.P.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



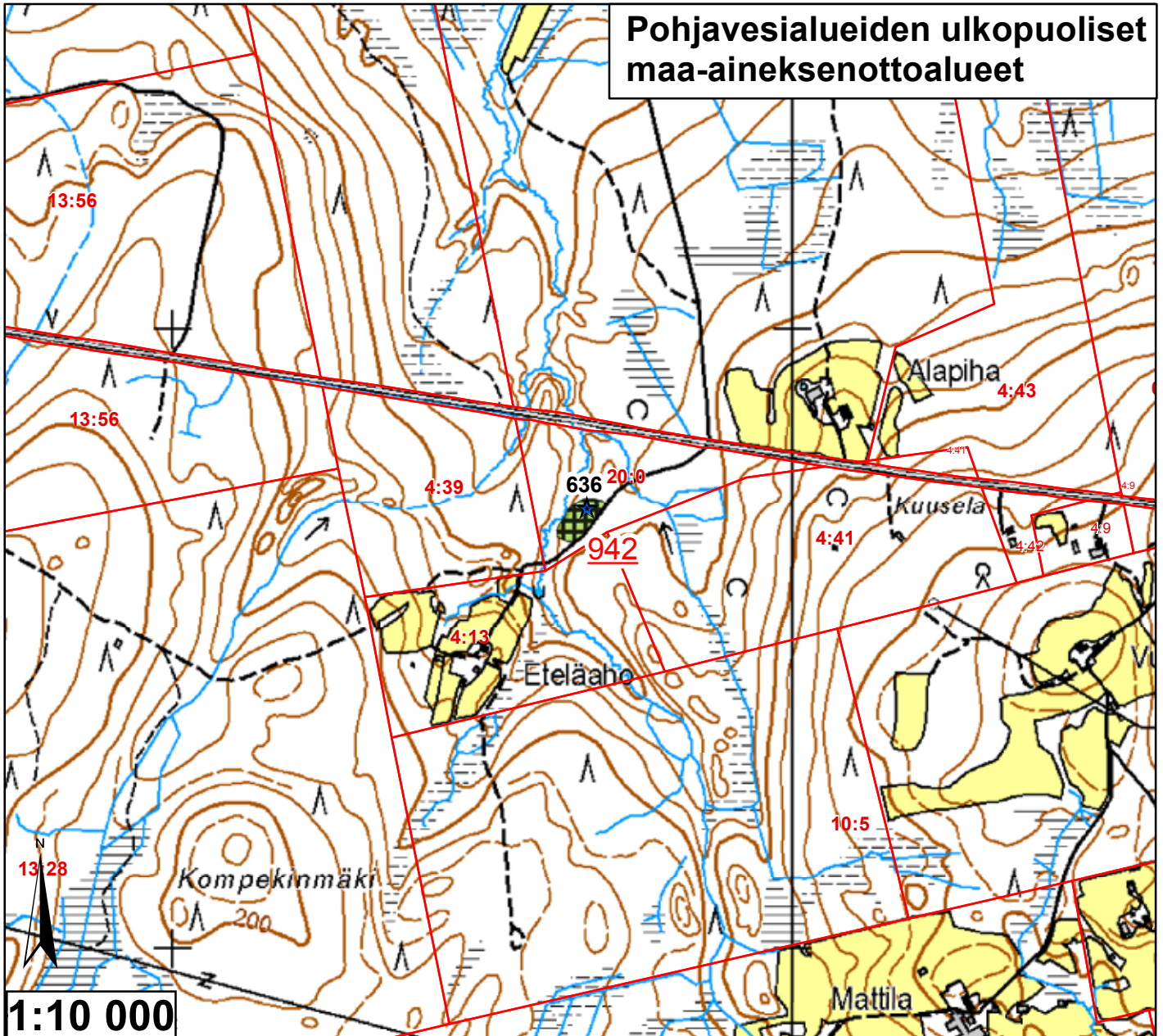
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
941	9976219	0,340002	0	Mkk		Ei ole	5	4	



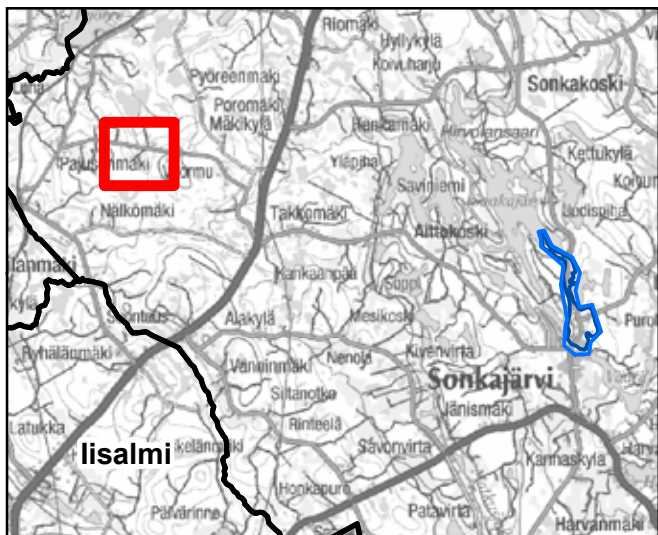
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="color: black;">—</span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-aineksenotusluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-aineksenotusluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: gray;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: gray;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightgreen;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: orange;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightyellow;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid purple;"></span> Harjujensuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	---

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 15.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
942	9976220	0,313145	0	Mkk		Ei ole	4	3	Aika tasainen, kt-ottoa, ammuskeltu



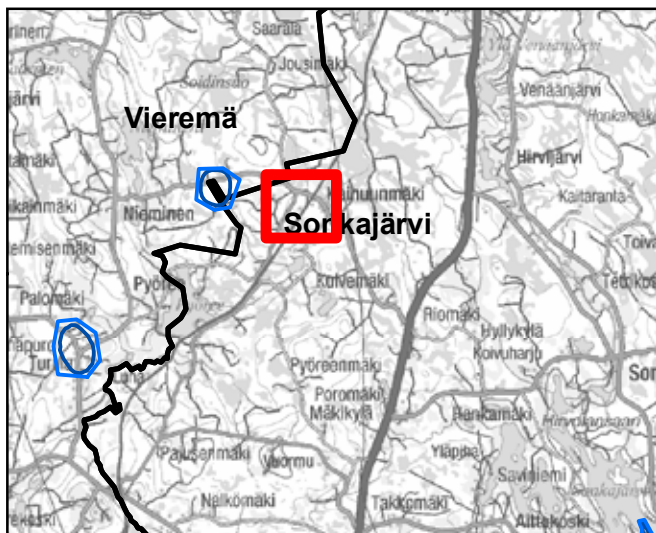
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> 1 Jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> 2 Osittain jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: gray;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightgreen;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: orange;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid purple;"></span> Harjujensuojeluohjelma-alue</li> </ul>
--	--

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 15.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet

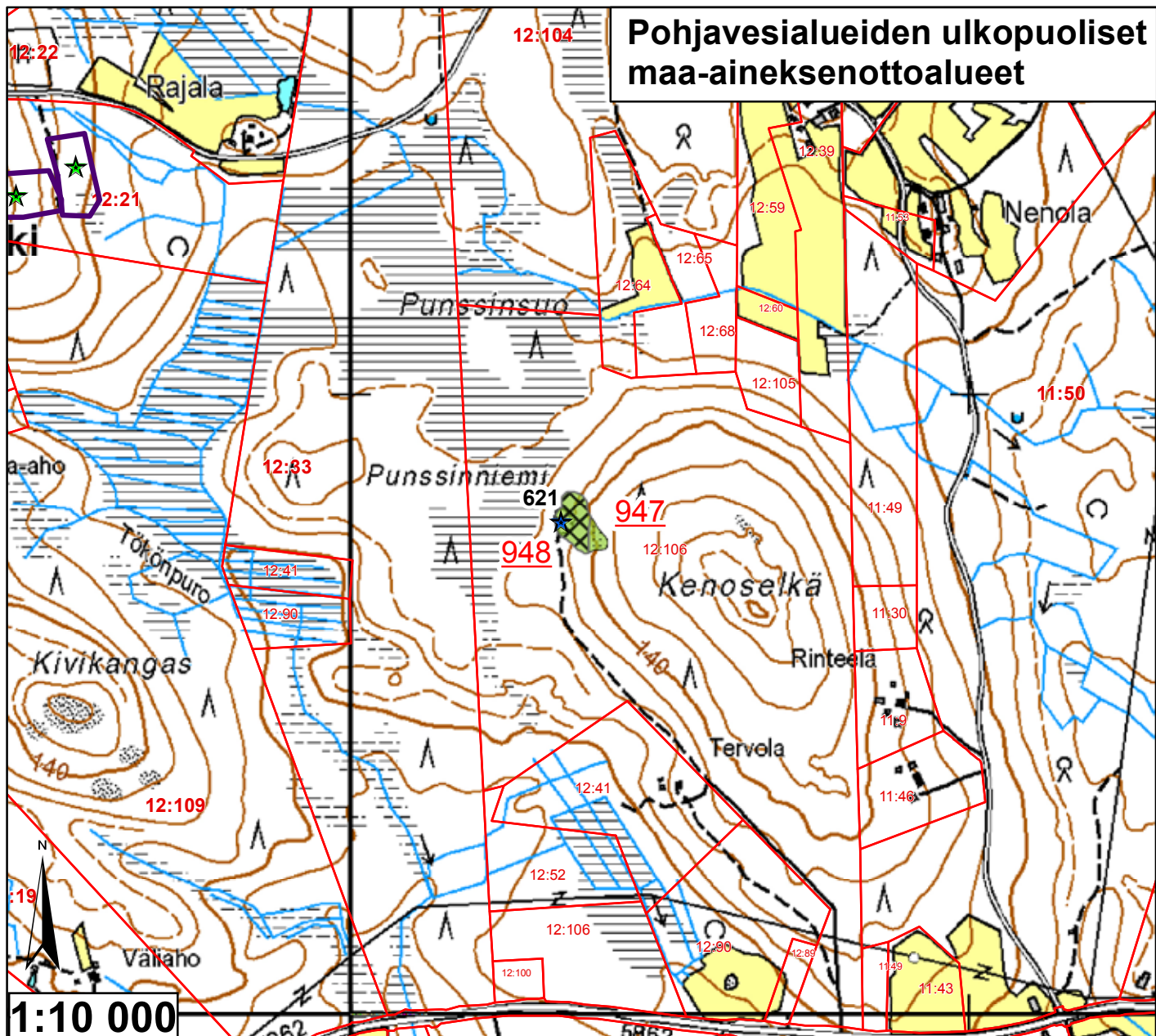


Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
943	9976221	0,451299	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	4	3	Metsityksessä, matala
944	9976223	0,803776	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	3	4	Vähän varastoja, eteläosa metsittynyt
945	9976222	6,136826	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	5	4	Ei juurikaan jälkihoidettu

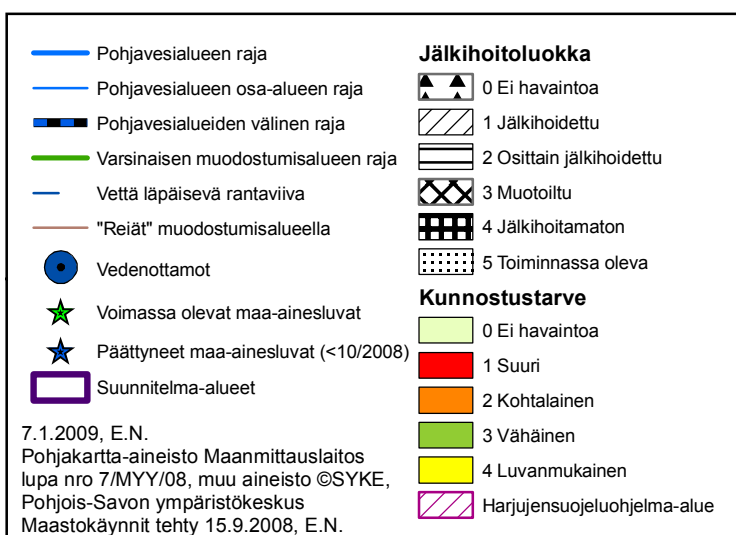
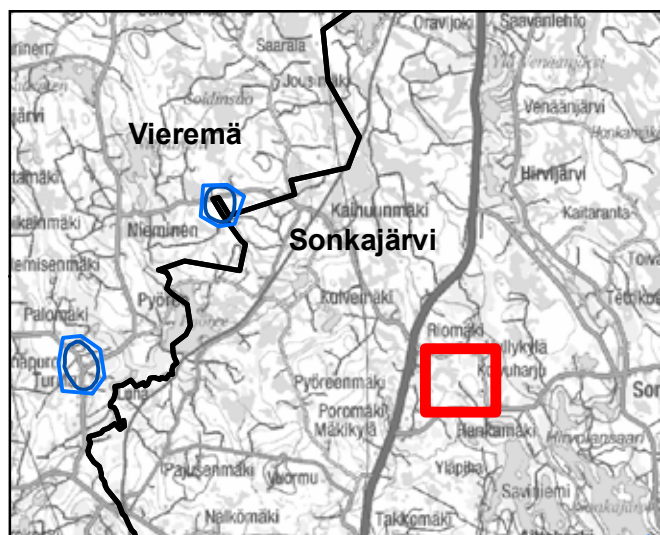


<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-aineksenotukset</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-aineksenotukset (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; padding: 2px;"> </span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: red;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: orange;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: yellow;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightyellow;"></span> 4 Luvan mukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple;"></span> Harjutus- ja suojeluohjelma-alue</li> </ul>
--	--

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 15.9.2008, E.N.

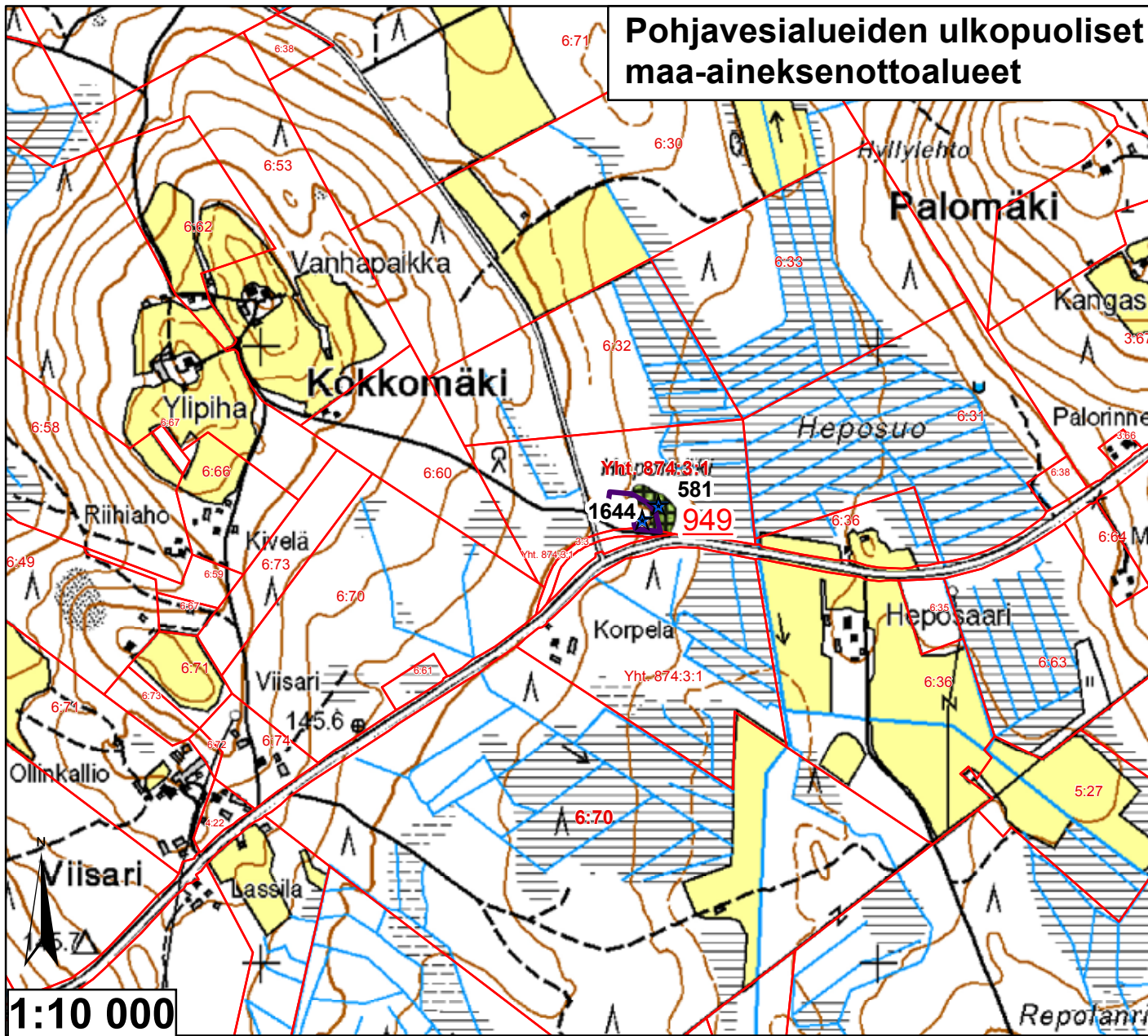


Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
947	9976225	0,107619	0	Mkk		Ei ole	5	3	Kotitarveottoalue
948	9976225	0,402526	0	Mkk		Ei ole	3	3	Metsitymässä





# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



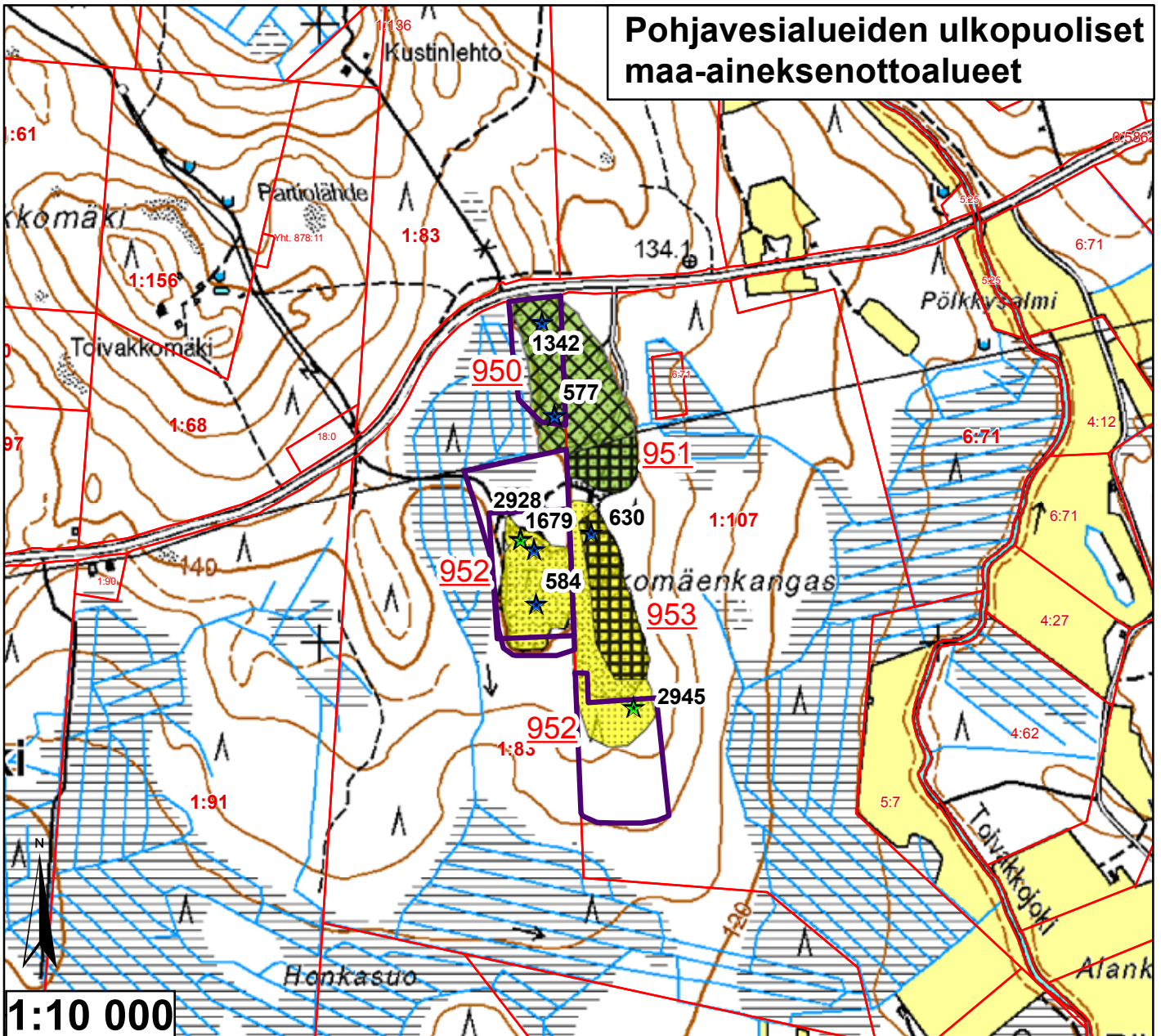
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
949	9976226	0,342018	0	Mkk		EO		4	3 Matala



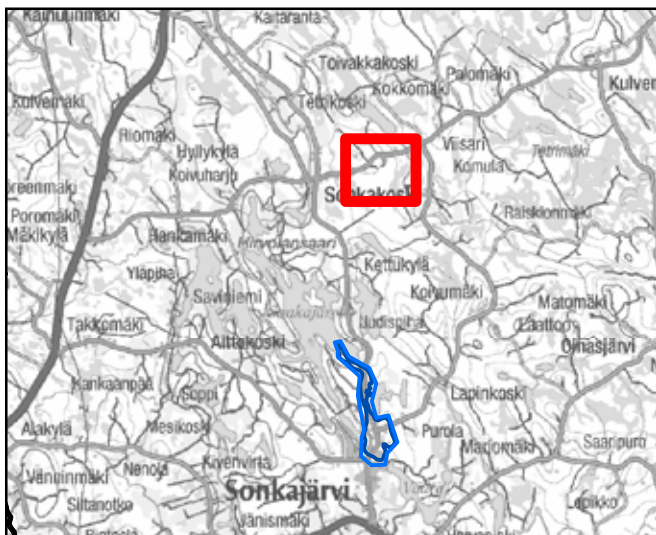
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 1px dashed black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; padding: 2px;"> </span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ff0000; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffa500; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #90ee90; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffff00; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: purple; margin-right: 5px;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	---

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakarta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 15.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



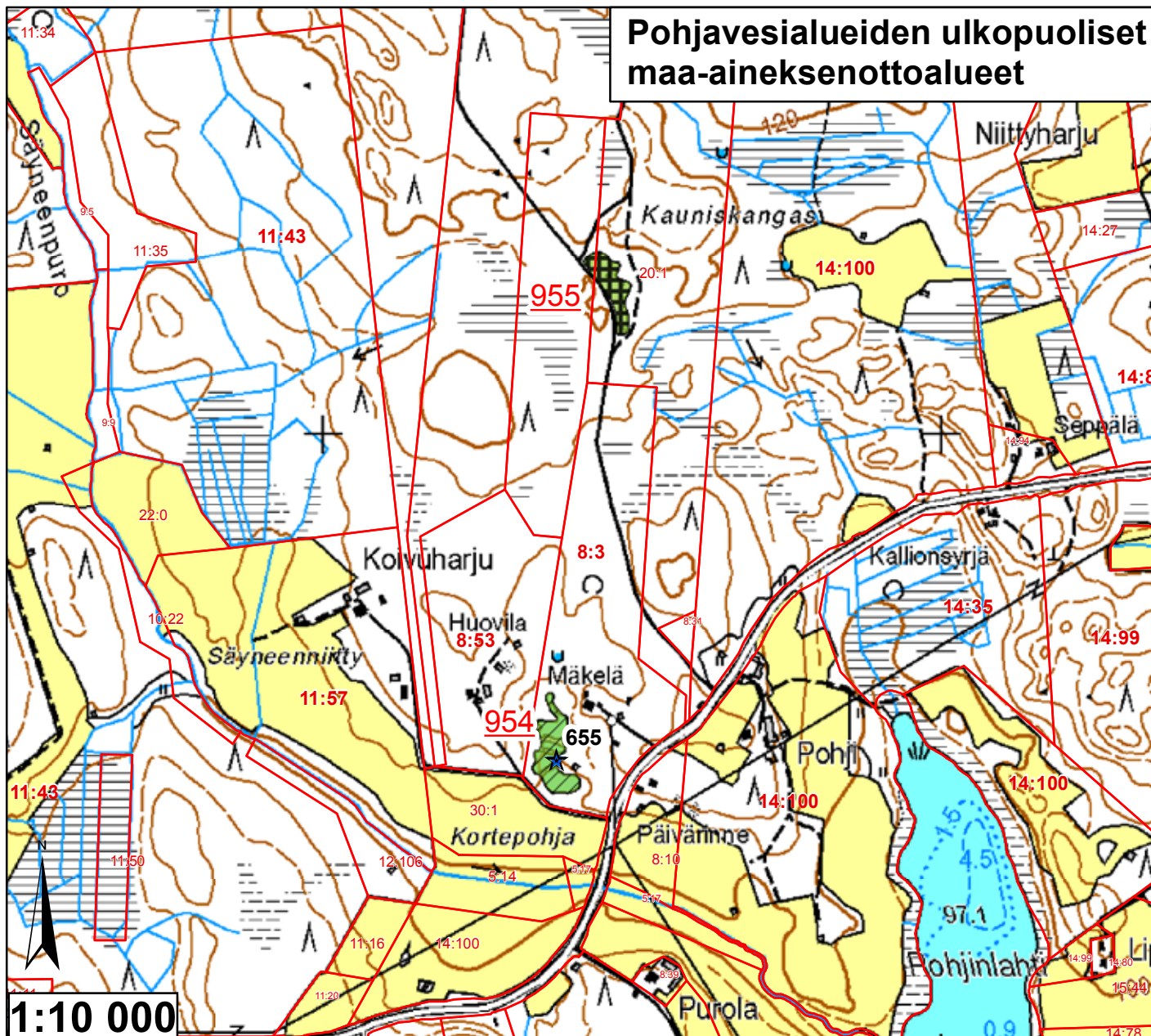
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
950	9976227	3,232539	0	Mkk		EO	3	3	Ei ole lähtenyt kasvamaan hyvin
951	9976227	0,756514	0	Mkk		EO	4	3	Metsittyntä
952	9976228	3,905622	0	Mkk		EO	5	4	
953	9976228	1,637984	0	Mkk		EO	4	4	Metsittyntä, osittain tasoitettua



<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="color: blue; border-bottom: 2px solid blue;">—</span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 2em;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 1.5em;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 1.5em;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; padding: 2px;"> </span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ff0000; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffa500; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #90ee90; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffff00; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: magenta; margin-right: 5px;"></span> Harjuensuojeluohjelma-alue</li> </ul>
--	---

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakarta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 15.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



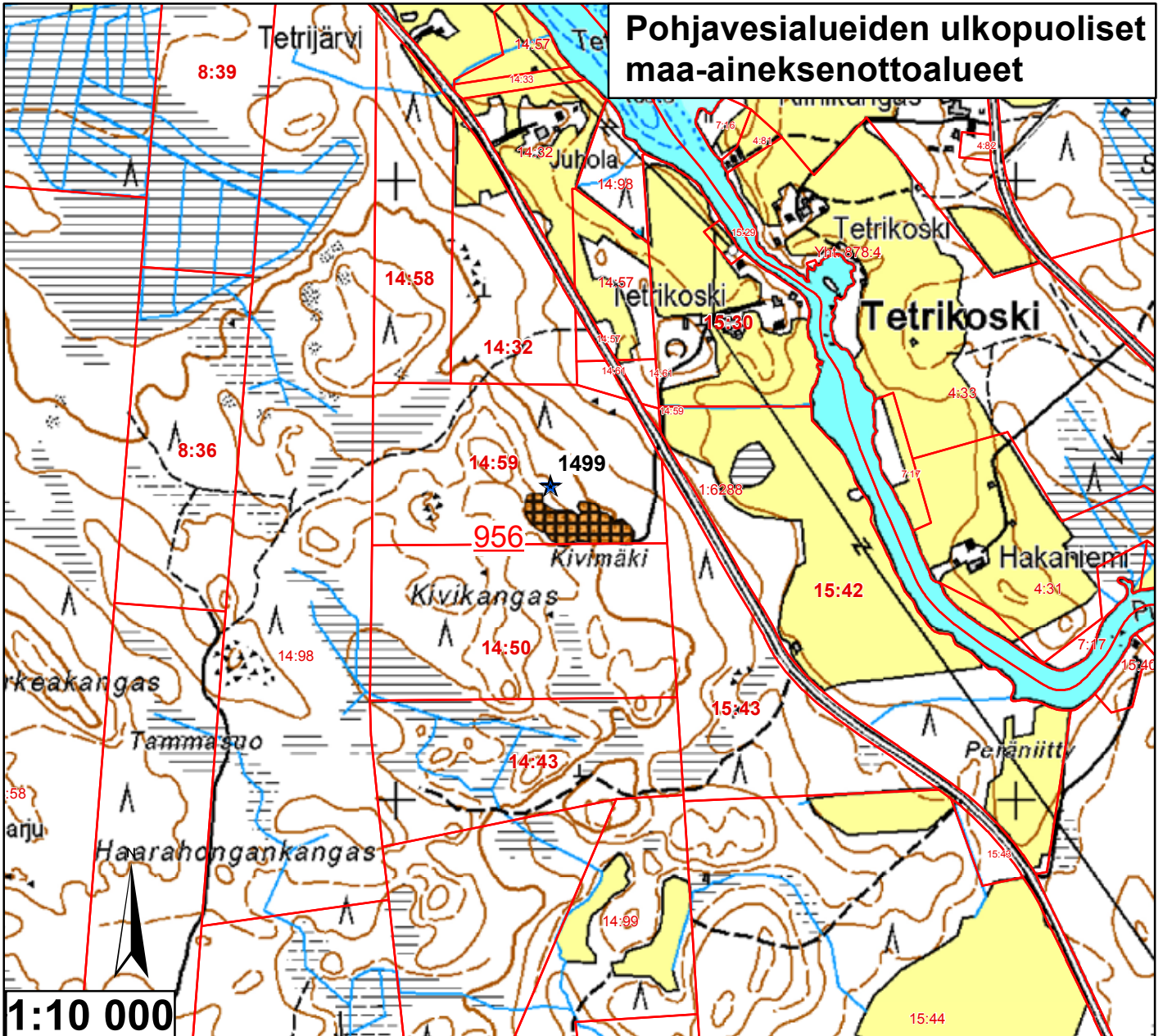
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
954	9976229	0,582998	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	1	3	Kaivamalla muodostettu pohjavesiallas
955	9976230	0,41951	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	4	3	Vanha, metsittynyt



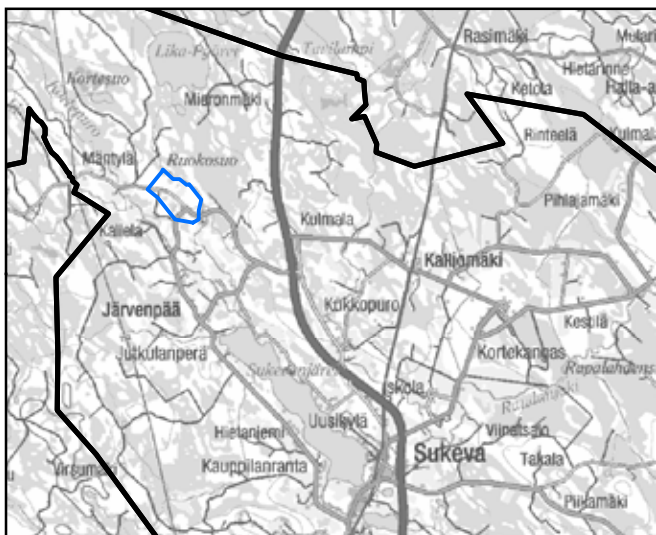
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-aineksenotusluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-aineksenotusluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: white;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: black;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: white; border-style: dotted;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: white; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: red; border: 1px solid black;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: orange; border: 1px solid black;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen; border: 1px solid black;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: yellow; border: 1px solid black;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple; background-color: white;"></span> Harjensuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 15.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



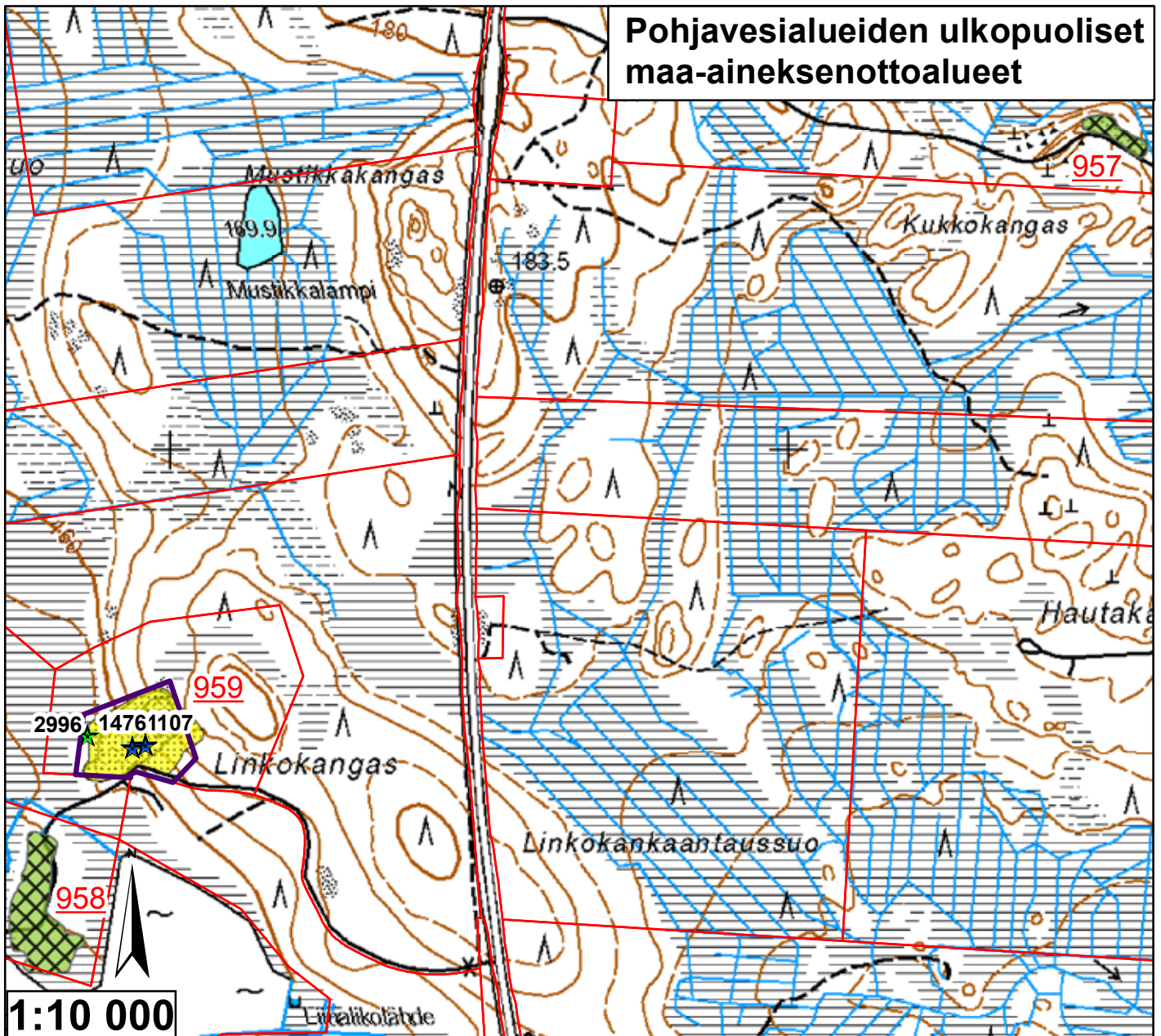
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
956	9976231	0,868127	0	Mkk	Ei ole		4	2	Pusikoitunut, lohkareita, varastoja



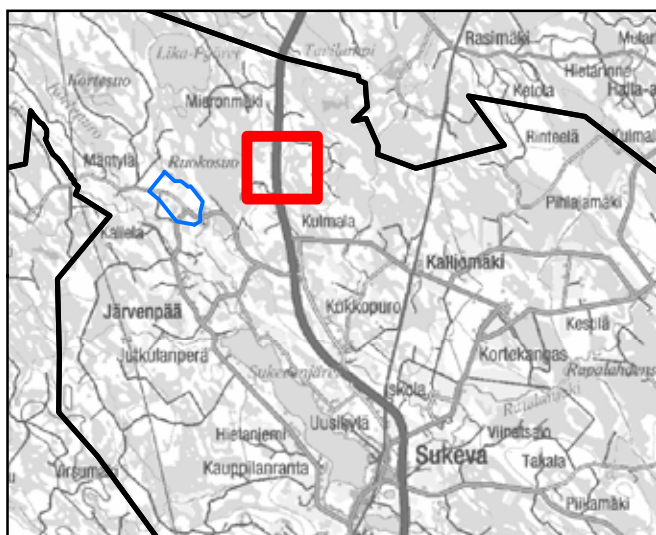
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: lightblue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 1px dashed black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ff0000; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffa500; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #90ee90; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffff00; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: purple; margin-right: 5px;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
--	---

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 16.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



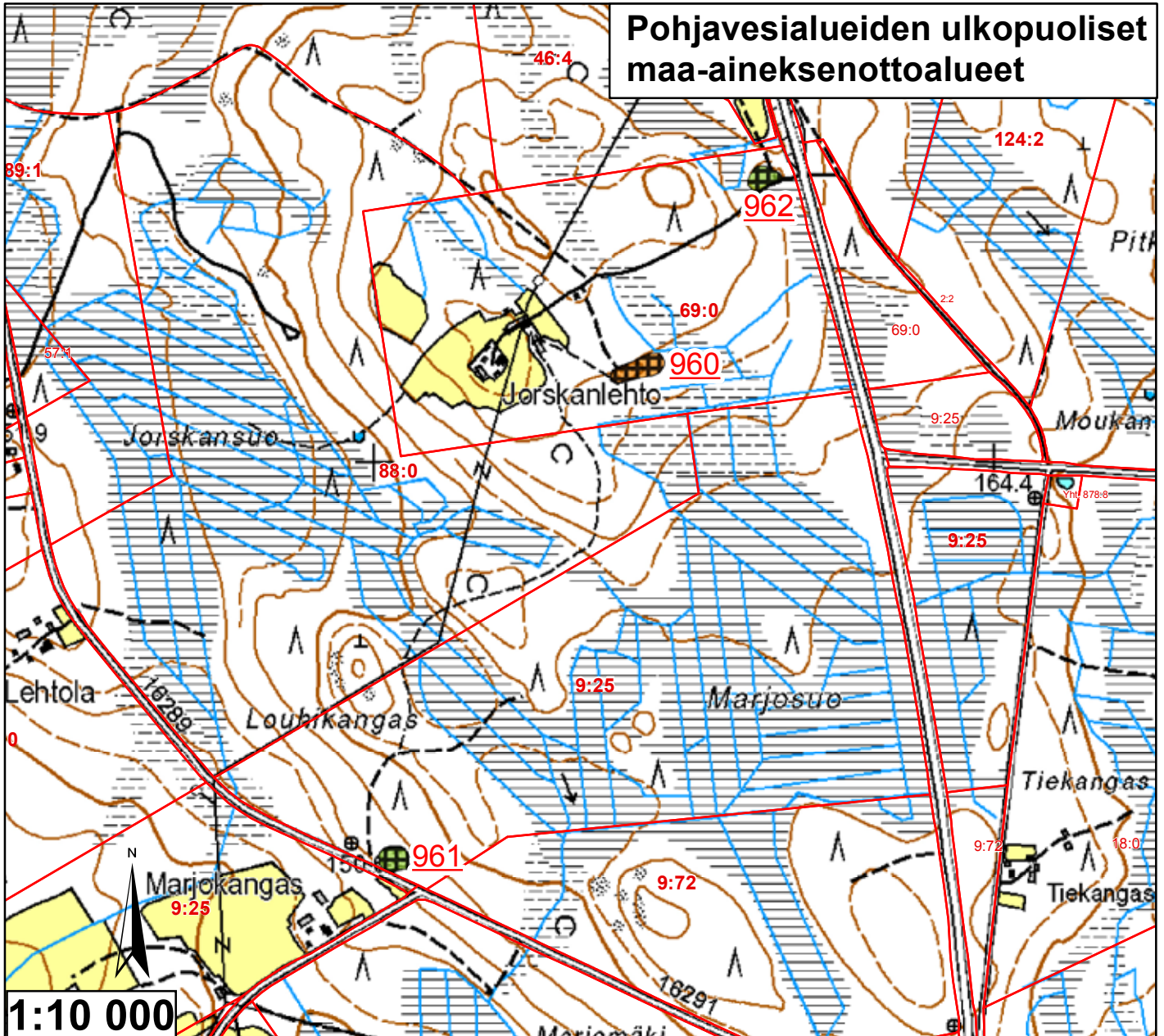
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
957	9976232	0,30333	0	Mkk		Ei ole	3	3	Ei juuri kuoppaa nähtävissä
958	9976233	1,471707	0	Mkk		EO	3	3	Metsittymässä, matala
959	9976234	1,930223	0	Mkk		Ei ole	5	4	Toiminnassa on



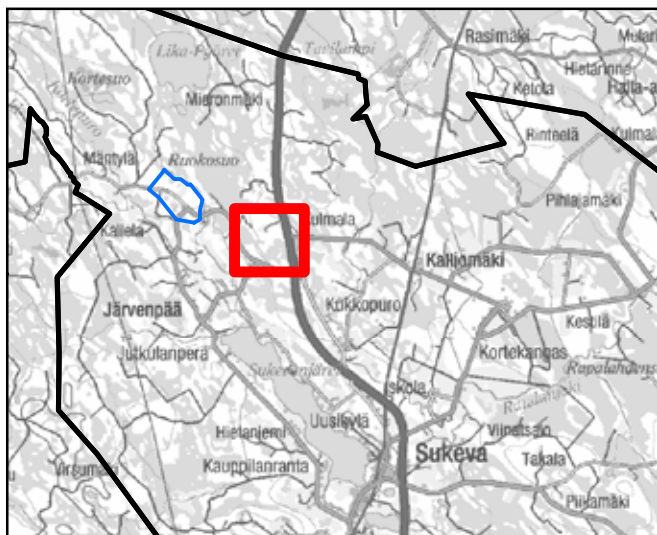
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 1px dashed black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; padding: 2px;"> </span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ff0000; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffa500; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #90ee90; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffff00; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ccccff; margin-right: 5px;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

7.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 16.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



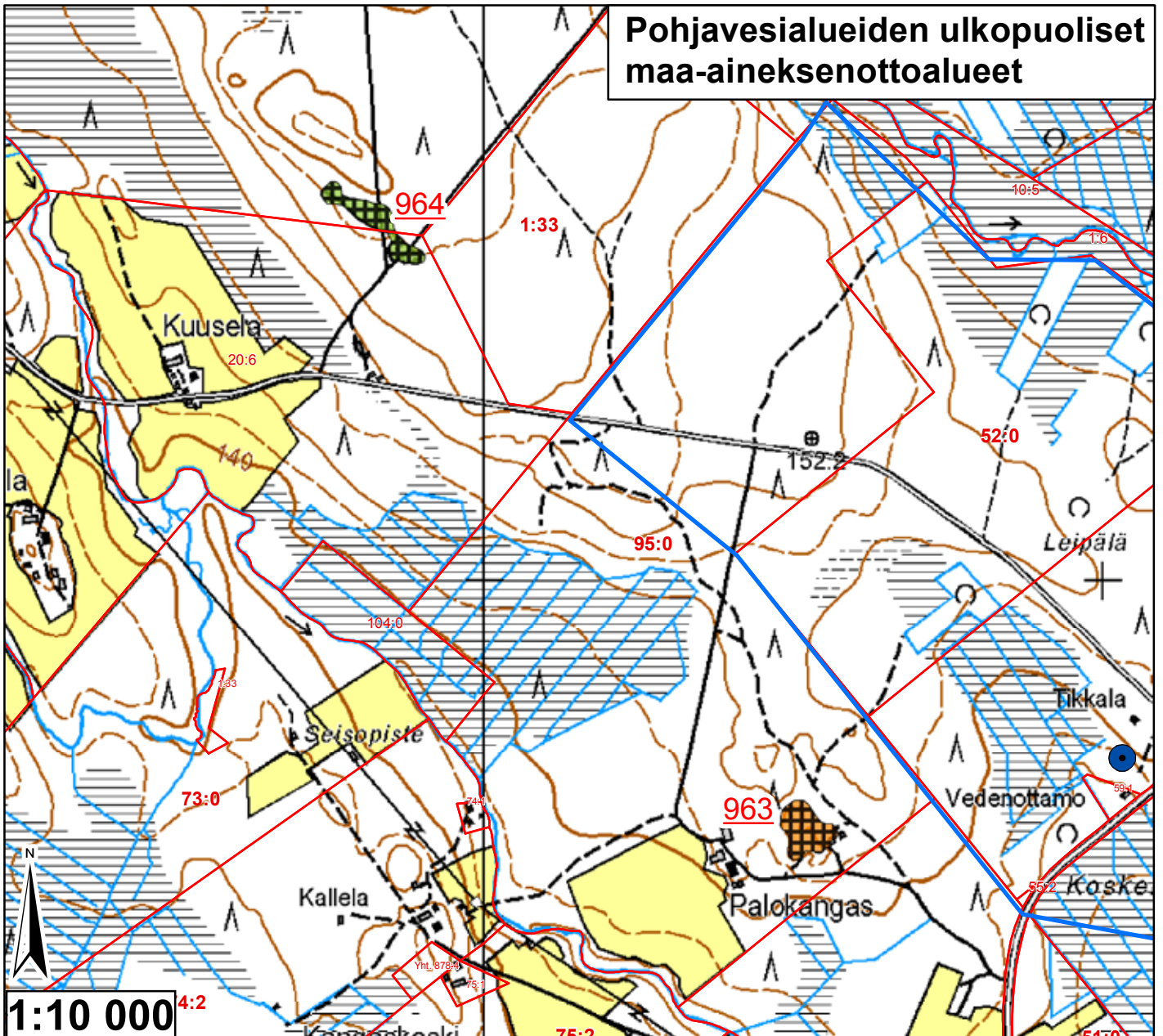
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
960	9976235	0,25775	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	4	2	Autonromuja paljon, siistiminen!
961	9976237	0,169901	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	4	3	Metsittynyt
962	9976236	0,143145	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	4	3	Kosteaa, matala, metsittynyt



	Pohjavesialueen raja	<b>Jälkihoitoluokka</b>	
	Pohjavesialueen osa-alueen raja		0 Ei havaintoa
	Pohjavesialueiden välinen raja		1 Jälkihoitettu
	Varsinaisen muodostumisalueen raja		2 Osittain jälkihoitettu
	Vettä läpäisevä rantaviiva		3 Muotoiltu
	"Reiät" muodostumisalueella		4 Jälkihoitamaton
	Vedenottamot		5 Toiminnassa oleva
	Voimassa olevat maa-ainesluvut	<b>Kunnostustarve</b>	
	Päätyneet maa-ainesluvut (<10/2008)		0 Ei havaintoa
	Suunnitelma-alueet		1 Suuri
			2 Kohtalainen
			3 Vähäinen
			4 Luvanmukainen
			Harjunsuojeluohjelma-alue

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 17.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet

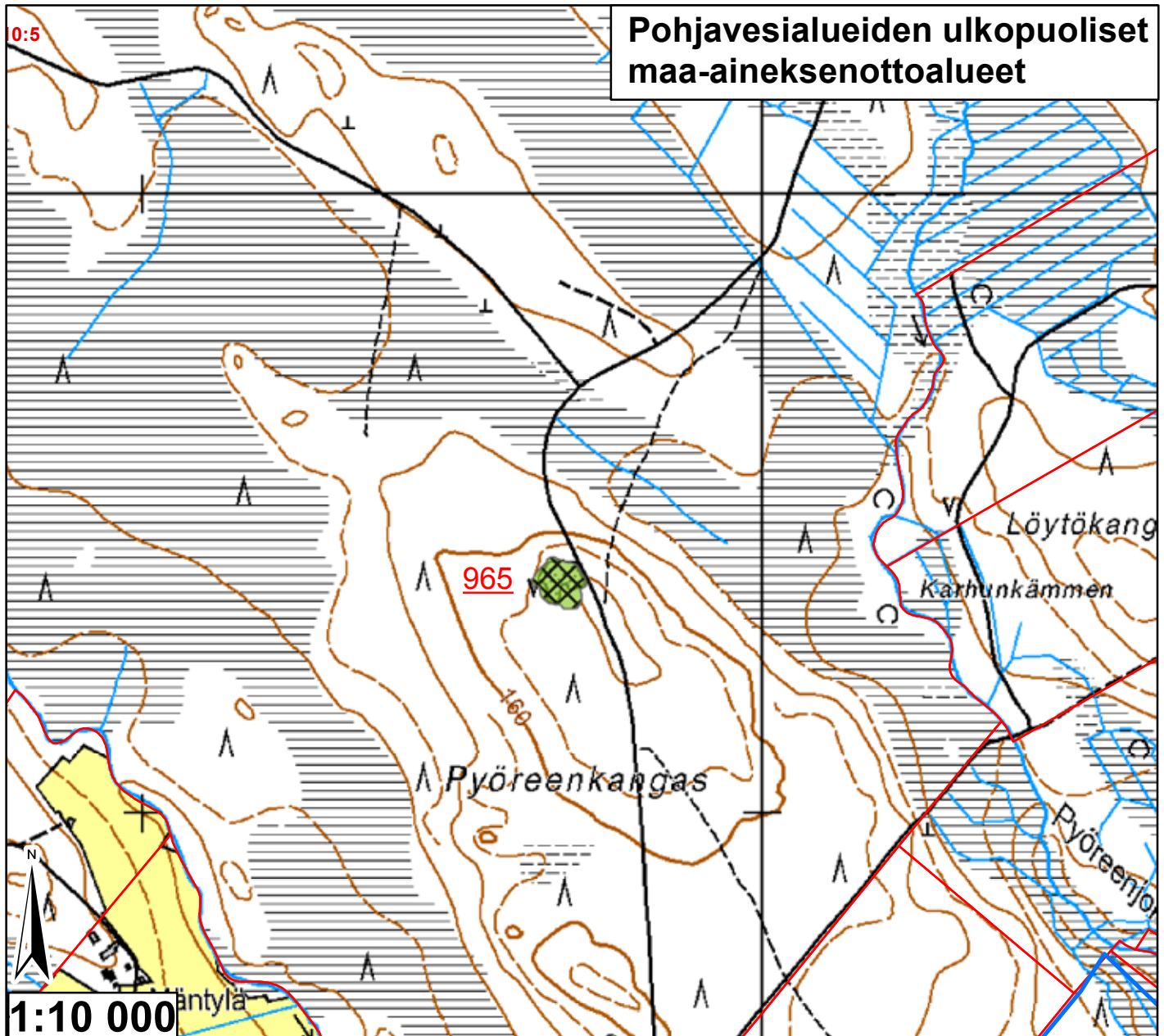


Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
963	9976238	0,540926	0	Mkk		Ei ole	4	2	Vanha, vettä pohjalla, lähellä pv-alueita
964	9976239	0,550544	0	Mkk		Ei ole	4	3	Arvokkaalla moreenim uodostumalla!

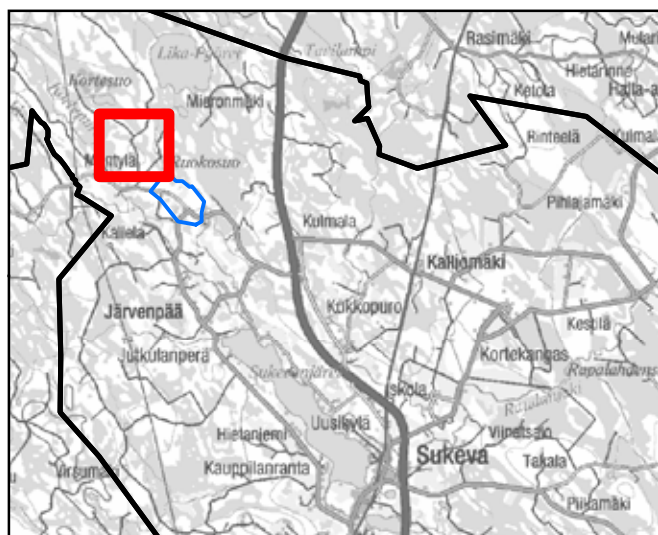


<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päätyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #e0ffe0;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ff0000;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffa500;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #90ee90;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffff00;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 17.9.2008, E.N.



Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
965	9976240	0,497467	0	Mkk		Ei ole	3	3	Metsitty, arvokas moreenimuod.!

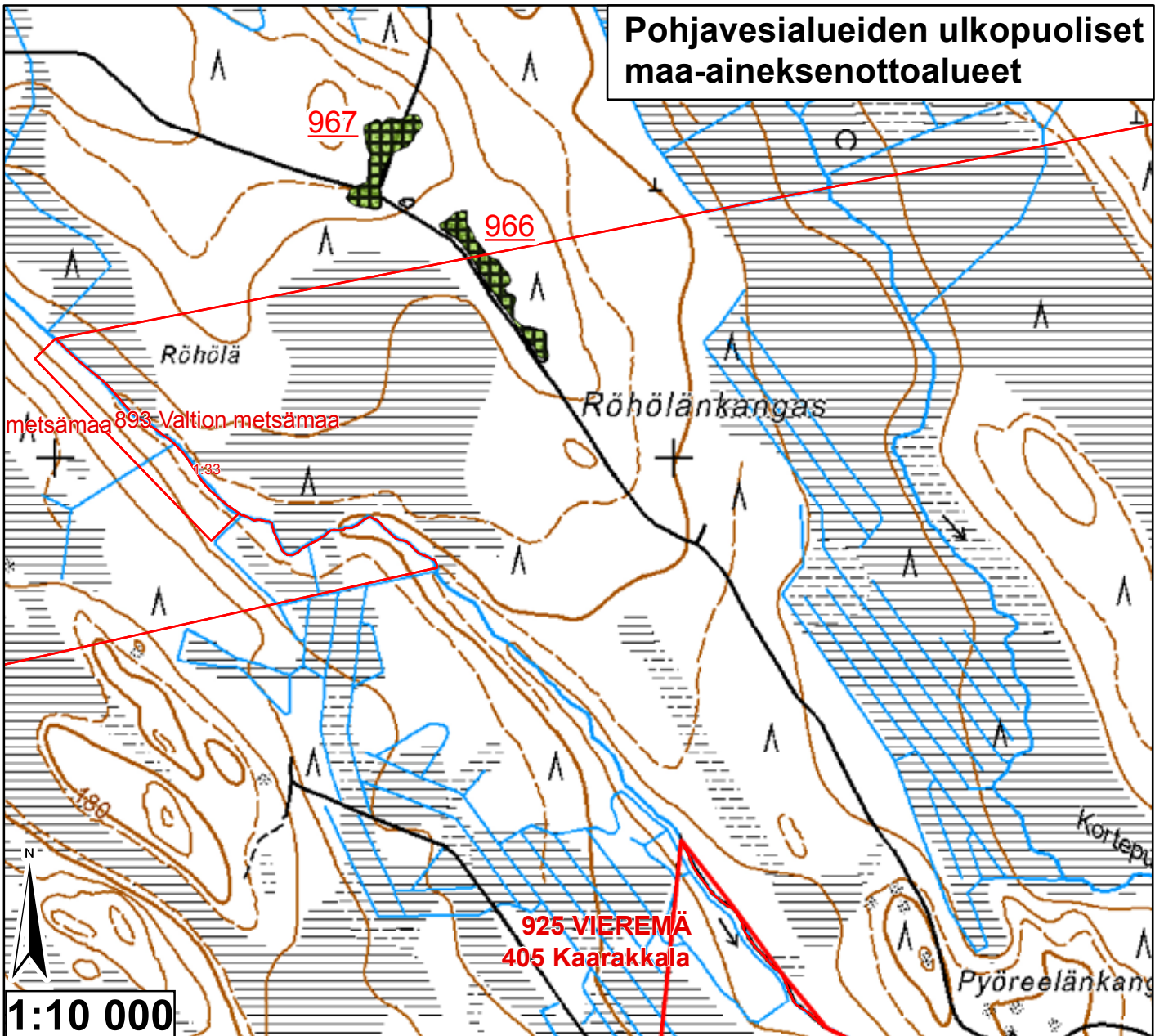


<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px); background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px); background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px); background: repeating-linear-gradient(90deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px); background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px); background: repeating-linear-gradient(90deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px); background: repeating-linear-gradient(135deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #e0ffe0;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ff0000;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ffa500;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90ee90;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ffff00;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid purple;"></span> Harjujensuojeluohjelma-alue</li> </ul>
--	---

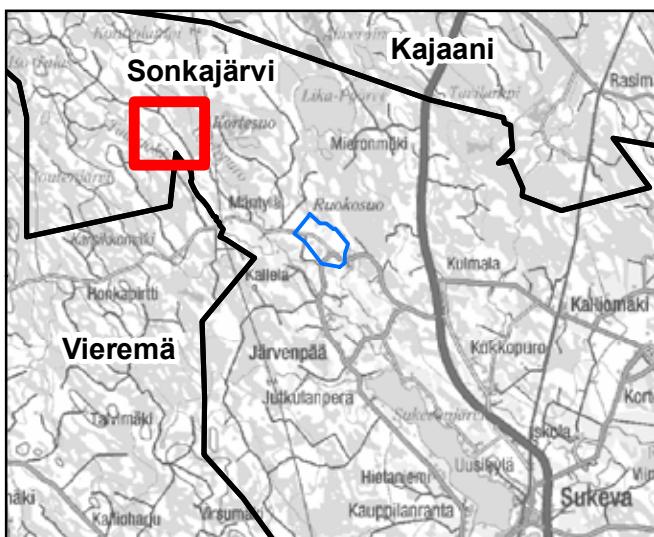
8.1.2009, E.N.  
Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
Pohjois-Savon ympäristökeskus  
Maastokäynnit tehty 17.9.2008, E.N.



# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



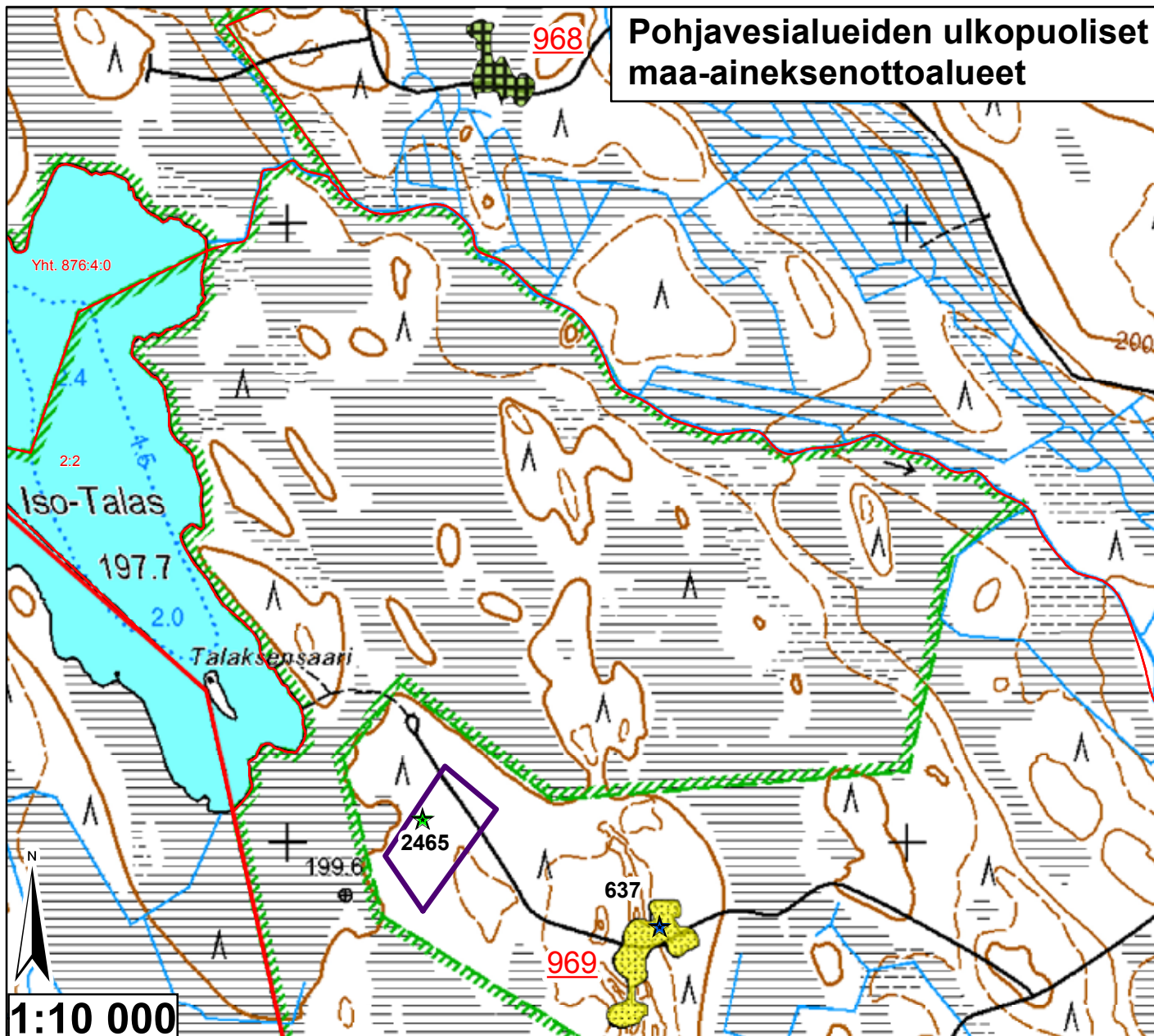
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
966	9976241	0,648509	0	Mkk		Ei ole	4	3	Metsittymässä, vanhoja
967	9976242	0,744611	0	Mkk		Ei ole	4	3	Metsittymässä



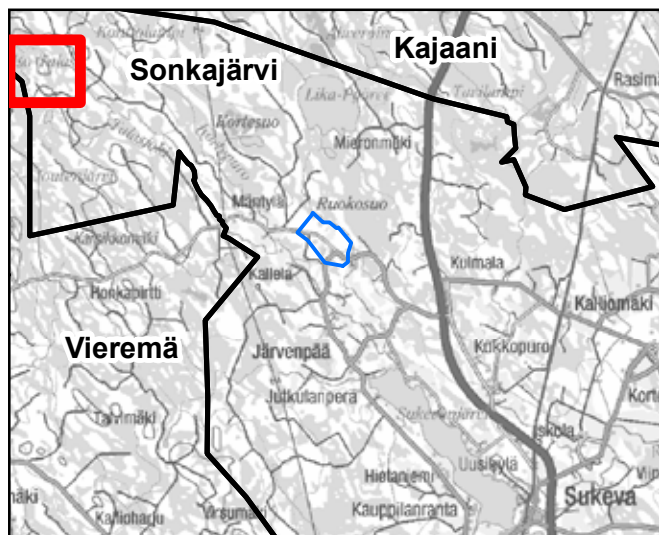
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: radial-gradient(circle, black 1px, transparent 1px); background-size: 4px 4px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #e0ffe0; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ff0000; border: 1px solid black;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffa500; border: 1px solid black;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #90ee90; border: 1px solid black;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffff00; border: 1px solid black;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> Harjuensuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 17.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



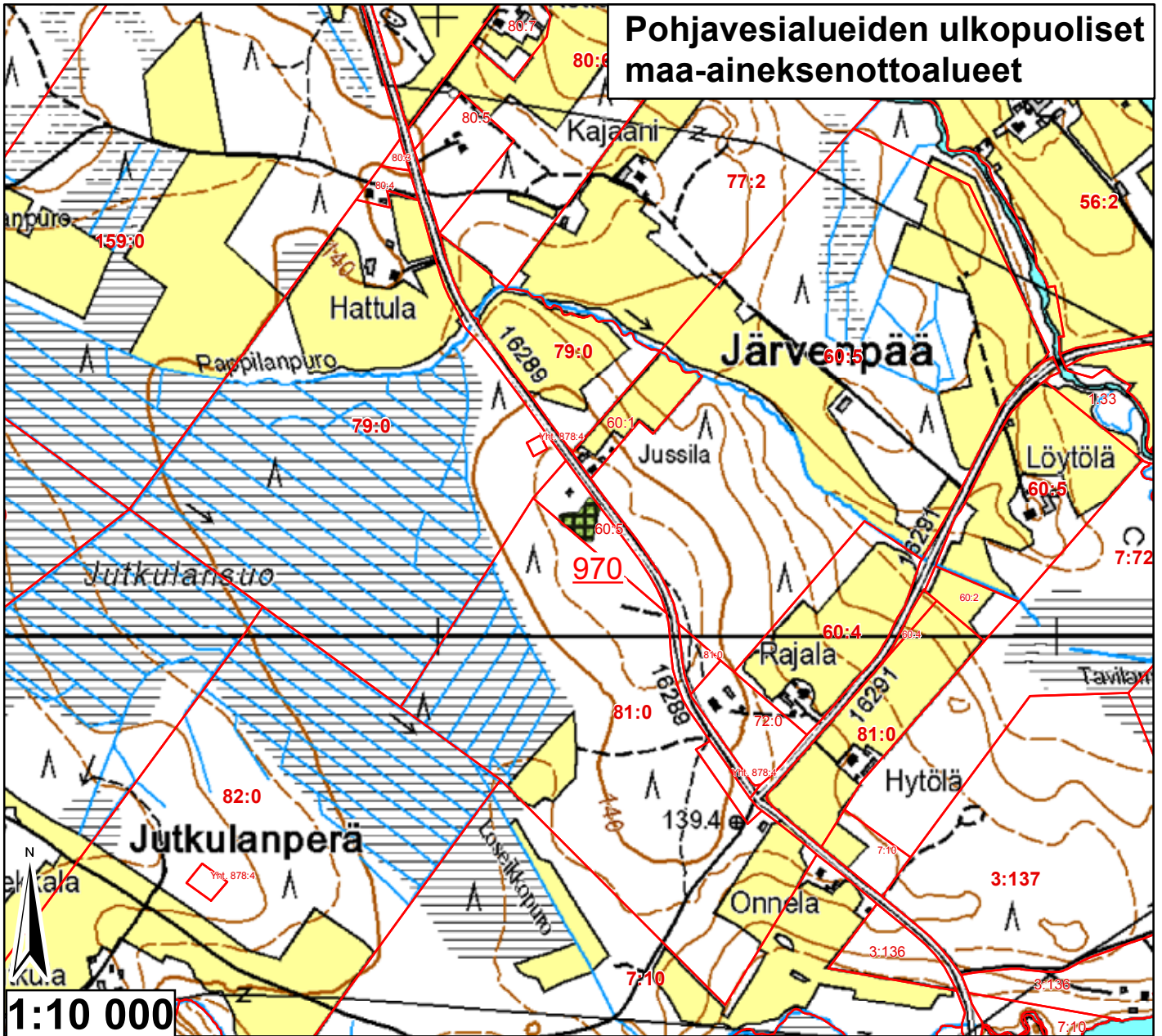
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostus	Lisätiedot
968	9976243	0,638106	0	Mkk		Ei ole	4	3	Syrjäinen, vanha, metsittymässä
969	9976244	1,159431	0	Mkk		Ei ole	5	4	Hiljainen, lupa päättyy 12/2008



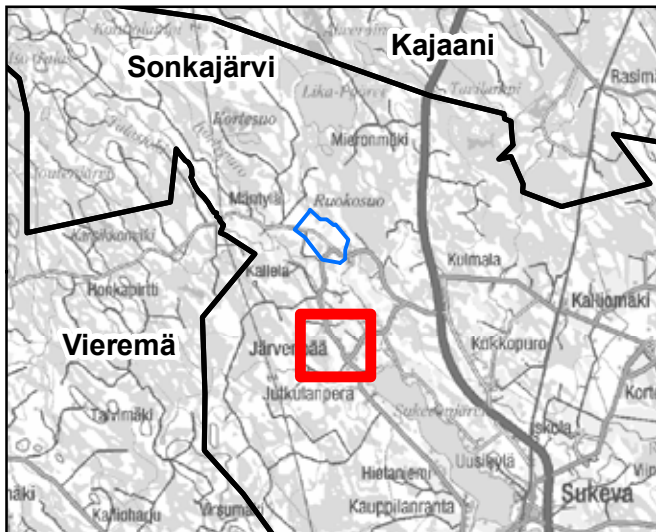
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 1.2em;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 1.2em;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 1.2em;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; width: 15px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: blue; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background-color: lightgreen; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background-color: red; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background-color: orange; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background-color: lightgreen; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; background-color: yellow; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
--	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 17.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



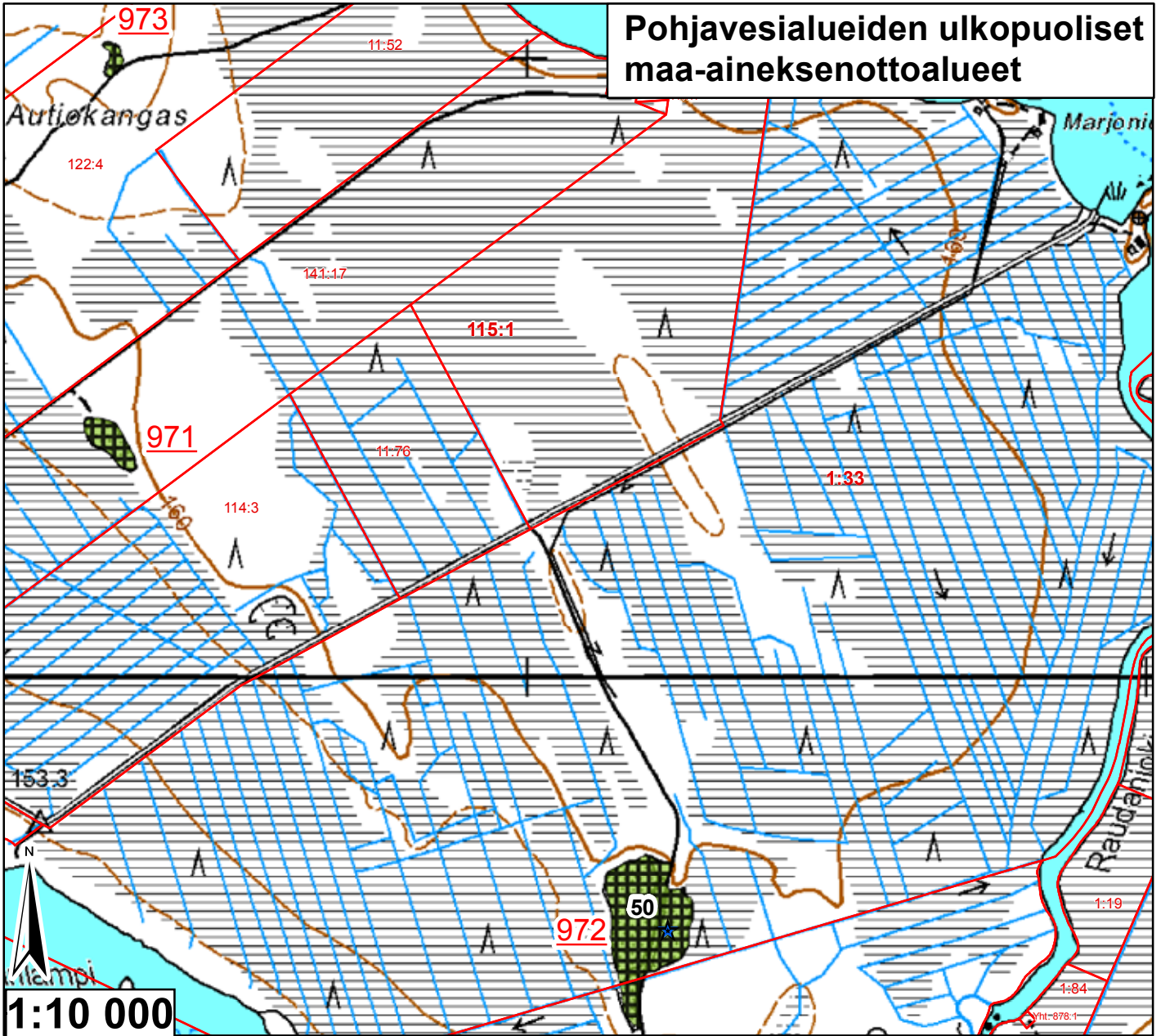
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
970	9976245	0,251933	0	Mkk		Ei ole		4	3 Kota, metsittymässä



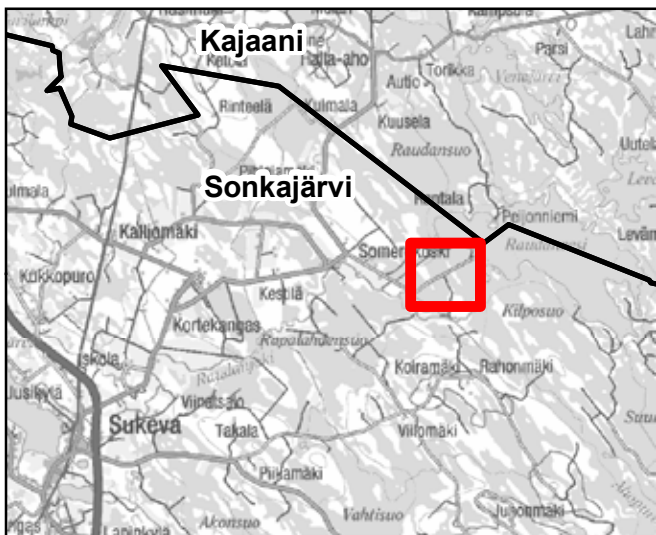
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: gray; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ff0000; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffa500; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #90ee90; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffff00; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: purple; margin-right: 5px;"></span> Harjujensuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 17.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



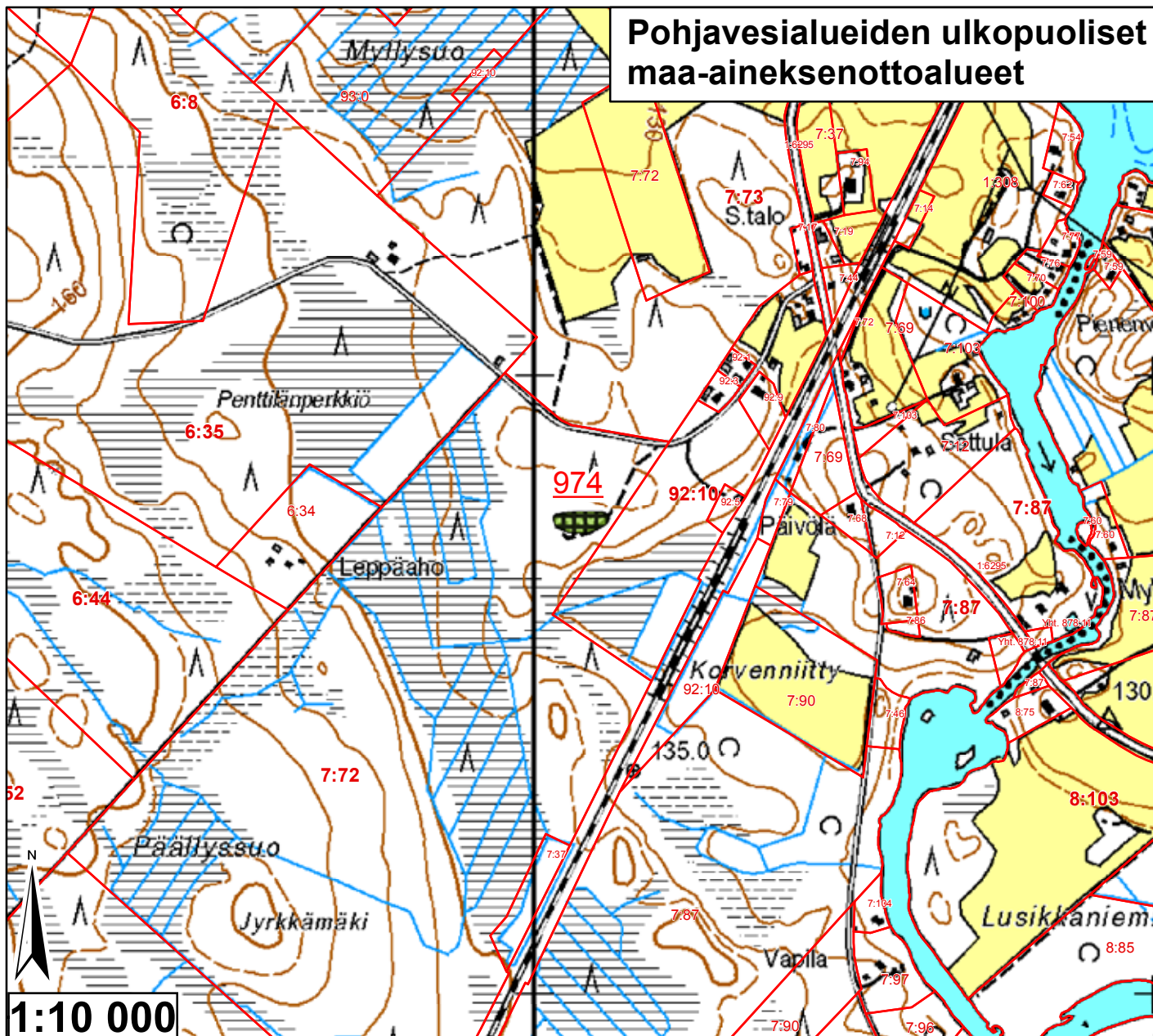
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
971	9976246	0,367664	0	Mkk	Ei ole		4	3	Tehty läpi metsäautotie
972	9976247	2,26815	0	Mkk	Ei ole		4	3	Metsittynt, kosteikko
973	9976248	0,100555	0	Mkk	Ei ole		4	3	Isohkoja kiviä, metsitymässä



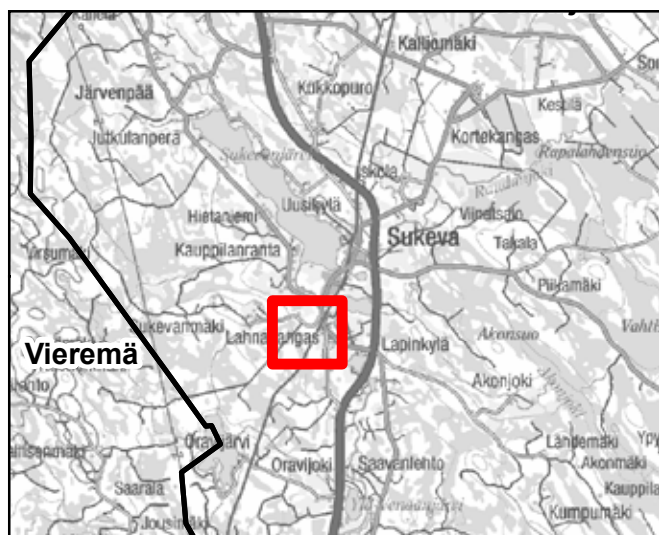
	Pohjavesialueen raja	<b>Jälkihoitoluokka</b>	
	Pohjavesialueen osa-alueen raja		0 Ei havaintoa
	Pohjavesialueiden välinen raja		1 Jälkihoitettu
	Varsinaisen muodostumisalueen raja		2 Osittain jälkihoitettu
	Vettä läpäisevä rantaviiva		3 Muotoiltu
	"Reiät" muodostumisalueella		4 Jälkihoitamaton
	Vedenottamot		5 Toiminnassa oleva
	Voimassa olevat maa-aineksenotusluvut	<b>Kunnostustarve</b>	
	Päätyneet maa-aineksenotusluvut (<10/2008)		0 Ei havaintoa
	Suunnitelma-alueet		1 Suuri
			2 Kohtalainen
			3 Vähäinen
			4 Luvanmukainen
			Harjujensuojeluohjelma-alue

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 18.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



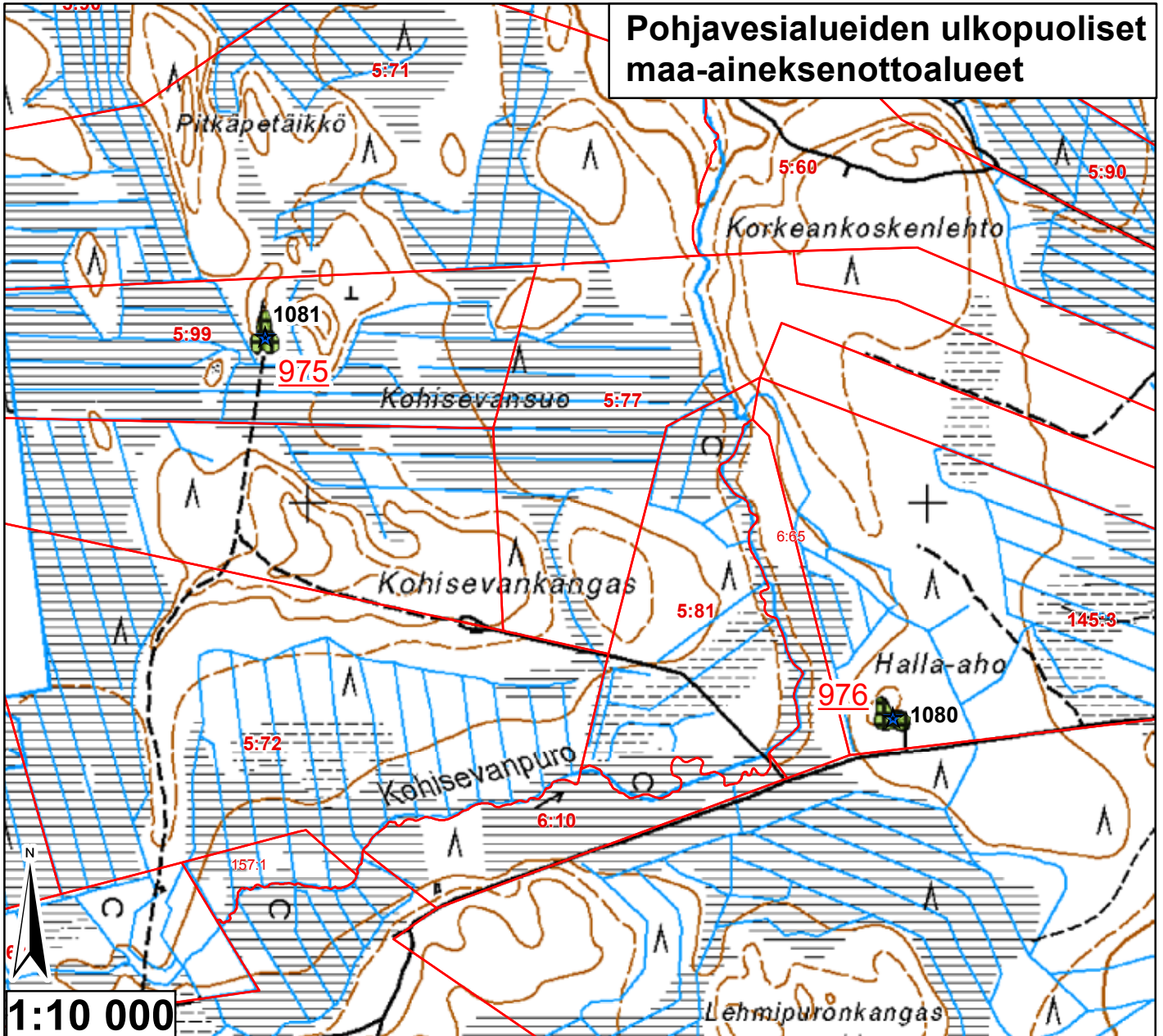
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
974	9976249	0,251639	0	Mkk, Yk M	Ei ole		4	3	Puutarhajätettä



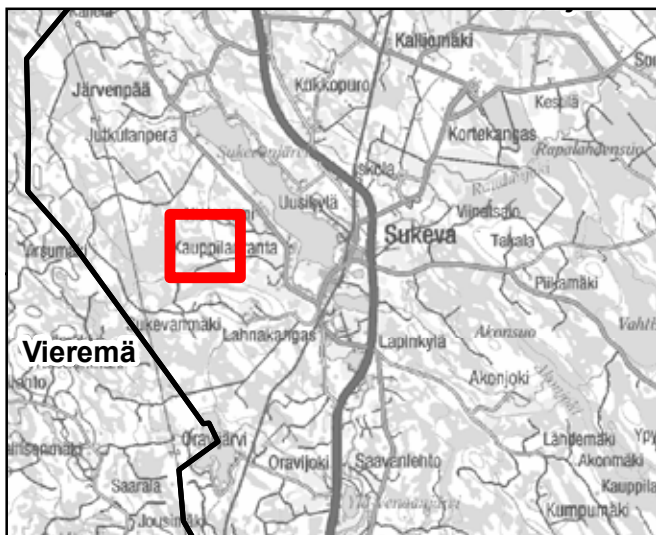
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-aineksenottoluvat</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-aineksenottoluvat (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(0deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: radial-gradient(circle, black 1px, transparent 1px); background-size: 4px 4px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #e0ffe0; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ff0000; border: 1px solid black;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffa500; border: 1px solid black;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #90ee90; border: 1px solid black;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffff00; border: 1px solid black;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple;"></span> Harjujensuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 18.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



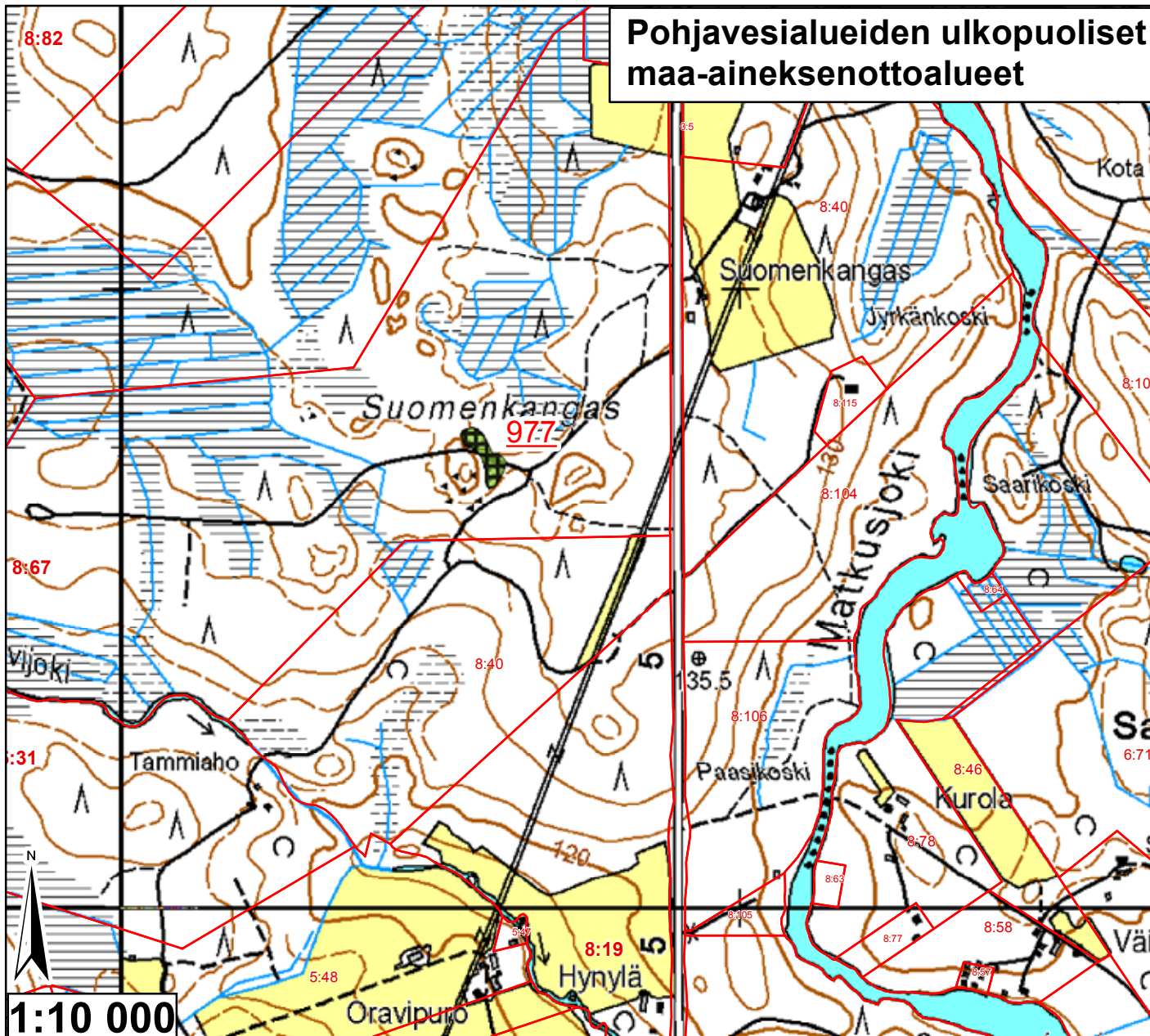
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
975	9976251	0,203111	0	Mkk	Ei ole		4	3	Syrjäinen, kivikasoja
976	9976250	0,200269	0	Mkk	Ei ole		4	3	Vettä pohjalla, metsittynyt



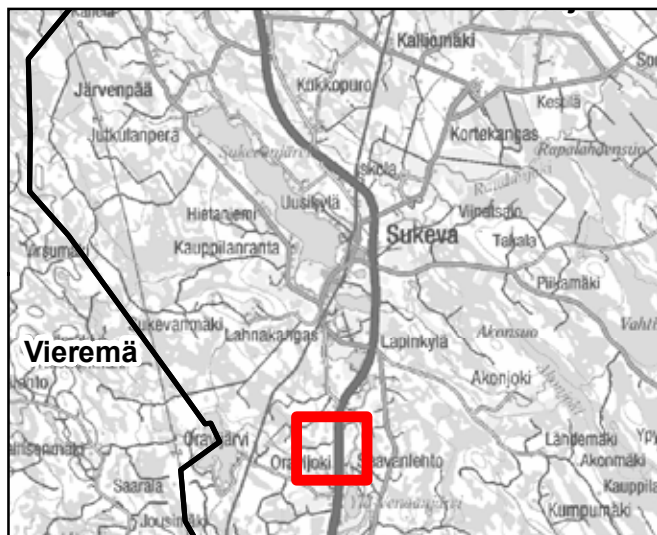
<ul style="list-style-type: none"> <li> Pohjavesialueen raja</li> <li> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li> Vedenottamot</li> <li> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> 0 Ei havaintoa</li> <li> 1 Jälkihoitettu</li> <li> 2 Osittain jälkihoitettu</li> <li> 3 Muotoiltu</li> <li> 4 Jälkihoitamaton</li> <li> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> 0 Ei havaintoa</li> <li> 1 Suuri</li> <li> 2 Kohtalainen</li> <li> 3 Vähäinen</li> <li> 4 Luvanmukainen</li> <li> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	---

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 18.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
977	9976252	0,27978	0	Mkk		Ei ole	4	3	Metsitymässä



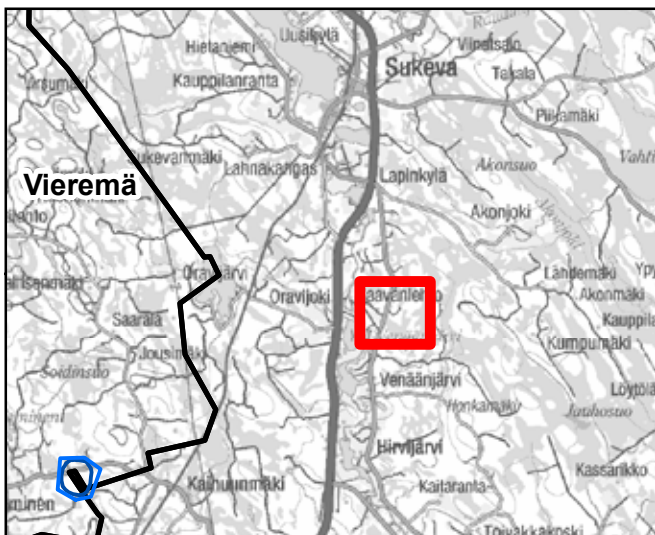
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 1.2em;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 1.2em;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 1.2em;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: white;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(90deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(180deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(270deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #e0ffe0; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ff0000; border: 1px solid black;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffa500; border: 1px solid black;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #90ee90; border: 1px solid black;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffff00; border: 1px solid black;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple; background: white;"></span> Harjujen suojeeluohjelma-alue</li> </ul>
--	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 18.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
979	9976254	0,99583	0	Mkk		Ei ole	4	3	Metsittynt

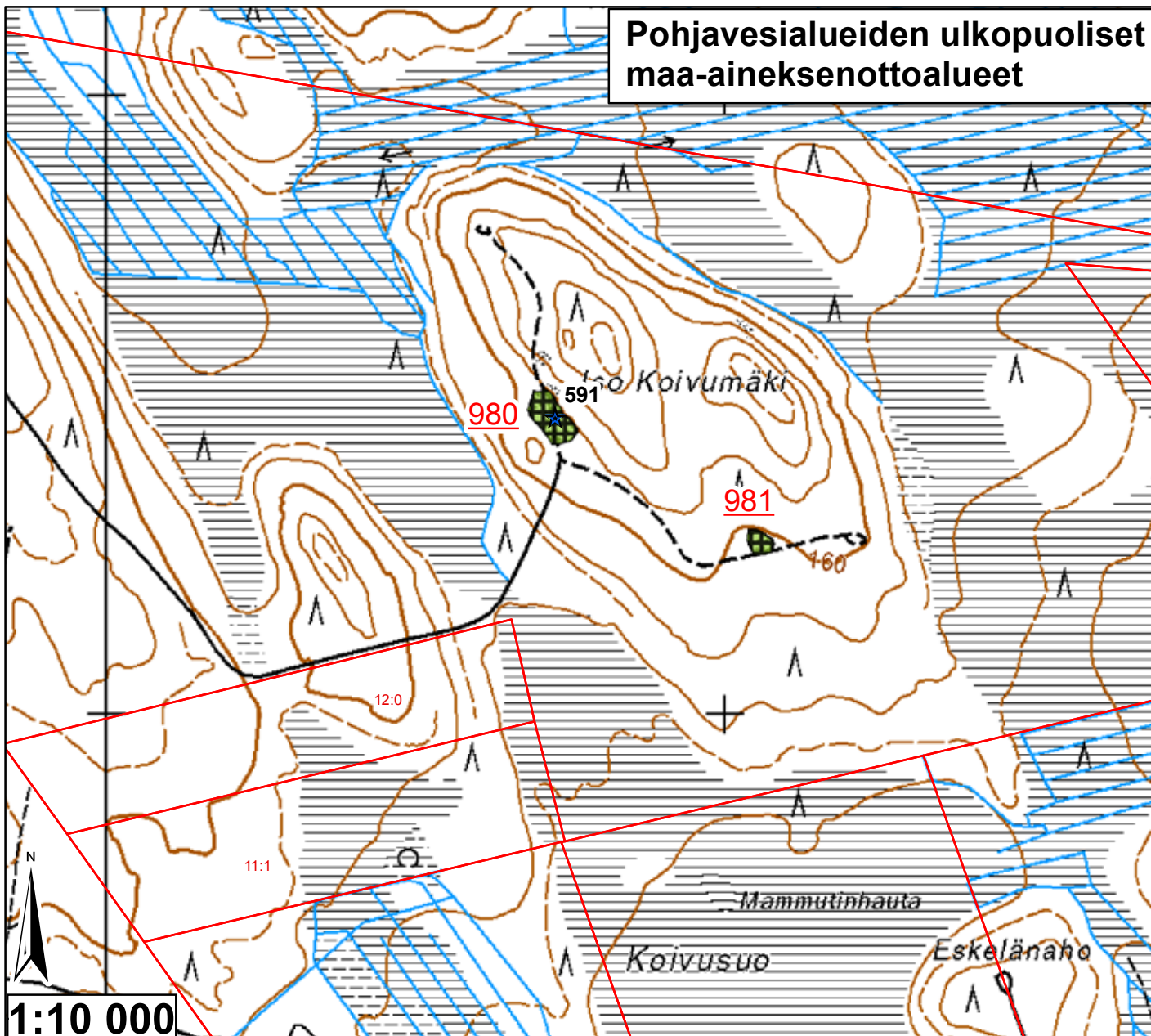


<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: orange;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: gray;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightgreen;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: orange;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightgreen;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: yellow;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid purple;"></span> Harjutusuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	---

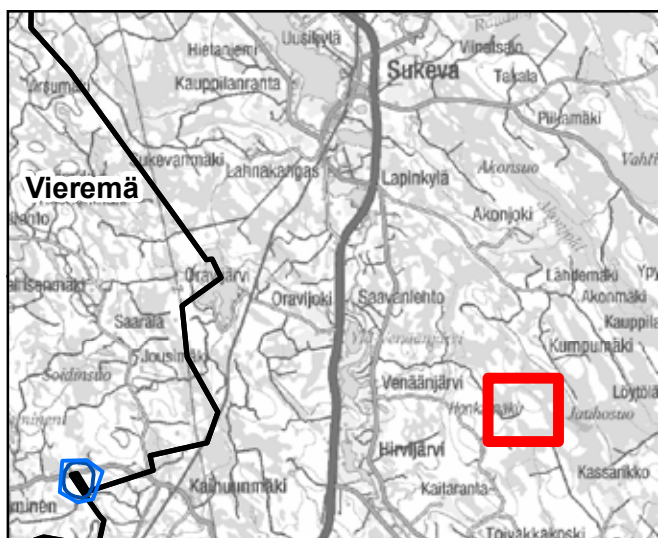
8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE, Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 18.9.2008, E.N.



# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



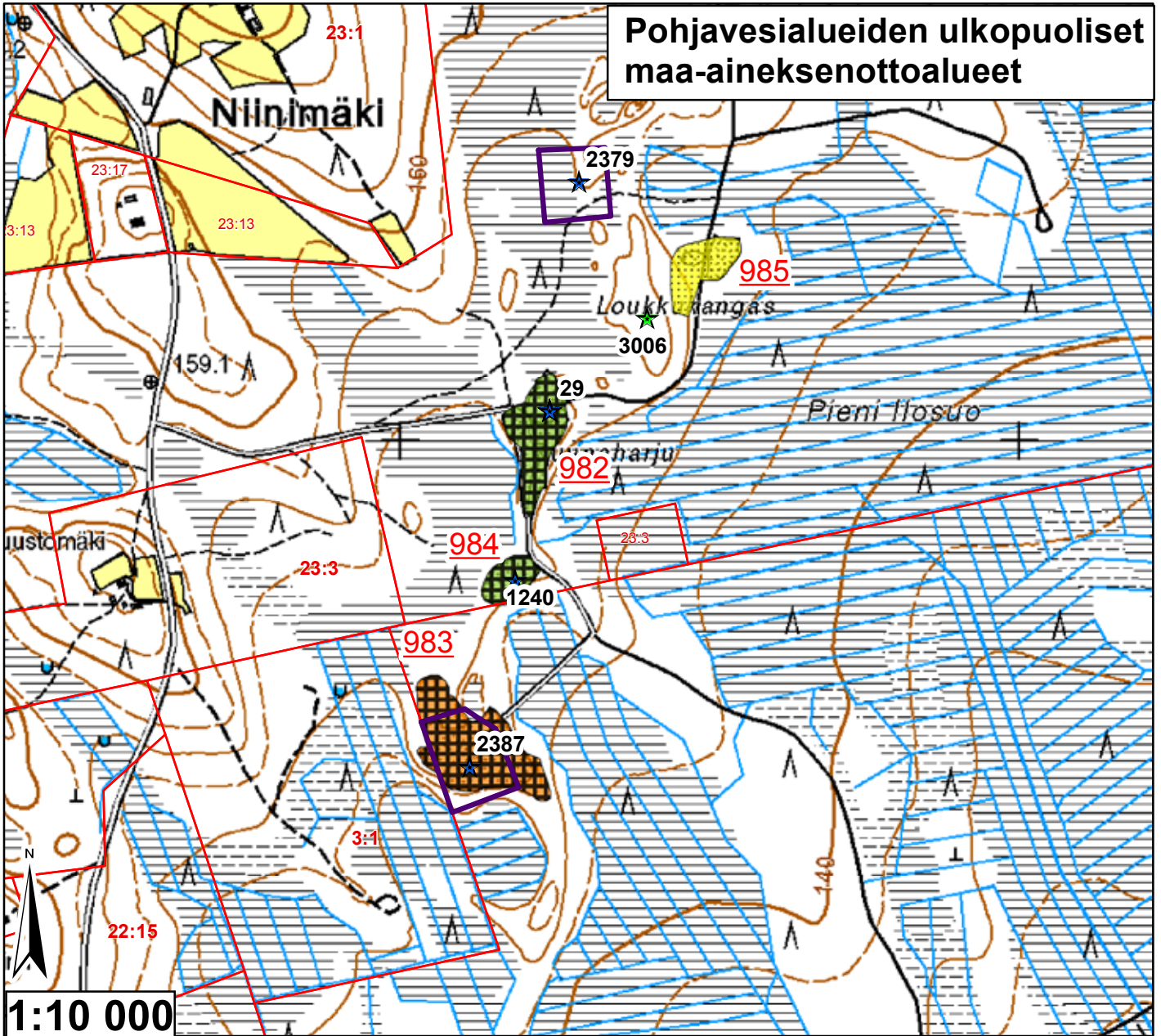
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
980	9976255	0,400776	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	4	3	Metsittyynyt
981	9976256	0,129005	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	4	3	Pusikoitunut



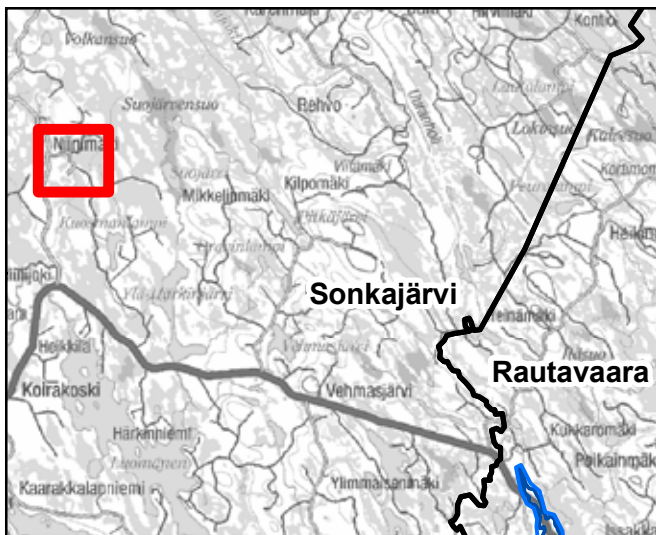
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: red;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ff0000; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffa500; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #90ee90; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffff00; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 18.9.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



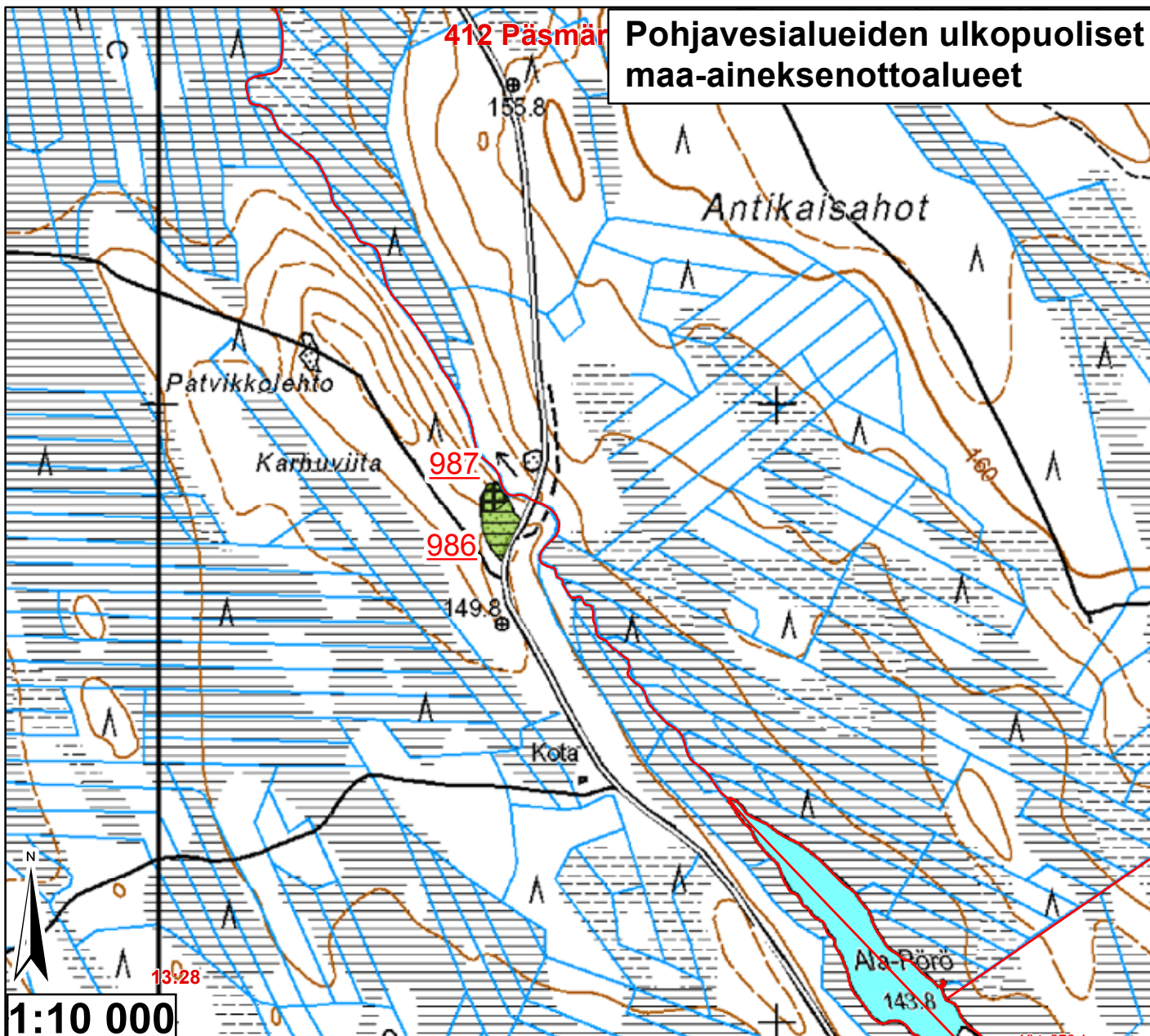
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
982	9976260	1,241119	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	4	3	Varastokasoja, metsittynyt
983	9976259	2,364168	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	4	2	Ehkä vähän muotoiltu, paljas
984	9976258	0,498552	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	4	3	Metsittymässä, matala
985	9976257	0,83638	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	5	4	Pohjoispääty tasaisempi



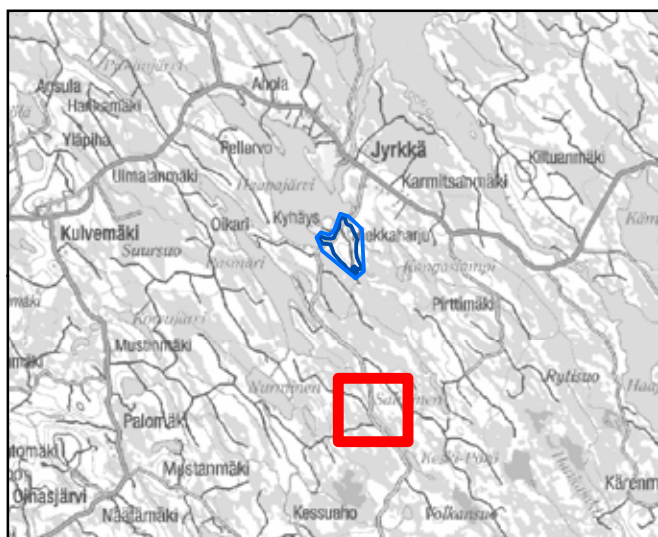
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: blue; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffe0e0; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffe080; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffff00; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: purple; margin-right: 5px;"></span> Harjujensuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



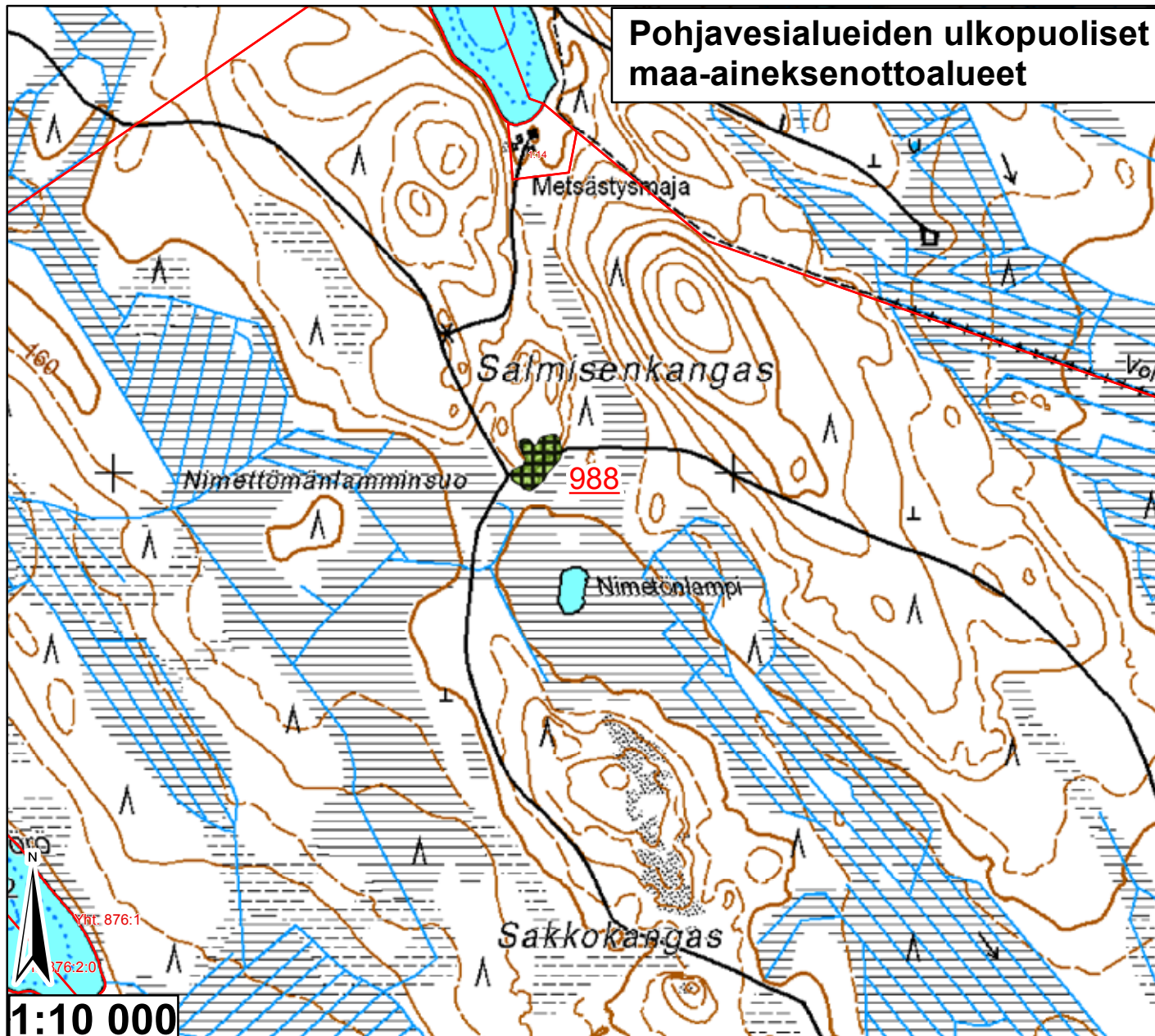
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
986	9976261	0,355548	0	Mkk	Ei ole		2	3	Metsittymässä
987	9976261	0,1464	0	Mkk	Ei ole		4	3	Miksi jätetty osa hoitamatta?



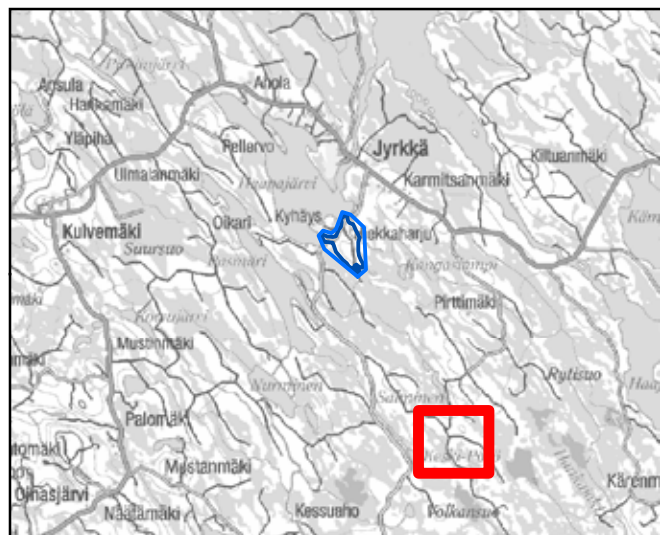
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: orange;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: red;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: orange;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: yellow;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightyellow;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet

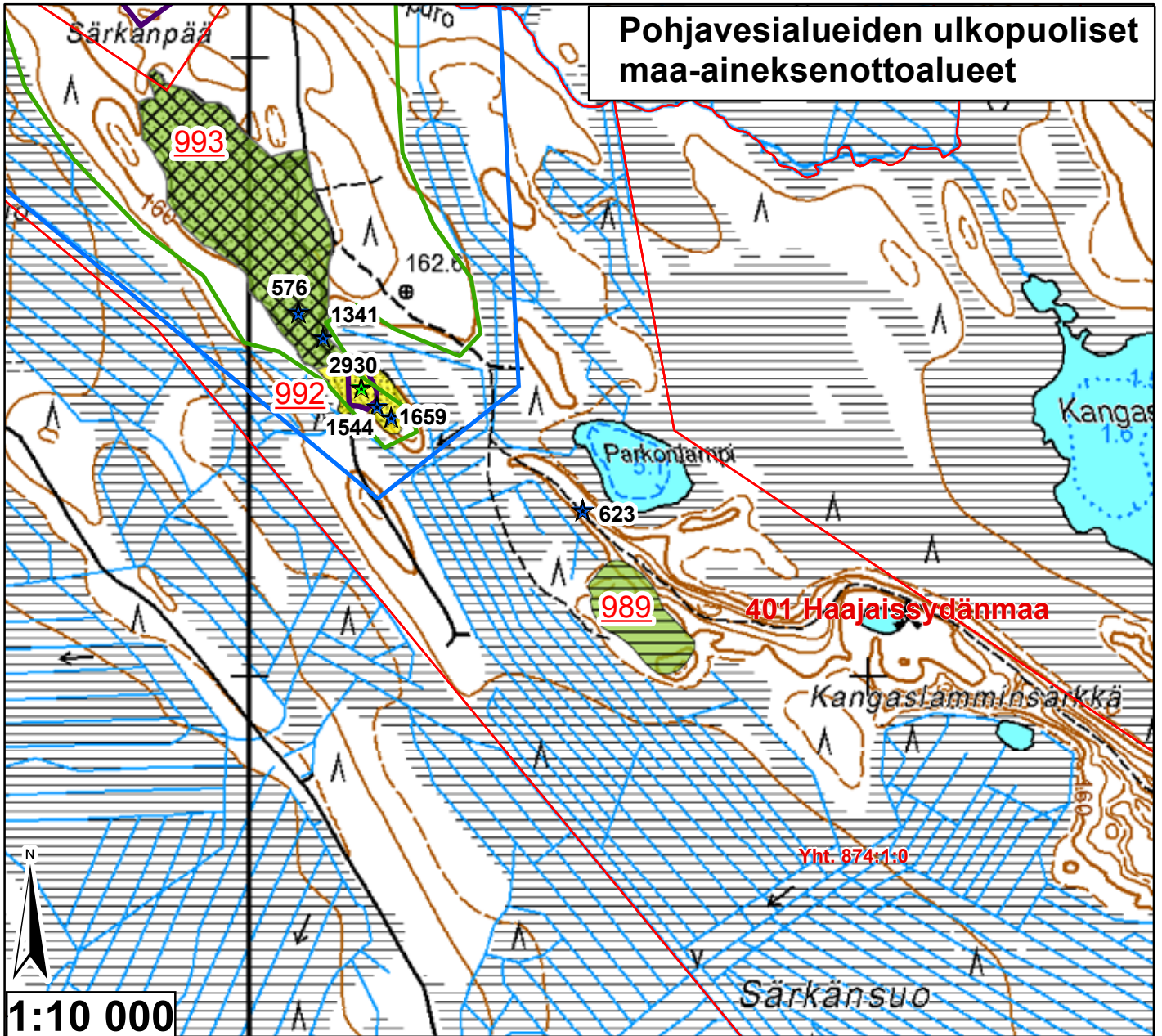


Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
988	9976262	0,446769	0	Mkk		Ei ole	4	3	Pienipiirteistä



<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: #e0ffe0; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="background-color: #ff0000; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="background-color: #ffa500; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="background-color: #90ee90; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="background-color: #ffff00; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="border: 1px solid purple; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>	<p>8.1.2009, E.N.                  Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos                  lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,                  Pohjois-Savon ympäristökeskus                  Maastokäynti tehty 1.10.2008, E.N.</p>

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



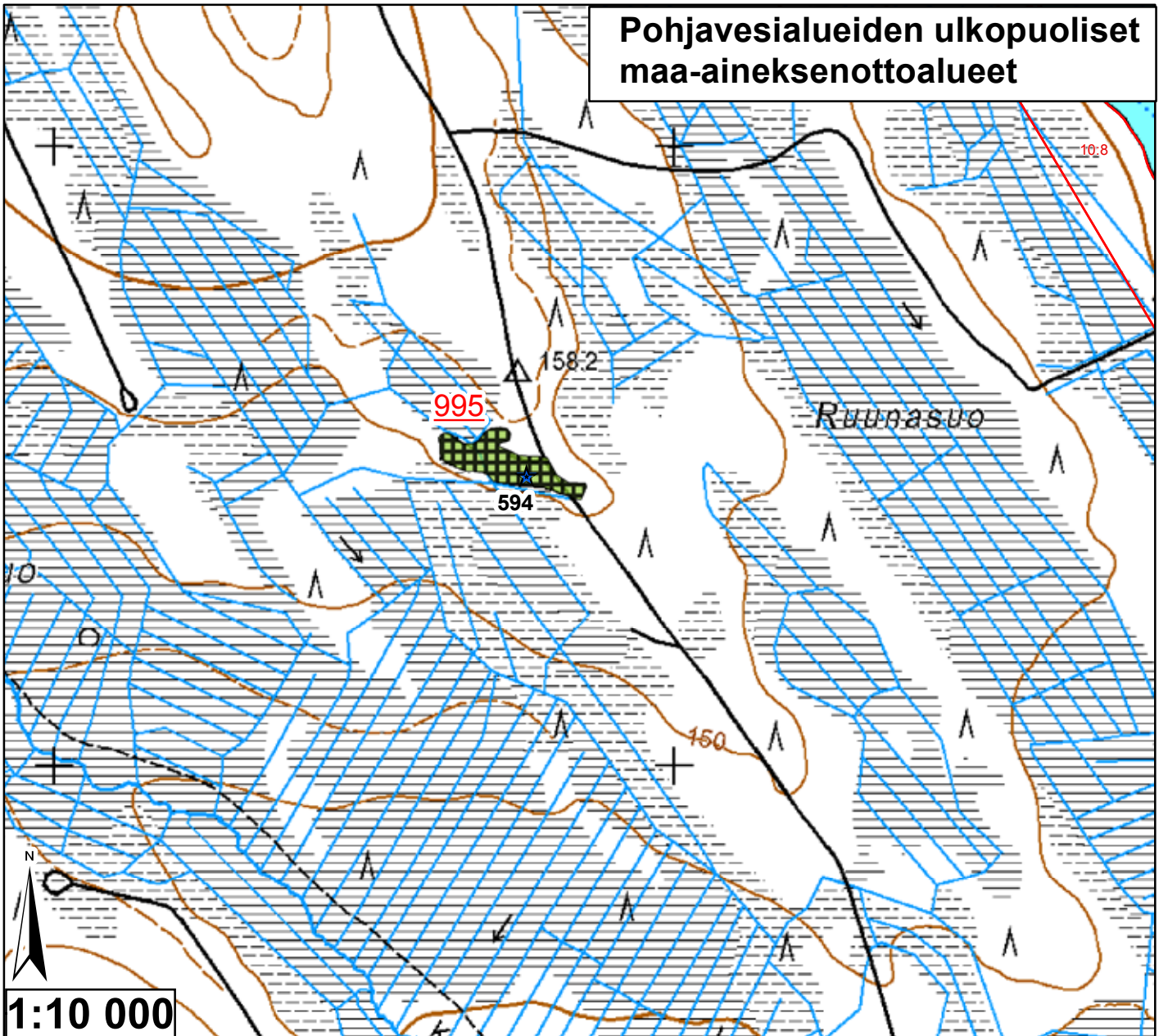
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
989	9976263	1,710941	0	Mkk, Yk M		Ei ole	2	3	Hieno harju
992	87620703	0,986127	1,408754	Mkk		EO	5	4	
993	87620702	7,261337	10,373339	Mkk		EO	3	3	Metsittymässä vähitellen, varastokasa



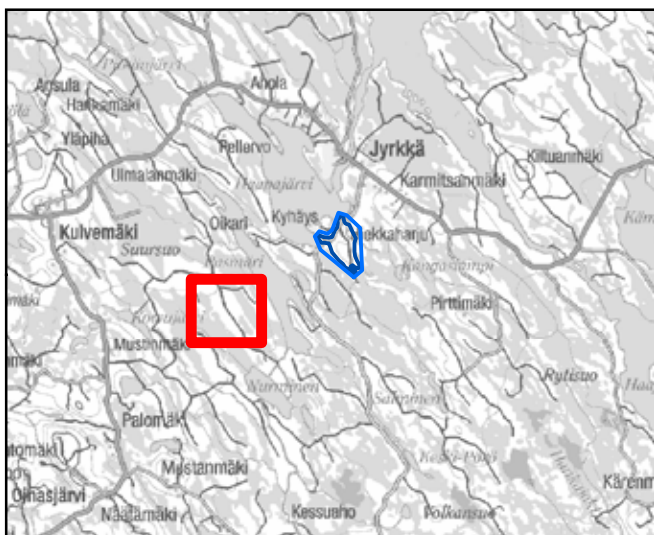
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> 1 Jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> 2 Osittain jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: blue;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: red;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: orange;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: yellow;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



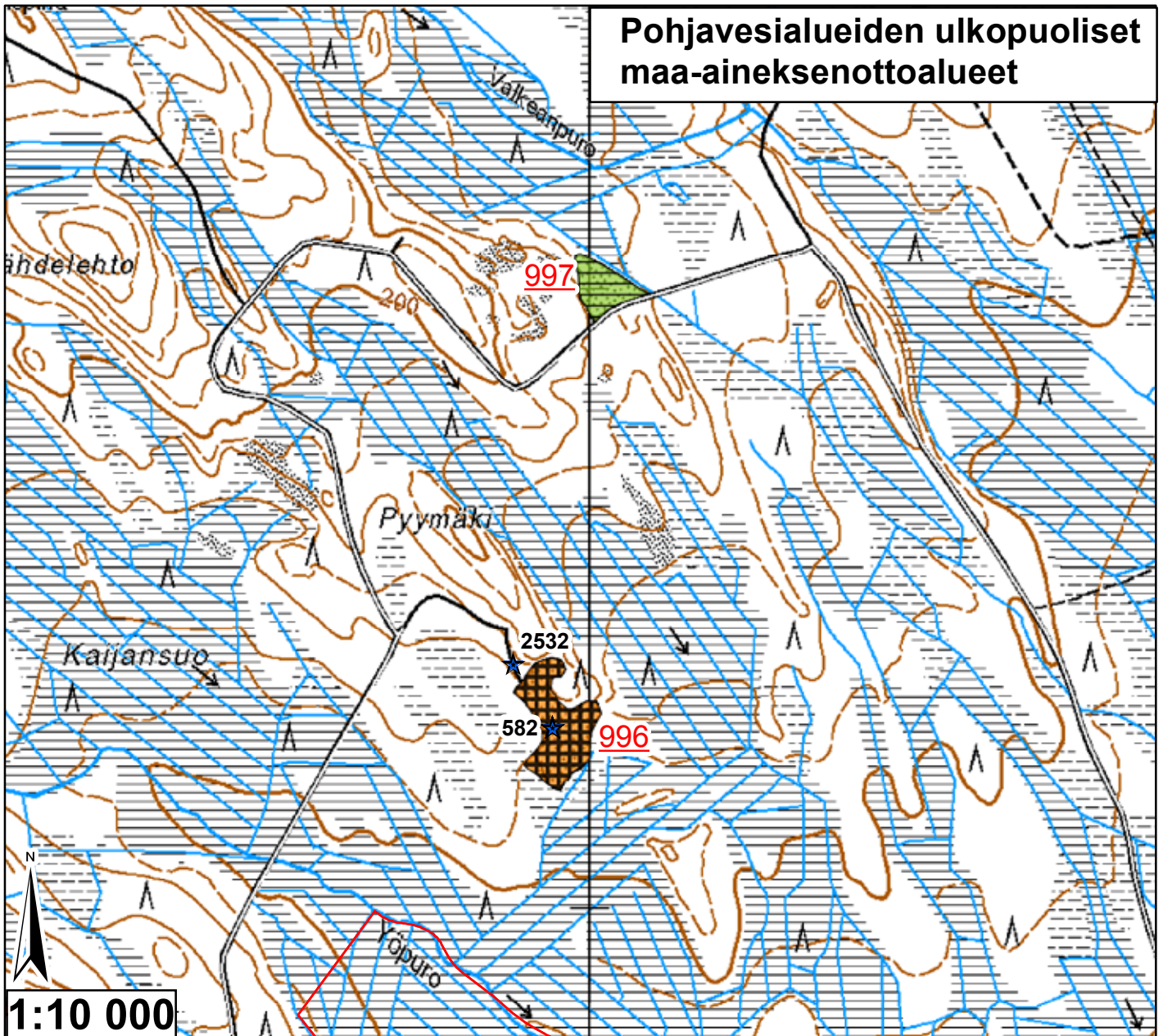
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
995	9976264	1,111519	0	Mkk		Ei ole	4	3	Matala,vettä pohjalla, metsittymässä



<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: blue; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: red; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: orange; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: yellow; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: purple; margin-right: 5px;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



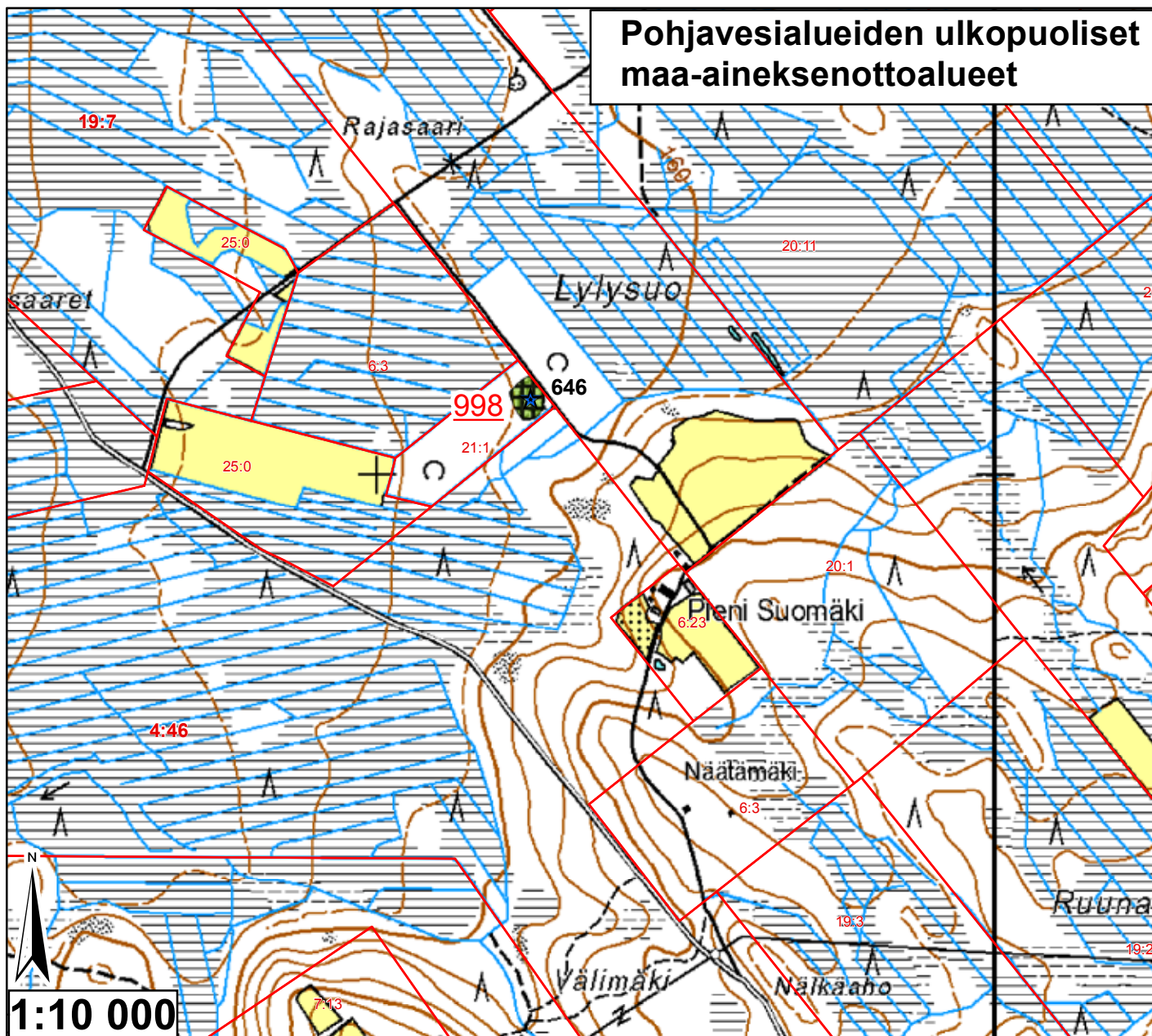
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
996	9976265	1,498911	0	Mkk		Ei ole	4	2	Paljas, muotoilu ja metsittäminen
997	9976266	0,617133	0	Mkk		Ei ole	2	3	Metsittämissä



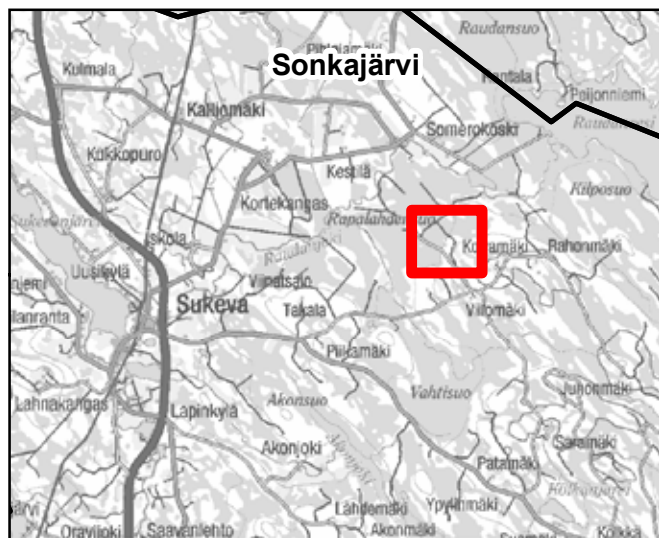
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesuoritukset</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesuoritukset (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: lightgreen; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: red; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: orange; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: lightgreen; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: yellow; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: purple; margin-right: 5px;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	---

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
998	9976267	0,283295	0	Mkk		Ei ole		4	3 Melko tasainen

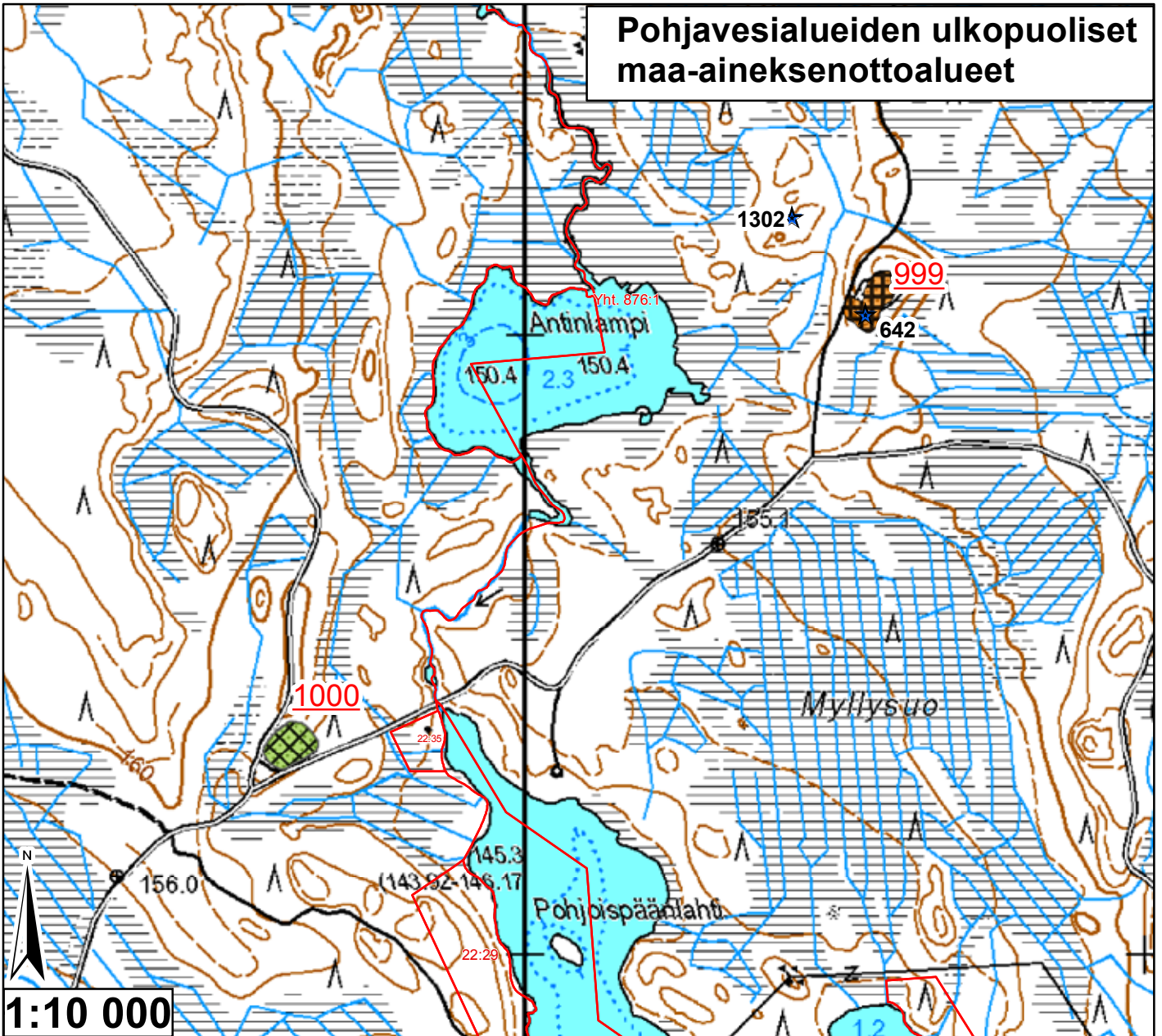


<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: gray; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: gray; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffcccc; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ff9966; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ccffcc; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffffcc; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

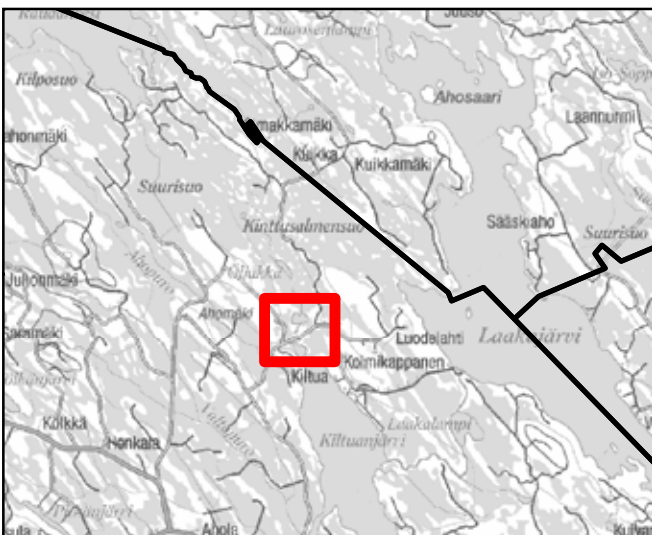
8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.



# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



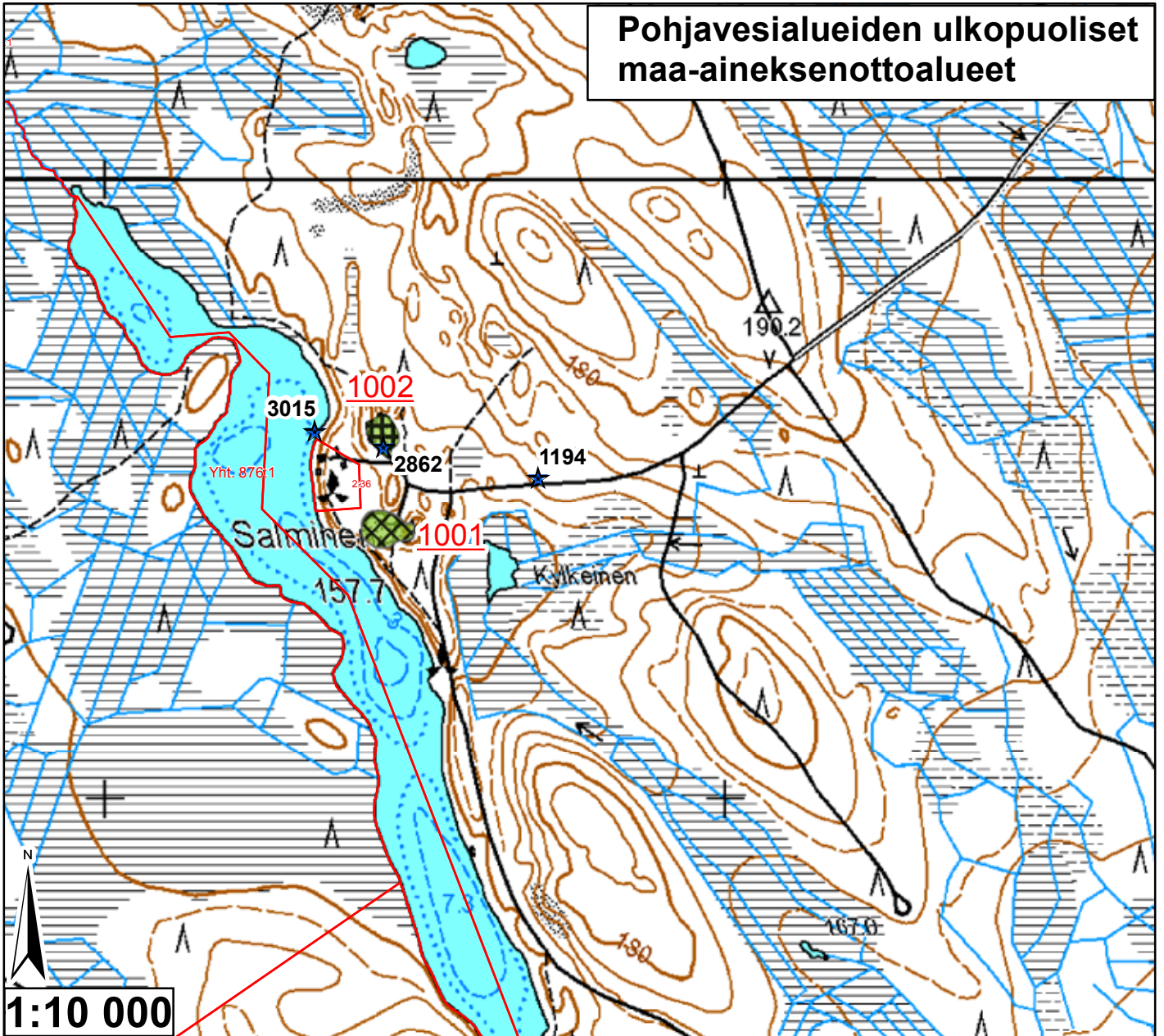
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
999	9976268	0,434477	0	Mkk		Ei ole		4	2 Suuri varastokasa, ottoa vasta
1000	9976269	0,462297	0	Mkk		Ei ole		3	3 Metsittymässä, osittain täysin paljas



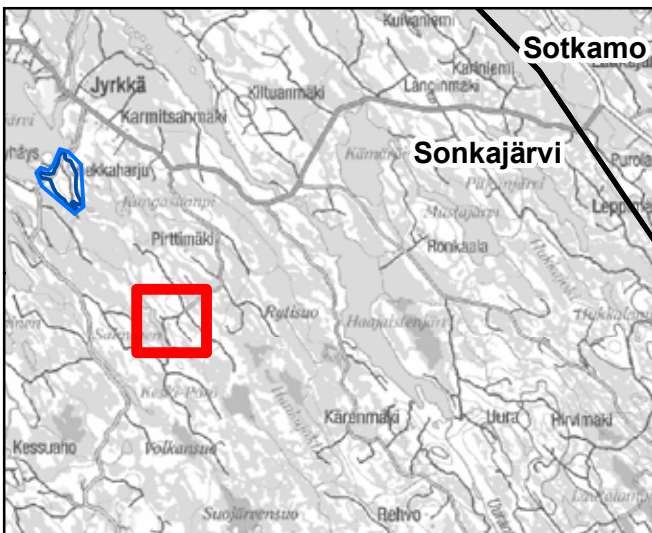
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 1px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: white;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: white; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: red; border: 1px solid black;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: orange; border: 1px solid black;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: green; border: 1px solid black;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: yellow; border: 1px solid black;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple; background: white;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
--	---

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



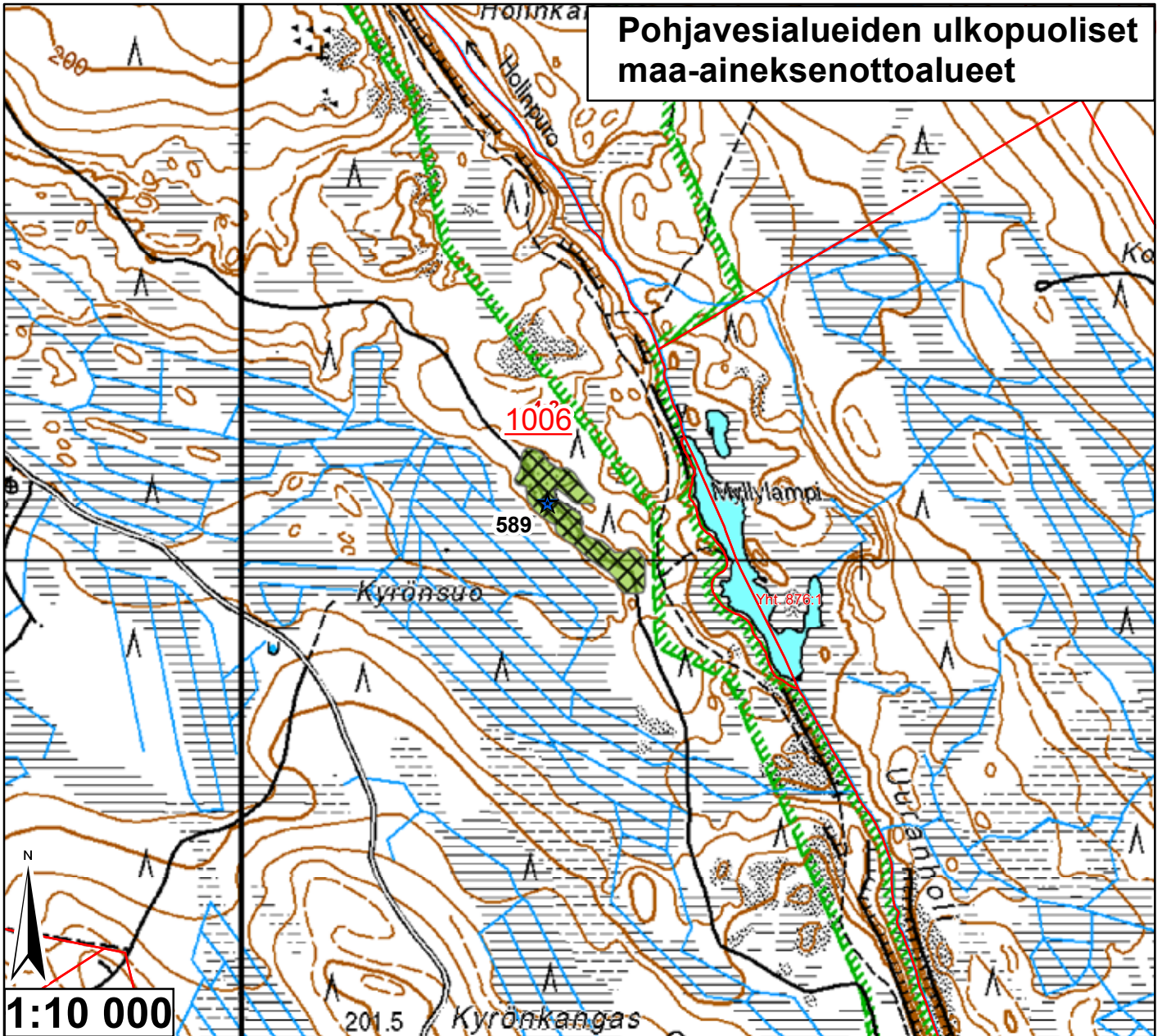
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
1001	9976270	0,375687	0	Mkk, Yk	RA-1	Ei ole	3	3	Metsityksessä, hieno maisema
1002	9976271	0,238492	0	Mkk, Yk	RA-1	Ei ole	4	3	Metsityksessä, yksi seinämä auki



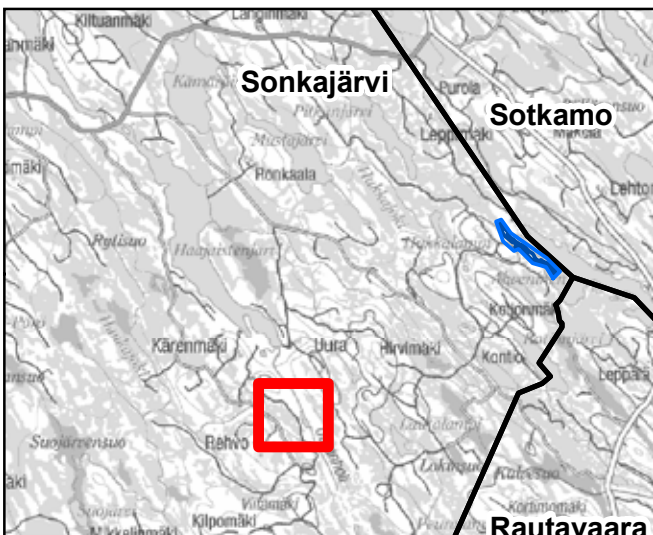
<ul style="list-style-type: none"> <li> Pohjavesialueen raja</li> <li> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li> Vedenottamat</li> <li> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> 0 Ei havaintoa</li> <li> 1 Jälkihoidettu</li> <li> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li> 3 Muotoiltu</li> <li> 4 Jälkihoitamaton</li> <li> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> 0 Ei havaintoa</li> <li> 1 Suuri</li> <li> 2 Kohtalainen</li> <li> 3 Vähäinen</li> <li> 4 Luvanmukainen</li> <li> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	---

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



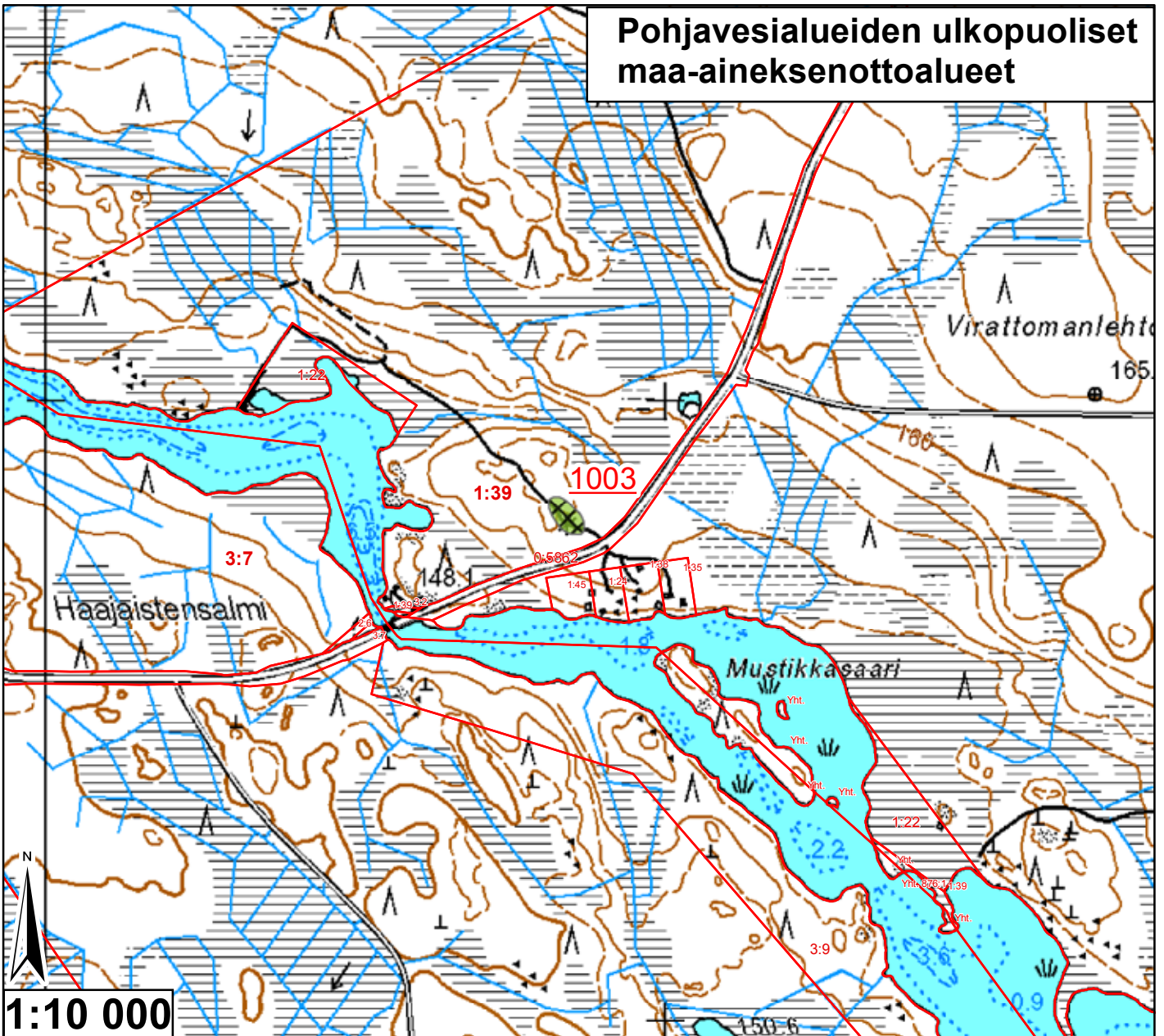
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
1006	9976272	1,498757	0	Mkk, Yk	Ei ole	Ei ole	3	3	Metsittymässä hiljalleen



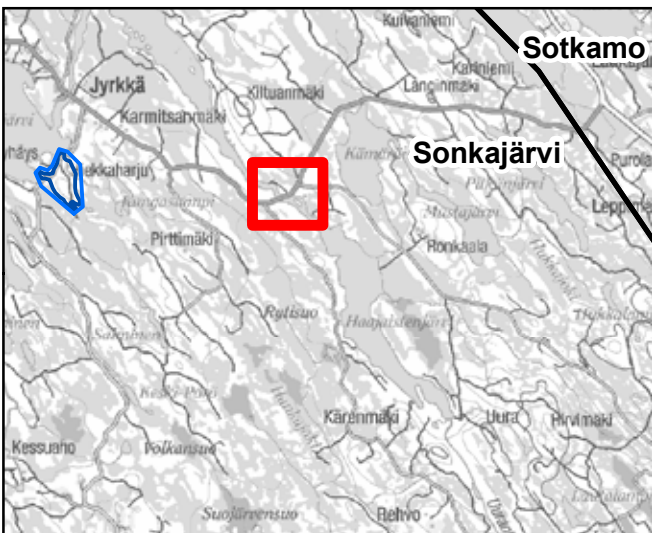
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-aineksenotusluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-aineksenotusluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 1 Jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 2 Osittain jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(0deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(0deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(90deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #e0ffe0; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ff0000; border: 1px solid black;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffa500; border: 1px solid black;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #90ee90; border: 1px solid black;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffff00; border: 1px solid black;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple;"></span> Harjuensuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



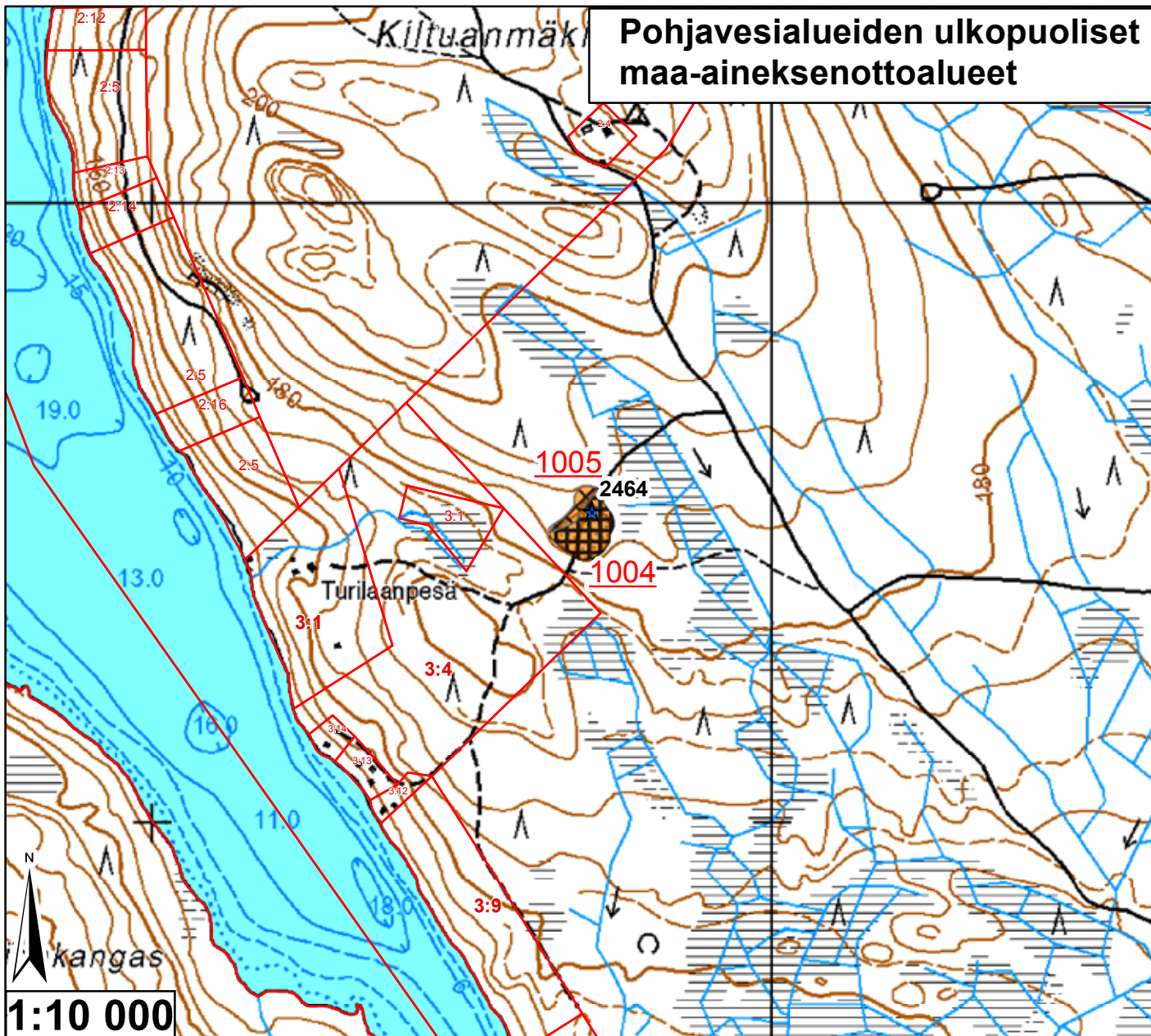
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
1003	9976273	0,226241	0	Mkk, Yk RA-1	Ei ole		3	3 Tasainen	



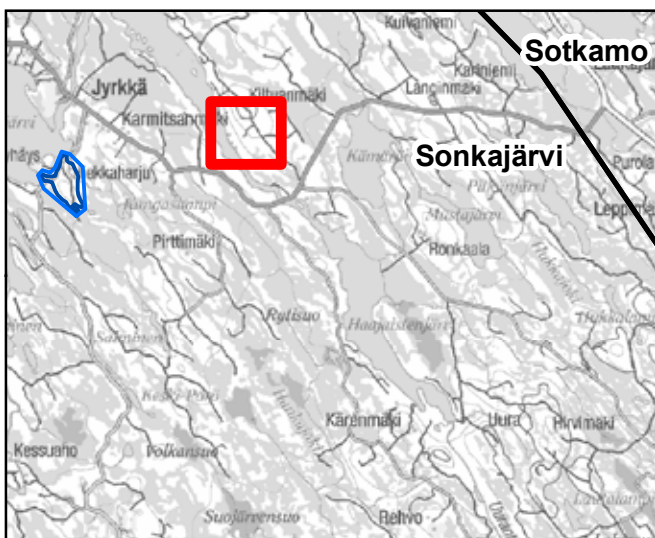
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamat</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: blue; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ff0000; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffa500; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #90ee90; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffff00; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: purple; margin-right: 5px;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



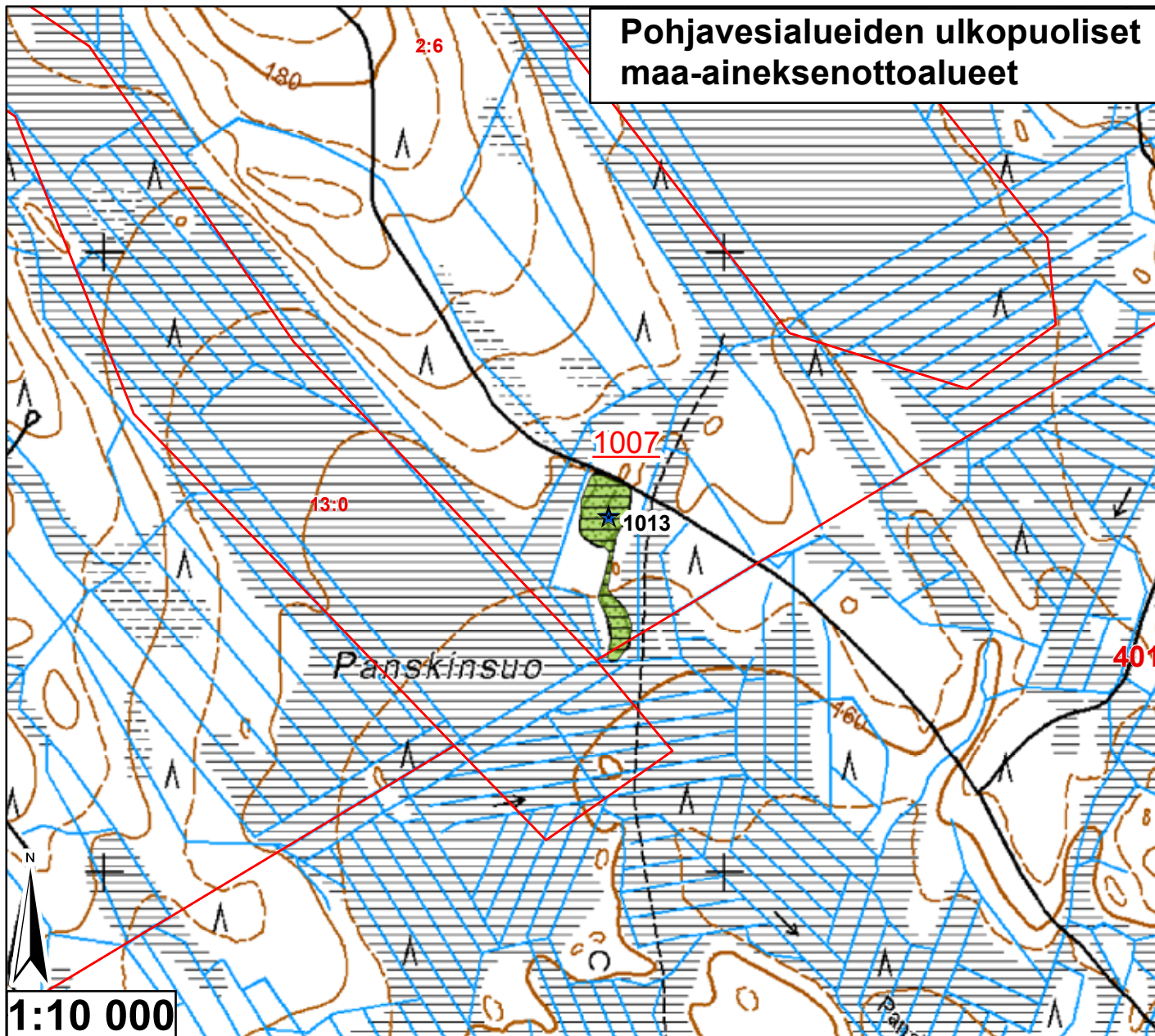
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
1004	9976274	0,627444	0	Mkk, Yk	Ei ole	Ei ole	4	2	Suuri varastokasa, lohkareita, paljas
1005	9976274	0,167304	0	Mkk, Yk	Ei ole	Ei ole	3	2	



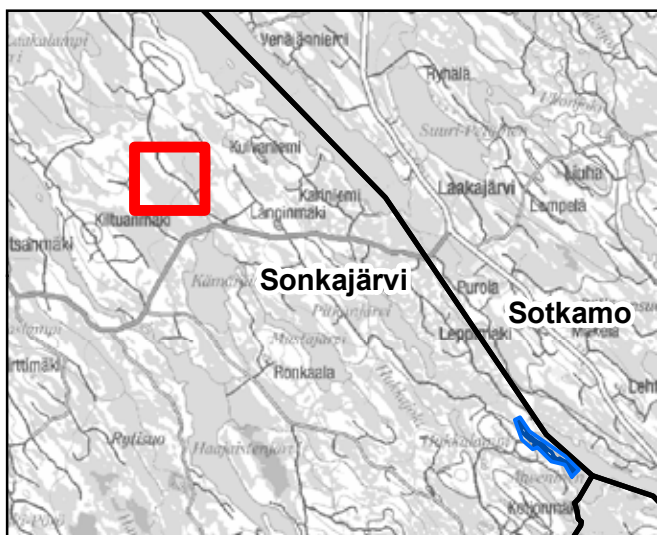
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: red;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: red; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: blue; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: lightgreen; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: red; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: orange; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: lightgreen; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: yellow; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: purple; margin-right: 5px;"></span> Harjujensuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	--

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



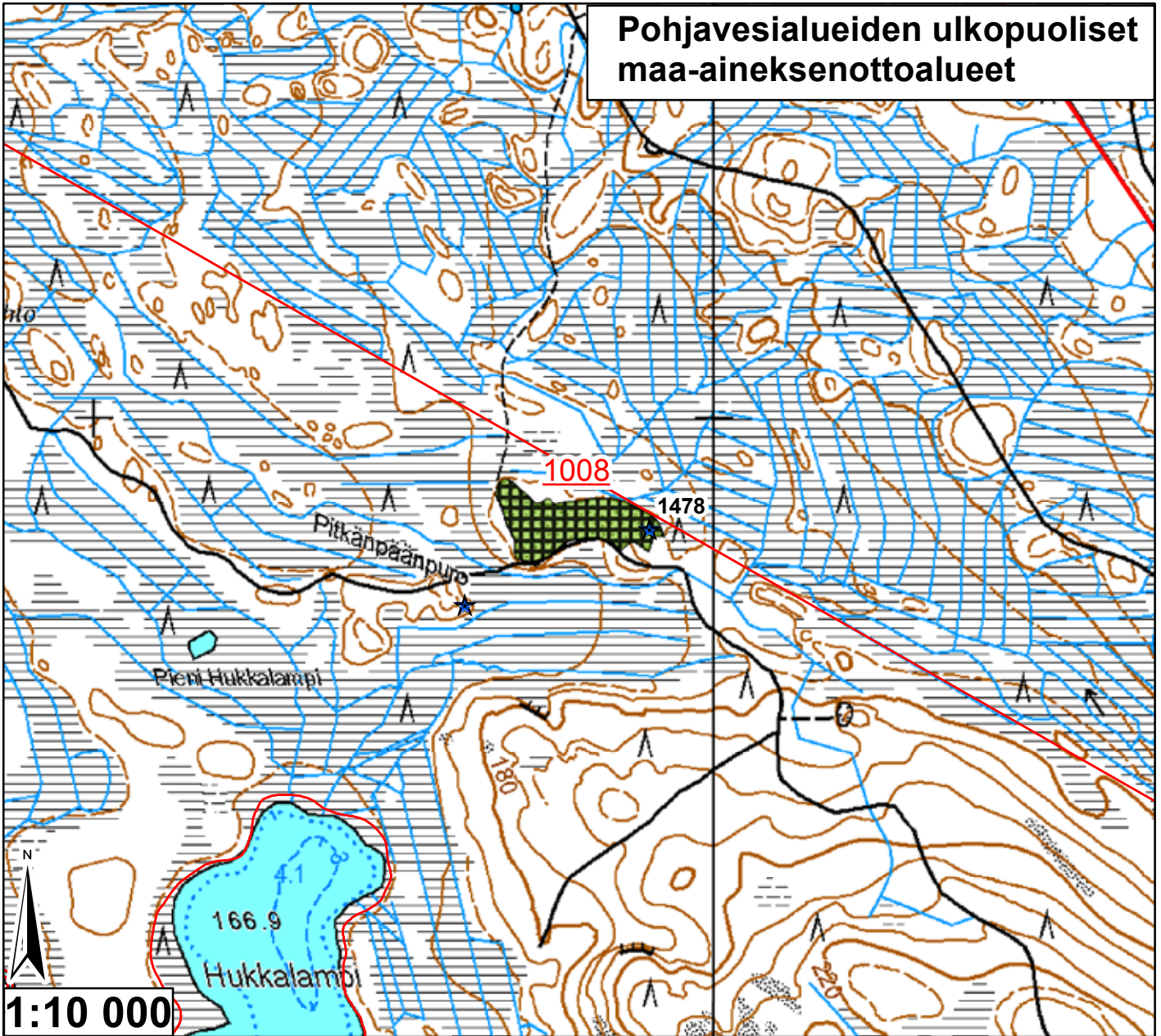
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
1007	9976275	1,123112	0	Mkk, Yk	Ei ole	Ei ole	2	3	Metsittyntyt



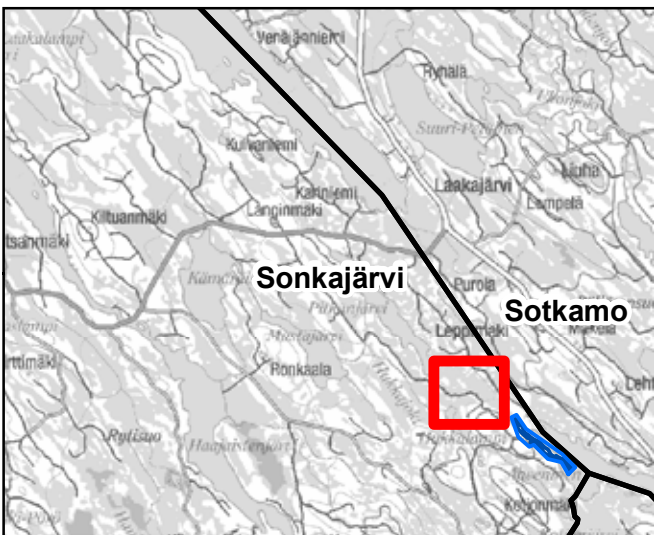
Jälkihoitoluokka	
	0 Ei havaintoa
	1 Jälkihoidettu
	2 Osittain jälkihoidettu
	3 Muotoiltu
	4 Jälkihoitamaton
	5 Toiminnassa oleva
Kunnostustarve	
	0 Ei havaintoa
	1 Suuri
	2 Kohtalainen
	3 Vähäinen
	4 Luvanmukainen
	Harjutusohjelma-alue

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



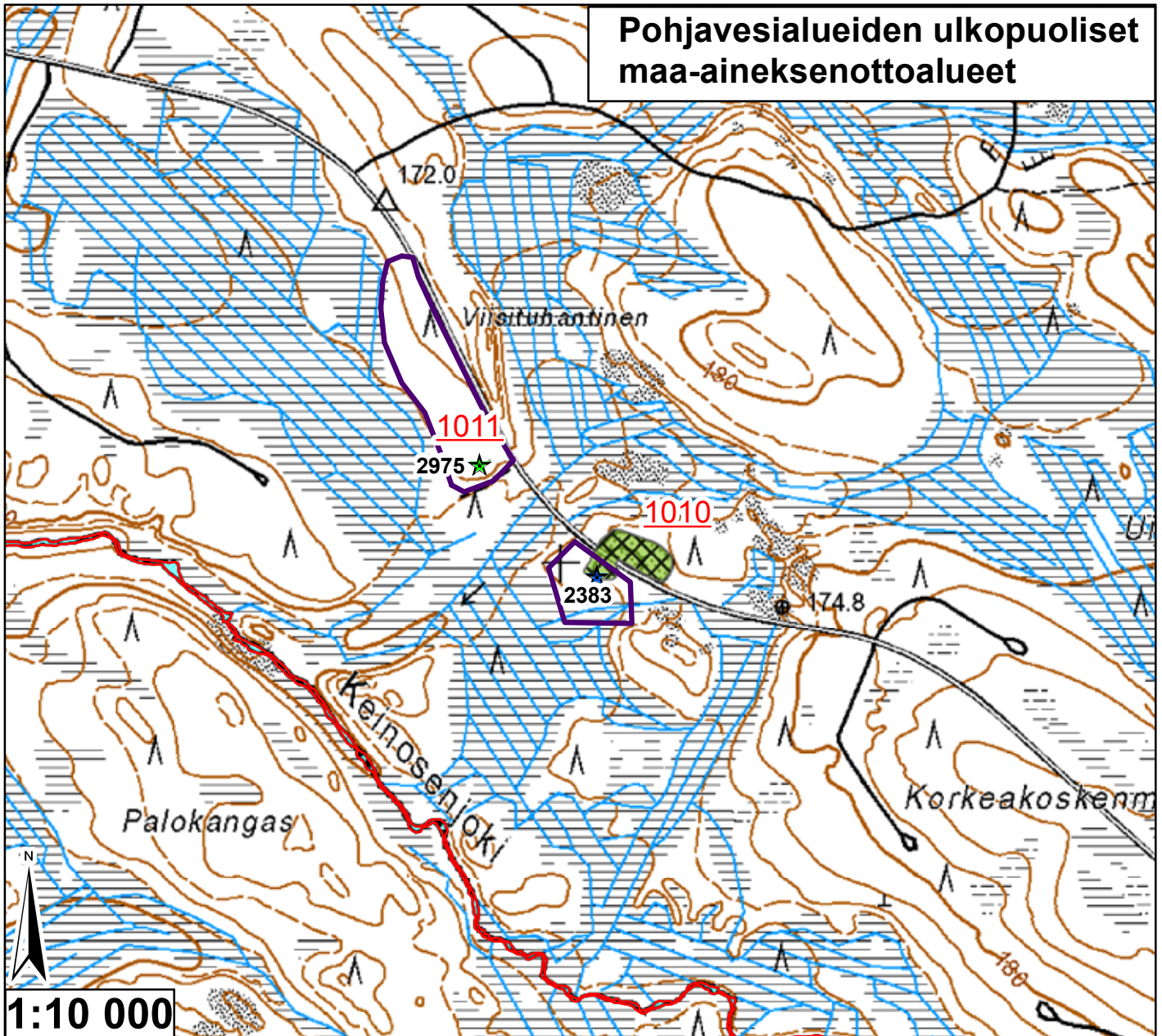
Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
1008	9976276	1,915984	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	4	3	Lohkareikkoa, metsityssä



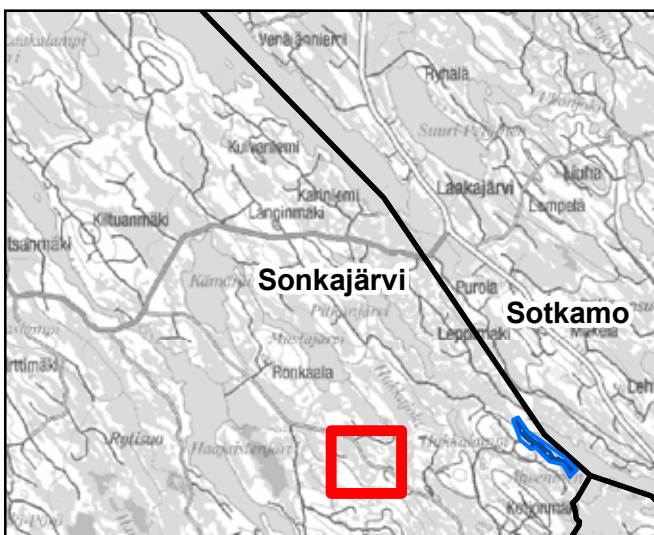
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: brown;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 1 Jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 2 Osittain jälkihoidettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px), repeating-linear-gradient(-45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px);"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #e0e0e0; border: 1px solid black;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ff0000; border: 1px solid black;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffa500; border: 1px solid black;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #90ee90; border: 1px solid black;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffff00; border: 1px solid black;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid purple;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
---	---

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.

# Pohjavesialueiden ulkopuoliset maa-aineksenottoalueet



Id	TUNNUS	Ala (ha)	pros_pv	Kaava	Yk-merk.	Mkk-merk.	Jälkihoito	Kunnostust	Lisätiedot
1010	9976277	0,747271	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	3	3	Tien länsipuolella vettä pohjalla
1011	9976278	0,000168	0	Mkk	Ei ole	Ei ole	0	4	Otto ei vielä alkanut



<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Pohjavesialueen osa-alueen raja</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid blue; width: 20px; display: inline-block;"></span> Pohjavesialueiden välinen raja</li> <li><span style="color: green;">—</span> Varsinaisen muodostumisalueen raja</li> <li><span style="color: blue;">—</span> Vettä läpäisevä rantaviiva</li> <li><span style="color: red;">—</span> "Reiät" muodostumisalueella</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">●</span> Vedenottamot</li> <li><span style="color: green; font-size: 20px;">★</span> Voimassa olevat maa-ainesluvut</li> <li><span style="color: blue; font-size: 20px;">★</span> Päättyneet maa-ainesluvut (&lt;10/2008)</li> <li><span style="border: 2px solid purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Suunnitelma-alueet</li> </ul>	<p><b>Jälkihoitoluokka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> 1 Jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; margin-right: 5px;"></span> 2 Osittain jälkihoitettu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; border-color: gray; margin-right: 5px;"></span> 3 Muotoiltu</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray; margin-right: 5px;"></span> 4 Jälkihoitamaton</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dotted; border-color: gray; margin-right: 5px;"></span> 5 Toiminnassa oleva</li> </ul> <p><b>Kunnostustarve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; margin-right: 5px;"></span> 0 Ei havaintoa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffcccc; margin-right: 5px;"></span> 1 Suuri</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ff9966; margin-right: 5px;"></span> 2 Kohtalainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ccffcc; margin-right: 5px;"></span> 3 Vähäinen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ffffcc; margin-right: 5px;"></span> 4 Luvanmukainen</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #ccccff; margin-right: 5px;"></span> Harjunsuojeluohjelma-alue</li> </ul>
--	---

8.1.2009, E.N.  
 Pohjakartta-aineisto Maanmittauslaitos  
 lupa nro 7/MYY/08, muu aineisto ©SYKE,  
 Pohjois-Savon ympäristökeskus  
 Maastokäynnit tehty 1.10.2008, E.N.