

Typen, fosforin ja kiintoaineksen pidätyminen vesistöissä – WSFS- Vemala-mallin arvio

Markus Huttunen, Bertel Vehviläinen ja Inese Huttunen

SUOMEN YMPÄRISTÖKESKUKSEN
RAPORTTEJA 5 | 2013

Typen, fosforin ja kiintoaineksen pidätyminen vesistöissä – WSFS- Vemala-mallin arvio

Markus Huttunen, Bertel Vehviläinen ja Inese Huttunen

Helsinki 2013

SUOMEN YMPÄRISTÖKESKUS



S Y K E

SUOMEN YMPÄRISTÖKESKUKSEN RAPORTTEJA 5 | 2013
Suomen ympäristökeskus (SYKE)
Vesikeskus

Taitto: Liisa Lamminpää

Julkaisu on saatavana myös internetistä:
www.ymparisto.fi/julkaisut

ISBN 978-952-11-4135-5 (PDF)
ISSN 1796-1726 (verkköj.)

SISÄLLYS

1 Johdanto	5
2 WSFS-Vemala malli	6
2.1 Pidättymisen laskenta.....	6
2.2 Tulosten epävarmuus	7
3 Miten tarkasteltavana oleva paikka löytyy taulukosta	8
4 Esimerkki: Oriselkä	9
Lähteet	13
Liite I: Vesistöaluekohtaiset tiedot	14
Kuvailulehdet	92
Kuvailulehti	92
Presentationsblad.....	93
Documentation page	94

1 Johdanto

Tässä työssä arvioitiin vesistöön tulevan typpi-, fosfori- ja kiintoainekuormituksen pidättymistä matkalla mereen. Laskennassa käytettiin Suomen ympäristökeskuksen WSFS-Vemala mallia, joka on yhdistetty hydrologiaa ja vedenlaatua kuvaava malli.

Ravinteiden pidättymistä arvioitiin 3. jakovaiheen vesistöalueiden tarkkuudella. Mallilla laskettiin kultakin alueelta lähtevän kuormituksen muutoksen vaikutus ainevirtaamiin alapuolisissa järvissä ja lopulta mereen päätyvässä virtaamassa. Tulokset esitetään taulukkona 3. jakovaiheen aluelille ja lisäksi koko Suomen karttana.

Tämän raportin tulokset on tarkoitettu käytettäväksi muunmuassa yhdyskuntajätevesien ympäristölupahakemusten valmistelun yhteydessä. Tarkoitus on, että hakijalla tai konsultilla olisi helposti saatavilla arvio ravinteiden pidättymisestä. Tarkoitus ei kuitenkaan ole, että tämän tutkimuksen tiedot olisivat ainoat oikeat. Hakija voi käyttää omia ja muidenkin luotettavien tutkimusten tuloksia typen poiston tarvetta selvittäessään. Tämän tutkimuksen tulokset kuitenkin takaavat, että jokaisessa tapauksessa on käytettävissä perustietoa typen pidättymisestä ja typen poiston tarve voidaan arvioida siten kuin yhdyskuntajätevesidirektiivin soveltaminen sitä edellyttää.

2 WSFS-Vemala malli

WSFS-Vemala malli (Huttunen et al, 2008) on Suomen ympäristökeskuksessa kehitetty malli, joka kuvaa hydrologista kiertoa ja vedenlaatua. Malli laskee vuorokauden aika-askeleella sadannan ja lämpötilan perusteella lumen kertymistä ja sulamista, maankosteuden ja pohjaveden vaihtelua, haihduntaa, valuntaa ja virtaamia ja vedenkorkeuksia järvissä ja joissa. Hydrologisen kierron lisäksi malli laskee kokonaistypen, kokonaisfosforin ja kiintoaineksen kuormitusta vesistöihin ja etenemistä vesistöissä.

Mallissa Suomi on jaettu noin 6200 osa-alueeseen vesistöaluejaon 3. jakovaiheen jaon mukaisesti (Ekholm 1993). Mallissa on lisäksi jaettu valuma-alue kaikille 1 ha ja suuremmille järville, joita on noin 58 000 kpl. Mallissa kuvataan vesistöön eri lähteistä tulevat kuormitukset. Hajakuormitus lasketaan erikseen peltoalueille ja muulle maa-alueelle. Hajakuormituksen lisäksi mallissa kuvataan pistekuormituslähteet, haja-asutuksen kuormitus ja laskeuma vesistöihin.

Mallissa lasketaan jokaisen järven tulovirtaama ja järveen tuleva kuormitus. Järvesä lasketaan sedimentaatio, sisäinen kuormitus ja denitrifikaatio. Mallin laskenta on sovitettu järvien ja jokien vedenlaatuhavaintojen perusteella. Kuormituksen pidättäminen järviin saadaan arvioitua tarkastelemalla toisaalta järviin tulevaa kuormitusta ja toisaalta havaittujen pitoisuuksien vaihtelua järviketjussa.

2.1

Pidättymisen laskenta

Järviin ja järviketjuihin tapahtuvan pidättymisen laskenta tehtiin WSFS-Vemala mallilla 3. jakovaiheen vesistöalueiden tasolla. Jokaisen 3. jakovaiheen alueen purkupisteestä eteenpäin laskettiin typen, fosforin ja kiintoaineksen pidättäminen aineiden kulkeutuessa mereen saakka.

Tuloksissa esitetään vesistöaluekohtaisesti, mikä on sen alueen purkupisteestä lähtevän kuormituksen retentio ennen kun kuormitus päättyy mereen. WSFS-Vemala mallin käyttöliittymässä on lisäksi saatavilla yksityiskohtaisempi järvikohtainen pidättymistieto.

Vuoksen ja muiden Laatokan kautta Suomenlahteen laskevien vesistöjen arvoissa käytetään erillistä arviota Laatokkaan pidättyvästä ainemäärästä. Typelle ja fosforille tämä arvo on peräisin lähteestä (Pitkänen ja Tallberg, 2007). Laatokkaan tulevasta typpikuormituksesta arvioitiin 70 % jatkavan Nevan kautta suomenlahteen ja fosforikuormituksesta 30 %. Kiintoainekselle käytettiin samaa pidättymisarviota kuin fosforille, eli 30 %.

Tulosten epävarmuus

Tässä esitetyt tulokset ovat WSFS-Vemala mallin laskentatuloksia. Mallilla laskettuja tuloksia ei voi koskaan pitää täysin tarkkoina, vaan mallissa on aina epätarkkuutta ja tuloksissa epävarmuutta. Epävarmuuteen vaikuttavat ainakin vedenlaatuhavaintojen määrä ja hyvyys alueella ja se ovatko alueen kaikki kuormituslähteet olleet tiedossa ja arvioitu oikein mallia tehtäessä. Yleensä mallin tulokset ovat sitä tarkempia mitä suurempia alueet ja ainevirtaamat ovat. Pienten ja vähän havainnoitujen järvien pidätymsarvioissa on suurempi epävarmuus.

Tulosten epävarmuuden oletetaan olevan 10–20 %-yksikön suuruisia. Niiden havaintopisteiden alueilla, joista pitoisuushavaintoja on vähintään kuukausittain, tulosten oletetaan olevan 10 %-yksikön tarkkuudella todellisesta. Vesistöillä joista on vain vähän tai ei lainkaan pitoisuushavaintoja, arvion virhe voi olla jopa 20 %-yksikköä. WSFS-Vemala mallin lähtötietojen ja prosessikuvauksen oletetaan kuitenkin olevan tarkkuudeltaan sellaisia että arvioissa ei olisi yli 20 %-yksikön epätarkkuuksia.

3 Miten tarkasteltavana oleva paikka löytyy taulukosta

Liitteen 1 taulukossa on pidättymistiedot 3. jakovaiheen vesistöalueiden purkupisteille. Vesistöalueiden rajaukset ja purkupisteiden sijainnit ovat saatavilla joko julkaisusta Ekholm 1993 tai Oiva palvelusta www.ymparisto.fi/oiva. Oiva palvelussa on erillinen karttapalvelu, jossa kartalla voidaan siirtyä taustakartan tai koordinaattien perusteella haluttuun pisteeseen ja sen jälkeen kysyä minkä vesistöalueen alueella ko. piste sijaitsee. Lisäksi Oiva palvelusta valuma-alueiden rajat on haettavissa paikkatietoaineistona käytettäväksi omassa paikkatieto-ohjelmassa.

Vesistöalueiden rajauksien perusteella etsitään se 3. jakovaiheen vesistöalue, jonka alueella tarkasteltavana oleva paikka sijaitsee. Tämän jälkeen ko. 3. jakovaiheen alueen tiedot katsotaan Liitteen 1 taulukosta. Jos tarkasteltava paikka on järvi ja järven järvikoodi järvirekisterissä on tiedossa, niin 3. jakovaiheen vesistöalueen tunnus vastaa suoraan järvikoodia. Tästä on esimerkki seuraavassa kappaleessa.

Jos tarkasteltava paikka sijaitsee vesistöalueella siten, että paikan ja 3. jakovaiheen alueen purkupisteen välissä on järviä, täytyy lisäksi huomioida pidättyminen näihin järviin. Tällöin voidaan käyttää esimerkiksi jonkin ko. alueelle purkavan yläpuolisen 3. jakovaiheen alueen tietoa. Tällöin pidättymistieto sisältää myös ko. 3. jakovaiheen alueella tapahtuvan pidättymisen.

WSFS-Vemala mallin tuloksissa on olemassa myös järvikohtaiset pidättymistiedot, joita voidaan käyttää jos 3. jakovaiheen vesistöalueiden tarkkuus ei ole riittävä tarkasteltavaan tilanteeseen. Järvikohtaiset tiedot ovat saatavilla joko WSFS-Vemala mallin käyttöliittymästä tai mallia ylläpitävältä ryhmältä Suomen ympäristökeskuksessa. Lisäksi saatavilla on tieto miten suuri osuus kuormituksesta on jäljellä eri järvissä, jotka ovat järviketjussa tarkasteltavan alueen ja meren välillä. Tämä tieto on tarpeellinen tarkasteltaessa esimerkiksi kohteessa syntyvää typpikuormitusta kun järviketjussa on typpirajoitteinen järvi.

Kartoissa 1 ja 2 on lisäksi esitetty pidättyminen koko Suomen alueella. Kartat ovat kuitenkin vain suuntaa-antavia, yksityiskohtaiset tiedot täytyy poimia Liitteen 1 taulukosta.

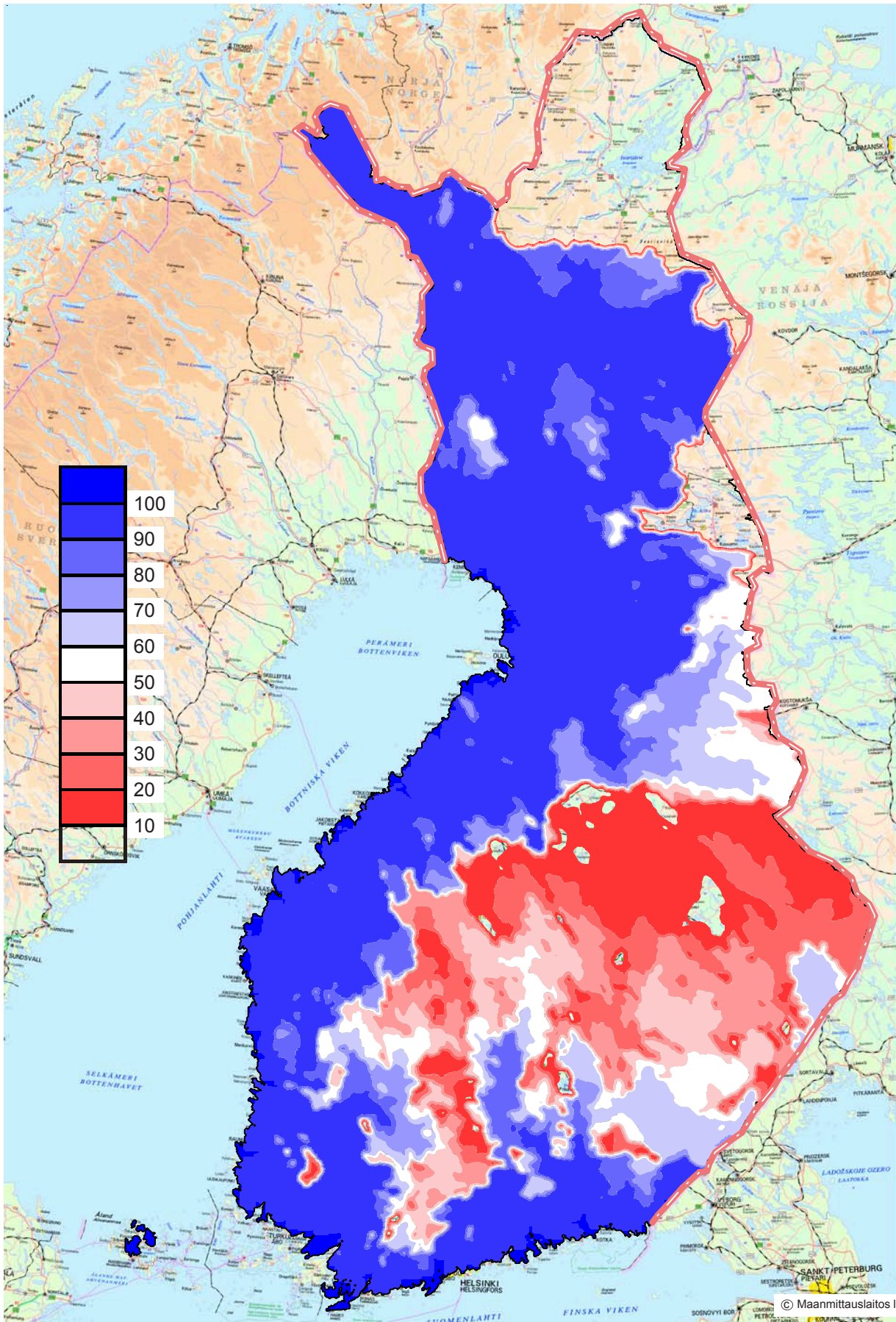
4 Esimerkki: Oriselkä

Tarkastellaan esimerkiksi järveen Oriselkä tulevan kuormituksen pidättymistä. Järven järvikoodi on 35.741.1.001, tämän perusteella tiedetään, että järvi sijaitsee 3. jakovaiheen vesistöalueella 35.741. Tämä alue löytyy liitteen 1 taulukosta, josta kyseinen kohta on esimerkkitaulukossa Taulukko 1. Taulukon arvoista nähdään, että alueelta 35.741 lähtevästä typpikuormituksesta 25,1 % päätyy mereen. Jos halutaan tarkastella kuormitusta, joka sekoittuu Oriselkään, täytyy huomioida lisäksi pidättyminen Oriselkään. Alueen 35.741 arvo tarkoittaa pidättymistä alueen 35.741 purkupisteen ja meren välillä, eli se ei sisällä pidättymistä alueella 35.741. Tällöin voidaan käyttää alueen 35.742 arvoa, koska alueen 35.742 virtaama tulee suoraan Oriveden tulovirtaamaksi. Alueelta 35.742 lähtevästä typpikuormituksesta 21 % päätyy mereen.

Taulukko 1: Esimerkki Liitteen I taulukoista.

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöstä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiinto- aines
35.728 Keljonjärven valuma-alue	3357300	6823706	8.79	25.10	0.00
35.729 Myllyojan valuma-alue	3354407	6822008	8.79	25.10	0.00
35.731 Vesijärven lähialue	3346682	6819651	8.79	25.10	0.00
35.732 Havisenjärven - Myllyojan valuma-alue	3346123	6829674	1.98	7.51	0.00
35.733 Säynäjärven - Myllyojan valuma-alue	3351177	6832675	1.98	7.51	0.00
35.734 Kutemajärven valuma-alue	3353707	6835456	1.98	7.51	0.00
35.741 Oriselän alue	3360966	6840667	8.79	25.10	0.00
35.742 Nihuanjärven alue	3362368	6845179	5.03	21.07	0.00
35.743 Taipaleenjoen alaosan alue	3360622	6848269	4.39	19.63	0.00
35.744 Enojärven valuma-alue	3351695	6847826	4.23	15.73	0.00
35.745 Kooninjoen valuma-alue	3360842	6848238	4.39	19.63	0.00
35.751 Laasojärven alue	3368918	6842379	3.60	17.21	0.00
35.752 Kokkilanselän alue	3366742	6849894	2.92	16.15	0.00
35.753 Juupajoen alaosan alue	3366413	6853025	2.56	14.93	0.00
35.754 Huikonjoen valuma-alue	3361522	6856954	2.56	14.19	0.00
35.755 Rauhianojan valuma-alue	3366464	6856025	2.28	13.95	0.00

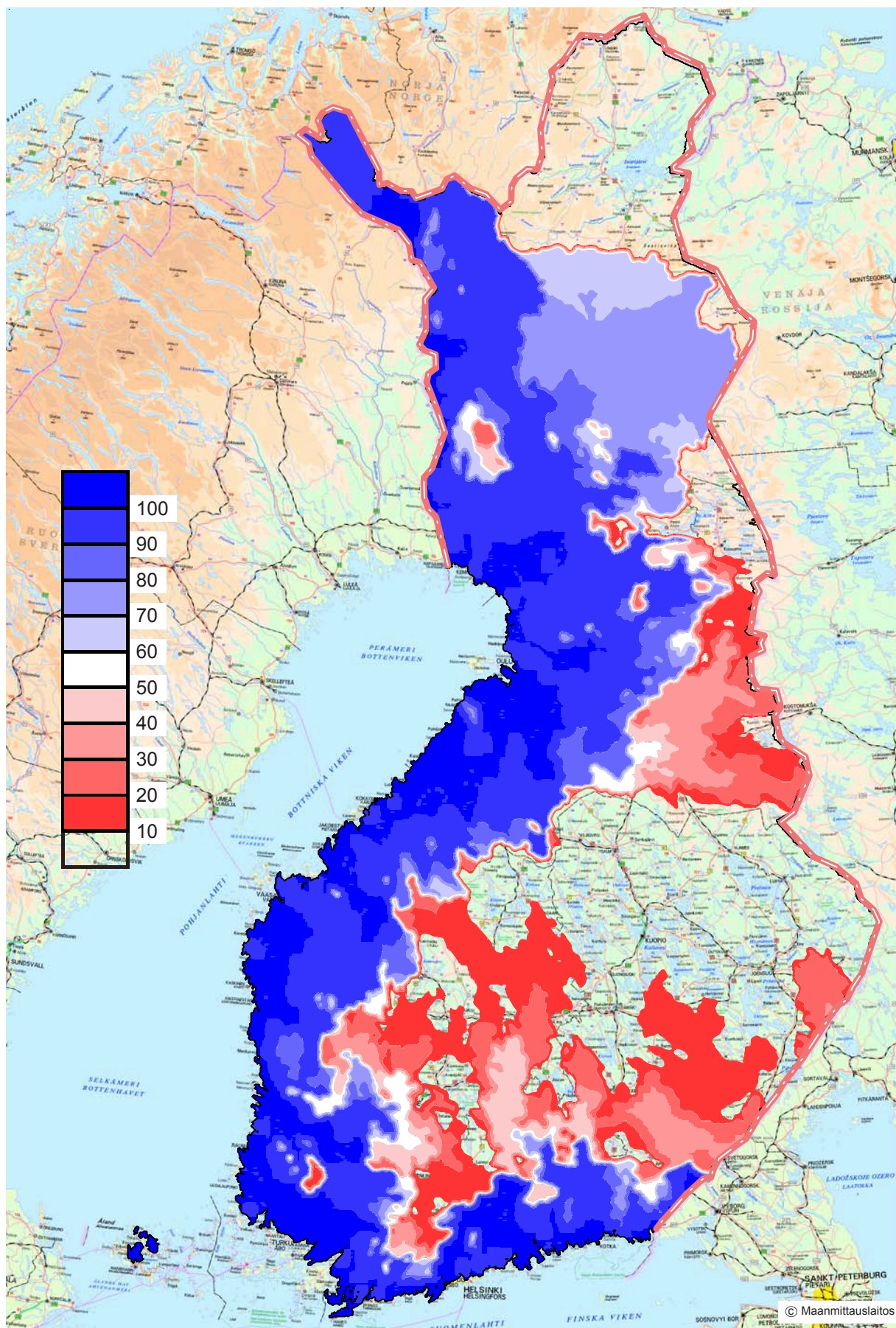
Vesistömallijärjestelmä - SYKE-WSFS Watershed models



Basin nitrogen load entering the Baltic Sea (percentage)
Alueen typpikuormituksesta Itämereen päätyvä osuus

Kuva 1.

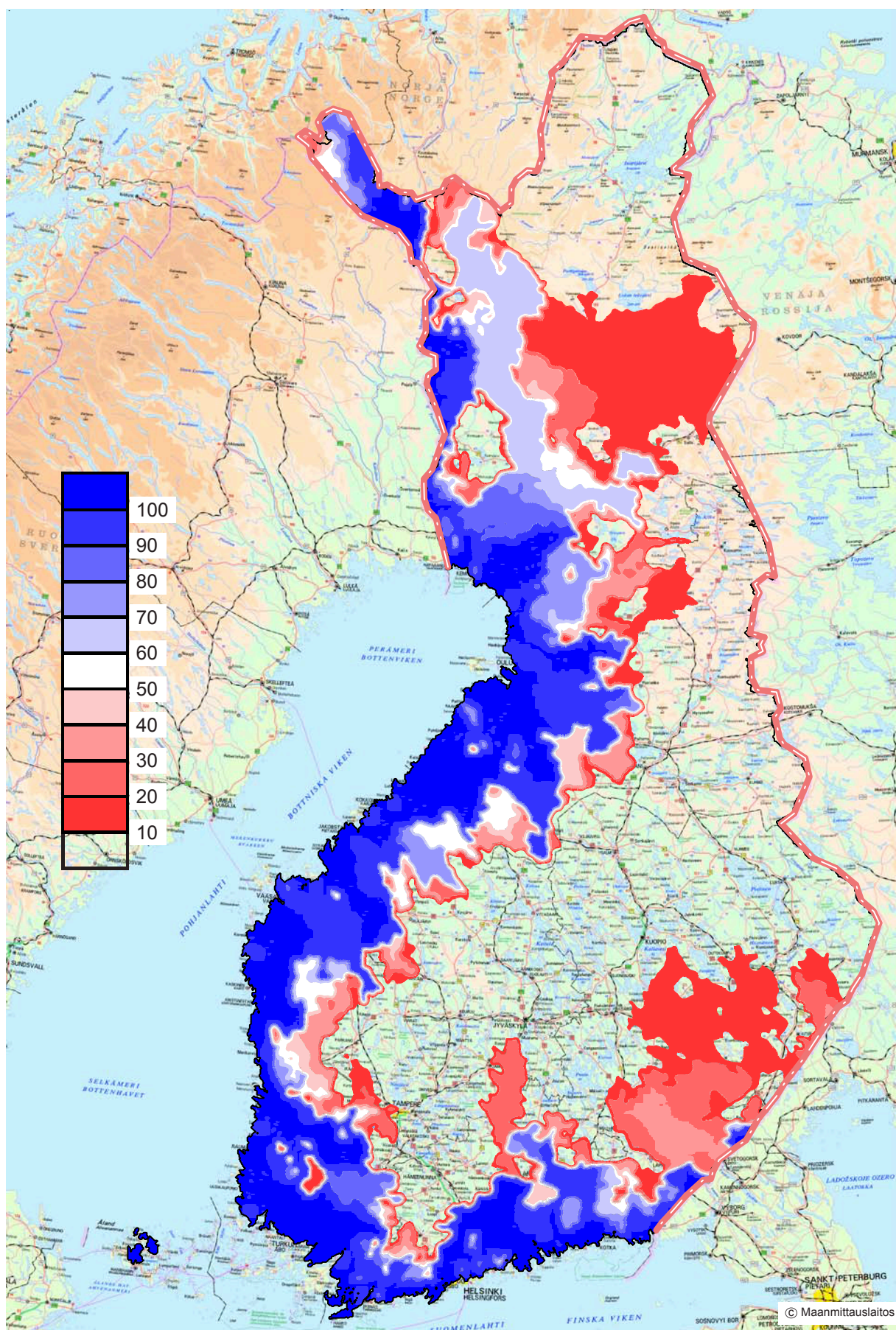
Vesistömallijärjestelmä - SYKE-WSFS Watershed models



Basin phosphorus load entering the Baltic Sea (percentage)
Alueen fosforikuormituksesta Itämereen päätyvä osuus

Kuva 2.

Vesistömallijärjestelmä - SYKE-WSFS Watershed models



© Maanmittauslaitos lupa nro 7/MYY/03

Basin sediment load entering the Baltic Sea (percentage)
Alueen kiintoainekuormituksesta Itämereen päätyvä osuus

Kuva 3.

Lähteet

Ekholm, M., 1993. Suomen vesistöalueet. Vesi- ja ympäristöhallitus. 166.

Heikki Pitkänen ja Petra Tallberg (eds.), 2007. FE15/2007 Searching efficient protection strategies for the eutrophied Gulf of Finland: the integrated use of experimental and modelling tools (SEGUE). The Finnish Environment 15/2007, Environmental Protection, 90 p. URN:ISBN:978-952-2671-0, ISBN 978-952-11-2671-0 (PDF).

Huttunen I., Huttunen M., Tattari S., Vehviläinen B, 2008 Large scale phosphorus load modelling in Finland. XXV Nordic Hydrological Conference 2008. NHP Report No. 50, s. 548-556.

Liite I: Vesistöaluekohtaiset tiedot

Oheisessa taulukossa on tieto 3. jakovaiheen vesistöalueittain, miten suuri osuus alueelta lähtevästä ainevirtaamasta päättyy Itämereen.

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöstä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
01.011 Jänisjoen alaosan alue	3711693	6851859	30.00	70.00	30.00
01.012 Jänisjoen keskiosan alue	3682279	6905848	29.80	68.11	29.07
01.013 Jänisjoen yläosan alue	3679347	6924563	29.55	68.02	27.94
01.014 Porttipuron valuma-alue	3681628	6908372	29.67	68.06	28.46
01.015 Kemppeänjoen valuma-alue	3677399	6928559	29.10	67.80	26.24
01.016 Kangasjoen valuma-alue	3683349	6905080	30.00	68.14	30.00
01.021 Loitimon lähialue	3677941	6929403	29.10	67.80	26.24
01.022 Vekarusjoen alaosan alue	3686625	6928608	26.36	64.84	17.62
01.023 Vekarusjoen keskiosan alue	3695438	6926323	25.96	64.60	16.41
01.024 Melapuron valuma-alue	3678286	6932145	26.71	65.35	18.75
01.025 Sulkupuron valuma-alue	3691652	6929535	26.24	64.79	17.26
01.026 Sonkajanpuron valuma-alue	3699033	6923324	25.09	62.95	13.98
01.027 Otmänenjoen valuma-alue	3688536	6927581	26.36	64.84	17.62
01.028 Mustapuron valuma-alue	3683243	6931678	26.71	65.35	18.75
01.031 Koveronjärven alue	3680947	6936095	26.71	65.35	18.75
01.032 Koskutjoen alue	3679155	6940537	26.71	65.20	18.75
01.033 Palojärven alue	3672366	6940729	25.28	63.74	15.19
01.034 Ylisen valuma-alue	3667812	6945331	12.87	42.41	1.85
01.035 Kuuspuron valuma-alue	3679518	6941599	26.71	65.20	18.75
01.036 Koveron Lastujärven valuma-alue	3682035	6942197	26.28	64.66	17.42
01.041 Kortejärven alue	3680871	6943808	26.43	64.93	17.92
01.042 Poikelluksen alue	3676605	6950726	25.68	64.18	15.69
01.043 Yläjoen valuma-alue	3676377	6955123	25.27	63.60	14.64
01.044 Kotajoen valuma-alue	3675401	6951511	25.27	63.60	14.64
01.045 Kontiojoen valuma-alue	3676323	6954342	25.27	63.60	14.64
01.046 Pulliaisjoen alue	3679112	6948452	25.91	64.43	16.38
01.047 Sonkajanjoen valuma-alue	3686578	6951328	23.97	60.81	11.99
01.051 Suonpäänjoen alaosan alue	3681917	6904831	30.00	68.14	30.00
01.052 Suonpäänjoen keskiosan alue	3675640	6910971	30.00	66.97	30.00
01.053 Valkeasuon valuma-alue	3670472	6919995	30.00	64.81	30.00
01.061 Viesimonjoen alaosan alue	3680291	6921374	29.55	68.02	27.94
01.062 Viesimonjoen keskiosan alue	3672341	6924656	29.55	67.34	27.94
01.063 Viesimonjoen yläosan alue	3667339	6935413	28.80	66.26	25.09
01.064 Karsikkojärven valuma-alue	3666810	6938882	28.80	65.48	25.09
01.065 Haukipuron valuma-alue	3667228	6935419	28.80	65.48	25.09
01.066 Saavanpuron valuma-alue	3668909	6930699	29.22	66.58	26.69
01.067 Uskaljärvenpuron valuma-alue	3679437	6921659	29.55	67.34	27.94
01.071 Kinnasjärven alue	3686113	6934530	26.71	65.35	18.75
01.072 Eimisjärven alue	3695376	6938765	22.95	62.07	9.94
01.073 Kälkäjärven valuma-alue	3703059	6936003	22.95	57.21	4.61
01.074 Ontonpuron valuma-alue	3690929	6939046	25.10	63.95	14.18
01.075 Riuttasen alue	3693599	6939912	22.95	62.07	9.94
01.076 Polvisen valuma-alue	3698836	6942024	18.25	53.98	4.19
01.077 Kypäräpuron valuma-alue	3701036	6933365	22.95	57.21	4.61
01.081 Korpijärven alue	3699237	6921225	25.09	62.95	13.98
01.082 Tsiikonjoen valuma-alue	3705406	6919855	17.36	56.11	4.99
01.083 Ruokopuron valuma-alue	3706525	6920763	17.36	56.11	4.99
01.091 Kaustajärven alue	3689695	6904137	30.00	68.14	30.00
01.092 Ryösiönjoen yläosan valuma-alue	3693153	6903562	30.00	67.36	30.00
02.011 Katihtapuron alue	3698373	6853784	30.00	70.00	30.00
02.012 Tohmajoen alaosan alue	3685940	6891916	30.00	65.13	30.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
02.013 Tohmajärven alue	3678278	6901812	27.80	62.18	14.75
02.014 Luosojoen valuma-alue	3671637	6904173	13.49	36.51	1.32
02.015 Perttisenjoen valuma-alue	3677019	6899460	13.49	36.51	1.32
02.016 Lahdenjoen valuma-alue	3677342	6904465	13.49	36.51	1.32
02.017 Pusunjoen valuma-alue	3684136	6895540	27.80	62.18	14.75
02.021 Kiteenjoen alaosan alue	3695705	6853797	30.00	70.00	30.00
02.022 Kiteenjoen alue	3667947	6887872	10.67	36.10	3.35
02.023 Humalajoen alaosan alue	3668387	6892788	3.73	17.00	0.02
02.024 Humalajoen yläosan valuma-alue	3667176	6901681	3.73	16.18	0.02
02.025 Paasunjoen valuma-alue	3675331	6866053	30.00	70.00	30.00
02.026 Tiekoskenjoen valuma-alue	3671786	6881519	14.04	46.36	6.26
02.027 Hiidenjoen valuma-alue	3668862	6891432	3.73	17.00	0.02
03.011 Kokkolanjoen alue	3655338	6789173	30.00	70.00	30.00
03.012 Silamusjoen alue	3625268	6815339	29.88	67.35	29.34
03.021 Simpelejärven alaosan lähialue	3625161	6816479	29.88	67.35	29.34
03.022 Lahdenojan valuma-alue	3626010	6818178	29.88	65.93	26.43
03.023 Peruspohjanjoen valuma-alue (Bif.)	3616144	6827199	9.01	29.53	1.43
03.024 Lukkarinjoen valuma-alue	3624749	6830456	4.61	19.79	0.24
03.025 Salkojärvenjoen - Kytökorvenjoen valuma-alue	3624902	6831280	4.61	19.79	0.24
03.026 Myllyjoen valuma-alue	3627474	6833936	9.01	29.53	1.43
03.027 Romanonjoen valuma-alue	3629113	6834077	9.01	29.53	1.43
03.028 Mustienpohjanjoen valuma-alue	3629227	6835010	9.01	29.53	1.43
03.031 Simpelejärven yläosan lähialue	3631879	6835074	9.01	29.53	1.43
03.032 Koirjoen valuma-alue	3633479	6835821	9.01	29.53	1.43
03.033 Majovienjoen valuma-alue	3636575	6839567	2.42	14.83	0.10
03.04 Tyrjänjärven - Pieni Rautjärven valuma-alue	-----	-----	2.42	14.83	0.10
03.051 Torsan lähialue	3621279	6815608	16.48	51.70	3.36
03.052 Ahjoen valuma-alue	3610108	6818365	1.94	18.20	0.04
03.053 Torsanjoen valuma-alue	3608876	6819596	1.94	18.20	0.04
03.054 Lietojan valuma-alue	3610927	6818793	1.94	18.20	0.04
03.055 Kaakojan valuma-alue	3611253	6818874	1.94	18.20	0.04
03.056 Särkiojan valuma-alue	3612543	6818453	1.94	18.20	0.04
03.057 Savajoen valuma-alue	3613397	6818057	1.94	18.20	0.04
03.061 Lahdenpohjan alue	3638693	6841365	2.42	14.83	0.10
03.062 Suurten Rautjärvien valuma-alue	3639240	6843072	2.14	12.87	0.06
03.063 Pienen Vääräjoen valuma-alue	3638254	6844429	2.14	12.87	0.06
03.064 Vääräjoen valuma-alue	3638677	6844555	2.14	12.87	0.06
03.07 Sammallammen valuma-alue	-----	-----	9.01	29.53	1.43
04.111 Vuoksen alue	3595638	6785495	30.00	70.00	30.00
04.112 Ala-Saimaan lähialue	3596320	6790635	30.00	69.98	30.00
04.113 Myllyjoen valuma-alue	3521216	6815316	19.26	55.11	22.00
04.114 Kilpijärven valuma-alue	3513085	6819717	19.26	55.11	22.00
04.115 Keskimmäisen valuma-alue	3525781	6833989	6.50	26.81	10.74
04.116 Huosiosjoen - Tylhyjoen valuma-alue	3546646	6846283	19.26	55.11	22.00
04.117 Suuri-Kaitajärven valuma-alue	3561018	6830151	19.26	55.11	22.00
04.118 Virmutjoen valuma-alue	3595378	6804718	19.26	55.11	22.00
04.119 Käringin valuma-alue	3598999	6798872	19.26	55.11	22.00
04.121 Pihlajaveden alue	3562778	6824031	19.26	55.11	22.00
04.122 Siikajoen valuma-alue	3564495	6846959	14.17	47.57	18.05
04.123 Iijoen valuma-alue	3576258	6858008	14.17	47.57	18.05
04.124 Pärpänjoen - Suurjärven valuma-alue	3615710	6853721	14.17	47.57	18.05
04.125 Myllyjoen valuma-alue	3627494	6846625	14.17	47.57	18.05
04.126 Lohijärven valuma-alue	3591439	6834737	14.17	47.57	18.05
04.127 Lievискänjärven valuma-alue	3590436	6827456	14.17	47.57	18.05
04.128 Lökkiönjoen valuma-alue	3590088	6821960	14.17	47.57	18.05
04.129 Myllyjoen - Vehkajärven valuma-alue	3583246	6814528	14.17	47.57	18.05
04.131 Saarenjoen alue	3605303	6767934	30.00	70.00	30.00
04.132 Suokumaanjoen alue	3595991	6771489	30.00	68.73	30.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
04.133 Kupinjoen valuma-alue	3585962	6774680	24.05	60.60	26.99
04.134 Myllyjoen valuma-alue	3592715	6769682	24.05	60.60	26.99
04.135 Leppäsjoen valuma-alue	3585985	6774597	24.05	60.60	26.99
04.136 Kesäjärvenjoen valuma-alue	3588793	6772962	24.05	60.60	26.99
04.137 Holmanjoen alue	3594935	6772847	30.00	68.73	30.00
04.138 Letkuojan valuma-alue	3596267	6777172	30.00	65.52	30.00
04.141 Kuolimon lähialue	3537839	6796104	19.26	55.11	22.00
04.142 Kiesilänjoen - Mustionjoen alue	3522154	6796238	4.62	24.87	4.98
04.143 Korpijärven alue	3513342	6794194	2.12	17.54	2.19
04.144 Lovasjärven valuma-alue	3506624	6786047	0.64	7.55	0.35
04.145 Uuhijoen valuma-alue	3534687	6788672	4.62	24.87	4.98
04.146 Virmajoen valuma-alue	3520584	6789529	4.01	22.86	4.27
04.147 Karjunojan valuma-alue	3503218	6793083	0.64	7.55	0.35
04.148 Ryöpänjoen valuma-alue	3516562	6804462	4.62	24.87	4.98
04.151 Ukonveden lähialue	3515502	6825982	19.26	55.11	22.00
04.152 Urpolanjoen valuma-alue	3514789	6840945	9.19	33.89	14.19
04.153 Emolanjoen valuma-alue	3515195	6842890	9.19	33.89	14.19
04.154 Multasillanjoen valuma-alue	3518040	6843471	9.19	33.89	14.19
04.155 Visulahdenpuron valuma-alue	3518791	6843481	9.19	33.89	14.19
04.156 Myllyjoen valuma-alue	3519020	6842069	9.19	33.89	14.19
04.157 Syväsen valuma-alue	3519662	6835666	9.19	33.89	14.19
04.158 Höytjärven valuma-alue	3519872	6833088	9.19	33.89	14.19
04.159 Herajärven valuma-alue	3517949	6829434	9.19	33.89	14.19
04.161 Rautjärven alue	3536937	6849141	19.26	55.11	22.00
04.162 Syysjärven alue	3532999	6851523	13.18	49.45	7.61
04.163 Saarijärven - Hanhijärven alue	3530811	6851302	5.35	37.38	1.50
04.164 Lylyjoen valuma-alue	3523626	6855546	1.89	22.16	0.20
04.165 Toplasen valuma-alue	3529515	6845815	5.46	37.66	1.59
04.166 Myllyjoen valuma-alue	3523211	6853823	1.89	22.16	0.20
04.167 Pekurilanjoen valuma-alue	3532862	6857296	13.18	49.45	7.61
04.168 Talvijoen valuma-alue	3536458	6856219	13.18	49.45	7.61
04.171 Kuhajärven alue	3572605	6854149	14.17	47.57	18.05
04.172 Hirmujoen alue	3568696	6859354	12.21	44.54	16.71
04.173 Tuusjärven alue	3559046	6869271	10.48	40.34	12.74
04.174 Pahakkalanjoen valuma-alue	3550865	6878424	1.50	17.32	1.03
04.175 Kyrsyänjoen alue	3560911	6863262	10.42	40.12	12.68
04.176 Jukajärven alue	3549999	6860832	5.57	27.07	4.68
04.177 Myllyjoen valuma-alue	3543112	6864932	2.88	17.18	1.80
04.178 Konnusjoen valuma-alue	3558058	6867388	11.17	41.91	14.33
04.179 Lampisenjoen valuma-alue	3568161	6862462	11.47	42.56	15.01
04.181 Puruveden lähialue	3621419	6857285	14.17	47.57	18.05
04.182 Myllyjoen - Ruokojärven valuma-alue	3619999	6862787	2.16	8.62	2.81
04.183 Jouhenjoen valuma-alue	3619769	6868754	2.16	8.62	2.81
04.184 Kuonanjoen valuma-alue	3620310	6873838	2.16	8.62	2.81
04.185 Rauvanjärven - Hepojoen valuma-alue	3622653	6878414	2.16	8.62	2.81
04.186 Myllypuron - Särkänjoen valuma-alue	3637329	6885524	2.16	8.62	2.81
04.187 Mörköjoen valuma-alue	3638552	6884763	2.16	8.62	2.81
04.188 Hälvänjoen valuma-alue	3635429	6858271	2.16	8.62	2.81
04.189 Siimesjoen valuma-alue	3632236	6851749	2.16	8.62	2.81
04.192 Immalanjärven valuma-alue	3599628	6778703	30.00	70.00	30.00
04.193 Helisevänjoen valuma-alue	3637896	6763857	30.00	70.00	30.00
04.194 Rautjärven lähialue	3612764	6801474	30.00	68.75	30.00
04.195 Kostamon valuma-alue	3612060	6807104	25.60	55.67	18.80
04.196 Vahteruksen valuma-alue	3612591	6801166	30.00	68.75	30.00
04.197 Myllyjoen - Tainenjoen valuma-alue	3611303	6805883	26.27	57.34	20.33
04.198 Korisevanjoen valuma-alue	3637980	6767099	30.00	70.00	30.00
04.199 Kuujoen valuma-alue	3656473	6779678	30.00	70.00	30.00
04.211 Haukiveden lähialue	3596853	6864991	14.17	47.57	18.05

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
04.212 Puikonjoen valuma-alue	3575056	6879254	11.54	42.17	15.76
04.213 Kanavan - Kolmanjoen valuma-alue	3546130	6895963	11.54	42.17	15.76
04.214 Myllypuron valuma-alue	3554927	6906175	11.54	42.17	15.76
04.215 Taipaleenjoen valuma-alue	3559259	6908957	11.54	42.17	15.76
04.216 Särkijärven valuma-alue	3565534	6910732	11.54	42.17	15.76
04.217 Tevanjoen valuma-alue	3589744	6884785	11.54	42.17	15.76
04.218 Hiesunjoen valuma-alue	3589763	6880614	11.54	42.17	15.76
04.219 Tynkkylänjoen valuma-alue	3601178	6866875	11.54	42.17	15.76
04.221 Heinäveden - Enonveden lähialue (Bif.)	3576489	6900368	11.54	42.17	15.76
04.222 Pieni Heinäjärven valuma-alue	3581613	6906296	9.34	39.67	14.01
04.223 Mustinjoen valuma-alue	3581378	6909856	9.34	39.67	14.01
04.224 Jyrkylinjoen valuma-alue	3583455	6914017	9.34	39.67	14.01
04.225 Kurajoen - Riihilamminojan valuma-alue	3583644	6914860	9.34	39.67	14.01
04.226 Vehkaojan valuma-alue	3587703	6914789	9.34	39.67	14.01
04.227 Myllyjoen valuma-alue	3585155	6918795	9.34	39.67	14.01
04.228 Angerjoen valuma-alue	3601554	6899443	9.34	39.67	14.01
04.229 Rajajoen valuma-alue	3599224	6889065	9.31	39.39	13.95
04.231 Pyyveden lähialue	3602787	6895050	9.34	39.67	14.01
04.232 Kiurunjärven valuma-alue	3605293	6898011	9.08	39.25	13.78
04.233 Metsäpyylammen - Tielammen valuma-alue (Bif)	3608413	6896821	9.08	39.25	13.78
04.234 Kaidan alue	3615228	6897970	9.08	39.25	13.78
04.235 Lylyjärven valuma-alue	3600266	6913513	2.72	15.94	0.08
04.236 Lakiajärven alue	3616609	6890988	9.08	39.25	13.78
04.237 Huhunjoen valuma-alue	3617807	6886922	6.84	31.90	11.16
04.238 Turkkijoen valuma-alue	3613887	6886155	3.72	18.24	7.04
04.241 Enojoen - Kolkonjoen alue	3548124	6891266	11.54	42.17	15.76
04.242 Kolkonjärven alue	3554498	6883123	11.54	40.13	15.76
04.243 Kekkolanjoen alue	3566211	6873068	1.11	14.97	1.47
04.244 Hirvosenjoen valuma-alue	3568773	6870634	0.37	8.79	0.49
04.251 Välijoen - Sysmäjärven alue	3546034	6894591	11.54	42.17	15.76
04.252 Maaveden alue	3530083	6901516	8.21	32.63	10.91
04.253 Isojoen - Sahinjoen valuma-alue	3524496	6887908	6.76	24.84	2.72
04.254 Rauhajoen valuma-alue	3528680	6896714	6.80	25.11	2.85
04.255 Virmasjoen valuma-alue	3523836	6890809	6.80	25.11	2.85
04.256 Pölkönjoen valuma-alue	3521157	6891337	6.42	22.57	1.67
04.257 Längelmäenjoen valuma-alue	3521509	6897936	6.80	25.11	2.85
04.258 Telkkolanjoen valuma-alue	3526731	6903299	6.80	25.11	2.85
04.259 Suihkolanjoen valuma-alue	3530415	6903741	8.21	32.63	10.91
04.261 Osmajoen alue	3546407	6909052	11.54	42.17	15.76
04.262 Osmajärven alue	3540568	6919865	11.01	41.51	15.26
04.263 Sorsaveden alue	3534205	6927412	8.58	35.29	4.98
04.264 Kuvansin alue	3523555	6934804	2.56	15.20	1.82
04.265 Kutunjoen valuma-alue	3520954	6942755	1.28	9.06	1.06
04.266 Suontjoen valuma-alue	3528288	6923386	2.56	15.20	1.82
04.267 Litmasenjoen valuma-alue	3517833	6942371	1.28	9.06	1.06
04.268 Jylängin valuma-alue	3518748	6941919	1.28	9.06	1.06
04.269 Aluslammen - Härkäjoen valuma-alue	3539769	6924259	8.63	35.33	5.15
04.271 Unnukan alue	3546804	6912206	11.54	42.17	15.76
04.272 Kallaveden alue	3551428	6963099	4.87	24.74	4.22
04.273 Suvasveden alue	3584649	6935491	8.40	35.83	10.10
04.274 Kermajärven alue	3589462	6918844	9.34	39.67	14.01
04.275 Oravijoen - Mertajoen valuma-alue	3531709	6942550	3.32	19.68	2.40
04.276 Pöksönjoen valuma-alue	3532470	6955795	3.32	19.68	2.40
04.277 Petrumajoen valuma-alue	3588564	6932973	8.40	35.83	10.10
04.278 Vaahtovanjoen valuma-alue	3563764	6931499	4.87	24.74	4.22
04.279 Rapujoen valuma-alue	3554836	6919072	10.58	39.56	13.51
04.281 Kallaveden - Ala-Ruokoveden alue	3534137	6982150	3.32	19.68	2.40
04.282 Maaninkajärven - Ylä-Ruokoveden alue	3517097	7000349	2.19	15.57	1.36

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
04.283 Kaislasen valuma-alue	3522803	6977206	2.19	15.57	1.36
04.284 Suovunjärven valuma-alue	3520708	6981591	2.19	15.57	1.36
04.285 Leinolanjoen valuma-alue	3512269	6995604	2.19	15.57	1.36
04.286 Liesjoen valuma-alue	3510693	6997497	2.19	15.57	1.36
04.287 Ala-Pulkon valuma-alue	3509108	7002927	2.19	15.57	1.36
04.288 Löytynpuron valuma-alue	3505936	7014127	1.99	14.93	1.19
04.289 Rämäjärven valuma-alue	3531839	6991012	2.19	15.57	1.36
04.291 Ylä-Enonveden alue	3600284	6888614	9.31	39.39	13.95
04.292 Haverilanjoen alue	3604463	6882853	5.34	31.08	1.09
04.293 Suurijoen valuma-alue	3607226	6874466	2.84	24.20	0.02
04.294 Hanhijärven valuma-alue	3605439	6886323	5.34	31.08	1.09
04.295 Vuorijärven valuma-alue	3606615	6885030	5.34	31.08	1.09
04.296 Viitoarjoen valuma-alue	3609560	6873710	2.84	24.20	0.02
04.297 Kolvonjoen valuma-alue	3605152	6877223	2.84	24.20	0.02
04.311 Oriveden lähialue	3615470	6897962	9.08	39.25	13.78
04.312 Myllyjoen valuma-alue	3618812	6900779	6.25	31.96	10.72
04.313 Säimenenjoen valuma-alue	3617246	6907242	6.25	31.96	10.72
04.314 Suurijoen - Leppilamminjoen valuma-alue	3614099	6926575	6.25	31.96	10.72
04.315 Heinoniemenjoen valuma-alue	3613509	6940937	6.25	31.96	10.72
04.316 Sahinjoen valuma-alue	3614068	6943484	6.25	31.96	10.72
04.317 Kuoringanpuron valuma-alue	3621905	6943600	6.25	31.96	10.72
04.318 Täitimenjoen valuma-alue	3650693	6900757	6.25	31.96	10.72
04.319 Yläjoen - Lehmijoen valuma-alue	3654558	6899524	6.25	31.96	10.72
04.321 Pyhäselän lähialue	3630356	6914589	6.25	31.96	10.72
04.322 Puhakanojan valuma-alue	3631480	6933340	4.79	27.87	9.07
04.323 Ropikko-Ojan valuma-alue	3631797	6939518	4.79	27.87	9.07
04.324 Honkapuron - Ylämyllynpuron valuma-alue	3632585	6947635	4.79	27.87	9.07
04.325 Siilaispuron valuma-alue	3639601	6948274	4.79	27.87	9.07
04.326 Haapajoen valuma-alue	3645094	6942176	4.79	27.87	9.07
04.327 Luhdan - Mustapuron valuma-alue	3649444	6929268	4.79	27.87	9.07
04.328 Piimäjoen valuma-alue	3644009	6914667	4.79	27.87	9.07
04.329 Keikonjoen - Pumppuamon valuma-alue	3634331	6914191	4.79	27.87	9.07
04.331 Pielisjoen Suualue	3640883	6945824	4.79	27.87	9.07
04.332 Kuurnan - Jakokosken alue	3647332	6958980	4.79	27.86	9.07
04.333 Uilonpuron valuma-alue	3650533	6958326	4.75	27.78	8.93
04.334 Ukonpuron valuma-alue	3651898	6957967	4.75	27.78	8.93
04.335 Ohonpuron valuma-alue	3654843	6962204	4.75	27.78	8.93
04.336 Mellitsanpuron valuma-alue	3658048	6956030	4.75	27.78	8.93
04.337 Jukajoen valuma-alue	3657410	6954433	4.75	27.78	8.93
04.338 Papulanpuron valuma-alue	3653274	6954585	4.75	27.78	8.93
04.341 Alusveden alue	3655401	6963321	4.75	27.78	8.93
04.342 Kaltimon - Uimaharjun alue	3660067	6966714	4.73	27.75	8.87
04.343 Kuusojan valuma-alue	3656733	6964356	4.73	27.75	8.87
04.344 Louhiojan valuma-alue	3658772	6970882	4.73	27.74	8.87
04.345 Sirkanpuron valuma-alue	3663493	6975608	4.66	27.63	8.61
04.346 Alajoen valuma-alue	3665391	6982414	4.66	27.63	8.61
04.347 Koukkujoen valuma-alue	3667194	6980277	4.66	27.63	8.61
04.348 Vääräjoen valuma-alue	3661977	6965691	4.63	27.33	8.50
04.349 Palojoen valuma-alue	3661166	6963581	4.73	27.75	8.87
04.351 Taipaleenjoen alue	3618188	6947804	6.25	31.96	10.72
04.352 Viinijärven alue	3614364	6951421	6.25	31.78	10.72
04.353 Sysmänjoen valuma-alue	3612797	6949965	6.25	31.78	10.72
04.354 Sätösjoen valuma-alue	3609761	6958299	1.34	10.00	1.88
04.355 Sukkularjoen valuma-alue	3613503	6968045	1.34	10.00	1.88
04.356 Viinijoen valuma-alue	3617087	6969994	1.34	10.00	1.88
04.357 Rukkopuron valuma-alue	3620782	6962560	1.34	10.00	1.88
04.358 Reuhkapuron valuma-alue	3625759	6961566	1.34	10.00	1.88
04.359 Myllypuron valuma-alue	3625444	6951000	1.34	10.00	1.88

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
04.361 Iiksenjoen alue	3645369	6947769	4.79	27.86	9.07
04.362 Myllylammen valuma-alue	3659238	6932285	4.79	27.47	9.07
04.363 Reto-Ojan valuma-alue	3651923	6942762	4.79	27.47	9.07
04.371 Nivanjoen - Pieni-Onkamon alue	3648133	6926709	4.79	27.87	9.07
04.372 Suuri-Onkamon valuma-alue	3652475	6920578	3.36	17.13	6.85
04.373 Lotokanjoen alue	3651252	6925354	3.36	17.13	6.85
04.374 Ravanjoen valuma-alue	3656656	6926169	3.36	16.92	6.85
04.375 Särkijoen alue	3656656	6926169	3.36	16.92	6.85
04.376 Särkijärven valuma-alue	3658244	6921194	3.36	16.32	6.85
04.381 Piimäjoen alaosan alue	3648100	6915196	4.79	27.87	9.07
04.382 Miilunjoen valuma-alue	3656180	6907035	4.79	26.82	9.07
04.383 Piimäjoen yläosan valuma-alue	3656152	6906931	4.79	26.82	9.07
04.391 Pyhäjärven alue	3639598	6892830	6.25	31.96	10.72
04.392 ätäskän alue	3657821	6880597	1.21	7.87	1.41
04.393 Lepikonjoen valuma-alue	3655913	6888996	0.63	4.49	0.62
04.394 Juurikankanavan valuma-alue	3658728	6880907	0.63	4.49	0.62
04.395 Harkonjoen valuma-alue	3650517	6856654	1.21	7.87	1.41
04.396 Mustolanjoen valuma-alue	3652473	6870167	1.21	7.87	1.41
04.397 Nivunkijoen valuma-alue	3644752	6885850	1.21	7.87	1.41
04.398 Karjalanjoen valuma-alue	3642711	6887268	1.21	7.87	1.41
04.399 Törisevänjoen valuma-alue	3644743	6890359	1.21	7.87	1.41
04.411 Pielisen lähialue	3664170	6982344	4.66	27.63	8.61
04.412 Herajoen valuma-alue	3651086	6992530	1.79	18.59	2.09
04.413 Mellihtanjoen valuma-alue	3630468	7008387	1.79	18.59	2.09
04.414 Huutojoen - Härkinpuron valuma-alue	3622780	7010967	1.79	18.59	2.09
04.415 Vuokonjoen valuma-alue	3608563	7031684	1.79	18.59	2.09
04.416 Hiisjoen valuma-alue	3597909	7048592	1.79	18.59	2.09
04.417 Honkalanjoen valuma-alue	3613230	7047384	1.79	18.59	2.09
04.418 Siikajoen valuma-alue	3651636	7015573	1.79	18.59	2.09
04.419 Kelvänjoen valuma-alue	3652070	7005310	1.79	18.59	2.09
04.421 Riikonlammen alue	3651846	7026560	1.79	18.59	2.09
04.422 Lieksankosken alue	3652277	7029629	1.78	18.58	2.07
04.423 Pankajärven - Pudasjoen alue	3657306	7028731	1.78	18.33	2.07
04.424 Saarijoen - Tainiopuron valuma-alue	3651214	7031889	1.78	18.58	2.07
04.425 Kortepuron valuma-alue	3656258	7034301	1.44	15.29	1.56
04.426 Kokkojoen valuma-alue	3655273	7039992	1.72	17.92	1.95
04.427 Hanhijoen valuma-alue	3665646	7029605	1.72	17.92	1.95
04.428 Ulkkajoen valuma-alue	3662733	7030801	1.72	17.92	1.95
04.429 Sokojoen valuma-alue	3652968	7025681	1.70	17.89	2.00
04.431 Hämeenjärven alue	3654486	7044450	1.71	17.90	1.93
04.432 Jongunjoen alue	3649908	7054858	1.60	17.50	1.38
04.433 Talviaisjoen valuma-alue	3648447	7051497	1.49	16.98	1.09
04.434 Heinäjoen valuma-alue	3648379	7054900	1.60	17.50	1.38
04.435 Savijoen valuma-alue	3649766	7056567	1.60	17.50	1.38
04.436 Laklajoen valuma-alue	3649365	7058847	1.60	17.50	1.38
04.437 Häähnijoen valuma-alue	3650341	7054964	1.60	17.50	1.38
04.441 Jongunjoen alaosan alue	3645969	7063580	1.60	17.49	1.18
04.442 Jonkerin valuma-alue	3639933	7085718	1.25	16.47	0.01
04.443 Sarvijoen valuma-alue	3645907	7063649	1.60	17.44	1.18
04.444 Koivujoen valuma-alue	3643472	7066925	1.60	17.44	1.18
04.445 Suolajoen valuma-alue	3637656	7080847	1.59	17.41	0.97
04.446 Otrosjoen valuma-alue	3644142	7073876	1.60	17.44	1.18
04.447 Valamanjoen valuma-alue	3644552	7066028	1.60	17.44	1.18
04.451 Juuanjoen alaosan alue	3616866	7015818	1.79	18.59	2.09
04.452 Juuanjärven valuma-alue	3608363	7009323	1.56	17.25	1.64
04.453 Räksiinjoen valuma-alue	3614728	7016737	1.79	18.49	2.09
04.454 Vepsänjoen valuma-alue	3613420	7017946	1.79	18.49	2.09
04.461 Valtimonjoen alaosan alue	3597344	7050340	1.79	18.59	2.09

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
04.462 Haapajärven alue	3592617	7059135	1.78	18.54	1.97
04.463 Nuolijärven alue	3587078	7068640	1.78	17.63	1.35
04.464 Hiirenjoen valuma-alue	3589434	7060118	1.78	17.68	1.41
04.465 Koppelonjoen valuma-alue	3586771	7067171	1.78	17.68	1.41
04.466 Rumonjoen valuma-alue	3582996	7072994	1.77	17.55	1.18
04.467 Saarijoen valuma-alue	3578975	7080942	1.77	17.54	1.15
04.468 Verkkojoen valuma-alue	3582256	7075294	1.77	17.54	1.15
04.469 Myllyjoen - Valtimojärven valuma-alue	3593168	7061469	1.78	18.34	1.75
04.471 Ylikylän alue	3602452	7059280	1.79	18.59	2.09
04.472 Roukkajankosken alue	3603886	7062043	1.77	18.54	1.32
04.473 Saramon alue	3606574	7065360	1.77	18.51	1.31
04.474 Mäntyjoen valuma-alue	3609873	7073931	1.74	18.19	1.28
04.475 Mehtojoen valuma-alue	3609873	7073931	1.74	18.19	1.28
04.476 Palojoen alue	3609793	7072149	1.74	18.19	1.28
04.477 Mujejärven valuma-alue	3623577	7076222	1.60	16.27	1.16
04.478 Kuohatinjoen valuma-alue	3605784	7062253	1.77	18.51	1.31
04.481 Viensuonjoen alue	3638735	7026452	1.79	18.59	2.09
04.482 Viekijärven alue	3638771	7031839	1.74	18.35	1.98
04.483 Viekijoen alue	3632789	7042449	1.10	15.07	0.97
04.484 Iso-Pyörysen alue	3633939	7056100	1.10	15.00	0.97
04.485 Kusipuron valuma-alue	3629459	7045219	1.10	15.00	0.97
04.486 Syväjoen valuma-alue	3630126	7050104	1.10	15.00	0.97
04.487 Kaattojoen valuma-alue	3632591	7057728	1.10	14.95	0.95
04.488 Kaivospuron valuma-alue	3632508	7048427	1.10	15.00	0.97
04.489 Ruosmanjoen valuma-alue	3631816	7043765	1.10	15.00	0.97
04.491 Neitijärven alue	3674098	7031387	1.66	17.80	1.83
04.492 Ruunaanjärven alue	3671835	7040732	1.59	17.66	1.69
04.493 Palojoen valuma-alue	3685447	7036234	1.59	17.26	1.52
04.494 Särkkäjoen valuma-alue	3683972	7033679	1.59	17.58	1.64
04.495 Suurjoen valuma-alue	3683250	7033117	1.59	17.58	1.64
04.496 Neitijoen valuma-alue	3677677	7034238	1.59	17.66	1.69
04.497 Murrojoen valuma-alue	3674353	7031825	1.66	17.80	1.83
04.511 Onkiveden lähialue	3510401	7013113	1.99	14.93	1.19
04.512 Nerkoönjärven alue	3511303	7040658	1.99	13.31	0.80
04.513 Myllyjoen valuma-alue	3510901	7031235	1.99	13.31	0.80
04.514 Koivujoen valuma-alue	3511570	7032936	1.99	13.31	0.80
04.515 Hanhijoen valuma-alue	3510189	7038486	1.99	13.31	0.80
04.516 Kirmanjoen valuma-alue	3515684	7039170	1.86	12.75	0.69
04.517 Mätäsjoen valuma-alue	3516176	7037066	1.86	12.75	0.69
04.518 Suurijoen valuma-alue	3519898	7032273	1.99	13.31	0.80
04.519 Kirjopuron valuma-alue	3520855	7014136	1.99	13.26	0.79
04.521 Poroveden lähialue	3511152	7045565	1.86	12.75	0.69
04.522 Haapajärven alue	3501179	7052202	1.63	12.18	0.51
04.523 Kiuruveden alue	3494512	7055423	1.37	10.64	0.36
04.524 Porosuoinkanavan valuma-alue	3504935	7049023	1.63	12.18	0.51
04.525 Ruotaanpuron valuma-alue	3502438	7044635	1.37	10.64	0.36
04.526 Haukijoen valuma-alue	3500692	7043303	1.37	10.64	0.36
04.527 Kourupuron valuma-alue	3490591	7051217	1.35	10.36	0.35
04.528 Ruutanapuron valuma-alue	3487436	7053551	1.35	10.36	0.35
04.529 Joutsenjoen valuma-alue	3502012	7052975	1.63	12.18	0.51
04.531 Iso-Iin lähialue	3508277	7054213	1.63	12.18	0.51
04.532 Vieremänjoen - Murennusjoen alue	3505130	7065303	1.27	10.90	0.31
04.533 Kaarakkalanjoen valuma-alue	3508129	7055664	1.27	10.90	0.31
04.534 Karankapuron valuma-alue	3502464	7068516	1.23	10.67	0.28
04.535 Kotvakkajoen valuma-alue	3497625	7077026	1.23	10.67	0.28
04.536 Kauppilanjoen alue	3508184	7062267	1.27	10.90	0.31
04.537 Vuorisjoen alue	3508490	7064323	1.27	10.90	0.31
04.538 Teerijoen valuma-alue	3506129	7077442	0.91	8.00	0.15

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
04.539 Riikinjoen valuma-alue	3508410	7061979	1.27	10.90	0.31
04.541 Salahminjärven lähialue	3496879	7077976	1.23	10.67	0.28
04.542 Luvejoen alue	3494072	7085570	1.04	9.45	0.25
04.543 Luvejoen yläosan valuma-alue	3487743	7098241	1.04	9.24	0.25
04.544 Kulvepuron valuma-alue	3494727	7079743	1.23	10.58	0.28
04.545 Makkolanpuron valuma-alue	3487657	7098241	1.04	9.24	0.25
04.546 Rotimojoen alue	3492940	7088093	1.04	9.24	0.25
04.547 Petäjäjoen valuma-alue	3496530	7097731	0.80	6.32	0.21
04.548 Rahajoen valuma-alue	3494347	7097119	0.80	6.32	0.21
04.549 Marttisenjoen valuma-alue	3494973	7086240	1.04	9.45	0.25
04.551 Hautajärven - Kilpijärven alue	3484537	7057031	1.35	10.36	0.35
04.552 Rytkenjärven alue	3480409	7054382	1.35	10.28	0.31
04.553 Savijärven - Aittojärven alue	3479479	7045178	1.31	10.00	0.15
04.554 Sulkavanjärven valuma-alue	3483927	7038458	1.15	9.16	0.01
04.555 Lähdejoen valuma-alue	3478881	7041800	1.31	9.97	0.14
04.556 Niemisjärven alue	3477404	7056543	1.35	10.19	0.28
04.557 Vaaksjoen valuma-alue	3473874	7060706	1.35	9.82	0.19
04.561 Koskenjoen alaosan alue	3481443	7062060	1.35	10.36	0.35
04.562 Osmanginjärven - Jylängönjoen alue	3473848	7068407	1.35	10.33	0.35
04.563 Näläntöjärven alue	-----	-----	1.35	10.33	0.35
04.564 Rikkajoen valuma-alue	3472045	7081604	1.20	9.64	0.29
04.565 Korpjoen valuma-alue	3470992	7071014	1.32	10.20	0.34
04.566 Lahnajoen valuma-alue	3470107	7073316	1.32	10.20	0.34
04.571 Luupujoen alaosan alue	3491514	7054893	1.37	10.64	0.36
04.572 Luupuveden alue	3491047	7064529	1.37	10.58	0.36
04.573 Välijoen - Suojoen valuma-alue	3486066	7067984	1.28	9.99	0.34
04.574 Välijärven - Yläjärven alue	-----	-----	1.28	9.99	0.34
04.575 Suojoen valuma-alue	3490196	7070741	1.09	8.68	0.29
04.576 Saarispuron valuma-alue	3491805	7062993	1.37	10.58	0.36
04.581 Kilpijärven - Hernejärven alue	3509827	7050490	1.63	12.18	0.51
04.582 Matkusjoen alaosan alue	3523880	7052808	1.35	10.96	0.33
04.583 Matkusjoen yläosan alue	3521071	7066598	1.30	10.79	0.30
04.584 Sukevanjärven alue	3520895	7084225	1.29	10.48	0.27
04.585 Raudanjoen valuma-alue	3520318	7086716	1.29	10.25	0.26
04.586 Talasjoen valuma-alue	3517757	7089653	1.29	10.25	0.26
04.587 Akonjoen valuma-alue	3521875	7084323	1.29	10.01	0.24
04.588 Iso-Paasosen valuma-alue	3525922	7066629	1.30	10.57	0.28
04.589 Varpasjoen valuma-alue	3524901	7046887	1.35	10.96	0.33
04.591 Naarvanjoen alaosan alue	3518434	7011574	1.99	13.31	0.80
04.592 Ala-Pitkän alue	3526719	7012979	1.99	13.06	0.72
04.593 Pyöreisen alue	3534776	7016419	1.99	12.73	0.66
04.594 Luhinjoen valuma-alue	3528710	7016255	1.99	12.89	0.68
04.595 Torkonjoen valuma-alue	3533100	7015406	1.99	12.81	0.67
04.596 Leväpuron valuma-alue	3535388	7016222	1.99	12.38	0.57
04.611 Juurusveden lähialue	3542922	6977299	3.32	19.68	2.40
04.612 Karjalankosken alue	3566167	6994239	1.55	15.08	0.88
04.613 Säyneenjoen valuma-alue	3537678	6991321	0.33	4.68	0.12
04.614 Ventojoen valuma-alue	3542202	7003558	1.55	15.08	0.88
04.615 Kauppienjoen valuma-alue	3545080	7002225	1.55	15.08	0.88
04.616 Suuri-Pieksän alue	3547475	6998990	1.50	14.40	0.82
04.617 Ylä-Pieksän valuma-alue	3553816	6998325	0.28	10.57	0.17
04.618 Kuikkasjoen valuma-alue	3568921	6989596	1.55	15.08	0.88
04.619 Navasjoen valuma-alue	3563839	6987986	1.55	15.08	0.88
04.621 Vuotjärven lähialue	3567933	6996795	1.54	15.06	0.86
04.622 Ala-Siikajärven alue	3571347	7010063	1.25	14.97	0.48
04.623 Taatonjärven valuma-alue	3561298	7006128	0.33	11.61	0.03
04.624 Ylä-Siikajärven valuma-alue	3567734	7016895	0.88	14.29	0.21
04.625 Ryöpänjoen valuma-alue	3572994	7011694	0.88	14.29	0.21

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
04.626 Virvujoen valuma-alue	3573360	7007836	1.25	14.97	0.48
04.627 Petäjäjoen valuma-alue	3574302	7005332	1.25	14.97	0.48
04.628 Allovenjoen valuma-alue	3574813	7003573	1.15	14.69	0.37
04.629 Heinäjoen valuma-alue	3574542	7001102	1.02	14.47	0.27
04.631 Syvärin lähialue	3564496	7011849	1.25	14.97	0.48
04.632 Pappilanjoen valuma-alue	3555568	7011879	0.97	12.50	0.17
04.633 Ruokosjoen valuma-alue	3547891	7026402	0.97	12.50	0.17
04.634 Urimojoen valuma-alue	3544738	7027697	0.97	12.50	0.17
04.635 Syvärinjoen valuma-alue	3541422	7037129	0.97	12.50	0.17
04.636 Säyneenpuron valuma-alue	3550375	7028027	0.97	12.50	0.17
04.637 Kotipuron valuma-alue	3552806	7025638	0.97	12.50	0.17
04.638 Tahvanaisenpuron valuma-alue	3553793	7024575	0.97	12.50	0.17
04.639 Nurmesjoen valuma-alue	3559293	7020497	0.97	12.50	0.17
04.641 Korpisen alue	3544680	7034833	0.97	12.50	0.17
04.642 Sälevän - Nurmijoen alue	3545218	7046700	0.91	12.33	0.16
04.643 Kiltuanjärven alue	3540041	7075387	0.83	11.16	0.04
04.644 Laakajärven alue	3540935	7081957	0.64	10.20	0.02
04.645 Kivijoen valuma-alue	3545711	7089913	0.50	8.01	0.00
04.646 Sopenjoen valuma-alue	3546329	7089848	0.50	8.01	0.00
04.647 Suuri-Petäisen valuma-alue	3553461	7076946	0.50	8.01	0.00
04.648 Keinosenjoen valuma-alue	3548467	7070151	0.47	9.37	0.01
04.649 Luomajoen valuma-alue	3540843	7059094	0.85	11.56	0.06
04.651 Siilinjoen - Sulkavanjärven alue	3534410	6996742	1.19	13.09	0.61
04.652 Pöljänjoen valuma-alue	3533900	7001310	0.86	12.04	0.37
04.653 Koivusenjoen valuma-alue	3535203	7002499	0.86	12.04	0.37
04.661 Tiilikanjoen alaosan alue	3551258	7038007	0.91	12.33	0.16
04.662 älanteen alue	3555875	7040481	0.89	12.27	0.15
04.663 Tiilikanjoen yläosan alue	3553810	7055800	0.68	11.36	0.11
04.664 Tiilikan alue	3565910	7058641	0.67	11.28	0.10
04.665 Itkonjoen valuma-alue	3565104	7061474	0.49	10.23	0.07
04.666 Tervapuron valuma-alue	3552046	7051417	0.69	11.37	0.11
04.667 Kervisipuron valuma-alue	3553386	7055874	0.68	11.36	0.11
04.671 Keyritynjoen alaosan alue	3573342	7020025	0.88	14.29	0.21
04.672 Keyritynjoen keskiosan alue	3572939	7026501	0.88	14.25	0.21
04.673 Keyrityn alue	3569002	7030573	0.88	14.24	0.20
04.674 Keyritynjoen yläosan alue	3563200	7044383	0.85	13.19	0.18
04.675 Ylä-Keyrityn valuma-alue	3576786	7053656	0.84	12.24	0.16
04.676 Karipuron valuma-alue	3562311	7044966	0.85	13.19	0.18
04.677 Hyttipuron valuma-alue	3568188	7045655	0.85	13.02	0.18
04.678 Palojoen valuma-alue	3571711	7045565	0.85	13.02	0.18
04.679 Hankajoen valuma-alue	3571084	7030407	0.88	14.24	0.20
04.681 Ala-Luostan alue	3573379	7019964	1.25	14.97	0.48
04.682 Luostanjoen alue	3575786	7020602	1.19	14.41	0.41
04.683 Ylä-Luostan alue	3583332	7032032	1.19	14.26	0.41
04.684 Kaitoon - Palojoen valuma-alue	3585730	7032707	1.15	13.77	0.27
04.685 Petäisjoen valuma-alue	3582735	7029522	1.19	14.26	0.41
04.686 Pohjanlammen valuma-alue	3580693	7016885	1.19	14.41	0.41
04.691 Riistaveden lähialue	3557499	6979915	1.55	15.08	0.88
04.692 Leppätaipaleenjoen - Viianjoen valuma-alue	3562249	6976458	0.44	10.81	0.07
04.693 Myllyjoen valuma-alue	3565096	6973349	0.44	10.81	0.07
04.694 Honkajoen valuma-alue	3565057	6973282	0.44	10.81	0.07
04.695 Saraveden valuma-alue	3556372	6973258	0.44	10.74	0.07
04.711 Juojärven lähialue	3583702	6940869	4.87	24.74	4.22
04.712 Honkajoen valuma-alue	3577768	6956193	1.89	14.04	1.84
04.713 Lahnasjoen valuma-alue	3575015	6957932	1.89	14.04	1.84
04.714 Toppuranjoen valuma-alue	3572522	6963737	1.89	14.04	1.84
04.715 Hietajärven valuma-alue	3577472	6967072	1.89	14.04	1.84
04.721 Rikkaveden lähialue	3586696	6964592	1.89	14.04	1.84

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
04.722 Liukonjoen valuma-alue	3586259	6969339	0.82	10.29	0.89
04.723 Leväjoen valuma-alue	3583368	6975531	0.82	10.29	0.89
04.724 Kylmäpuron valuma-alue	3588297	6978730	0.82	10.29	0.89
04.725 Mietunlammen valuma-alue	3594269	6970061	0.82	10.29	0.89
04.726 Rikkajoen - Lietukkajoen valuma-alue	3591294	6964973	0.82	10.29	0.89
04.727 Usinjoen valuma-alue	3588849	6961740	0.82	10.29	0.89
04.731 Kaavinjärven lähialue	3583244	6977149	0.82	10.29	0.89
04.732 Riihijoen valuma-alue	3580829	6976135	0.65	9.17	0.74
04.733 Kuukkelinjoen valuma-alue	3574958	6981011	0.65	9.17	0.74
04.734 Pitkäjoen valuma-alue	3572087	6983361	0.65	9.17	0.74
04.735 Kotajärven valuma-alue	3574275	6987327	0.65	9.17	0.74
04.736 Kalajoen valuma-alue	3577111	6985331	0.65	9.17	0.74
04.741 Retusen - Saarijärven alue	3584117	6981815	0.65	9.17	0.74
04.742 Vaikonjoen alaosan alue	3585722	6992729	0.55	8.07	0.65
04.743 Pohjoisjoen valuma-alue	3580486	6990903	0.56	8.25	0.66
04.744 Jurvasjoen valuma-alue	3585577	6994642	0.54	8.03	0.63
04.745 Mäntyjoen valuma-alue	3588108	6994423	0.54	8.02	0.62
04.746 Hietajoen valuma-alue	3592673	7001893	0.54	8.01	0.61
04.747 Pirttijoien valuma-alue	3593123	7001489	0.54	8.01	0.61
04.748 Saarvanjoen valuma-alue	3593981	6996735	0.54	8.02	0.62
04.749 Laitispuron - Kotkanpuron valuma-alue	3589955	6994695	0.54	8.02	0.62
04.751 Vaikonjoen yläosan alue	3595956	7007594	0.53	7.86	0.54
04.752 Vaikkojärven valuma-alue	3593320	7018014	0.52	7.69	0.49
04.761 Kajojärven lähialue	3595880	7006863	0.53	7.86	0.54
04.762 Polvijärven valuma-alue	3598759	7005438	0.18	6.04	0.28
04.763 Kuusjoen valuma-alue	3601383	7001564	0.18	6.04	0.28
04.771 Sivakkajärven alue	3588406	6988334	0.55	8.20	0.65
04.772 Louhen valuma-alue	3594621	6986339	0.31	5.69	0.42
04.781 Rauvanjärven lähialue	3588581	6977930	0.82	10.29	0.89
04.782 Syrjäjoen valuma-alue	3594067	6980013	0.36	6.66	0.44
04.783 Suurijoen valuma-alue	3596020	6975560	0.36	6.66	0.44
04.791 Somerjärven alue	3604010	6937370	1.89	14.04	1.84
04.792 Suurijärven valuma-alue	3605296	6935101	1.89	14.04	1.84
04.81 Höytiäisen Kanavan alue	3637037	6948975	4.79	27.87	9.07
04.821 Höytiäisen lähialue	3622484	6979636	4.79	27.87	9.07
04.822 Viitapuron valuma-alue	3624062	6981230	1.41	12.65	0.49
04.823 Räsälänkanavan valuma-alue	3629340	6985378	1.41	12.65	0.49
04.824 Virstanpuron valuma-alue	3627275	6991084	1.41	12.65	0.49
04.825 Riihipuron - Saksanhovinpuron valuma-alue	3626261	6996567	1.41	12.65	0.49
04.826 Suopolinjoen valuma-alue	3633176	6987611	1.41	12.65	0.49
04.827 Kaivopuron valuma-alue	3633685	6986859	1.41	12.65	0.49
04.831 Rauanjoen alaosan alue	3624331	6981081	1.41	12.65	0.49
04.832 Rauanjoen keskiosan alue	3619769	6991048	1.41	12.62	0.49
04.833 Rauanjärven valuma-alue	3618269	6999238	1.41	12.57	0.49
04.834 Aisusjoen valuma-alue	3619769	6991048	1.41	12.62	0.49
04.841 Kiskonjoen alaosan alue	-----	-----	1.41	12.65	0.49
04.842 Kiskonjoen yläosan alue	3610168	6989902	1.41	12.02	0.49
04.843 Larinpuron - Multapuron valuma-alue	3617424	6985378	1.41	12.02	0.49
04.844 Moskuunpuron valuma-alue	3607995	6991289	1.41	11.63	0.49
04.845 Toivalanpuron valuma-alue	3610227	6989804	1.41	12.02	0.49
04.846 Lipasjoen valuma-alue	3615943	6987317	1.41	12.02	0.49
04.847 Nisänkanavan valuma-alue	3618687	6984294	1.41	12.02	0.49
04.851 Kuhnustanjoen alaosan alue	3626588	6997442	1.41	12.65	0.49
04.852 Kuhnustanjärven alue	3625743	7001663	1.41	12.10	0.49
04.853 Härkinpuron valuma-alue	3626771	7002398	0.78	9.61	0.04
04.861 Tuopanjoen alaosan alue	3629217	6995200	1.41	12.65	0.49
04.862 Tuopanjärven alue	3633803	6995624	1.41	12.37	0.49
04.863 Peukalojoen valuma-alue	3634328	6997008	1.18	10.21	0.23

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
04.871 Venejoen alaosan alue	3639751	6978193	1.41	12.65	0.49
04.872 Venejärven alue	3642401	6984255	1.41	12.37	0.49
04.873 Heinäjoen valuma-alue	3645590	6985702	1.35	11.88	0.41
04.874 Heikinlamminpuron valuma-alue	3642569	6984238	1.41	12.37	0.49
04.875 Kalliojoen valuma-alue	3640879	6981009	1.41	12.37	0.49
04.911 Jäsyesjärven lähialue	3664556	6976998	4.66	27.63	8.61
04.912 Pamilon - Palojärven alue	3674909	6970946	4.55	27.35	8.17
04.913 Ala-Koitaajoen valuma-alue	3666770	6978925	4.66	27.63	8.61
04.914 Latvanjoen valuma-alue	3678909	6965452	4.55	27.35	8.17
04.921 Mekrijärven alue	3689005	6968128	4.34	26.69	5.46
04.922 Nuorajärven alue	3704943	6967918	4.34	26.65	5.46
04.923 Kelsimänjoen valuma-alue	3702659	6973176	4.34	26.65	5.46
04.924 Mustajoen valuma-alue	3715136	6963172	4.26	25.94	5.09
04.925 Myllyjoen valuma-alue	3716014	6960898	4.26	25.94	5.09
04.926 Ilomantsinjärven valuma-alue	3700449	6961043	4.34	24.61	4.95
04.931 Möhkön alue	3719990	6955737	4.26	25.94	5.09
04.932 Koitaajoen yläosan alue	3734665	6966053	4.26	25.70	4.20
04.933 Ilajanjärven alue	3734479	6966284	4.26	25.55	4.20
04.934 Suojoen valuma-alue	3724038	6973720	4.20	23.45	3.55
04.935 Niemijoen valuma-alue	3726846	6984781	4.26	25.54	4.14
04.936 Alajoen valuma-alue	3725206	6987754	4.26	25.54	4.14
04.941 Koitereen lähialue	3685319	6977369	4.27	26.46	4.62
04.942 Erkanpuron valuma-alue	3682389	6986116	1.99	17.77	0.30
04.943 Haukijoen valuma-alue	3680801	6987230	1.99	17.77	0.30
04.944 Kuorajoen valuma-alue	3682842	6993106	1.99	17.77	0.30
04.945 Hiienjoen valuma-alue	3685896	6998689	1.99	17.77	0.30
04.946 Nälmänjoen valuma-alue	3688725	7000453	1.99	17.77	0.30
04.947 Vänskänjärven valuma-alue	3695849	6999705	1.99	17.77	0.30
04.948 Lapiopuron valuma-alue	3695646	6996422	1.99	17.77	0.30
04.951 Lutinjoen alue	3695159	7001587	1.99	17.77	0.30
04.952 Naarvanjoen alue	3699459	7007870	1.99	17.70	0.30
04.953 Haapajoen alue	3704029	7005167	1.95	17.44	0.23
04.954 Pieni-Kivijärven valuma-alue	3703148	7007254	1.93	17.41	0.20
04.955 Kivijoen valuma-alue	3709418	7007972	1.93	17.41	0.20
04.956 Petäjäjoen valuma-alue	3707009	7006129	1.93	17.41	0.20
04.961 Suomunjoen alue	3694159	7002041	1.99	17.77	0.30
04.962 Suomunjärven alue	3691729	7009516	1.99	17.57	0.28
04.963 Mäntyjoen valuma-alue	3689439	7011888	1.13	12.99	0.04
04.971 Tohlinjoen alue	3699013	7008367	1.99	17.70	0.30
04.972 Ukonjoen - Pitkäjärven valuma-alue	3694839	7012712	1.99	17.29	0.30
04.973 Palkinjoen valuma-alue	3694849	7012624	1.99	17.29	0.30
04.981 Syväysjoen alue	3695020	6985198	1.99	17.77	0.30
04.982 Pirttijärven - Harkkojärven alue	3700727	6984923	1.84	17.19	0.15
04.983 Jorhonjoen valuma-alue	3705792	6989761	1.33	13.40	0.02
04.984 Hanhijoen valuma-alue	3704838	6992752	1.33	13.40	0.02
04.985 Aittosenjoen valuma-alue	3705758	6990594	1.33	13.40	0.02
04.991 Melasenjärven alue	3714789	6944658	4.20	25.50	4.88
04.992 Oskajoen valuma-alue	3712643	6940989	3.98	24.49	3.78
05.001 Mustajoen alue	3594444	6745527	100.00	100.00	100.00
05.002 Kärkjärven valuma-alue	3588139	6752494	100.00	92.36	100.00
05.003 Saimaan Kanavan alue	3594765	6745600	100.00	100.00	100.00
06.011 Alajoen alaosan alue	3590103	6737519	100.00	100.00	100.00
06.012 Alajoen keskiosan alue	3566110	6753748	100.00	97.71	100.00
06.013 Alajoen yläosan valuma-alue	3560040	6758899	98.94	97.40	97.74
06.014 Selkämäenojan valuma-alue	3566110	6753748	100.00	97.71	100.00
06.021 Rakkolanjoen alaosan alue	3581428	6744724	100.00	97.71	100.00
06.022 Rakkolanjoen yläosan valuma-alue	3570941	6756131	100.00	94.12	100.00
07.001 Tervajoen alaosan alue	3582658	6731056	100.00	100.00	100.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
07.002 Purajoen valuma-alue	3560886	6750642	92.33	94.84	58.70
07.003 Luhdanojan valuma-alue	3561942	6749314	92.33	94.84	58.70
08.001 Pukaluksen - Lahnajärven alue	3571469	6724292	100.00	100.00	100.00
08.002 Koskenjoen - Kieronjoen alue	3555580	6743123	79.44	93.10	81.88
08.003 Korppisen alue	3556771	6747969	79.44	93.10	81.88
08.004 Tittaran valuma-alue	3556319	6757144	71.62	89.98	75.02
08.005 Läntisen Vilajoen valuma-alue	3555557	6743067	79.44	93.10	81.88
08.006 Pentinjoen valuma-alue	3555520	6746756	79.44	93.10	81.88
08.007 Myllyojan valuma-alue	3557086	6742278	79.44	93.10	81.88
09.001 Urpalanjoen alaosan alue	3555371	6712884	100.00	100.00	100.00
09.002 Suurijärven - Pitkäjärven alue	3551269	6732927	77.14	82.61	85.68
09.003 Urpalanjoen yläosan alue	3541836	6741277	52.54	78.33	18.41
09.004 Ravinsaaran valuma-alue	3549093	6728804	100.00	96.26	100.00
09.005 Saarenpuron valuma-alue	3537431	6749619	51.93	77.97	17.05
09.006 Suuri-Urpalon valuma-alue	3539936	6757948	51.93	77.97	17.05
09.007 Ihaksenlanjoen valuma-alue	3546479	6739895	52.54	78.33	18.41
10.001 Vaalimaanjoen alaosan alue	3547034	6716294	100.00	100.00	100.00
10.002 Vaalimaanjoen keskiosan alue	3542843	6730069	86.46	86.53	69.85
10.003 Vaalimaanjoen yläosan valuma-alue	3534377	6740626	86.46	84.93	69.85
10.004 Vuolteenojan valuma-alue	3534377	6740626	86.46	84.93	69.85
10.005 Hauhiansaaren valuma-alue	3538610	6732713	86.46	84.93	69.85
11.001 Vironjoen Suualue	3539579	6718895	100.00	100.00	100.00
11.002 Vironjoen alaosan alue	3534798	6723412	99.07	99.45	95.70
11.003 Vironjoen keskiosan alue	3532141	6729394	98.81	99.13	93.89
11.004 Vironjoen yläosan valuma-alue	3525731	6740226	96.74	96.27	79.50
11.005 Saarasjärvenojan valuma-alue	3537462	6719795	100.00	100.00	100.00
11.006 Onkamaanjoen valuma-alue	3534072	6724022	99.07	99.45	95.70
11.007 Ounionjoen valuma-alue	3525816	6740225	96.74	96.27	79.50
12.001 Vehkaojan alaosan alue	3510429	6719365	100.00	100.00	100.00
12.002 Vehkaojan keskiosan alue	3511739	6724757	89.65	97.46	78.07
12.003 Piutulanjoen valuma-alue	3515671	6731972	78.11	92.19	55.70
12.004 Pöyliönjoen valuma-alue	3510592	6720163	89.65	97.46	78.07
12.005 Kannusjärven valuma-alue	3511408	6726117	85.59	95.35	69.74
12.006 Mustajoen valuma-alue	3515710	6731964	78.11	92.19	55.70
12.007 Mäntjoen valuma-alue	3512032	6722677	89.65	97.46	78.07
12.008 Lelunjoen valuma-alue	3511781	6719285	89.65	97.46	78.07
13.001 Summajoen alaosan alue	3505335	6715492	100.00	100.00	100.00
13.002 Summajoen keskiosan alue	3503025	6728914	94.50	93.82	67.89
13.003 Summajoen yläosan valuma-alue	3509068	6746428	77.08	83.69	16.67
13.004 Suurojan valuma-alue	3505563	6721782	100.00	95.19	100.00
13.005 Sippolanjoen alue	3502947	6728934	94.50	93.82	67.89
13.006 Pekin valuma-alue	3500234	6732508	94.50	88.08	67.89
13.007 Kosjärven valuma-alue	3500298	6735169	94.50	88.08	67.89
14.111 Kymijoen Suuhaarojen alue	3494393	6711196	100.00	100.00	100.00
14.112 Anjalan Vl:N alue	3490066	6732115	99.48	99.65	98.49
14.113 Myllykosken Vl:N alue	3487727	6739685	99.48	99.64	98.49
14.114 Keltin Vl:N alue	3479228	6751650	99.48	99.62	98.49
14.115 Kuusankosken Vl:N alue	3481208	6755162	99.48	99.60	98.49
14.116 Tallusjoen valuma-alue	3476362	6722042	90.43	94.06	73.57
14.117 Joutsenjoen valuma-alue	3486612	6729371	99.63	99.75	98.95
14.118 Myllypuron valuma-alue	3485568	6746868	99.48	99.62	98.49
14.119 Sorsajoen valuma-alue	3489959	6737807	99.48	99.64	98.49
14.121 Pyhäjärven lähialue	3478387	6758861	99.42	99.56	98.29
14.122 Mankalan Arrajärven alue	3460507	6757698	96.56	97.34	95.97
14.123 Urajärven valuma-alue	3469099	6759482	96.56	97.34	95.97
14.124 Valkjärven valuma-alue	3457575	6759442	96.56	96.73	95.97
14.125 Heikkolanjoen valuma-alue	3461634	6759882	96.56	97.34	95.97
14.126 Musta-Ruhmaksen valuma-alue	3464893	6770511	96.56	97.34	95.97

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
14.131 Konniveden lähialue	3456064	6774783	96.56	96.73	95.97
14.132 Tamppilammen valuma-alue	3450035	6782005	74.70	92.92	88.79
14.133 Kotajärven valuma-alue	3451467	6794070	74.70	92.92	88.79
14.134 Pato-Ojan valuma-alue	3458232	6777692	74.70	92.92	88.79
14.141 Ruotsalaisen lähialue	3448132	6788089	74.70	92.92	88.79
14.142 Myllyojan valuma-alue	3444844	6784026	49.07	86.74	77.79
14.143 Hanjoen valuma-alue	3440172	6786683	49.07	86.74	77.79
14.144 Paljärven valuma-alue	3435407	6791521	49.07	86.74	77.79
14.145 Pyhäjoen valuma-alue	3431448	6795578	49.07	86.74	77.79
14.146 Rumpinojan valuma-alue	3429369	6798855	49.07	86.74	77.79
14.147 Lauhjoen valuma-alue	3438470	6801582	49.07	86.74	77.79
14.151 Teutjärven alue	3471798	6718295	90.00	93.91	72.79
14.152 Teutjärven keskiosan alue	3472981	6721743	88.94	93.24	70.95
14.153 Hongistonjoen valuma-alue	3471341	6734849	88.94	93.09	70.95
14.154 Routjoen valuma-alue	3471288	6722096	88.94	93.24	70.95
14.161 Sylvöjärven alue	3450136	6762777	82.76	86.67	60.66
14.162 Ruuhijärven - Salajärven alue	3446322	6765885	76.69	83.65	49.24
14.163 Iso-Kukkasen - Kärkjärven alue	3443429	6764219	34.28	64.24	9.42
14.164 Kymijärven valuma-alue	3437708	6762452	12.75	45.19	1.47
14.165 Seestanjoen valuma-alue	3442533	6769566	34.28	64.24	9.42
14.166 Mustijoen valuma-alue	3444266	6770371	34.28	64.24	9.42
14.167 Lassinjoen valuma-alue	3447064	6771026	50.72	74.69	21.82
14.168 Halkokorvenjoen valuma-alue	3447867	6764596	76.69	83.65	49.24
14.171 Ala-Rievelin alue	3451628	6794366	74.70	92.92	88.79
14.172 Ylä-Rievelin - Enonveden alue	3478879	6810003	43.12	74.35	32.93
14.173 Tuusjärven valuma-alue	3455084	6800158	43.12	74.35	32.93
14.174 Pajujärvien valuma-alue	3455793	6801467	43.12	74.35	32.93
14.175 Seppälänjoen valuma-alue	3461998	6806869	41.57	72.63	31.55
14.176 Pitkälänjoen - Virman valuma-alue	3470542	6811860	3.48	14.28	2.16
14.177 Vehkajoen valuma-alue	3474874	6801248	3.48	14.28	2.16
14.178 Karjolanjoen - Kousanjärven valuma-alue	3469173	6805221	3.48	14.28	2.16
14.179 Imjärven valuma-alue	3457531	6799119	43.12	74.35	32.93
14.181 Lappalanjärven alue	3482181	6758385	99.42	99.56	98.29
14.182 Rapojärven alue	3489966	6754765	96.70	95.91	90.23
14.183 Immasenjärven - Ruokojärven alue	3503250	6759063	88.46	88.81	68.09
14.184 Pasinjoen - Hangasjärven valuma-alue	3501975	6759362	88.46	88.81	68.09
14.185 Veitojan valuma-alue	3510322	6760577	84.75	87.93	63.13
14.186 Hujajärven - Konnikkajoen valuma-alue	3512267	6761605	83.70	87.31	61.49
14.187 Saunajoen valuma-alue	3511903	6760169	84.75	87.93	63.13
14.191 Touhtiaisen - Ala-Kivijärven alue	3513900	6761801	83.70	87.31	61.49
14.192 Kivijärven alue	3529785	6763266	28.43	65.21	10.17
14.193 Kortonjoen valuma-alue	3517306	6765976	62.34	80.98	37.58
14.194 Matalajärven valuma-alue	3519776	6769232	62.34	80.98	37.58
14.195 Avarajoen valuma-alue	3535019	6774781	4.36	16.96	1.66
14.196 Taudinjoen valuma-alue	3538495	6775601	4.36	16.96	1.66
14.197 Hannanjoen valuma-alue	3543151	6773408	0.88	7.51	0.36
14.198 Hakulinjoen valuma-alue	3549772	6769465	2.06	10.89	0.81
14.199 Naistinjoen - Hiijärven valuma-alue	3521611	6764168	50.26	77.54	25.75
14.211 Asikkalanselän lähialue	3424653	6798789	49.07	86.74	77.79
14.212 Urajärven valuma-alue	3432537	6789288	46.99	84.36	24.44
14.221 Päijänteiden lähialue	3422784	6802019	46.99	84.36	24.44
14.222 äiniönjoen valuma-alue	3414893	6794956	29.06	62.86	0.82
14.223 Heinjoen valuma-alue	3410342	6802306	29.06	62.86	0.82
14.224 Alainen-Karkjärven valuma-alue	3402605	6829012	29.06	62.86	0.82
14.225 Iso-Pihlajajärven valuma-alue	3413165	6842699	29.06	62.86	0.82
14.226 Kurujoen - Nytkymenjoen valuma-alue	3404419	6856992	29.06	62.86	0.82
14.227 Tammijärven - Hauhajärven valuma-alue	3435019	6859587	29.06	62.86	0.82
14.228 Pianakkaojan valuma-alue	3435186	6831013	29.06	62.86	0.82

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
14.229 Lintulanjoen valuma-alue	3430259	6816151	29.06	62.86	0.82
14.231 Ristiselän - Murtoselän alue	3430441	6877276	29.06	62.86	0.82
14.232 Köhniönjärven valuma-alue	3433961	6903011	25.01	57.68	0.11
14.233 Ilmojärvien valuma-alue	3439275	6892216	25.01	57.68	0.11
14.234 Tervaojan valuma-alue	3442700	6881582	25.01	57.68	0.11
14.235 Vihijärven valuma-alue	3444434	6879985	25.01	57.68	0.11
14.236 Rutajoen valuma-alue	3445856	6876624	25.01	57.68	0.11
14.237 Haapajoen valuma-alue	3445794	6875852	25.01	57.68	0.11
14.238 Ravionojan valuma-alue	3440431	6879318	25.01	57.68	0.11
14.239 Tyystijoen valuma-alue	3437848	6872323	25.01	57.68	0.11
14.241 Vesijärven lähialue (Bif.)	3421438	6786224	46.99	84.36	24.44
14.242 Paimelan Myllyojan valuma-alue	3426096	6777446	6.92	15.22	2.78
14.243 Haritunjoen valuma-alue	3427066	6773149	6.92	15.22	2.78
14.244 Kotojärven valuma-alue (Bif.)	3417953	6772521	6.92	15.22	2.78
14.245 Kiikunojan valuma-alue	3415971	6772272	6.92	15.22	2.78
14.246 Hammonjoen valuma-alue	3411359	6774588	6.92	15.22	2.78
14.247 Matjärven valuma-alue	3409836	6776180	6.92	15.22	2.78
14.248 Häränsilmänojan valuma-alue	3417294	6785770	6.92	15.22	2.78
14.251 Padasjoen alue	3409085	6806524	29.06	62.86	0.82
14.252 Miestämän - Vesijaon alue (Teor.)	3403240	6810150	18.44	48.85	0.27
14.253 Pannijoen valuma-alue	3405033	6808607	19.26	50.27	0.31
14.254 Lummenen alue (Teor.)	3403079	6819283	29.06	62.86	0.82
14.261 Arvajän alue	3408301	6849144	29.06	62.86	0.82
14.262 Pälämän alue	3402581	6849368	27.26	59.02	0.15
14.263 Isojärven valuma-alue	3402558	6841927	18.53	48.83	0.13
14.264 Virtalanojan valuma-alue	3402436	6849373	21.68	54.05	0.13
14.271 Saajoen alue	3417074	6872491	29.06	62.86	0.82
14.272 Saarijärven alue	3414894	6876689	28.92	62.59	0.72
14.273 Rumaojan - Myllyojan valuma-alue	3410208	6881862	14.33	45.72	0.10
14.274 Kattilaojan valuma-alue	3413648	6880257	14.33	45.72	0.10
14.281 Muuratjärven lähialue	3430907	6892103	25.01	57.68	0.11
14.282 Ryssänojan valuma-alue	3423543	6889402	8.41	36.28	0.00
14.283 Vuojoen valuma-alue	3421521	6893332	8.41	36.28	0.00
14.284 Patajärven valuma-alue	3421593	6895760	8.41	36.28	0.00
14.285 Kuusjärven alue	3421002	6898813	8.41	36.28	0.00
14.286 Vesankajärven valuma-alue	3423701	6907552	7.01	32.23	0.00
14.287 Sallaanojan valuma-alue	3424463	6898277	8.41	36.28	0.00
14.288 Kalaojan valuma-alue	3427363	6893351	8.41	36.28	0.00
14.289 Punasillanojan valuma-alue	3430541	6892826	8.41	36.28	0.00
14.291 Tuomiojärven - Palokkajärven alue	3435941	6904911	25.01	57.68	0.11
14.292 Alvajärven - Korttajärven alue	3434096	6910462	22.25	52.82	0.09
14.293 Syväojan valuma-alue	3432629	6908424	10.46	30.88	0.03
14.294 Vasarajoen valuma-alue	3431760	6914397	17.45	46.98	0.06
14.295 Autiojoen valuma-alue	3432590	6915545	17.45	46.98	0.06
14.296 Makkarajoen valuma-alue	3432991	6915717	17.45	46.98	0.06
14.297 Karhupuron valuma-alue	3434533	6913001	18.47	48.10	0.06
14.298 Karjujoen valuma-alue	3435846	6908211	22.25	52.82	0.09
14.311 Leppäveden lähialue	3442329	6904806	25.01	57.68	0.11
14.312 Autiojoen valuma-alue	3442896	6908966	25.01	57.55	0.11
14.313 Vihtajoen valuma-alue	3444713	6915262	25.01	57.55	0.11
14.314 Iso Kuhajärven valuma-alue	3445626	6919524	25.01	57.55	0.11
14.315 Pyhtäänjärven valuma-alue	3448918	6909410	25.01	57.55	0.11
14.316 Palvajärven valuma-alue	3448051	6906762	25.01	57.55	0.11
14.317 Orajoen valuma-alue	3446056	6900896	20.86	52.40	0.10
14.318 Pitkäjoen valuma-alue	3450154	6889546	20.86	52.40	0.10
14.319 Raatojoen valuma-alue	3450288	6886801	20.86	52.40	0.10
14.321 Saraaveden lähialue	3445764	6919401	20.86	52.40	0.10
14.322 Vuojärven valuma-alue	3446639	6925005	20.26	51.94	0.10

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
14.323 Asemalammen valuma-alue	3445818	6928479	20.26	51.94	0.10
14.324 Mataroisen valuma-alue	3449195	6919224	20.26	51.94	0.10
14.325 Hirvijoen valuma-alue	3448472	6919945	20.26	51.94	0.10
14.331 Vatianjärven lähialue	3445425	6928575	20.26	51.94	0.10
14.332 Kuhnamon alue	3440736	6936773	19.83	51.44	0.09
14.333 Peurungan valuma-alue	3442857	6929945	19.83	51.44	0.09
14.334 Suppaanpuron valuma-alue	3441858	6932692	19.83	51.44	0.09
14.335 Sikapuron valuma-alue	3441847	6933048	19.83	51.44	0.09
14.336 Rajajoen valuma-alue	3440576	6935940	19.83	51.44	0.09
14.337 Haapajoen valuma-alue	3443737	6931801	19.83	51.44	0.09
14.341 Niiniveden lähialue	3434193	6943092	19.34	51.18	0.06
14.342 Hirvasjoen alue	3433884	6936668	13.72	41.24	0.01
14.343 Iso-Hirvasen valuma-alue	3432339	6931553	11.58	34.87	0.00
14.344 Kylmäpuron valuma-alue	3433048	6937084	13.72	41.24	0.01
14.345 Kuorejoen - Häkinjoen alue	3432657	6939181	13.72	41.24	0.01
14.346 Häkinjärven valuma-alue	3428956	6936585	12.84	39.91	0.00
14.347 Saarijoen valuma-alue	3429452	6939066	12.84	39.91	0.00
14.351 Kuusveden lähialue	3451312	6920593	20.26	51.94	0.10
14.352 Kynsiveden lähialue	3457407	6919790	19.17	50.47	0.08
14.353 Ahvenisen valuma-alue	3450389	6925164	19.17	50.47	0.08
14.354 Hallapuron valuma-alue	3450076	6930000	19.17	50.47	0.08
14.355 Nurmisen alue	3450861	6929785	19.17	50.47	0.08
14.356 Uuraisen valuma-alue	3453146	6931573	13.30	39.11	0.03
14.357 Lankajoen valuma-alue	3458823	6923355	15.27	45.15	0.04
14.358 Voipiolammen valuma-alue	3458034	6934844	15.27	45.15	0.04
14.359 Ohenlammen valuma-alue	3461973	6930683	15.27	45.15	0.04
14.361 Vanginveden - Liesveden lähialue	-----	-----	15.27	45.15	0.04
14.362 Kellanvirran alue	3464707	6942883	13.99	43.61	0.04
14.363 Pukaran valuma-alue	3459036	6943325	13.99	43.61	0.04
14.364 Lapunjoen valuma-alue	3461853	6944351	13.99	43.61	0.04
14.365 Kangaslammien valuma-alue	3465276	6944084	13.99	43.61	0.04
14.366 Ukonjärven valuma-alue	3464932	6941096	13.99	43.61	0.04
14.367 Sulvallingojen valuma-alue	3462504	6938278	13.99	43.61	0.04
14.371 Kuuhankaveden lähialue	3467257	6919663	15.27	45.15	0.04
14.372 Hankaveden alue	3470931	6921047	8.66	31.73	0.01
14.373 Armisveden alue	3477372	6920862	5.07	22.77	0.00
14.374 Nuutinjoen valuma-alue	3469012	6922780	8.66	31.73	0.01
14.375 Säkinlammien valuma-alue	3474134	6929717	2.39	10.54	0.00
14.376 Vanajajärven valuma-alue	3482912	6922878	2.39	10.54	0.00
14.377 Kissakoskenjoen valuma-alue	3481979	6923355	2.39	10.54	0.00
14.378 Iso-Virmaksen valuma-alue	3473595	6922848	7.03	26.18	0.01
14.379 Tervajoen valuma-alue	3472777	6909926	8.66	31.73	0.01
14.381 Iso-Kaihlasan alue	3464470	6910802	15.27	45.15	0.04
14.382 Niemisjärven alue	3467128	6906495	3.65	27.19	0.00
14.383 Läämingin alue	3474260	6898956	0.21	7.06	0.00
14.384 Iso Kaiturin valuma-alue	3475615	6899195	0.03	2.26	0.00
14.385 Iso-Sinisen valuma-alue	3471422	6900613	0.47	10.08	0.00
14.386 Kärjenjärven valuma-alue	3470364	6902341	0.47	10.08	0.00
14.391 Lievestuoreenjärven lähialue	3451722	6921137	19.17	50.47	0.08
14.392 Perkonojan valuma-alue	3456993	6915766	4.15	17.88	0.00
14.393 Saarilamminojan valuma-alue	3459837	6910032	4.15	17.88	0.00
14.394 Hohonjoen valuma-alue	3460229	6908102	4.15	17.88	0.00
14.395 Kulvertinojan - Mäntyojan valuma-alue	3457031	6906269	4.15	17.88	0.00
14.396 Haukilamminojan valuma-alue	3453846	6909547	4.15	17.88	0.00
14.411 Ala-Keiteleen lähialue	3435180	6944394	19.34	51.18	0.06
14.412 Pudasjärven valuma-alue	3431661	6951391	15.54	45.52	0.02
14.413 Hakalammen valuma-alue	3436099	6950996	15.54	45.52	0.02
14.414 Isojoen valuma-alue	3438333	6961778	15.54	45.52	0.02

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
14.415 Kalajärven valuma-alue	3454430	6947684	15.54	45.52	0.02
14.416 Kolunjoen valuma-alue	3454010	6946017	15.54	45.52	0.02
14.417 Ilojoen valuma-alue	3451877	6947683	15.54	45.52	0.02
14.418 Kurojoen valuma-alue	3447452	6950124	15.54	45.52	0.02
14.419 Suojärven valuma-alue	3442182	6940714	15.54	45.52	0.02
14.421 Keski-Keiteleen lähialue (Bif.)	3446000	6962083	15.54	45.52	0.02
14.422 Iisjoen valuma-alue	3439378	6969452	7.46	29.35	0.00
14.423 Hakojoen valuma-alue	3442013	6973054	7.46	29.35	0.00
14.424 Niinijoen valuma-alue	3437978	6982094	7.46	29.35	0.00
14.425 Iso-Jouhtenon valuma-alue	3443123	6987818	7.46	29.35	0.00
14.426 Heinäjoen valuma-alue	3441719	7004788	7.46	29.35	0.00
14.427 Suotajärven valuma-alue	3453485	6989166	7.46	29.35	0.00
14.428 Vesijoen valuma-alue	3453558	6987530	7.46	29.35	0.00
14.429 Pyhäjoen valuma-alue	3450869	6967907	7.46	29.35	0.00
14.431 Ylä-Keiteleen lähialue	3442194	6996548	7.46	29.35	0.00
14.432 Muuruejärven alue	3427557	7001778	4.64	23.43	0.00
14.433 Sulkavanlammen valuma-alue	3433959	6995568	4.64	23.43	0.00
14.434 Huopanansuonpuron valuma-alue	3428815	6995028	3.81	21.33	0.00
14.435 Terelammen valuma-alue	3425067	6996764	3.81	21.33	0.00
14.436 Pitkäpuron valuma-alue	3420049	7004165	3.81	21.33	0.00
14.437 Komujoen valuma-alue	3422656	7005948	3.81	21.33	0.00
14.438 Löytänän valuma-alue	3430775	7009463	4.64	23.43	0.00
14.439 Täysiänjoen valuma-alue	3437438	7003292	4.64	23.43	0.00
14.441 Vuosjärven alue	3425770	6994651	3.81	21.33	0.00
14.442 Pudasjärven alue (Bif.)	3416294	6987171	2.95	19.66	0.00
14.443 Kivijärven alue (Bif.)	3416050	6996608	2.95	19.66	0.00
14.444 Lakojoen valuma-alue	3424340	6985000	2.95	19.66	0.00
14.445 Viivajoen valuma-alue	3407892	6988257	1.13	11.03	0.00
14.446 Heitjärven valuma-alue	3401946	6999431	1.13	11.03	0.00
14.447 Veitjoen valuma-alue	3397397	7006477	1.13	11.03	0.00
14.448 Leukunjoen valuma-alue	3401159	7008354	1.13	11.03	0.00
14.449 Urpilanjoen valuma-alue	3404744	7028869	1.13	11.03	0.00
14.451 Isojoen alue	3401951	7030381	1.13	11.03	0.00
14.452 Ylä-Jäpän alue	3399470	7032063	1.13	11.01	0.00
14.453 Matkusjoen alue	3395934	7027939	1.07	10.24	0.00
14.454 Alajoen valuma-alue	3389421	7027461	1.06	9.99	0.00
14.455 Nurkkapuron valuma-alue	3391015	7026454	1.07	10.14	0.00
14.456 Koirajoen valuma-alue	3389916	7026324	1.06	9.99	0.00
14.457 Jääjoen valuma-alue	3401753	7031236	1.13	11.01	0.00
14.461 Kannonselän alue	3410368	6983748	1.13	11.03	0.00
14.462 Enonjärven alue	3408805	6982292	0.77	8.25	0.00
14.463 Kannonjoen valuma-alue	3413689	6974843	0.77	8.25	0.00
14.464 Petäpuron valuma-alue	3409307	6974938	0.66	6.79	0.00
14.465 Tyräjärven valuma-alue	3407706	6977993	0.42	5.40	0.00
14.466 Enonjoen valuma-alue	3404158	6982290	0.42	5.40	0.00
14.471 Kymöjärven - Kärnäjärven alue	-----	-----	7.46	29.35	0.00
14.472 Koliman lähialue	3446854	7008215	7.43	28.74	0.00
14.473 Kärvasjoen valuma-alue	3437213	7028713	3.40	17.30	0.00
14.474 Liesojoen valuma-alue	3440191	7024103	3.40	17.30	0.00
14.475 Kolkunjoen valuma-alue	3447718	7014847	3.40	17.30	0.00
14.476 Mustanpuron valuma-alue	3449758	7012289	3.40	17.30	0.00
14.477 Suvannonjoen valuma-alue	3451009	7009486	3.40	17.30	0.00
14.478 Toulatjoen valuma-alue	3449704	7008058	3.40	17.30	0.00
14.481 Alvajärven lähialue	3427375	7032412	3.40	17.30	0.00
14.482 Muurasjärven alue	3414537	7048997	1.76	9.63	0.00
14.483 Tervajoen valuma-alue	3425035	7025652	1.76	9.63	0.00
14.484 Kontanjoen valuma-alue	3421093	7032610	1.76	9.63	0.00
14.485 Kivipuron valuma-alue	3418130	7036305	1.76	9.63	0.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
14.486 Karankajoen valuma-alue	3417252	7038796	1.76	9.63	0.00
14.487 Vuohtojärven valuma-alue	3414076	7049598	0.69	5.67	0.00
14.488 Junganjoen valuma-alue	3413415	7050437	0.69	5.67	0.00
14.489 Pajujoen valuma-alue	3417304	7049468	0.69	5.67	0.00
14.491 Saanijärven lähialue	3429278	7032194	3.40	17.30	0.00
14.492 Kortteisenkanavan alue	3431585	7037119	3.21	16.16	0.00
14.493 Elämänjärven alue	3434667	7041364	3.21	16.08	0.00
14.494 Raudanjoen valuma-alue	3429240	7037289	3.21	16.16	0.00
14.495 Hongonjoen valuma-alue	3435665	7043847	2.90	14.73	0.00
14.496 Peninginjoen valuma-alue	3438351	7042620	2.90	14.73	0.00
14.497 Luhanpuron valuma-alue	3437810	7040608	2.90	14.73	0.00
14.498 Liitonjoen valuma-alue	3436515	7039991	2.90	14.73	0.00
14.511 Jämsänjoen Suualue	3408631	6858016	29.06	62.86	0.82
14.512 Kankarisveden - Pirttijärven alue	3403718	6869169	29.04	62.68	0.80
14.513 Märäsojan valuma-alue	3405143	6862854	29.06	62.71	0.82
14.514 Lahnajoen valuma-alue	3396767	6881433	26.53	58.22	0.75
14.515 Valkeajärven valuma-alue	3393964	6882285	26.35	57.79	0.75
14.516 Sovijärven valuma-alue	3402899	6877033	26.75	58.85	0.75
14.517 Lavaojan valuma-alue	3403772	6869092	29.04	62.68	0.80
14.518 Kirkko-Ojan valuma-alue	3404290	6864134	29.06	62.71	0.82
14.519 Nielevän valuma-alue	3409041	6860021	29.06	62.71	0.82
14.521 Uttanan alue	3395667	6883655	26.35	57.79	0.75
14.522 Iso Rautaveden - Kalmaveden alue	3397238	6885995	25.90	56.69	0.74
14.523 Salosveden - Pettämän alue	3404145	6891309	23.05	51.08	0.68
14.524 Suoliveden alue	3406361	6894575	20.33	47.85	0.26
14.525 Hanhiojan valuma-alue	3396150	6888098	25.90	56.69	0.74
14.526 Vataanjoen valuma-alue	3395880	6889476	25.90	56.69	0.74
14.527 Pirttijoien valuma-alue	3403986	6901269	18.21	45.70	0.10
14.528 Vuojanjoen valuma-alue	3406819	6892759	20.33	47.85	0.26
14.529 Köllinojan valuma-alue	3400974	6886044	23.91	53.13	0.70
14.531 Petäjaveden lähialue	3405790	6901382	18.21	45.70	0.10
14.532 Tervapuron valuma-alue	3403695	6908257	17.11	44.40	0.08
14.533 Haapapuron valuma-alue	3403441	6908463	17.11	44.40	0.08
14.534 Lammasjoen valuma-alue	3404408	6908838	17.11	44.40	0.08
14.535 Levänpuron valuma-alue	3409667	6903387	17.11	44.40	0.08
14.536 Hortelinjoen valuma-alue	3409332	6902357	17.11	44.40	0.08
14.541 Pengerjoen alaosan alue	3403461	6909046	17.11	44.40	0.08
14.542 Pengerjoen keskiosan alue	3401761	6914939	17.11	44.37	0.08
14.543 Pengerjoen yläosan alue	3397271	6922315	17.11	44.28	0.08
14.544 Kuhanjoen valuma-alue	3399746	6915968	17.11	44.28	0.08
14.545 Vekurinjoen valuma-alue	3397560	6920346	17.11	44.28	0.08
14.546 Rajajoen valuma-alue	3396686	6930267	17.11	43.86	0.08
14.547 Haarapuron valuma-alue	3397372	6922351	17.11	44.28	0.08
14.548 Ohrajoen valuma-alue	3401846	6914813	17.11	44.37	0.08
14.549 Merovenjoen valuma-alue	3403306	6909528	17.11	44.37	0.08
14.551 Huhtian alue	3409231	6903876	17.11	44.40	0.08
14.552 Ala-Kintauksen alue	3413229	6909544	12.86	40.86	0.03
14.553 Ylä-Kintauksen alue	3415456	6912907	8.43	32.09	0.02
14.554 Pohjoisjoen valuma-alue	3417264	6916383	5.58	24.61	0.01
14.555 Saarijärven valuma-alue	3409145	6907016	12.91	41.11	0.03
14.556 Salmijärven valuma-alue	3411237	6908584	12.87	41.06	0.03
14.557 Iso Pyränteen valuma-alue	3413752	6912113	8.43	32.09	0.02
14.558 Koisjärvenjoen valuma-alue	3411527	6907036	12.91	41.11	0.03
14.611 Naarajärven alue	3430186	6947569	19.34	51.18	0.06
14.612 Kiimasjärven alue	3426957	6944633	18.90	50.84	0.04
14.613 Summasjärven alue	3411208	6951996	18.26	50.19	0.04
14.614 Saarijärven - Lumperoisten alue	3411440	6952697	16.15	49.63	0.02
14.615 Pukkipuron valuma-alue	3419894	6947819	16.42	49.76	0.03

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
14.616 Murronjoen alue	-----	-----	16.15	49.63	0.02
14.617 Satosuon Kanavan valuma-alue	3411218	6951557	12.82	45.42	0.01
14.618 Katajapuron valuma-alue	3408646	6947442	12.82	45.42	0.01
14.619 Peukalopuron valuma-alue	3406684	6960070	15.13	46.67	0.02
14.621 Mahlunjärven lähialue	3403487	6956030	15.13	46.67	0.02
14.622 Vartejärven - Horonalasen alue	3400201	6955814	14.56	45.33	0.01
14.623 Kalmarinselän alue	3397567	6962681	14.42	45.03	0.01
14.624 Kotajoen alue	3400991	6950067	14.56	45.33	0.01
14.625 Konttijoan valuma-alue	3400339	6948786	14.56	43.55	0.01
14.626 Sydänmaanpuron valuma-alue	3392271	6962155	13.49	43.02	0.01
14.627 Humalalammen valuma-alue	3395423	6967015	13.49	43.02	0.01
14.628 Saukonpuron valuma-alue	3399870	6967885	13.70	43.49	0.01
14.629 Iso-Löytänän valuma-alue	3398662	6960772	14.42	45.03	0.01
14.631 Pääjärven lähialue	-----	-----	13.41	42.72	0.01
14.632 Puukonjoen valuma-alue	3381532	6979722	12.01	36.41	0.00
14.633 Päällinjärven valuma-alue	3387925	6977818	12.01	36.41	0.00
14.641 Kimminginjoen alue	3384212	6981969	12.01	36.41	0.00
14.642 Kimmingjärven - Oikarinjoen alue	3384162	6986540	12.01	36.14	0.00
14.643 Kyyjärven alue	3382791	6993793	11.84	35.24	0.00
14.644 ähtyrinpuron valuma-alue	3381818	6994333	11.84	31.08	0.00
14.645 Napolanjoen valuma-alue	3376983	6997064	11.84	31.08	0.00
14.646 Kortejoen valuma-alue	3375890	7002896	11.84	31.08	0.00
14.647 Pekkasejoen valuma-alue	3381460	6996434	11.84	31.08	0.00
14.651 Lanneveden alue	3418162	6946743	16.42	49.76	0.03
14.652 Isojoen alue	3419790	6937217	10.20	40.03	0.00
14.653 Kynämöisen - Sääkspään alue	-----	-----	10.09	39.14	0.00
14.654 Iso-Kuukan valuma-alue	3416753	6936272	10.20	39.52	0.00
14.655 Iso-Uuraisen valuma-alue (Bif.)	3417838	6931789	9.46	36.98	0.00
14.656 Muikkujoen valuma-alue	3417645	6927614	8.75	34.60	0.00
14.657 Kylkijoen valuma-alue	3414270	6928057	5.23	25.33	0.00
14.658 Saunajoen valuma-alue	3411514	6930787	5.23	25.33	0.00
14.659 Palsanpuron valuma-alue	3418835	6941469	10.20	40.03	0.00
14.661 Karankajärvien alue	3389957	6962473	13.41	42.72	0.01
14.662 Selänpäänjoen valuma-alue	3388969	6955371	12.49	39.27	0.01
14.663 Rautapuron valuma-alue	3388475	6954908	12.49	39.27	0.01
14.664 Vihanninjoen valuma-alue	3388694	6961180	12.49	39.27	0.01
14.665 Luksanjoen valuma-alue	3386729	6967008	12.49	39.27	0.01
14.671 Vahankajoen alue	3382158	6976922	12.01	36.41	0.00
14.672 Vahangan alue	3376236	6978398	12.01	35.64	0.00
14.673 Valkkunan valuma-alue	3373571	6977941	12.00	34.42	0.00
14.674 Mustapuron valuma-alue	3371971	6980534	12.00	34.42	0.00
14.681 Pyhäjärven lähialue	3416363	6958102	15.13	46.67	0.02
14.682 Vuosjoen valuma-alue	3416623	6958474	2.54	19.46	0.00
14.683 Harjupuron valuma-alue	3416598	6961880	2.54	19.46	0.00
14.684 Pohjapuron valuma-alue	3416758	6962520	2.54	19.46	0.00
14.685 Pöykynjoen valuma-alue	3419467	6967015	2.54	19.46	0.00
14.686 Haukiojan valuma-alue	3420326	6966091	2.54	19.46	0.00
14.687 Iso Suojärven valuma-alue	3422898	6964446	2.54	19.46	0.00
14.688 Harinkaanpuron valuma-alue	3424281	6963328	2.54	19.46	0.00
14.711 Konneveden lähialue	3466454	6946185	13.69	43.41	0.03
14.712 Hankaveden alue	3485156	6946905	7.24	37.78	0.01
14.713 Koskeloveden alue	3492233	6952594	6.20	37.14	0.01
14.714 Silmutjoen valuma-alue	3466881	6950030	7.24	37.78	0.01
14.715 Lääminginjoen valuma-alue	3468193	6967575	7.24	37.78	0.01
14.716 Ahvenisojan valuma-alue	3466050	6976808	7.24	37.78	0.01
14.717 Korpipuron valuma-alue	3488820	6950384	6.20	37.14	0.01
14.718 Myhinjärven valuma-alue	3488637	6935851	6.20	37.14	0.01
14.719 Lummukan valuma-alue	3475087	6940522	7.24	37.78	0.01

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
14.721 Niiniveden alue	3494014	6956368	5.49	36.16	0.01
14.722 Iisveden - Virmasveden alue (Bif.)	3494754	6958506	4.50	33.77	0.01
14.723 Kukertaisjoen valuma-alue	3473596	6987094	4.50	33.77	0.01
14.724 Kuttajärven alue	3502323	6973316	2.20	27.28	0.00
14.725 Keihäsjoen valuma-alue	3507763	6972490	1.55	23.36	0.00
14.726 Inganjoen valuma-alue	3509895	6968145	1.55	23.36	0.00
14.727 Kivijoen valuma-alue	3508059	6968294	1.55	23.36	0.00
14.728 Petäjäjoen valuma-alue	3502565	6964650	2.20	27.28	0.00
14.729 Tervajoen valuma-alue	3494052	6968594	2.20	27.28	0.00
14.731 Nilakan lähialue	3483944	6989886	2.20	27.28	0.00
14.732 Koutajoen valuma-alue	3474543	6992249	0.79	19.64	0.00
14.733 Kangasjoen valuma-alue	3461709	7020039	0.79	19.64	0.00
14.734 Sulkavanjoen valuma-alue	3462111	7019989	0.79	19.64	0.00
14.735 Aittojoen valuma-alue	3466046	7016274	0.79	19.64	0.00
14.736 Jupitinpuron - Saikaankanavan valuma-alue	3482441	7006610	0.79	19.64	0.00
14.737 Heinikanpuron valuma-alue	3482634	7002039	0.79	19.64	0.00
14.738 Pitkäjoen valuma-alue	3482582	6999564	0.79	19.64	0.00
14.739 Sorojoen valuma-alue	3480115	6998577	0.79	19.64	0.00
14.741 Pielaveden lähialue	3483462	7010663	0.79	19.64	0.00
14.742 Kaatiojoen valuma-alue	3474625	7021053	0.20	12.84	0.00
14.743 Savijärven valuma-alue	3476990	7031633	0.20	12.84	0.00
14.744 Hirvijoen valuma-alue	3485429	7027144	0.20	12.84	0.00
14.745 Alajoen - Yijäkönjärven valuma-alue	3486271	7026204	0.20	12.84	0.00
14.746 Lampaanjoen alue	3485604	7019281	0.20	12.84	0.00
14.747 Lampaanjärven valuma-alue	3495354	7028370	0.19	12.63	0.00
14.748 Petäjäjoen valuma-alue	3488881	7010505	0.20	12.84	0.00
14.749 Tyyperinlammen valuma-alue	3485110	7011588	0.20	12.84	0.00
14.751 Koivujoen alaosan alue	3471438	7030014	0.20	12.84	0.00
14.752 Koivujoen alue	3471022	7031555	0.20	12.83	0.00
14.753 Koivujärven - Kolunjärven alue	3467467	7035084	0.20	12.75	0.00
14.754 Karjalaispuron valuma-alue	3459871	7038666	0.05	9.03	0.00
14.755 Vehmaanpuron valuma-alue	3460601	7042619	0.05	9.03	0.00
14.756 Kokonpuron valuma-alue	3460732	7042622	0.05	9.03	0.00
14.757 Tikkasenjoen valuma-alue	3461344	7046686	0.05	9.03	0.00
14.758 Haahkarinjoen valuma-alue	3462456	7045836	0.05	9.03	0.00
14.759 Lehmipuron valuma-alue	3464892	7045066	0.05	9.03	0.00
14.761 Kiesimän alue	3475313	6962935	4.50	33.77	0.01
14.762 Sonkarin alue	3479979	6962665	1.27	18.02	0.00
14.763 Vesantojärven alue	3477930	6973475	0.15	8.07	0.00
14.764 Vesantojoen valuma-alue	3470790	6980991	0.06	6.76	0.00
14.765 Asinjoen valuma-alue	3472830	6977824	0.06	6.76	0.00
14.771 Ahvenisen - Hirvijärven alue (Bif.)	3492664	6980769	2.20	27.28	0.00
14.772 Tallusjärven alue (Bif.)	3496245	6988561	0.83	19.68	0.00
14.773 Liesjärven valuma-alue	3499828	6992158	0.39	16.11	0.00
14.774 Saittajoen valuma-alue	3503010	6982730	0.39	16.11	0.00
14.781 Suonenjoen alue	3502880	6951369	2.20	27.28	0.00
14.782 Suontienselän - Paasveden alue	3506032	6947625	2.18	27.21	0.00
14.783 Maijootjoen - Kivilammen valuma-alue	3520828	6929079	0.12	11.43	0.00
14.784 Hiukkasen valuma-alue	3517498	6928217	0.12	11.43	0.00
14.785 Tuomiojärven valuma-alue	3514076	6928370	0.12	11.43	0.00
14.786 Jauhipuron valuma-alue	3509272	6939770	0.12	11.43	0.00
14.791 Leväjärven - Kutujoen alue	3503130	6942607	5.49	36.16	0.01
14.792 Haapajoen alue	3505454	6934413	4.45	35.42	0.01
14.793 Pieksäjärven alue	3510045	6918997	3.66	34.37	0.01
14.794 Salvosen valuma-alue	3510280	6916085	1.56	24.76	0.00
14.795 Vangasjärven valuma-alue	3505867	6913082	1.56	24.76	0.00
14.796 Surnuinjoen valuma-alue	3506717	6919019	1.56	24.76	0.00
14.797 Vuorisen valuma-alue	3508680	6928233	3.90	34.63	0.01

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
14.798 Viipperonjoen valuma-alue	3504737	6934777	4.45	35.42	0.01
14.799 Kourujoen valuma-alue	3502881	6941539	5.17	35.94	0.01
14.811 Nuoramoisjärven alue	3432117	6816563	29.06	62.86	0.82
14.812 Joutsjärven - Tainionvirran alue	3438621	6815092	27.63	58.89	0.25
14.813 Vähäjoen valuma-alue	3443826	6828765	22.56	53.58	0.15
14.814 Kilpilammen valuma-alue	3442830	6820251	23.75	56.94	0.19
14.815 Kahuspuron valuma-alue	3435876	6810250	27.63	58.89	0.25
14.821 Jääsjärven lähialue	-----	-----	22.56	53.58	0.15
14.822 Laitjärven valuma-alue	3457231	6841158	10.03	33.02	0.03
14.823 Suojoen valuma-alue	3458638	6835721	10.03	33.02	0.03
14.824 Vehkalammen valuma-alue	3456910	6824131	10.03	33.02	0.03
14.825 Vaimolammen valuma-alue	3451094	6825827	10.03	33.02	0.03
14.831 Rautaveden lähialue	3451504	6842201	10.03	33.02	0.03
14.832 Kattilapuron valuma-alue	3443502	6838636	4.93	21.00	0.00
14.833 Sääksjärven valuma-alue	3441344	6837751	4.93	21.00	0.00
14.834 Merijoen valuma-alue	3440260	6841934	4.93	21.00	0.00
14.835 Iso-Paljon valuma-alue	3444839	6844242	4.93	21.00	0.00
14.836 Ventalanjoen valuma-alue	3445124	6854805	4.93	21.00	0.00
14.837 Erkinjoen valuma-alue	3444340	6856322	4.93	21.00	0.00
14.838 Kostamonjoen valuma-alue	3450210	6852612	4.93	21.00	0.00
14.841 Ala-Suonteen lähialue	3457193	6847084	4.37	18.93	0.00
14.842 Sunkinjoen valuma-alue	3457768	6853709	1.65	7.88	0.00
14.843 Sahijoen valuma-alue	3458548	6857476	1.65	7.88	0.00
14.844 Vallasjoen valuma-alue	3459841	6860013	1.65	7.88	0.00
14.845 Heinäsuonojan valuma-alue	3461483	6861444	1.65	7.88	0.00
14.846 Käläjoen - Pirttijoan valuma-alue (Bif.)	3463016	6859852	1.65	7.88	0.00
14.847 Kolisevanojan valuma-alue	3463397	6841944	1.65	7.88	0.00
14.851 Ylä-Suonteen lähialue	3464719	6841286	1.65	7.88	0.00
14.852 Karttuulammen valuma-alue	3468065	6846651	0.23	1.67	0.00
14.853 Salasjoen valuma-alue	3478406	6833152	0.23	1.67	0.00
14.854 Sahinojan valuma-alue	3475904	6832328	0.23	1.67	0.00
14.855 Haukilammen - Taikinaojan valuma-alue (Bif.)	3470087	6833500	0.23	1.67	0.00
14.856 Kutemin valuma-alue	3466701	6837589	0.23	1.67	0.00
14.861 Kalhonjoen alue	3442873	6819699	23.75	56.94	0.19
14.862 Sääksjärven alue	3448106	6815272	22.78	54.37	0.16
14.863 Uurajärven - Onkijärven valuma-alue	3447775	6813781	11.97	40.51	0.05
14.911 Verlan alue	3477917	6767091	96.56	97.34	95.97
14.912 Vuohijärven lähialue	3484869	6776698	95.85	94.01	29.34
14.913 Juolasveden - Lahnaveden alue	3487826	6794108	48.19	82.48	8.34
14.914 Tuusjärven alue	3484255	6822084	41.06	78.16	5.11
14.915 Nurmaanjärven valuma-alue	3481504	6795001	48.19	82.48	8.34
14.916 Volanjoen alue	3481532	6815328	41.06	78.16	5.11
14.917 Pieniveden valuma-alue	3473271	6822677	9.74	51.08	0.80
14.918 Tervajärven valuma-alue	3485467	6829175	40.01	77.16	4.36
14.919 Pitkäjärven valuma-alue	3490620	6799641	48.19	81.81	8.34
14.921 Vahvajärven alue	3481951	6832891	39.38	76.81	3.98
14.922 Liekuneen - Ryökäsveden alue	3486842	6835180	32.37	74.30	2.21
14.923 Puulan lähialue	3483910	6843826	23.08	66.50	1.31
14.924 Hirvijärven valuma-alue	3465832	6859546	5.58	35.96	0.21
14.925 Haapajärven valuma-alue	3469327	6867970	5.58	35.96	0.21
14.926 Synsiäjärven valuma-alue	3472266	6876450	5.37	35.22	0.19
14.927 Malloksen valuma-alue	3487731	6875464	5.58	35.96	0.21
14.928 Santaranjärven valuma-alue	3495981	6858424	5.58	35.96	0.21
14.929 Korpjoen valuma-alue	3502351	6844925	5.58	35.96	0.21
14.931 Rauhajärven alue	3495785	6866955	5.58	35.96	0.21
14.932 Kyyveden lähialue	3500020	6868637	5.03	34.61	0.16
14.933 Luusjoen valuma-alue	3494876	6877810	2.19	23.54	0.06
14.934 Nykälänjoen - Naarajoen alue	3499396	6890479	2.19	23.54	0.06

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
14.935 Naarajärven valuma-alue	3502283	6906847	1.46	20.59	0.03
14.936 Niskakoskenjoen valuma-alue	3497117	6902986	1.46	20.62	0.03
14.937 Iso-Naakkiman valuma-alue	3505038	6897274	1.46	20.62	0.03
14.938 Itäjoen valuma-alue	3508902	6885778	2.19	23.54	0.06
14.939 Harjujärven valuma-alue	3504853	6867462	2.19	23.54	0.06
14.941 Niskajärven lähialue	3482042	6776974	96.35	94.16	37.44
14.942 Huhdasjärven alue	3479544	6784861	54.54	73.47	0.86
14.943 Karijärven alue	3471893	6780873	43.44	66.34	0.00
14.944 Johdasjärven valuma-alue	3478943	6778265	54.54	73.47	0.86
14.945 Rautjoen valuma-alue	3466769	6782761	11.50	37.39	0.00
14.946 Rihunlammen valuma-alue	3465098	6786465	11.50	37.39	0.00
14.947 Vääräjärven - Kelesjärven valuma-alue	-----	-----	11.50	37.39	0.00
14.948 Maajärven valuma-alue	3471022	6782946	11.50	37.39	0.00
14.951 Kälkäjoen alaosan alue	3464636	6874425	5.58	35.96	0.21
14.952 Havujoen alue	-----	-----	5.58	34.43	0.21
14.953 Pajupuron valuma-alue	3465469	6867048	5.58	34.43	0.21
14.954 Mustajoen valuma-alue	3464313	6875407	3.20	28.57	0.09
14.961 Härkäjärven lähialue	-----	-----	2.19	23.54	0.06
14.962 Kutemajärven alue	3488573	6892105	1.26	20.61	0.03
14.963 Ylemmäisen valuma-alue	3484094	6898126	1.13	18.51	0.02
14.964 Kurrikanjoen valuma-alue	3492483	6891637	1.31	20.86	0.03
14.971 Pyhäveden lähialue	3484144	6813746	41.06	78.16	5.11
14.972 Kallaveden alue	3494307	6813294	26.42	68.25	2.00
14.973 Ala-Kuhasen valuma-alue	3507409	6807675	14.36	58.06	0.67
14.974 Simunanjoen valuma-alue	3493041	6814228	26.42	68.25	2.00
14.975 Sormusjoen valuma-alue	3495476	6813467	14.36	58.06	0.67
14.976 Ruotimononjoen valuma-alue	3501533	6814406	14.36	58.06	0.67
14.977 Ala-Kuomion valuma-alue	3506228	6814957	14.36	58.06	0.67
14.978 Tainaveden valuma-alue	3496424	6806383	14.36	58.06	0.67
14.981 Repoveden - Luujärven alue	3488549	6787710	48.19	82.48	8.34
14.982 Naarajärven - Vääräjoen valuma-alue	-----	-----	18.66	37.90	0.73
14.983 Suuri Varpasenjärven valuma-alue	3490499	6792472	48.19	80.29	8.34
14.984 Tervajärven valuma-alue (Bif.)	3493008	6785014	18.66	37.90	0.73
14.985 Koskijärven valuma-alue	3490736	6789015	48.19	80.29	8.34
14.991 Torasjoen alaosan alue	3479642	6768021	96.56	94.16	95.97
14.992 Torasjoen yläosan valuma-alue	3496668	6770749	96.21	92.61	82.20
15.001 Taasianjoen alaosan alue	3467807	6702197	100.00	100.00	100.00
15.002 Taasianjoen keskiosan alue	3462365	6708245	100.00	99.78	100.00
15.003 Taasianjoen yläosan alue	3458180	6726647	100.00	98.54	100.00
15.004 Taasianojan valuma-alue	3466546	6744235	100.00	96.33	100.00
15.005 Lappbäckenin valuma-alue	3458127	6726602	100.00	98.54	100.00
15.006 Finnbackbäckenin valuma-alue	3458076	6728382	100.00	96.33	100.00
15.007 Nurmiojan valuma-alue	3461781	6739112	100.00	96.33	100.00
15.008 Kaalijoen valuma-alue	3466484	6744276	100.00	96.33	100.00
15.009 Särkijärvibäckenin valuma-alue	3464443	6706649	100.00	99.78	100.00
16.001 Koskenkylänjoen alaosan alue	3442004	6710289	100.00	100.00	100.00
16.002 Koskenkylänjoen keskiosan alue	3448079	6718194	96.78	99.06	90.98
16.003 Artjärven lähialue	3446251	6733030	96.63	98.05	90.83
16.004 Lanskinjoen valuma-alue	3448865	6741356	43.82	63.24	41.87
16.005 Myrskylänjoen valuma-alue	3445559	6723194	96.78	98.15	90.98
16.006 Haltionjoen - Köylinjoen valuma-alue	3446532	6741095	43.82	63.24	41.87
16.007 Litinjoen valuma-alue	3446642	6741185	43.82	63.24	41.87
16.008 Ålhusbäckenin valuma-alue	3448079	6718194	96.78	99.06	90.98
17.001 Ilolanjoen alaosan alue	3435916	6700751	100.00	100.00	100.00
17.002 Ilolanjoen keskiosan alue	3430694	6705569	100.00	99.05	100.00
17.003 Ilolanjoen yläosan valuma-alue	3432838	6720230	100.00	96.83	100.00
17.004 Vadbäckenin valuma-alue	3430694	6705569	100.00	99.05	100.00
17.005 Kylänpäänjärven valuma-alue	-----	-----	100.00	96.83	100.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöstä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
17.006 Tankvallinojan valuma-alue	3432838	6720230	100.00	96.83	100.00
17.007 Myllysilanojan valuma-alue	3432232	6712557	100.00	96.83	100.00
18.011 Porvoonjoen Suualue	3426961	6697435	100.00	100.00	100.00
18.012 Strömbergin alue	3423148	6703931	100.00	99.81	100.00
18.013 Pikkujoen alue	3422626	6703989	100.00	99.81	100.00
18.014 Luhdinojan valuma-alue	3418014	6712358	100.00	96.17	100.00
18.015 Paskasvonojan valuma-alue	3418088	6712389	100.00	96.17	100.00
18.021 Vakkolan alue	3423473	6707650	100.00	99.75	100.00
18.022 Rahikon alue	3421491	6716335	100.00	99.56	100.00
18.023 Torpinjoen valuma-alue	3423433	6720561	100.00	99.14	100.00
18.031 Naarkosken alue	3422999	6726500	100.00	99.14	100.00
18.032 Olviniemen alue	3427725	6736904	100.00	98.67	100.00
18.033 Vähäjoen valuma-alue	3427637	6736856	100.00	98.67	100.00
18.034 Humalojan valuma-alue	3428849	6738838	100.00	98.49	100.00
18.035 Kortaojan valuma-alue	3429268	6738027	100.00	98.49	100.00
18.036 Kanteleenjärven valuma-alue	3425833	6730512	100.00	98.67	100.00
18.041 Tönnönkosken alue	3429062	6743711	100.00	98.49	100.00
18.042 Hangasmäen - Hennalan alue	3426295	6752495	100.00	98.09	100.00
18.043 Puujoen valuma-alue	3426220	6752472	100.00	98.09	100.00
18.044 Vartio-Ojan valuma-alue	3425247	6759269	100.00	97.43	100.00
18.045 Rengonjoen valuma-alue	3427637	6755574	100.00	97.43	100.00
18.046 Untamonojan valuma-alue	3430058	6747422	100.00	98.09	100.00
18.051 Luhdanjoen alaosan alue	3424862	6761388	100.00	97.43	100.00
18.052 äväntjoen alaosan alue	3417557	6752602	100.00	96.38	100.00
18.053 äväntjoen yläosan valuma-alue	3408822	6752318	100.00	93.71	100.00
18.054 Myllyjoen valuma-alue	3417297	6750129	100.00	93.71	100.00
18.055 Avijoen valuma-alue	3417139	6750032	100.00	93.71	100.00
18.056 Hahmajoen valuma-alue	3417550	6752705	100.00	96.38	100.00
18.057 Vähäjoen valuma-alue	3422713	6761962	100.00	96.38	100.00
18.061 Piurunjoen alaosan alue	3421351	6716336	100.00	99.56	100.00
18.062 Saarenniitynojan valuma-alue	3416474	6717734	100.00	97.20	100.00
18.063 Isojärven valuma-alue	3416461	6717655	100.00	97.20	100.00
18.064 Riitaniitunojan valuma-alue	3419820	6717047	100.00	97.20	100.00
18.071 Savijoen - Rapuojan alue	3422677	6728873	100.00	98.67	100.00
18.072 Virenojan - Kolisevanojan valuma-alue	3421469	6729321	100.00	93.48	100.00
18.081 Palojoen alaosan alue	3429882	6745124	100.00	98.09	100.00
18.082 Palojoen yläosan valuma-alue	3436117	6747691	100.00	96.85	100.00
18.083 Köylinjoen valuma-alue	3433578	6745933	100.00	96.85	100.00
18.084 Heinjoen valuma-alue	3436073	6747747	100.00	96.85	100.00
19.001 Mustijoen alaosan alue	3419360	6692424	100.00	100.00	100.00
19.002 Mustijoen keskiosan alue	3413482	6699101	100.00	99.38	100.00
19.003 Mäntsälänjoen valuma-alue	3404798	6722133	100.00	97.56	100.00
19.004 Hirvihaaranjoen alue	3404763	6722133	100.00	97.56	100.00
19.005 Sulkavanjärven valuma-alue	3397593	6738897	100.00	96.64	100.00
19.006 Mustajoen valuma-alue	3397493	6738920	100.00	96.64	100.00
19.007 Kilpiojan valuma-alue	3400075	6731889	100.00	96.64	100.00
19.008 Isonniitynojan valuma-alue	3416576	6699701	100.00	99.38	100.00
19.009 Kungsbackenin valuma-alue	3420447	6697840	100.00	99.38	100.00
20.001 Sipoonjoen alaosan alue	3407482	6687336	100.00	100.00	100.00
20.002 Sipoonjoen keskiosan alue	3406574	6700702	100.00	99.03	100.00
20.003 Parkojan valuma-alue	3403003	6708614	100.00	96.87	100.00
20.004 Byabäckenin valuma-alue	3403698	6693146	100.00	99.03	100.00
20.005 Ruddammsbäckenin valuma-alue	3404435	6696166	100.00	99.03	100.00
20.006 Näsebäckenin valuma-alue	3405041	6697989	100.00	99.03	100.00
20.007 Furunäsbäckenin valuma-alue	3402920	6708591	100.00	96.87	100.00
20.008 Orabäckenin valuma-alue	3406642	6700751	100.00	99.03	100.00
20.009 Storträsketin valuma-alue	3404239	6692325	100.00	99.03	100.00
21.011 Vantaan Suualue	3388246	6680025	100.00	100.00	100.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöstä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
21.012 Seutulan alue	3382089	6689112	100.00	99.68	100.00
21.021 Metsäkylän - Nummenniityn alue	3382637	6702343	100.00	98.95	100.00
21.022 Nukarin - Hyvinkään alue	3385809	6714963	100.00	97.98	100.00
21.023 Vantaan - Herajoen valuma-alue	3379743	6727914	100.00	96.93	100.00
21.024 Viitastenojan valuma-alue	3381703	6703464	100.00	97.98	100.00
21.025 Paalijoen valuma-alue	3379683	6727921	100.00	96.93	100.00
21.031 Kytäjoen alaosan alue	3379394	6724754	100.00	96.93	100.00
21.032 Kytäjärven alue	3372721	6724435	100.00	95.83	100.00
21.033 Suolijärven - Hirvijärven valuma-alue	3371363	6725461	69.94	79.02	9.39
21.034 Koirajoen valuma-alue	3370469	6723837	69.94	79.02	9.39
21.035 Kupparojan valuma-alue	3370671	6725072	69.94	79.02	9.39
21.041 Lepsämänjoen alaosan alue	3378011	6694920	100.00	98.95	100.00
21.042 Lepsämänjoen keskiosan alue	3370562	6697535	100.00	97.38	100.00
21.043 Lepsämänjoen yläosan valuma-alue	3369204	6703955	100.00	95.79	100.00
21.044 Lakistonjoen valuma-alue	3370823	6697248	100.00	97.38	100.00
21.045 Härkälänjoen valuma-alue	3370717	6697491	100.00	97.38	100.00
21.046 Hangasjoen valuma-alue	3369188	6703892	100.00	95.79	100.00
21.047 Lallinsuon valuma-alue	3370037	6701349	100.00	95.79	100.00
21.048 Isosuon valuma-alue	3373684	6696360	100.00	97.38	100.00
21.051 Luhtajoen - Ylisjoen alue	3378012	6694972	100.00	98.95	100.00
21.052 Kyläjoen alue	3378612	6707198	100.00	96.67	100.00
21.053 Koiransuolenojan - Hirmunojan valuma-alue	3377633	6711512	100.00	95.43	100.00
21.054 Valkjärven valuma-alue	3374806	6703268	100.00	96.67	100.00
21.055 Vaaksinojan valuma-alue	3375030	6707339	100.00	96.67	100.00
21.056 Matkunojan valuma-alue	3377537	6711477	100.00	95.43	100.00
21.057 Heinojan valuma-alue	3378595	6710027	100.00	95.43	100.00
21.061 Keihäsjoen alaosan alue	3375876	6723621	100.00	95.83	100.00
21.062 Keihäsjoen keskiosan alue	3373826	6721452	100.00	94.17	100.00
21.063 Keihäsjoen yläosan valuma-alue	3364009	6720483	100.00	88.29	100.00
21.064 Petäysojan valuma-alue	3364653	6720619	100.00	88.29	100.00
21.065 Lastuksenojangon valuma-alue	3364061	6720526	100.00	88.29	100.00
21.071 Palojoen alaosan alue	3382679	6702426	100.00	98.95	100.00
21.072 Palojoen keskiosan alue	3386398	6707099	100.00	97.11	100.00
21.073 Palojoen yläosan valuma-alue	3388049	6721859	100.00	91.60	100.00
21.074 Männistönojan valuma-alue	3386301	6707155	100.00	97.11	100.00
21.081 Tuusulanjoen alaosan alue	3383866	6693230	100.00	98.95	100.00
21.082 Tuusulanjärven alue	3391134	6700831	100.00	95.08	100.00
21.083 Haukkalanojan valuma-alue	3392031	6704603	56.65	66.15	58.43
21.084 Sarsalanojan valuma-alue	3392258	6705258	56.65	66.15	58.43
21.085 Mäyränojan valuma-alue	3393049	6706647	56.65	66.15	58.43
21.086 Piiliojan valuma-alue	3392358	6702303	56.65	66.15	58.43
21.091 Keravanjoen alaosan alue	3387997	6685365	100.00	99.68	100.00
21.092 Keravanjoen keskiosan alue	3394288	6691346	100.00	98.54	100.00
21.093 Keravanjoen yläosan alue	3399477	6711944	100.00	96.45	100.00
21.094 Ridasjärven valuma-alue	3390859	6725530	100.00	92.70	100.00
21.095 Rekolanojan valuma-alue	3393220	6689635	100.00	98.54	100.00
21.096 Ohkolanjoen valuma-alue	3399477	6711944	100.00	96.45	100.00
22.001 Vikträskin alue	3350284	6667037	100.00	100.00	100.00
22.002 Tjusträskin alue	3346522	6673227	81.51	93.52	79.71
22.003 Björnträskin alue	3349468	6683977	74.00	90.00	71.99
22.004 Palojärvenkosken alue	3354970	6689772	49.00	63.17	15.78
22.005 Enäjärven valuma-alue	3357890	6697557	33.78	53.03	7.98
22.006 Kyrkän valuma-alue	3345795	6677417	74.00	90.00	71.99
22.007 Risubacka ån valuma-alue	3350375	6684798	64.96	80.46	41.58
22.008 Harvsån valuma-alue	3349911	6681451	64.96	80.46	41.58
23.011 Åminneforsin alue	3310518	6669781	100.00	100.00	100.00
23.012 Billnäsin alue	3313403	6668536	100.00	99.90	100.00
23.013 Slabbäckenin valuma-alue	3316803	6671888	99.20	99.29	99.24

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
23.014 Krabbäckenin valuma-alue	3319611	6673893	99.20	99.29	99.24
23.015 Bråtabäckenin valuma-alue	3320015	6675451	98.96	98.98	98.98
23.021 Lohjanjärven lähialue	3324739	6676238	98.74	98.88	98.76
23.022 Syväjärven valuma-alue	3319840	6680222	41.60	63.34	41.72
23.023 Puujärven valuma-alue	3319154	6681049	41.60	63.34	41.72
23.024 Raatinjoen - Myllyojan valuma-alue	3328784	6690717	41.60	63.34	41.72
23.025 Hormajärven valuma-alue	3333362	6689269	41.60	63.34	41.72
23.031 Hiidenveden lähialue	3338087	6694979	41.60	63.34	41.72
23.032 Sulkavanojan valuma-alue	3341828	6702605	2.66	15.94	0.00
23.033 Koppelojan valuma-alue	3349535	6701721	15.30	40.64	0.02
23.034 Oinasjoen valuma-alue	3351336	6697778	17.09	43.50	0.06
23.035 Heinälammen valuma-alue	3346131	6698088	20.16	47.30	0.33
23.036 Lehmijärven valuma-alue	3345154	6698450	20.16	47.30	0.33
23.037 Santojan valuma-alue	3340437	6691881	36.23	54.91	5.16
23.041 Vanjoen alaosan alue	3343824	6702670	20.16	47.30	0.33
23.042 Vanjärven alue	3346161	6705863	20.16	47.24	0.33
23.043 Keinuvehmaanojan valuma-alue	3347090	6711821	20.16	47.01	0.33
23.044 Löylymaanojan valuma-alue	3347049	6713406	20.16	47.01	0.33
23.045 Maijanojan valuma-alue	3347430	6712556	20.16	47.01	0.33
23.046 Savikoinojan valuma-alue	3348055	6707665	17.97	44.54	0.10
23.047 Jääkärinojan valuma-alue	3348418	6706148	17.97	44.54	0.10
23.048 Nummisuonojan valuma-alue	3346656	6705894	20.16	47.01	0.33
23.051 Pyhäjärven - Saavajoen alue	3346507	6717033	20.16	47.01	0.33
23.052 Hunsalanjoen alue	3350035	6724334	18.84	44.16	0.13
23.053 Sakaran - Punelian alue	3349517	6729108	17.95	41.51	0.03
23.054 Kerityn valuma-alue	3343540	6734501	3.06	16.02	0.00
23.055 Kreivinojan valuma-alue	3349702	6727675	17.95	41.51	0.03
23.056 Vaskijoen valuma-alue	3350077	6724249	18.84	44.16	0.13
23.057 Kyrönojan valuma-alue	3348164	6720210	18.84	44.16	0.13
23.061 Sitarlanjoen - Härkäjoen alue	3336739	6696098	41.60	63.34	41.72
23.062 Pusulanjärven alue	3333358	6708000	39.99	62.41	33.80
23.063 Tarkeelanjärven alue	3337198	6716943	34.17	59.37	29.05
23.064 Saloveden - Heinlammen valuma-alue	3333901	6723531	4.65	36.07	0.64
23.065 Myllyojan valuma-alue	3332491	6707410	39.99	62.41	33.80
23.066 Räpsänjoen valuma-alue	3337488	6716496	34.17	59.37	29.05
23.067 Hirvijoen valuma-alue	3334561	6708367	34.17	59.37	29.05
23.068 Koisjärvenojan valuma-alue	3336566	6701275	39.99	62.41	33.80
23.071 Pitkäljärven alue	3330462	6701624	39.99	62.41	33.80
23.072 Somerjoen - Nummenjoen alue	3326088	6706418	32.97	57.52	4.57
23.073 Oinasjärven alue	3324403	6717607	32.97	0.00	4.57
23.074 Hämjoen valuma-alue	3328213	6701707	39.99	62.41	33.80
23.075 Mätikönojan valuma-alue	3326404	6708461	32.97	0.00	4.57
23.076 Kivanjoen valuma-alue	3326335	6710531	32.97	0.00	4.57
23.077 Ropakonjoen valuma-alue	3323349	6718038	14.67	0.00	0.15
23.078 Tyrylän valuma-alue	3328167	6704471	32.97	57.52	4.57
23.081 Nuijajoen alaosan alue	3347159	6719438	18.84	44.16	0.13
23.082 Vuotinaisen alue	3340491	6725727	18.84	43.91	0.13
23.083 Onkimaanjärven valuma-alue	3339410	6727417	18.84	38.76	0.03
23.084 Rautojan - Koivuportaanojan valuma-alue	3346650	6720144	18.84	43.91	0.13
23.085 Kissanjoen - Häijynojoen valuma-alue	3346107	6720936	18.84	43.91	0.13
23.086 Ruokjärven valuma-alue	3338243	6726909	18.84	38.76	0.03
23.087 Kaupinojan valuma-alue	3341492	6725300	18.84	43.91	0.13
23.091 Olkkalanjoen alue	3351881	6703757	14.52	39.06	0.01
23.092 Vihtijoen alaosan alue	3354848	6706892	14.52	38.89	0.01
23.093 Vihtijärven valuma-alue	3367134	6715098	13.84	35.97	0.00
23.094 Sortojan valuma-alue	3352846	6705625	14.52	38.89	0.01
23.095 Sitinojan - Suho-Ojan valuma-alue	3355949	6708431	14.11	38.47	0.00
23.096 Niemenjärven valuma-alue	3364311	6712230	14.11	38.47	0.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
23.097 Mätäjoen valuma-alue	3362670	6708381	14.11	38.47	0.00
23.098 Pantojan valuma-alue	3358630	6705125	14.11	38.47	0.00
23.099 Maasojan valuma-alue	-----	-----	14.11	38.47	0.00
24.011 Koskenjoen alue	3280117	6676151	100.00	100.00	100.00
24.012 Saarenjärven alue	3289895	6675129	100.00	99.93	100.00
24.013 Tuulijärvenojan valuma-alue	3293107	6676941	89.17	92.43	66.73
24.014 Kuustonojan valuma-alue	3286447	6674726	100.00	99.93	100.00
24.021 Kirkkojärven lähialue	3294393	6680078	100.00	99.93	100.00
24.022 Metolanjoen valuma-alue	3299886	6682933	97.72	96.96	90.37
24.023 Iso-Kosken valuma-alue	3302412	6684300	97.72	96.96	90.37
24.031 Kurkelanjoen alaosan alue	3304168	6688594	97.72	96.96	90.37
24.032 Kurkelanjärven alue	3309463	6691954	97.72	96.79	90.37
24.033 Enäjärven alue	3315593	6690182	91.88	92.05	67.37
24.034 Suomusjärvenjoen valuma-alue	3319243	6698624	41.23	51.30	9.39
24.035 Palmensillanojan valuma-alue	3311766	6688420	96.32	95.45	84.91
24.036 Pataojan valuma-alue	3311077	6689959	96.32	95.45	84.91
24.041 Perniönjoen alaosan alue	3285157	6681084	100.00	99.93	100.00
24.042 Perniönjoen keskiosan alue	3285332	6683337	100.00	99.67	100.00
24.043 Ylisjärven alue	3294991	6699197	100.00	98.46	100.00
24.044 Ruotsalanjoen valuma-alue	3295207	6702286	96.26	95.07	87.56
24.045 Juottimenojan valuma-alue	-----	-----	100.00	99.67	100.00
24.046 Peppursuonojan valuma-alue	3285517	6693296	100.00	98.46	100.00
24.051 Asteljoen alaosan alue	3285448	6681493	100.00	99.67	100.00
24.052 Aaljoen alue	3291640	6684206	100.00	99.35	100.00
24.053 Kuuttasojan valuma-alue	3290515	6684567	100.00	99.35	100.00
24.054 Naarjärvenojan valuma-alue	3293147	6687567	100.00	97.75	100.00
24.055 Torkkilanjärven valuma-alue	3291640	6684206	100.00	99.35	100.00
24.056 Kynäräjärvenojan valuma-alue	3289535	6683160	100.00	99.35	100.00
24.061 Toijanjoen alue	3302995	6687300	97.72	96.96	90.37
24.062 Hirsijärven alue	3302499	6690256	97.72	96.68	90.37
24.063 Huitinjoen valuma-alue	3305151	6700846	52.30	54.41	6.79
24.064 Iso-Tahkon valuma-alue	3302970	6697209	52.30	54.41	6.79
24.071 Aneriojoen alaosan alue	3308579	6692443	97.72	96.79	90.37
24.072 Aneriojärven alue	3311475	6699380	97.72	96.32	90.37
24.073 Varesjoen valuma-alue	3311327	6701316	95.75	94.00	82.41
24.074 Puosteenojan valuma-alue	3310774	6700995	95.75	94.00	82.41
24.075 Nahvononjoen valuma-alue	3311543	6700245	95.75	94.00	82.41
25.001 Uskelanjoen alaosan alue	3285277	6701826	100.00	100.00	100.00
25.002 Uskelanjoen yläosan alue	3292250	6709106	100.00	99.52	100.00
25.003 Rekijoen valuma-alue	3303922	6714072	100.00	99.00	100.00
25.004 Kurajoen valuma-alue	3294174	6709389	100.00	99.00	100.00
25.005 Hossilankrotin valuma-alue	3298836	6712740	100.00	99.00	100.00
25.006 Syväojan valuma-alue	3302667	6713473	100.00	99.00	100.00
25.007 Terttilänjoen valuma-alue	3304002	6714064	100.00	99.00	100.00
25.008 Hitolanjoen valuma-alue	3303943	6713961	100.00	99.00	100.00
25.009 Vähäjoen valuma-alue	3286139	6702838	100.00	99.52	100.00
26.001 Halikonjoen alaosan alue	3284483	6702219	100.00	100.00	100.00
26.002 Kuusjoen alaosan alue	3280270	6714548	100.00	99.40	100.00
26.003 Kuusjoen yläosan valuma-alue	3290944	6717874	100.00	98.82	100.00
26.004 Vaskionjoen valuma-alue	3280270	6714548	100.00	99.40	100.00
26.005 Viepjoen valuma-alue	3290888	6717894	100.00	98.82	100.00
27.011 Paimion alue	3260601	6708276	100.00	100.00	100.00
27.012 Askalan alue	3263642	6718506	100.00	99.63	100.00
27.013 Juntolan alue	3264400	6722030	100.00	99.50	100.00
27.014 Vähäjoen valuma-alue	3262517	6713226	100.00	99.63	100.00
27.021 Juvankosken alue	3267814	6725758	100.00	99.18	100.00
27.022 Myllykylän alue	3283453	6731444	100.00	97.85	100.00
27.023 Ihmistenojan valuma-alue	3275247	6725859	100.00	97.85	100.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
27.024 Kopanojan valuma-alue	3279576	6730663	100.00	97.85	100.00
27.025 Hirvasojan valuma-alue	3280504	6731044	100.00	97.85	100.00
27.026 Hepo-Ojan valuma-alue	3286228	6732202	100.00	97.05	100.00
27.027 Pahonojan valuma-alue	3289367	6730719	100.00	97.05	100.00
27.028 Lapinojan valuma-alue	3280234	6730703	100.00	97.85	100.00
27.029 Keikunojan valuma-alue	3272469	6724409	100.00	97.85	100.00
27.031 Kosken alue	3289618	6734040	100.00	97.05	100.00
27.032 Pitkäjärven - Pusulanjärven alue	3297493	6734137	99.35	95.97	97.94
27.033 Puostaanojan valuma-alue	3296536	6734659	99.35	95.97	97.94
27.034 Hirvenojan valuma-alue	3302390	6731874	88.65	92.88	76.80
27.041 Hirsijärven alue	3309770	6728538	83.72	91.15	67.31
27.042 Painion alue	3318505	6724441	70.75	85.38	49.19
27.043 Pajulanjoen valuma-alue	3314288	6726425	70.75	85.38	49.19
27.044 Siikajärven valuma-alue	3319652	6726323	37.23	59.92	17.63
27.045 Vesanojan valuma-alue	3322140	6724982	37.23	59.92	17.63
27.046 Hossinojan valuma-alue	3320439	6722475	37.23	59.92	17.63
27.051 Tarvasjoen alaosan alue	3265764	6726242	100.00	99.18	100.00
27.052 Tarvasjoen yläosan valuma-alue	3268437	6738617	100.00	96.21	100.00
27.053 Korvattomanojan valuma-alue	3268038	6729627	100.00	96.21	100.00
27.054 Saunojan valuma-alue	3269697	6732230	100.00	96.21	100.00
27.055 Holmanojan valuma-alue	3269134	6730825	100.00	96.21	100.00
27.06 Jaatilanjoen valuma-alue	3309108	6728900	83.72	91.15	67.31
28.001 Aurajoen alaosan alue	3237602	6711970	100.00	100.00	100.00
28.002 Aurajoen keskiosan alue	3259280	6734516	100.00	99.23	100.00
28.003 Aurajoen yläosan valuma-alue	3263223	6747799	100.00	98.18	100.00
28.004 Paattistenjoen valuma-alue	3241013	6715358	100.00	99.23	100.00
28.005 Järvijoen valuma-alue	3256352	6729378	100.00	99.23	100.00
28.006 Lahnaojan valuma-alue	3258696	6732498	100.00	99.23	100.00
28.007 Pöylijoen valuma-alue	3263000	6747632	100.00	98.18	100.00
28.008 Kaulajoen valuma-alue	3260040	6740349	100.00	98.18	100.00
28.009 Savijoen valuma-alue	3248131	6717923	100.00	99.23	100.00
29.001 Hirvijoen alaosan alue	3224270	6724569	100.00	100.00	100.00
29.002 Hirvijoen keskiosan alue	3230734	6729703	100.00	99.65	100.00
29.003 Hirvijoen yläosan alue	3240991	6737900	100.00	97.78	100.00
29.004 Kuvajoen valuma-alue	3225651	6726185	100.00	99.65	100.00
29.005 Fatijoen valuma-alue	3230663	6729688	100.00	99.65	100.00
29.006 Paistanojan valuma-alue	3235585	6734498	100.00	97.78	100.00
29.007 Hoosojan valuma-alue	3242093	6739150	100.00	94.94	100.00
29.008 Maskunjoen valuma-alue	3225091	6725220	100.00	99.65	100.00
30.001 Mynäjoen alaosan alue	3217903	6732232	100.00	100.00	100.00
30.002 Mietoisten alue	3222796	6735033	100.00	99.62	100.00
30.003 Mynäjoen keskiosan alue	3226551	6739849	100.00	99.32	100.00
30.004 Mynäjoen yläosan valuma-alue	3240138	6750644	100.00	98.32	100.00
30.005 Mäkäränojan valuma-alue	3228044	6743461	100.00	98.32	100.00
30.006 Takkulanojan valuma-alue	3231691	6744156	100.00	98.32	100.00
30.007 Raasinjoen valuma-alue	3240138	6750644	100.00	98.32	100.00
30.008 Palo-Ojan valuma-alue	3226552	6739817	100.00	99.32	100.00
30.009 Mahalojan valuma-alue	3223480	6735335	100.00	99.32	100.00
31.001 Laajoen alaosan alue	3219094	6737511	100.00	100.00	100.00
31.002 Laajoen keskiosan alue	3218829	6741084	100.00	99.93	100.00
31.003 Laajoen yläosan alue	3229489	6756675	100.00	99.42	100.00
31.004 Viljalanojan valuma-alue	3221405	6745165	100.00	99.42	100.00
31.005 Lemminojan valuma-alue	3224662	6748391	100.00	99.42	100.00
31.006 Isonsillanjoen valuma-alue	3225619	6756119	100.00	99.42	100.00
31.007 Korpiojan valuma-alue	3236395	6758870	100.00	98.01	100.00
31.008 Suojenojan valuma-alue	3228683	6752974	100.00	99.42	100.00
31.009 Kylmävainionojan valuma-alue	3220215	6739123	100.00	99.93	100.00
32.001 Sirppujoen alaosan alue	3198579	6765668	100.00	100.00	100.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
32.002 Sirppujoen keskiosan alue	3206542	6755999	100.00	99.52	100.00
32.003 Malvonjoen alue	3211537	6763372	100.00	98.42	100.00
32.004 Pitkäjärven - Lukujärven valuma-alue	3200406	6763865	100.00	99.52	100.00
32.005 Hankeranojan valuma-alue	3209650	6762201	100.00	98.42	100.00
32.006 Ponttoonjoen valuma-alue	3211695	6764522	100.00	95.91	100.00
32.007 Ketunjoen valuma-alue	3212587	6765783	100.00	95.91	100.00
32.008 Härinänjoen valuma-alue	3208780	6760037	100.00	98.42	100.00
32.009 Niiniojan valuma-alue	3201480	6760575	100.00	99.52	100.00
33.001 Lapinjoen alaosan alue	3206376	6802513	100.00	100.00	100.00
33.002 Lapinjoen keskiosan alue	3213501	6796385	100.00	99.35	100.00
33.003 Lapinjoen yläosan alue	3222296	6787991	97.95	97.50	96.23
33.004 Hinnerjoen alue	3229314	6775158	96.10	96.84	92.88
33.005 Koskeljärven valuma-alue	3235735	6771262	87.29	89.06	78.23
33.006 Uiton - Isoniitunojan valuma-alue	3227265	6781518	96.10	96.84	92.88
33.007 Isossuonojan valuma-alue	3229154	6778935	96.10	96.84	92.88
33.008 Luhdanojan - Kajamaanojan valuma-alue	3227151	6779153	96.10	96.84	92.88
33.009 Narvinojan valuma-alue	3226406	6782676	96.10	96.84	92.88
34.011 Eurajoen Suualue	3210768	6802916	100.00	100.00	100.00
34.012 Eurajoen -Lavian alue (Bif.)	3218208	6799471	100.00	99.73	100.00
34.013 Irjanteen - Kahalan alue	3220573	6803816	100.00	99.47	100.00
34.014 Anssemenojan valuma-alue	3219457	6801738	100.00	99.47	100.00
34.015 Kyläjärvenojan valuma-alue	3220809	6804084	100.00	98.46	100.00
34.016 Kaurunojan - Retkiojan valuma-alue	3225330	6802881	100.00	98.46	100.00
34.017 Raakkuonojan valuma-alue	3229081	6800141	100.00	98.46	100.00
34.018 Vähäjoen valuma-alue	3220158	6802102	100.00	99.47	100.00
34.021 Panelian alue	3230358	6800841	100.00	98.46	100.00
34.022 Euran alue	3234772	6796597	100.00	97.76	100.00
34.023 Ruonojan valuma-alue	3235795	6793857	100.00	96.55	100.00
34.024 Isosuon - Ahmasjärven valuma-alue	3238118	6789766	100.00	96.55	100.00
34.025 Järviojan valuma-alue	3234797	6795504	100.00	96.55	100.00
34.031 Pyhäjärven lähialue	3239416	6787504	100.00	96.55	100.00
34.032 Hevonnaitunojan valuma-alue	3250184	6778150	16.52	19.53	10.17
34.033 Lokonsuon - Isonsuon valuma-alue	3251676	6768371	16.52	19.53	10.17
34.034 Vähä-Karstunjärven valuma-alue	3243272	6771276	16.52	19.53	10.17
34.035 Vähäjärven valuma-alue	3238251	6781727	16.52	19.53	10.17
34.041 Yläneenjoen alaosan alue	3249168	6763516	16.52	19.53	10.17
34.042 Vanhan Kartanon alue	3250966	6760123	16.52	19.22	10.17
34.043 Yläneenjoen keskiosan alue	3254046	6754035	16.52	19.14	10.17
34.044 Yläneenjoen yläosan alue	3256407	6764620	16.52	19.03	10.17
34.045 Latvanjoen valuma-alue	3260102	6761115	16.52	18.94	10.17
34.046 Isosuonojan valuma-alue	3256296	6764852	16.52	18.94	10.17
34.047 Myllyjoen valuma-alue	3259186	6762588	16.52	18.94	10.17
34.048 Peräsuonojan valuma-alue	3260074	6761063	16.52	18.94	10.17
34.049 Rannanmäenpuron valuma-alue	3254085	6753949	16.52	19.14	10.17
34.051 Köyliönjoen alaosan alue	3235719	6800238	100.00	97.76	100.00
34.052 Köyliönjoen keskiosan alue	3238958	6801540	100.00	96.51	100.00
34.053 Köyliönjoen yläosan alue	3243605	6794494	100.00	93.61	100.00
34.054 Köyliönjärven alue	3247501	6790680	100.00	91.16	100.00
34.055 Ketelinojan valuma-alue	3250553	6782931	58.44	46.10	12.50
34.056 Erkkilänojan - Järviojan valuma-alue	3235928	6802348	100.00	96.51	100.00
34.057 Mustaojan valuma-alue	3247835	6792772	58.44	46.10	12.50
34.058 Ernastenojan valuma-alue	3238942	6801471	100.00	96.51	100.00
34.059 Raatikanojen valuma-alue	3236045	6801540	100.00	96.51	100.00
34.061 Pyhäjoen alaosan alue	3250390	6777310	16.52	19.53	10.17
34.062 Pyhäjoen keskiosan alue	3253091	6775086	16.52	19.47	10.17
34.063 Pyhäjoen yläosan alue	3255754	6772882	16.52	19.29	10.17
34.064 Kahilansuon - Myllylammen valuma-alue	3259156	6770217	16.52	19.06	10.17
34.065 Juvankosken valuma-alue	3259107	6770157	16.52	19.06	10.17

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
34.066 Markanojan valuma-alue	3255735	6772867	16.52	19.29	10.17
34.071 Juvajoen alaosan alue	3217159	6799354	100.00	99.73	100.00
34.072 Haajanojan - Naarjoen valuma-alue	3225999	6791978	63.24	71.10	9.94
34.073 Luittilanjärvenojan valuma-alue	3218199	6798250	100.00	97.25	100.00
35.111 Porin alue	3219047	6838405	100.00	100.00	100.00
35.112 Ulvilan - Harjavallan alue	3227170	6824705	100.00	99.94	100.00
35.113 Friitalan - Lattomerän valuma-alue	3226548	6825789	100.00	99.94	100.00
35.114 Suntinojan valuma-alue	-----	-----	100.00	99.94	100.00
35.121 Kokemäen alue	3238738	6813151	100.00	99.90	100.00
35.122 Karhiniemen alue	3251149	6804952	100.00	99.66	100.00
35.123 Keikyän alue	3269443	6804417	100.00	99.41	100.00
35.124 Luojon valuma-alue	3271941	6806124	100.00	99.33	100.00
35.125 Kikkälänjoen valuma-alue	3274691	6808484	100.00	99.33	100.00
35.126 Raijalanjoen valuma-alue	3261448	6797237	100.00	99.41	100.00
35.127 Sonnilanjoen valuma-alue	3251703	6803017	100.00	99.66	100.00
35.131 Rautaveden alue	3277892	6809337	100.00	99.33	100.00
35.132 Kuloveden lähialue	3290889	6817742	95.80	94.43	52.02
35.133 Vaunujen valuma-alue	3278176	6811741	95.80	94.43	52.02
35.134 Rautajoen valuma-alue	3284121	6812380	95.80	94.43	52.02
35.135 Heinijärven valuma-alue	3286502	6817339	95.80	94.43	52.02
35.136 Piimäsjärven valuma-alue	3291596	6813463	92.44	91.13	25.19
35.137 Ekojoen valuma-alue	3286644	6810111	95.80	94.43	52.02
35.138 Ylistenjärven valuma-alue	3280750	6809429	95.80	94.43	52.02
35.141 Kaasmärkun alue	3226592	6831088	100.00	99.94	100.00
35.142 Kullaan alue	3240417	6825155	100.00	98.96	100.00
35.143 Joutsijärven alue	3244466	6830362	99.32	97.72	86.33
35.144 Pyhäjärven alue	3240874	6826263	100.00	97.84	100.00
35.145 Tyvijoen valuma-alue (Bif.)	3238341	6835138	58.17	74.63	20.52
35.146 Jylhäjoen valuma-alue	3246494	6833973	45.12	64.63	3.50
35.147 Juupajoen valuma-alue	3240359	6825041	100.00	98.96	100.00
35.148 Kovelinojan valuma-alue	3234026	6826783	100.00	98.96	100.00
35.151 Kouvatsanjoen alaosan alue	3262284	6801495	100.00	99.41	100.00
35.152 Sääksjärven alue	3257651	6816701	92.41	98.45	96.33
35.153 Piilijoen alue	3257478	6820709	51.26	62.48	30.68
35.154 Kiikoisjoen alue	3266582	6822477	50.84	59.09	25.96
35.155 Mouhijärven alue	3272239	6828307	50.84	56.21	25.96
35.156 Säviön alue	3275389	6837766	44.90	43.75	7.30
35.157 Rukajoen valuma-alue	3257096	6821543	51.26	62.48	30.68
35.158 Märkäjärven alue	3275670	6838745	44.21	43.18	6.15
35.159 Vesajärven valuma-alue	3281812	6843929	40.67	37.97	2.50
35.161 Saikkalanjoen alaosan alue	3296313	6825384	92.44	91.13	25.19
35.162 Mätikön alue	3288513	6828358	89.77	88.01	9.89
35.163 Hahmajärven alue	3287718	6832981	89.77	88.01	9.89
35.164 Kirkkojärven valuma-alue	3286427	6828917	66.69	82.18	4.60
35.165 Kortejärven valuma-alue	3285849	6831721	66.69	82.18	4.60
35.166 Kyröjoen valuma-alue	3288853	6835548	76.21	85.46	6.16
35.171 Sarkolanjoen alue	3299852	6816600	92.44	91.13	25.19
35.172 Suonojärven alue	3301545	6809323	91.78	0.00	17.21
35.173 Järviönsuonojan valuma-alue	3305973	6800703	64.15	0.00	0.87
35.181 Sammaljoen alaosan alue	3267381	6796724	100.00	99.41	100.00
35.182 Sammaljoen keskiosan alue	3280162	6795459	100.00	99.02	100.00
35.183 Sammaljoen yläosan valuma-alue	3288066	6796933	100.00	98.64	100.00
35.184 Houhajärven valuma-alue	3287997	6796976	100.00	98.64	100.00
35.191 Tattaranjoen alue	3232672	6818611	100.00	99.90	100.00
35.192 Kurkelanojan valuma-alue	3233279	6813276	100.00	99.34	100.00
35.193 Palojoen valuma-alue	3232712	6816647	100.00	99.34	100.00
35.211 Pyhäjärven lähialue	3310265	6822437	92.44	91.13	25.19
35.212 Laajanojan valuma-alue	3313596	6823449	57.64	78.61	3.91

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
35.213 Vihnusjärven valuma-alue	3315712	6824198	57.64	78.61	3.91
35.214 Viinikanojan valuma-alue	3328115	6824547	57.64	78.61	3.91
35.215 Vihiojan valuma-alue	3327779	6823114	57.64	78.61	3.91
35.216 Härmälänjojan valuma-alue	3325317	6822914	57.64	78.61	3.91
35.217 Sikojoen valuma-alue	3317536	6822222	57.64	78.61	3.91
35.218 Naarvanjoen valuma-alue	3312958	6803293	57.64	78.61	3.91
35.219 Vastinjoen valuma-alue	3310378	6808671	57.64	78.61	3.91
35.221 Vuolteen alue	3326794	6807527	57.64	78.61	3.91
35.222 Jumusen - Rauttunselän alue	3328740	6795292	55.81	77.68	3.00
35.223 Korentiojan valuma-alue	3338551	6799881	46.39	72.09	1.06
35.231 Vanajanselän lähialue	3341047	6789484	46.39	72.09	1.06
35.232 Mervanselän alue	3355463	6781791	17.33	46.21	0.06
35.233 Hämeenlinnan alue	3362091	6769927	16.49	45.20	0.04
35.234 Rompainojan valuma-alue	3353262	6792964	17.33	46.21	0.06
35.235 Valteenjoen valuma-alue	3360817	6780922	17.33	46.21	0.06
35.236 Katumajärven valuma-alue	3365233	6768300	16.35	44.99	0.04
35.237 Leteenjoen valuma-alue	3352425	6777938	17.33	46.21	0.06
35.241 Moisionjoen alaosan alue	3327586	6808380	57.44	78.50	3.79
35.242 Höytämönjärven valuma-alue	-----	-----	52.84	74.52	2.48
35.25 Myllyojan valuma-alue	3328487	6804740	57.44	78.50	3.79
35.261 Oikolanjoen alaosan alue	3340119	6787941	46.39	72.09	1.06
35.262 äimäjärven alue	3342125	6780610	45.17	70.85	0.86
35.263 Myllyojan valuma-alue	3341326	6780345	23.08	46.58	0.13
35.271 Nahkialanjoen alue	3330346	6792368	46.39	72.09	1.06
35.272 Nahkialanjärven alue	3331978	6788758	46.39	71.98	1.06
35.273 Lontilanjoen yläosan valuma-alue	3334347	6780503	45.96	70.98	1.00
35.281 Tarpianjoen alaosan alue	3327009	6793063	46.39	72.09	1.06
35.282 Tarpianjoen keskiosan alue	3321425	6787197	45.49	69.22	0.89
35.283 Jokikulman alue	3315533	6783591	45.49	68.53	0.89
35.284 Tampinkosken alue	3323161	6777932	45.49	67.94	0.89
35.285 Tarpianjoen yläosan valuma-alue	3331039	6772915	43.88	62.05	0.67
35.286 Kortejärven - Rutajärven alue	3315533	6783591	45.49	68.53	0.89
35.287 Nuutajoen valuma-alue	3307931	6775985	19.68	41.40	0.03
35.288 Kolkanjoen - Kokonjoen valuma-alue	3311513	6778247	19.68	41.40	0.03
35.289 Lumijoen valuma-alue	3321442	6787269	45.49	69.22	0.89
35.29 Koskenjoen valuma-alue	3322863	6799906	57.64	78.61	3.91
35.311 Näsijärven lähialue	3327862	6825209	57.64	78.61	3.91
35.312 Vankaveden alue	3329233	6855873	27.80	62.16	0.32
35.313 Keijärven valuma-alue	3322785	6831143	27.80	62.16	0.32
35.314 Vahantajoen valuma-alue	3320790	6837469	27.80	62.16	0.32
35.315 Ylivoen valuma-alue	3321040	6850907	27.80	62.16	0.32
35.316 Löytänäjärven valuma-alue	-----	-----	27.80	62.16	0.32
35.317 Vaavunjoen valuma-alue	3343735	6842037	27.80	62.16	0.32
35.318 Pulesjärven valuma-alue	3338599	6840177	27.80	62.16	0.32
35.319 Sorilanjoen valuma-alue	3336709	6830661	27.80	62.16	0.32
35.321 Paloveden lähialue	3337321	6864883	24.61	59.01	0.12
35.322 Jäminginselän - Ruhanselän alue	3342751	6870385	22.75	56.17	0.07
35.323 Nenos-Kieringan valuma-alue	3339288	6872203	22.75	56.17	0.07
35.324 Paarlammin valuma-alue	3343708	6875766	21.50	54.17	0.04
35.325 Pärjänojan valuma-alue	3347649	6869656	21.50	54.17	0.04
35.326 Myllyojan valuma-alue	3347694	6869056	21.50	54.17	0.04
35.327 Isojärven valuma-alue	3345500	6869729	21.50	54.17	0.04
35.328 Tarvonjoen - Myllyojan valuma-alue	3342813	6864623	22.75	56.17	0.07
35.329 Rikalanjärven - Jouttenuksen valuma-alue	3339694	6862984	22.75	56.17	0.07
35.331 Ruoveden lähialue	3348384	6875692	21.50	54.17	0.04
35.332 Paloselän alue	3354507	6882733	18.95	49.58	0.02
35.333 Mato-Ojan valuma-alue	3346198	6879946	18.95	49.58	0.02
35.334 Ruojärven valuma-alue	3345524	6881474	18.95	49.58	0.02

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
35.335 Ajosjärven valuma-alue	3367833	6881754	16.50	43.34	0.01
35.336 Hanhilamminojan valuma-alue	3367914	6877228	16.50	43.34	0.01
35.337 Salojärven valuma-alue	3365613	6878274	16.50	43.34	0.01
35.338 Tuhrusojan valuma-alue	3364076	6879792	16.50	43.34	0.01
35.339 Enonjoen valuma-alue	3355629	6875255	18.95	49.58	0.02
35.341 Jakaman - Kuusjärven alue	3326578	6860636	24.61	59.01	0.12
35.342 Parkusjoen alaosan alue	3324191	6856962	12.73	35.46	0.05
35.343 Parkusjoen yläosan valuma-alue	3317052	6861543	4.07	20.84	0.01
35.344 Sikkilänjoen alaosan alue	3324628	6861736	19.20	51.87	0.09
35.345 Sikkilänjoen yläosan valuma-alue	3320796	6866394	17.89	48.25	0.08
35.346 Myllyojan valuma-alue	3320780	6866413	17.89	48.25	0.08
35.351 Keihäsjärven lähialue	3328441	6868740	24.61	59.01	0.12
35.352 Työtönjoen - Pitkäjärven alue	-----	-----	20.80	54.88	0.05
35.353 Kalliojärven alue	3322124	6878936	19.64	52.15	0.03
35.354 Riuttasjoen alue	3322673	6879837	18.69	49.90	0.02
35.355 Ronnikonojan valuma-alue	3325210	6870133	20.80	54.88	0.05
35.356 Torttiojan valuma-alue	3322029	6875435	19.70	52.32	0.03
35.357 Pahanlamminojan valuma-alue	3322480	6879641	18.69	49.90	0.02
35.358 Puntasojan valuma-alue	3321805	6885870	18.55	43.10	0.01
35.359 Iso Särkijärven valuma-alue	3327529	6870043	20.80	54.88	0.05
35.361 Mäkelänjärven - Alainenjärven alue	-----	-----	24.61	59.01	0.12
35.362 Kuusijärven - Haukkajoen alue	3330193	6873519	20.37	53.15	0.04
35.363 Haukkajärven alue	3331556	6883843	17.72	49.16	0.02
35.364 Jänisojan valuma-alue	3330545	6881737	17.72	49.16	0.02
35.365 Mustajoen valuma-alue	3330561	6883466	17.72	49.16	0.02
35.366 Niemijärven valuma-alue	3331153	6886277	11.88	33.60	0.00
35.367 Myllyojan valuma-alue	3332906	6885569	11.88	33.60	0.00
35.368 Rontanojan valuma-alue	3332886	6883949	11.88	33.60	0.00
35.369 Kalliojärvien valuma-alue	3330749	6878395	17.72	49.16	0.02
35.371 Elänteen lähialue	3359032	6886138	16.50	43.34	0.01
35.372 Kurkijärven alue	3360693	6889855	10.14	28.12	0.00
35.373 Valkeajärven valuma-alue	3359155	6887451	10.14	28.12	0.00
35.374 Haapaopan valuma-alue	3360521	6894220	3.73	10.89	0.00
35.381 Kiimajoen alue	3335952	6848601	27.80	62.16	0.32
35.382 Velaatanjärven alue	3338561	6850656	27.80	61.29	0.32
35.383 Ukaanjärven alue	3340061	6850476	13.64	46.15	0.04
35.384 Tiikonojan valuma-alue	3342395	6848871	8.57	35.42	0.01
35.385 Ilvesjoen valuma-alue	3339137	6853551	13.64	46.15	0.04
35.391 Kaletonjärven alue	3333908	6844765	27.80	62.16	0.32
35.392 Lauttajärven - Hankajärven alue	3338705	6846559	25.28	57.33	0.14
35.393 Pukalan alue	3346699	6843280	16.75	41.86	0.01
35.394 Kielikänjärven valuma-alue	3347914	6844138	4.38	19.60	0.00
35.395 Neejärven valuma-alue	3351333	6845401	4.38	19.60	0.00
35.411 Tarjanneveden lähialue	3346948	6887693	18.95	49.58	0.02
35.412 Vaskiveden lähialue	3339512	6895292	13.24	40.81	0.00
35.413 Mutiojan valuma-alue	3337731	6891984	10.17	32.55	0.00
35.414 Pirttijärven valuma-alue	3332557	6892111	9.55	29.66	0.00
35.415 Keihäsjärven valuma-alue	3327931	6894815	10.17	32.55	0.00
35.416 Havanganjärven valuma-alue	3326644	6897830	10.17	32.55	0.00
35.417 Siekkisjärven valuma-alue	3334939	6901846	10.17	32.55	0.00
35.418 Majajärven valuma-alue	3350664	6897219	13.24	40.81	0.00
35.419 Salusjärven valuma-alue	3353800	6893551	13.24	40.81	0.00
35.421 Toisveden lähialue	3329767	6911225	10.17	32.55	0.00
35.422 Soininjoen alue	3337388	6923191	5.08	26.27	0.00
35.423 Pakarinjoen alue	3339069	6925802	5.06	26.25	0.00
35.424 Peränteen alue	3343245	6930135	4.99	25.91	0.00
35.425 Sulkavanjoen valuma-alue	3326606	6923151	5.15	26.46	0.00
35.426 Naulaojan valuma-alue	3328831	6924527	5.15	26.46	0.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
35.427 Matoluoman valuma-alue	3337884	6925493	4.19	22.82	0.00
35.428 Vähä Haapajärven valuma-alue	3344186	6933248	4.43	23.84	0.00
35.429 Luomanpuron valuma-alue	3343431	6929151	4.99	25.91	0.00
35.431 Oulunveden alue	3347928	6938918	4.43	23.84	0.00
35.432 Hankaveden - Väliveden alue	3353413	6937900	4.43	22.94	0.00
35.433 ähtärinjärven alue	3352980	6946158	3.79	20.62	0.00
35.434 Sappionjoen valuma-alue	3347795	6944003	4.43	22.94	0.00
35.435 Maksajoen valuma-alue	3348367	6963180	1.80	12.74	0.00
35.436 Myllypuron valuma-alue	3347846	6973634	1.80	12.74	0.00
35.437 Leväjoen valuma-alue	3349475	6967134	1.80	12.74	0.00
35.438 Korpisenpuron valuma-alue	3349591	6965201	1.80	12.74	0.00
35.439 Myllyojan valuma-alue	3358050	6938677	3.79	20.62	0.00
35.441 Koronjoen alue	3325955	6905564	10.17	32.55	0.00
35.442 Vaskuunjärven alue	3320421	6905221	10.05	30.72	0.00
35.443 Saukkolammin valuma-alue	3323254	6903321	10.17	31.45	0.00
35.444 Ilvesperänpuron valuma-alue	3318797	6907598	7.80	23.29	0.00
35.445 Palolamminojan valuma-alue	3318366	6909372	7.80	23.29	0.00
35.451 Makkaraojan valuma-alue	3329313	6910202	10.17	32.55	0.00
35.452 Vermasjärven alue	3327190	6910385	10.12	32.37	0.00
35.453 Uskalinjoen valuma-alue	3323508	6912873	7.42	22.74	0.00
35.454 Tienvierijärven valuma-alue	3323825	6907938	7.42	22.74	0.00
35.461 Kolunjoen alaosan alue	3352719	6955751	1.80	12.74	0.00
35.462 Kolunjärven alue	3356574	6958552	1.65	12.08	0.00
35.463 Syväjoen alue	3356992	6959769	1.57	11.63	0.00
35.464 Alajoen valuma-alue	3357151	6961424	1.57	11.33	0.00
35.471 Niemisjoen alaosan alue	3356842	6939508	3.79	20.62	0.00
35.472 Niemisveden alue	3357682	6944789	3.79	20.51	0.00
35.473 Kortteisen - Kivijärven alue	3363943	6948754	1.78	13.77	0.00
35.474 Arpaisenpuron valuma-alue	3364870	6953406	1.25	10.80	0.00
35.475 Tyystänjoen valuma-alue	3366038	6951940	1.25	10.80	0.00
35.476 Palojoen valuma-alue	3366773	6950446	1.25	10.80	0.00
35.481 Uurasjärven alue	3341524	6903267	13.24	40.81	0.00
35.482 Kitusjärven alue	3346449	6911745	10.77	35.57	0.00
35.483 Pihlajaveden alue	3354735	6918774	10.38	32.08	0.00
35.484 Liesjärven valuma-alue	3366896	6931125	5.44	17.05	0.00
35.485 Kivikeropuron valuma-alue	3345869	6912153	10.77	35.57	0.00
35.486 Hietasenpuron valuma-alue	3351777	6916741	10.57	33.41	0.00
35.487 Vihtamonpuron valuma-alue	3352613	6920181	10.38	32.08	0.00
35.488 Iso-Korpijärven valuma-alue	3358355	6921980	7.08	21.90	0.00
35.489 Kaijanpuron valuma-alue	3363529	6930836	5.63	17.46	0.00
35.491 Vehkajärven lähialue	3350642	6896170	13.24	40.81	0.00
35.492 Kangasjärven alue	3355020	6898355	9.50	31.79	0.00
35.493 Parannesjoen valuma-alue	3355730	6900601	7.99	26.41	0.00
35.511 Mahnalanselän lähialue	3304742	6824092	92.44	91.13	25.19
35.512 Heinoonjoen valuma-alue	3301426	6833683	76.69	85.33	13.90
35.513 Myllyojan valuma-alue	3299667	6835779	76.69	85.33	13.90
35.514 Prentinjoen valuma-alue	3297262	6841269	76.69	85.33	13.90
35.515 Turkimusojan valuma-alue	3298964	6844003	76.69	85.33	13.90
35.516 Turkilanjärvenojan valuma-alue	3300083	6841669	76.69	85.33	13.90
35.517 Matalusjoen valuma-alue	3304886	6829249	76.69	85.33	13.90
35.521 Kyrösjärven lähialue	3298501	6846194	76.69	85.33	13.90
35.522 Mylly-Kartunjoen valuma-alue	3288225	6862060	36.05	62.21	1.93
35.523 Villinojan valuma-alue	3285794	6866774	36.05	62.21	1.93
35.524 Pihnarinluoman valuma-alue	3282038	6873118	36.05	62.21	1.93
35.525 Kokemusjoen valuma-alue	3283312	6872203	36.05	62.21	1.93
35.526 Vähäjärven valuma-alue	3288505	6868118	36.05	62.21	1.93
35.527 Röyhönjärven - Iso Karppajärven valuma-alue	-----	-----	36.05	62.21	1.93
35.528 Tavinojan valuma-alue	3305594	6850742	36.05	62.21	1.93

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
35.531 Vääräjoen alue	3290108	6868425	36.05	62.21	1.93
35.532 Parkanonjärven lähialue	3289866	6875730	36.05	61.99	1.93
35.533 Riuttasjärven - Linnanjärven alue	3293139	6887001	27.45	58.62	1.44
35.534 Kankarinjärven alue	3296575	6899190	25.86	53.53	1.13
35.535 Vuorijoen valuma-alue	3292353	6883733	27.91	58.86	1.47
35.536 Vääräjoen valuma-alue	3296939	6905691	23.56	45.40	0.81
35.537 Naarmijärven valuma-alue	3297439	6906112	23.56	45.40	0.81
35.538 Nerkoonsjärven valuma-alue	3298515	6904303	23.56	45.40	0.81
35.539 Haukkaluoman valuma-alue	3296534	6894389	25.86	53.53	1.13
35.541 Jyllinjoen alue	3285195	6855271	36.05	62.21	1.93
35.542 Jämijärven alue	3278393	6862556	35.45	61.78	1.76
35.543 Naurisjoen alue	3268829	6866584	23.45	52.06	0.45
35.544 Kivijoen - Jämijoen valuma-alue	3265540	6872098	23.45	51.47	0.45
35.545 Koikonojan valuma-alue	3269342	6864057	23.45	52.06	0.45
35.546 Taulunojan valuma-alue	3266323	6867482	23.45	51.47	0.45
35.547 Palojoen valuma-alue	3268839	6866688	23.45	52.06	0.45
35.551 Kovesjoen alaosan alue	3281547	6873290	36.05	62.21	1.93
35.552 Kovesjoen keskiosan alue	3278286	6878197	36.05	61.45	1.93
35.553 Kovesjoen yläosan alue	3279651	6883636	36.05	59.80	1.93
35.554 Kovesjärven valuma-alue	3281686	6890622	33.18	54.45	1.42
35.555 Kuusijoen valuma-alue	3280048	6873743	36.05	61.45	1.93
35.556 Laholuoman valuma-alue	3278239	6878223	36.05	61.45	1.93
35.557 Samminluoman valuma-alue	3279212	6883405	36.05	59.80	1.93
35.561 Kuivasjärven lähialue	3294549	6893680	25.86	53.53	1.13
35.562 Nivusjärven valuma-alue	3291242	6897966	16.84	39.91	0.32
35.563 Vatajanjoen valuma-alue	3290897	6898894	16.84	39.91	0.32
35.564 Vääräjoen valuma-alue	3291538	6902866	16.84	39.91	0.32
35.571 Poltinjoen - Leppäsjärven alue	3290692	6870998	36.05	61.99	1.93
35.572 Vahojärven - Aurejoen alue	3298448	6876551	32.28	58.72	1.68
35.573 Aurejärven alue	3307771	6880982	24.94	52.47	1.19
35.574 Sammatinjoen valuma-alue	3298442	6878533	32.28	58.72	1.68
35.575 Liesijärven valuma-alue	3302669	6875825	26.88	54.16	1.32
35.576 Jänisojan valuma-alue	3308647	6885943	8.35	32.17	0.32
35.577 Iso-Tervajärven valuma-alue	3309988	6895002	8.35	32.17	0.32
35.578 Vähä Mustajärven valuma-alue	3310961	6891409	8.35	32.17	0.32
35.579 Pitkäjärven valuma-alue	3311406	6884055	8.35	32.17	0.32
35.581 Sipsiönjärven - Vahojärven alue	3303895	6857468	36.05	62.21	1.93
35.582 Liesijoen alue	3311873	6862872	29.06	53.80	0.76
35.583 Liesijärven valuma-alue	3314977	6874142	24.00	46.62	0.30
35.584 Pääjärven valuma-alue	3305360	6859900	31.54	57.55	1.10
35.585 Juurijärven - Hulppojärven valuma-alue	3308140	6861750	30.44	55.59	0.94
35.591 Lavajoen alue	3304831	6834925	76.69	85.33	13.90
35.592 Lavajärven alue	3310056	6843741	44.77	73.00	2.25
35.593 Karhejärven valuma-alue	3312814	6849028	44.77	73.00	2.25
35.594 Ruonajoen valuma-alue	3305369	6835534	64.56	81.93	7.61
35.595 äkönmaanojan valuma-alue	3308249	6840404	44.77	73.00	2.25
35.611 Kuoreveden lähialue	3369506	6881166	16.50	43.34	0.01
35.612 Vuohijoen valuma-alue	3373126	6882580	13.67	36.45	0.00
35.613 Suinujoen valuma-alue	3383387	6867072	13.67	36.45	0.00
35.614 Tervajärven valuma-alue	3375958	6876101	13.67	36.45	0.00
35.615 Lahnajoen valuma-alue	3373604	6877889	13.67	36.45	0.00
35.621 Keuruselän lähialue	3376199	6882334	13.67	36.45	0.00
35.622 Ukonsejän lähialue	3370124	6894028	6.61	25.01	0.00
35.623 Keuruun Kaiturin valuma-alue	3362783	6898241	1.93	14.48	0.00
35.624 Peräisenlammen valuma-alue	3363697	6899948	1.93	14.48	0.00
35.625 Hepolammen valuma-alue	3376671	6902290	13.67	36.45	0.00
35.626 Suojoen valuma-alue	3379631	6914405	6.61	25.01	0.00
35.627 Elämäistenjoen valuma-alue	3383407	6902881	6.61	25.01	0.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
35.628 Ukonjoen valuma-alue	3384692	6891247	6.61	25.01	0.00
35.629 Kareispuron valuma-alue	3381474	6890094	6.61	25.01	0.00
35.631 Tarhianjoen alaosan alue	3382809	6912166	6.61	25.01	0.00
35.632 Tarhapäänjärven alue	3382982	6919091	6.52	24.88	0.00
35.633 Soutujoen alue	3380343	6926189	6.29	24.12	0.00
35.634 Kukonjoen alue	3382062	6934943	6.29	23.99	0.00
35.635 Uuranjärven valuma-alue	3380140	6928782	6.29	23.99	0.00
35.636 Hännättömänjoen valuma-alue	-----	-----	6.29	23.99	0.00
35.637 Kiminginjoen valuma-alue	3381585	6940671	6.17	23.21	0.00
35.638 Suorapuron valuma-alue	3382365	6938310	6.24	23.67	0.00
35.639 Saikanjoen valuma-alue	3381148	6930658	6.29	23.99	0.00
35.641 Pussijoen alue	3381047	6940412	6.17	23.21	0.00
35.642 Iso Palojärven alue	3379164	6942922	5.96	22.77	0.00
35.643 Suolamminjoen valuma-alue	3378359	6944390	4.74	20.21	0.00
35.651 Huumonsalmin alue	3364011	6900533	1.93	14.48	0.00
35.652 Ristajoen yläosan alue	3365891	6903535	1.63	13.51	0.00
35.653 Petäisjärven alue	3366216	6906889	1.62	13.49	0.00
35.654 Kaijanjoen valuma-alue	3365911	6909218	1.43	12.76	0.00
35.655 Hylkysenpuron valuma-alue	3366631	6908289	1.43	12.76	0.00
35.656 Poikkeleenpuron valuma-alue	3366167	6901850	1.66	13.67	0.00
35.661 Kivijärven alue	3377251	6909818	6.61	25.01	0.00
35.662 Kupanjoen yläosan alue	3376199	6913959	6.45	24.62	0.00
35.663 Iso Kivijärven valuma-alue	3371474	6924611	6.10	23.63	0.00
35.664 Nuuskapuron valuma-alue	3376421	6911091	6.55	24.80	0.00
35.665 Kitusenpuron valuma-alue	3375679	6914661	6.45	24.62	0.00
35.671 Multianjoen alaosan alue	3380845	6928014	6.29	23.99	0.00
35.672 Multianjärvien - Sinervän alue	3383462	6926572	6.29	23.82	0.00
35.673 Uitamonsjärven alue	3388106	6924889	3.39	17.95	0.00
35.674 Sarajoen alue	3388403	6928103	3.17	17.11	0.00
35.675 Mykänjoen valuma-alue	3388276	6928653	3.17	16.72	0.00
35.676 Hirvonpuron valuma-alue	3388010	6924014	3.39	17.95	0.00
35.677 Termityn valuma-alue	3388094	6921704	3.39	17.95	0.00
35.681 Pohjoisjärven alue	3384417	6902058	6.61	25.01	0.00
35.682 Asunnanjärven alue	3387168	6904888	4.07	20.88	0.00
35.683 Kolonjärven alue	3391526	6905704	3.68	18.56	0.00
35.684 Kangaspuron valuma-alue	3387528	6905528	4.05	20.86	0.00
35.685 Kivistönpuron valuma-alue	3390700	6908198	2.44	14.68	0.00
35.686 Sammalisen valuma-alue	3392385	6906303	2.44	14.68	0.00
35.687 Vähä-Asunnan valuma-alue	3392373	6904603	3.68	18.56	0.00
35.688 Havunjoen valuma-alue	3390788	6904153	3.68	18.56	0.00
35.689 Letkujoen - Huhkojärven valuma-alue	3385403	6900892	4.07	20.88	0.00
35.691 Kertejoen alaosan alue	3381093	6875808	13.67	36.45	0.00
35.692 Kerteselän lähialue	3384824	6875945	13.67	36.45	0.00
35.693 Myllyojan valuma-alue	3384070	6879122	5.87	21.41	0.00
35.694 Syväojan valuma-alue	3384529	6879203	5.87	21.41	0.00
35.695 Palsinajärven valuma-alue	3388752	6873496	5.87	21.41	0.00
35.696 Kuorikkaojan valuma-alue	3383533	6875184	13.67	36.45	0.00
35.711 Mallasveden alue	3340935	6798771	46.39	72.09	1.06
35.712 Tossanselän alue	3343997	6805963	34.68	61.01	0.09
35.713 Roineen alue	3345310	6809464	33.92	56.67	0.02
35.714 Pälkäneveden alue	3353809	6805737	34.68	61.01	0.09
35.715 Joutteselän alue	3360035	6810376	5.27	21.12	0.00
35.716 Sappeenjärvenojan valuma-alue	3365540	6810909	0.96	7.60	0.00
35.721 Längelmäveden lähialue	3347550	6815805	21.75	45.92	0.00
35.722 Koljonselän alue	3367709	6837472	8.79	25.10	0.00
35.723 Eväjärven valuma-alue	3381619	6849715	3.60	17.21	0.00
35.724 äväntäjärven valuma-alue	-----	-----	2.41	13.77	0.00
35.725 Västilänjoen valuma-alue	3378903	6839792	2.66	14.55	0.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöstä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
35.726 Uiherlanjoen valuma-alue	3367770	6830918	8.79	25.10	0.00
35.727 Kuhmajärvenojan valuma-alue	3377140	6822159	8.21	21.75	0.00
35.728 Keljonjärven valuma-alue	3357300	6823706	8.79	25.10	0.00
35.729 Myllyojan valuma-alue	3354407	6822008	8.79	25.10	0.00
35.731 Vesijärven lähialue	3346682	6819651	8.79	25.10	0.00
35.732 Havisenjärven - Myllyojan valuma-alue	3346123	6829674	1.98	7.51	0.00
35.733 Säynäjärven - Myllyojan valuma-alue	3351177	6832675	1.98	7.51	0.00
35.734 Kutemajärven valuma-alue	3353707	6835456	1.98	7.51	0.00
35.741 Oriselän alue	3360966	6840667	8.79	25.10	0.00
35.742 Nihuanjärven alue	3362368	6845179	5.03	21.07	0.00
35.743 Taipaleenjoen alaosan alue	3360622	6848269	4.39	19.63	0.00
35.744 Enojärven valuma-alue	3351695	6847826	4.23	15.73	0.00
35.745 Kooninjoen valuma-alue	3360842	6848238	4.39	19.63	0.00
35.751 Laasojärven alue	3368918	6842379	3.60	17.21	0.00
35.752 Kokkilanselän alue	3366742	6849894	2.92	16.15	0.00
35.753 Juupajoen alaosan alue	3366413	6853025	2.56	14.93	0.00
35.754 Huikonjoen valuma-alue	3361522	6856954	2.56	14.19	0.00
35.755 Rautkianjoen valuma-alue	3366464	6856025	2.28	13.95	0.00
35.756 Sahajoen valuma-alue	3366991	6856682	2.28	13.95	0.00
35.757 Ulpukkaonjoen valuma-alue	3369944	6849659	2.61	15.09	0.00
35.761 Pääskylänjoen Suualue	3378871	6842116	3.60	17.21	0.00
35.762 Pajulanjärven valuma-alue	3385172	6829456	2.03	11.96	0.00
35.763 Lahnajärven valuma-alue	3382796	6841434	3.60	17.21	0.00
35.764 Pukarajärven alue	3386804	6833475	2.03	11.96	0.00
35.765 Pitkäjärven valuma-alue	3392288	6840813	1.40	5.41	0.00
35.766 Hahmajärven valuma-alue	3391155	6836706	1.90	9.44	0.00
35.771 Ilmoilanselän alue	3355359	6801316	34.68	61.01	0.09
35.772 Hauhonselän alue	3364636	6791377	28.48	52.64	0.01
35.773 Iso-Roineen alue	3366665	6791088	24.39	43.83	0.00
35.774 Pyhäjärven alue	3373044	6788975	14.23	32.64	0.00
35.775 Vuolujoen valuma-alue	3368694	6781955	24.39	43.83	0.00
35.781 Kukkian alue	3375045	6798621	14.23	32.64	0.00
35.782 Kuohijärven alue	3381972	6801523	6.11	19.34	0.00
35.783 Nerosjärven alue	3389615	6795035	1.84	11.44	0.00
35.784 Vesijaon valuma-alue (Bif.)	3392131	6807096	1.09	8.35	0.00
35.785 ämmätsänjärven - Myllyojan valuma-alue	-----	-----	5.12	16.14	0.00
35.786 Heinäjoen valuma-alue	3392566	6798560	1.12	8.84	0.00
35.787 Ekojärven valuma-alue	3389383	6790028	1.84	11.44	0.00
35.788 Pitkälänjoen valuma-alue	3385490	6789480	1.84	11.44	0.00
35.791 Leheejärven alue	3379064	6786901	14.23	32.64	0.00
35.792 Ormajärven valuma-alue	3388796	6778134	9.81	26.08	0.00
35.793 Teuronjärvenojan valuma-alue	3384494	6780023	9.81	26.08	0.00
35.811 Hiidenjoen Suualue	3367283	6762034	15.94	44.47	0.03
35.812 Katinojan valuma-alue	3374560	6751397	14.10	43.07	0.01
35.821 Puujoen alaosan alue	3375599	6752284	14.10	43.07	0.01
35.822 Varunteen alue	3387849	6748339	14.10	38.53	0.01
35.823 Ansionjärven alue	3392438	6747397	14.02	38.51	0.01
35.824 Heinäjoen valuma-alue	3382830	6752019	14.10	38.53	0.01
35.825 Mallasjoen valuma-alue	3387685	6750028	14.10	38.53	0.01
35.826 Hausjoen valuma-alue	3388028	6747156	14.10	38.53	0.01
35.827 Rikiojan valuma-alue	3385833	6749385	14.10	38.53	0.01
35.828 Helijoen valuma-alue	3380067	6748376	14.10	38.53	0.01
35.829 Punkanjoen valuma-alue	3378569	6748298	14.10	38.53	0.01
35.831 Teuronjoen alaosan alue	3393659	6751714	10.69	36.15	0.00
35.832 Teuronjoen keskiosan alue	3403238	6756904	10.69	32.92	0.00
35.833 Pääjärven alue	3400179	6770083	10.69	26.66	0.00
35.834 Pällinkäistenojan valuma-alue	3401335	6752902	10.69	32.92	0.00
35.835 Haarajoen valuma-alue	3399100	6775956	1.45	18.70	0.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
35.836 Mustajoen valuma-alue	3403793	6775702	1.45	18.70	0.00
35.837 Luhdanjoen valuma-alue	3402652	6774963	1.45	18.70	0.00
35.838 Valkojoen valuma-alue	3402110	6753378	10.69	32.92	0.00
35.84 Säajärvenjoen valuma-alue	3367795	6762277	15.94	44.36	0.03
35.85 Luhdanjoen valuma-alue	3393183	6754523	10.69	36.15	0.00
35.861 Pätilänjoen alaosan alue	3394556	6754190	10.69	36.15	0.00
35.862 Karinjoen valuma-alue	3395699	6763071	10.69	33.82	0.00
35.863 Laihajoen valuma-alue	3395705	6763100	10.69	33.82	0.00
35.871 Tervajoen alaosan alue	3371857	6751420	15.36	43.28	0.02
35.872 Alasjärven alue	3371102	6747239	15.36	42.62	0.02
35.873 Kesijärven alue	3366345	6741361	8.32	38.04	0.00
35.874 Loppijärven valuma-alue	3360922	6735440	8.32	38.04	0.00
35.875 Pihtojan valuma-alue	3366070	6740721	2.66	28.34	0.00
35.876 Ojajoen valuma-alue	3363681	6738775	2.66	28.34	0.00
35.881 Hyvikkälänjoen alaosan alue	3370070	6752890	15.36	43.28	0.02
35.882 Haapajärven alue	3364381	6753593	15.36	43.04	0.02
35.883 Renkajoen alaosan alue	3361474	6752818	13.82	40.44	0.01
35.884 Renkajoen keskiosan alue	3353621	6756070	13.76	39.69	0.01
35.885 Renkajoen yläosan valuma-alue	3348540	6759901	11.09	33.47	0.00
35.886 Kaartjoen alaosan alue	3361245	6752723	13.82	40.44	0.01
35.887 Kaartjärven valuma-alue	3346619	6740439	12.53	39.44	0.00
35.888 Heinäjoen valuma-alue	3353475	6744055	12.64	39.93	0.00
35.889 Ruokojoen valuma-alue	3352414	6746206	13.03	40.05	0.00
35.891 Räikkälänjoen alaosan alue	3369872	6754280	15.36	43.28	0.02
35.892 Alajärven alue	3361269	6759943	10.24	35.77	0.00
35.893 Alajoen valuma-alue	3353376	6765444	4.36	21.58	0.00
35.911 Loimijoen Suualue	3265492	6797346	100.00	99.41	100.00
35.912 Jokisivun alue	3268445	6788936	100.00	99.36	100.00
35.913 Rutavan alue	3267406	6783791	100.00	99.29	100.00
35.914 Vampulan - Alastaron alue	3267899	6776205	100.00	99.20	100.00
35.915 Pukinojan valuma-alue	3268451	6793055	100.00	99.36	100.00
35.916 Hanhijoen valuma-alue	3274631	6771806	99.56	99.13	87.22
35.917 Kärvälänjoen valuma-alue	3266785	6776876	100.00	99.20	100.00
35.918 Matkusjoen valuma-alue	3266650	6777288	100.00	99.20	100.00
35.919 Paukkionojan valuma-alue	3266860	6785198	100.00	99.29	100.00
35.921 Haitulan alue	3279494	6766066	99.56	99.13	87.22
35.922 Loimaan alue	3284279	6756466	99.56	98.80	87.22
35.923 Jokioisen alue	3297750	6749268	99.56	98.30	87.22
35.924 Ypäjoen valuma-alue	3292971	6752039	99.56	98.30	87.22
35.925 Haapajoen valuma-alue	3304384	6746870	99.56	97.33	87.22
35.926 Kuusjoen valuma-alue	3294300	6750875	99.56	98.30	87.22
35.927 Petäjoen valuma-alue	3281823	6756790	99.56	98.80	87.22
35.928 Kärrynojan valuma-alue	3279615	6762851	99.56	98.80	87.22
35.931 Pyhäjärven - Kuivajärven alue	3316270	6749906	99.24	97.30	78.27
35.932 Myllyjoen alue	3327211	6748482	61.76	62.06	1.92
35.933 Pehkijärven alue	3329417	6752898	61.76	61.35	1.92
35.934 Teuronjoen valuma-alue	3333610	6751193	58.37	59.69	1.88
35.935 Kaukijärven valuma-alue	3326841	6749023	61.76	61.35	1.92
35.936 Vaihiojan valuma-alue	3329657	6753125	58.37	59.69	1.88
35.937 Oksjoen valuma-alue	3332453	6751043	58.37	59.69	1.88
35.938 Kalliojärven (Kuiv.) valuma-alue	3320614	6744735	77.05	71.53	12.49
35.941 Punkalaitumenjoen alaosan alue	3267162	6794751	100.00	99.36	100.00
35.942 Punkalaitumenjoen keskiosan alue	3284486	6786605	100.00	98.81	100.00
35.943 Punkalaitumenjoen yläosan alue	3293050	6782073	100.00	98.02	100.00
35.944 Nientenojan valuma-alue	3296787	6790113	100.00	96.18	100.00
35.945 Rekiojan - Honkostenojan valuma-alue	3295928	6785647	100.00	96.18	100.00
35.946 Ruopanojan valuma-alue	3295771	6784222	100.00	96.18	100.00
35.947 Vehkajärven valuma-alue	3294343	6781967	100.00	96.18	100.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
35.948 Jalasjoen valuma-alue	3293041	6782048	100.00	98.02	100.00
35.951 Kourajoen alaosan alue	3267393	6783827	100.00	99.29	100.00
35.952 Palojoen valuma-alue	3283556	6777512	100.00	97.94	100.00
35.953 Kalsionojan valuma-alue	3276105	6780847	100.00	97.94	100.00
35.954 Murronjoen valuma-alue	3273674	6780246	100.00	97.94	100.00
35.955 Majaojan valuma-alue	3272084	6780649	100.00	97.94	100.00
35.961 Kojonjoen alaosan alue	3279538	6766105	99.56	99.13	87.22
35.962 Koenjoen alue	3294011	6762584	99.56	97.78	87.22
35.963 Koijoen alaosan alue	3301317	6766019	99.56	96.90	87.22
35.964 Koijoen yläosan alue	3310160	6765950	99.56	95.55	87.22
35.965 Koijärven valuma-alue	3322599	6766659	97.95	91.59	63.81
35.966 Kurkisuonojan valuma-alue	3294010	6762657	99.56	97.78	87.22
35.967 Portaanpäänojan valuma-alue	3301327	6765960	99.56	96.90	87.22
35.968 Rautaojan valuma-alue (Pumppuamo)	3298179	6762144	99.56	96.90	87.22
35.969 Onkijoen valuma-alue	3282039	6765731	99.56	97.78	87.22
35.971 Jänhijoen alaosan alue	3305882	6748604	99.56	97.33	87.22
35.972 Peräjoen alue	3312767	6756775	99.10	95.88	76.32
35.973 Jänijärven valuma-alue	3319349	6755225	99.10	91.70	76.32
35.974 Lähdeojan valuma-alue	3306761	6755447	99.56	96.00	87.22
35.975 Tyytynojan valuma-alue	3311358	6756281	99.10	95.88	76.32
35.976 Hako-Ojan valuma-alue	3312595	6756314	99.10	95.88	76.32
35.977 Syrjäniitynojan valuma-alue	3306819	6755120	99.56	96.00	87.22
35.981 Turpoonjoen alue	3331602	6743238	61.76	62.06	1.92
35.982 Liesjärven alue	3332471	6736966	61.54	60.27	1.71
35.983 Salkolanjärven valuma-alue	3329817	6729552	37.46	43.34	1.10
35.984 Ilmetynjoen valuma-alue	3332286	6742373	61.76	60.34	1.92
35.985 Kauhaojan valuma-alue	3333626	6734153	37.46	43.34	1.10
35.986 Mustajoen valuma-alue	3331623	6731037	37.46	43.34	1.10
35.987 Tapolan - Kynärän valuma-alue	3326632	6734559	37.46	43.34	1.10
35.991 Niinijoen alaosan alue	3276819	6765848	99.56	99.13	87.22
35.992 Niinijoen keskiosan alue	3274964	6758428	99.56	98.43	87.22
35.993 Niinijoen yläosan valuma-alue	3277892	6748622	99.56	96.90	87.22
35.994 Sulajoen valuma-alue	3274787	6757735	99.56	96.90	87.22
35.995 Lappijoen valuma-alue	3274957	6758463	99.56	98.43	87.22
36.011 Merikarvianjoen Suualue	3212287	6869191	100.00	100.00	100.00
36.012 Pohjajoen alue	3215539	6856674	100.00	100.00	100.00
36.013 Poosjärven alue	3228317	6848445	97.56	97.65	71.37
36.014 Isojärven alue (Bif.)	3222516	6867301	97.53	97.95	75.87
36.015 Pomarkunjoen alue	3234282	6854938	84.86	85.65	58.63
36.016 Eteläjoen alue	3212385	6854851	100.00	100.00	100.00
36.017 Noormarkunjoen alue	3229953	6843402	98.87	99.19	86.29
36.018 Leväsjoen valuma-alue	3227028	6863838	84.86	85.65	58.63
36.019 Valkiojan valuma-alue	3239321	6852043	84.86	85.04	58.63
36.021 Inhottujärven - Kynäsjoen alue (Bif.)	3241770	6846832	98.29	99.15	78.58
36.022 Karvianjoen keskiosan alue	3246755	6854857	94.52	98.29	41.55
36.023 Kahilaojan valuma-alue	3248341	6862638	94.52	98.20	41.55
36.024 Ristiluoman valuma-alue	3250981	6876401	94.03	98.18	37.30
36.025 Pukanluoman valuma-alue	3253627	6869105	94.03	98.18	37.30
36.026 Kynärjärvenojan alue	3253667	6869068	94.03	98.18	37.30
36.027 Pitäjänjoen valuma-alue	3253009	6866059	94.03	98.18	37.30
36.028 Hapuanjoen valuma-alue	3252733	6865845	94.03	98.18	37.30
36.029 Tuunajärvenojan valuma-alue	3247670	6856300	94.52	98.20	41.55
36.031 Marjakylän alue	3250269	6878050	94.03	98.18	37.30
36.032 Honkaluoman alue	3251680	6885416	94.03	98.10	37.30
36.033 Vahokosken alue	3253055	6894981	94.03	97.98	37.30
36.034 Kodesjoen valuma-alue	3248013	6884743	94.03	98.10	37.30
36.035 Paholuoman alaosan alue	3252550	6895048	94.03	97.98	37.30
36.036 Paholuoman yläosan valuma-alue	3254176	6902872	94.03	97.54	37.30

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
36.037 Pukaran Pikkujoen valuma-alue	3255215	6893504	94.03	97.87	37.30
36.041 Jouhikylän alue	3257189	6894776	94.03	97.87	37.30
36.042 Kirkkojärven alue	3267948	6899667	94.03	97.69	37.30
36.043 Karvianjärven alue	3271052	6904456	91.99	96.45	36.57
36.044 Aunesluoman valuma-alue	3262058	6894035	94.03	97.69	37.30
36.045 Hormaluoman valuma-alue	3272696	6909744	60.63	78.41	23.45
36.046 Säkkijoen valuma-alue	3273013	6911798	60.63	78.41	23.45
36.047 Mustajoen valuma-alue	3272381	6906646	60.63	78.41	23.45
36.051 Tuorijoen alaosan alue	3215697	6872870	99.47	98.30	93.51
36.052 Taipaleenjoen alue	3220712	6875521	99.47	97.57	93.51
36.053 Lauttijärvenjoen alue	3223169	6880526	99.47	93.60	29.70
36.054 Sarviluoman valuma-alue	3223319	6887931	99.44	93.57	26.52
36.055 Ruonajoen valuma-alue	3220705	6875512	99.47	97.57	93.51
36.056 Välijoen valuma-alue	3223361	6887958	99.44	93.57	26.52
36.061 Otamonjoen alaosan alue	3224262	6867161	84.86	85.65	58.63
36.062 Hirvijärven alue (Bif.)	3230597	6874914	84.51	84.01	58.06
36.063 Samminjoen alaosan alue	3232396	6873616	83.47	82.78	46.68
36.064 Samminjoen yläosan valuma-alue	3235992	6876854	83.47	81.82	46.68
36.065 Koirajoen alue	3227689	6874033	84.51	84.01	58.06
36.066 Leppijoen valuma-alue	3227464	6878052	84.44	72.30	55.65
36.067 Rynkäjoen valuma-alue	3235993	6876878	83.47	81.82	46.68
36.068 Vuorijärven valuma-alue	3235040	6870122	83.47	82.78	46.68
36.071 Nummijoen alaosan alue	3269246	6903289	91.99	96.45	36.57
36.072 Nummijoen keskiosan alue	3267188	6911485	91.99	95.21	36.57
36.073 Nummijärven alue	3263626	6917618	91.99	92.33	36.57
36.074 Kauhaluoman valuma-alue	3267186	6908985	91.99	95.21	36.57
36.075 Halmeenojan valuma-alue	3266611	6910051	91.99	95.21	36.57
36.076 Juurakko-Ojan valuma-alue	3262399	6916144	51.03	68.37	19.49
36.077 Ylimysluoman valuma-alue	3262428	6918734	51.03	68.37	19.49
36.078 Koihnanluoman valuma-alue	3266159	6917095	91.99	92.33	36.57
36.079 Rumpuluoman valuma-alue	3269221	6905973	91.99	95.21	36.57
36.081 Suomijoen alaosan alue	3265737	6893918	94.03	97.69	37.30
36.082 Suomijärven alue	3274650	6895479	94.03	96.96	37.30
36.083 Neulaluoman valuma-alue	3270333	6896196	94.03	96.96	37.30
36.084 Kattilajoen valuma-alue	3276544	6897382	50.60	89.95	3.18
36.085 Ojajoen valuma-alue	3275569	6894751	50.60	89.95	3.18
36.086 Huhtaluoman valuma-alue	3266100	6893391	94.03	96.96	37.30
36.091 Lassilanjoen alaosan alue	3244533	6844120	95.82	98.64	54.04
36.092 Karhijärven alue	3251844	6840734	95.82	98.37	54.04
36.093 Susijärven alue	3265649	6841391	85.91	85.63	40.76
36.094 Ruojärven alue	3264727	6849353	85.31	85.03	40.30
36.095 Suodenjoen valuma-alue	3258095	6839730	85.91	85.63	40.76
36.096 Riiholammen valuma-alue	3261576	6843605	85.91	85.63	40.76
36.097 Pikkujoen valuma-alue	3264164	6857123	78.36	82.96	37.32
37.011 Lapväärtinjoen Suualue	3211030	6913927	100.00	100.00	100.00
37.012 Ingvesholmenin alue	3216199	6917730	100.00	99.13	100.00
37.013 Peruksen alue	3218520	6915515	100.00	98.83	100.00
37.014 Idbäckenin valuma-alue	3216822	6917949	100.00	98.83	100.00
37.021 Kläppforsenin alue	3222219	6914443	100.00	98.53	100.00
37.022 Sahakosken alue	3227779	6913336	100.00	97.84	100.00
37.023 Pajuluoman valuma-alue	3231166	6908932	100.00	96.88	100.00
37.024 Saarikonluoman valuma-alue	3229423	6909658	100.00	96.88	100.00
37.031 Villamon alue	3232566	6906434	100.00	96.88	100.00
37.032 Isojoen yläosan alue	3237368	6899077	100.00	93.08	100.00
37.033 Lohiluoman valuma-alue	3243355	6897041	100.00	87.54	100.00
37.034 Riitaluoman valuma-alue	3243316	6897062	100.00	87.54	100.00
37.041 Karijoen alaosan alue	3223557	6915886	100.00	97.84	100.00
37.042 Karijoen keskiosan alue	3227318	6924429	100.00	95.98	100.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
37.043 Karijoen yläosan valuma-alue	3232959	6928628	100.00	89.58	100.00
37.044 Metsäjoen alaosan alue	3224508	6917285	100.00	95.98	100.00
37.045 Metsäjoen yläosan valuma-alue	3229965	6921112	100.00	91.30	100.00
37.046 Kariluoman valuma-alue	3229964	6921083	100.00	91.30	100.00
37.051 Heikkilänjoen alaosan alue	3232566	6906584	100.00	96.88	100.00
37.052 Heikkilänjoen keskiosan - Hukanluoman A	3241003	6908927	100.00	93.27	100.00
37.053 Uuronluoman valuma-alue	3241902	6910250	100.00	87.55	100.00
37.054 Kärkiluoman valuma-alue	3241003	6908927	100.00	93.27	100.00
37.061 Kärjenjoen alaosan alue	3222260	6914383	100.00	98.53	100.00
37.062 Siironjoen alaosan alue	3223469	6902469	100.00	94.33	100.00
37.063 Siironjoen keskiosan alue	3225422	6897692	100.00	92.52	100.00
37.064 Siironjoen yläosan alue	3230389	6891721	100.00	89.36	100.00
37.065 Haukanjoen valuma-alue	3237292	6886942	87.35	77.76	42.49
37.066 Hanhiojan valuma-alue	3225366	6897700	100.00	92.52	100.00
37.067 Ryttiluoman valuma-alue	3226892	6895062	100.00	89.36	100.00
38.001 Teuvanjoen alaosan alue	3209171	6920704	100.00	100.00	100.00
38.002 Teuvanjoen keskiosan alue	3218654	6925336	100.00	99.72	100.00
38.003 Teuvan alue	3227519	6940828	100.00	99.07	100.00
38.004 Molnån valuma-alue	3212909	6923283	100.00	99.72	100.00
38.005 Rääsynluoman valuma-alue	3222073	6939371	100.00	99.07	100.00
38.006 Teuvanjoen yläosan valuma-alue	3231358	6944959	100.00	98.36	100.00
38.007 Majaluoman - Riipinluoman valuma-alue	3231392	6944903	100.00	98.36	100.00
38.008 Varsalanluoman valuma-alue	3224553	6939677	100.00	99.07	100.00
38.009 Peninluoman valuma-alue	3218654	6925336	100.00	99.72	100.00
39.001 Närpiönjoen alaosan alue	3205919	6936766	100.00	100.00	100.00
39.002 Närpiönjoen keskiosan alue	3210482	6946440	100.00	99.82	100.00
39.003 Närpiönjoen yläosan alue	3225042	6967407	100.00	99.19	100.00
39.004 Levajoen - Kyläjoen alue	3239441	6964424	100.00	98.46	100.00
39.005 Kivi- Ja Levalammen Tekojärven valuma-alue	3244105	6971445	100.00	97.58	100.00
39.006 Svartskobäckenin valuma-alue	3225009	6967462	100.00	99.19	100.00
39.007 Kestiluoman - Lintuluoman valuma-alue	3236107	6959668	100.00	98.46	100.00
39.008 Lillån valuma-alue	3217266	6957957	100.00	99.19	100.00
39.009 Molnåbäckenin valuma-alue	3210543	6946404	100.00	99.82	100.00
40.001 Maalahden Suistoalue	3221468	6996483	100.00	100.00	100.00
40.002 Maalahden alue	3223396	6994209	100.00	99.92	100.00
40.003 Murtojoen (Långån) alue	-----	-----	100.00	99.54	100.00
40.004 Pannbäckenin alue	3229238	6988832	100.00	99.54	100.00
40.005 Madesjoen valuma-alue	3233136	6988272	100.00	98.50	100.00
40.006 Sarvijoen (Finnån) valuma-alue	3232726	6985031	100.00	98.31	100.00
40.007 Korslombäckenin valuma-alue	3229301	6988280	100.00	98.31	100.00
40.008 Ribäckenin valuma-alue	3228890	6988998	100.00	99.54	100.00
40.009 Storsjöbäckenin valuma-alue	3223521	6993946	100.00	99.54	100.00
41.001 Laihianjoen alaosan alue	3231517	7005204	100.00	100.00	100.00
41.002 Karkkimalan alue	3240238	7002577	100.00	99.61	100.00
41.003 Laihian alue	3246419	6996528	100.00	99.15	100.00
41.004 Kyläinpään alue	3249420	6988848	100.00	98.57	100.00
41.005 Laihianjoen yläosan valuma-alue	3257546	6980492	100.00	97.80	100.00
41.006 Tuurinluoman valuma-alue	3252028	6982804	100.00	97.80	100.00
41.007 Haisuluoman valuma-alue	3250734	6985385	100.00	97.80	100.00
41.008 Sahanluoman valuma-alue	3248811	6992868	100.00	98.57	100.00
41.009 Päkinluoman valuma-alue	3242287	6998447	100.00	99.15	100.00
42.011 Kyrönjoen Suistoalue	3245887	7019431	100.00	100.00	100.00
42.012 Skatilan alue	3241853	7009167	99.95	99.84	97.94
42.013 Vähäkyrön alue	3250804	7005264	99.95	99.69	97.94
42.014 Haarajoen valuma-alue	3253103	7004539	99.95	99.54	97.94
42.015 Tervajoen alaosan - Naarajoen alue	3254183	6998639	99.95	99.54	97.94
42.016 Tervajoen yläosan valuma-alue	3258641	6996259	99.95	94.83	97.94
42.021 Isonkyrön alue	3263544	6997054	99.95	99.54	97.94

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
42.022 Pelmaan alue	3271438	6989795	99.95	99.44	97.94
42.023 Hanhikosken alue	3282777	6991283	99.95	99.28	97.94
42.024 Sitkoskosken alue	3287661	6986994	99.95	99.25	97.94
42.025 Kiviojan - Jaurinkanavan valuma-alue	3264191	6996552	99.95	99.44	97.94
42.026 Kainastonluoman valuma-alue	3272709	6988375	99.95	99.28	97.94
42.027 Orismalanjoen alaosan alue	3266420	6993776	99.95	99.44	97.94
42.028 Kotilammin valuma-alue	3265819	6984370	99.88	94.06	95.60
42.029 Alhojoen valuma-alue	3267747	6988229	99.95	94.24	97.94
42.031 Munakan alue	3283957	6977859	99.95	99.20	97.94
42.032 Ilmajoen alue	3276172	6970819	99.95	99.18	97.94
42.033 Koskenkorvan alue	3270718	6963778	99.95	99.14	97.94
42.034 Tuomiluoman valuma-alue	3280334	6973336	99.95	99.18	97.94
42.035 Tuoresluoman valuma-alue	3274313	6966834	99.95	99.14	97.94
42.036 Härkiluoman valuma-alue	3272552	6965056	99.95	99.14	97.94
42.037 Nenättömänluoman valuma-alue	3265840	6958892	99.95	99.07	97.94
42.038 Nahkaluoman valuma-alue	3270661	6963830	99.95	99.14	97.94
42.039 Tieksinluoman valuma-alue	3281308	6974888	99.95	99.18	97.94
42.041 Pitkämön Tekojärven alue	3264884	6950715	99.95	99.07	97.94
42.042 Jalasjoen alaosan alue	3267240	6950139	94.71	94.98	67.34
42.043 Jalasjärven alue	3278059	6941882	94.71	94.04	67.34
42.044 Ohoonluoman valuma-alue	3274602	6948059	94.71	94.04	67.34
42.045 Matoluoman valuma-alue	3276085	6945494	94.71	94.04	67.34
42.046 Jukaluoman valuma-alue	3278987	6940236	93.05	92.79	34.27
42.047 Pettuluoman valuma-alue	3277527	6942355	94.71	94.04	67.34
42.048 Haukkaluoman valuma-alue	3276303	6944488	94.71	94.04	67.34
42.049 Kurjenluoman valuma-alue	3269522	6950124	94.71	94.04	67.34
42.051 Mustajoen alaosan alue	3282350	6936157	93.05	92.79	34.27
42.052 Ilvesjoen alaosan alue	3283003	6928398	93.05	91.70	34.27
42.053 Ilvesjoen yläosan valuma-alue	3279181	6917357	93.05	87.82	34.27
42.054 Koskutjoen alaosan alue	3283122	6928405	93.05	91.70	34.27
42.055 Koskutjärven valuma-alue	3284895	6924918	93.05	91.08	34.27
42.056 Mustaluoman valuma-alue	3284748	6924935	93.05	91.08	34.27
42.057 Vasikkaluoman - Liikaluoman valuma-alue	3280380	6926109	93.05	87.82	34.27
42.058 Koronojan valuma-alue	3282517	6933374	93.05	91.70	34.27
42.061 Lehmäjoen alaosan alue	3263137	6997864	99.95	99.54	97.94
42.062 Lehmäjoen keskiosan alue	3266128	7000222	99.95	97.31	97.94
42.063 Lehmäjoen yläosan valuma-alue	3273546	7006712	99.95	93.91	97.94
42.071 Seinäjoen Suosan, Kyrkösjärven alue (Bif.	3286076	6979760	99.95	99.20	97.94
42.072 Seinäjoen keskiosan, Kihniänjoen Alaosa	3287257	6961749	99.95	99.05	97.94
42.073 Kalajärven alue (Bif. 42 ->44)	3301218	6947414	99.95	98.22	97.94
42.074 Sulkveenjoen valuma-alue	3307936	6925577	59.69	77.91	5.07
42.075 Pajuluoman valuma-alue	3286981	6973392	99.95	99.05	97.94
42.076 Kurjenjoen valuma-alue	3307956	6925510	59.69	77.36	5.07
42.077 Kihniänjoen yläosan valuma-alue	3304817	6929873	59.69	77.91	5.07
42.078 Liikaluoman valuma-alue	3298681	6931489	99.95	98.22	97.94
42.079 Haasojan valuma-alue	3294764	6950081	99.95	98.22	97.94
42.081 Hirvijärven alue	3282362	6936199	93.05	92.79	34.27
42.082 Madesluoman valuma-alue	3291860	6930046	92.12	90.48	13.24
42.083 Hirviluoman valuma-alue	3285139	6936945	92.12	90.48	13.24
42.084 Taivalojan - Haarainojan valuma-alue	3288810	6936852	92.12	90.48	13.24
42.085 Haukiojan valuma-alue	3291714	6935637	92.12	90.48	13.24
42.086 Liikaluoman valuma-alue	3292510	6934905	92.12	90.48	13.24
42.087 Sanasluoman valuma-alue	3291851	6930067	92.12	90.48	13.24
42.088 Löyhinginojan valuma-alue	3292429	6934028	92.12	90.48	13.24
42.089 äyrännesojan valuma-alue	3285584	6935474	92.12	90.48	13.24
42.091 Kyrönjoen yläosan alue	3262728	6951042	94.71	94.98	67.34
42.092 Kainastonjoen alue	3253193	6936430	93.89	94.92	57.77
42.093 Ikkelänjoen alue	3254383	6939131	93.89	94.92	57.77

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
42.094 Isoluoman valuma-alue	3266255	6932440	93.89	93.42	57.77
42.095 Sotkanluoman valuma-alue	3255978	6935406	93.89	93.42	57.77
42.096 Kauhajoen valuma-alue	3253299	6936372	93.89	94.92	57.77
42.097 Pöntänenjoen valuma-alue	3246919	6935853	93.89	93.92	57.77
42.098 Lohiluoman valuma-alue	3258538	6946668	93.89	94.92	57.77
42.099 Kyttäluoman - Häjyluoman valuma-alue	3259128	6949429	93.89	94.92	57.77
43.001 Kimo Ån alaosan alue	3269390	7033488	100.00	100.00	100.00
43.002 Kimo Ån yläosan alue	3270933	7024088	100.00	98.83	100.00
43.003 Røykas Träskin alue	3274325	7019881	100.00	96.48	100.00
43.004 Agnisbäckin valuma-alue	3273889	7014805	44.74	69.82	20.58
43.005 Munsöbäckin valuma-alue	3270471	7032467	100.00	98.83	100.00
43.006 Björkkärrdiketin valuma-alue	3271183	7025929	100.00	98.83	100.00
43.007 Hypbäckin valuma-alue	3270906	7024063	100.00	98.83	100.00
44.011 Uusikaarlepyyn alue	3277048	7058849	100.00	100.00	100.00
44.012 Jungrån alue	3285050	7035968	100.00	99.84	100.00
44.013 Romarsbäckin valuma-alue	3282044	7042399	100.00	99.84	100.00
44.014 Koukkuluoman valuma-alue	3289457	7031451	100.00	99.62	100.00
44.015 Myllymäenluoman valuma-alue	3290191	7030032	100.00	99.62	100.00
44.016 Ekoluoman valuma-alue	3288505	7032896	100.00	99.62	100.00
44.017 Jeppobäckin valuma-alue	3278971	7045975	100.00	99.84	100.00
44.021 Alahärmän alue	3292275	7022911	100.00	99.62	100.00
44.022 Varpulan alue	3290652	7012481	100.00	99.41	100.00
44.023 Lapuan Alajoen alue	3293306	7003664	100.00	99.41	100.00
44.024 Kunnarinluoman valuma-alue	3292408	7022817	100.00	99.41	100.00
44.025 Löyhinginluoman valuma-alue	3293110	7001190	100.00	99.09	100.00
44.026 Kosolanluoman alue	3291939	7005743	100.00	99.41	100.00
44.027 Haapojanluoman valuma-alue	3290591	7004998	100.00	96.48	100.00
44.028 Naarasluoman valuma-alue	3291236	7010187	100.00	99.41	100.00
44.031 Lapuan alue	3297541	6991372	100.00	99.09	100.00
44.032 Lonkin alue	3304344	6988968	100.00	98.97	100.00
44.033 Seuruksen alue	3310971	6983827	100.00	98.63	100.00
44.034 Koivulanluoman valuma-alue	3301475	6990951	100.00	98.97	100.00
44.035 Koivunevanluoman valuma-alue	3302222	6990762	100.00	98.97	100.00
44.036 Lakajoen valuma-alue	3313550	6985266	100.00	98.41	100.00
44.037 Tiistenjoen valuma-alue	3308005	6983642	100.00	98.63	100.00
44.038 Tiisipuron valuma-alue	3307306	6984093	100.00	98.63	100.00
44.039 Telskonluoman valuma-alue	3303398	6989197	100.00	98.97	100.00
44.041 Kuortaneenjärven alue	3317345	6978299	99.46	98.16	98.71
44.042 Kuhajärven - Ylijoen alue	3321623	6969846	89.94	89.71	42.26
44.043 Kaarankajoen valuma-alue	3321709	6970753	89.94	89.71	42.26
44.044 Tapaskanluoman valuma-alue	3321458	6965708	87.81	88.62	32.24
44.051 Alavudenjärven lähialue	3326592	6952102	87.55	88.58	30.89
44.052 Jokivarren alue	3326303	6944329	78.59	82.85	11.31
44.053 Pahajoen alue	3326954	6939711	78.59	82.28	11.31
44.054 Kaidesojan valuma-alue	3326788	6941611	78.59	82.28	11.31
44.055 Miekkaojan valuma-alue	3326683	6934715	78.59	80.65	11.31
44.056 Edesjärvien valuma-alue	3326188	6943878	78.59	82.28	11.31
44.057 Kuivasjoen valuma-alue	3326634	6948441	87.55	88.58	30.89
44.061 Kauhavanjoen alaosan alue	3293324	7003764	100.00	99.41	100.00
44.062 Kauhavanjoen yläosan alue	3306274	7006312	100.00	97.68	100.00
44.063 Kauhajärven valuma-alue	3320382	6997370	100.00	93.97	100.00
44.064 Vääräjoen valuma-alue	3300918	7005790	100.00	97.68	100.00
44.065 Laitilanluoman valuma-alue	3307817	7006680	100.00	93.97	100.00
44.066 Ohraluoman valuma-alue	3311201	7007744	100.00	93.97	100.00
44.067 Kramsunluoman valuma-alue	3315581	7004393	100.00	93.97	100.00
44.068 Hirvijoen valuma-alue	3306275	7006141	100.00	97.68	100.00
44.071 Ranta-Töysänjärven alue	3326608	6952175	87.55	88.58	30.89
44.072 Kätjänjoen keskiosan alue	3329747	6960023	80.40	82.91	16.11

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
44.073 Kätkänjoen yläosan alue	3335381	6969056	75.16	81.97	6.37
44.074 Saukkopuron valuma-alue	3336760	6974741	75.16	80.45	6.37
44.075 Vääräpuron valuma-alue	3338947	6975263	43.08	73.36	0.63
44.076 Salonjoen valuma-alue	3329691	6959925	80.40	84.96	16.11
44.081 Töysänjoen alaosan alue	3326947	6947948	87.55	88.58	30.89
44.082 Riihonjärven alue	3333779	6947301	87.55	88.01	30.89
44.083 Ponnenjärven alue	3337618	6951572	87.55	87.43	30.89
44.084 Talasojan valuma-alue	3328336	6949741	87.55	88.01	30.89
44.085 Housunluoman valuma-alue	3335374	6949886	87.55	87.43	30.89
44.086 Alajoen valuma-alue	3337846	6954088	67.92	79.35	8.12
44.087 Pahajoen valuma-alue	3338297	6952090	67.92	79.35	8.12
44.088 Hakojoen valuma-alue	3333804	6947235	87.55	88.01	30.89
44.089 Matinpuron valuma-alue	3332320	6948114	87.55	88.01	30.89
44.091 Nurmonjoen alaosan alue	3297468	6991325	100.00	98.97	100.00
44.092 Hirvijärven lähialue	3293668	6973497	100.00	97.32	100.00
44.093 Nurmonjoen yläosan alue	3299502	6965323	92.86	88.99	6.97
44.094 Haapaluoman valuma-alue	3300173	6953483	92.86	85.30	6.97
44.095 Kuorasluoman alue	3300163	6963601	92.86	87.27	6.97
44.096 Kuotesjärven - Vehkajoen valuma-alue	3314901	6952997	41.61	54.55	1.11
44.097 Ahvenjoen alaosan alue	3300050	6953541	92.86	87.27	6.97
44.098 Jääskänjärven - Allasjoen valuma-alue	-----	-----	92.86	85.30	6.97
45.001 Kovjoen alaosan alue	3290216	7064974	100.00	100.00	100.00
45.002 Kovjoen keskiosan alue	3286473	7056188	100.00	99.00	100.00
45.003 Ävistän valuma-alue	-----	-----	100.00	97.43	100.00
45.004 Träskbäckenin valuma-alue	3293770	7044029	100.00	97.43	100.00
45.005 Dalasbäckenin valuma-alue	3286433	7056148	100.00	99.00	100.00
46.011 Purmojoen Suosan alue	3292457	7066208	100.00	100.00	100.00
46.012 Hömossbäckenin valuma-alue	-----	-----	99.50	99.91	97.97
46.013 Fämossbäckenin valuma-alue	3292863	7061069	99.50	99.91	97.97
46.021 Purmon alue	3298802	7053796	99.50	99.91	97.97
46.022 Edenin alue	3302962	7045307	99.50	99.38	97.97
46.023 Saribäckenin valuma-alue	3303650	7037977	99.50	98.78	97.97
46.024 Härjesbäckenin valuma-alue	3303087	7037092	99.50	98.78	97.97
46.025 Emausbäckenin valuma-alue	3302962	7045307	99.50	99.38	97.97
46.026 Karikbäckenin valuma-alue	3298901	7052712	99.50	99.38	97.97
46.031 Ylikosken alue	3302707	7036657	99.50	98.78	97.97
46.032 Kukkolan alue	3304428	7028726	99.50	97.98	97.97
46.033 Vinsupuron valuma-alue	3304781	7030016	99.50	97.98	97.97
46.034 Palopäkin valuma-alue	3307042	7025731	99.50	96.60	97.97
46.041 Purmojärven alue	3311912	7024847	99.50	96.60	97.97
46.042 Ruosteenojan valuma-alue	3315188	7025936	62.37	57.78	8.20
46.043 Ruutnevanojan valuma-alue	3315826	7024844	62.37	57.78	8.20
46.044 Orpäkin valuma-alue	3312064	7024779	99.50	96.60	97.97
46.051 Purmo Norra ån alaosan alue	3295532	7058642	99.50	99.91	97.97
46.052 Purmo Norra ån keskiosan alue	3302414	7051217	99.50	99.16	97.97
46.053 Sexsjön valuma-alue	3309383	7047233	99.50	97.89	97.97
46.054 Narsbäckenin valuma-alue	3302397	7051206	99.50	99.16	97.97
46.061 Kerttuanjärven alue	3314094	7041377	97.97	96.41	84.78
46.062 Paalassenjärven alue	3316684	7037210	97.97	86.75	48.10
46.063 Norijoen - Koivupäkin valuma-alue	3320557	7027928	97.97	80.75	29.52
46.064 Saukkopuron valuma-alue	3317240	7039144	97.97	86.75	48.10
46.065 Särkisenjärven valuma-alue	3315530	7038463	97.97	86.75	48.10
46.071 Varisjoen - Pirttijärvenpuron alue	3304385	7028746	99.50	97.98	97.97
46.072 Ylikylänpuron alue	3301525	7024149	99.50	95.96	97.97
46.073 Korttesjärven valuma-alue	3306214	7017957	99.50	93.04	97.97
46.074 Isonnevanpäkin valuma-alue	3300711	7027576	99.50	95.96	97.97
47.011 ähtävänjoensuun alue	3292620	7067035	100.00	100.00	100.00
47.012 Herrforsin alue	3295956	7064544	100.00	99.75	100.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
47.013 Värnumin alue	3306291	7060259	100.00	99.43	100.00
47.014 Björkforsin alue	3311696	7052237	100.00	99.31	100.00
47.015 Kattilakosken alue	3315962	7046231	100.00	98.80	100.00
47.016 Huvudsjöbäckenin valuma-alue	3311010	7052029	100.00	99.31	100.00
47.017 Nådjärvbäckenin valuma-alue	-----	-----	100.00	99.43	100.00
47.021 Evijärven lähialue	3320464	7041792	100.00	98.77	100.00
47.022 Välijoen alaosan alue	3325737	7034486	89.26	87.57	60.07
47.023 Välijoen yläosan alue	3328315	7030113	89.26	87.41	60.07
47.024 Kirsinpäkin valuma-alue	3323546	7034142	89.26	87.57	60.07
47.031 Lappajärven lähialue	3331300	7022099	89.18	87.01	51.59
47.032 Hietapuron valuma-alue	3337808	7014485	20.47	32.90	2.77
47.033 Kokonpuron valuma-alue	3326507	7007240	20.47	32.90	2.77
47.041 Kurejoen alaosan alue	3330975	6998301	20.47	32.90	2.77
47.042 Kurejoen keskiosan alue	3335254	6989658	20.47	32.42	2.77
47.043 Alajärven lähialue	3339382	6992049	20.47	32.35	2.77
47.044 Kaartusen valuma-alue	3339112	6994424	18.12	29.66	1.88
47.045 Ojajärven valuma-alue	3341340	6995493	18.12	29.66	1.88
47.046 Kyrönpuron valuma-alue	3342808	6994308	18.12	29.66	1.88
47.047 Orasenjoen valuma-alue	3335053	6989763	20.47	32.42	2.77
47.048 Vähäjoen valuma-alue	3330092	6995553	20.47	32.42	2.77
47.051 Kuninkaanjoen alaosan alue	3343004	6992480	18.12	29.66	1.88
47.052 Kuninkaanjoen keskiosan alue	3350578	6989214	18.12	29.52	1.88
47.053 Kuninkaanjoen yläosan alue	3355959	6982937	18.12	28.58	1.88
47.054 Linnunpuron valuma-alue	3347406	6991053	18.12	29.52	1.88
47.055 Kortepuron valuma-alue	3349692	6989772	18.12	29.52	1.88
47.056 Hämeenjoen valuma-alue	3350556	6989295	18.12	29.52	1.88
47.057 Toraspuron valuma-alue	3356077	6982939	18.12	28.16	1.88
47.058 Kantopuron valuma-alue	3356050	6982242	18.12	28.16	1.88
47.061 Bäckbybäckenin alaosan alue	3301376	7063587	100.00	99.43	100.00
47.062 Perkanbäckenin valuma-alue	3306722	7065197	100.00	96.20	100.00
47.071 Vieresjoen alaosan alue	3336939	7015857	20.47	32.90	2.77
47.072 Vieresjoen keskiosan alue	3338078	7020156	20.47	32.35	2.77
47.073 Lintupuron valuma-alue	3340124	7025883	20.47	30.47	2.77
47.074 Markinpuron valuma-alue	3338078	7020156	20.47	32.35	2.77
47.075 Pankarinpuron valuma-alue	3338861	7017812	20.47	32.35	2.77
47.081 Savonjoen alaosan alue	3338052	7009601	20.47	32.90	2.77
47.082 Savonjoen keskiosan alue	3345144	7006536	20.47	32.16	2.77
47.083 Savonjoen yläosan valuma-alue	3354106	6999295	20.47	30.40	2.77
47.084 Poikkijoen valuma-alue	3345144	7006536	20.47	32.16	2.77
47.085 Kähköpuron valuma-alue	3354108	6999335	20.47	30.40	2.77
47.086 Iirunpuron valuma-alue	3347120	7006165	20.47	30.40	2.77
47.087 Paaluoman valuma-alue	3343015	7006673	20.47	32.16	2.77
47.091 Levijoen alaosan alue	3343355	6991739	18.12	29.66	1.88
47.092 Latojoen valuma-alue	3346431	6985178	18.12	29.36	1.88
47.093 Latonevanpuron valuma-alue	3344597	6990130	18.12	29.36	1.88
47.094 Rääringin valuma-alue	3346360	6985167	18.12	29.36	1.88
48.001 Kruunupyynjoen alaosan alue	3300361	7080062	100.00	100.00	100.00
48.002 Kruunupyynjoen keskiosan alue	3313552	7067621	100.00	99.40	100.00
48.003 Rekijärvsjön alue	3324630	7052939	99.48	98.90	97.44
48.004 Peckassjön alue	3330916	7049497	80.64	97.21	50.13
48.005 Porasjoen alaosan alue	3330717	7043098	75.40	95.72	38.10
48.006 Porasjoen yläosan valuma-alue	3346580	7018527	75.40	94.58	38.10
48.007 Raisjoen valuma-alue	3330700	7043161	75.40	95.72	38.10
48.008 Särsbäckenin valuma-alue	3321102	7055708	99.48	98.90	97.44
48.009 Jöusbäckenin valuma-alue	3313552	7067621	100.00	99.40	100.00
49.011 Perhonjoen Suualue	3310974	7093394	100.00	100.00	100.00
49.012 Rimmin alue	3315484	7087641	100.00	99.87	100.00
49.013 Hömössadiketin valuma-alue	3318727	7083031	100.00	99.81	100.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
49.014 Säkabäckenin - Vårabäckenin alue	-----	-----	100.00	99.87	100.00
49.015 Säkabäckenin yläosan valuma-alue	-----	-----	100.00	96.89	100.00
49.021 Lahnakosken alue	3319471	7079684	100.00	99.81	100.00
49.022 Paasilan alue	3321499	7071611	100.00	99.47	100.00
49.023 Kaustisen alue	3326855	7065531	91.41	92.46	78.53
49.024 Vetelin alue	3338522	7047448	91.41	92.28	78.53
49.025 Pollarinojan valuma-alue	3339380	7044808	91.41	92.14	78.53
49.026 Kainobäckenin valuma-alue	3320501	7071406	100.00	99.47	100.00
49.031 Halsuanjoen alaosan alue	3341238	7039525	91.41	92.14	78.53
49.032 Halsuanjoen keskiosan alue	3346164	7038578	91.41	91.99	78.53
49.033 Halsuanjärven alue	3355252	7042299	91.41	91.56	78.53
49.034 Liedesojan valuma-alue	3356988	7043369	87.52	86.20	75.73
49.035 Riipanojan valuma-alue	3346218	7038317	91.41	91.99	78.53
49.041 Penninkijoen alaosan alue	3358618	7041229	87.52	86.20	75.73
49.042 Penninkijoen keskiosan alue	3366476	7033613	87.34	85.46	75.60
49.043 Penninkilampien alue	3372281	7027469	87.34	84.46	75.60
49.044 Jängänjärven alue	3373612	7022949	82.54	81.94	71.90
49.045 Korpjärven alue	3377668	7022605	79.40	77.98	69.62
49.046 Syrjäjoen valuma-alue	3377737	7022061	75.96	71.93	68.90
49.047 Pajuojaan alaosan alue	3360399	7036733	87.52	85.52	75.73
49.048 Pajuojaan yläosan valuma-alue	3365189	7025776	87.52	83.71	75.73
49.051 Ullavanjoen alaosan alue	3329822	7065660	91.41	92.46	78.53
49.052 Ullavanjoen keskiosan alue	3336281	7070769	90.90	90.93	55.29
49.053 Vionojan alue	3345213	7072339	90.90	89.74	55.29
49.054 Ullavanjärven alue	3351796	7061783	90.90	87.12	55.29
49.055 Vanhaojan alue	3345239	7072398	90.90	89.74	55.29
49.056 Hongistonojan valuma-alue	3348493	7072787	90.90	86.21	55.29
49.057 Latonevanojan valuma-alue	3353774	7060818	76.46	66.55	50.65
49.058 Torojan valuma-alue	3338667	7070658	90.90	89.74	55.29
49.061 Köyhäjoen alaosan alue	3328607	7065294	91.41	92.46	78.53
49.062 Köyhäjoen keskiosan alue	3334162	7062176	91.41	92.25	78.53
49.063 Köyhäjoen yläosan valuma-alue	3346520	7057334	91.41	91.65	78.53
49.064 Näätinkiojan valuma-alue	3340235	7059704	91.41	91.65	78.53
49.065 Mökinojan valuma-alue	3342292	7058671	91.41	91.65	78.53
49.066 Tastulanojan alue	3336296	7060034	91.41	91.65	78.53
49.067 Vissaveden Tekojärven valuma-alue	3341463	7053433	91.41	90.56	75.69
49.071 Venetjoen alaosan alue	3358818	7041104	91.41	91.56	78.53
49.072 Venetjoen Tekojärven alue	3360677	7050515	91.41	90.94	78.53
49.073 Pahkajoen valuma-alue	3367144	7047489	91.41	90.94	1.12
49.074 Korpiojan valuma-alue	3366924	7048612	91.41	90.94	1.12
49.075 Kiviojan valuma-alue	3360222	7045031	91.41	90.94	78.53
49.076 Kaihianojan valuma-alue	3359346	7041434	91.41	90.94	78.53
49.081 Haapajärven alue	3341184	7039451	91.41	92.14	78.53
49.082 Leppäniemen alue	3345579	7033211	91.41	92.14	78.53
49.083 Tömisojan valuma-alue	3348119	7033429	91.41	91.16	78.53
49.091 Patananjoen alaosan alue	3345579	7033211	91.41	92.14	78.53
49.092 Patanan Tekojärven alue	3348769	7025788	91.41	91.30	78.53
49.093 Patananjoen yläosan valuma-alue	3352662	7018645	67.05	73.93	21.61
49.094 Patanan Tekojärven Täyttökanavan alue	3351403	7022655	67.05	73.93	21.61
49.095 Perhonjoen Latvavesistöalue	3368423	7015202	67.05	70.03	21.61
49.096 Mato-Ojan valuma-alue	3366736	7016559	67.05	70.03	21.61
49.097 Haarajoen valuma-alue	3368323	7015213	67.05	70.03	21.61
50.001 Kälviänjoen alaosan alue	3316947	7094902	100.00	100.00	100.00
50.002 Kälviänjoen keskiosan alue	3325589	7089620	100.00	99.01	100.00
50.003 Kälviänjoen yläosan valuma-alue	3334426	7078550	100.00	97.31	100.00
50.004 Vähäjoen alaosan alue	3326074	7089459	100.00	97.31	100.00
50.005 Vähäjoen yläosan valuma-alue	3336599	7084617	100.00	92.55	100.00
50.006 Rimpiojan valuma-alue	3334489	7078627	100.00	97.31	100.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
50.007 Köyrisenojan valuma-alue	3333020	7080641	100.00	97.31	100.00
50.008 Isosuonojan valuma-alue	3320695	7092047	100.00	99.01	100.00
51.011 Lestijoen Suualue	3335915	7112321	100.00	100.00	100.00
51.012 Väli-Kannuksen alue	3341602	7102557	100.00	99.60	100.00
51.013 Kinarehenojan valuma-alue	3337035	7111230	100.00	99.60	100.00
51.021 Kannuksen alue	3349004	7092854	100.00	99.06	100.00
51.022 Korpelan alue	3355387	7089303	100.00	99.00	100.00
51.023 Kirkkojärven alue	3361383	7080785	100.00	98.86	100.00
51.024 Salinojan valuma-alue	3351800	7091849	100.00	99.00	100.00
51.025 Ronkaisenpuron valuma-alue	3364316	7078202	99.74	98.49	63.51
51.026 Viitaojan valuma-alue	3361334	7080819	100.00	98.86	100.00
51.031 Purontaan alue	3366886	7075966	99.47	98.41	53.87
51.032 Paukanevan alue	3372263	7059057	99.47	97.99	53.87
51.033 Tervapuron valuma-alue	3368348	7068832	99.47	97.99	53.87
51.034 Nuorasenojan valuma-alue	3371185	7062495	99.47	97.99	53.87
51.035 Heinosenpuron valuma-alue	3375613	7059910	99.47	97.70	53.87
51.036 Mato-Ojan valuma-alue	3372925	7058602	99.47	97.70	53.87
51.037 Toristoranpuron valuma-alue	3367899	7069573	99.47	97.99	53.87
51.038 Loukkuunojan valuma-alue	3367036	7071645	99.47	97.99	53.87
51.041 Lestijärven lähialue	3386844	7055617	99.47	97.70	53.87
51.042 Takolammen valuma-alue	3390147	7053248	28.19	45.08	10.23
51.043 Itäjoen valuma-alue	3395663	7046001	28.19	45.08	10.23
51.044 Jokinevanpuron valuma-alue	3389784	7044623	28.19	45.08	10.23
51.045 Pappilanpuron valuma-alue	3384085	7049925	28.19	45.08	10.23
51.051 Lehtosenjoen alaosan alue	3389127	7044404	28.19	45.08	10.23
51.052 Lehtosenjärven valuma-alue	3386635	7035051	28.19	41.65	10.23
51.053 Mustikkaojan valuma-alue	3389020	7043321	28.19	41.65	10.23
51.054 Salmipuron valuma-alue	3384685	7037203	28.19	41.65	10.23
51.06 Kiviojan valuma-alue	3367042	7076682	99.47	98.41	53.87
51.071 Sarkojan alaosan alue	3366944	7076029	99.47	98.41	53.87
51.072 Särkijärven valuma-alue	3378722	7067529	99.47	96.98	53.87
51.073 Kärjenpuron valuma-alue	3367809	7076074	99.47	96.98	53.87
51.08 Härkäojan valuma-alue	3372256	7058990	99.47	97.99	53.87
51.09 Ypyänojan valuma-alue	3350055	7091933	100.00	99.00	100.00
52.001 Pöntiönjoen alaosan alue	3336387	7117164	100.00	100.00	100.00
52.002 Pöntiönjoen keskiosan alue	3342820	7114045	100.00	99.73	100.00
52.003 Pöntiönjoen yläosan valuma-alue	3349074	7109120	100.00	99.44	100.00
52.004 Heinistönojan valuma-alue	3349087	7109183	100.00	99.44	100.00
52.005 Oja-Matin Ojan valuma-alue	3346566	7109438	100.00	99.44	100.00
52.006 Kärkisojan valuma-alue	3346337	7109655	100.00	99.44	100.00
53.011 Kalajoensuun alue	3351841	7132407	100.00	100.00	100.00
53.012 Vääräjoen - Tyngän alue (Bif.)	-----	-----	100.00	99.96	100.00
53.013 Tuuraojan valuma-alue (Nro 91)	3355610	7128938	100.00	99.96	100.00
53.014 Nuoraajan valuma-alue	3353121	7130570	100.00	99.96	100.00
53.015 Siiponjoen alaosan alue (Bif.)	3339891	7127219	100.00	100.00	100.00
53.016 Siiponjoen yläosan alue (Bif.)	3345659	7120884	100.00	99.51	100.00
53.017 Iso-Ojan valuma-alue	3354735	7117789	100.00	98.03	100.00
53.021 Hihnalankosken alue	3357168	7125881	100.00	99.96	100.00
53.022 Alavieskan alue	3369174	7120923	100.00	99.87	100.00
53.023 Vetenojan valuma-alue	3360138	7125829	100.00	99.87	100.00
53.024 Järviojan - Jukulaisojan valuma-alue	3367189	7122946	100.00	99.87	100.00
53.025 Mertuanojan valuma-alue	3376598	7115540	100.00	99.61	100.00
53.026 Katajaajan valuma-alue	3378747	7111580	100.00	99.61	100.00
53.027 Kopakkaojan valuma-alue	3378330	7112059	100.00	99.61	100.00
53.028 Korteojan valuma-alue	3372817	7119002	100.00	99.61	100.00
53.029 Kähtävänojan valuma-alue	3368771	7120955	100.00	99.87	100.00
53.031 Hamarin alue	3381812	7110810	100.00	99.61	100.00
53.032 Raudaskylän alue	3388376	7105445	100.00	99.42	100.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
53.033 Padingin alue	3391578	7099351	100.00	99.33	100.00
53.034 Pylväsojan alaosan alue	3388493	7105535	100.00	99.42	100.00
53.035 Pylväsojan yläosan valuma-alue	3395984	7111212	100.00	96.78	100.00
53.036 Vasamanojan valuma-alue	3392251	7107869	100.00	96.78	100.00
53.037 Raudasojan valuma-alue	3391235	7101482	100.00	99.33	100.00
53.038 Pahaojan valuma-alue	3397254	7093765	100.00	99.18	100.00
53.039 Ypyänojan valuma-alue	3390705	7100214	100.00	99.33	100.00
53.041 Pidisjärven lähialue	3398237	7092103	100.00	99.18	100.00
53.042 Hituran alue	3402791	7087301	99.92	97.87	50.52
53.043 Kortejärven - Haapajärven alue	3411133	7080004	99.92	97.30	50.52
53.044 Kilpanevanpuron valuma-alue	3408869	7081808	99.92	97.30	50.52
53.045 Kirkkoherranojan valuma-alue	3409507	7081410	99.92	97.30	50.52
53.046 Haaganlammen valuma-alue	3415942	7072276	99.61	96.46	50.17
53.047 Torkkausojan valuma-alue	3406331	7082198	99.92	97.30	50.52
53.048 Ala-Murto-Ojan valuma-alue	3406062	7082308	99.92	97.30	50.52
53.049 Ainasojan valuma-alue	3402753	7087317	99.92	97.87	50.52
53.051 Täyttökanaavan alue	3416965	7067338	81.57	77.62	38.48
53.052 Kalajanjärven alue	3408575	7066966	81.57	77.37	38.48
53.053 Reis-Vuohtajärven alue	3403917	7061792	81.57	76.46	38.48
53.054 Köyhänjoen valuma-alue	3403356	7060439	81.41	76.29	36.83
53.055 Eteläjoen valuma-alue	3398231	7055456	75.08	69.24	6.77
53.056 Lestinpuron valuma-alue	3395890	7055619	75.08	69.24	6.77
53.057 Kiljanjärven valuma-alue	3397587	7059113	81.41	75.02	22.19
53.058 Korpjoen valuma-alue	3403785	7061778	81.57	76.46	38.48
53.059 Levonperänkanaavan valuma-alue	3407094	7066405	81.57	76.46	38.48
53.061 Malisjoen alaosan alue	3398716	7092268	99.92	97.87	50.52
53.062 Malisjoen keskiosan alue	3409968	7096090	99.92	97.14	50.52
53.063 Karsikasojan valuma-alue	3414454	7096119	99.92	96.63	50.52
53.064 Sarjanojan alaosan alue	3404905	7096723	99.92	97.14	50.52
53.065 Sarjanojan yläosan valuma-alue	3406114	7101415	99.84	95.74	28.61
53.066 Rantinojan valuma-alue	3406079	7101424	99.84	95.74	28.61
53.067 Kesonojan valuma-alue	3414505	7096219	99.92	96.63	50.52
53.068 Mutaojan valuma-alue	3403903	7093786	99.92	97.14	50.52
53.069 Näljännevanojan valuma-alue	3401443	7093576	99.92	97.14	50.52
53.071 Settijoen alaosan alue	3414307	7079677	99.61	96.46	50.17
53.072 Settijärven alue	3422746	7083430	99.61	94.29	50.17
53.073 Kuusaanjärven alue	3429850	7087056	93.87	83.94	30.26
53.074 Nurmesojan valuma-alue	3431276	7087659	93.87	79.42	25.77
53.075 Murisojan valuma-alue	3415177	7080641	99.61	94.29	50.17
53.076 Aholanjärven valuma-alue	3419753	7081931	99.61	94.29	50.17
53.081 Hautaperän Tekojärven lähialue	3419226	7067646	99.26	95.85	49.82
53.082 Kuonanjoen Täyttökanaavan alue	3419912	7067522	81.57	77.62	38.48
53.083 Kuonanjärven valuma-alue	3431358	7070436	81.57	76.62	38.48
53.084 Lohijoen valuma-alue	3419983	7066293	81.57	77.62	38.48
53.085 Hinkuanjoen valuma-alue	3419652	7064411	81.57	77.62	38.48
53.091 Vääräjoen alaosan alue	3360000	7118089	100.00	99.87	100.00
53.092 Vääräjoen keskiosan alue	3364285	7110264	100.00	99.61	100.00
53.093 Sievin alue	3364930	7098043	100.00	99.27	100.00
53.094 Vääräjoen yläosan alue	-----	-----	100.00	97.44	100.00
53.095 Pitkäjärven valuma-alue	3385013	7067021	98.41	94.85	95.13
53.096 Hanhipuron valuma-alue	3364356	7110309	100.00	99.61	100.00
53.097 Syväjoen valuma-alue	3385199	7080842	100.00	97.44	100.00
53.098 Petäjanojan valuma-alue	3369640	7094586	100.00	97.44	100.00
53.099 Rättyänojan valuma-alue	3363431	7105433	100.00	99.27	100.00
54.011 Pirttikosken alue	3366193	7157218	100.00	100.00	100.00
54.012 Pyhäkosken alue	3374657	7142841	100.00	99.50	100.00
54.013 Lampinnevanojan valuma-alue	3370408	7148309	100.00	99.50	100.00
54.014 Häkkiojan - Koiraajan valuma-alue	3388564	7131593	100.00	98.92	100.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
54.015 Oulaistenjoen valuma-alue	3392153	7131150	100.00	98.92	100.00
54.016 Nuhanjoen valuma-alue	3389560	7130642	100.00	98.92	100.00
54.017 Tähjänjoen alaosan alue	3371975	7143043	100.00	99.50	100.00
54.018 Uitonjoen valuma-alue	3375184	7136392	100.00	98.72	100.00
54.019 Talusjoen valuma-alue	3372062	7140599	100.00	98.72	100.00
54.021 Salonsaaren alue	3397998	7130856	100.00	98.92	100.00
54.022 Mieluskosken alue	3410555	7120436	100.00	98.78	100.00
54.023 Matko-Ojan valuma-alue	3402663	7129086	100.00	98.78	100.00
54.024 Pirnesjoen alue	3404154	7127007	100.00	98.78	100.00
54.025 Pirnesjärven valuma-alue	3415013	7131027	100.00	97.38	100.00
54.026 Rytkenjoen valuma-alue	3415473	7117177	100.00	98.70	100.00
54.027 Mäyränojan alaosan alue	3404367	7123253	100.00	98.78	100.00
54.028 Mäyränojan yläosan valuma-alue	3406165	7113945	100.00	98.14	100.00
54.029 Porrassojan valuma-alue	3407098	7120661	100.00	98.14	100.00
54.031 Haapajärven lähialue	3417669	7116828	100.00	98.70	100.00
54.032 Kuljunsaaressa alue	3422214	7114502	97.72	98.13	96.89
54.033 Venejoenperän alue	3428876	7102677	97.72	97.70	96.89
54.034 Piipsanojan valuma-alue	3424588	7113485	97.72	97.70	96.89
54.035 Savalojan valuma-alue	3426968	7110388	97.72	97.70	96.89
54.036 Venejoen valuma-alue	3433251	7098077	97.72	97.41	96.89
54.037 Luonuanjoen valuma-alue	3433832	7097629	97.72	97.41	96.89
54.038 Käräjäjoen valuma-alue	3428677	7102619	97.72	97.70	96.89
54.039 Vatjusjärvien valuma-alue	3421134	7114932	97.72	98.13	96.89
54.041 Ruhankankaan alue	3441258	7095311	97.72	97.41	96.89
54.042 Venetpalon alue	3440326	7088750	97.72	97.19	96.89
54.043 Kalliokosken alue	3447031	7078638	97.72	96.56	96.89
54.044 Vesikosken alue	3448469	7076153	97.72	96.20	96.89
54.045 Haudanjoen valuma-alue	3441233	7092551	97.72	97.19	96.89
54.046 Lohvanjoen valuma-alue	3448359	7076561	97.72	96.20	96.89
54.047 Iso-Peurapurton valuma-alue	3440572	7085378	97.72	96.56	96.89
54.051 Pyhäjärven lähialue	3449696	7070595	97.72	95.77	96.89
54.052 Särkijoen valuma-alue	3451090	7066747	21.23	42.79	28.31
54.053 Komujoen valuma-alue	3452762	7059231	21.23	42.79	28.31
54.054 Vaivionpurton valuma-alue	3452665	7057909	21.23	42.79	28.31
54.055 Lahdenjoen valuma-alue	3453627	7044290	21.23	42.79	28.31
54.056 Honganjoen valuma-alue	3445959	7045982	21.23	42.79	28.31
54.057 Tervapurton valuma-alue	3438734	7050538	21.23	42.79	28.31
54.058 Kivipurton valuma-alue	3440658	7053368	21.23	42.79	28.31
54.059 Parkkimajoen valuma-alue	3449094	7067653	21.23	42.79	28.31
54.061 Viirelänojan alaosan alue	3375586	7141480	100.00	98.92	100.00
54.062 Paskojen valuma-alue	3389139	7137436	99.76	78.71	25.06
54.063 Vitojärven valuma-alue	3380708	7139290	100.00	91.98	100.00
54.071 Piipsjärven alue	3397949	7130893	100.00	98.92	100.00
54.072 Piipsanjoen keskiosan alue	3403651	7140086	100.00	98.88	100.00
54.073 Törminperän alue	3414930	7139753	100.00	98.52	100.00
54.074 Osmangin alue	3422638	7133651	100.00	97.50	100.00
54.075 Ainalin valuma-alue	3423676	7125623	99.87	85.36	36.22
54.076 Kilpuanojan valuma-alue	3403563	7140011	99.94	94.09	69.89
54.077 Vihanninjoen alaosan alue	3406180	7141277	100.00	98.52	100.00
54.078 Vihanninjoen yläosan alue	3405521	7149312	100.00	97.70	100.00
54.079 Ahmaojan valuma-alue	3403146	7153799	100.00	96.73	100.00
54.081 Kärämäenjoen alaosan alue	3441248	7095572	97.72	97.41	96.89
54.082 Luomajoen alue	3457078	7093885	97.72	96.20	96.89
54.083 Kokkopurton valuma-alue	3458672	7095582	97.72	90.63	96.89
54.084 Juurusojan valuma-alue	3442134	7096024	97.72	96.20	96.89
54.085 Vuotjoen valuma-alue	3445136	7095046	97.72	96.20	96.89
54.086 Sydänojan valuma-alue	3457123	7093827	97.72	96.20	96.89
54.087 Jänisojan valuma-alue	3446532	7093590	97.72	96.20	96.89

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
54.091 Vaikonojan alaosan alue	3382690	7132039	100.00	98.92	100.00
54.092 Vaikonojan keskiosan alue	3388281	7129413	100.00	95.52	100.00
54.093 Vaikonojan yläosan valuma-alue	3392047	7120866	100.00	89.10	100.00
54.094 Kallionevanon valuma-alue	3386580	7128858	100.00	95.52	100.00
54.095 Vähäojan valuma-alue	3383195	7128957	100.00	95.52	100.00
55.001 Liminkaojan alaosan alue	3369978	7158760	100.00	100.00	100.00
55.002 Liminkaojan keskiosan alue	3379272	7153008	100.00	99.28	100.00
55.003 Liminkaojan yläosan valuma-alue	3389570	7147399	90.44	97.63	93.98
55.004 Kauniinkorvenojan valuma-alue	3371905	7155707	100.00	99.28	100.00
56.001 Piehinginjoen alaosan alue	3374948	7168647	100.00	100.00	100.00
56.002 Piehinginjoen keskiosan - Poikajoen alue	3378066	7164849	100.00	98.19	100.00
56.003 Haarainlammen alue	3383663	7156318	100.00	96.26	100.00
56.004 Piehinginjoen yläosan valuma-alue	3391516	7156696	100.00	90.40	100.00
56.005 Ispinäojan valuma-alue	3382696	7159500	100.00	98.19	100.00
57.011 Välikylän alue	3391938	7197158	100.00	100.00	100.00
57.012 Revonlahden alue	3399168	7187205	100.00	99.73	100.00
57.013 Ruukin alue	3409788	7176095	100.00	99.39	100.00
57.014 Saarikosken alue	3423578	7170600	100.00	99.10	100.00
57.015 Pirkanojan valuma-alue	3403822	7181912	100.00	99.39	100.00
57.016 Kursunpuron valuma-alue	3409915	7176251	100.00	99.39	100.00
57.017 Hanhiojan valuma-alue	3411105	7174619	100.00	99.10	100.00
57.018 Pesuanojan valuma-alue	3421288	7170271	100.00	99.10	100.00
57.019 Varpuojan valuma-alue	3403426	7179458	100.00	99.39	100.00
57.021 Rantsilan alue	3430107	7169312	100.00	98.91	100.00
57.022 Koskitalonkosken alue	3435473	7153023	100.00	98.48	100.00
57.023 Uljuan alue	3445623	7137938	100.00	98.29	100.00
57.024 Kärsämäntien alaosan alue	3430125	7169324	100.00	98.91	100.00
57.025 Järvitalonjärven valuma-alue	3449204	7153709	100.00	92.14	41.69
57.026 Kurranojan valuma-alue	3443634	7145394	100.00	98.29	100.00
57.027 Vornan alue (Vanha Uoma)	3444809	7142475	100.00	98.29	100.00
57.028 Leuvanojan valuma-alue	3436553	7150659	100.00	98.29	100.00
57.029 Kurunkanavan valuma-alue	3435377	7153025	100.00	98.48	100.00
57.031 Mattilanperän alue	3459341	7134189	89.42	77.20	41.84
57.032 Ylipään alue	3467890	7127500	89.42	76.98	41.84
57.033 Perukan alue	3472681	7119862	89.42	76.67	41.84
57.034 Siikajoen Latvaosan valuma-alue	3484969	7115574	89.42	76.26	26.85
57.035 Törmäsenjoen valuma-alue	3472690	7119896	89.42	76.67	41.84
57.036 Kuurajoen valuma-alue	3475126	7117479	89.42	76.42	41.84
57.037 Pahkapuron valuma-alue	3484989	7115635	89.42	76.26	26.85
57.038 Eteläjoen valuma-alue	3477283	7114821	89.42	76.42	41.84
57.039 Pyhäntienjoen valuma-alue	3471500	7119928	89.42	76.67	41.84
57.041 Neittävänjoen alaosan alue	3467231	7138933	89.42	76.98	41.84
57.042 Neittävänjoen keskiosan alue	3467555	7143238	89.42	76.77	41.84
57.043 Neittävänjoen yläosan valuma-alue	3477652	7149215	89.42	76.32	41.84
57.044 Ohenojan valuma-alue	3467592	7143313	89.42	76.77	41.84
57.045 Rokuanojan valuma-alue	3476054	7149231	89.42	76.32	41.84
57.046 Nikulanojan valuma-alue	3477716	7149223	89.42	76.32	41.84
57.047 Syväpuron valuma-alue	3474004	7147286	89.42	76.32	41.84
57.048 Veneojan valuma-alue	3470765	7146073	89.42	76.32	41.84
57.051 Mulkuanojan alaosan alue	3467802	7134068	89.42	76.98	41.84
57.052 Mulkuanjärven alue	3478771	7131302	89.42	76.18	41.84
57.053 Joleikonojan valuma-alue	3482687	7128241	89.42	75.52	15.76
57.054 Kuikkajoan valuma-alue	3480347	7131083	89.42	75.52	15.76
57.055 Itäjoen valuma-alue	3482709	7128310	89.42	75.52	15.76
57.061 Lamujoen alaosan alue	3444845	7137554	100.00	98.29	100.00
57.062 Lamujoen keskiosan alue	3439243	7121389	100.00	97.37	100.00
57.063 Kortteisen alue	3452999	7119664	100.00	95.93	100.00
57.064 Ison Lamujärven alue	3463020	7107921	91.88	89.79	33.28

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
57.065 Huhmarpuron valuma-alue	3467408	7100720	25.06	58.82	5.73
57.066 Viitaojan valuma-alue	3444839	7131690	100.00	97.37	100.00
57.067 Ruonaseojan valuma-alue	3444544	7120382	100.00	95.93	100.00
57.068 Ristiseojan valuma-alue	3439243	7121389	100.00	97.37	100.00
57.069 Naarasteojan valuma-alue	3439959	7128400	100.00	97.37	100.00
57.071 Savalojan alaosan alue	3431049	7162502	100.00	98.48	100.00
57.072 Savalojan keskiosan alue	3428789	7148559	99.97	98.40	86.26
57.073 Savalojan yläosan valuma-alue	3427962	7141526	99.97	95.58	86.26
57.081 Luohuanjoen alaosan alue	3415110	7169401	100.00	99.10	100.00
57.082 Luohuanjoen keskiosan alue	3415041	7160922	100.00	97.67	100.00
57.083 Luohuanjoen yläosan valuma-alue	3416719	7152715	100.00	93.23	100.00
57.084 Kipsuanojan valuma-alue	3417707	7166810	100.00	97.67	100.00
57.085 Peuraojan valuma-alue	3419316	7156586	100.00	93.23	100.00
57.086 Harojan valuma-alue	3416662	7152732	100.00	93.23	100.00
57.087 Kattilanojan valuma-alue	3416485	7153915	100.00	93.23	100.00
57.088 Rukkiseojan valuma-alue	3415041	7160922	100.00	97.67	100.00
57.091 Ohtuanojan alaosan alue	3405909	7178421	100.00	99.39	100.00
57.092 Ohtuanojan yläosan valuma-alue	3412628	7166206	100.00	97.88	100.00
57.093 Roppolanojan valuma-alue	3412597	7166214	100.00	97.88	100.00
57.094 Vuolunojan alaosan alue	3407011	7177041	100.00	97.88	100.00
57.095 Vuolunojan keskiosan alue	3405376	7171926	100.00	94.61	100.00
57.096 Vuolunojan yläosan valuma-alue	3401996	7167366	100.00	86.98	100.00
57.097 Tuomiojan valuma-alue	3407478	7173746	100.00	94.61	100.00
58.011 Temmesjoen Suualue	3422800	7195824	100.00	100.00	100.00
58.012 Kiviojan valuma-alue	3427822	7192356	100.00	99.83	100.00
58.013 Ruotsinojan valuma-alue	3425980	7192849	100.00	99.83	100.00
58.021 Ala-Temmeksen alue	3427919	7192081	100.00	99.83	100.00
58.022 Poika-Temmeksen valuma-alue	3436598	7170614	100.00	98.13	100.00
58.023 Jouttenoisen valuma-alue	3434493	7172224	100.00	98.13	100.00
58.024 Haapajärvenkanavan valuma-alue	3432753	7177433	100.00	98.13	100.00
58.025 Lautuanojan valuma-alue	3431075	7184609	100.00	98.13	100.00
58.03 Temmesjoen yläosan valuma-alue (Bif.)	3436626	7170494	100.00	98.13	100.00
58.041 ängeslevänjoen alaosan alue	3427673	7192434	100.00	99.83	100.00
58.042 ängeslevänjoen keskiosan alue	3443352	7185988	100.00	99.21	100.00
58.043 Suutarinjärven valuma-alue	3449311	7171984	100.00	97.82	100.00
58.044 Luonnunginojan valuma-alue	3433275	7192074	100.00	99.21	100.00
58.045 Rauhionojan valuma-alue	3443334	7185959	100.00	99.21	100.00
58.046 Keskusojan valuma-alue	3443642	7185782	100.00	97.82	100.00
58.051 Tyrnävänjoen alaosan alue	3427976	7192173	100.00	99.83	100.00
58.052 Tyrnävänjoen keskiosan alue	3435565	7185700	100.00	99.66	100.00
58.053 Tyrnävänjoen yläosan valuma-alue	3453909	7164921	100.00	98.28	100.00
58.054 Katajaojan valuma-alue	3454020	7164692	100.00	98.03	100.00
58.055 Röhmönojan valuma-alue	3441974	7173647	100.00	98.28	100.00
58.056 Leppiojan valuma-alue	3431654	7190329	100.00	99.66	100.00
58.06 Liminganjoen valuma-alue (Bif.)	3421590	7194452	100.00	99.83	100.00
59.111 Merikosken alue	3428180	7214824	100.00	100.00	100.00
59.112 Sanginsuun - Muhoksen alue	3438201	7207461	100.00	99.99	100.00
59.113 Hepo-Ojan valuma-alue	3444251	7201720	100.00	99.99	100.00
59.114 Junninojan valuma-alue	3445853	7199014	100.00	99.99	100.00
59.115 Myllyojan valuma-alue	3448282	7196002	100.00	99.99	100.00
59.116 Ketolanojan valuma-alue	3450388	7192867	100.00	99.99	100.00
59.117 Rovastinojan valuma-alue	3451337	7191607	100.00	99.97	98.89
59.118 Tuohinonojan valuma-alue	3444185	7200734	100.00	99.99	100.00
59.121 Montanlammen alue	3453356	7191843	100.00	99.97	98.89
59.122 Pyhäkosken alue	3454635	7194612	100.00	99.90	98.76
59.123 Oisavanjoen valuma-alue	3461565	7194814	100.00	99.88	98.76
59.131 Sotkajärven lähialue	3462063	7194355	100.00	99.88	98.76
59.132 Utajärven Kk:N valuma-alue	3469413	7187633	99.23	99.73	98.36

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöstä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
59.141 Sanginjoen Suualue	3438238	7207554	100.00	99.99	100.00
59.142 Sankilammen alue	3448958	7209889	100.00	99.90	100.00
59.143 Koivuojaan valuma-alue	3453038	7206902	99.99	99.78	95.41
59.144 Pilpaojan valuma-alue	3439180	7210780	100.00	99.90	100.00
59.151 Puutturin alue	3465959	7201863	99.99	99.78	95.41
59.152 Sanginjärven alue	3484342	7197386	99.97	98.31	68.94
59.153 Itäojan valuma-alue	3486275	7195311	99.81	93.49	27.86
59.154 Iso-Vuotungin valuma-alue	3476845	7201824	99.99	98.93	95.41
59.155 Koivujoen valuma-alue	3466018	7201843	99.99	98.93	95.41
59.161 Muhosjoen Suualueen alue	3452269	7191202	100.00	99.97	98.89
59.162 Muhosjoen keskiosan alue	3460355	7184503	100.00	99.88	98.89
59.163 Poikajoen valuma-alue	3460365	7184461	100.00	99.88	98.89
59.164 Pohjukanojan valuma-alue	3458994	7187520	100.00	99.88	98.89
59.165 Henttulanojan valuma-alue	3453903	7190429	100.00	99.88	98.89
59.171 Huikolan alue	3454416	7175572	100.00	99.67	98.89
59.172 Muhosjoen yläosan valuma-alue	3466253	7164021	100.00	99.48	98.89
59.173 Leppijoen valuma-alue	3460019	7172550	100.00	99.48	98.89
59.174 Kangasjoen valuma-alue	3460786	7171194	100.00	99.48	98.89
59.175 Kalettomanjärven valuma-alue	3465135	7165248	100.00	99.48	98.89
59.176 Kivisuonojan valuma-alue	3456591	7173658	100.00	99.48	98.89
59.211 Utasen alue	3475349	7182190	99.23	99.73	98.36
59.212 Nuojuan alue	3486418	7164418	99.22	99.69	97.80
59.213 Oilinginojan valuma-alue	3478475	7179890	99.23	99.72	98.36
59.214 Karjalanojan valuma-alue	3484098	7166015	99.23	99.71	98.09
59.215 Nuojuanojan valuma-alue	3485994	7163948	99.22	99.69	97.80
59.216 Valkiaisojan valuma-alue	3484524	7164278	99.22	99.69	97.80
59.217 Siirasojan valuma-alue	3483999	7164633	99.23	99.71	98.09
59.218 Lohiojan valuma-alue	3481649	7167989	99.23	99.71	98.09
59.219 Ahmasjärven valuma-alue	3478466	7174111	99.23	99.71	98.09
59.221 Utajärven lähialue	3474113	7183784	99.23	99.73	98.36
59.222 Pörskiönojan valuma-alue	3483507	7190502	95.97	98.57	96.38
59.223 Kiviojan valuma-alue	3470943	7187856	97.45	98.73	97.17
59.231 Itäsuon alue	3487057	7192399	95.97	98.57	96.38
59.232 Yli-Utoksen alue	3497815	7191916	95.97	97.75	96.38
59.233 Pontemajärven valuma-alue	3501790	7193608	95.97	96.85	96.38
59.234 Potkunjoen alaosan alue	3487052	7192345	95.97	98.57	96.38
59.235 Potkunjoen yläosan valuma-alue	3498221	7184032	95.97	94.29	96.38
59.241 Ylälammen alue	3504225	7192821	95.97	96.85	96.38
59.242 Utosjoen Latvan valuma-alue	3514203	7191528	93.38	96.16	94.54
59.243 Saukko-Ojan valuma-alue	3508310	7193480	93.38	96.16	94.54
59.244 Pahkaojan valuma-alue	3512156	7192878	93.38	96.16	94.54
59.245 Juurikkapuron valuma-alue	3511503	7192581	93.38	96.16	94.54
59.246 Salkopuron valuma-alue	3507543	7192989	93.38	96.16	94.54
59.247 Piltunginjoen alaosan alue	3504267	7192707	95.97	96.85	96.38
59.248 Piltunginjärven alue	3509441	7188102	95.97	94.97	96.38
59.249 Kalliojärven valuma-alue	3517332	7187273	75.05	75.86	82.22
59.251 Naamanjoen alaosan alue	3477957	7180390	99.23	99.72	98.36
59.252 Naamanjoen keskiosan alue	3485064	7176742	99.23	99.63	98.36
59.253 Heteojan valuma-alue	3493368	7179057	99.23	99.42	98.36
59.254 Säippäojan valuma-alue	3485615	7176760	99.23	99.42	98.36
59.255 Kortejärven valuma-alue	3493410	7179398	99.23	99.42	98.36
59.261 Kutujoen alue	3490156	7166338	98.54	99.60	97.58
59.262 Otermanjärven lähialue	3497569	7174281	97.39	97.82	96.88
59.263 Tervajoen alue	3506548	7174611	92.72	91.16	86.81
59.264 Tolkanojan valuma-alue	3491376	7167815	97.74	97.90	96.99
59.265 Paatinjärven valuma-alue	3502505	7175774	92.72	91.16	86.81
59.266 Ylä-Parttuaisen Puron valuma-alue	3494008	7168990	97.74	97.90	96.99
59.267 Ala-Parttuaisen Puron valuma-alue	3491850	7167376	97.78	98.71	97.19

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
59.271 Pienanjärven - Mätäsjärven alue	-----	-----	92.72	90.91	86.81
59.272 Kiiskisjärven alue	3517793	7177688	89.84	88.64	81.82
59.273 Korpisenjoen alaosan alue	3521985	7176336	88.55	87.26	79.67
59.274 Iso Korpisen valuma-alue	3525544	7177027	88.55	87.09	79.67
59.275 Puokiojärven valuma-alue	3516116	7178986	89.84	88.64	81.82
59.276 Peilinpuron valuma-alue	3519267	7177471	89.84	88.64	81.82
59.277 Patopuron valuma-alue	3524005	7176771	88.55	87.09	79.67
59.278 Kalliopuron valuma-alue	3524658	7176399	88.55	87.09	79.67
59.311 Niskanselän lähialue	3489735	7163800	98.54	99.60	97.58
59.312 Liminpuron valuma-alue	3511718	7159282	87.89	91.12	36.52
59.313 Nimisjoen valuma-alue	3490646	7156853	87.89	91.12	36.52
59.321 ärjänselän lähialue	-----	-----	87.89	91.12	36.52
59.322 Vuoresjoen - Kontiopuron valuma-alue	3523306	7124619	54.44	81.18	8.61
59.323 Vimpelinjoen valuma-alue	3508509	7117302	54.44	81.18	8.61
59.331 Paltaselän lähialue	3522206	7134096	54.44	81.18	8.61
59.332 Mutoudenlammen valuma-alue	3523852	7138375	41.72	76.54	3.72
59.333 Melajoen valuma-alue	3531029	7144640	41.72	76.54	3.72
59.334 Heinijoen valuma-alue	3537331	7145361	41.72	76.54	3.72
59.335 Kylmäpuron valuma-alue	3548672	7133915	41.72	76.54	3.72
59.336 Pohjajoen valuma-alue	3548598	7133465	41.72	76.54	3.72
59.337 Kaupunginlammen valuma-alue	3534699	7125889	41.72	76.54	3.72
59.338 Nuottipuron valuma-alue	3528922	7125218	41.72	76.54	3.72
59.341 Aittojoen alaosan alue	3508297	7161828	87.89	91.12	36.52
59.342 Kaihlasen - Vanhajoen alue	3509963	7164826	86.14	89.94	34.03
59.343 Iso Laamasen alue	3517646	7171267	85.80	88.64	28.06
59.344 Kantojoen valuma-alue	3519648	7170829	78.33	84.18	7.16
59.345 Halolanpuron valuma-alue	3516628	7170257	85.80	88.64	28.06
59.346 Turisevanpuron valuma-alue	3514490	7169133	85.80	88.64	28.06
59.347 Ryöjöpuron valuma-alue	3510260	7164358	86.14	89.94	34.03
59.351 Kivesjärven alue (Bif.)	3512805	7150355	87.89	91.12	36.52
59.352 Kongasjoen alue	3522074	7152154	42.61	70.02	9.97
59.353 Osmankajärven alue	3523672	7161196	42.61	69.05	9.97
59.354 Tulijoen valuma-alue	3529893	7160530	24.03	54.32	3.38
59.355 Kongasjärven valuma-alue	3528154	7161294	24.03	54.32	3.38
59.356 Vaarainjoen valuma-alue	3522995	7151979	42.61	70.02	9.97
59.361 Miesjoen alaosan alue	3549743	7142223	41.72	76.54	3.72
59.362 Miesjoen yläosan alue	3557420	7140285	41.72	75.23	3.72
59.363 Laajanjoen valuma-alue	3552937	7141217	41.72	75.23	3.72
59.364 Vasikkapuron valuma-alue	3557393	7140431	41.72	75.23	3.72
59.365 Nuottijoen valuma-alue	3561164	7139556	41.72	72.88	3.72
59.366 Kuppipuron valuma-alue	3561279	7139322	41.72	72.88	3.72
59.367 Haarajoen valuma-alue	3553538	7140527	41.72	75.23	3.72
59.371 Mainuanjoen alaosan alue	3515488	7114088	54.44	81.18	8.61
59.372 Kivijärven alue	3527750	7112524	49.06	76.48	5.83
59.373 Mammonjoen valuma-alue	3529533	7112963	47.76	71.66	4.20
59.374 Särkijoen valuma-alue	3516431	7113668	54.44	80.89	8.61
59.375 Leväjoen valuma-alue	3523729	7113830	49.06	76.48	5.83
59.376 Matojoen valuma-alue	3525348	7111620	49.06	76.48	5.83
59.377 Vaaranjoen valuma-alue	3520464	7112016	54.44	80.89	8.61
59.378 Syväjoen valuma-alue	3517462	7112531	54.44	80.89	8.61
59.381 Vuottojoen alaosan alue	3513308	7113154	54.44	81.18	8.61
59.382 Palojoen valuma-alue	3510986	7106213	54.44	78.56	8.61
59.383 Rytijoen valuma-alue	3510849	7106238	54.44	78.56	8.61
59.391 Vuolijoen alaosan alue	3500970	7122626	54.44	81.18	8.61
59.392 Rynäsenjoen valuma-alue	3501099	7110051	54.44	79.12	8.61
59.393 Eteläjoen valuma-alue	3501026	7110011	54.44	79.12	8.61
59.394 Saaresjoen valuma-alue	3500325	7111222	54.44	79.12	8.61
59.395 Pentinpuron valuma-alue	3499437	7120951	54.44	79.12	8.61

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
59.411 Kiehimäjoen alaosan alue	3540942	7145247	41.72	76.54	3.72
59.412 Uurajärven - Iijärven alue	3542824	7151134	41.72	76.51	3.72
59.413 Siltajoen valuma-alue	3542805	7154582	41.18	76.40	3.56
59.414 Kangasjärven valuma-alue	3544415	7158956	38.91	75.02	3.02
59.415 Heikkisenjoen valuma-alue	3555076	7153864	38.91	75.02	3.02
59.416 Pajujoen valuma-alue	3553434	7154238	38.91	75.02	3.02
59.417 Valkeispuron valuma-alue	3544253	7153598	41.40	76.46	3.62
59.418 Loukonjoen valuma-alue	3543204	7151468	41.55	76.48	3.67
59.419 Housupuron valuma-alue	3541952	7150294	41.72	76.51	3.72
59.421 Ristijärven - Tenämän alue	3556807	7156225	38.91	75.02	3.02
59.422 Roukavirran alue	3564066	7164165	37.22	73.20	2.76
59.423 Möykkysenjoen valuma-alue	3558929	7159127	37.39	73.23	2.80
59.424 Matarapuron valuma-alue	3563522	7164220	37.22	73.20	2.76
59.425 Siltapuron valuma-alue	3564600	7165055	37.22	73.19	2.76
59.426 Roukajoen valuma-alue	3566797	7164779	37.22	73.19	2.76
59.431 Seitenjärven - Hyrinjärven lähialue	3568019	7166786	37.22	73.19	2.76
59.432 Emäjoen alue	3576116	7183279	36.39	71.71	1.99
59.433 Oravijoen valuma-alue	3570601	7172956	36.39	71.71	1.99
59.434 Mustajoen valuma-alue	3572319	7182249	36.39	71.71	1.99
59.435 Korpijoen valuma-alue	3581939	7193008	36.39	71.67	1.99
59.436 Varisjoen valuma-alue	3585468	7193621	36.39	71.67	1.99
59.437 Kangasjoen valuma-alue	3587255	7193545	36.39	71.67	1.99
59.438 Sakarajärven valuma-alue	3581745	7186029	36.31	71.35	1.84
59.439 Hoikkajoen valuma-alue	3577433	7182934	36.39	71.71	1.99
59.441 Pieni-Uvan - Torvenjoen alue	3548055	7161395	38.91	75.02	3.02
59.442 Uvan alue	3547615	7164896	37.91	74.60	2.78
59.443 Latvajoen alaosan alue	3547412	7167836	35.97	67.12	0.39
59.444 Louhenjoen valuma-alue	3545484	7175473	35.72	66.34	0.21
59.445 Poikkijoen valuma-alue	3547113	7163148	37.91	74.60	2.78
59.446 Nuottijoen valuma-alue	3547140	7166821	35.97	67.12	0.39
59.447 Lehtojoen valuma-alue	3545484	7175473	35.72	66.34	0.21
59.448 Löytöjoen valuma-alue	3547260	7170210	35.97	67.12	0.39
59.449 Humalajoen valuma-alue	3548554	7165416	35.97	67.12	0.39
59.451 Lietejoen alaosan alue	3560176	7178925	36.39	71.71	1.99
59.452 Lietejoen yläosan valuma-alue	3560109	7178662	36.39	71.40	1.99
59.453 Lumipuron valuma-alue	3564106	7177165	36.39	71.40	1.99
59.454 Syväjoen valuma-alue	3560109	7178662	36.39	71.40	1.99
59.461 Tuomijoen alaosan alue	3571265	7177388	36.39	71.71	1.99
59.462 Laajanjoen valuma-alue	3564395	7192583	35.95	70.07	1.28
59.463 Myllyjoen valuma-alue	3564294	7183574	36.09	70.79	1.53
59.464 Kaiskonjoen valuma-alue	3563352	7191300	35.95	70.07	1.28
59.471 Löytöjoen alue	3579365	7189602	36.39	71.67	1.99
59.472 Saarijoen valuma-alue	3574845	7189728	36.39	71.08	1.99
59.473 Lahnajoen alaosan alue	3578644	7189809	36.39	71.08	1.99
59.474 Iso-Lahnasan valuma-alue	3578266	7196059	36.36	70.96	1.93
59.481 Pyhännänjoen alue	3562101	7161415	37.22	73.20	2.76
59.482 Iso-Pyhännän alue	3565683	7156896	35.67	72.79	2.41
59.483 Hiisijoen - Möttösjoen alue	3570624	7147150	31.98	65.49	2.04
59.484 Hiisijärven - ämmänjoen alue	3577353	7141127	31.85	65.21	2.03
59.485 Laulajanojan valuma-alue	3568224	7151230	31.98	65.49	2.04
59.486 Tuomaanjoen valuma-alue	3571941	7146026	31.94	65.42	2.04
59.487 Pitkänperänjoen valuma-alue	3583137	7141018	30.80	63.34	1.90
59.488 Häyrysenjoen valuma-alue	3568665	7147839	31.98	65.49	2.04
59.489 Putkosjoen valuma-alue	3564581	7151711	31.98	65.49	2.04
59.491 Tervajoen alaosan alue	3564958	7158023	35.92	72.86	2.47
59.492 Tervajärven alue	3579435	7157713	35.92	72.32	2.47
59.493 Mustajoen valuma-alue	3582327	7155788	28.24	69.33	1.38
59.494 Katajapuron valuma-alue	3567708	7157316	35.92	72.32	2.47

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
59.495 Louhenpuron valuma-alue	3573085	7157930	35.92	72.32	2.47
59.496 Taipaleenpuron valuma-alue	3577633	7158767	35.92	72.32	2.47
59.497 Kinnusenjoen valuma-alue	3580790	7157059	28.24	69.33	1.38
59.498 Pirttipuron valuma-alue	3574532	7157724	35.92	72.32	2.47
59.511 Kiantajärven lähialue	3590950	7199454	36.20	71.13	1.75
59.512 Akon-Juntusjärven alue	3610146	7230631	18.67	60.31	0.70
59.513 Jaappaanjoen valuma-alue	3597107	7216932	18.67	60.31	0.70
59.514 Saarijoen valuma-alue	3595553	7226668	18.67	60.31	0.70
59.515 Paukuttajanjoen valuma-alue	3616447	7235232	17.02	58.92	0.61
59.516 Turkkijoen valuma-alue	3613582	7225893	18.67	60.31	0.70
59.517 Pärsämönjoen valuma-alue	3614588	7223819	18.67	60.31	0.70
59.518 Ehronjärven valuma-alue	3605824	7217430	18.67	60.31	0.70
59.519 Kuomanjoen valuma-alue	3603975	7198000	18.67	60.31	0.70
59.521 Hossanjoen alaosan alue	3613181	7240856	17.02	58.92	0.61
59.522 Hossanjärven alue	3618627	7260686	15.87	58.24	0.54
59.523 Saarijärven alue	3612010	7242767	16.41	58.50	0.57
59.524 Lohijoen valuma-alue	3608315	7246412	6.97	48.70	0.18
59.525 Tietämättömänjoen valuma-alue	-----	-----	6.97	48.70	0.18
59.526 Timpinjoen valuma-alue	3615319	7247373	16.30	58.45	0.57
59.527 Venäjän Naavajoen valuma-alue	3618902	7258452	15.87	58.24	0.54
59.528 Matalajoen valuma-alue	3619238	7253878	15.87	58.24	0.54
59.529 Muojärven valuma-alue	3616747	7244871	16.41	58.50	0.57
59.531 Iijärven lähialue	3614462	7266116	15.71	58.08	0.54
59.532 Sakkojen alue	3618549	7272979	14.07	53.92	0.30
59.533 Mätäsjoen valuma-alue	3615037	7281134	11.86	49.62	0.13
59.534 Kotijoen valuma-alue	3617010	7279475	11.86	49.62	0.13
59.535 Hoiluan - Julman-ölkyn alue	3614064	7266859	15.55	57.70	0.51
59.536 Somerin valuma-alue	3607067	7270730	14.32	54.29	0.31
59.537 Karsikonjoen valuma-alue	3615030	7270845	14.07	53.92	0.30
59.538 Ryönänjoen valuma-alue	3620315	7271763	14.07	53.92	0.30
59.539 Sarvijoen valuma-alue	3621932	7269982	14.07	53.92	0.30
59.541 Pesiöjärven lähialue	3584044	7204277	18.15	60.03	0.66
59.542 Mahajoen valuma-alue	3577672	7208106	7.74	51.31	0.11
59.543 Mustajoen valuma-alue	3574380	7206873	7.74	51.31	0.11
59.544 Tuomijoen valuma-alue	3573627	7207369	7.74	51.31	0.11
59.545 Heinäjoen valuma-alue	3576259	7207263	7.74	51.31	0.11
59.546 Itäjoen valuma-alue	3580681	7208738	7.74	51.31	0.11
59.551 Alajärven - Kovajärven alue	3585237	7209236	18.67	60.31	0.70
59.552 Pirttijärven lähialue	3586311	7213390	12.27	55.24	0.39
59.553 Pohjasjoen valuma-alue	3586373	7217383	8.28	50.61	0.23
59.554 Löytöjoen valuma-alue	3585138	7214568	8.28	50.61	0.23
59.555 Luomainjoen valuma-alue	3585623	7217204	8.28	50.61	0.23
59.556 Kuurtojen valuma-alue	3587137	7215595	8.28	50.61	0.23
59.557 Heinijoen valuma-alue	3588039	7214055	8.28	50.61	0.23
59.561 Mustajoen alaosan alue	3599164	7232861	18.67	60.31	0.70
59.562 Kantosten alue	3585945	7240519	18.67	59.67	0.70
59.563 Yli-Mustajoen valuma-alue	3581670	7240229	18.67	59.67	0.70
59.564 Saukkojen valuma-alue	3593679	7237261	18.67	59.67	0.70
59.565 Riuskajoen valuma-alue	3581670	7240229	18.67	59.67	0.70
59.566 Majoanjoen valuma-alue	3587794	7240904	18.67	59.67	0.70
59.567 Vääräpuron valuma-alue	3594165	7237026	18.67	59.67	0.70
59.568 Haarajoen valuma-alue	3597002	7234868	18.67	59.67	0.70
59.571 Piispajoen alaosan alue	3601654	7238071	18.67	60.31	0.70
59.572 Piispajärven - Vellijärven lähialue	3599098	7245333	18.05	59.85	0.66
59.573 Rakkulaisenpuron valuma-alue	3591389	7243199	12.37	48.10	0.42
59.574 Käärmejoen valuma-alue	3590953	7243579	12.37	48.10	0.42
59.575 Runttijärven valuma-alue	3595556	7247669	12.37	48.10	0.42
59.576 Syväpuron valuma-alue	3599443	7245552	17.66	58.65	0.64

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
59.581 Lounajan alue	3613314	7264242	15.37	57.89	0.53
59.582 Lavajärven alue	3607775	7260176	14.22	57.11	0.48
59.583 Peranganjoen alue	3600111	7257436	12.56	55.75	0.43
59.584 Iso-Perangan alue	3593321	7257109	12.41	55.42	0.42
59.585 Kellojoen valuma-alue	3587655	7253433	4.09	46.78	0.12
59.586 Suolajärvien valuma-alue	3589332	7255877	4.66	49.31	0.14
59.587 Parviaisenpuron valuma-alue	3594715	7259240	12.56	55.53	0.43
59.588 Pistojärven valuma-alue	3595532	7259342	12.56	55.53	0.43
59.589 Aittojoen valuma-alue	3603905	7260824	13.26	56.49	0.45
59.591 Taivaljoen alue	3625229	7236870	17.02	58.92	0.61
59.592 Karttimonjoen valuma-alue	3628729	7230169	16.83	58.52	0.60
59.593 Haatajanpuron valuma-alue	3625987	7236938	17.02	58.70	0.61
59.594 Löytöjoen valuma-alue	3626079	7235873	17.02	58.70	0.61
59.595 Laukkujoen alue	3628525	7230291	16.83	58.52	0.60
59.596 Syrjäjoen valuma-alue	3627993	7229628	16.83	56.82	0.60
59.611 Aittokosken VI:N alue	3588048	7194509	36.39	71.67	1.99
59.612 Alanteenjärven alue	3593530	7196487	35.52	69.63	1.16
59.613 Saukkopuron valuma-alue	3587207	7198240	36.20	71.13	1.75
59.614 Hoikanpuron valuma-alue	3597778	7194899	34.75	67.10	0.69
59.615 Säynäjäjoen valuma-alue	3598337	7193212	34.75	67.10	0.69
59.616 Sahinpuron valuma-alue	3595595	7194383	34.75	67.10	0.69
59.621 Vuokkijärven lähialue	3600893	7192349	34.75	67.10	0.69
59.622 Poikkipuolisenpuron valuma-alue	3615456	7187911	29.08	59.47	0.36
59.623 äylänjoen valuma-alue	3619011	7185897	29.08	59.47	0.36
59.624 Tuohipuron valuma-alue	3627680	7179317	29.08	59.47	0.36
59.625 Paskopuron valuma-alue	3614290	7184291	29.08	59.47	0.36
59.626 Kettupuron valuma-alue	3613136	7184818	29.08	59.47	0.36
59.627 Haarapuron valuma-alue	3609787	7186546	29.08	59.47	0.36
59.628 Hullupuron valuma-alue	3600372	7190075	29.08	59.47	0.36
59.631 Takajärven - Saarijärven alue	3627735	7180870	29.08	59.47	0.36
59.632 Palojärven alue	3635222	7185968	24.92	56.17	0.16
59.633 Kivijärven alue	3643791	7183068	23.94	54.65	0.12
59.634 Lahnajoen - Saunajoen valuma-alue	3644548	7180549	23.18	52.39	0.08
59.635 Jysmänpuron valuma-alue	3639188	7185268	24.41	55.34	0.14
59.636 Riihipuron valuma-alue	3636300	7184009	25.09	56.31	0.17
59.637 Hallajoen valuma-alue	3627884	7180582	28.98	59.38	0.36
59.641 Pärsämönjoen alaosan alue	3609169	7193206	29.08	59.47	0.36
59.642 Pärsämönjoen yläosan valuma-alue	-----	-----	26.69	56.34	0.25
59.651 Purasjoen alaosan alue	3618652	7189738	29.08	59.47	0.36
59.652 Purasjoen keskiosan alue	3619655	7194563	27.85	58.39	0.30
59.653 Purasjärven alue	3620087	7203200	27.68	56.81	0.26
59.654 Saarijoen valuma-alue	3619840	7208589	26.67	53.91	0.18
59.655 Kauhapuron valuma-alue	3621471	7192534	27.85	58.51	0.30
59.661 Isojoen - Porrasjoen alue	3640858	7186671	24.36	55.02	0.13
59.662 Aittojoen valuma-alue	3635324	7188014	21.64	51.70	0.07
59.671 Suoronjoen alue	3623831	7179498	29.08	59.47	0.36
59.672 Isojoen alue	3625740	7176112	28.32	58.68	0.32
59.673 Talvenpituudenpuron valuma-alue	3631716	7174681	28.32	58.47	0.32
59.674 Niemijoen valuma-alue	3632793	7173633	28.32	58.47	0.32
59.675 Ryötinjoen alue	3626628	7174802	28.32	58.47	0.32
59.676 Särkänjoen valuma-alue	3628466	7172690	28.21	58.33	0.32
59.681 Keskisenjoen alue	3619924	7180913	29.08	59.47	0.36
59.682 Naamanjoen yläosan alue	3619814	7175355	28.34	58.66	0.33
59.683 Outujoen valuma-alue	3619573	7175126	25.67	55.73	0.22
59.684 Poutionpuron valuma-alue	3619963	7175394	28.34	58.66	0.33
59.685 Leväpuron valuma-alue	3619388	7178502	28.34	58.66	0.33
59.686 Netouvenjoen valuma-alue	3619297	7179818	28.34	58.66	0.33
59.691 Jumalisjoen alue	3604559	7187413	29.08	59.47	0.36

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöstä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
59.692 Jumalisjärven alue	3605249	7183272	28.92	59.22	0.35
59.693 Polvijoen valuma-alue	3609563	7179503	17.31	47.78	0.07
59.694 Ruokojärven valuma-alue	3607803	7180682	17.31	47.78	0.07
59.711 Nuottijärven lähialue	3574773	7173680	35.95	70.81	1.49
59.712 Pajupuron valuma-alue	3577584	7173338	35.63	70.12	1.18
59.721 Koirajärven - Niemelänjärven alue	3580781	7170855	35.59	70.05	1.15
59.722 Luvanjärven lähialue	3585834	7167831	34.22	69.67	1.07
59.723 Kuivapuron valuma-alue	3589287	7168113	28.97	68.32	0.81
59.724 Heinosenpuron valuma-alue	3584160	7168074	34.22	69.67	1.07
59.725 Ukonpuron valuma-alue	3583461	7168319	34.22	69.67	1.07
59.726 Niettuspuron valuma-alue	3582303	7169554	34.22	69.67	1.07
59.731 Mikitänjoen alaosan alue	3590716	7164612	28.97	68.32	0.81
59.732 Mikitänjärven lähialue	3602186	7164232	27.99	67.95	0.76
59.733 Riihijoen valuma-alue	3605055	7162970	15.99	63.02	0.32
59.734 Pajujoen valuma-alue	3606394	7160061	15.99	63.02	0.32
59.741 Siikajoen alaosan alue	3606683	7160421	15.99	63.02	0.32
59.742 Saarijärven valuma-alue	3616434	7157290	14.75	62.19	0.28
59.743 Rimpijoen valuma-alue	3611685	7160362	15.60	62.84	0.31
59.751 Tervajoen alaosan alue	3579660	7171984	35.63	70.12	1.18
59.752 Tervajärvien alue	3587011	7174159	35.63	69.64	1.18
59.753 Hakojärvien valuma-alue	3591543	7177326	34.45	65.82	0.50
59.761 Kokkojärven alue	3592683	7164436	28.97	68.32	0.81
59.762 Likojärven valuma-alue	3600970	7170167	23.99	65.90	0.59
59.763 Kumpusenjoen - Saarijoen valuma-alue	3598950	7169375	23.99	65.90	0.59
59.771 Selkäjoen alue	3602172	7164456	27.99	67.95	0.76
59.772 Varpujoen valuma-alue	3607069	7168824	26.91	67.61	0.71
59.781 Kylkijoen alaosan alue	3598617	7163118	27.99	67.95	0.76
59.782 Kylkijoen yläosan valuma-alue	3598956	7160251	27.99	67.84	0.76
59.783 Matalanjoen valuma-alue	3599029	7160207	27.99	67.84	0.76
59.791 Karhujoen alaosan alue	3597030	7163052	27.99	67.95	0.76
59.792 Kinnusenjoen valuma-alue	3594890	7160055	27.99	67.87	0.76
59.793 Kalliojoen valuma-alue	3592596	7160605	27.99	67.87	0.76
59.811 Nuasjärven lähialue	3535612	7125823	41.72	76.54	3.72
59.812 Kangaspuron valuma-alue	3538748	7125623	33.23	70.36	2.80
59.813 Särämänjoen valuma-alue	3541516	7129563	33.23	70.36	2.80
59.814 Heitonjoen valuma-alue	3549122	7123047	33.23	70.36	2.80
59.815 Kokkopuron valuma-alue	3551544	7124106	33.23	70.36	2.80
59.816 Konapanjoen valuma-alue	3556123	7123153	33.23	70.36	2.80
59.817 Lahnasjoen valuma-alue	3552390	7115480	33.23	70.36	2.80
59.818 Juuvanjoen valuma-alue	3546548	7120040	33.23	70.36	2.80
59.819 Karankajoen valuma-alue	3537114	7120531	33.23	70.36	2.80
59.821 Pirttijärven - Kaitainjärven alue	3562105	7118047	33.23	70.36	2.80
59.822 Pieni-Kiimasan alue	3570714	7119668	32.31	69.58	2.71
59.823 Iso-Kiimasan alue	3576076	7115122	32.28	69.58	2.70
59.824 Ontojoen alue	3590211	7111712	30.49	68.08	2.51
59.825 Vihtamonjoen valuma-alue	3564205	7118611	32.31	69.58	2.71
59.826 Kaatiopuron valuma-alue	3586869	7113250	30.49	68.08	2.51
59.827 Hanhipuron valuma-alue	3594336	7111006	30.49	67.98	2.51
59.828 Kurikkapuron valuma-alue	3589714	7111470	30.49	68.08	2.51
59.829 Teponjoen valuma-alue	3586869	7111559	30.49	68.08	2.51
59.831 Kusianjoen alaosan alue	3569694	7121632	32.31	69.58	2.71
59.832 Kusianjoen keskiosan alue	3572102	7126314	32.23	69.12	2.70
59.833 Kusianjärven valuma-alue	3581616	7130912	29.50	65.95	2.45
59.834 Syväjoen valuma-alue	3571995	7126352	32.23	69.12	2.70
59.835 Syrjäjärven valuma-alue	3575074	7131505	31.99	68.05	2.68
59.841 Sumpsanjoen alaosan alue	3577246	7118661	32.28	69.58	2.70
59.842 Sumpsanjoen yläosan valuma-alue	3580577	7120048	32.28	68.79	2.70
59.843 Matikanjoen valuma-alue	3579553	7119994	32.28	68.79	2.70

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
59.844 Tervajoen valuma-alue	3580563	7120162	32.28	68.79	2.70
59.851 Tipasjoen alaosan alue	3580816	7109364	30.49	68.08	2.51
59.852 Tipasjoen keskiosan alue	3587814	7103865	27.95	64.49	2.28
59.853 Tipasjärvien valuma-alue	3599862	7098400	24.35	58.77	1.98
59.854 Palojoen valuma-alue	3598520	7100961	24.35	58.77	1.98
59.861 Sapsojärvien lähialue	3566784	7115191	32.31	69.58	2.71
59.862 Kiantajärven alue	3567664	7111536	19.40	58.26	1.49
59.863 Kiantajoen alue	3569017	7101111	9.33	40.73	0.65
59.864 Iiliänjoen valuma-alue	3571080	7098043	9.27	40.58	0.65
59.865 Rommakkojoen valuma-alue	3569923	7094511	8.40	38.38	0.59
59.866 Tervajoen valuma-alue	3569680	7094595	8.40	38.38	0.59
59.867 Leväjoen valuma-alue	3568639	7094903	8.40	38.38	0.59
59.868 Kivijoen valuma-alue	3568113	7103643	9.33	40.73	0.65
59.871 Sapsojoen alaosan alue	3575709	7107918	19.40	58.26	1.49
59.872 Maunusjoen - Lontanjoen alue	3583767	7102253	15.98	52.96	1.21
59.873 Hietasten alue	3587533	7100038	15.98	52.72	1.21
59.874 Nimisenjoen valuma-alue	3591348	7098395	10.84	46.07	0.79
59.875 Pajujoen valuma-alue	3588162	7099816	10.84	46.07	0.79
59.876 Nipronjoen valuma-alue	3583785	7100795	15.98	52.72	1.21
59.877 Suonenjoen valuma-alue	3579057	7104715	18.82	56.99	1.44
59.881 Jormasjoen alue	3552988	7114900	33.23	70.36	2.80
59.882 Jormasjärven alue	3556705	7110271	32.88	69.84	2.77
59.883 Mustijoen valuma-alue	3558199	7101909	18.57	49.26	0.76
59.884 Talvijoen valuma-alue	3556931	7102821	18.57	49.26	0.76
59.885 Tuhkajoen valuma-alue	3556179	7103881	18.57	49.26	0.76
59.891 Kontinjoen alaosan alue	3541642	7118489	33.23	70.36	2.80
59.892 Runsikkojoen valuma-alue	3542015	7113854	33.23	69.44	2.80
59.893 Pihlajapuron valuma-alue	3541708	7118327	33.23	69.44	2.80
59.911 Ontojärven lähialue	3597003	7112539	30.38	67.92	2.50
59.912 Lammasjärven alue	3622034	7116576	24.59	61.26	1.68
59.913 Simunanjärven valuma-alue	3612653	7119966	24.59	61.26	1.68
59.914 Mustajärven valuma-alue	3615930	7121701	22.94	59.49	1.28
59.915 Vääräjoen - Kupsusen valuma-alue	3640490	7110405	22.94	59.49	1.28
59.916 Luomajoen valuma-alue	3636507	7109211	22.94	59.49	1.28
59.917 Tervajoen valuma-alue	3635766	7109102	22.94	59.49	1.28
59.918 Rauhiopuron valuma-alue	3626147	7113265	22.94	59.49	1.28
59.919 Särkipuron valuma-alue	3619874	7112752	24.59	61.26	1.68
59.921 Lentuan lähialue	3626054	7124080	22.94	59.49	1.28
59.922 Iivantiiran - Juttuajärven alue	3622118	7135081	13.55	54.18	0.86
59.923 Lentiiran alue	3625838	7148885	8.58	49.32	0.61
59.924 Kaihlajoen valuma-alue	3617471	7136497	13.55	54.18	0.86
59.925 Teeripuron valuma-alue	3617817	7136731	13.55	54.18	0.86
59.926 Hiirenjoen valuma-alue	3623382	7148578	8.82	49.58	0.62
59.927 Lupukkajärven valuma-alue	3623900	7150359	8.58	49.32	0.61
59.928 Enonperänjoen valuma-alue	3630460	7154491	5.42	44.89	0.43
59.929 Isojoen valuma-alue	3636296	7128634	13.55	54.18	0.86
59.931 änättijärven lähialue	-----	-----	5.39	44.85	0.43
59.932 Kylmäjoen - Kuumujoen alue	3634452	7158344	1.61	24.84	0.08
59.933 Iso Kuumujärven valuma-alue	3628002	7166048	1.48	24.11	0.07
59.934 Kivijoen valuma-alue	3627745	7161966	1.48	24.11	0.07
59.935 Vartiusjärven valuma-alue	3639371	7155836	1.61	24.84	0.08
59.936 Säynäjoen valuma-alue	3642375	7149822	1.61	24.84	0.08
59.941 Vieksinjoen alue	3597794	7120238	24.59	61.26	1.68
59.942 Kellojärven alue	3598359	7125312	22.51	59.59	1.39
59.943 Kuivajärven alue	3600698	7138159	15.39	54.14	1.14
59.944 Vuosanganjärven alue	3601962	7140567	13.75	52.70	1.08
59.945 Kuusamonjoen valuma-alue	3608751	7147781	9.82	48.34	0.90
59.946 Huuhilonjärven valuma-alue	3598330	7133076	15.39	54.14	1.14

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
59.947 Kangasjoen valuma-alue	3602758	7143450	9.82	48.34	0.90
59.948 Kotajoen valuma-alue	3605781	7145491	9.82	48.34	0.90
59.949 Pönkäjoen valuma-alue	3604098	7133503	15.39	54.14	1.14
59.951 Sumsanjoen alue	3634194	7133262	13.55	54.18	0.86
59.952 Kalliojärven - Juolunkajärvien alue	3641139	7132223	12.92	53.67	0.83
59.953 Kaurojärven alue	3649709	7135829	12.14	51.12	0.37
59.954 Kuikkajärven valuma-alue	3644532	7135142	12.16	51.24	0.38
59.955 Palojoen valuma-alue	3652327	7139192	10.25	48.05	0.24
59.956 Nurronjärven valuma-alue	3644970	7130051	12.48	52.40	0.53
59.957 Myllyjoen valuma-alue	3643586	7129469	12.48	52.40	0.53
59.961 Luulajanjoen alaosan alue	3633195	7123542	13.55	54.18	0.86
59.962 Luulajanjärven - Niemisjärven alue	3638385	7120991	13.55	53.78	0.86
59.963 Niemisjoen valuma-alue	3647102	7116391	11.76	51.86	0.78
59.964 Kuusijoen valuma-alue	3641967	7118541	12.45	52.98	0.81
59.971 Saunajoen - Kesselinjoen alue	3641574	7107764	22.94	59.49	1.28
59.972 Puuranjärven - Kiekinkosken alue	3656425	7104061	22.71	59.28	1.24
59.973 Hukkajärven valuma-alue	3663069	7108331	21.49	57.93	1.04
59.974 Kesselinjärven - Kälkäsen alue	3650694	7103109	22.71	59.28	1.24
59.975 Ruotinjärvien valuma-alue	3653464	7100788	22.43	58.87	1.19
59.976 Louhenjoen alue	3643154	7104944	22.94	59.44	1.28
59.977 Saunajärven alue	3646181	7095653	14.72	56.27	0.59
59.978 Hakojoen valuma-alue	3647164	7091571	10.10	51.21	0.21
59.981 Jämäsjoen alaosan alue	3617023	7112780	24.59	61.26	1.68
59.982 Jämäsjoen yläosan valuma-alue	3621681	7106401	23.83	60.44	1.57
59.983 Pajujoen valuma-alue	3621725	7106441	23.83	60.44	1.57
59.984 Kaatiopuron valuma-alue	3621365	7106238	23.83	60.44	1.57
59.991 Alajoen alue	3608066	7107033	24.59	61.26	1.68
59.992 Vepsänjoen alue	3613107	7103839	23.03	59.96	1.42
59.993 Vepsänjärven valuma-alue	3612558	7095455	16.94	53.03	0.75
59.994 Laavusjoen valuma-alue	3615548	7097463	21.36	58.35	1.21
59.995 Kymmensylisen valuma-alue	3614549	7103093	23.03	59.96	1.42
59.996 Sikopuron valuma-alue	3610321	7105309	23.36	60.28	1.47
60.011 Haukiputaan alue	3423100	7232570	100.00	100.00	100.00
60.012 Onkamonojan valuma-alue	3432340	7234632	100.00	99.92	100.00
60.013 Jolosjoen valuma-alue	3438900	7228373	100.00	99.92	100.00
60.014 Nurmiojan valuma-alue	3429499	7232286	100.00	99.92	100.00
60.015 Haapaniemenojan valuma-alue	3423176	7232329	100.00	99.92	100.00
60.021 Kiimingin alue	3443479	7226493	100.00	99.92	100.00
60.022 Rekikylän - Kirkkosaaren alue	3449024	7218227	100.00	99.89	100.00
60.023 Juuvanjoen valuma-alue	3444730	7225728	100.00	99.89	100.00
60.024 Palvaajan valuma-alue	3449539	7219033	100.00	99.89	100.00
60.025 Juopulinojan valuma-alue	3460822	7215094	100.00	99.83	100.00
60.026 Vepsänjoen valuma-alue	3452470	7215594	100.00	99.83	100.00
60.031 Porkkalan - Vuoton alue	3467581	7219312	100.00	99.83	100.00
60.032 Jokikylän - Hamarinjärven alue	3480076	7205245	100.00	99.76	100.00
60.033 Pallojan valuma-alue	3468081	7219560	100.00	99.76	100.00
60.034 Korpisenojan valuma-alue	3475192	7214961	100.00	99.76	100.00
60.035 Lavaajan valuma-alue	3476020	7212718	100.00	99.76	100.00
60.036 Leipiojan valuma-alue	3491346	7202732	99.99	99.71	86.91
60.037 Peuraajan valuma-alue	3489033	7200921	99.99	99.71	86.91
60.038 Keihäsojan valuma-alue	3480091	7205078	100.00	99.74	100.00
60.041 Juorkunan - Hakojärven alue	3496104	7207054	99.98	99.62	71.49
60.042 Kurimon alue	3507847	7206503	99.90	98.78	13.59
60.043 Kivijoen valuma-alue	3499684	7207428	99.94	99.25	29.34
60.044 Viitajoen valuma-alue	3519247	7203328	99.90	98.69	13.59
60.045 Haukkaajan valuma-alue	3516355	7203985	99.90	98.69	13.59
60.046 Särkijoen valuma-alue	3502845	7206107	99.91	98.94	17.95
60.051 Kivarinjärven alue	3523728	7201831	99.90	98.69	13.59

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
60.052 Iso Puutiojärven alue	3528432	7196495	99.69	97.75	2.71
60.053 Vihajärven alue	3530640	7193316	99.47	97.04	2.66
60.054 Heinijoen - Liejeenjoen valuma-alue	3534463	7188517	87.67	94.88	2.53
60.055 Puolankajärven alue	3531855	7195696	99.47	97.04	2.66
60.056 Kapustajoen valuma-alue	3534680	7197288	66.78	91.19	2.17
60.057 Vilpusjoen valuma-alue	3534238	7197166	66.78	91.19	2.17
60.058 Salmijoen valuma-alue	3532378	7186315	68.92	93.30	2.32
60.059 Honkajoen valuma-alue	3530911	7189043	87.67	94.88	2.53
60.061 Nuoritan alue	3463511	7220479	100.00	99.83	100.00
60.062 Sorsuanperän alue	3482991	7223490	100.00	98.34	100.00
60.063 Kallaojan valuma-alue	3483387	7224784	100.00	97.38	100.00
60.064 Heteojan valuma-alue	3487675	7229975	100.00	97.38	100.00
60.065 Jaurakaojan valuma-alue	3494418	7228889	100.00	97.38	100.00
60.066 Olvasojan valuma-alue	3493334	7227964	100.00	97.38	100.00
60.067 Leppiojan valuma-alue	3485771	7227609	100.00	97.38	100.00
60.068 Sorsuanojan valuma-alue	3483018	7223411	100.00	98.34	100.00
60.069 Kusiojan valuma-alue	3481271	7222923	100.00	98.34	100.00
60.071 Oravisuon alue	3499657	7229647	100.00	97.38	100.00
60.072 Ruottisenjärven valuma-alue	3508301	7232819	99.65	96.61	87.45
60.073 Verkonjojan valuma-alue	3504476	7233094	99.65	96.61	87.45
60.074 Jaalankajoen valuma-alue	3508348	7232734	99.65	95.92	87.45
60.075 Piltuanjoen valuma-alue	3499800	7229602	100.00	96.66	100.00
60.081 Tilanjoen alue	3512174	7205833	99.90	98.69	13.59
60.082 Pirttijoien alaosan alue	3513762	7212953	99.90	98.45	13.59
60.083 Pirttijärven - Auhojärven alue	3523286	7210023	99.87	98.22	10.06
60.084 Palosenjoen valuma-alue	3528894	7212001	80.15	91.49	1.72
60.085 Kalhamajoen valuma-alue	3514702	7212859	99.87	98.22	10.06
60.086 Housupuron valuma-alue	3520041	7208983	99.87	98.22	10.06
60.091 Kuorejoen alaosan alue	3523748	7202087	99.90	98.69	13.59
60.092 Kouerjoen alue	3533819	7206930	99.88	97.98	8.39
60.093 Jänisjoen valuma-alue	3534821	7206958	99.88	97.98	8.39
60.094 Lahnaojan valuma-alue	3530145	7205258	99.90	98.21	13.59
60.095 Ohtapuron valuma-alue	3533375	7206984	99.88	97.98	8.39
61.111 Raasakan alue	3426171	7249705	100.00	100.00	100.00
61.112 Kälkäjänojan valuma-alue	3438853	7249198	99.19	99.97	91.79
61.121 Maalimaan VI:N alue	3439360	7246979	99.19	99.97	91.79
61.122 Kierikin VI:N alue	3449540	7252026	99.00	99.84	71.95
61.123 Pahkakosken VI:N alue	3455417	7251694	99.00	99.77	64.15
61.124 Haapakosken VI:N alue	3463187	7248560	98.14	99.72	54.94
61.125 Halaojan valuma-alue	3445719	7253076	99.00	99.84	71.95
61.126 Pohjois-Koutuanjoen valuma-alue	3457326	7251846	98.14	99.72	54.94
61.127 Iso-Ahvenlammen valuma-alue	3461197	7250275	98.14	99.72	54.94
61.128 Ruonaojan valuma-alue	3468231	7248685	97.14	99.66	44.74
61.129 Koutuanojan valuma-alue	3457662	7250234	98.14	99.72	54.94
61.131 Kipinän alue	3477417	7244497	97.14	99.66	44.74
61.132 Naisjärven alue	3483480	7249989	96.02	99.59	37.02
61.133 Pudasjärven alue	3493282	7253909	95.45	99.52	33.66
61.134 Nahkiaisojan valuma-alue	3482361	7250972	96.58	99.61	40.72
61.135 Siikaojan valuma-alue	3492242	7253259	95.45	99.52	33.66
61.136 Kiviojan valuma-alue	3486240	7247173	57.54	87.85	5.79
61.137 Syväojan valuma-alue	3480778	7242846	97.14	99.64	44.74
61.138 Kienasojan valuma-alue	3478110	7243304	97.14	99.64	44.74
61.141 Kivarinjärven alue	3499696	7254224	95.45	99.47	29.67
61.142 Kivarinjoen keskiosan alue	3500325	7255809	94.65	98.64	11.88
61.143 Kivarinjoen yläosan valuma-alue	3507594	7271947	94.65	98.01	11.88
61.144 Törrönojan valuma-alue	3499436	7260430	94.65	98.01	11.88
61.145 Keskijärven valuma-alue (Bif.)	3501155	7263627	94.65	98.01	11.88
61.146 Jyrkkäojan valuma-alue	3505093	7264597	94.65	98.01	11.88

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
61.147 ämmänojan valuma-alue	3507798	7267917	94.65	98.01	11.88
61.148 Koivuojan valuma-alue	3506857	7265732	94.65	98.01	11.88
61.149 Pääojan valuma-alue	3503136	7255869	94.65	98.64	11.88
61.151 Tuulijärven lähialue	3495702	7253258	95.45	99.47	29.67
61.152 Kaakkurijärvien alue	3495923	7249901	95.45	97.19	7.52
61.153 Ontamojärven alue	3494725	7245251	87.34	94.85	0.75
61.154 Marikaisojan valuma-alue	3492618	7242833	83.43	87.63	0.05
61.155 Kongasojan valuma-alue	3497688	7249342	95.45	97.19	7.52
61.161 Panumajoen alue	3471500	7248203	97.14	99.66	44.74
61.162 Panumajärven lähialue	3473406	7239859	84.77	97.91	21.01
61.163 Levo-Ojan valuma-alue	3473411	7238442	71.84	92.28	8.73
61.164 Rito-Ojan valuma-alue	3471041	7237966	71.84	92.28	8.73
61.165 Särkiojan valuma-alue	3470760	7238768	71.84	92.28	8.73
61.166 Petäjäojan valuma-alue	3471142	7239924	71.84	92.28	8.73
61.17 Nauruanojan valuma-alue	3442004	7248592	99.19	99.97	91.79
61.181 Martimojoen alaosan alue	3439465	7245402	99.19	99.97	91.79
61.182 Martimojoen keskiosan alue	3449991	7237584	99.19	99.82	91.79
61.183 Iso-Martimon valuma-alue	3453279	7233909	97.00	99.64	76.03
61.184 Poika-Martimon valuma-alue	3442350	7246409	99.19	99.82	91.79
61.185 Karhuojan valuma-alue	3447895	7240982	99.19	99.82	91.79
61.186 Röytynojan valuma-alue	3451245	7236682	97.00	99.64	76.03
61.187 Pikku-Martimon valuma-alue	3453338	7233791	97.00	99.64	76.03
61.188 Kylmäojan valuma-alue	3439472	7245312	99.19	99.97	91.79
61.211 Kurenaluksen alue	3499750	7252049	95.15	99.44	26.75
61.212 Sotkajärven alue	3513255	7249729	94.26	99.39	21.65
61.213 Venymäojan valuma-alue	3525508	7246864	93.10	99.29	16.53
61.214 Jongun lähialue (Bif. Kiiminginjokeen)	3509755	7249745	95.15	99.44	26.75
61.221 Yli-Kurjen alue	3526416	7247245	93.10	99.29	16.53
61.222 Pajuvaaran alue	3541402	7260042	93.10	99.22	16.53
61.223 Haapuanojan - Virsuojan valuma-alue	3530909	7251574	93.10	99.22	16.53
61.224 Haapuanojan - Yökarinojan valuma-alue	3538171	7257708	93.10	99.22	16.53
61.225 Haukiojan valuma-alue	3526745	7247238	93.10	99.22	16.53
61.231 Pirinkosken alue	3544170	7268315	93.10	99.20	16.53
61.232 Otsaojan valuma-alue	3549525	7277488	92.57	99.16	14.65
61.233 Majovanojan valuma-alue	-----	-----	93.10	99.20	16.53
61.241 Hirvasjoen alaosan alue	3515362	7250538	93.10	99.29	16.53
61.242 Iinattijoen alue	3516502	7256966	86.38	98.11	4.95
61.243 Iinattijärven alue	3520688	7264375	84.10	97.91	2.95
61.244 Ollinojan - Nikunojan valuma-alue	3517401	7257062	86.38	98.11	4.95
61.251 Naamanganjoen alaosan alue	3525126	7265154	27.94	90.36	0.06
61.252 Naamankajärven alue	3529121	7276148	27.94	89.50	0.06
61.253 Naamankaojan valuma-alue	3530777	7277212	11.22	81.32	0.00
61.254 Pintamo-Ojan valuma-alue	3528180	7263898	27.94	89.50	0.06
61.26 Pirinojan valuma-alue	3545194	7272456	92.57	99.16	14.65
61.271 Loukusanjoen alaosan alue	3545985	7275278	92.57	99.16	14.65
61.272 Virkkusenjärven valuma-alue	3542859	7284728	92.57	98.60	14.65
61.28 Koivuojan valuma-alue	3541694	7263192	93.10	99.20	16.53
61.291 Kisosjoen alaosan alue	3541475	7259888	93.10	99.22	16.53
61.292 Ala-Kisosjärven valuma-alue	3552291	7257005	93.10	98.19	16.53
61.311 Taivalkosken alue	3554857	7276335	92.57	99.16	14.65
61.312 Jokijärven lähialue	3567716	7268784	91.58	99.07	11.69
61.313 Turpeisen alue	3580552	7271051	88.78	98.13	8.44
61.314 Iiviöjärven valuma-alue	3561274	7270240	91.95	99.10	12.75
61.315 Kylmäluomanojan valuma-alue	3582062	7271562	80.39	97.39	3.56
61.316 Iiviöjärven valuma-alue	3588273	7270233	80.39	97.39	3.56
61.317 Riitainjoen valuma-alue	3566076	7268675	91.58	99.07	11.69
61.321 Irnijärven lähialue	3588827	7274497	79.94	97.36	3.28
61.322 Iso-Keron alue	3599187	7285259	40.04	80.34	0.19

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
61.323 Polojärven alue	3592496	7281244	40.04	80.34	0.19
61.324 Karjaojan valuma-alue	3599879	7284253	40.04	80.34	0.19
61.331 Kurjenjoen alue	3606019	7290466	24.98	74.26	0.01
61.332 Soivionjärven lähialue	3607939	7297024	22.60	72.77	0.00
61.333 Poussunjärven alue	3609793	7299398	17.02	68.87	0.00
61.334 Kalliojoen valuma-alue	3612221	7298305	16.97	67.28	0.00
61.341 Iijärven lähialue	3605431	7302759	16.13	68.34	0.00
61.342 Oijusluoman valuma-alue	3603463	7306330	6.40	60.34	0.00
61.343 Naamankajärven valuma-alue	3613185	7306376	6.40	60.34	0.00
61.344 Matalajoen valuma-alue	3620156	7304052	6.40	60.34	0.00
61.345 Penikkajoen valuma-alue	3616258	7301992	6.40	60.34	0.00
61.35 Särkiojan valuma-alue	3588120	7280770	33.47	73.37	0.09
61.361 Käsmäjoen alaosan alue	3601247	7291156	24.98	74.26	0.01
61.362 Käsmjärven alue	3590991	7296310	22.95	72.19	0.00
61.363 Isonsuonjoen alue	3587941	7299462	17.87	64.64	0.00
61.364 Kontiojoen valuma-alue	3588014	7299946	17.87	64.64	0.00
61.37 Hietajoen valuma-alue	3606817	7295408	23.51	73.24	0.00
61.381 Tyräjärven lähialue	3570641	7268189	88.78	98.13	8.44
61.382 Koviojärven valuma-alue	3585091	7266574	39.01	76.37	0.08
61.383 Hyväoan valuma-alue	3581380	7264189	39.01	76.37	0.08
61.391 Oudonjoen alaosan alue	3557596	7270360	91.95	99.10	12.75
61.392 Kurtinjärven alue	3557380	7264030	91.95	98.74	12.75
61.393 Kortejärven valuma-alue	3560294	7261966	70.33	89.12	1.40
61.394 Kylmänvaaranpuron valuma-alue	3557319	7268756	91.95	98.74	12.75
61.411 Siuruanjoen Suualue	3446556	7253627	99.00	99.84	71.95
61.412 Leuankosken alue	3447282	7257056	99.00	99.81	71.95
61.413 Yli-Tannilan alue	3456171	7266523	99.00	99.70	71.95
61.414 Leuanojan valuma-alue	3447481	7257265	99.00	99.70	71.95
61.415 Viitaojan valuma-alue	3451468	7267292	99.00	99.70	71.95
61.416 Vitmaojan valuma-alue	3459791	7268397	99.00	99.54	71.95
61.417 Hepo-Ojan valuma-alue	3461828	7270367	99.00	99.54	71.95
61.418 Litojoen valuma-alue	3472249	7268709	99.00	99.54	71.95
61.419 Saariojan valuma-alue	3474325	7266937	99.00	99.54	71.95
61.421 Saarikosken alue	3475429	7267840	99.00	99.54	71.95
61.422 Yli-Siuruan alue	3481913	7278603	99.00	99.49	71.95
61.423 Karhuojan valuma-alue	3479214	7271135	99.00	99.49	71.95
61.424 Koiraajan valuma-alue	3480796	7275105	99.00	99.49	71.95
61.425 Hanhiojan valuma-alue	3485118	7287200	99.00	99.39	71.95
61.426 Korento-Ojan valuma-alue	3486508	7282917	99.00	99.39	71.95
61.427 Oraviojan valuma-alue	3481389	7273794	99.00	99.49	71.95
61.428 Ritvanojan valuma-alue	3479723	7268347	99.00	99.49	71.95
61.429 Kiviojan valuma-alue	3477254	7267768	99.00	99.49	71.95
61.431 Telkkälän - Majovakylän alue	3484610	7291134	99.00	99.39	71.95
61.432 Siuruanjärven alue	3501320	7294739	99.00	99.15	71.95
61.433 Siuruanjoen yläosan valuma-alue	3505650	7305942	98.82	98.75	53.34
61.434 Kuovinojan valuma-alue	3484795	7294332	99.00	99.15	71.95
61.435 Murto-Ojan valuma-alue	3489009	7295454	99.00	99.15	71.95
61.436 Loukasojan valuma-alue	3491666	7296778	99.00	99.15	71.95
61.437 Kelajoen valuma-alue	3501235	7294718	99.00	99.15	71.95
61.438 Nassakkaajan valuma-alue	3505599	7305992	98.82	98.75	53.34
61.439 Susiojan valuma-alue	3495259	7294438	99.00	99.15	71.95
61.441 Korpajoen alaosan alue	3475309	7267966	99.00	99.54	71.95
61.442 Korpajoen keskiosan alue	3473246	7275402	99.00	99.37	71.95
61.443 Korpajoen yläosan valuma-alue	3474631	7289239	98.08	98.24	30.86
61.444 Sumuojan valuma-alue	3473249	7275220	99.00	99.37	71.95
61.445 Polveksenojan valuma-alue	-----	-----	98.08	98.24	30.86
61.446 Pihlajaojan valuma-alue	3475287	7269605	99.00	99.37	71.95
61.451 Asmuntinjoen alaosan alue	3481738	7278546	99.00	99.49	71.95

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
61.452 Asmuntinjoen keskiosan alue	3481672	7287706	99.00	98.82	71.95
61.453 Asmuntinjoen yläosan valuma-alue	-----	-----	99.00	97.75	71.95
61.454 Asmuntinjärven valuma-alue	3477820	7296684	99.00	96.03	71.95
61.461 Ranuanjoen alaosan alue	3484542	7291025	99.00	99.39	71.95
61.462 Ranuanjoen keskiosan alue	3480009	7306339	99.00	98.96	71.95
61.463 Ranuanjärven alue	3479871	7313352	99.00	98.67	71.95
61.464 Palo-Ojan valuma-alue	3482608	7293877	99.00	98.96	71.95
61.465 Kirvespuron valuma-alue	3479923	7306196	99.00	98.96	71.95
61.466 Näätäojan valuma-alue	3479943	7306339	99.00	98.96	71.95
61.467 Kangasojan valuma-alue	3478201	7316141	92.24	91.52	4.00
61.468 Luhtaojan valuma-alue	3481680	7314968	92.24	91.52	4.00
61.469 Lieteojan valuma-alue	3480126	7312905	99.00	98.67	71.95
61.471 Luiminkajoen alaosan alue	3485541	7295262	99.00	99.15	71.95
61.472 Luiminkajärven - Kuusijärven alue	3487510	7306033	99.00	98.84	71.95
61.473 Luiminkajoen keskiosan alue	3490428	7308451	95.46	95.61	6.31
61.474 Luiminkajärven (Ylä) valuma-alue	3501097	7322090	94.65	94.75	3.03
61.475 Iso-Ojan valuma-alue	3485704	7297891	99.00	98.84	71.95
61.476 Lämsänojan valuma-alue	3494799	7312852	95.46	95.15	6.31
61.477 Kuukkaanojan valuma-alue	3491632	7307014	95.46	95.61	6.31
61.481 Mertajoen alaosan alue	3471953	7267162	99.00	99.54	71.95
61.482 Mertajoen keskiosan alue	3474956	7259522	99.00	99.14	71.95
61.483 Mertajärven valuma-alue	3480365	7255869	99.00	98.78	71.95
61.484 Matalanlamminojan valuma-alue	3477564	7256974	99.00	98.78	71.95
61.485 Ahmaojan valuma-alue	3478259	7255054	99.00	98.78	71.95
61.486 Vengasojan valuma-alue	3475391	7258137	99.00	98.78	71.95
61.487 Ruonaojan valuma-alue	3473841	7263888	99.00	99.14	71.95
61.491 Säynäjäojan alaosan alue	3456023	7266406	99.00	99.70	71.95
61.492 Säynäjäojan yläosan valuma-alue	-----	-----	99.00	99.43	71.95
61.493 Kinttaisojan valuma-alue	3459749	7263569	99.00	99.43	71.95
61.494 Isterinojan alaosan alue	3459458	7262617	99.00	99.43	71.95
61.495 Iso Isterinjärven valuma-alue	3461117	7257094	99.00	98.87	71.95
61.511 Livojoen Suualue	3490545	7255473	96.02	99.55	37.02
61.512 Metsosuon alue	3490707	7263957	96.02	99.50	37.02
61.513 Livon alue	3495700	7268831	96.02	99.45	37.02
61.514 Aittojärven valuma-alue	3488837	7256442	96.02	99.50	37.02
61.515 Juominkiojan valuma-alue	3502178	7279128	96.02	99.40	37.02
61.516 Koivuojan valuma-alue	3500513	7276667	96.02	99.40	37.02
61.517 Ruosteojan valuma-alue	3498143	7272928	96.02	99.40	37.02
61.518 Voilamminojan valuma-alue	3492027	7261946	96.02	99.50	37.02
61.519 Mikanojan valuma-alue	3492028	7256528	96.02	99.50	37.02
61.521 Ukkalankylän alue	3508223	7277798	96.02	99.40	37.02
61.522 Rytinkijärven alue (Bif.)	3515752	7288669	96.02	99.31	37.02
61.523 Posonojan valuma-alue	3509834	7284606	96.02	99.31	37.02
61.524 Ruuhenojan valuma-alue	3516968	7297865	95.00	99.13	25.31
61.525 Jaaskamonojan valuma-alue	3516797	7293448	95.00	99.13	25.31
61.531 Aroperän alue	3517482	7302185	95.00	99.13	25.31
61.532 Suvannon alue	3524632	7314769	95.00	99.00	25.31
61.533 Livojärven valuma-alue	3543271	7321087	95.00	98.60	25.31
61.534 Lehmiojan valuma-alue	3517083	7302693	95.00	99.00	25.31
61.535 Kiviojan valuma-alue	3521504	7308689	95.00	99.00	25.31
61.536 Laivajoen valuma-alue	3534607	7320378	95.00	98.60	25.31
61.541 Aintionojan alaosan alue (Bif.)	3492949	7269248	96.02	99.45	37.02
61.542 Aintionojan keskiosan alue	3490357	7273778	96.02	98.85	37.02
61.543 Aintionojan yläosan valuma-alue	3492136	7278506	96.02	97.39	37.02
61.544 Männikkölammen valuma-alue	3490043	7264405	96.02	98.85	37.02
61.545 Saariojan valuma-alue	3490370	7273729	96.02	98.85	37.02
61.546 Kapustalammen valuma-alue	3489916	7274951	96.02	97.39	37.02
61.547 Heinojan valuma-alue	3492063	7278568	96.02	97.39	37.02

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
61.551 Kirsiojan alaosan alue	3497533	7276439	96.02	99.40	37.02
61.552 Kirsiojan yläosan valuma-alue	3500011	7284102	96.02	99.16	37.02
61.553 Länsihaaran valuma-alue	3497230	7280178	96.02	99.16	37.02
61.554 Kaahlo-Ojan valuma-alue	3499918	7284052	96.02	99.16	37.02
61.56 Nuorunkajoen valuma-alue	3516278	7293900	95.00	99.13	25.31
61.571 Mäntyjoen alaosan alue	3524632	7314769	95.00	99.00	25.31
61.572 Laukkujärven valuma-alue	3525634	7324177	73.75	93.59	5.05
61.573 Aimojoen valuma-alue	3525715	7324210	95.00	98.92	25.31
61.581 Kouvanjoen alaosan alue	3517601	7302209	96.02	99.31	37.02
61.582 Kortejärven alue	3528142	7310013	96.02	98.88	37.02
61.583 Kouvanjärven valuma-alue	3531569	7304582	92.67	98.26	18.01
61.591 Pärjänjoen alaosan alue	3508272	7277596	96.02	99.40	37.02
61.592 Pärjänjoen keskiosan alue	3520653	7278214	96.02	99.15	37.02
61.593 Pärjänjoen yläosan valuma-alue	3534231	7290731	96.02	98.64	37.02
61.594 Kuopusjärvien valuma-alue	3520549	7278211	96.02	99.15	37.02
61.611 Kostonjoen Suualue	3554783	7276366	92.57	99.16	14.65
61.612 Koitijärven alue	3562384	7283836	92.57	99.09	14.65
61.613 Kurjenojan valuma-alue	3555188	7277750	92.57	99.09	14.65
61.614 Rääpysojan valuma-alue	3565082	7285800	92.57	98.58	11.33
61.615 Elehvänojan valuma-alue	3568956	7288962	92.57	98.58	11.33
61.621 Siiranpalon alue	3569370	7290751	92.57	99.09	14.65
61.622 Kostonjärven lähialue	3568355	7295921	92.57	99.03	14.65
61.623 Porojoen valuma-alue	3571800	7295546	54.34	91.70	1.16
61.631 Kynsijärven lähialue	3564767	7309136	54.34	91.70	1.16
61.632 Kaukuanjärven alue	3556569	7314035	48.31	88.84	0.55
61.64 Kutinjoen valuma-alue	3558813	7282690	92.57	99.09	14.65
61.651 Unijoen alaosan alue	3557435	7308192	49.50	89.54	0.67
61.652 Laijonjoen alue	3549230	7313389	45.87	85.19	0.38
61.653 Anetjärven valuma-alue (Bif.)	3544759	7315401	39.77	81.77	0.14
61.654 Sirniönjoen valuma-alue	3553691	7306053	49.03	89.06	0.60
61.655 Löytöjoen valuma-alue	3547333	7307816	45.87	85.19	0.38
61.661 Kurkijoen alaosan alue	3563894	7315687	40.17	85.29	0.22
61.662 Soilun valuma-alue	3575031	7316617	38.10	84.56	0.14
61.663 Kurkijärven valuma-alue	3576408	7315876	29.41	82.18	0.05
61.664 Hyväjoen valuma-alue	3571740	7316435	38.10	84.56	0.14
61.671 Kuolionjoen alaosan alue	3568317	7304430	54.34	91.70	1.16
61.672 Ala-Kuolijärven valuma-alue	3576530	7306312	54.34	74.74	1.16
61.681 Korpuanjoen alaosan alue	3569346	7290682	92.57	98.58	11.33
61.682 Pisamon valuma-alue	3584088	7289880	83.66	94.84	0.24
61.683 Kirvesjoen valuma-alue	3586072	7288880	83.66	94.84	0.24
61.691 Harjajoen alue	3566345	7284200	92.57	98.58	11.33
61.692 Kalajoen valuma-alue	3570661	7279058	91.37	97.32	7.21
61.711 Korpijoen Suualue	3513491	7242122	92.82	99.33	14.24
61.712 Jaurakkajärven alue	3529106	7234306	91.58	99.19	10.24
61.713 Tolpanojan valuma-alue	3522991	7240495	91.58	99.19	10.24
61.714 Hupunonjoen valuma-alue	3529986	7230672	88.46	98.64	5.94
61.721 Korpisen alue	3533943	7228056	88.46	98.64	5.94
61.722 Suolijärven alue	3550328	7228033	84.42	98.02	2.12
61.723 Luhtajoen valuma-alue	3552196	7227890	75.54	96.58	1.00
61.724 Nuottijoen valuma-alue	3552045	7219027	75.54	96.58	1.00
61.725 Lukkarinjoen valuma-alue	3539868	7228160	86.43	98.28	3.46
61.731 Lylyjoen alaosan alue	3557493	7216470	84.42	98.02	2.12
61.732 Lylyjärven valuma-alue	3553910	7201893	82.71	97.54	1.75
61.733 Maaajaanjoen valuma-alue	3557323	7204521	84.42	97.87	2.12
61.734 Särkijoen valuma-alue	3553669	7202012	82.71	97.54	1.75
61.735 Näätäjoen valuma-alue	3555964	7205887	84.42	97.87	2.12
61.736 Särkijoen-Kinkelijoen valuma-alue	3556098	7208144	84.42	97.87	2.12
61.737 Tervajoen valuma-alue	3556159	7210726	84.42	97.87	2.12

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
61.741 Puhosjoen alaosan alue	3530227	7233461	88.46	98.64	5.94
61.742 Puhosjärven valuma-alue	3540302	7242868	78.15	95.05	1.35
61.743 Iso-Pesiön valuma-alue	3535573	7235095	88.46	98.14	5.94
61.751 Korvuanjoen alaosan alue	3546328	7232803	86.43	98.28	3.46
61.752 Korvuanjoen keskiosan alue	3563113	7249786	86.43	97.86	3.46
61.753 Korvuanjärven alue	3576581	7250589	72.60	95.81	0.41
61.754 Pyhäjärven valuma-alue	3577273	7250751	26.88	77.95	0.01
61.755 Salmiojan valuma-alue	3546091	7234457	86.43	97.86	3.46
61.756 Karsikkojoen valuma-alue	3549844	7239436	86.43	97.86	3.46
61.757 Lahnasenojan valuma-alue	3562957	7249721	86.43	97.86	3.46
61.758 Isojärven valuma-alue	3565603	7249275	85.50	97.72	2.72
61.759 Lohijoen valuma-alue	3551934	7241950	86.43	97.86	3.46
61.761 Naamankajärven alue	3555431	7217187	75.54	96.58	1.00
61.762 Jokijärven alue	3562044	7227397	56.19	91.14	0.21
61.763 Hukkajoen - Tervajoen alue	3567357	7234632	52.26	90.52	0.09
61.764 Ponnettomanjoen valuma-alue	3565082	7232914	52.26	90.52	0.09
61.765 Ahvenisenjoen valuma-alue	3567284	7234716	52.26	90.52	0.09
61.766 Ala-Hukkasan valuma-alue	3574055	7236945	52.26	4.61	0.09
61.767 Likajoen valuma-alue	3562974	7224957	56.19	91.14	0.21
61.771 Näljänkijärven alue	3557435	7216510	75.54	96.58	1.00
61.772 Kylmäjoen valuma-alue	3567439	7219177	71.01	93.77	0.36
61.773 Kalliojoen valuma-alue	3569156	7218599	71.01	93.77	0.36
61.774 Tervajoen valuma-alue	3568717	7218071	71.01	93.77	0.36
61.781 Askanjoen alaosan alue	3534263	7227442	88.46	98.64	5.94
61.782 Askanjärven valuma-alue	3537453	7219440	88.04	98.58	5.15
62.001 Ohvanjoen alaosan alue	3424786	7264258	100.00	100.00	100.00
62.002 Ohvanjoen yläosan alue	3429846	7266357	100.00	99.22	100.00
62.003 Kynkänojan valuma-alue	3429283	7266695	100.00	99.22	100.00
62.004 Vuosiojan valuma-alue	3429915	7267421	100.00	96.93	100.00
62.005 Hirviojan valuma-alue	3439140	7276466	99.91	92.25	98.74
62.006 Paskajoen valuma-alue	3439319	7276421	99.91	92.25	98.74
62.007 Vaaranojan valuma-alue	3433174	7270009	100.00	96.93	100.00
62.008 Syrjänojan valuma-alue	3432712	7269236	100.00	96.93	100.00
62.009 Vesisuonojan valuma-alue	3429827	7266329	100.00	99.22	100.00
63.011 Kuivajoen Suualue	3415742	7276016	100.00	100.00	100.00
63.012 Heinikosken alue	3421344	7281487	100.00	99.82	100.00
63.013 Hyryn alue	3430652	7283263	100.00	99.72	100.00
63.014 Harjulan alue	3441842	7289663	100.00	99.54	100.00
63.015 Ailionojan valuma-alue	3419618	7282350	100.00	99.82	100.00
63.016 Uudenjärvenojan valuma-alue	3432025	7284918	100.00	99.54	100.00
63.017 Susiojan valuma-alue	3439448	7289337	100.00	99.54	100.00
63.018 Laukkuojan valuma-alue	3435985	7287409	100.00	99.54	100.00
63.019 Toraojan valuma-alue	3435688	7286957	100.00	99.54	100.00
63.021 Oijärven lähialue (Bif.)	3447686	7287359	100.00	99.46	100.00
63.022 Sammakko-Ojan valuma-alue	3450134	7285730	100.00	96.11	71.43
63.023 Leväojan valuma-alue	3452947	7280305	100.00	96.11	71.43
63.024 Saviojan valuma-alue	3454767	7277909	100.00	96.11	71.43
63.025 Klaavunojan valuma-alue	3447639	7282814	100.00	96.11	71.43
63.031 Kivijoen Suualue	3451674	7282099	100.00	96.11	71.43
63.032 Honkakosken alue	3458275	7295106	100.00	95.94	71.43
63.033 Karahkaojan valuma-alue	3454563	7287832	100.00	95.94	71.43
63.034 Keväojan valuma-alue	3458156	7295110	100.00	95.94	71.43
63.035 Honkaojan valuma-alue	3460206	7296797	100.00	95.82	71.43
63.036 Töreköojan valuma-alue	3460220	7296543	100.00	95.82	71.43
63.037 Kangasojan valuma-alue	3457762	7294355	100.00	95.94	71.43
63.038 Säynäjäojan valuma-alue	3455740	7289579	100.00	95.94	71.43
63.041 Saarisuon alue	3460916	7300400	100.00	95.82	71.43
63.042 Makkaraojan valuma-alue	3460932	7300479	100.00	95.52	71.43

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
63.043 Näätäojan valuma-alue	3464425	7309032	100.00	95.52	71.43
63.044 Lapio-Ojan valuma-alue	3464325	7307075	100.00	95.52	71.43
63.045 Tervonojan valuma-alue	3462686	7300556	100.00	95.52	71.43
63.051 Kivisuon alue	3468444	7312867	100.00	95.52	71.43
63.052 Kivijärven alue	3472171	7318515	100.00	94.38	71.43
63.053 Tervonojan valuma-alue	3473119	7318212	99.70	88.15	11.47
63.054 Nuupasjoen valuma-alue	3468416	7312966	100.00	95.52	71.43
63.055 Heinijoen valuma-alue	3468499	7312867	100.00	94.38	71.43
63.061 Luujoen alaosan alue	3421386	7281774	100.00	99.82	100.00
63.062 Luujoen keskiosan alue	3425454	7288659	100.00	99.32	100.00
63.063 Alimmaisien Luujärven valuma-alue	3428621	7294889	100.00	95.37	100.00
63.064 Saariojan valuma-alue	3422008	7282677	100.00	99.32	100.00
63.071 Hamarinjoen alaosan alue	3443341	7288871	100.00	99.46	100.00
63.072 Hamarinjärven valuma-alue	3454294	7298789	99.87	98.42	73.29
63.073 Käärmeojan valuma-alue	3450366	7295881	100.00	98.94	100.00
63.074 Särkiojan valuma-alue	3447027	7293930	100.00	98.94	100.00
63.075 Rytiojan valuma-alue	3446196	7289419	100.00	98.94	100.00
64.011 Simon alue	3410656	7282871	100.00	100.00	100.00
64.012 Patokosken alue	3412294	7286968	100.00	99.99	100.00
64.013 Matalan - Alaniemen alue	3416655	7293384	100.00	99.96	100.00
64.014 Koivuojan valuma-alue	3410510	7285586	100.00	99.99	100.00
64.015 Martimo-Ojan valuma-alue	3416576	7293453	100.00	99.96	100.00
64.016 Simoskanjoen valuma-alue	3423040	7306332	100.00	99.91	100.00
64.017 Hömmönojan valuma-alue	3422865	7301784	100.00	99.91	100.00
64.018 Pruntinojan valuma-alue	3423049	7300649	100.00	99.91	100.00
64.019 Kihtelysojan valuma-alue	3418647	7294425	100.00	99.91	100.00
64.021 Kalmakosken alue	3428082	7306951	100.00	99.91	100.00
64.022 Näverryksen alue	3439062	7302668	100.00	99.86	100.00
64.023 Vähä Tainijoen valuma-alue	3430541	7307624	100.00	99.86	100.00
64.024 Varesojan valuma-alue	3443921	7307939	100.00	99.37	100.00
64.025 Lumiojan valuma-alue	3445676	7313938	100.00	99.37	100.00
64.026 Maaninkaojan valuma-alue	3439010	7302618	100.00	99.86	100.00
64.027 Sankaojan valuma-alue	3432596	7308917	100.00	99.86	100.00
64.031 Hosionkosken alue	3447072	7314266	100.00	99.37	100.00
64.032 Rovastinahon alue	3455153	7319672	100.00	99.33	100.00
64.033 Portimojärven - Toljanjärven alue	3468964	7332288	100.00	99.20	100.00
64.034 Hiiskuanojan valuma-alue	3449885	7317119	100.00	99.33	100.00
64.035 Peurajärven valuma-alue	3464288	7323499	100.00	99.20	100.00
64.036 Väliojan valuma-alue	3466312	7328452	100.00	99.20	100.00
64.037 Ylijoen valuma-alue	3468910	7334541	99.59	99.00	85.56
64.038 Majavajoen valuma-alue	3470428	7334355	99.59	99.00	85.56
64.039 Kuopasojan valuma-alue	3476759	7327935	96.25	98.54	33.00
64.041 Toljan-Auralammen alue	3480708	7326343	90.84	97.88	11.37
64.042 Ristijärven - Välttämönselän alue	-----	-----	78.06	96.58	1.77
64.043 Kelukkajoen valuma-alue	3481171	7326014	90.84	97.35	11.37
64.044 Säaskijoen valuma-alue	3484440	7323456	90.84	97.35	11.37
64.045 Kaitaojan valuma-alue	3494276	7326552	90.84	97.35	11.37
64.046 Juurenjoen valuma-alue	3496303	7332345	28.54	89.85	0.01
64.047 Kaitajärven valuma-alue	3485884	7321063	90.84	97.35	11.37
64.051 Pajuselän - Näskänselän alue	7335006	28.54	89.85	0.01	
64.052 Isoselän - Soppananselän alue	3505199	7332864	18.41	74.78	0.00
64.053 Ruonalammen valuma-alue	3498845	7338754	18.41	74.78	0.00
64.054 Näskänjoen valuma-alue	3492974	7346118	18.41	74.78	0.00
64.055 Vahonjoen valuma-alue	3510030	7335240	8.65	52.54	0.00
64.056 Paasonjoen valuma-alue	3511843	7331802	8.65	52.54	0.00
64.057 Korvaajan valuma-alue	3512585	7330063	8.65	52.54	0.00
64.058 Penämönjärven valuma-alue	3511676	7324796	8.65	52.54	0.00
64.059 Impiönjärven valuma-alue	3508866	7321465	8.65	52.54	0.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
64.061 Kuivasjoen alaosan alue	3426345	7308394	100.00	99.91	100.00
64.062 Kuivasjoen keskiosan alue	3427869	7318141	100.00	99.68	100.00
64.063 Kuivasjoen valuma-alue	3429333	7323959	100.00	99.42	100.00
64.064 Väärä-Kuivaan valuma-alue	3428039	7310220	100.00	99.68	100.00
64.065 Kuivasjärvenojan valuma-alue	3427869	7318141	100.00	99.68	100.00
64.066 Pikkuojan valuma-alue	3429233	7323971	100.00	99.42	100.00
64.067 Yli-Kuivaan valuma-alue	3428978	7313967	100.00	99.68	100.00
64.071 Iso Tainijoen alaosan alue	3434342	7309777	100.00	99.86	100.00
64.072 Iso Tainijoen keskiosan alue	3441642	7325839	100.00	99.52	100.00
64.073 Tainijoen valuma-alue	3445254	7332570	100.00	98.58	100.00
64.074 Pyhäjärvenojan valuma-alue	3441642	7325839	100.00	99.52	100.00
64.075 Velliojan valuma-alue	3444817	7329858	100.00	98.58	100.00
64.076 Pikkuojan valuma-alue	3436640	7320795	100.00	99.52	100.00
64.077 Hietakaarronjan valuma-alue	3436221	7316327	100.00	99.52	100.00
64.081 Ruonajoen alaosan alue	3455205	7319664	100.00	99.33	100.00
64.082 Ruonajoen yläosan valuma-alue	3455940	7330167	100.00	99.18	100.00
64.083 Pahaojan valuma-alue	3454556	7325516	100.00	99.18	100.00
64.084 Suhankojoen valuma-alue	3455090	7320876	100.00	99.18	100.00
64.091 Niskajärven alue	3473725	7334675	98.53	98.86	63.18
64.092 Kämäjoen keskiosan alue	3475231	7337265	95.08	98.18	35.09
64.093 Särki-Kämänjoen valuma-alue	3474824	7343768	93.95	97.70	27.00
64.094 Siika-Kämänjoen valuma-alue	3474824	7343768	93.95	97.70	27.00
64.095 Mätäsjoen valuma-alue	3475299	7337289	95.08	98.18	35.09
65.111 Isohaaran alue	3387908	7302096	100.00	100.00	100.00
65.112 Taivalkosken alue	3396124	7317185	98.53	99.78	91.57
65.113 Varejoen valuma-alue	3404010	7338014	97.55	99.65	85.95
65.114 Lehmijoen valuma-alue	3401128	7331925	97.55	99.65	85.95
65.115 Saukonojan valuma-alue	3397374	7327088	97.55	99.65	85.95
65.116 Ruonaojan valuma-alue	3395013	7313357	98.53	99.78	91.57
65.121 Koivun alue	3416400	7341771	97.55	99.65	85.95
65.122 Leivejoen valuma-alue	3425374	7349262	96.70	99.56	81.23
65.131 Muurolan alue	3425511	7354311	96.70	99.56	81.23
65.132 Niskanperän alue	3434882	7370823	96.69	99.38	72.99
65.133 Ternujoen valuma-alue	3428061	7367320	96.69	99.38	72.99
65.134 Pöyliöjärven valuma-alue	3443852	7376629	96.69	99.26	67.15
65.135 Kursunjärven valuma-alue	3440395	7373450	96.69	99.26	67.15
65.136 Ropsajoen valuma-alue	3430272	7364434	96.69	99.38	72.99
65.141 Kaisajoen alaosan alue	3399239	7333603	97.55	99.65	85.95
65.142 Kaisajoen keskiosan alue	3392480	7333978	97.55	98.75	85.95
65.143 Talasjoen valuma-alue	3383104	7344338	97.55	96.86	85.95
65.144 Särkisen valuma-alue	3388613	7336773	97.55	96.86	85.95
65.145 Nahkiaisojan valuma-alue	3388633	7336854	97.55	96.86	85.95
65.146 Kuikerojoen valuma-alue	3392039	7334130	97.55	96.86	85.95
65.147 Pirttiojan valuma-alue	3392439	7334037	97.55	96.86	85.95
65.151 Louejoen alaosan alue	3411649	7340436	97.55	99.65	85.95
65.152 Louejoen keskiosan alue	3410941	7352116	97.55	99.09	85.95
65.153 Louejoen yläosan valuma-alue	3412542	7364602	97.55	95.82	85.95
65.154 Peuraojan valuma-alue	3410941	7352116	97.55	99.09	85.95
65.155 Ristijoen valuma-alue	3410822	7357470	97.55	95.82	85.95
65.156 Kuusijoen valuma-alue	3412482	7364555	97.55	95.82	85.95
65.157 Pisajoen valuma-alue	3411488	7340704	97.55	99.09	85.95
65.161 Vaajoen alaosan alue	3407398	7339670	97.55	99.09	85.95
65.162 Vaajoen keskiosan alue	3405131	7353845	97.55	96.36	85.95
65.163 Vaajärven valuma-alue	3403573	7363213	97.55	90.44	85.95
65.164 Sivakkajoen valuma-alue	3404154	7342531	97.55	96.36	85.95
65.165 Suksijoen valuma-alue	3405131	7353845	97.55	96.36	85.95
65.166 Palo-Ojan valuma-alue	3407393	7341086	97.55	96.36	85.95
65.171 Vähäjoen alaosan alue	3422336	7343246	96.70	99.56	81.23

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
65.172 Vähäojan keskiosan alue	3444924	7347038	96.70	98.08	81.23
65.173 Peurunkajärven valuma-alue	3451284	7356049	95.52	95.26	76.49
65.174 Suolijoen valuma-alue	3424291	7344479	96.70	98.08	81.23
65.175 Jouttioon valuma-alue	3444191	7350776	96.70	95.76	81.23
65.176 Lamurion valuma-alue	3444677	7352330	96.70	95.76	81.23
65.177 Narkausjoen valuma-alue	3451949	7355291	95.52	95.26	76.49
65.178 Sulaojan valuma-alue	3444953	7346980	96.70	98.08	81.23
65.179 Ali Konttioon valuma-alue	3440273	7342099	96.70	98.08	81.23
65.181 Runkausjoen alaosan alue	3412808	7339429	97.55	99.65	85.95
65.182 Yli-Runkauksen alue	3420732	7335691	97.55	98.72	85.95
65.183 Runkausjoen yläosan valuma-alue	3431467	7335579	97.55	93.37	85.95
65.184 Rahaojan valuma-alue	3431436	7335601	97.55	96.89	85.95
65.185 Ala-Runkauksen valuma-alue	3420735	7335647	97.55	98.72	85.95
65.186 Pahaojan valuma-alue	3411927	7337116	97.55	98.72	85.95
65.191 Akkunusjoen alaosan alue	3388520	7301713	100.00	100.00	100.00
65.192 Akkunusjoen keskiosan alue	3399707	7305523	100.00	99.24	100.00
65.193 Kirakkojoen valuma-alue	3413681	7314825	100.00	97.32	100.00
65.194 Heimarion valuma-alue	3399719	7305573	100.00	99.24	100.00
65.195 Saavanojan valuma-alue	3404264	7309780	100.00	97.32	100.00
65.196 Saaranjoen valuma-alue	3406764	7315341	100.00	97.32	100.00
65.197 Pahtaojan valuma-alue	3410941	7318265	100.00	97.32	100.00
65.198 Sompuojan valuma-alue	3413641	7314815	100.00	97.32	100.00
65.199 Vähäjärvenojan valuma-alue	3402040	7305037	100.00	97.32	100.00
65.211 Koskenkylän alue	3443991	7378850	96.69	99.26	67.15
65.212 Tennilän alue	3458852	7374301	96.69	99.23	67.15
65.213 Vuoskuojan valuma-alue	3481183	7366235	96.69	99.18	67.15
65.214 Hyypiöojan valuma-alue	3485151	7364209	96.69	99.18	67.15
65.215 Syväojan valuma-alue	3479953	7365490	96.69	99.18	67.15
65.216 Juomujoen valuma-alue	3472871	7366817	96.69	99.18	67.15
65.217 Sierijoen valuma-alue	3456869	7372134	96.69	99.18	67.15
65.22 Vanttauskosken V1:N alue	3486181	7364192	96.69	99.18	67.15
65.231 Juujärven alue	3507087	7360908	96.69	99.03	67.15
65.232 Päiväjoen valuma-alue	3513653	7368036	96.00	98.94	66.52
65.241 Iso-Kaihan alue	3492147	7363129	96.69	99.03	67.15
65.242 Iso-Kaarnin alue	3493319	7368247	86.24	94.48	57.62
65.243 Saukon valuma-alue	3494382	7376544	32.84	59.32	16.66
65.244 Vanttausjärven valuma-alue	3486298	7368224	86.24	94.48	57.62
65.251 Siikajoen alue	3515504	7364964	96.00	98.94	66.52
65.252 Juujoen valuma-alue	3515580	7364152	96.00	98.18	66.52
65.261 Auttioon alue	3506029	7358020	96.69	99.03	67.15
65.262 Auttijärven alue	3510175	7352928	93.90	98.66	66.70
65.263 Korojoen alue	3514905	7349339	69.73	94.77	61.63
65.264 Palojoen valuma-alue	3512505	7351471	69.73	94.77	61.63
65.265 Kero-Ojan valuma-alue	3516466	7347842	69.73	86.77	61.63
65.266 Kurttajoen valuma-alue	3520193	7343950	69.73	86.77	61.63
65.271 Juottaa Tekojärven alue	3498002	7358713	96.69	99.03	67.15
65.272 Elättijoen valuma-alue	3501594	7350060	89.51	95.18	37.38
65.273 Rousamonjoen valuma-alue	3502303	7348552	89.51	95.18	37.38
65.274 Särkiojan valuma-alue	3500379	7349542	89.51	95.18	37.38
65.275 Piittisjoen valuma-alue	3495681	7356989	89.51	95.18	37.38
65.276 Namalikkojoen valuma-alue	3495618	7357288	89.51	95.18	37.38
65.28 Kuohunkijoen valuma-alue	3466633	7367733	96.69	99.18	67.15
65.29 Kampsajoen valuma-alue	3461837	7368677	96.69	99.18	67.15
65.311 Kemijärven lähialue	3514896	7368232	96.00	98.94	66.52
65.312 Severijoen valuma-alue	3516544	7373549	75.78	92.05	17.94
65.313 Ruopsanjoen - Saarijoen valuma-alue	3514833	7393153	75.78	92.05	17.94
65.314 Kotajärven valuma-alue	3524692	7400830	75.78	92.05	17.94
65.315 Raakunjoen valuma-alue	3544977	7389478	75.78	92.05	17.94

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
65.316 Jumiskonjoen valuma-alue	3538965	7381411	75.78	92.05	17.94
65.317 Iso-Askanjoen valuma-alue	3534085	7382486	75.78	92.05	17.94
65.318 Ailanganjoen valuma-alue	3522519	7384876	75.78	92.05	17.94
65.319 Soinanjoen valuma-alue	3517514	7377437	75.78	92.05	17.94
65.321 Kostamon alue	3519947	7402905	75.78	92.05	17.94
65.322 Karvakkajoen valuma-alue	3517058	7405891	75.78	92.05	17.94
65.323 Outijoen valuma-alue	3515440	7412742	75.78	92.05	17.94
65.324 Kalkiaisjoen valuma-alue	3521829	7416458	75.78	92.05	17.94
65.331 Pelkosenniemen alue	3521004	7424679	75.78	92.05	17.94
65.332 Mairijoen valuma-alue	3522640	7442843	75.78	91.94	17.94
65.333 Arvosjoen valuma-alue	3524540	7440227	75.78	91.94	17.94
65.334 Lismajoen valuma-alue	3523971	7431519	75.78	91.94	17.94
65.341 Kiviperän alue	3509048	7382851	75.78	92.05	17.94
65.342 Palojärven valuma-alue	3507012	7391699	41.22	76.23	0.36
65.343 Ala-Kivijärven valuma-alue	3509489	7383502	75.78	92.05	17.94
65.351 Javarusjoen alaosan alue	3520732	7424763	75.78	91.94	17.94
65.352 Javarusjoen keskiosan alue	3501305	7432014	75.78	90.62	17.94
65.353 Javarusjärven alue	3499559	7423497	61.88	84.09	3.10
65.354 Morkkajoen valuma-alue	3498540	7420661	42.51	73.88	0.49
65.355 Heinäjoen valuma-alue	3497925	7423093	42.51	73.88	0.49
65.356 Siurunjoen valuma-alue	3501377	7432062	75.78	90.62	17.94
65.361 Pyhäjoen alaosan alue	3522880	7430610	75.78	91.94	17.94
65.362 Pyhäjoen yläosan valuma-alue	3508343	7442459	75.78	89.84	17.94
65.363 Vuostimonjoen valuma-alue	3517915	7433694	75.78	89.84	17.94
65.364 Pyhäjärven valuma-alue	3508384	7442445	75.78	89.84	17.94
65.371 Käsmäjoen alaosan alue	3542001	7393947	75.78	92.05	17.94
65.372 Käsmäjoen keskiosan alue	3549343	7415477	65.35	89.41	3.43
65.373 Käsmäjoen yläosan valuma-alue	3572346	7418931	65.35	86.64	3.43
65.374 Nälkämäjoen valuma-alue	3547562	7407982	67.26	90.00	4.74
65.375 Lätäsalmien valuma-alue	3549268	7415452	65.35	89.41	3.43
65.376 Ruuhijoen valuma-alue	3572226	7418920	65.35	87.86	3.43
65.377 Ala-Salmijoen valuma-alue	3556817	7418838	65.35	87.86	3.43
65.378 Kursunjoen valuma-alue	3547754	7408083	67.26	90.00	4.74
65.379 Vilmajoen valuma-alue	3546638	7396893	69.40	90.45	7.38
65.38 Portinjoen valuma-alue	3544383	7390284	75.78	92.05	17.94
65.391 Ala-Askanjärven alue	3534108	7375688	74.21	91.82	12.62
65.392 Ala-Suolijärven alue	3549231	7362720	73.13	91.75	2.57
65.393 Yli-Suolijärven alue	3549653	7352512	73.13	91.75	0.55
65.394 Isojärven alue	3549175	7365498	73.13	91.75	0.55
65.395 Lauttajoen valuma-alue	3553397	7372425	61.17	83.20	0.48
65.396 Mourujoen - Vääräjoen valuma-alue	3555138	7361239	73.13	91.75	0.55
65.397 Jaksamojoen valuma-alue	3557183	7351962	70.31	91.34	0.19
65.398 Saarijärven - Seittijärven valuma-alue	3541172	7349684	56.12	72.11	0.18
65.399 Kiekkijoen valuma-alue	3540900	7352645	56.12	72.11	0.18
65.411 Jänkäläisenaavan alue	3521645	7449464	75.78	91.94	17.94
65.412 Mukkavaaran alue	3534328	7456982	75.78	91.90	17.94
65.413 Serriojan valuma-alue	3535799	7456757	75.78	91.69	17.94
65.414 Pikku Akanjoen valuma-alue	3544903	7464371	75.78	91.69	17.94
65.415 Myllyojan valuma-alue	3548798	7468722	75.78	91.69	17.94
65.416 Ison Akanjoen alue	3547565	7460219	75.78	91.69	17.94
65.417 Utsjoen valuma-alue	3548435	7459368	75.78	88.94	17.94
65.418 Serrijoen valuma-alue	3535754	7456454	75.78	91.69	17.94
65.421 Savukosken alue	3550120	7467249	75.78	91.69	17.94
65.422 Martin alue	3558550	7487379	75.78	91.66	17.94
65.423 Ala-Arajoen alue	3549118	7478110	75.78	91.66	17.94
65.424 Arajärven valuma-alue	3537085	7494716	74.96	90.54	13.74
65.425 Nunnerojoen valuma-alue	3551636	7481134	75.78	91.66	17.94
65.426 Alimmaisien Suolijoen valuma-alue	3554487	7486571	75.78	91.66	17.94

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
65.427 Ylimmäisen Suolijoen valuma-alue	3554934	7487101	75.78	91.66	17.94
65.428 Miekkaojan valuma-alue	3553444	7469571	75.78	91.66	17.94
65.429 Niemijoen valuma-alue	3555669	7466429	75.78	91.66	17.94
65.431 Ruuvaajan alue	3569521	7505176	75.78	91.57	17.94
65.432 Uura-Aavan alue	3575588	7529101	75.78	91.37	17.94
65.433 Naltiohaaran valuma-alue	3582139	7543213	75.78	91.01	17.94
65.434 Alimmaisen Kivijoen valuma-alue	3572715	7511522	75.78	91.37	17.94
65.435 Ylimmäisen Kivijoen valuma-alue	3573890	7514599	75.78	91.37	17.94
65.436 Sorvortanjoen valuma-alue	3575507	7529120	75.78	91.37	17.94
65.437 Kemihaaran valuma-alue	3581984	7543229	75.78	91.01	17.94
65.438 Keskihaaran valuma-alue	3582085	7543288	75.78	91.01	17.94
65.439 Vouhtusjoen valuma-alue	3572859	7509342	75.78	91.37	17.94
65.441 Kairijoen alaosan alue	3569419	7505186	75.78	91.57	17.94
65.442 Kairijoen keskiosan alue	3555323	7517960	75.78	91.36	17.94
65.443 Kairijoen yläosan valuma-alue	3556643	7528253	75.78	90.60	17.94
65.444 Vakliojan valuma-alue	3562953	7507984	75.78	91.36	17.94
65.445 Iekkiojan valuma-alue	3560922	7509106	75.78	91.36	17.94
65.446 Sormijoen valuma-alue	3559531	7511917	75.78	91.36	17.94
65.447 Kärkäsojan valuma-alue	3556679	7528212	75.78	90.90	17.94
65.451 Värriöjoen alaosan alue	3558661	7487135	75.78	91.66	17.94
65.452 Värriöjoen keskiosan alue	3581336	7496382	75.65	91.64	17.66
65.453 Värriöjoen yläosan valuma-alue	3596855	7498015	75.65	91.35	17.66
65.454 Siurujoen valuma-alue	3581294	7496421	75.65	91.64	17.66
65.455 Ahmaojan valuma-alue	3596794	7498167	75.65	91.35	17.66
65.456 Liesijoen valuma-alue	3587238	7493239	75.65	91.35	17.66
65.457 Kosterjoen valuma-alue	3574660	7492213	75.65	91.64	17.66
65.458 Kouterojoen valuma-alue	3566103	7487379	75.65	91.64	17.66
65.461 Tenniöjoen alaosan alue	3554811	7465234	75.78	91.66	17.94
65.462 Tenniöjoen keskiosan alue	3579138	7447383	75.78	91.62	17.94
65.463 Pyhäjoen valuma-alue	3564595	7458551	75.78	91.62	17.94
65.464 Iso-Ulmojan valuma-alue	3570134	7452762	75.78	91.62	17.94
65.465 Maltiojoen alaosan alue	3584355	7447584	75.78	91.50	17.94
65.466 Maltiojoen yläosan valuma-alue	3577822	7459146	75.78	91.15	17.94
65.467 Nilihaaran valuma-alue	3577935	7459077	75.78	90.80	17.94
65.468 Karhuojan valuma-alue	3585931	7448568	75.78	91.50	17.94
65.469 Kuoskunojan valuma-alue	3560792	7460489	75.78	91.62	17.94
65.471 Naruskajoen alaosan alue	3591679	7447128	75.78	91.50	17.94
65.472 Naruskajoen keskiosan alue	3593986	7466559	75.78	91.31	17.94
65.473 Ylä-Naruskajoen valuma-alue	3600797	7480814	75.30	90.50	15.23
65.474 Alimmaisen Suolijoen valuma-alue	3593986	7466559	75.78	91.31	17.94
65.475 Ylimmäisen Suolijoen valuma-alue	3598884	7472310	75.78	90.95	17.94
65.476 Saukko-Ojan valuma-alue	3596893	7460904	75.78	91.31	17.94
65.477 Sätsijoen valuma-alue	3596557	7458127	75.78	91.31	17.94
65.481 Kuolajoen alaosan alue	3579037	7447313	75.78	91.62	17.94
65.482 Aatsinginjoen alaosan alue	3578242	7443623	75.78	91.56	17.94
65.483 Aatsinginjärven valuma-alue	3584786	7423612	75.78	91.00	17.94
65.484 Kivihaaranjoen valuma-alue	3578655	7434746	75.78	91.00	17.94
65.485 Joutsenojan valuma-alue	3575504	7442168	75.78	91.00	17.94
65.491 Vuotosjoen alaosan alue	3528285	7449063	75.78	91.90	17.94
65.492 Vuotosjoen yläosan alue	3538846	7437180	75.78	91.52	17.94
65.493 Siuliojoen valuma-alue	3538766	7440577	75.78	89.54	17.94
65.494 Koutelonjoen valuma-alue	3538878	7437044	75.78	91.52	17.94
65.495 Jaurujoen alue	3537420	7437625	75.78	91.52	17.94
65.496 Karjalaisenjoen valuma-alue	3538944	7432316	75.78	88.80	17.94
65.497 Säynäjäjoen valuma-alue	3532874	7445518	75.78	91.52	17.94
65.511 Ounasjoen Suualue	3444457	7381084	96.69	99.23	67.15
65.512 Tapionkylän alue	3433204	7395944	96.69	99.17	67.15
65.513 Sinettäjoen alue	3433124	7395895	96.69	99.17	67.15

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
65.514 Sinettäjärven alue	3430299	7391628	96.69	98.99	64.12
65.515 Sonkajärven valuma-alue	3422652	7394132	88.38	94.43	11.06
65.516 Luonuaajoen valuma-alue	3429847	7400421	96.69	99.03	67.15
65.517 Kuoksanjoen valuma-alue	3432312	7409098	96.69	99.03	67.15
65.518 Norvajoen valuma-alue	3432484	7402286	96.69	99.03	67.15
65.521 Patokosken alue	3430866	7411534	96.69	99.03	67.15
65.522 Meltauksen alue	3429113	7425102	96.69	98.92	67.15
65.523 Jääskön alue	3424942	7433445	96.69	98.88	67.15
65.524 Iisinkijoen valuma-alue	3429849	7414684	96.69	98.92	67.15
65.525 Raudastenojan valuma-alue	3417222	7439282	96.69	98.79	67.15
65.526 Räväsojan valuma-alue	3425064	7433467	96.69	98.88	67.15
65.527 Markkajoan valuma-alue	3428737	7428726	96.69	98.88	67.15
65.528 Laisentiajoen valuma-alue	3433411	7420937	96.69	98.92	67.15
65.529 Kätkäjoen valuma-alue	3431062	7413129	96.69	98.92	67.15
65.531 Porokarin alue	3416840	7446070	96.69	98.79	67.15
65.532 Alakylän alue	3408642	7466821	96.69	98.66	67.15
65.533 Kummun alue	3407254	7482256	96.69	98.59	67.15
65.534 Tainionjoen valuma-alue	3407715	7455848	96.69	98.66	67.15
65.535 Ala-Kerpuajoen valuma-alue	3406329	7465505	96.69	98.66	67.15
65.536 Yli-Kerpuanjoen valuma-alue	3409542	7472613	96.69	98.59	67.15
65.537 Maunujen valuma-alue	3411616	7486847	96.69	98.52	67.15
65.538 Pahtajoen valuma-alue	3408780	7466798	96.69	98.66	67.15
65.539 Paskajoan valuma-alue	3408056	7455937	96.69	98.66	67.15
65.541 Särestövaaran alue	3410871	7489605	96.69	98.52	67.15
65.542 Ahvenvuoman alue	3415038	7497188	96.69	98.51	67.15
65.543 Sokostovuoman alue	3411490	7510064	96.69	98.49	67.15
65.544 Venejoen alaosan alue	3411679	7493589	96.69	98.51	67.15
65.545 Venejoen yläosan valuma-alue	3405677	7499893	96.69	98.14	67.15
65.546 Aakenusjoen alaosan alue	3411410	7509955	96.69	98.49	67.15
65.547 Aakenusjoen yläosan valuma-alue	3394051	7517978	96.68	98.45	54.83
65.548 Toto-Ojan valuma-alue	3400300	7512672	96.68	98.45	54.83
65.549 Manto-Ojan valuma-alue	3404240	7512515	96.68	98.45	54.83
65.551 Marrasjoen alue	3430705	7411373	96.69	99.03	67.15
65.552 Taapajoen alue	3416198	7424751	83.20	93.61	11.52
65.553 Taapajärvien valuma-alue	3401340	7446995	80.90	92.93	6.01
65.554 Kontajoen valuma-alue	3428370	7412506	96.69	98.72	67.15
65.555 Törmäsjoen valuma-alue	3410625	7429383	80.90	92.93	6.01
65.556 Kienajajoen valuma-alue	3409306	7430192	80.90	92.93	6.01
65.557 Heinihaaranojan valuma-alue	3412581	7429136	80.90	92.93	6.01
65.558 Rovajärven valuma-alue	3418272	7424367	83.20	93.61	11.52
65.561 Rapakonsuvannon alue	3407243	7482379	96.69	98.59	67.15
65.562 Lainionjoen yläosan valuma-alue	3392540	7502367	96.69	95.52	67.15
65.563 Kallojoen valuma-alue	3405414	7483114	96.69	95.52	67.15
65.571 Ala-Kuusanjoen alaosan alue	3417502	7499082	96.69	98.49	67.15
65.572 Ala-Kuusanjoen yläosan valuma-alue	3428871	7498948	96.69	98.16	67.15
65.573 Yli-Kuusanjoen alaosan alue	3418113	7499176	96.69	98.16	67.15
65.574 Yli-Kuusanjoen yläosan valuma-alue	3422977	7512116	96.69	97.87	67.15
65.575 Riikonojan valuma-alue	3418951	7505611	96.69	97.87	67.15
65.576 Pälkättiojan valuma-alue	3419488	7502676	96.69	97.87	67.15
65.581 Molkojoen alaosan alue	3416960	7446107	96.69	98.79	67.15
65.582 Molkojoen keskiosan alue	3423329	7456402	96.69	93.33	67.15
65.583 Molkojärven valuma-alue	3425501	7465714	86.70	85.49	13.83
65.584 Pillikurononjoen valuma-alue	3419149	7445527	96.69	93.33	67.15
65.585 Kinisjärven valuma-alue	3422854	7457205	96.69	87.29	67.15
65.586 Liivaojan valuma-alue	3423308	7456336	96.69	93.33	67.15
65.591 Meltausjoen alue	3429264	7425209	96.69	98.92	67.15
65.592 Unarin alue	3446692	7447393	95.33	97.57	44.13
65.593 Moulusjoen alue	3443785	7451387	78.50	92.95	36.04

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
65.594 Riipijoen yläosan valuma-alue	3439716	7473481	75.78	91.69	34.56
65.595 Perttausjoen valuma-alue	3437947	7430358	96.69	97.86	67.15
65.596 Kaitaojan valuma-alue	3445905	7439527	96.69	97.86	67.15
65.597 Sotkajoen valuma-alue	3439716	7473481	75.78	91.69	34.56
65.598 Ulingasjoen valuma-alue	3446742	7455843	78.50	92.95	36.04
65.599 Niesijoen valuma-alue	3449059	7443276	96.19	97.78	57.67
65.611 Levin alue	3413063	7524506	96.69	98.46	67.15
65.612 Ketinsaaren alue	3409877	7533926	96.69	98.28	67.15
65.613 Tepaston alue	3409736	7541617	96.69	98.01	67.15
65.614 Lohiojan valuma-alue	3401737	7549554	96.69	97.74	67.15
65.615 Kuortanojoen valuma-alue	3409852	7541730	96.69	98.01	67.15
65.621 Mertaniemen alue	3402131	7551594	96.69	97.74	67.15
65.622 Yli-Kyrön alue	3387102	7563601	96.69	97.25	67.15
65.623 Ketomellan alue	3378377	7575759	96.69	96.93	67.15
65.624 Salvojoen valuma-alue	3388325	7561465	96.69	97.25	67.15
65.625 Onnasjoen valuma-alue	3373800	7586337	96.69	96.37	67.15
65.626 Ketojoen valuma-alue	3377377	7580119	96.69	96.37	67.15
65.627 Salankijokien valuma-alue	3387203	7563620	96.69	97.25	67.15
65.631 Periläjärven alue	3372714	7592981	96.69	96.37	67.15
65.632 Ounasjärven lähialue	3365995	7593684	96.68	95.47	38.96
65.633 Muotkajärven valuma-alue	3354526	7589688	75.68	89.88	10.10
65.634 Suonttajoen valuma-alue	3357810	7591632	75.68	89.88	10.10
65.635 Närpistöjoen valuma-alue	3360742	7592497	75.68	89.88	10.10
65.636 Näkkäläjoen alue	3369556	7594205	96.68	95.47	38.96
65.637 Neitojoen valuma-alue	3368077	7595419	96.68	72.08	38.96
65.638 Vaikkojoen valuma-alue	3368718	7595104	96.68	72.08	38.96
65.641 Levijoen alaosan alue	3410784	7527380	96.69	98.28	67.15
65.642 Levijoen yläosan valuma-alue	3393066	7527009	96.69	96.11	46.43
65.643 Immelänjärven valuma-alue	3407251	7527244	96.69	96.11	46.43
65.644 Taaromaojan valuma-alue	3393066	7527009	96.69	96.11	46.43
65.645 Ongasjoen valuma-alue	3399969	7525551	96.69	96.11	46.43
65.646 Kulkujoen valuma-alue	3403457	7528842	96.69	96.11	46.43
65.647 Kehtosjoen valuma-alue	3407043	7528218	96.69	96.11	46.43
65.651 Pallasjoen alaosan alue	3395186	7554707	96.69	97.25	67.15
65.652 Pallasjärven valuma-alue	3386677	7551547	96.69	95.11	67.15
65.653 Kivijoen valuma-alue	3391386	7551444	96.69	95.11	67.15
65.661 Vuontisjoen - Pöyrisjoen alue	3372809	7593045	96.69	96.37	67.15
65.662 Pöyrisjoen keskiosan alue	3380943	7615978	96.69	93.78	35.63
65.663 Pöyrisjärven alue	3374885	7628797	96.69	92.27	22.85
65.664 Vuostojoen valuma-alue	3377384	7599094	96.69	95.34	43.51
65.665 Kenttälompoloiden valuma-alue	3372043	7627611	96.69	61.29	0.83
65.666 Suomajoen valuma-alue	3377182	7627306	96.69	92.36	25.95
65.667 Kalkujoen valuma-alue	3377783	7625957	96.69	92.49	30.01
65.668 Valkamajoen valuma-alue	3380953	7615898	96.69	95.03	35.63
65.669 Markkajoen valuma-alue	3375390	7594671	96.69	96.37	67.15
65.671 Käkkälöjoen alaosan alue	3373620	7590804	96.69	96.37	67.15
65.672 Käkkälöjoen keskiosan alue	3391129	7600886	96.69	95.65	67.15
65.673 Käkkälöjoen yläosan valuma-alue	-----	-----	96.69	94.09	43.42
65.674 Olkajoen valuma-alue	3387401	7597093	96.69	95.65	67.15
65.675 Suukkisjoen valuma-alue	3391015	7601089	96.69	95.65	67.15
65.676 Aiteenjoen valuma-alue	3397762	7602391	96.69	94.09	43.42
65.677 Peltojoen alaosan alue	3380439	7592555	96.69	95.65	67.15
65.678 Pasmajärven alue	3387676	7590529	96.69	90.67	30.11
65.679 Ainuvarppasen valuma-alue	3404233	7593190	96.69	81.31	10.85
65.681 Syvän Tepastojoen alaosan alue	3402181	7551568	96.69	97.74	67.15
65.682 Suksijärven alue	3410135	7560917	96.69	95.28	47.09
65.683 Puljujärven alue	3410414	7574178	96.69	92.13	23.68
65.684 Vietkajoen valuma-alue	3414681	7581634	96.69	90.91	16.76

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
65.685 Sietkuojan valuma-alue	3402313	7551869	96.69	96.93	67.15
65.686 Kuivan Tepastojoen alaosan alue	3404709	7554519	96.69	96.93	67.15
65.687 Kuivan Tepastojoen keskiosan alue	3397155	7569327	96.69	94.11	67.15
65.688 Kuivan Tepastojoen yläosan valuma-alue	3393885	7571197	96.69	89.75	67.15
65.689 Ison Sietelöjoen valuma-alue	3401552	7565607	96.69	94.11	67.15
65.691 Loukisen alaosan alue	3413020	7524639	96.69	98.46	67.15
65.692 Loukisen yläosan valuma-alue	3434568	7531045	96.69	97.81	67.15
65.693 Kapsajoen alaosan alue	3420094	7528200	96.69	98.37	67.15
65.694 Kapsajoen yläosan valuma-alue	3429676	7558383	96.69	97.97	67.15
65.695 Lismajoen valuma-alue	3418803	7532276	96.69	97.97	67.15
65.696 Sammalojan valuma-alue	3429676	7558383	96.69	97.97	67.15
65.697 Seurujoen valuma-alue	3427251	7530463	96.69	98.37	67.15
65.698 Leppäjoen valuma-alue	3433231	7531318	96.69	98.37	67.15
65.699 Rourajoen valuma-alue	3434451	7531046	96.69	98.37	67.15
65.711 Jyrhämäjärven alue	3459077	7374634	96.69	99.23	67.15
65.712 Olkkajärven lähialue	3461361	7378188	96.69	98.98	60.32
65.713 Apukkajärven valuma-alue	3456843	7387921	91.26	93.85	54.12
65.714 Vaattunkijoen valuma-alue	3463118	7391468	91.16	93.79	53.79
65.715 Kulusjoen valuma-alue	3460999	7380881	91.26	93.85	54.12
65.716 Luppojoen valuma-alue	3464700	7372274	96.69	98.48	49.34
65.721 Vikajärven alue	3465199	7392530	91.16	93.79	53.79
65.722 Yli-Nampajärven alue	3467667	7408031	87.99	91.29	37.14
65.723 Ahvenojan valuma-alue	3469549	7409588	84.46	89.44	25.39
65.724 Tulkajoen valuma-alue	3471848	7408114	84.46	89.44	25.39
65.725 Hirvasjoen valuma-alue	3471931	7407566	84.46	89.44	25.39
65.731 Korvalan alue	3464781	7421722	84.46	89.44	25.39
65.732 Pajuvaaran alue	3471324	7428266	84.46	89.15	25.39
65.733 Käkisenojan valuma-alue	3466763	7426109	84.46	89.15	25.39
65.734 Käyrämöjoen valuma-alue	3471244	7428252	84.46	89.15	25.39
65.735 Poojoen valuma-alue	3474496	7429405	84.46	88.81	25.39
65.736 Mukkajoen valuma-alue	3468970	7424955	84.46	89.15	25.39
65.741 Raudanjoen alue	3474719	7435728	84.46	88.81	25.39
65.742 Ruikanaavan alue	3478865	7448942	84.46	87.49	25.39
65.743 Raudanjoen Latvan valuma-alue	3478964	7456760	84.46	86.53	25.39
65.744 Kulvakkajoen valuma-alue	3474744	7446712	84.46	87.49	25.39
65.745 Konttijoan valuma-alue	3478213	7451059	84.46	86.53	25.39
65.746 Lauantaihaaran valuma-alue	3478300	7458381	84.46	84.37	25.39
65.747 Vaiskojoen valuma-alue	3479013	7456893	84.46	84.37	25.39
65.748 Vuojoen valuma-alue	3478920	7448857	84.46	87.49	25.39
65.751 Perunkajoen alaosan alue	3465643	7396728	90.44	92.69	49.40
65.752 Perunkajärven alue	3458704	7404420	88.31	91.17	37.69
65.753 Kiiskijoen valuma-alue	3458275	7405663	40.98	61.75	2.93
65.761 Säynäjäjoen alue	3464781	7421722	84.46	89.44	25.39
65.762 Kursujoen valuma-alue	3461284	7425062	82.06	87.98	19.55
65.763 Venejärven valuma-alue	3462019	7425219	82.06	87.98	19.55
65.77 Seipäjoen valuma-alue	3474048	7431652	84.46	88.81	25.39
65.781 Kierijoen alaosan alue	3474913	7435725	84.46	88.81	25.39
65.782 Kierijoen Latvan valuma-alue	3483015	7434768	82.69	86.08	20.99
65.783 Vaarantausojan valuma-alue	3475230	7435558	84.46	87.33	25.39
65.791 Vianjoen alaosan alue	3467462	7392180	90.44	92.69	49.40
65.792 Köyryn alue	3477365	7388438	90.44	92.07	49.40
65.793 Venejärven alue	3483427	7391834	82.02	85.49	20.35
65.794 Purnujärven alue	3485882	7407297	68.00	75.34	3.23
65.795 Enijärven valuma-alue	3490641	7415295	59.17	68.61	0.96
65.796 Heinujoen valuma-alue	3485170	7395775	75.62	80.65	9.27
65.797 Naarmajoen valuma-alue	3486665	7412206	63.96	72.03	1.87
65.798 Misijoen alue	3484208	7392328	78.70	83.26	13.76
65.799 Pirttijärven valuma-alue	3494470	7395065	56.55	65.66	1.82

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
65.811 Kitisen Suun alue	3521596	7449491	75.78	91.94	17.94
65.812 Kairalan alue	3521667	7452741	75.78	91.93	17.94
65.813 Suvannon alue	3514634	7460329	75.78	91.90	17.94
65.814 Sodankylän alue	3488665	7465551	75.78	91.86	17.94
65.815 Luostonojan valuma-alue	3493376	7460249	75.78	91.86	17.94
65.816 Käyräsjoen valuma-alue	3488627	7465414	75.78	91.86	17.94
65.817 Orajoen valuma-alue	3485958	7472311	75.78	91.83	17.94
65.818 Ylä-Korpjoen valuma-alue	3492987	7462368	75.78	91.86	17.94
65.819 Tuormusojan valuma-alue	3516277	7459478	75.78	91.90	17.94
65.821 Kersilön alue	3482470	7484486	75.78	91.83	17.94
65.822 Madetkosken alue	3491753	7511851	75.78	91.80	17.94
65.823 Välijoen valuma-alue	3484967	7492521	75.78	91.80	17.94
65.824 Ylä-Postojoen valuma-alue	3490154	7516846	66.72	91.68	6.85
65.825 Ala-Vaalojoen valuma-alue	3487790	7528409	66.72	91.68	6.85
65.826 Pomojoen valuma-alue	3488848	7540492	66.72	91.68	6.85
65.827 Ylä-Liesijoen valuma-alue	3491494	7526631	66.72	91.68	6.85
65.828 Ala-Liesijoen valuma-alue	3492596	7517485	66.72	91.68	6.85
65.829 Mataraojan valuma-alue	3491456	7505493	75.78	91.80	17.94
65.831 Porttipahdan Tekojärven lähialue	3489586	7541851	66.72	91.68	6.85
65.832 Kuorajoen alaosan alue	3468469	7554745	65.22	87.52	3.57
65.833 Kuorajoen yläosan valuma-alue	3461815	7546956	65.22	84.28	3.57
65.834 Järvijoen valuma-alue	3464458	7555590	65.22	87.13	3.57
65.835 Kuolpujoen valuma-alue	3465148	7557625	65.22	87.52	3.57
65.836 Iissijoen alaosan alue	3466923	7563293	65.22	87.52	3.57
65.837 Iissijoen yläosan valuma-alue	3464594	7572691	65.22	83.69	3.57
65.838 Tossarihaaran valuma-alue	3478184	7565078	65.22	87.52	3.57
65.839 Vaulonjoen valuma-alue	3483746	7561305	65.22	87.52	3.57
65.841 Pokan alue	3464726	7555609	65.22	87.52	3.57
65.842 Taatsin Piernakan valuma-alue	3444957	7567540	65.22	87.13	3.57
65.843 Haapanaojan valuma-alue	3459102	7557041	65.22	87.13	3.57
65.844 Jalkajoen valuma-alue	3449187	7564257	65.22	87.13	3.57
65.845 Takahaaran valuma-alue	3450878	7563960	65.22	87.13	3.57
65.851 Jeesiöjoen alaosan alue	3482687	7479479	75.78	91.83	17.94
65.852 Jeesiöjoen keskiosan alue	3461608	7490476	75.78	91.54	17.94
65.853 Jeesiöjoen yläosan alue	3445179	7495457	75.78	91.07	17.94
65.854 Vaalajoen valuma-alue	3461669	7490463	75.78	91.54	17.94
65.855 Kelontekemäjoen valuma-alue	3445113	7495437	75.78	91.07	17.94
65.856 Säynäjoen valuma-alue	3438207	7508516	75.78	90.57	17.94
65.857 Karjakkojoen valuma-alue	3438649	7507131	75.78	90.57	17.94
65.858 Kuolajärven valuma-alue	3441965	7500167	75.78	90.57	17.94
65.861 Sattasen alaosan alue	3484423	7491334	75.78	91.80	17.94
65.862 Sattasen keskiosan alue	3468451	7504285	75.78	91.46	17.94
65.863 Sattasen yläosan valuma-alue	3454268	7510609	75.78	91.13	17.94
65.864 Saittajoen valuma-alue	3468288	7504274	75.78	91.13	17.94
65.865 Sovasjoen alaosan alue	3470006	7503195	75.78	91.46	17.94
65.866 Sovasjoen yläosan valuma-alue	3460859	7524682	75.78	90.86	17.94
65.871 Ala-Postojoen alaosan alue	3488744	7508145	75.78	91.80	17.94
65.872 Ala-Postojoen yläosan valuma-alue	3484631	7517480	75.78	91.57	17.94
65.873 Kannushaaran valuma-alue	3484190	7510945	75.78	91.57	17.94
65.881 Tankajoen alaosan alue	3501858	7559417	65.22	87.52	3.57
65.882 Tankajoen yläosan valuma-alue	3501685	7571003	65.22	86.77	3.57
65.883 Kivihaaran valuma-alue	3498864	7564333	65.22	86.77	3.57
65.891 Kelujoen alaosan alue	3482655	7484401	75.78	91.83	17.94
65.892 Ylijoen - Hiivanahaaran alue	3495414	7485535	75.78	91.62	17.94
65.893 Moskujärvien valuma-alue	3496392	7498648	75.78	91.19	17.94
65.894 Maaninkijoen valuma-alue	3495186	7494251	75.78	91.19	17.94
65.895 Petsiäisen alue	3495414	7485535	75.78	91.62	17.94
65.896 Kelujärven valuma-alue	3501595	7486876	75.78	90.94	17.94

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
65.897 Rovajoen valuma-alue	3487926	7487341	75.78	91.62	17.94
65.911 Luiron Suun alue	3521793	7452848	75.78	91.93	17.94
65.912 Palaman alue	3523168	7470895	75.78	91.65	17.94
65.913 Saarivaaran alue	3532914	7476917	75.78	91.41	17.94
65.914 Ylimmäisen Lämsänojan valuma-alue	3523236	7471235	75.78	91.65	17.94
65.915 Vaikosojan valuma-alue	3528815	7471959	75.78	91.41	17.94
65.916 Eiseojan valuma-alue	3526743	7486993	75.78	91.31	17.94
65.917 Kuisjoen valuma-alue	3532975	7476915	75.78	91.41	17.94
65.918 Verkko-Ojan valuma-alue	3523655	7460583	75.78	91.65	17.94
65.921 Suksiaavan alue	3522947	7493377	75.78	91.31	17.94
65.922 Melakoskenmaan alue	3508968	7505280	75.78	91.16	17.94
65.923 Kahdenputaan alue	3510686	7517084	75.78	90.95	17.94
65.924 Lokan alue	3520771	7516826	75.78	90.64	17.94
65.925 Kiurujoen valuma-alue	3517859	7496102	75.78	91.16	17.94
65.926 Allemaojan valuma-alue	3508904	7505270	75.78	91.16	17.94
65.927 Hanhijoen valuma-alue	3520730	7516873	75.78	90.64	17.94
65.928 Myllyojan valuma-alue	3533005	7522942	75.78	90.28	17.94
65.929 Angeljoen valuma-alue	3522938	7493578	75.78	91.16	17.94
65.931 Lokan Tekojärven lähialue (Bif.)	3502472	7559130	65.22	87.52	3.57
65.932 Viuvalo-Ojan valuma-alue	3517474	7530569	65.03	78.66	0.87
65.933 Viuvalojoen valuma-alue	3510779	7534266	65.03	78.66	0.87
65.934 Sompiohaaran valuma-alue	3513874	7539664	65.03	78.66	0.87
65.935 Varraajoen valuma-alue	3513670	7546319	65.03	78.66	0.87
65.936 Riestojoen valuma-alue	3505628	7557539	65.03	78.66	0.87
65.937 Korvasjoen valuma-alue	3537303	7541145	65.03	78.66	0.87
65.938 Piettämäjoen valuma-alue	3534483	7534331	65.03	78.66	0.87
65.939 Neitykäisen valuma-alue	3532998	7528395	65.03	78.66	0.87
65.941 Luikonaavan alue	3543498	7545726	65.03	78.66	0.87
65.942 Kaihtimipään alue	3542819	7559363	65.03	78.28	0.87
65.943 Luirojärven valuma-alue	3542302	7569650	65.03	77.40	0.87
65.944 Harrihaaran valuma-alue	3541655	7560141	65.03	77.40	0.87
65.945 Repojoen alue	3545074	7553313	65.03	78.28	0.87
65.946 Kärppäojan valuma-alue	3549328	7557761	65.03	78.06	0.87
65.947 Papuojan - Karvitsojan valuma-alue	3547622	7554631	65.03	78.06	0.87
65.951 Hietajoen alaosan alue	3520704	7468351	75.78	91.65	17.94
65.952 Hietajoen yläosan valuma-alue	3519105	7476320	75.78	90.88	17.94
65.953 Hietajoen Orahaaran alaosan alue	3519595	7467897	75.78	90.88	17.94
65.954 Hietajoen Orahaaran yläosan valuma-alue	3511295	7470172	75.78	89.70	17.94
65.955 Härkäjoen valuma-alue	3518130	7470656	75.78	90.88	17.94
65.961 Kopsusjoen alaosan alue	3529958	7549438	65.03	78.66	0.87
65.962 Kopsusjoen keskiosan alue	3531763	7559837	65.03	77.84	0.87
65.963 Kopsusjoen yläosan valuma-alue	3525313	7568048	65.03	77.27	0.87
65.964 Nattushaaran valuma-alue	3531763	7559837	65.03	77.27	0.87
65.971 Pihtijoen alaosan alue	3546841	7543294	65.03	78.66	0.87
65.972 Pihtijoen keskiosan alue	3555215	7543974	65.03	78.06	0.87
65.973 Pihtijoen yläosan valuma-alue	3562650	7543119	65.03	76.73	0.87
65.974 Parakaisen valuma-alue	3551009	7543315	65.03	78.06	0.87
65.98 Vuoltisen valuma-alue	3532720	7522681	75.78	90.28	17.94
65.991 Pessijoen alaosan alue	3517378	7497649	75.78	91.16	17.94
65.992 Pessijoen keskiosan alue	3520485	7504395	75.78	90.75	17.94
65.993 Pessijoen yläosan valuma-alue	3528430	7508019	75.78	90.17	17.94
65.994 Neitselöjan valuma-alue	3520385	7504428	75.78	90.75	17.94
66.001 Kaakamajoen alaosan alue	3383593	7301804	100.00	100.00	100.00
66.002 Kaakamajoen keskiosan alue	3389556	7318922	100.00	99.92	100.00
66.003 Kaakamajoen yläosan alue	3382140	7328512	100.00	99.52	100.00
66.004 Tieksonjoen valuma-alue	3382672	7304518	100.00	99.92	100.00
66.005 Korttojoen valuma-alue	3379868	7336626	100.00	97.48	100.00
66.006 Saarajoen valuma-alue	3389619	7318957	100.00	99.92	100.00

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
66.007 Tärkämäojan valuma-alue	3389912	7315527	100.00	99.92	100.00
67.111 Tornion alue	3373743	7305768	100.00	100.00	100.00
67.112 Mustajoen valuma-alue	3367973	7328002	98.90	99.44	81.05
67.113 Kantojoen valuma-alue	3373444	7315552	97.74	99.32	62.10
67.114 Kyläjoen valuma-alue	3375302	7309382	100.00	99.81	100.00
67.12 Karungin alue	3365704	7327466	100.00	99.81	100.00
67.131 Kainuunkylän alue	3359976	7345315	100.00	99.64	100.00
67.132 Alkkulan alue	3350479	7358639	100.00	99.52	100.00
67.141 Martimojoen alaosan alue	3360183	7345408	100.00	99.64	100.00
67.142 Martimojoen keskiosan alue	3367339	7352183	100.00	98.00	100.00
67.143 Martimojoen yläosan valuma-alue	3373688	7353169	100.00	91.33	100.00
67.144 Luomajoen valuma-alue	3359952	7350144	100.00	98.00	100.00
67.145 Keijastenjoen valuma-alue	3367199	7352119	100.00	98.00	100.00
67.146 Kokkojoen valuma-alue	3373611	7353233	100.00	91.33	100.00
67.147 Pirttijoien valuma-alue	3372229	7349490	100.00	91.33	100.00
67.15 Aapajoen valuma-alue	3370096	7325803	98.90	99.44	81.05
67.211 Kaulinrannan alue	3352189	7369717	100.00	99.18	100.00
67.212 Juoksengin alue	3358104	7386727	100.00	98.94	100.00
67.213 Nikulanojan valuma-alue	3361851	7390822	100.00	98.90	100.00
67.221 Korpikosken lähialue	3361694	7399642	100.00	98.90	100.00
67.222 Puruojan valuma-alue	3363846	7411658	100.00	98.85	100.00
67.231 Lempeän alue	3364479	7413502	100.00	98.85	100.00
67.232 Teikojen valuma-alue	3365447	7425306	100.00	98.85	100.00
67.233 Myllyojan valuma-alue	3367924	7419039	100.00	98.85	100.00
67.241 Väylänpään lähialue	-----	-----	100.00	98.85	100.00
67.242 Lappeen alue	3356400	7444324	100.00	98.85	100.00
67.251 Pellojärven lähialue	3366788	7413191	100.00	98.85	100.00
67.252 Akajoen valuma-alue	3368289	7411475	100.00	96.23	69.78
67.253 Lompolojoen valuma-alue	3369879	7407853	100.00	96.23	69.78
67.254 Kukasjärven alue	3369219	7407845	100.00	96.23	69.78
67.255 Yrttijoien valuma-alue	3371452	7401930	100.00	92.97	50.13
67.261 Paamajärven lähialue	3363020	7401225	100.00	98.85	100.00
67.262 Alajoen valuma-alue	3365771	7398687	100.00	78.75	27.48
67.263 Siikajoen alue	3367250	7396087	100.00	78.75	27.48
67.264 Kasuriojan valuma-alue	3367436	7396114	100.00	78.75	27.48
67.271 Ratasjärven lähialue	3360051	7387285	100.00	98.94	100.00
67.272 Vuomajoen alue	3363222	7383499	100.00	91.68	46.12
67.273 Kuusivaaranojan valuma-alue	3367433	7379331	100.00	88.08	46.12
67.274 Ylinenjärven valuma-alue	3362721	7384339	100.00	91.68	46.12
67.311 Muonionjoen Suualue	3351417	7458877	100.00	98.85	100.00
67.312 ääverjoen valuma-alue	3352841	7460460	100.00	98.84	100.00
67.321 Kolarin alue	3360255	7473310	100.00	98.84	100.00
67.322 Koivistonjoen valuma-alue	3362679	7479703	100.00	98.75	100.00
67.331 Kalkkikankaan alue	3359055	7488019	100.00	98.75	100.00
67.332 Kihlangin alue	3349479	7501628	100.00	98.73	100.00
67.333 Siekkijoen valuma-alue	3352124	7490238	100.00	98.73	100.00
67.334 Mannajoen valuma-alue	3356044	7488631	100.00	98.73	100.00
67.341 äkäsjoen Suualue	3359039	7488114	100.00	98.75	100.00
67.342 Hannukaisen alue	3368928	7497140	100.00	98.59	100.00
67.343 Tapojoen valuma-alue	3363126	7494602	100.00	98.59	100.00
67.344 Valkeajoen valuma-alue	3368853	7497154	100.00	98.59	100.00
67.345 Kuerjoen alue	3374299	7500783	100.00	98.37	100.00
67.346 Salmijoen valuma-alue	3371072	7508896	100.00	97.74	100.00
67.347 Vitsajoen valuma-alue	3371118	7508861	100.00	97.74	100.00
67.351 äkäslompolon lähialue	3379157	7505078	100.00	98.37	100.00
67.352 äkäsjärven valuma-alue (Bif.)	3377891	7532133	98.89	97.85	38.75
67.353 Kaupinojan valuma-alue	3378659	7505530	99.23	98.00	55.04
67.354 Tuurajärvenojan valuma-alue	3377330	7517005	98.89	97.85	38.75

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
67.36 Niesajoen valuma-alue	3361134	7483825	100.00	98.75	100.00
67.371 Ylläsjoen alaosan alue	3363678	7476963	100.00	98.75	100.00
67.372 Ylläsjoen yläosan valuma-alue	3382968	7487469	100.00	98.07	100.00
67.373 Luosujoen valuma-alue	3382131	7487503	100.00	98.07	100.00
67.374 Tuulijoen valuma-alue	3383146	7487336	100.00	98.07	100.00
67.375 Vähäjoen valuma-alue	3376841	7483780	100.00	98.07	100.00
67.38 Lompolojoen valuma-alue	3358583	7469563	100.00	98.84	100.00
67.411 Karimellanivan - Saarikosken alue	3353992	7507697	100.00	98.71	100.00
67.412 Saitajoen valuma-alue	3352112	7523756	100.00	98.58	100.00
67.413 Harjuojan valuma-alue	3351396	7521384	100.00	98.58	100.00
67.421 Muonionalustan alue	3355333	7538365	100.00	98.58	100.00
67.422 Muonionjärven alue	3360075	7544211	100.00	98.49	100.00
67.423 Oustajärven valuma-alue	3360322	7542937	100.00	98.49	100.00
67.431 Visannonkosken alue	3352603	7553332	100.00	98.47	100.00
67.432 Järämänmukkan alue	3340892	7565851	100.00	98.41	100.00
67.433 äijäjoen valuma-alue	3341274	7573160	100.00	98.38	100.00
67.434 Hirvasojan valuma-alue	3342927	7567280	100.00	98.41	100.00
67.435 Sonkajärven valuma-alue	3346887	7566777	100.00	98.41	100.00
67.436 Kätkäjärven valuma-alue	3348391	7561329	100.00	98.41	100.00
67.441 Utku järven lähialue	3358007	7546994	100.00	98.47	100.00
67.442 Alalompolon - Isojoen alue	3358652	7556220	92.87	96.34	7.92
67.443 Paavonjoen - Kaarantojoen alue	3356443	7560616	87.31	94.80	1.15
67.444 Vitsajoen valuma-alue	3351010	7569026	87.31	93.09	1.15
67.445 Mielmukkajärven valuma-alue	3356382	7560587	87.31	94.80	1.15
67.446 Miasjärven valuma-alue	3354517	7565332	87.31	93.09	1.15
67.447 Kaarantojärven valuma-alue	3351010	7569026	87.31	93.09	1.15
67.448 Vuosukkajoen valuma-alue	3354543	7566069	87.31	93.09	1.15
67.449 Nirrojärven valuma-alue	3356920	7564321	87.31	93.09	1.15
67.451 Könkäsenjärven lähialue	-----	-----	87.31	94.80	1.15
67.452 Siosjoen alaosan alue	3360339	7564062	87.31	92.67	0.20
67.453 Siosjoen yläosan valuma-alue	3361210	7575368	87.31	90.93	0.20
67.454 Pyytöjärven valuma-alue	3360040	7570735	87.31	90.93	0.20
67.455 Kuoksaojan valuma-alue	3361210	7575368	87.31	90.93	0.20
67.456 Rautujoen valuma-alue	3361422	7573704	87.31	90.93	0.20
67.457 Saukko-Ojan valuma-alue	3361137	7572567	87.31	90.93	0.20
67.458 Ruoto-Ojan valuma-alue	3360367	7564351	87.31	94.80	1.15
67.461 Ruottojoen alue	3357208	7554299	92.87	96.34	7.92
67.462 Keräjoen alue	3360733	7557475	92.87	95.81	7.92
67.463 Sieppijärven - Keräsjärven alue	3370171	7561803	88.77	94.12	0.96
67.464 Pahajoen alue	3360696	7557547	92.87	95.81	7.92
67.465 Kuoppaojan valuma-alue	3364986	7563196	92.87	94.33	7.92
67.466 Saariselänojan valuma-alue	3370537	7562792	88.76	93.19	0.32
67.467 Ylijoen valuma-alue	3373513	7565498	88.10	91.53	0.14
67.468 Nammalajoen valuma-alue	3373215	7563479	88.76	93.19	0.32
67.469 Liepimäjoen valuma-alue	3359329	7555427	92.87	95.81	7.92
67.471 Jerisjoen alaosan alue	3361156	7544805	100.00	98.47	100.00
67.472 Olosjärven - Torasjärven alue	3364848	7546657	100.00	98.11	65.38
67.473 Jerisjärven alue	3374548	7543548	98.56	92.13	0.73
67.474 Laitaojan valuma-alue	3364063	7547030	100.00	98.11	65.38
67.475 Vuontisjoen valuma-alue	3371701	7546897	98.56	92.86	1.60
67.476 Kemiöojan valuma-alue	3380755	7539951	43.12	52.90	0.00
67.481 Kangosjoen alue	3356633	7537582	100.00	98.49	100.00
67.482 Kangosjärven alue	3358478	7533871	100.00	98.43	100.00
67.483 Särkijoen alue	3361420	7530098	93.75	94.18	11.41
67.484 Särkijärven valuma-alue	3370990	7539018	93.75	89.67	0.96
67.485 Marttaojan valuma-alue	3359174	7532246	93.75	94.18	11.41
67.486 Juuvanojan valuma-alue	3369624	7537395	93.75	89.67	0.96
67.487 Nivunkijoen valuma-alue	-----	-----	93.75	93.84	11.41

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
67.488 äkänjoen valuma-alue	3362211	7529509	93.75	93.84	11.41
67.489 Pitkävvedonjoen valuma-alue	3358382	7531763	93.75	94.18	11.41
67.491 Pakajoen alaosan alue	3354022	7507716	100.00	98.71	100.00
67.492 Pakajärven alue	3362223	7507439	100.00	98.40	100.00
67.493 Saijanjoen alue	3362372	7507558	77.88	93.50	4.84
67.494 Raijanjoen valuma-alue	3360828	7516051	77.88	93.06	4.84
67.495 Koiraonjoen valuma-alue	3354570	7508721	100.00	98.40	100.00
67.496 Kielisenjoen valuma-alue	3361651	7510183	77.88	93.06	4.84
67.497 Metsä-Saijanjoen valuma-alue	3360785	7514974	77.88	93.06	4.84
67.498 Nurmipalonojan valuma-alue	3360856	7516058	77.88	93.06	4.84
67.511 Ollisen alue	3337963	7581873	100.00	98.38	100.00
67.512 Nunasjoen valuma-alue	3334452	7588030	100.00	98.25	100.00
67.513 Palovuomanojan valuma-alue	3326696	7595560	100.00	98.25	100.00
67.514 Pahajoen valuma-alue	3321283	7600920	100.00	98.25	100.00
67.52 Kaaresuvannon alue	3314800	7602251	100.00	98.25	100.00
67.531 Jietajoen alaosan alue	3312450	7605055	100.00	98.24	100.00
67.532 Jietajoen yläosan valuma-alue	3313933	7615987	100.00	98.08	100.00
67.533 Puussasjoen alue	3313868	7615987	100.00	98.08	100.00
67.534 Uijajoen valuma-alue	3313121	7618052	100.00	97.82	100.00
67.54 Pahtajoen valuma-alue	3316998	7601598	100.00	98.25	100.00
67.551 Maljasjoen Suualue	3324230	7596560	100.00	98.25	100.00
67.552 Harrijoen valuma-alue	3325151	7604466	100.00	97.89	100.00
67.553 Kalatonojan valuma-alue	3325195	7604496	100.00	97.89	100.00
67.561 Tarvantojoen alaosan alue	3328893	7595098	100.00	98.25	100.00
67.562 Tarvantojoen yläosan alue	3332379	7610639	100.00	98.03	100.00
67.563 Sietkajoen valuma-alue	3332379	7610639	100.00	98.03	100.00
67.564 Kuolpajoen valuma-alue	3332976	7618757	100.00	97.02	43.47
67.565 Siilasjoen valuma-alue	3333692	7615846	100.00	97.88	100.00
67.571 Palojoen Suualue	3337773	7582351	100.00	98.25	100.00
67.572 Leppäjärven alue	3343263	7595331	100.00	98.17	100.00
67.573 Hirvasjoen valuma-alue	3341432	7592741	100.00	98.17	100.00
67.574 Kontiojoen valuma-alue	3343159	7595402	100.00	98.17	100.00
67.575 Potnasenojan valuma-alue	3345424	7603374	100.00	98.04	100.00
67.576 Paatsihkajoen valuma-alue	3346033	7607394	100.00	98.04	100.00
67.577 Kuontasojan valuma-alue	3345897	7601111	100.00	98.04	100.00
67.578 Suonttajoen valuma-alue	3342255	7593310	100.00	98.17	100.00
67.579 Särkijoen valuma-alue	3339687	7584518	100.00	98.17	100.00
67.581 Palojoen Ylinen alue	3346101	7607374	100.00	98.04	100.00
67.582 Raastajoen valuma-alue	3352068	7616963	95.57	91.61	5.08
67.583 Salvasjoen valuma-alue	3349433	7609936	100.00	98.04	100.00
67.584 Seyrisjoen valuma-alue	3352638	7615729	95.57	91.61	5.08
67.585 Liejankijoen valuma-alue	3352549	7612726	95.57	95.70	25.12
67.61 Kelottijärven alue	3307581	7607396	100.00	98.24	100.00
67.621 Sinetän alue	3294910	7615928	99.84	98.21	75.28
67.622 Naimakkajärven alue	3282033	7629432	99.72	98.11	73.12
67.623 Iittojoen valuma-alue	3274130	7640760	99.66	98.07	58.50
67.624 Vuoskujoen valuma-alue	3290209	7620778	99.84	98.13	75.28
67.625 Sottujoen valuma-alue	3294910	7615978	99.84	98.13	75.28
67.63 Könkämäenon yläosan alue	-----	-----	99.66	98.07	58.50
67.64 Kilpisjärven valuma-alue	3253701	7662879	99.18	97.96	29.65
67.65 Peerajärven valuma-alue	3262199	7655699	99.61	98.01	50.95
67.66 Kivijärven valuma-alue	3268202	7647564	99.66	98.07	58.50
67.67 Ropijoen valuma-alue	3281013	7630660	99.68	98.11	62.86
67.68 Tammukkajoen valuma-alue	-----	-----	99.72	98.11	73.12
67.71 Lätäsenon alaosan alue	3307614	7607491	100.00	98.24	100.00
67.72 Lätäsenon keskiosan alue	3307294	7630460	99.77	98.19	93.71
67.73 Poroenon alue	3305494	7658050	99.57	98.16	91.23
67.74 Porojärven alue	3285197	7683457	99.41	98.06	83.21

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
67.751 Torisenon alue	3305367	7657986	99.57	98.16	91.23
67.752 Vuontisjoen alue	3295979	7650125	99.57	97.98	91.23
67.753 Vuontisjärven valuma-alue	3294523	7644279	99.57	97.84	88.82
67.754 Kaskasjoen valuma-alue	3295933	7650174	99.57	97.98	91.23
67.761 Rommaenon alaosan alue	3302564	7663969	99.57	98.13	91.23
67.762 Rommajärven alue	3283990	7668883	99.52	97.93	72.29
67.763 Tierbmesjavrin valuma-alue	3273109	7671322	99.41	97.36	44.75
67.764 Vartsajoen valuma-alue	3284045	7668767	99.52	97.93	72.29
67.765 Kaitsajoen valuma-alue	3279496	7672078	99.50	97.79	64.66
67.77 Valttijoen valuma-alue	3285381	7683852	98.98	97.81	66.71
67.811 Oragin alue	3363320	7430200	100.00	98.85	100.00
67.812 Koivumaan alue	3364655	7441342	100.00	98.77	100.00
67.813 Kohmanojan valuma-alue	3363335	7438252	100.00	98.77	100.00
67.821 Männistönperän alue	3368693	7448277	100.00	98.70	100.00
67.822 Vaattojoen alue	3370273	7453306	100.00	98.64	100.00
67.823 Ylisen Sieppijärven valuma-alue	3369018	7456802	99.62	98.48	99.51
67.824 Mäntyojan valuma-alue	3370470	7459252	99.62	98.48	99.51
67.825 Laurinojan valuma-alue	3369303	7449948	100.00	98.64	100.00
67.831 Vaattojärven alue	3376044	7460652	99.62	98.48	99.51
67.832 Laajalan alue	3375994	7460917	99.14	98.07	98.49
67.833 Ollimaanrämeeen alue	3372137	7464845	99.14	97.93	98.49
67.834 Teurajärven valuma-alue	3375281	7473108	99.14	97.60	98.49
67.835 Kelhujoen valuma-alue	3378650	7474440	99.14	97.60	98.49
67.836 Venejärven valuma-alue	3375135	7469840	99.14	97.60	98.49
67.841 Alajärven alue	3378668	7474722	99.14	97.60	98.49
67.842 Ylijärven valuma-alue	3385795	7475617	97.05	95.57	96.21
67.851 Siuntiojoen lähialue	3364598	7440833	100.00	98.77	100.00
67.852 Sietkijoen valuma-alue	3363479	7444358	100.00	97.55	100.00
67.861 Pasmajoen alaosan alue	3377238	7459324	99.14	98.07	98.49
67.862 Pasmajärven alue	3383759	7453115	99.14	97.78	98.49
67.863 Ruokojoen alue	3383766	7453131	99.14	97.78	98.49
67.864 Halijoen alue	3388352	7456600	99.14	97.11	98.49
67.865 Majavajoen valuma-alue	3389220	7461132	89.65	94.88	91.52
67.866 Nuottajoen valuma-alue	3388903	7448225	99.14	90.55	91.76
67.867 Siikajoen valuma-alue	3384749	7451165	99.14	90.55	91.76
67.871 Naalastojoen alaosan alue	3368748	7448215	100.00	98.70	100.00
67.872 Naalastojoen keskiosan alue	3374318	7446464	100.00	98.34	100.00
67.873 Näläntöjärven valuma-alue	-----	-----	100.00	97.11	100.00
67.874 Ryökönjoen valuma-alue	3374194	7446595	100.00	98.34	100.00
67.875 Sammalojan valuma-alue	3369862	7447365	100.00	98.34	100.00
67.881 Olosjoen alaosan alue	3364919	7433874	100.00	98.77	100.00
67.882 Olosjoen keskiosan alue	3369086	7435650	99.75	98.16	99.81
67.883 Olosjoen yläosan alue	3372239	7437886	99.75	97.65	99.81
67.884 Siikaojan valuma-alue	3372296	7437924	99.75	97.65	99.81
67.885 Peuraojan valuma-alue	3376654	7436201	99.75	96.13	99.81
67.891 Orankijoen alaosan alue	3366517	7432006	100.00	98.77	100.00
67.892 Orajärven valuma-alue	3373257	7427110	100.00	97.95	100.00
67.893 Jolmanjoen valuma-alue	3370707	7429955	100.00	97.95	100.00
67.911 Tengeliönjoen alaosan alue	3352376	7369595	100.00	99.18	100.00
67.912 Portimojärven lähialue	3356351	7369198	100.00	99.08	100.00
67.913 Tengeliönjoen yläosan alue	3363365	7367846	99.16	98.52	75.63
67.914 Puoniojan valuma-alue	3356710	7369366	100.00	99.08	100.00
67.915 Sammaljoen valuma-alue	3360527	7369391	99.16	98.52	75.63
67.916 Kuerojan valuma-alue	-----	-----	99.16	98.42	75.63
67.917 Koskenojan valuma-alue	3367902	7372772	99.16	98.42	75.63
67.918 Kallijoen valuma-alue	3365565	7367625	99.16	98.42	75.63
67.919 Sonkajoen valuma-alue	3362837	7366168	99.16	98.52	75.63
67.921 Majamalompolon alue	3372159	7373863	98.73	98.34	66.26

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
67.922 Lohijärven lähialue	3375612	7376723	98.09	98.03	53.84
67.923 Tengeliönjoen alue	3381951	7376596	95.89	95.74	27.36
67.924 Ajankijoen valuma-alue	3375068	7380435	90.80	90.16	17.79
67.925 Torasjärven valuma-alue	3375514	7380528	90.80	90.16	17.79
67.926 Merijärven valuma-alue	3378832	7374034	95.89	95.74	27.36
67.927 Törmäsjärven valuma-alue	3372522	7373838	98.09	98.03	53.84
67.931 Miekojärven lähialue	3383784	7380445	95.89	95.60	27.36
67.932 Alposjoen valuma-alue	3381124	7387330	64.91	82.56	2.23
67.933 Koutusjoen valuma-alue	3381642	7393162	64.91	82.56	2.23
67.934 Luomalanjoen valuma-alue	3381518	7396882	64.91	82.56	2.23
67.935 Moinajärven valuma-alue	3383647	7402723	64.91	82.56	2.23
67.936 Lampsijoen valuma-alue	3385955	7400845	64.91	82.56	2.23
67.937 Kursunjoen valuma-alue	3386141	7381386	64.91	82.56	2.23
67.938 Pessajoen valuma-alue	3385485	7380442	64.91	82.56	2.23
67.941 Lankojärven lähialue	3385645	7401583	64.91	82.56	2.23
67.942 Konttajoen alaosan alue	3383075	7409190	61.96	80.68	1.00
67.943 Repojärven alue	3382004	7413946	61.96	80.44	1.00
67.944 Lähtemäjoen valuma-alue	3382875	7409293	61.96	80.44	1.00
67.945 Saariojan valuma-alue	3379306	7415418	61.96	80.44	1.00
67.946 Aunkijoen valuma-alue	3379259	7416266	61.96	80.44	1.00
67.947 Pellojätkänojan valuma-alue	3379892	7416049	61.96	80.44	1.00
67.951 Konttajärven alue	3385428	7417576	59.55	79.05	0.36
67.952 Aalisjoen alaosan alue	3386711	7418125	58.33	77.60	0.21
67.953 Aalisjoen keskiosan alue	3391147	7427656	58.33	77.06	0.21
67.954 Aalisjärven valuma-alue	3392303	7436402	58.33	76.01	0.21
67.955 Pojasjoen valuma-alue	3385173	7418524	58.33	77.60	0.21
67.956 Mustiojan valuma-alue	3387404	7421057	58.33	77.06	0.21
67.957 Heinäkurun valuma-alue	3387982	7423114	58.33	77.06	0.21
67.958 Lompolojoen valuma-alue	3391084	7427728	58.33	77.06	0.21
67.959 Sirkkajoen valuma-alue	3387735	7417686	58.33	77.06	0.21
67.961 Iso-Vietosen alue	3386359	7397555	64.91	82.56	2.23
67.962 Raanujärven alue	3397317	7397283	41.93	69.28	0.12
67.963 Kavantojärven alue	3398348	7407282	22.89	51.63	0.01
67.964 Rattosjärven valuma-alue	3405503	7415454	21.89	50.42	0.00
67.965 Matalajoen valuma-alue	3394146	7406001	22.43	51.04	0.00
67.966 Pahtajoen valuma-alue	3400736	7411510	22.57	50.95	0.00
67.967 Nuasjärven valuma-alue	3405638	7413487	21.89	50.42	0.00
67.968 Vietosenojan valuma-alue	3397989	7391720	41.93	69.28	0.12
67.971 Alisen Palojoen alue	3398358	7392924	41.93	69.28	0.12
67.972 Keskiisen Palojoen - Ylisen Palojoen alue	3403509	7394610	40.64	67.75	0.06
67.973 Palojärven valuma-alue	3411989	7395216	33.60	64.26	0.01
67.974 Rovanojan valuma-alue	3404468	7395354	40.64	67.55	0.06
67.975 Kuusijoen valuma-alue	3406538	7396040	40.64	67.55	0.06
67.976 Jänkkäjoen valuma-alue	3408219	7395930	40.64	67.55	0.06
67.977 Airijoen valuma-alue	3408270	7395792	40.64	67.55	0.06
67.978 Iso-Airin valuma-alue	3403659	7394546	40.64	67.75	0.06
67.979 Piernojan valuma-alue	3402334	7391699	41.93	69.06	0.12
67.981 Alainenjoen alue	3386994	7386986	64.91	82.56	2.23
67.982 Ison Meltosjärven alue	3393657	7384742	64.91	81.90	2.23
67.983 Kiimajoen - Mustijoen valuma-alue	3401994	7379915	63.76	79.36	1.37
67.984 Tuomiojan valuma-alue	3388967	7386894	64.91	81.90	2.23
67.985 Peuraojan valuma-alue	3390359	7386246	64.91	81.90	2.23
67.986 Säkkiöjan valuma-alue	3398242	7380968	63.76	79.36	1.37
67.987 Männistönojan valuma-alue	3399373	7379708	63.76	79.36	1.37
67.988 Rompaanojan valuma-alue	3398296	7380121	63.76	79.36	1.37
67.989 Pysjärven valuma-alue	3395172	7382199	63.76	79.36	1.37
67.991 Kujasjoen lähialue	3383254	7371769	95.89	95.74	27.36
67.992 Kujasjoen Latvaosan valuma-alue	3388073	7362632	95.89	94.87	27.36

Valuma-alue	YKJ koordinaatti		Vesistöistä poistuva %		
	Pohjoinen	Itä	Fosfori	Typpi	Kiintoaines
67.993 Lylynojan valuma-alue	3384729	7368546	95.89	94.87	27.36
67.994 Mellajoen alue	3387004	7366990	95.89	94.87	27.36
67.995 Mellajoen Latvaosan valuma-alue	3390039	7369157	95.89	93.22	27.36
67.996 Lylyjoen valuma-alue	3390039	7369157	95.89	93.22	27.36
67.997 Kertunjoen valuma-alue	3387986	7362652	95.89	94.87	27.36
67.998 Kivijoen valuma-alue	3387719	7363227	95.89	94.87	27.36
67.999 Ahvenjoen valuma-alue	3384093	7369005	95.89	94.87	27.36

KUVAILULEHTI

<i>Julkaisija</i>	Suomen ympäristökeskus (SYKE)			<i>Julkaisu-aika</i> Maaliskuu 2013
<i>Tekijä(t)</i>	Markus Huttunen, Bertel Vehviläinen ja Inese Huttunen			
<i>Julkaisun nimi</i>	Typen, fosforin ja kiintoaineksen pidättyminen vesistöissä – WSFS-Vemala-mallin arvio			
<i>Julkaisusarjan nimi ja numero</i>	Suomen ympäristökeskuksen raportteja 5/2013			
<i>Julkaisun teema</i>				
<i>Julkaisun osat/ muut saman projektin tuottamat julkaisut</i>	Julkaisu on saatavana ainoastaan internetistä: www.ymparisto.fi/julkaisut			
<i>Tiivistelmä</i>	<p>Tässä työssä arvioitiin vesistöön tulevan typpi-, fosfori- ja kiintoainekuormituksen pidättymistä matkalla mereen. Laskennassa käytettiin Suomen ympäristökeskuksen WSFS-Vemala mallia, joka on yhdistetty hydrologiaa ja vedenlaatua kuvaava malli. Ravinteiden pidättymistä arvioitiin 3. jakovaiheen vesistöalueiden tarkkuudella. Mallilla laskettiin kultakin alueelta lähtevän kuormituksen muutoksen vaikutus ainevirtaamiin alapuolisissa järvissä ja lopulta mereen päätyvässä virtaamassa. Tulokset esitetään taulukkona 3. jakovaiheen alueille ja lisäksi koko Suomen karttana.</p>			
<i>Asiasanat</i>	ravinteiden pidättyminen, hydrologinen malli, kuormitusmalli			
<i>Rahoittaja/ toimeksiantaja</i>	Suomen ympäristökeskus (SYKE)			
	ISBN	ISBN 978-952-11-4135-5 (PDF)	ISSN	ISSN 1796-1726 (verkkokj.)
	<i>Sivuja</i> 94	<i>Kieli</i> Suomi	<i>Luottamuksellisuus</i> Julkinen	<i>Hinta (sis. alv 8 %)</i>
<i>Julkaisun myynti/ jakaja</i>				
<i>Julkaisun kustantaja</i>	Suomen ympäristökeskus (SYKE) PL 140, 00251 HELSINKI			
<i>Painopaikka ja -aika</i>				

PRESENTATIONSBLAD

Utgivare	Finlands miljöcentral (SYKE)			Datum Mars 2013
Författare	Markus Huttunen, Bertel Vehviläinen och Inese Huttunen			
Publikationens titel	Typen, fosforin ja kiintoaineksen pidättyminen vesistöissä – WSFS-Vemala-mallin arvio (Lagring av kväve, fosfor och suspenderade ämnen i floder och sjöar i Finland – beräknad med WSFS-Vemala modell)			
Publikationsserie och nummer	Finlands miljöcentrals rapporter 5/2013			
Publikationens tema				
Publikationens delar/ andra publikationer inom samma projekt	Publikationen finns tillgänglig bara på internet: www.ymparisto.fi/julkaisut			
Sammandrag	<p>I detta arbete uppskattades retention av kväve, fosfor och suspenderade ämnen i floder och sjöar i Finland. WSFS-Vemala modellen tillämpas för retention estimering, som simulerar den hydrologiska cykeln och transport och belastning av näringsämnen. WSFS-Vemala modell har utvecklats i Finlands miljöcentral. Näringsämnens retention uppskattades för varje delavrinningsområde på tredje nivån drag division, som i genomsnittlig storlek är 50-100 km². Med modellen simulerades hur den förändrade belastningen på varje delavrinningsområde påverkar näringsbelastningen i floder och sjöar nedströms och slutligen belastningen till Östersjön. Resultaten presenteras med både en tabell för varje delavrinningsområde och karta.</p>			
Nyckelord	näringsämnens retention, hydrologisk modell, näringsbelastning modell			
Finansiär/ uppdragsgivare	Finlands miljöcentral (SYKE)			
	ISBN	ISBN 978-952-11-4135-5 (PDF)	ISSN	ISSN 1796-1726 (online)
	Sidantal 94	Språk Finska	Offentlighet Offentlig	Pris (inneh. moms 8 %)
Beställningar/ distribution				
Förläggare	Finland miljöcentral (SYKE) PB 140, 00251 Helsingfors			
Tryckeri/tryckningsort -år				

DOCUMENTATION PAGE

<i>Publisher</i>	Finnish Environment Institute (SYKE)			<i>Date</i> March 2013
<i>Author(s)</i>	Markus Huttunen, Bertel Vehviläinen and Inese Huttunen			
<i>Title of publication</i>	<p>Typen, fosforin ja kiintoaineksen pidättyminen vesistöissä – WSFS-Vemala-mallin arvio (Retention of nitrogen, phosphorus and suspended solids in rivers and lakes in Finland – estimated with the WSFS-Vemala model)</p>			
<i>Publication series and number</i>	Reports of the Finnish Environment Institute 5/2012			
<i>Theme of publication</i>				
<i>Parts of publication/ other project publications</i>	The publication is available only on the internet: www.ymparisto.fi/julkaisut			
<i>Abstract</i>	<p>In this work was estimated the retention of nitrogen, phosphorus and suspended solids in rivers and lakes in Finland. For retention estimation was applied the WSFS-Vemala model, which simulates the hydrological cycle and nutrient loading and transport. The WSFS-Vemala model is developed in the Finnish Environment Institute. Nutrient retention was estimated for each 3rd level watershed division sub-catchment, which average size is 50-100 km². With the model was simulated how the changing loading on each sub-catchment separately effects nutrient loading in rivers and lakes downstream and finally loading to the Baltic Sea. The results are presented as a table for each sub-catchment and as a map.</p>			
<i>Keywords</i>	nutrient retention, hydrological model, nutrient loading model			
<i>Financier/ commissioner</i>	Finnish Environment Institute (SYKE)			
	ISBN	ISBN 978-952-11-4135-5 (PDF)	ISSN	ISSN 1796-1726 (online)
	<i>No. of pages</i> 94	<i>Language</i> Finnish	<i>Restrictions</i> Public	<i>Price (incl. tax 8 %)</i> -
<i>For sale at/ distributor</i>				
<i>Financier of publication</i>	Finnish Environmental Institute (SYKE) P.O.Box 140, FI-00251 Helsinki, Finland			
<i>Printing place and year</i>				



ISBN 978-952-11-4135-5 (PDF)

ISSN 1796-1726 (verkkokj.)