

**VESITEKNIIKAN LAITOS
TEKNILLINEN KORKEAKOULU**

**DIVISION OF WATER ENGINEERING
HELSINKI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY**

**MAATALOUSHALLITUKSEN
VESISTÖTUTKIMUKSET 1931 - 58
OSA I PURKAUTUMINEN**

**ERKKI A. JÄRVINEN
PERTTI VAKKILAINEN**

**JULKAISU
REPORT**

24

OTANIEMI FINLAND 1982

MAATALOUSHALLITUKSEN VESISTÖTUTKIMUKSET 1931-58

Osa I Purkautuminen

Erkki A. Järvinen

Pertti Vakkilainen

Otaniemi 1982

ISBN 951-752-516-8

TKK OFFSET

SISÄLTÖ

1. Johdanto
2. Havaintotoiminnan järjestely ja havaintojen suorittaminen
3. Havaintoalueiden fysiografia
4. Purkautumisen määrittämismahdollisuuksista eri havainto-
alueilla
5. Valumien tunnuslukuja
6. Purkautumiskäyrät ja niiden luotettavuus
7. Valumat
8. Meteorologisten tekijöiden kuukausikeskiarvot
9. Viitteet
10. Summary in English

1. Johdanto

Maataloushallitus aloitti vuonna 1929 hydrologisen havaintotoiminnan maankuivatustoimenpiteiden suunnittelua silmälläpitäen. 1930-luvulla havainnot järjestettiin yhtenäiseksi verkoksi Kaiteran toimiessa tutkimustoiminnan johdossa (Kaitera 1936). Havaintoalueilta kertyneeseen aineistoon perustuen on Kaitera (1939, 1949) selvittänyt lumen sulamista ja sulannan aiheuttamaa valuntaa. Wäre (1951) on tutkinut alivaluman ja Niinivaara (1953) aluehaihdunnan määrittämismahdollisuuksia. Vuosina 1957 ja 1958 havaintotoiminta alueilla lakkautettiin.

Suomen Akatemia myönsi vuosille 1978...80 apurahan Vakkilaisen johtamaan tutkimukseen "Vesitasemallien kehittäminen vesien käytön suunnittelua varten" (Vakkilainen 1981). Kun tätä varten ei ollut mahdollista saada vesihallituksen ns. pienten alueiden havaintoja, päädyttiin käyttämään maataloushallituksen vanhoilta alueilta kertynyttä aineistoa. Hiitiö (1982) ja M. Järvinen (1982) selvittivät yksikkövaluntakäyräteorian käyttökelpoisuutta oloissamme, edellinen lumen sulannan ja jälkimmäinen sadannan osalta. Näissä töissä aineisto osoittautui jotakuinkin käyttökelpoiseksi hydrologisiin tutkimuksiin. Saadut kokemukset ja eri vesipiireissä usein valiteltu vertailuvesistötietojen puute kypsyttivät vähitellen ajatuksen koko aineiston tallentamisesta ja julkaisemisesta.

Käsillä oleva osa 1., "Purkautuminen", on tehty vertailuvesistötietoja tarvitsevia varten. Pääasiallisena antina ovat taulukot valumista ja valuma-alueiden fysiografisista ominaisuuksista. Mukaan on otettu tausta-aineistoksi myös sadannan, lämpötilan ja ilman suhteellisen kosteuden kuukausikeskiarvot.

Erityinen huomio on keskitetty purkautumiskäyrien konstruointiin. Jokainen virtaamamittaus on laskettu uudelleen alkuperäisiä mitaustuloksia käyttäen. Peräkkäisten virtaama-asemien virtaamien vertailulla on voitu selvästi virheelliset havainnot poistaa. Jäljelle jääneitä kesäajan valuma-arvoja on pidettävä käytännön tarpeita silmälläpitäen riittävän luotettavina. Jääpeitteen aikaiset arvot on laskettu tekemättä ns. jääkorjausta, koska

menettelytapaa tätä varten ei ole voitu havaintojen vähäisyyden takia kehittää.

Luvussa 2. on esitetty havaintotoiminnan järjestelyssä noudatettavat pääperiaatteet. Luvussa 3 kuvataan havaintoalueiden fysiograafisia ominaisuuksia sekä Kaiteran (1939) että Mustosen (1965) esittämällä tavoilla. Viimeksi mainitun luokittelun soveltaminen on edellyttänyt alkuperäisten maastotutkimuspöytäkirjojen läpikäyntiä. Tämä on vienyt runsaahkosti aikaa, mutta siitä on ollut se merkittävä hyöty, että havainnot on saatu täydentämään nykyisiltä vesihallituksen pieniltä alueilta koottuja tietoja.

Luvussa 4. on yksityiskohtaisesti selvitetty purkautumisen määrittämiseen liittyviä seikkoja havaintoalueittain. Luku 5 sisältää yhdistelmätietoja yli- ja alivalumista. Julkaisun loppuosassa on esitetty purkautumiskäyrät ja niiden pohjana olevien virtaamamittausten luotettavuuden arviointi, valumat ja hydrometeorologisten havaintojen kuukausikeskiarvot.

2. Havaintotoiminnan järjestely ja havaintojen suorittaminen

Havaintoverkoston järjestely on suoritettu pääasiassa seuraavien näkökohtien perusteella (Kaitera 1936).

Valuma-alueet saavat kooltaan vaihdella 4...200 km². Alueet muodostavat maan eri osissa yhtenäisiä alueryhmiä, joissa on 3-10 alaltaan ja järvisyydeltään erilaista valuma-aluetta. Mikäli järvisyyteen nähden riittävän vaihtelun aikaansaaminen ei ole mahdollista, tulee alueitten edustaa seudun yleistä vesistötyyppeä.

Havaintoverkoston tulee kokonaisuudessaan sisältää maaperään, topografiaan, kasvipeitteeseen ja viljelytilaan nähden erilaisia vesistöjä siten, että tärkeimmät maassamme esiintyvät tyyppiryhmät ovat edustettuina.

Alueitten tulee mahdollisuuksien mukaan edustaa sellaisia vesistöjä, joiden purkautumissuhteet ovat luonnollisia. Vedenkorkeusasteikon sijoituspaikka ei saa olla padotuksen tai suuremman vesistön vedenkorkeusvaihteluiden alainen.

Kussakin alueryhmässä järjestetään purkautumista koskevien havaintojen lisäksi sadetta ja lumipeitteen kevätsulamista sekä joillakin alueilla myös pohjavedenpinnan korkeutta koskevia havaintoja.

Osalle pienimpiä alueita rakennetaan mittapadot uoman mahdollisten muutoksien aiheuttamien virheitten poistamiseksi purkautuvia vesimääriä määritettäessä.

Havaintoverkoston hoidon helpottamiseksi tulee alueitten sijaita sopivien liikenneyhteyksien päässä sekä toisaalta mahdollisimman lähellä sen maanviljelysinsinööripiirin toimistoa, jonka alueella vesistöalue sijaitsee.

Lisäksi tarkoituksena oli saada tutkimuskohteeksi ainakin yksi sellainen vesistöalue (Huhtisuon havaintoalue), jossa havaintokaudella toimitettaisiin huomattava (33 % valuma-alueen alasta) suonkuivatus. Näin pyrittiin selvittämään kuivatuksen aiheuttama

muutos vesistön purkautumissuhteissa. Kertynyttä aineistoa ovatkin tältä osin käyttäneet mm. Kaitera (1955), Laikari (1961), Mustonen & Laikari (1961) ja Mustonen & Seuna (1971).

Havaintoverkostoa järjestettäessä ei kaikkia vaatimuksia voitu toteuttaa jokaisen vedenkorkeusasteikon kohdalla. Verkostoon järjestettiin kaikkiaan 10 sellaista aluetta, jossa vesimäärät voitiin määrittää mittapatojen avulla. Padot pyrittiin sijoittamaan sellaisille vesistöalueille, että niiden antamien havaintoarvojen perusteella olisi mahdollista tarkistaa myös muilla havaintoalueilla kerättävien tulosten luotettavuutta.

Vedenkorkeushavainnot on suoritettu avovesiaikana yleensä kerran vuorokaudessa (klo 8), mutta jääpeitteen aikana vain kerran viikossa. Keväisin ja syksyisin on huomattavien vedenkorkeusvaihteluiden aikana suoritettu havaintoja kaksi kertaa vuorokaudessa (klo 8 ja 19). Havainnoissa on kuitenkin esiintynyt tilapäisiä keskeytyksiä ja laiminlyöntejä varsinkin klo 19 suoritettujen havaintojen osalta. Talvella on ennen havaintojen suorittamista poistettu mittapatojen purkautumisaukoista veden virtausta ehkäisevä jääpeite.

Vedenkorkeudet on mitattu galvanoidusta rautalevystä tehdyllä ja 2 cm:n jaoituksella varustetulla asteikolla. Asteikko on yleensä kiinnitetty sillan maatukeen, kiinteään maakiveen tai kallioon. Poikkeustapauksessa on asteikko kiinnitetty johonkin muuhun kiinteään esineeseen. Muutamilla asteikoilla (no 4, 10 ja 25) on vedenkorkeushavainnot suoritettu mittaamalla mitta-kepillä vedenpinnan etäisyys tietystä, vedenpinnan yläpuolella olevasta pisteestä. Eräille asteikoille (no 1, 1a, 29, 42 ja 44) on tavallisen asteikon lisäksi sijoitettu myös limnigrafi.

3. Havaintoalueiden fysiografia

Havaintoalueilla on suoritettu vuosina 1935 - 1939 maastotutkimuksia, joissa on selvitetty mm. maaston kaltevuusprosentti, maalaji 1 m:n syvyyteen, kasvipeite, viljelystila sekä metsämaastossa lisäksi metsätyyppi, puulajisuhde, aukkojen määrä, puitten pituus ja ikä. Mänty-, kuusi- ja lehtipuiden osuudet on ilmaistu kymmenesosina puiden kuutiomäärästä. Aukkojen määrä tarkoittaa latvusprojektioiden ulkopuolelle jäävän alueen prosenttiosuutta metsän pinta-alasta (Kaitera 1939).

Kaitera on jaotellut lumipeitteen muodostumista ja sulamista silmälläpitäen maaston seuraaviin tyyppiryhmiin.

Tyyppiryhmä	I; peltoaukeat
-"-	II; hakamaat, metsäaukeat, nevat ja aukeat letot
-"-	III; lehtimetsät, joissa aukkojen määrä vaihtelee 60-90 %, ja sekametsät, joissa aukkoja on 80-90 %
-"-	IV; havumetsät, joissa on aukkoja 60-90 %, sekametsät, joissa on aukkoja 40-70 % ja lehtimetsät, joissa on aukkoja 0-50 %
-"-	V; havumetsät, joissa on aukkoja 30-50 %, ja sekametsät, joissa on aukkoja 0-30 %
-"-	VI; havumetsät, joissa on aukkoja 10-20 %
-"-	VII; aukottomat havumetsät
-"-	VIII; järvet ja vesiväylät

Lehtimetsiin kuuluviksi on luettu sellaiset metsät, joissa on lehtipuita vähintään 80 % kuutiomäärästä, havumetsiin puolestaan metsät, joissa havupuiden osuus on vähintään 80 % kuutiomäärästä. Valuma-alueiden jakaantuminen tyyppiryhmiin on esitetty taulukossa 1.

Vanhan maastotutkimusaineiston perusteella valuma-alueilla on suoritettu uusi maastoluokitus (taulukko 2). Maastotyyppijakauman lisäksi on selvitetty mm. metsän keskikuutiomäärä ja keskiaukkoisuus sekä maaston keskikaltevuus ja vedenläpäisevyys.

Lehtimetsiin kuuluviksi on luettu sellaiset metsät, joissa lehtipuiden osuus on ollut yli 50 % ja havumetsiin vastaavasti metsät, joissa havupuiden osuus on ollut yli 50 %. Rajatapaukset on jaettu tasan kummankin tyyppin kesken.

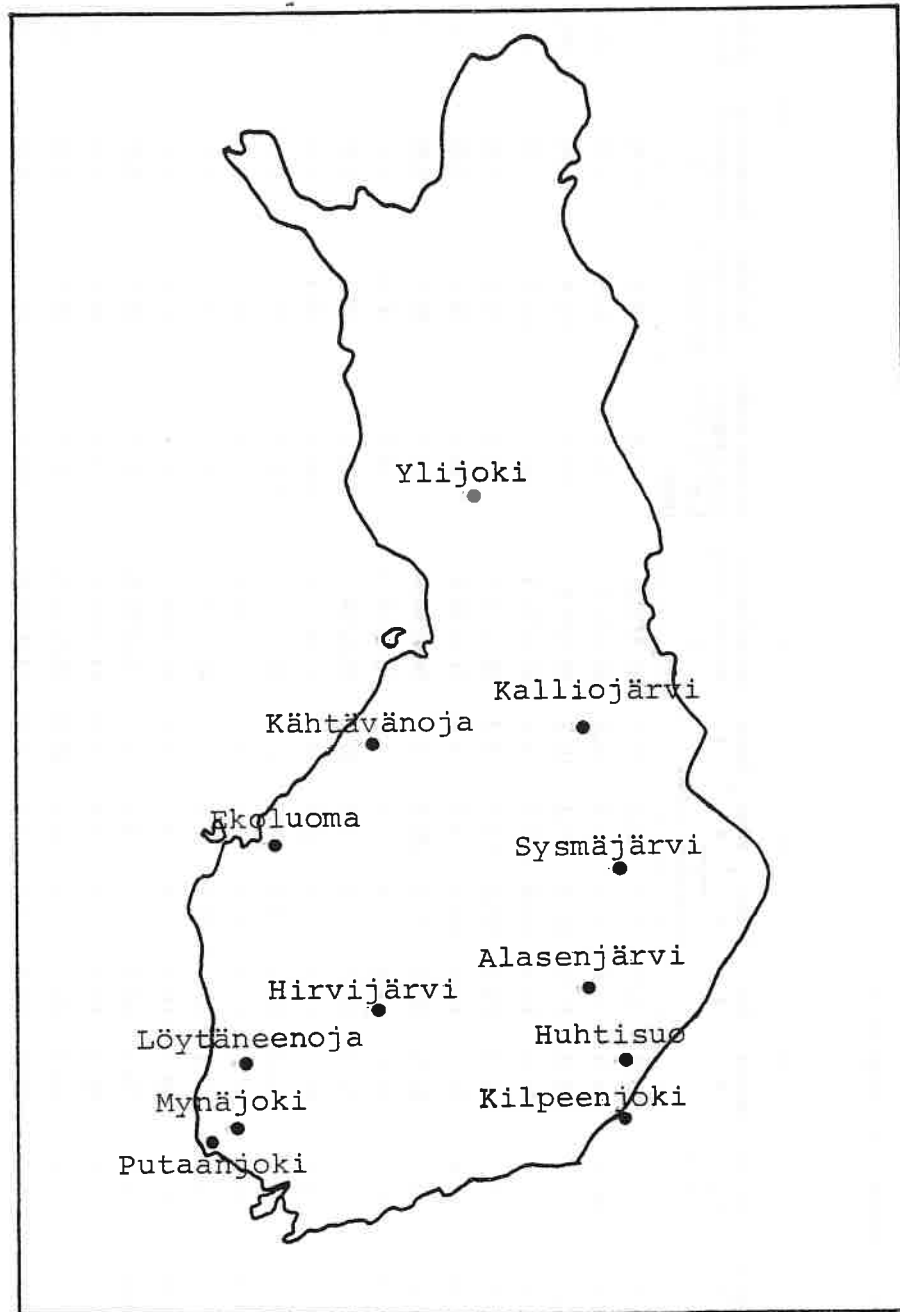
Valuma-alueiden maantieteellinen sijainti on esitetty kuvassa la ja kartat kuvissa lb. Kartoissa on esitetty tärkeimmät vesialueet ja mittausasemat.

Taulukko 1. Valuma-alueiden pinta-ala (F), alueiden jakaantuminen tyyppiryhmiin I-VIII, punnittu järviprosentti (j) (Kaitera 1939).

Alueen n:o No. of basin	F km²	Tyyppiryhmien Types of ground					j	μ	
		I	II	III-IV		V-VII			VIII
				ala % pinta-alasta % of total area					
1	94	40	7	32	20	1	0	0.3	
2	79	39	7	33	19	2	0	0.4	
3	29	40	8	31	18	3	1	0.3	
4	90	2	12	65	20	1	0	0.3	
5	48	1	14	63	21	1	0	0.2	
6	37	2	11	68	18	1	0	0.1	
7	195	31	4	46	11	8	5	0.2	
8	150	31	5	46	8	10	9	0.4	
10	109	33	11	56		0	0	0.3	
11	78	31	13	55		1	0	0.3	
12	59	31	14	54		1	0	0.3	
13	28	22	10	67		1	0	0.4	
16	67	10	28	60		2	1	0.1	
17	60	7	31	60		2	1	0.1	
18	13					0	0	0.1	
19	10.5	21				0	0	0.2	
20	48	10	6	61	17	6	3	0.3	
21	26	8	7	58	18	9	7	0.4	
22	4	13	10	57	12	8	8	0.4	
23	177	27				2	0	0.2	
24	12.5	22	4	42	24	8	5	0.2	
25	116	27	2	44	26	1	0	0.2	
26	45	32	2	45	21	0	0	0.2	
27	7.5	39	5	35	21	0	0	0.6	
28	13.5	18	3	47	29	3	0	0.2	
29	14.5	16	3	43	34	4	2	0.1	
30	13	29	2	48	20	1	0	0.3	
31	15.5	1	37	62		0	0	0.2	
32	76	1	47	50		2	0	0.3	
33	9	1	28	58		13	9	0.4	
34	129					9	6	0.2	
35	20	3				1	0	0.2	
36	23					9	4	0.2	
37	66	10	5	44	13	28	21	0.2	
38	37	9	6	52	12	21	15	0.4	
39	25	10	6	53	12	19	15	0.5	
40	6.5	3	5	49	21	22	22	0.3	
41	4.5	10				0	0	0.3	
42	4.5	20				0	0	0.4	
43	10	2				1	0	0.3	
44	4.5	0				0	0	0.4	
45	7	75	2	15	8	0	0	0.3	
46	8	41	4	20	34	1	0	0.3	
47	60					11	3	0.3	
48	29					11	5	0.3	
49	16					10	2	0.3	
50	9					18	18	0.6	

Taulukko 2. Valuma-alueiden fysiografia

Alue	Ast. no	Vesistö %	Pelto tontti tie %	Metsä %	Suo %	Korpi %	Räme %	Neva %	Havu/lehti- metsän osuus %	Metsän keski- kuutiomäärä k-m ³ kuori- neen	Metsän keskiauk- koisuus %	Maanpinnan kaltevuus %	Vedenläpäisevyys, m/s >10 ⁻⁴ 10 ⁻⁴ - 10 ⁻⁶ <10 ⁻⁸		
						sis.metsä %:iin									
Putaanjoki	1	1.8	45.1	53.0	2.0	0.7	1.1	0.1	89.9/10.1	73.4	56.4	6.42	21.2	32.8	46.0
"	3	3.4	46.2	50.4	3.4	1.1	1.9	0.4	90.3/9.7	70.1	55.9	5.99	18.3	30.4	51.3
Mynäajoki	4	1.3	3.1	85.4	37.0	11.7	15.1	10.2	90.3/9.7	65.9	61.8	3.83	29.3	54.5	16.2
"	6	1.8	2.9	86.8	32.3	11.8	12.1	8.4	87.6/12.4	66.1	61.9	4.22	26.0	53.1	20.9
Ekoluoma	11	0.6	33.1	62.0	29.3	10.4	14.5	4.4	68.5/31.5	32.0	73.4	1.46	1.1	75.9	23.0
"	13	1.8	21.8	73.7	27.0	10.9	13.3	2.8	71.0/29.0	34.0	74.0	2.32	1.8	78.2	20.0
Kähtäväoja	17	2.6	9.1	81.5	38.8	6.6	25.5	6.8	56.2/43.8	69.3	40.3	0.83	-	84.3	15.7
Kalliojärvi	22	4.9	18.5	71.6	22.6	7.4	11.1	4.1	70.1/29.9	54.7	56.9	5.23	2.6	51.9	45.5
Ylijoki	31	-	2.2	71.3	75.7	21.3	27.9	26.5	85.6/14.4	121.2	39.3	2.09	-	89.7	10.3
"	32	1.5	1.3	66.5	71.9	17.8	23.5	30.7	87.9/12.1	108.6	39.4	1.42	0.1	94.9	5.0
"	33	17.3	2.5	63.0	44.5	9.9	17.3	17.3	86.3/13.7	116.0	36.7	1.96	1.5	98.5	-
Sysmäjärvi	34	7.9	20.1	71.6	17.6	8.0	9.1	0.5	73.6/26.4	51.3	56.5	4.36	7.5	53.0	39.5
"	35	0.5	4.1	95.4	38.1	21.6	16.5	-	62.5/37.5	45.3	66.2	3.80	-	48.4	51.6
Alasenjärvi	37	27.4	13.1	58.7	16.3	11.4	4.1	0.8	65.3/34.7	89.2	51.4	4.15	-	41.8	58.2
"	40	22.4	6.0	70.1	22.4	15.7	5.2	1.5	70.2/29.8	91.9	49.9	4.08	-	55.8	44.2
Huhtisuo	42	-	18.8	81.2	15.1	11.5	3.6	0.0	84.9/15.1	73.0	44.6	5.00	4.5	95.5	-
"	44	-	1.6	69.4	45.2	0.1	16.2	28.9	88.5/11.5	87.0	69.8	2.00	0.6	99.4	-
Hirvijärvi	49	17.1	1.2	80.6	15.9	7.1	7.7	1.2	77.4/22.6	67.9	35.7	6.02	7.8	54.6	37.6



Kuva 1a. Havaintoalueiden sijainti

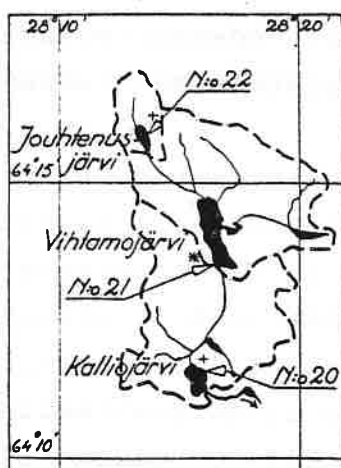
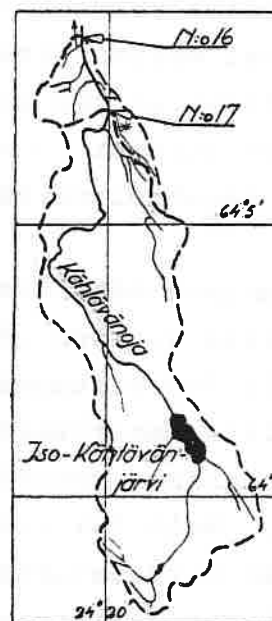
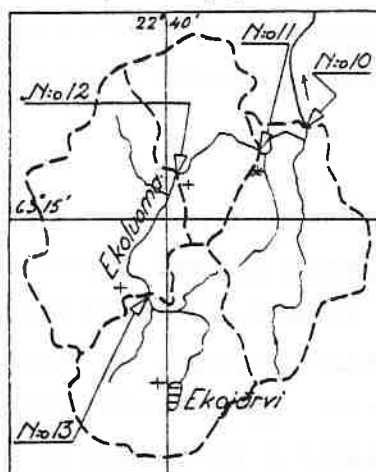
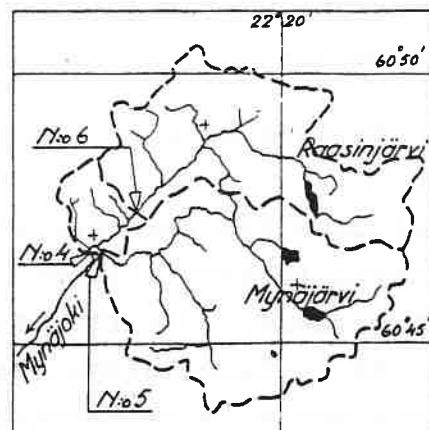
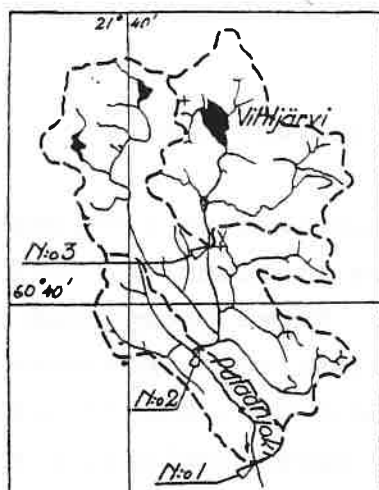
4. Purkautumisen määrittämismahdollisuuksista eri havainto-alueilla

4.01 Havaintoaineiston käsittely ja luotettavuus

Maataloushallituksen vesistötutkimuksissa on virtaamahavaintoaineistoa kerätty alunperin 17 havaintoalueelta, joilla on ollut yhteensä 50 virtaama-asemaa. Tässä yhteydessä on käsitelty 33 virtaama-aseman havaintoaineistoa. Kokonaan käsitellyn ulkopuolelle on jätetty Köyliönjärven, Söderfjärdin, Piip-sanojan, Tuohinonojan ja Savonojan havaintoalueilla sijainneiden virtaama-asemien (yhteensä 7 asemaa) havaintoaineistot lyhyen tai epäluotettavan havaintosarjan, puutteellisten virtaamamittausten tai valuma-alueen pienuuden johdosta. Samoista syistä on lisäksi 10 muulta virtaama-asemalta kerätty aineisto jätetty käsittelemättä.

Purkautumisen määrittämiseksi on virtaama-asemien vedenkorkeusasteikoilla vuosien 1931-1958 välisenä aikana suoritettu siivikolla yli 700 virtaamamittausta. Aineiston käsittelyn yhteydessä virtaamamittautulokset on tarkistettu, ja näin on voitu korjata karkeat graafisesta tulosten laskennasta aiheutuneet virheet. Noin 7 % siivikkomittauksista on jouduttu hylkäämään ilmeisten mittausvirheiden, siivikon huonokuntoisuuden tai sen virheellisen kalibroinnin johdosta. Virtaamamittautulosten tarkistuslaskelmien lisäksi on kunkin vedenkorkeusasteikon havaintoarvot korjattu asteikon nollapisteen muuttumisen johdosta.

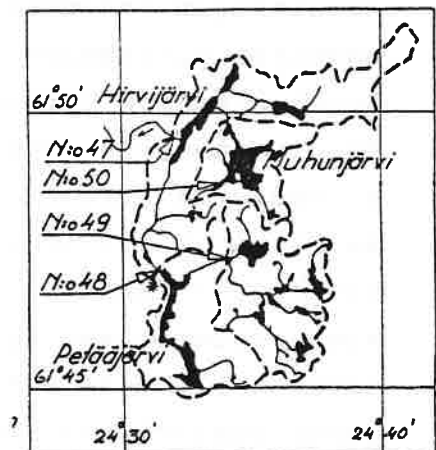
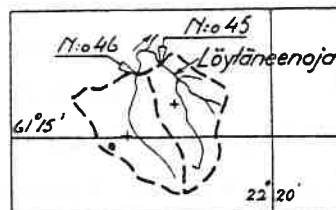
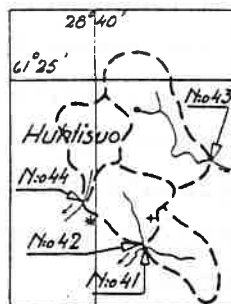
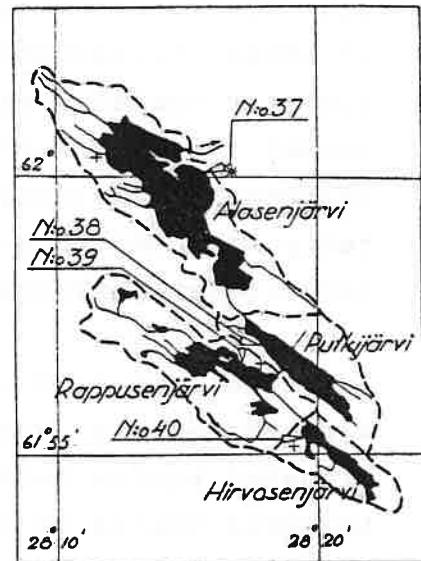
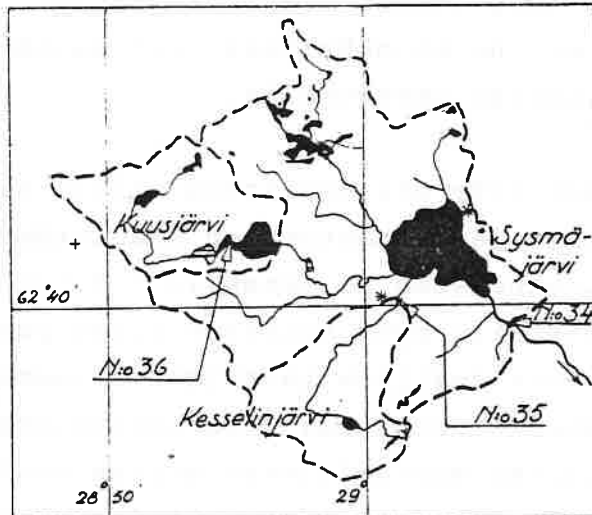
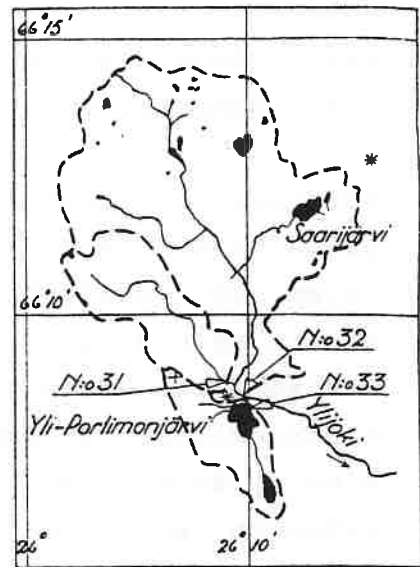
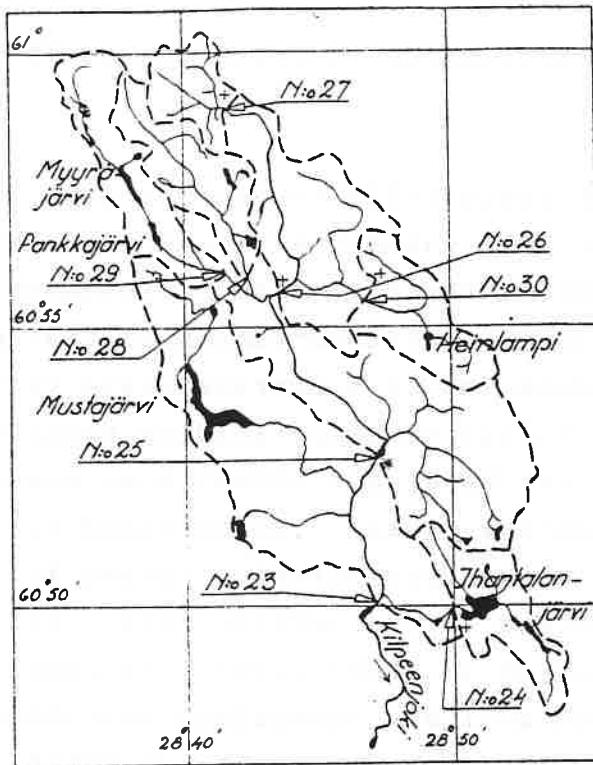
Luotettava avovesikauden virtaamahavaintosarja on voitu määrittää 25 virtaama-asemalta. Muutamilla asemilla havaintosarja jää melko lyhyeksi. Tähän on ollut syynä pääasiassa uoman ruoppaus tai puhdistus siten, että määräävä poikkileikkaus asteikon kohdalla on oleellisesti muuttunut ja toimenpiteiden jälkeinen virtaamamittausaineisto on ollut puutteellinen uuden purkautumiskäyrän määrittämiseksi. Yli 10 vuoden pituinen havaintosarja on kuitenkin voitu määrittää 17 virtaama-asemalta. Luotettavana pidettävien havaintovuosien kokonaismääräksi saadaan n. 360 vuotta, josta n. 350 vuotta on tallennettu magneettinauhoille.



- 1 — — — — —
- 2 — — — — —
- 3 — — — — —
- 4 — — — — —
- 5 *
- 6 +

0 5 10 km

Kuva 1b. Havaintoalueiden kartat. 1 = valuma-alueen raja,
4 = vesiasteikko, 5 = lumen syvyyden ja tiheyden



2 = järvi ja puro, 3 = vesijättö, joka yliveden aikana on järvenä, havaintopaikka, 6 = lumen syvyyden havaintopaikka.

Ylivirtaama-aikainen purkautuminen on voitu määrittää lisäksi 7 virtaama-asemalta.

Alustavien tarkastelujen perusteella on voitu todeta, että jääpeitteen aikana mitatun virtaaman ja vedenkorkeushavaintojen perusteella purkautumiskäyrältä saadun virtaaman suhde vaihtelee 0,20-1,00 välillä. Riittämättömien talviaikaisten virtaamamittausten johdosta (n. 10 % suoritetuista virtaamamittauksista) virtaamat tulisi korjata tarkkaan harkiten kunkin jääpeitteen aikaisen havainnon kohdalla erikseen valitsevan jää- ja säätilanteen mukaan. Korjauksena tulisi kyseeseen lähinnä ns. korjauskerroinmenetelmä, jossa kullekin alueelle kunakin ajankohtana sopiva kerroin olisi pyrittävä löytämään virtaamamittausten ja mahdollisen mittapadolla varustetun vertailuvesistön avulla. Menetelmän suuritöisyyden vuoksi kyseistä korjausta ei ole suoritettu. Kohdassa 7 esitetyissä taulukoissa jääpeitteen aikaiset valumat on esitetty korjaamattomina, eli ne on määritetty avovesikaudelle tarkoitetun purkautumiskäyrän perusteella.

Luvuissa 4.02-4.13 on esitetty eri havaintoalueilla sijainneiden virtaama-asemien kuvaukset ja purkautumisen määrittämismahdollisuudet kootun havaintoaineiston perusteella. Kunkin havaintoaseman osalta on tarkasteltu myös konstruoitujen purkautumiskäyrien luotettavuutta esittämällä mitattujen virtaamien ja havaittujen vedenkorkeuksien perusteella purkautumiskäyrältä saatujen virtaamien välisten suhteellisten erojen suuruusluokka. Koska pienillä virtaamilla suhteellinen ero tulee vähäisilläänkin absoluuttisilla eroilla melkoisen suureksi, muodostuu vedenkorkeuksien lukemataarkkuus oleelliseksi. Virtaamamittaushetkellä havaittuihin vedenkorkeusarvoihin onkin suoritettua tarkastelussa tämän vuoksi sallittu 1 cm:n lukemavirhe. Virtaamien suhteelliset erot osoittavat kronologisesti taulukoituna havainnollisesti sen havaintosarjan pituuden, joka kutakin purkautumiskäyrää käyttäen on voitu määrittää.

Purkautumiskäyrät ja niiden luotettavuustarkastelu on esitetty liitteessä 1.

4.02 Putaanjoen havaintoalue

Putaanjoen havaintoalueella ovat sijainneet seuraavat vedenkorkeusasteikot:

Asteikko, nimi	no	Valuma-alue km ²	Järvisyys %
Putaanjoki, Koski	1, 1a	93.5	1.0
Putaanjoki, Putta	2	78.5	2.0
Vihtjärvenoja	3	28.7	3.0

Asteikko no 1 on sijainnut Kosken kylätiesillassa ja asteikko no 1a noin 200 m sillalta alavirtaan sijaitsevaan koskeen rakennetussa mittapadossa. Mittapadon purkautumisaukko on ollut suorakaiteen muotoinen ja pohjan leveys on ollut 1.5 m. Vedenpinnan ollessa padonharjan tasolla, on patoasteikon (no 1a) lukema ollut 0.50 m silta-asteikon (no 1) lukema vastaavasti 0.36 m. Säännölliset vedenkorkeushavainnot on aloitettu silta-asteikolla 24.8.1929 ja patoasteikolla 6.6.1931. Yhtä katkosta (1.8.1938-31.10.1938) lukuunottamatta on valuma-alueelta purkautuneet vesimäärät voitu määrittää luotettavasti ajanjakson 1931-1943 kesäkausilta (1.5.-31.10.).

Asteikko no 2 on sijainnut Sipilän talon luona rantakalliossa. Uoman liettyminen ja erityisesti kasvillisuuden voimakas lisääntyminen ovat aiheuttaneet asteikolla vedenpinnan nousua purkautumisen kuitenkaan lisääntymättä. Uomaa on puhdistettu kyseisellä kohdalla kasvillisuudesta melko säännöllisesti vuosittain heinä-elokuussa. Virtaamamittausten perusteella sekä vertailemalla purkautumista Kosken mittapadolla (no 1a) tapahtuneeseen purkautumiseen on asteikolla no 2 havaitut vedenkorkeudet korjattu vastaamaan todellista purkautumista. Asteikko on uusittu 14.9.1940, jolloin sen 0-pistettä on alennettu 10 cm. Elo-syyskuussa 1941 on vedenpinta asteikolla noussut erittäin voimakkaasti. Tällöin esim. 16.6.1942 suoritettun virtaamamittauksen perusteella vedenkorkeus on ollut 60 cm todellista purkautumista vastaavaa vedenkorkeutta suurempi. Syynä on se, että vuonna 1941 uoman puhdistusta ei ole suoritettu.

Kesällä 1945 suoritettu perkaus on oleellisesti muuttanut purkautumista. 1940-luvulla uomassa tapahtuneiden muutosten ja riittämättömien virtaamamittausten johdosta purkautumista ei ole voitu määrittää vuoden 1940 jälkeiseltä ajalta. Lisäksi pienimpien virtaamien suhteen asteikko no 2 vaikuttaa epäluotettavalta.

Asteikko no 3 on sijainnut Vinkkilän rautatiesillassa. Uomaa on puhdistettu kasvillisuudesta melko säännöllisesti vuodesta 1935 lähtien heinä-elokuussa. Asteikon kohdalla vallinneesta suuresta putouskorkeudesta johtuen ei uoman puhdistus elokuussa 1935 suoritettua perkausta lukuunottamatta ole havaittavasti vaikuttanut vedenkorkeushavaintojen perusteella määritettävään purkautumiseen. Vuosien 1941-1944 havaintojen perusteella ei purkautumista voida kuitenkaan luotettavasti määrittää, sillä jostain syystä vedenpinta on esim. vuonna 1941 noussut voimakkaasti elo-syyskuussa (vrt. asteikko no 2). Luotettava purkautuminen on voitu määrittää jaksolle 1.1.1931-31.12.1939. Ylivirtaamien osalta on purkautuminen voitu määrittää kuitenkin luotettavasti aina vuoden 1949 ruoppaukseen asti.

4.03 Mynäjoen havaintoalue

Mynäjoen havaintoalueella ovat sijainneet seuraavat vedenkorkeusasteikot:

Asteikko, nimi	no	Valuma-alue km ²	Järvisyys %
Mynäjoki, Päähaara	4, 4a	90.0	1.0
Mynäjoki, Mynähaara	5, 5a	48.0	1.1
Mynäjoki, Raasinhaara	6, 6a	40.0	0.8
-"-	6	37.0	0.8

Asteikko no 4a on sijainnut Kalelan myllytiesillan yläpuoliossa kivessä ja asteikko no 4 Kalelan myllytiesillassa. Sillassa on ollut mittausmerkki, josta vedenkorkeus on havaittu 3 metrin mittakepillä. Ilmeisesti vuonna 1935 silta tai mittausmerkki on uusittu, jolloin mittakeppimittaus on mahdollisesti muutettu asteikkomittaukseksi. Silta-asteikon (no 4)

nollapiste on muuttunut jatkuvasti roudan vaikutuksesta, joten vedenkorkeushavainnot ovat erittäin epäluotettavia. Lisäksi havaitsijan muistilainpanosta ei aina ilmene kumpaa asteikoista no 4 ja 4a hän on käyttänyt talvella ja tulva-aikana.

Asteikko no 5a on sijainnut 2.6.1933 asti lähellä Mynähaaran ja Päähaaran yhtymäkohtaa sijaitsevassa kivessä. Tämän jälkeen se on muutettu Myllykosken yläpuolella sijaitsevaan kiveen (asteikko no 5). Siirron jälkeen on vedenkorkeutta mitattu jonkin aikaa myös entisen asteikon kiinnityspisteestä siten, että sen korkeustaso on vastannut asteikkolukemaa 73 cm. Asteikon no 5 vedenkorkeuksia on pidettävä kelpaamattomina luotettavan purkautumisen määrittämiseksi, sillä asteikon alapuolisen myllyn säännöstelypato on vaikuttanut asteikon vedenkorkeuksiin.

Asteikko no 6 on 2.6.1933 siirretty Jokilan siltaan. Vanhalla asteikkopaikalla (no 6a) on myös jatkettu vedenkorkeushavaintojen suorittamista asteikon entisen kiinnityspisteeseen mukaan siten, että sen korkeustaso on vastannut asteikon lukemaa 86 cm. Asteikolle no 6 on purkautuminen voitu määrittää luotettavasti vuosilta 1934-1952. Heinäkuussa 1953 on asteikko irroitettu ja uoma perattu. Tammikuussa 1954 on vedenkorkeushavainnot aloitettu uudelleen, mutta riittämättömien virtaamamittausten johdosta ei uutta purkautumiskäyrää ole voitu konstruoida.

4.04 Ekoluoman havaintoalue

Ekoluoman havaintoalueella ovat sijainneet seuraavat vedenkorkeusasteikot:

Asteikko, nimi	no	Valuma-alue km ²	Järvisyys %
Ekoluoma, Anttila	10	110.0	0.0
Ekoluoma, Huhtamäki	11	80.0	1.0
Ekoluoma, Vakkuri	12	61.0	0.0
Ekoluoma, Kuoppala	13	29.0	1.0
Ekoluoma, Yli-Eko	14	6.0	0.0

Asteikko no 10 on sijainnut Anttilan maantiesillassa. Vedenkorkeus on mitattu sillan kaiteessa olevasta merkistä mittakepillä. Pienimpiä virtaamia ja vuotta 1941 lukuunottamatta on purkautuminen voitu määrittää luotettavasti ajanjaksolle 1935-1942. Vuosina 1945-1947 uomaa on puhdistettu eikä havaintoja ole suoritettu. Kesäkuussa 1947 ja elokuussa 1948 on asteikko uusittu. Uutta purkautumiskäyrää ei riittämättömien virtaamamittausten vuoksi ole voitu laatia.

Asteikko no 11 on sijainnut Huhtamäen maantiesillassa. Vuosina 1945-1947 suoritettun uoman perkauksen ja ruoppauksen johdosta purkautuminen on voitu määrittää luotettavasti ainoastaan vuosille 1933-1944.

Asteikko no 12 on sijainnut Niemen sillassa. Purkautuminen on voitu määrittää luotettavasti vuosille 1930-1937. Elokussa 1937 siltaa on korjattu ja samalla asteikko on todennäköisesti uusittu. Uusitulle asteikolle ei voida esittää purkautumiskäyrää virtaamamittausten puuttuessa. Asteikon no 12 havaintoarvoja ei ole tallennettu magneettinauhalle. Niitä on käytetty ainoastaan asteikon no 11 havaintoarvojen mahdollisten virheiden selvittämiseksi ja korjaamiseksi.

Asteikko no 13 on sijainnut Kuoppalan kylätiesillassa. Asteikko on asennettu 13.6.1933, jota aikaisemmin vedenpinta on mitattu mittakepillä mittamerkistä. Heinäkuussa 1935 on uomaa puhdistettu. Puhdistuksen jälkeen purkautuminen on muuttunut pienten virtaamien osalta siinä määrin, että purkautumiskäyrä on alapäästään konstruoitu uudelleen koskemaan vuosia 1935-1940. 31.7.1941 on uoman keskelle kaivettu oja karjan juottoa varten. Sen vaikutus purkautumiseen on epäselvä mutta merkittävä, joten luotettava purkautuminen voidaan määrittää ainoastaan vuosilta 1933-1940.

Asteikko no 14 on sijainnut Yli-Ekon kylätiesillassa. Vedenkorkeushavainnot on aloitettu 18.6.1933 mutta säännöllinen havainnointi vasta vuonna 1934. Uomaa on jatkuvasti perattu ja siltaa kunnostettu, joten asteikon nollapiste ja uoman poikkeileikkaus asteikon kohdalla ovat jatkuvasti muuttuneet. Tästä

johtuen vedenkorkeushavainnot ovat niin epämääräisiä, ettei purkautumista ole voitu määrittää.

4.05 Kähtävänojan havaintoalue

Kähtävän havaintoalueella ovat sijainneet seuraavat vedenkorkeusasteikot:

Asteikko, nimi	no	Valuma-alue km ²	Järvisyys %
Kähtävänoja, Antinkangas	16	67.0	1.7
-"- , Kähtävä	17	60.0	2.0

Asteikot ovat sijainneet lähellä toisiaan ja niiden valuma-alueet ovat olleet lähes yhtäsuuret. Tästä syystä aineisto on tallennettu magneettinauhalle vain asteikolta no 17, jonka havaintojen luotettavuus on voitu selvittää asteikon no 16 havaintojen perusteella.

Asteikko no 17 on sijainnut Sepänsillassa. Luotettava purkautuminen on voitu määrittää vuosille 1931-1956. Tosin kesällä 1940 on asteikon todettu olevan vinossa, mutta vinous on ollut siinä vaiheessa niin pieni, ettei se ole vaikuttanut vedenkorkeuslukemiin. Vuodesta 1942 lähtien on vinous kuitenkin ollut niin suuri, että sen aiheuttaman virheen johdosta on vedenkorkeudet jouduttu korjaamaan. Silta on korjattu 4.7.1947 ja samalla asteikko on uusittu. Ottamalla huomioon asteikon 0-pisteen muutos on voitu kuitenkin käyttää entistä purkautumiskäyrää. Viimeinen virtaamamittaus on suoritettu vuonna 1954, joten vuosien 1955-1956 osalta voi havaintosarja olla epäluotettava.

4.06 Kalliojärven havaintoalue

4.06 Kalliojärven havaintoalue

Kalliojärven havaintoalueella ovat sijainneet seuraavat vedenkorkeusasteikot:

Asteikko, nimi	no	Valuma-alue (km ²)	Järvisyys %
Kalliojärvi	20	48.0	6.0
Vihtamonjärvi	21	26.0	9.0
Jouhtenusjärvi	22	4.0	8.0

Asteikko no 20 on sijainnut rantakivessä Kalliojärven itärannalla. Vuosina 1940-1945 havainnot ovat puutteelliset, joten on konstruoitu kaksi purkautumiskäyrää. Toinen käsittää vuodet 1933-1939 ja toinen uuden asteikon asentamisen jälkeisen jakson vuodesta 1945 lähtien. Vedenkorkeuksia ei ole tallennettu magneettinauhalle. Alueelta on määritetty ainoastaan lumen sulamisesta aiheutuvan kevätylivaluman suuruus vuosina 1934-1956.

Asteikko no 21 on sijainnut Sirviön rantakivessä. Havainnot on aloitettu 12.7.1933. Elokuussa 1933 asteikko on alennettu 20 cm ja samalla on padon alapuolelle asennettu ns. ala-asteikko, jota on luettu padon ollessa kiinni. Ala-asteikko on sijainnut kuusenrungossa, joten se on luotettava vain pari ensimmäistä vuotta. Tämänkään asteikon vedenkorkeuksia ei ole tallennettu magneettinauhalle. Purkautumista on tarkasteltu vain lumen sulamisen aiheuttaman kevätylivaluman osalta.

Asteikko no 22 on sijainnut Jouhtenusjärven itärannalla rantakivessä. Tältä asteikolta purkautuminen on voitu määrittää vuosien 1934-1956 osalta. Viimeinen virtaamamittaus on tosin suoritettu 27.7.1953, joten senjälkeisen havaintosarjan luotettavuus on epäselvä. Heinäkuussa 1939 on Jouhtenusjärveen asennettu apuasteikko (no 22a), jota on mitattu pääasiassa talvikausina. Sille on konstruoitu oma purkautumiskäyrä, jota ei ole kuitenkaan tässä yhteydessä käytetty.

4.07 Kilpeenjoen havaintoalue

Kilpeenjoen havaintoalueella ovat sijainneet seuraavat vedenkorkeusasteikot:

Asteikko, nimi	no	Valuma-alue km ²	Järvisyys %
Kilpeenjoki, Vakkila	23	177.0	2.0
"- , Ihantalanpuro	24	12.5	8.0
"- , Kilpeenjoki	25	116.0	1.0
"- , Pihkalanjär-			
venoja	26	45.0	0.0
"- , Myllykorvenoja	27	7.5	0.0
"- , Rajaoja	28	13.5	3.0
"- , Pankanoja	29	14.5	4.0
"- , Heinlammenoja	30	13.2	1.0

Asteikkoja no 23, 24 ja 25 ei ole tässä yhteydessä käsitelty. Asteikko no 26 on sijainnut kalliioleikkauksessa. Uomaa on puhdistettu elokuussa 1930, heinäkuussa 1931 ja kesäkuussa 1934. Puhdistuksista johtuen luotettava purkautuminen saadaan vasta 1.8.1934 lähtien. Tosin puhdistuksien vaikutus purkautumiseen näyttää olevan varsin pieni. Purkautuminen on voitu määrittää luotettavasti vuosille 1934-1939.

Asteikot no 27, 28 ja 29 ovat sijainneet mittapadoissa, joiden purkautumisaukon pohjan leveys on ollut 1.5 m ja sivuseinämien kaltevuus 1:0.25. Myllykorvenojan mittapadossa (no 27) on vuonna 1935 ollut vuoto, jolloin padon alapuolelle on asennettu vara-asteikko (no 27a). Näin on virtaamamittausten ja vara-asteikon havaintojen perusteella voitu purkautuminen määrittää luotettavasti myös ko. vuodelle. Kaikilta em. asteikoilta on purkautuminen voitu määrittää vuosilta 1934-1939.

4.08 Ylijoen havaintoalue

Ylijoen havaintoalueella ovat sijainneet seuraavat vedenkorkeus-asteikot:

Asteikko, nimi	no	Valuma-alue km ²	Järvisyys %
Ylijoki, Kotioja	31	15.5	0.0
"- , Ylijoki	32, 32a	76.0	2.0
"- , Myllypuro	33	9.0	13.0

Asteikko no 31 on sijainnut mittapadossa, jonka pohjan leveys on ollut 2.3 m ja sivuseinämiä kaltevuus 1:0.25. Vedenkorkeushavainnot on asteikolla aloitettu 14.7.1933. Pato on osittain sortunut 6.7.1934 ja se on korjattu 29.7.1934 mennessä, josta alkaen havainnot ovat luotettavia. Vuoden 1937 huhtikuun 20. ja 21. päivän välisenä yönä jää on vienyt mittapadosta kynnyksraudat kehyksineen. Mittapato on korjattu 30.6.1937. Apuasteikon ja suoritettujen virtaamamittausten perusteella on tämänkin ajankohdan purkautuminen voitu määrittää luotettavasti. Havainnot puuttuvat vuosilta 1944-1946, joten luotettava purkautuminen voidaan määrittää vuosilta 1934-1943. Vedenkorkeudet on tallennettu magneettinauhalle myös vuosilta 1947-1949, mutta niiden luotettavuus on epäselvää.

Asteikko no 32a on sijainnut Aittokosken sillassa. Vuoden 1933 alussa vedenkorkeus on mitattu sillan kannesta, ja varsinainen asteikko on asetettu 14.7.1933. 7.5.1934 asteikko on irronnut, josta lähtien vedenkorkeus on jälleen mitattu sillan kannesta. Asteikko no 32 on asennettu 29.7.1934 noin 30 m asteikon 32a alapuolelle, rannalla olevaan isoon kuuseen. Koska nollapisteen korkeustaso on vuosittain tarkistettu, purkautuminen on voitu määrittää melko luotettavasti vuosille 1935-1943. Vedenkorkeudet on tallennettu magneettinauhalle myös vuosilta 1947-1949, mutta niiden avulla määritetty purkautuminen voi olla epäluotettava.

Asteikko no 33 on sijainnut mittapadossa, jonka pohjan leveys on ollut 1.5 m ja sivuseinämiä kaltevuus 1:0.25. Vedenkorkeushavainnot on aloitettu tammikuussa 1933. Mittaukset on suoritettu 14.7.1933 asti paalusta mitattu ja sen jälkeen mittapatoasteikolta. Paalulukemat on muunnettu asteikkolukemiksi. 10.5.1934 padossa on havaittu vuoto. Suurin vuoto on korjattu melko pian, mutta tulvan johdosta sitä ei ole saatu täysin tiiviiksi. Suoritettujen virtaamamittausten perusteella virtaamat on pystytty määrittämään suhteellisen luotettavasti vuosilta 1934-1944. Vuosina 1944-1946 ei vedenkorkeutta ole havaittu. Vuosien 1947-1949 vedenkorkeudet on myös tallennettu magneettinauhalle, mutta niiden avulla määritetty purkautuminen on epäluotettava, koska pato havaitsijan ilmoituksen mukaan on ollut laho ja vuotava.

4.09 Sysmäjärven havaintoalue

Sysmäjärven havaintoalueella ovat sijainneet seuraavat vedenkorkeusasteikot:

Asteikko, nimi	no	Valuma-alue km ²	Järvisyys %
Sysmäjärvi	34	131.0	8.0
Sysmäjoki	34a, b	129.0	9.0
Kesselinpuro	35	20.0	1.0
Kuusjärvi	36	36.0	5.0

Asteikko no 34 on sijainnut järven koillisrannalla rantakivessä. Säännölliset havainnot on aloitettu 1. elokuuta 1933. Järvessä on sijainnut ilmeisesti kaksi asteikkoa, joista toinen on ollut keskemällä järveä. Näiden asteikkojen avulla ei purkautumista ole voitu luotettavasti määrittää. Valuma-alueelta tapahtunut purkautuminen on voitu kuitenkin määrittää asteikoilla 34a ja b tehtyjen havaintojen perusteella, jolloin asteikkoa no 34 on voitu käyttää kontrolliasteikkona tarkasteltaessa asteikkojen no 34a ja b havaintoarvojen luotettavuutta.

Asteikko no 34a on sijainnut ns. Porrassillan kohdalla olevassa kivessä Sysmäjärven luusuassa. Havainnot on aloitettu 23.8.1933. Heinäkuun 8 p:nä 1937 on Sysmäjärven luusuaan rakennettu työpato Viinijärven laskun johdosta, jolloin uomaa on myös perattu Sysmäjärven ja Viinijärven luusuan alapuolelta. Pato on avattu 28.7.1937. Padon aikana ei uomassa ole virrannut vettä. 27.9.1939 uoma on jälleen suljettu työpadolla sillanrakennustyömaan johdosta. 18.10.1939 pato on avattu ja käyttöön on otettu uusi asteikko (no 34b). Vuodesta 1940 alkaen onkin käytetty tämän johdosta toista purkautumiskäyrää. Uomaa on puhdistettu joitakin kertoja vuosina 1940 ja 1941, mutta suoritettujen virtaamamittausten perusteella on purkautuminen voitu määrittää myös näille vuosille. Elokuun 4 p:nä 1943 on asteikko jälleen uusittu ja asennettu noin 50 m entisen asteikkopaikan alapuolelle. Virtaamamittausten perusteella on piirretty purkautumiskäyrä, joka nollapisteen korkeus-

tasoero huomioonottaen on yhtenevä vuosille 1940-1943 käytetyn purkautumiskäyrän kanssa. Luotettava purkautuminen on Sysmäjoella voitu määrittää vuosilta 1934-1958. Viimeinen virtausmittaus on suoritettu huhtikuussa 1954, joten vuosien 1955-1958 osalta purkautumisen luotettavuus on epäselvä.

Asteikko no 35 on sijainnut mittapadossa, jonka pohjan leveys on ollut 1.5 m ja sivuseinämien kaltevuus 1:0.25. Havainnot on aloitettu 1.8.1933. Vuosina 1933, 1934, 1936 mittapadossa on esiintynyt pieniä vuotoja, jotka on korjattu. Myös vuodon aikaiset vedenkorkeudet on korjattu. 27.6.1936 pato on uusittu, jolloin poikkileikkaus on hieman muuttunut (asteikko no 35a). Purkautuminen on kuitenkin voitu määrittää samalta purkautumiskäyrältä suorittamalla vedenkorkeuksille lineaarinen korjaus asteikkolukemaan 17 cm asti, jonka jälkeen korjaus on ollut vakiosuuruinen. 21.7.1940 on rakennettu uusi pato Kesselinpuron sillan alle (asteikko no 35). Asteikolta no 35a purkautuminen on voitu määrittää luotettavasti vuosilta 1934-1940 ja asteikolta no 35 vuosilta 1941-1956. Loppuvuoden 1940 vedenkorkeudet on muunnettu vastaamaan asteikon no 35a purkautumiskäyrää.

Asteikko no 36 on sijainnut Kailansillassa. Havainnot on aloitettu 20.8.1933. Uomaa on perattu heinäkuussa 1940, jolloin vesi perkauksen johdosta on laskenut 4-5 cm. Uoma on ollut ilmeisesti matalarantainen asteikon kohdalla, jolloin erityisesti ylivesikauden purkautumisen määrittäminen on ollut mahdotonta.

4.10 Alasenjärven havaintoalue

Alasenjärven havaintoalueella ovat sijainneet seuraavat vedenkorkeusasteikot:

Asteikko, nimi	no	Valuma-alue km ²	Järvisyys %
Alasenjärvi	37	66.0	28.0
Putkijärvi	38	37.0	21.0
Rappusenjärvi	39	25.0	19.0
Hirvosenjärvi	40	6.5	22.0

Asteikko no 37 on sijainnut Alasenjärven itärannalla, ranta-kivessä. Vedenkorkeushavainnot on aloitettu 2.8.1930. Lasku-uomaa on perattu lokakuussa vuonna 1933 ja samalla on perattu myös Alasenjärven ja Putkijärven välistä uomaa. Perkaus on vaikuttanut virtaamiin siinä määrin, että purkautuminen on määritetty uudelta purkautumiskäyrältä. Liettymisen johdosta uoma on palautunut entiselleen vuoteen 1940 mennessä. 16.8.1940 Alasenjärven laskuojaa on perattu uudelleen. Myös tämän perkauksen jälkeen on voitu virtaamamittausten perusteella käyttää samaa purkautumiskäyrää kuin vuoden 1933 perkauksen jälkeen. Liettymisen johdosta on vuoden 1944 alusta voitu siirtyä alkuperäisen purkautumiskäyrän käyttöön. Vuodet 1936 ja 1943 ovat siirtymävuosia, ja niiden aikaiset purkautumisarvot on tasoitettu siten, että ne vuosien 1937 ja 1944 alussa ovat vastanneet alkuperäiseltä purkautumiskäyrältä saatuja arvoja. Kaikkiaan Alasenjärveltä on purkautuminen voitu määrittää luotettavasti vuosilta 1931-1955.

Asteikko no 38 on sijainnut Putkijärven länsirannan rantakivessä. Vedenkorkeushavainnot on aloitettu 2.7.1933. Lasku-uomaa on syvennetty lokakuussa 1933 (vrt. asteikko no 37). Asteikko on uusittu 1.9.1940, jonka jälkeen suoritettujen virtaamamittausten perusteella ei ole pystytty konstruoimaan uutta luotettavaa purkautumiskäyrää. Näin ollen luotettava havaintosarja saadaan vuosilta 1934-1939.

Asteikko no 39 on sijainnut Rappusenjärven itärannan ranta-kivessä. Vedenkorkeushavainnot on aloitettu 20.1.1933. Luotettava havaintosarja on saatu vuosilta 1933-1942 ja keväältä 1943.

Asteikko no 40 on sijainnut Hirvosenjärven länsirannalla rantakivessä. Luotettava havaintosarja on saatu vuosilta 1934-1958. Tosin vuosien 1942 ja 1943 havainnot vaikuttavat epäluotettavilta alapuolella mahdollisesti suoritettujen padotuksen johdosta.

4.11 Huhtisuon havaintoalue

Huhtisuon havaintoalueella ovat sijainneet seuraavat vedenkorkeushavainnot:

Asteikko, nimi	no	Valuma-alue km ²	Järvisyys %
Inkilänoja	41	4.5	0.0
Latosuonoja	42	5.4	0.0
Vehakonoja	43	10.0	1.0
Huhtisuonoja	44, 44a	4.8	0.0

Asteikko no 41 on sijainnut Suur-Listingin maantiesillassa, ja havainnot on aloitettu 14.3.1935. Asteikon kohdalle on 18.7.-8.8.1935 rakennettu ns. pohjakynnys. Sen yläpuolelle kerääntynyt hiekka on aiheuttanut purkautumisen määrittämisen kannalta n. 2.5 cm lisän havaittuihin vedenkorkeuksiin. 18.6.1936 kynnyksen yläpuoli on puhdistettu. Luotettava purkautuminen on voitu määrittää vuosilta 1936-1956 lukuunottamatta vuotta 1941, jolloin havainnoinnissa on ollut katkos.

Latosuonojan vedenkorkeusasteikko on sijainnut alunperin maantiesillassa (asteikko no 42a). 16.8.1935 asteikko on siirretty valmistuneeseen mittapatoon (asteikko no 42). Mittapadon pohjan leveys on ollut 0.5 m ja sivuseinämien kaltevuus 1:0.5. Purkautuminen on voitu luotettavasti määrittää vuosilta 1936-1957 lukuunottamatta vuotta 1941, jolloin havaintosarjassa on ollut katkos.

Asteikko no 44a on sijainnut Vennään sillassa. 4.9.1935 asteikko on siirretty valmistuneeseen mittapatoon (asteikko no 44), jonka pohjan leveys on ollut 0.5 m ja sivuseinämien kaltevuus 1:0.5. Kesäkausilta 1943-1944 on osittain puutteelliset havainnot, mutta muuten purkautuminen on voitu määrittää luotettavasti vuosilta 1936-1957. Vuonna 1941 havaintosarjassa on ollut katkos.

vainnot ei ole tallennettu magneettinauhalle. Alueelta onkin tarkasteltu lähinnä lumen sulamisen aiheuttaman kevätylivaluman suuruutta ja toistuvuutta.

Asteikko no 48 on sijainnut kylätiesillä. Havainnot on aloitettu 4.12.1935. Luotettava havaintosarja on saatu vuosille 1936-1945. Vedenkorkeuksia ei ole tallennettu magneettinauhalle, joten alueelta on tarkasteltu vain lumen sulamisen aiheuttaman kevätylivaluman suuruutta ja toistuvuutta.

Asteikko no 49 on sijainnut Valkealammen alapuolisessa kivessä. Havainnot on aloitettu 4.12.1935 ja purkautuminen on voitu määrittää luotettavasti vuosilta 1936-1956.

Asteikko no 50 on sijainnut Muhunjärven rantakalliossa. Havainnot on aloitettu 5.12.1935. Viimeinen virtaamamittaus on suoritettu elokuussa 1947. Alueelta on tarkasteltu vain kevätylivaluman suuruutta ja toistuvuutta vuosilta 1936-1950.

5. Valumien tunnuslukuja

Taulukoihin 3 ja 5 on laskettu havaintosarjojen perusteella keskiyli- ja keskialivalumat sekä ao. arvojen standardipoikkeamat s_D , vaihtelukertoimet c_v ja vinouskertoimet c_s . Nämä eivät havaintosarjojen pituuseroista johtuen ole yhteismitallisia, joten niiden perusteella ei voida johtopäätelmiä juurivetää. Vuotuisia ylivirtaama-arvoja tarkastelemalla voidaan kuitenkin todeta se tunnettu tosiasia, että ylivalumat riippuvat lähinnä lumen vesi-arvosta, alueen järvisyydestä ja alasta. Mittauspaikkojen luonteesta johtuen 1 vuorokauden alivaluma-arvoihin on syytä suhtautua suurin varauksin, joskin järviprosentin ja pinta-alan kasvun voidaan todeta kasvattavan alivalumaa.

Taulukossa 4 on vertailtu Kaiteran nomogrammin perusteella laskettuja keskiylivalumia havaittuihin arvoihin. Nomogrammin avulla saadut arvot on korjattu peltoprosentin ja järvien sijainnin perusteella (Kaitera 1949). Suuria poikkeamia ovat aiheuttaneet mm. lyhyet havaintosarjat (no 26, 28, 29) ja valuma-alueen runsas järvisyys (no 37-40). Asteikkojen no 32 ja 33 huomattavasti liian pienet lasketut keskiylivalumat johtunevat osaksi siitä, että ylivesiaikana osa valunnasta lienee virrannut uoman ohi. Pienillä järvettömillä alueilla (no 42, 44) nomogrammi näyttää antavan liian pieniä arvoja, kuten Kaitera on jo aiemmin todennut (Kaitera 1978).

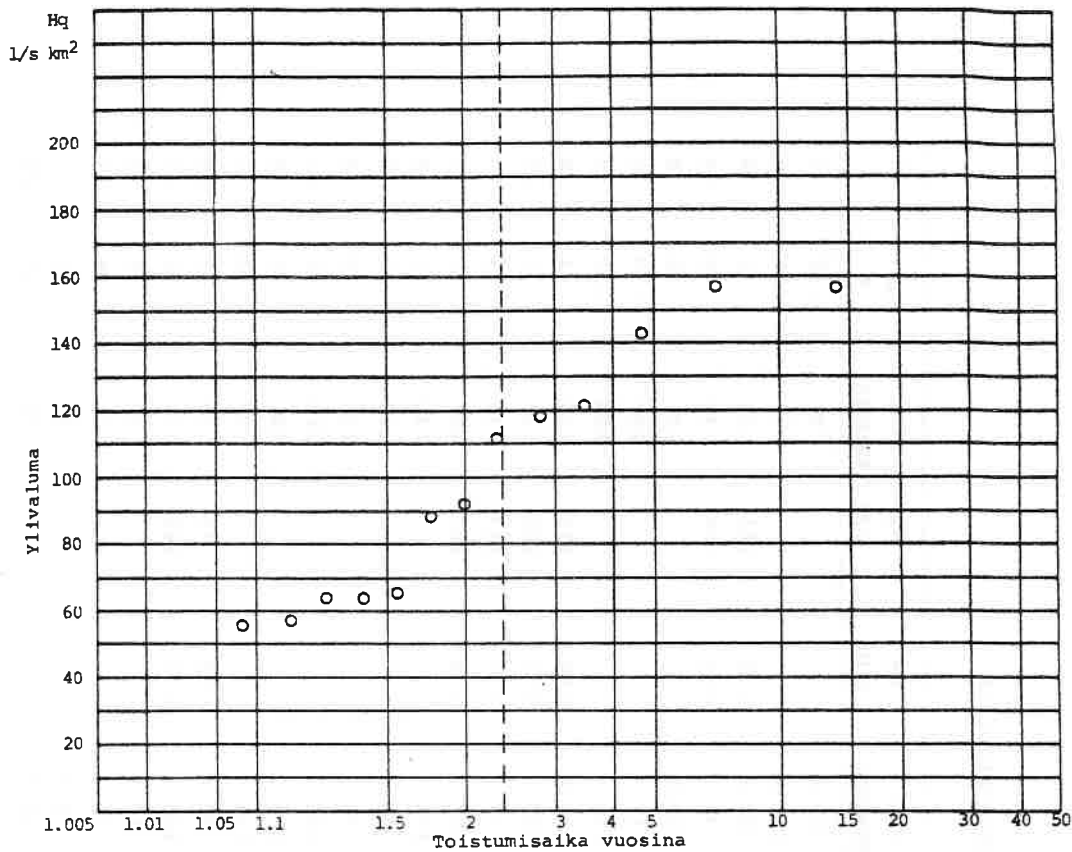
Kuvissa 2-12 on esitetty lumen sulamisesta aiheutuneen kevätyli-valuman toistuvuusanalyysi 11 eri valu-alueella. Kuvissa 13-20 on esitetty 14, 30, 60, 90, 120, 150 vuorokauden keskialivaluman toistuvuusanalyysi 8 eri valuma-alueella, jotka on valittu maantieteellisen sijainnin ja järviprosentin perusteella. Alivirtaamien kohdalla toistuvuusanalyysissä on havaittavissa järvien valumia tasoittava vaikutus.

Taulukko 3. Lumen sulamisesta aiheutunut ylivalmu eri havaintoalueilla.
 MHq = keskiylivalmu, S_D = standardipoikkeama, C_V = vaihtelukerroin, C_S = vinouskerroin, n = havaintovuosien lukumäärä.

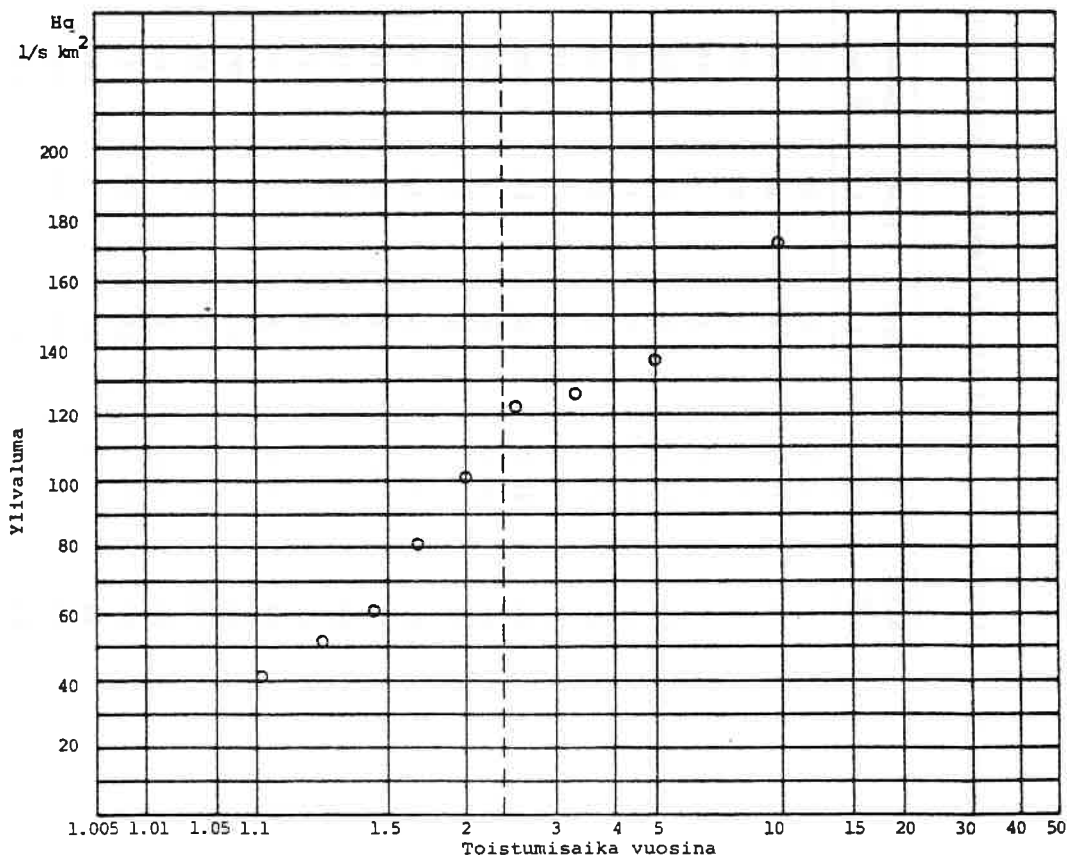
[illegible]

Taulukko 4. Havaittu ja laskettu keskiylivaluma eri valuma-alueilla

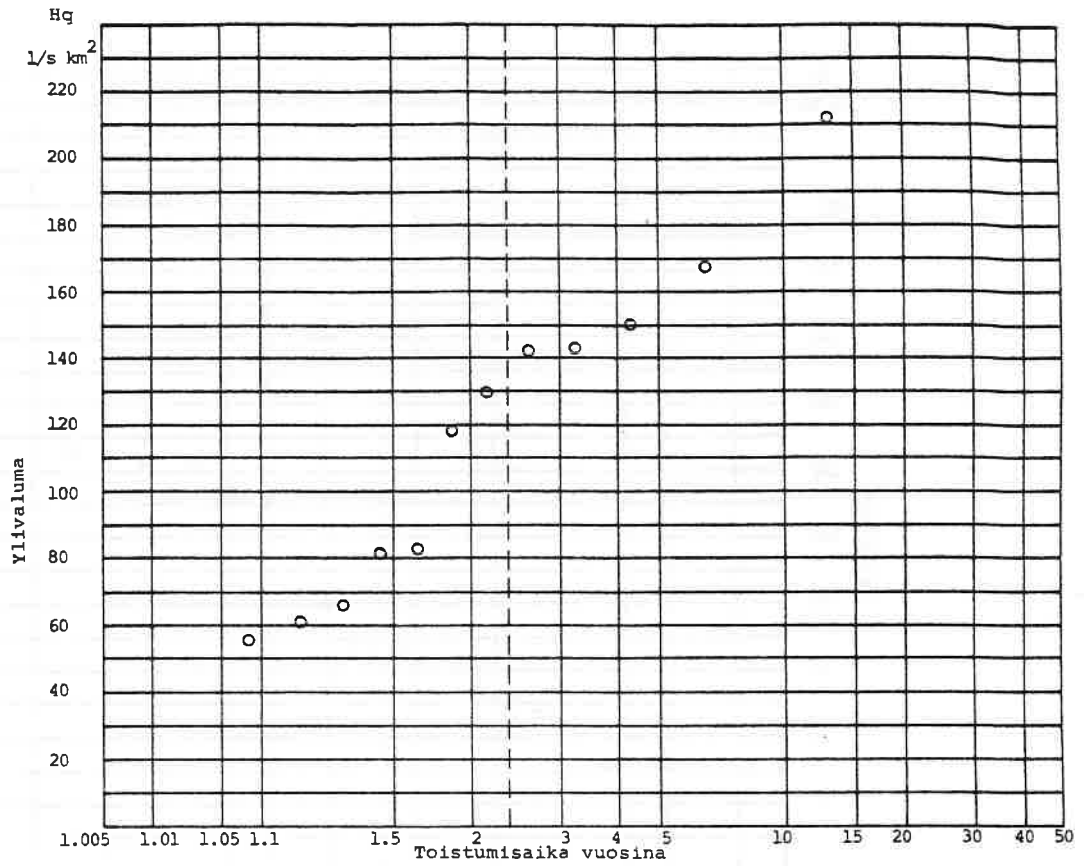
Aste No	F km ²	Järvi %	Pelto %	Lumen W max	Lumen W 15.3	MHq havaittu	Hq 1/10	Hq 1/20	MHq kallitera	Δ %	n
1	93.5	1	40	70	60	99.4			87	-12	13
2	78.5	2	39	70	60	102.0			86	-16	9
3	28.7	3	40	70	60	80.8	124	141	83	3	18
6	37.0	1	2	85	65	98.2	145	164	98	0	20
10	110.0	0	33	100	70	99.0			105	6	9
11	80.0	1	31	100	70	117.4			106	-10	12
13	29.0	1	22	100	70	150.5			102	-32	9
17	60.0	2	7	120	80	112.0	180	195	114	2	26
20	48.0	6	10	180	135	87.3	153	182	99	13	23
21	26.0	9	8	180	135	72.2	117	137	76	5	23
22	4.0	8	13	180	135	107.9	178	207	103	-5	23
26	45.0	0	32	130	110	105.3			140	33	9
28	13.5	3	18	130	110	95.6			127	33	6
29	14.5	4	16	130	110	79.1			111	40	6
31	15.5	0	1	195	140	186.3			210	13	13
32	76.0	2	1	195	140	238.2			185	-22	14
33	9.0	13	1	195	140	154.5			77	-50	13
34a	129.0	9	18	165	125	37.6	64	75	53	41	24
35	20.0	1	3	165	125	105.1	170	190	174	66	24
37	66.0	28	10	145	115	10.9			17	56	25
38	37.0	21	9	145	115	15.7			21	34	7
39	25.0	19	10	145	115	16.6			27	63	11
40	6.5	22	3	145	115	23.0			28	17	24
41	4.5	0	10	140	115	141.3			149	5	22
42	5.4	0	20	140	115	101.5	165	190	141	39	22
44	4.8	0	0	140	115	127.1	209	243	157	24	22
47	60.0	11	1	120	90	32.0			40	25	9
48	29.0	11	1	120	90	60.5			50	-17	10
49	16.0	10	1	120	90	71.6			60	-16	20
50	9.0	18	1	120	90	39.7			35	-12	11



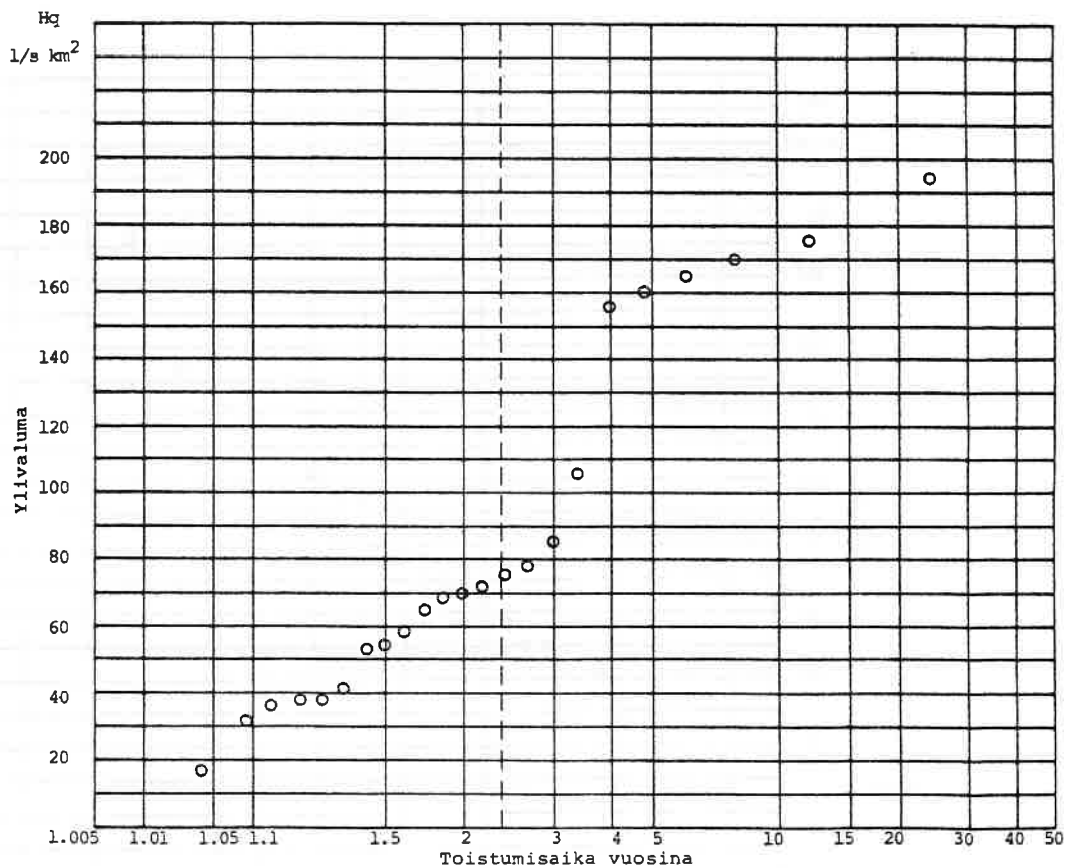
Kuva 2. Lumen sulamisesta aiheutuneen kevätylivaluman toistuvuus-analyysi Putaanjoen havaintoalueella (Asteikko No 1 & 1a, $F = 93,5 \text{ km}^2$, $L = 1 \%$)



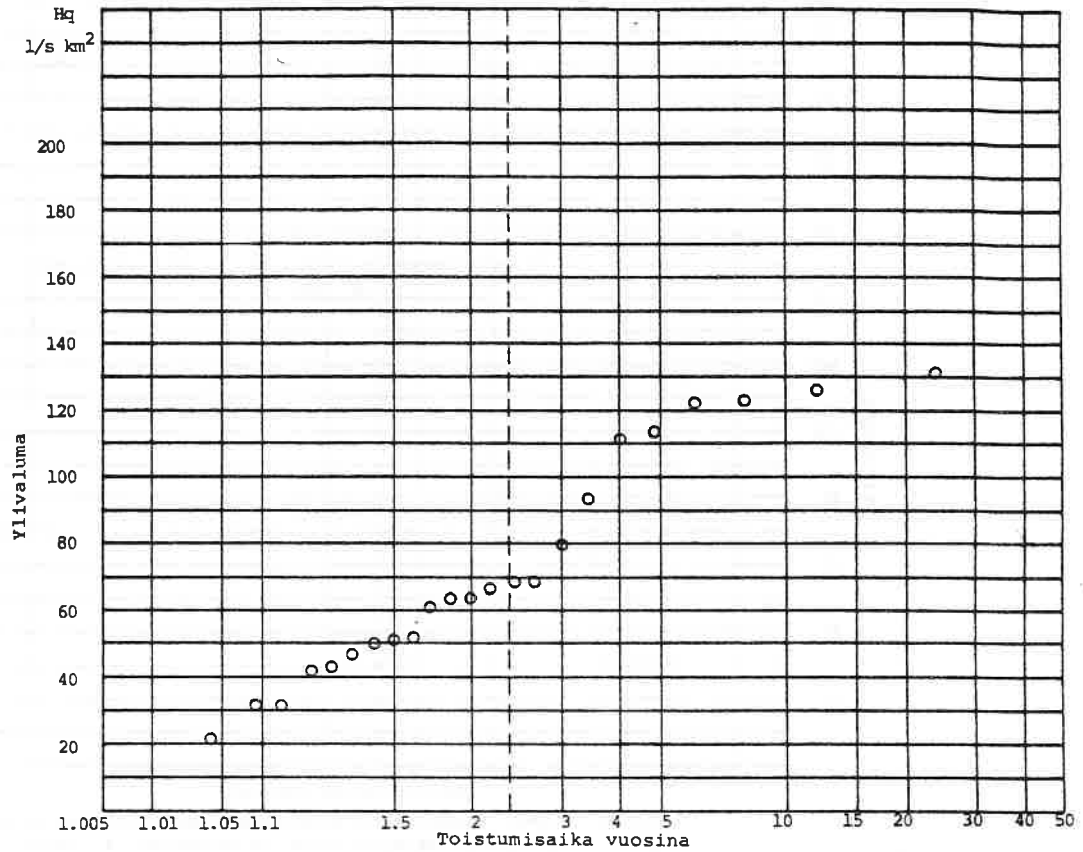
Kuva 3. Lumen sulamisesta aiheutuneen kevätylivaluman toistuvuus-analyysi Ekoluoman havaintoalueella Ekoluomalla (Asteikko No 10. $F = 110,0 \text{ km}^2$, $L = 0 \%$)



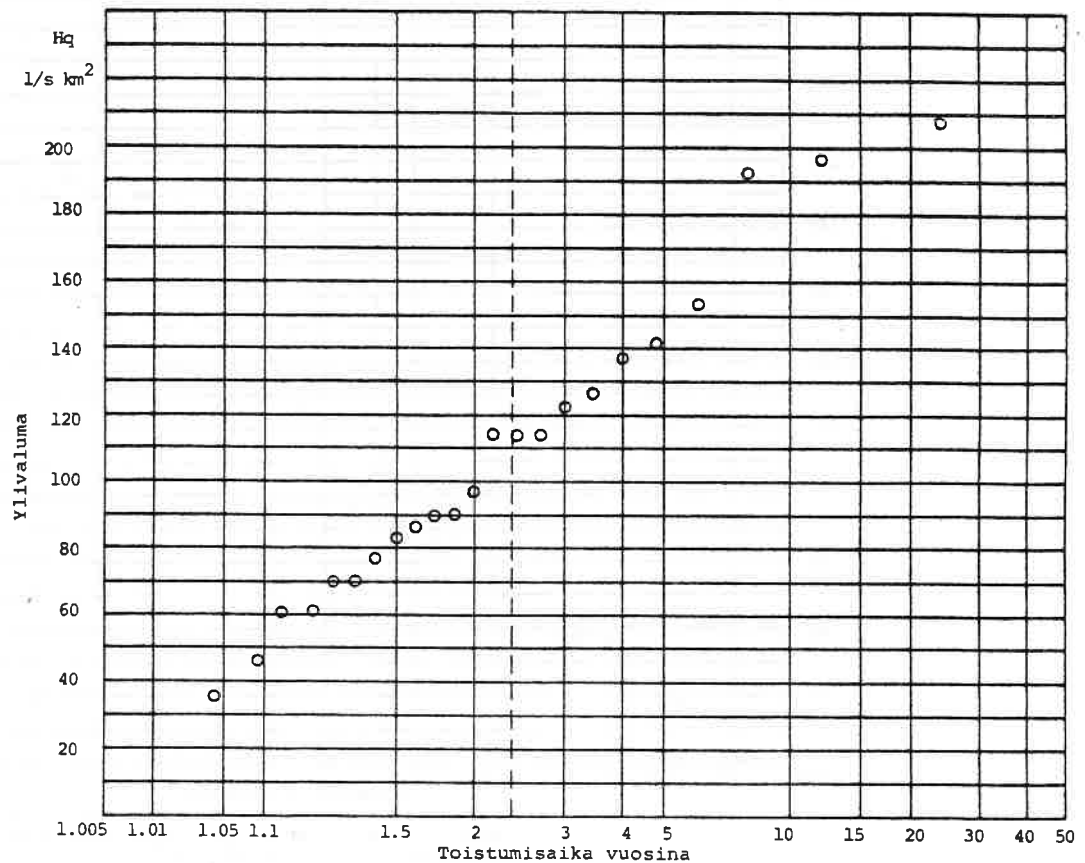
Kuva 4. Lumen sulamisesta aiheutuneen kevätvaluman toistuvuusanalyysi. Ekoluoman havaintoalueella Ruhtamäellä (Asteikko No 11, $F = 80,0 \text{ km}^2$, $L = 1 \%$)



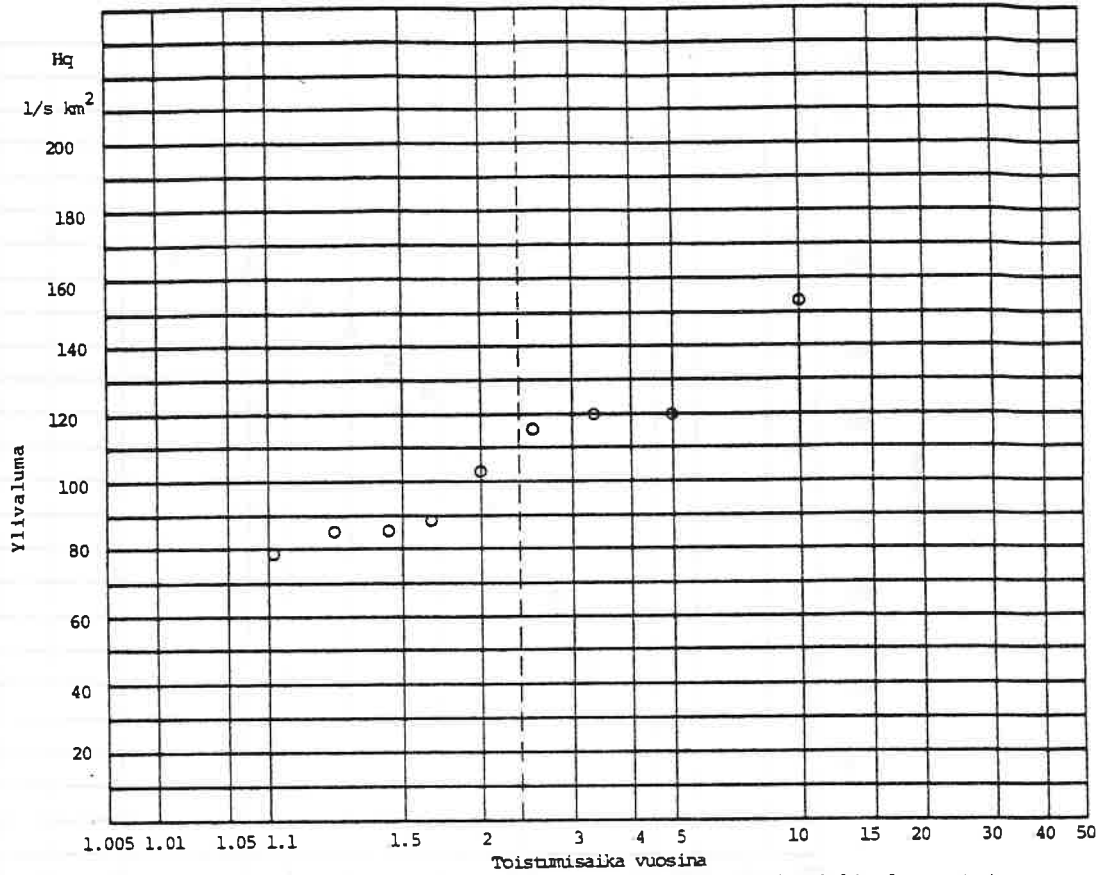
Kuva 5. Lumen sulamisesta aiheutuneen kevätvaluman toistuvuusanalyysi Kalliojärven havaintoalueella Kalliojärven (Asteikko No 20, $F = 48,0 \text{ km}^2$, $L = 6 \%$)



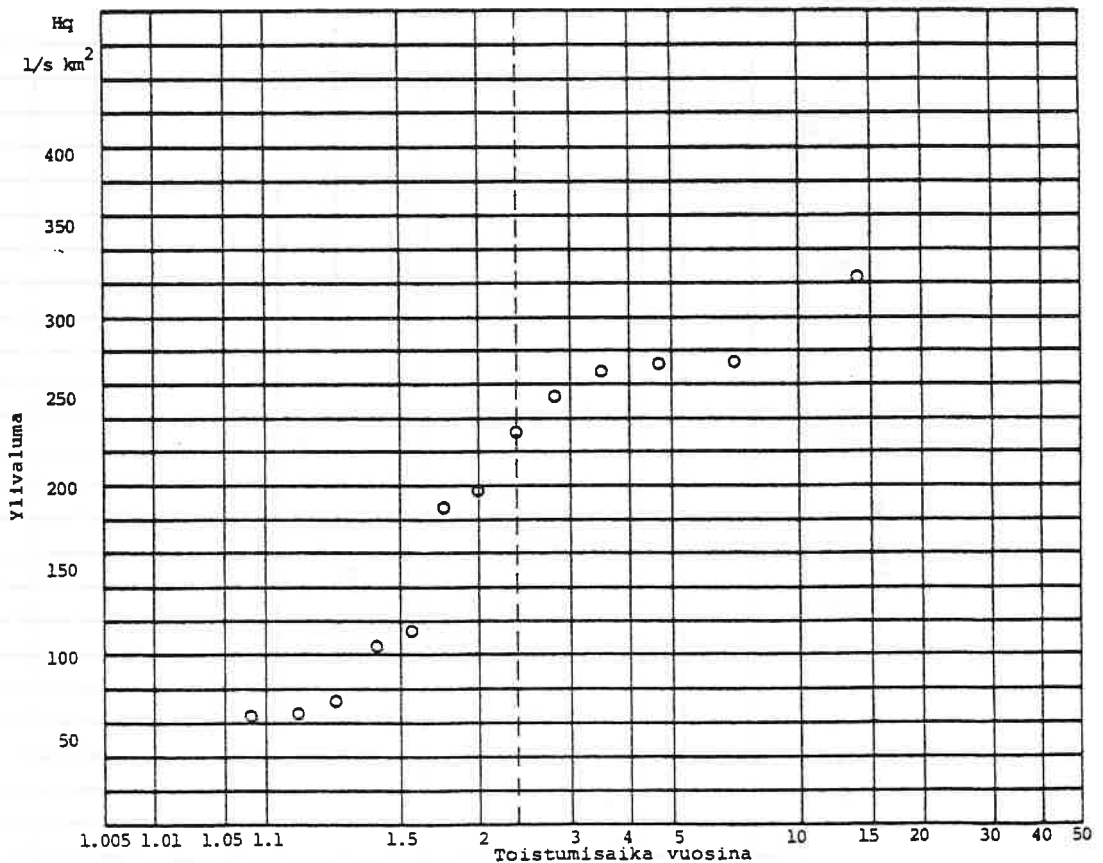
Kuva 6. Lumen sulamisesta aiheutuneen kevätyliväluman toistuvuusanalyysi Kalliojärven havaintoalueella Vihtamojärvellä (Asteikko No 21, $F = 26,0 \text{ km}^2$, $L = 9 \%$)



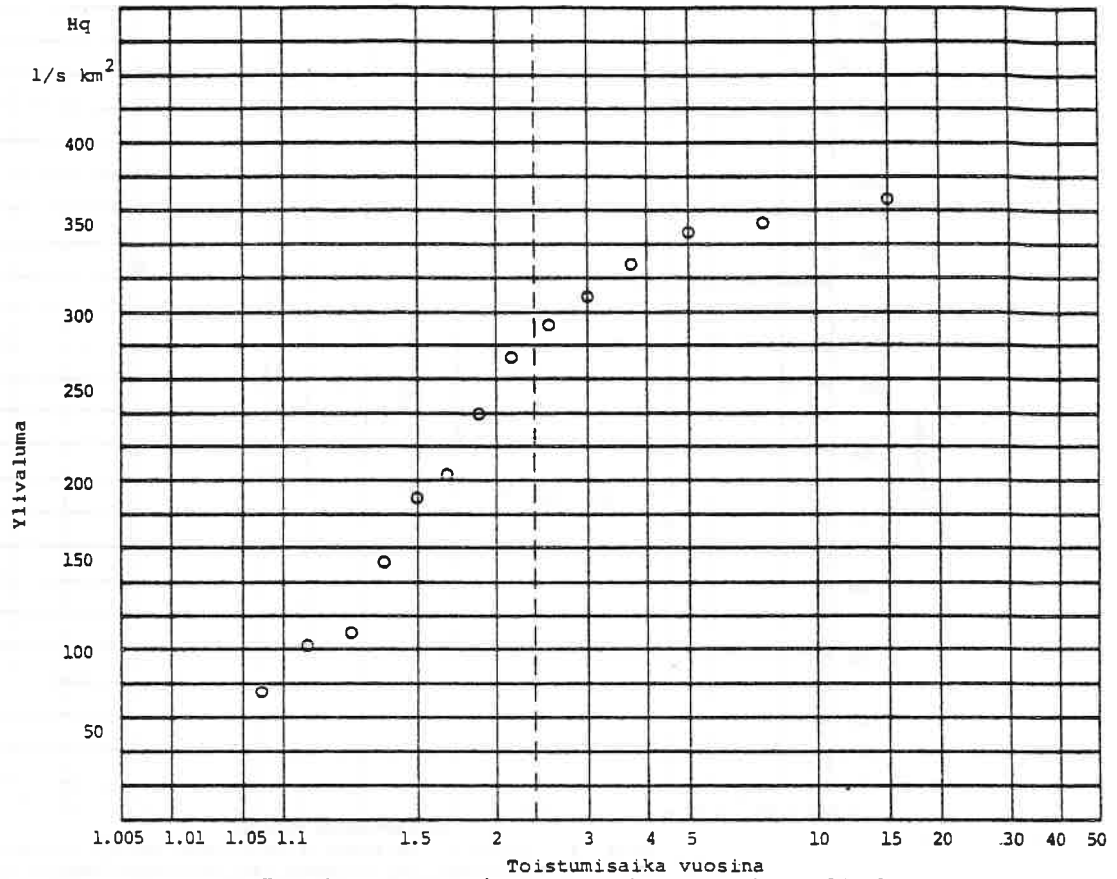
Kuva 7. Lumen sulamisesta aiheutuneen kevätyliväluman toistuvuusanalyysi Kalliojärven havaintoalueella Jouhtenusjärvellä (Asteikko No 22, $F = 4,0 \text{ km}^2$, $L = 8 \%$)



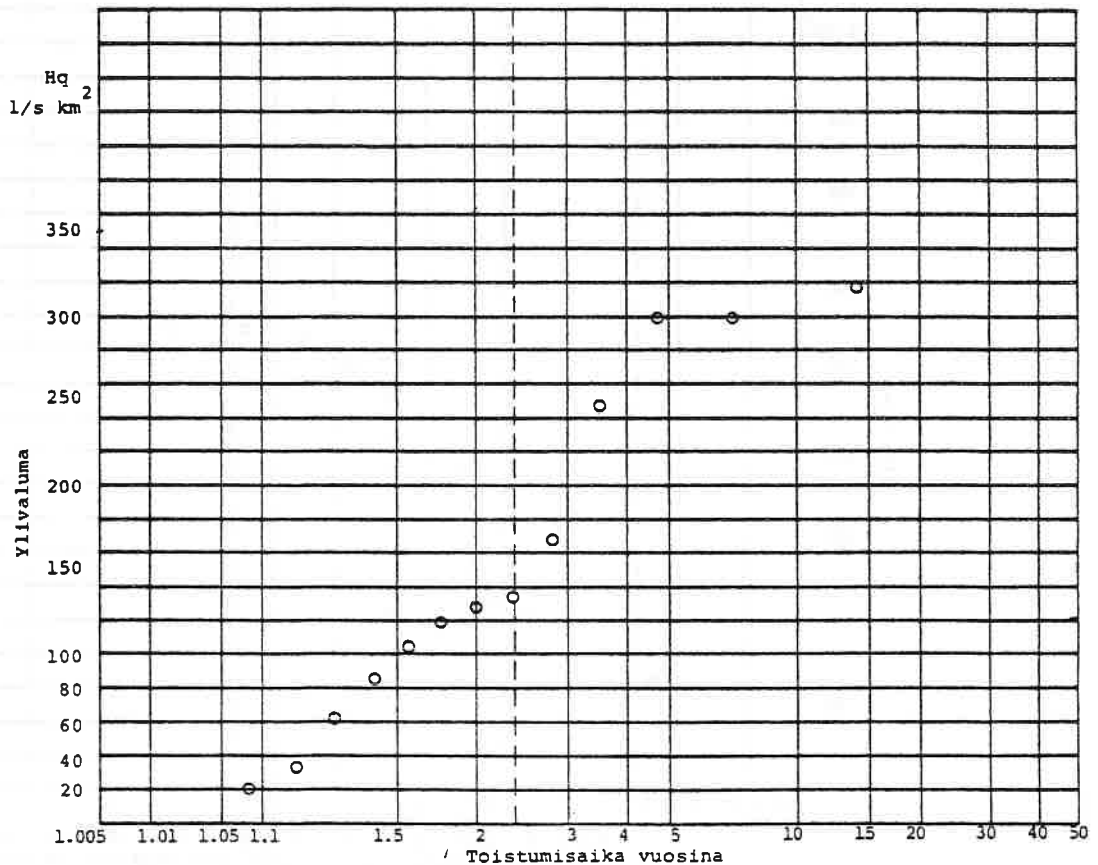
Kuva 8. Lumen sulamisesta aiheutuneen kevyylivaluman toistuvuusanalyysi Kilpeenjoen havaintoalueella Pihkalanjärvenojalla (Asteikko No 26. $F = 45,0 \text{ km}^2$, $L = 0 \%$)



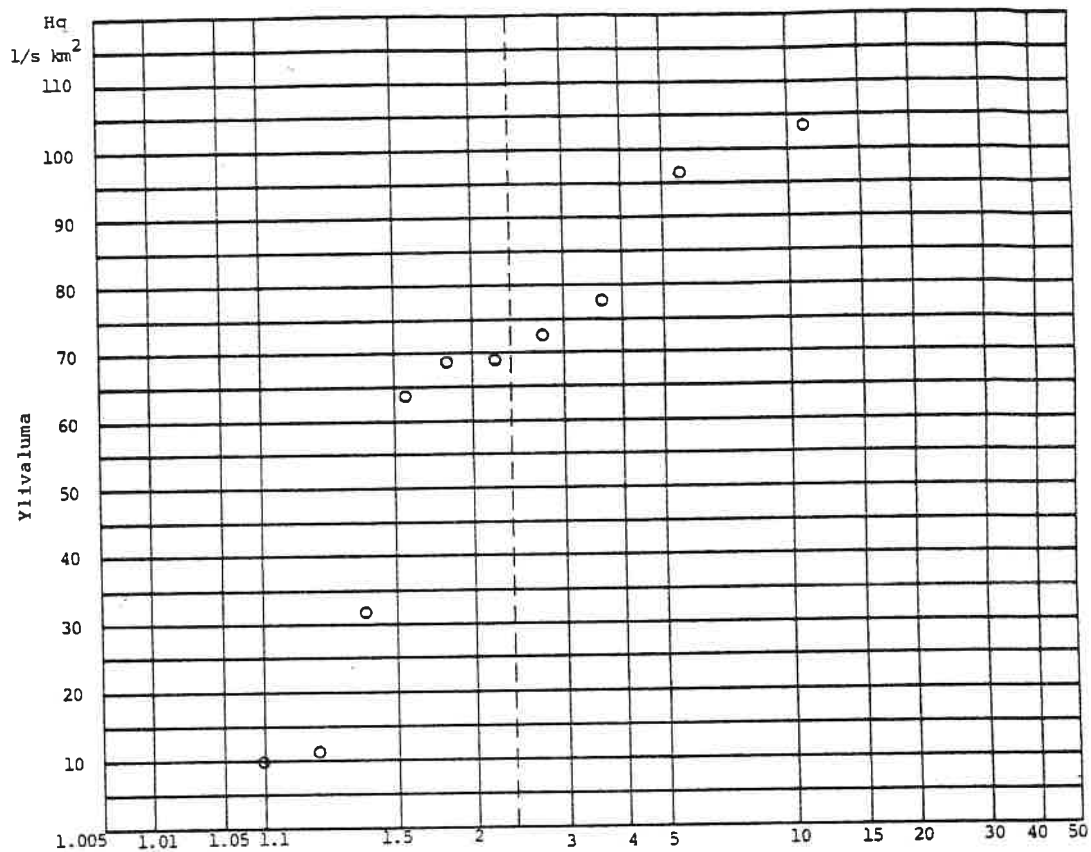
Kuva 9. Lumen sulamisesta aiheutuneen kevyylivaluman toistuvuusanalyysi Ylijoen havaintoalueella Kotiojalla (Asteikko No 31. $F = 15,5 \text{ km}^2$, $L = 0 \%$)



Kuva 10. Lumen sulamisesta aiheutuneen kevätylivaluman toistuu-
sanalyysi Ylijoen havaintoalueella Ylijoella (Asteikko No 32.
 $F = 76,0 \text{ km}^2$, $L = 2 \%$)



Kuva 11. Lumen sulamisesta aiheutuneen kevätylivaluman toistu-
vuusanalyysi Ylijoen havaintoalueella Myllypurolle
(Asteikko No 33. $F = 9,0 \text{ km}^2$, $L = 13 \%$)

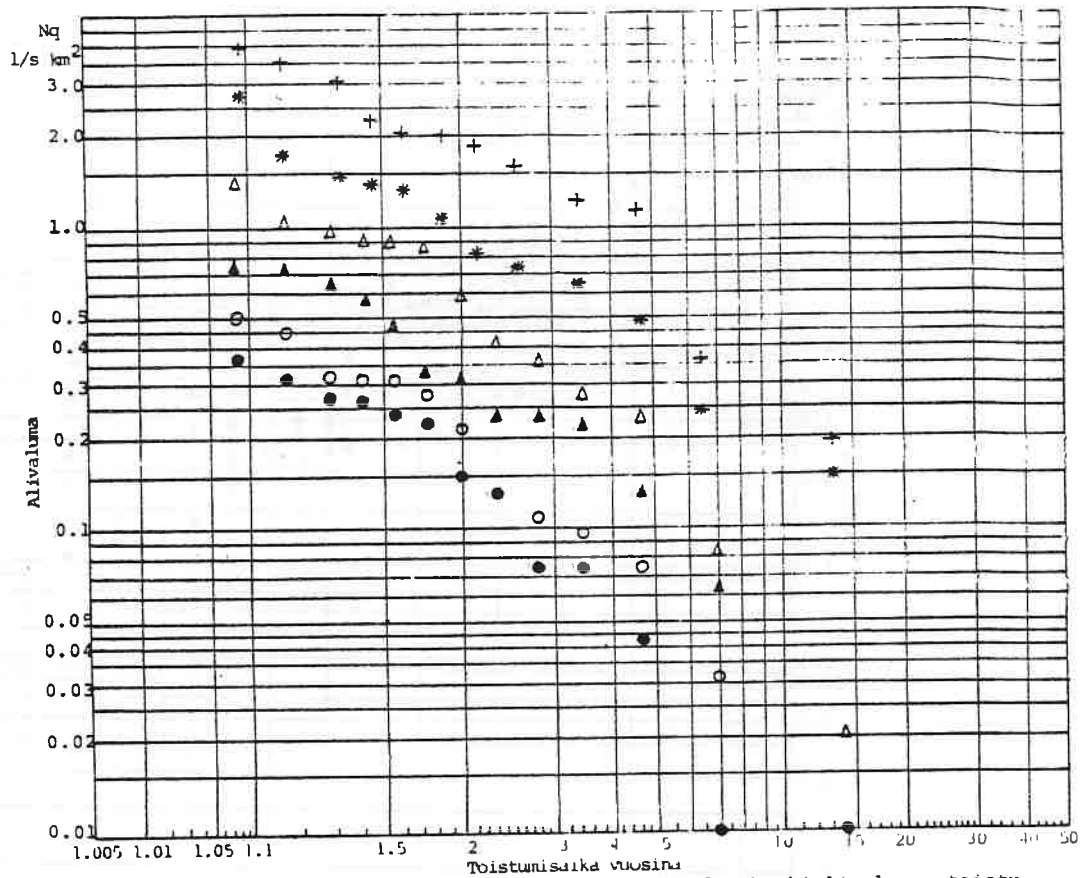


Kuva 12. Toistumisaika vuosina
Lumen sulamisesta aiheutuneen kevätliivaluman toivuusana-
lyysi Hirvijärven havaintoalueella Orijoella (Asteikko No 48,
F = 29,0 km², L = 11 %)

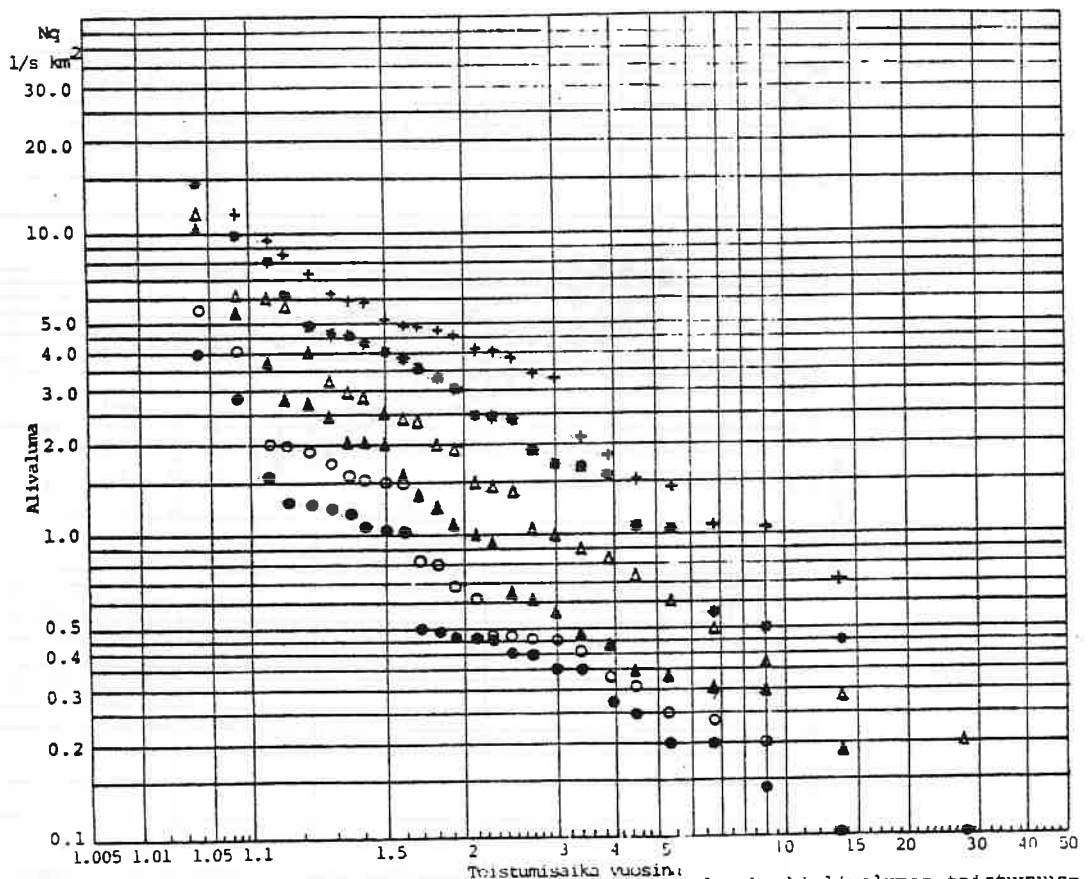
Taulukko 5. Alivaluma eri havaintoalueilla.

mnq = keskialivaluma, s_D = standardipoikkeama, C_V = vaihtelukerroin, C_S = vinouskerroin, n = havaintovuosien lukumäärä.

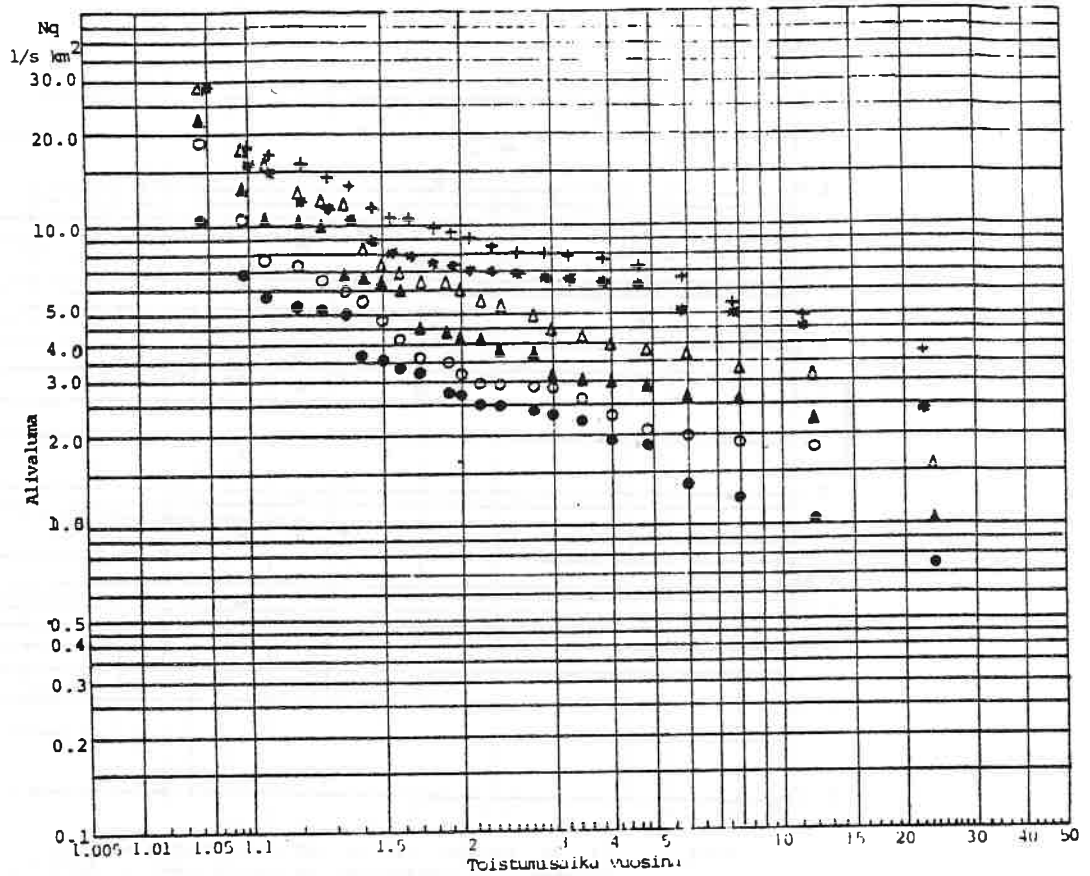
[illegible]



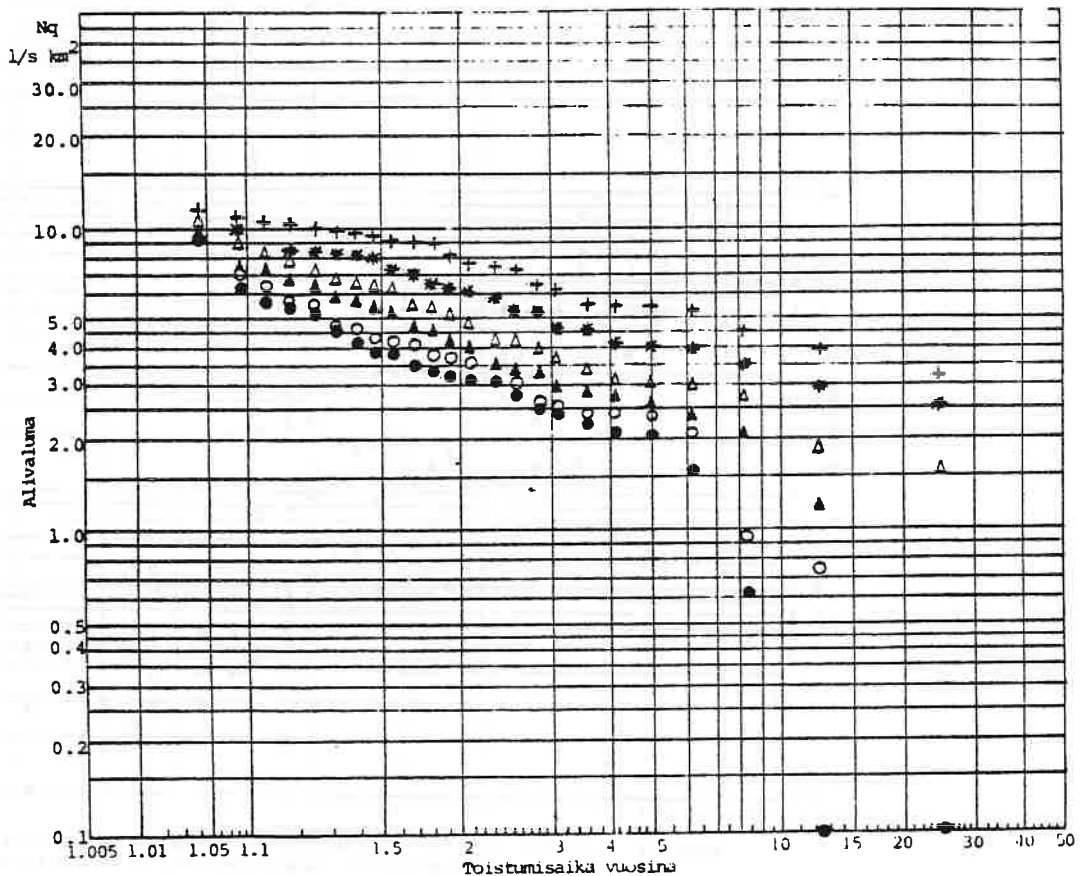
Kuva 13. 14, 30, 60, 90, 120 ja 150 vuorokauden keskialivaluman toistuvuusanalyysi Putaankjoen havaintoalueella (Asteikko No 1 & 1a. $F = 93.5 \text{ km}^2$, $L = 1.0 \%$).



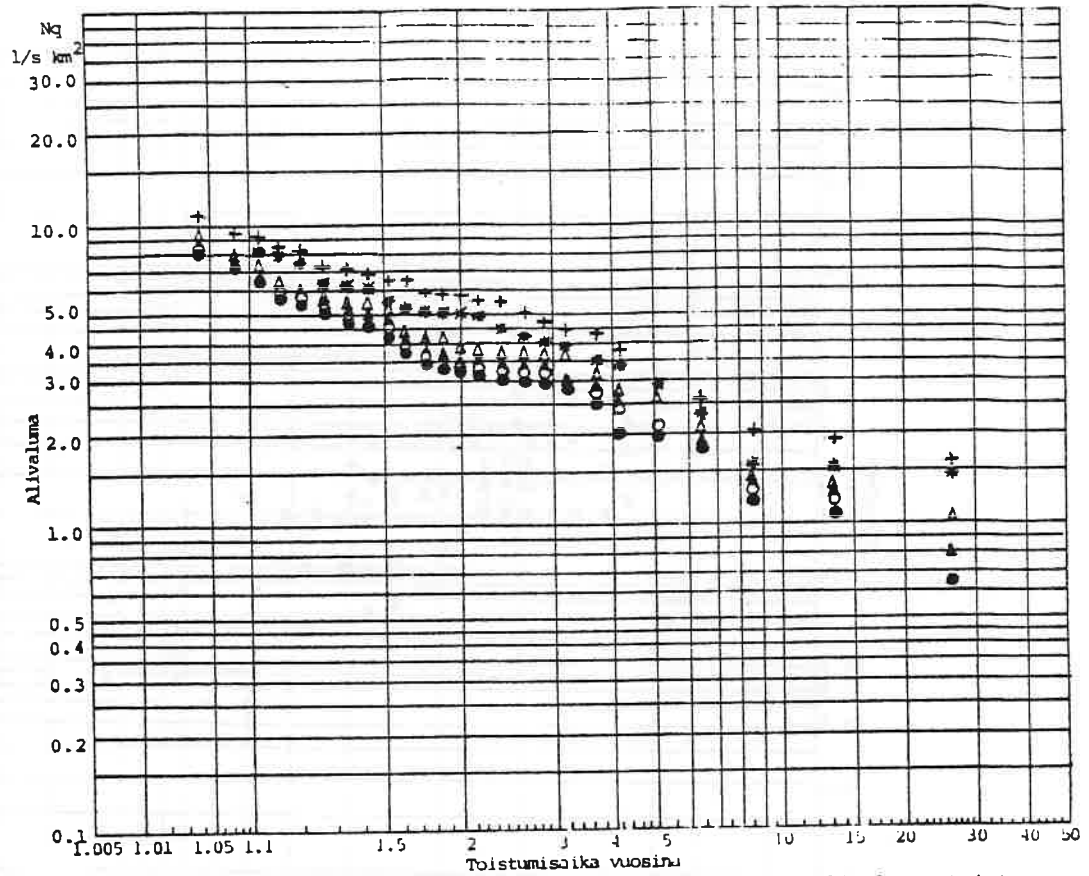
Kuva 14. 14, 30, 60, 90, 120 ja 150 vuorokauden keskialivaluman toistuvuusanalyysi K nt v njoen havaintoalueella K nt v ll  (Asteikko No 17, $F = 60.0 \text{ km}^2$, $L = 2.0 \%$).



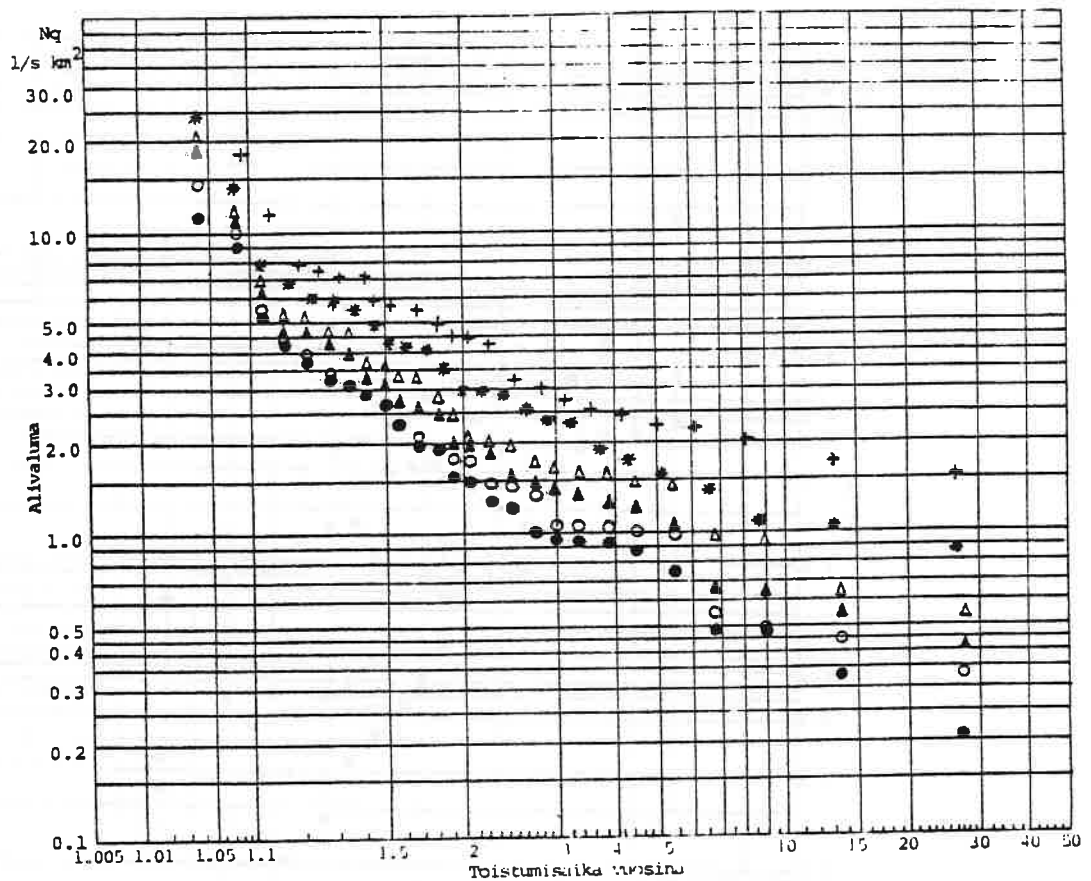
Kuva 15. 14, 30, 60, 90, 120 ja 150 vuorokauden keskialivaluman toistuvuus-analyysi Kalliojärven havaintoalueella Jouhtenusjärvellä (Asteikko No 22, $F = 4.0 \text{ km}^2$, $L = 8.0 \%$).



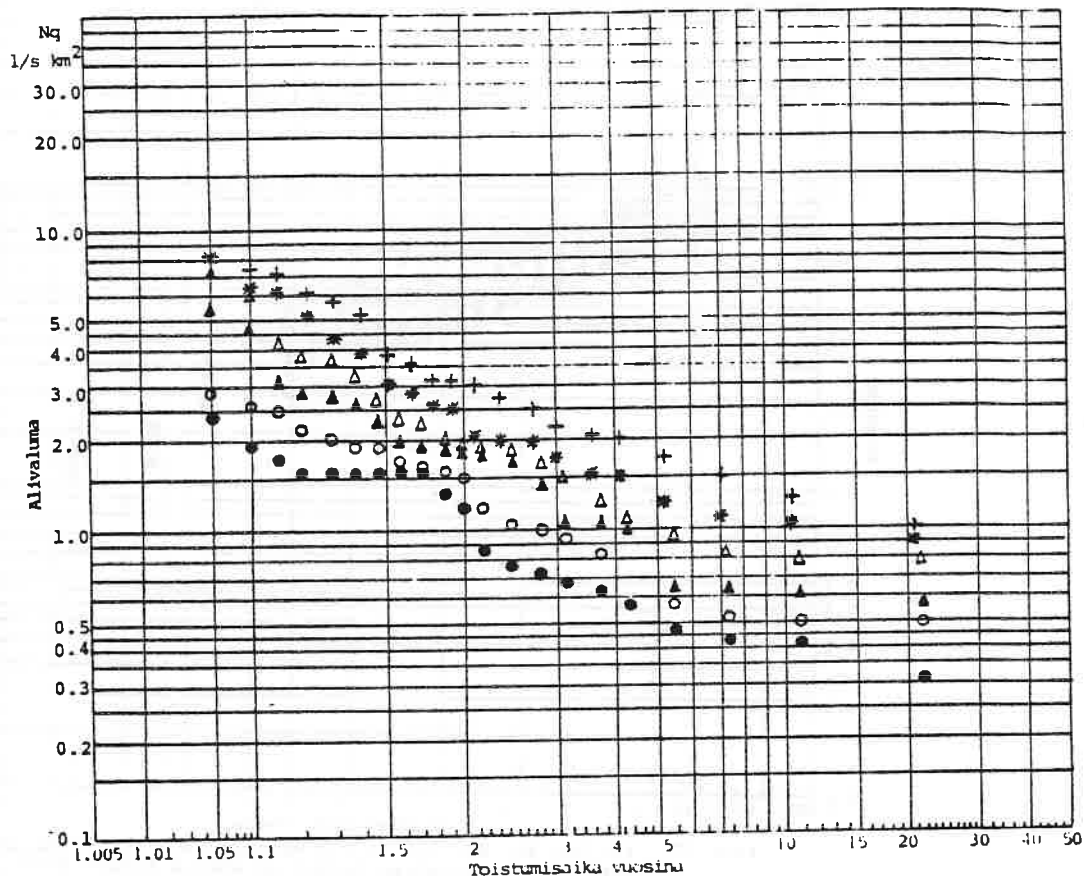
Kuva 16. 14, 30, 60, 90, 120 ja 150 vuorokauden keskialivaluman toistuvuus-analyysi Sysmäjärven havaintoalueella Sysmäjärvellä (Asteikko No 34, $F = 131 \text{ km}^2$, $L = 8.0 \%$).



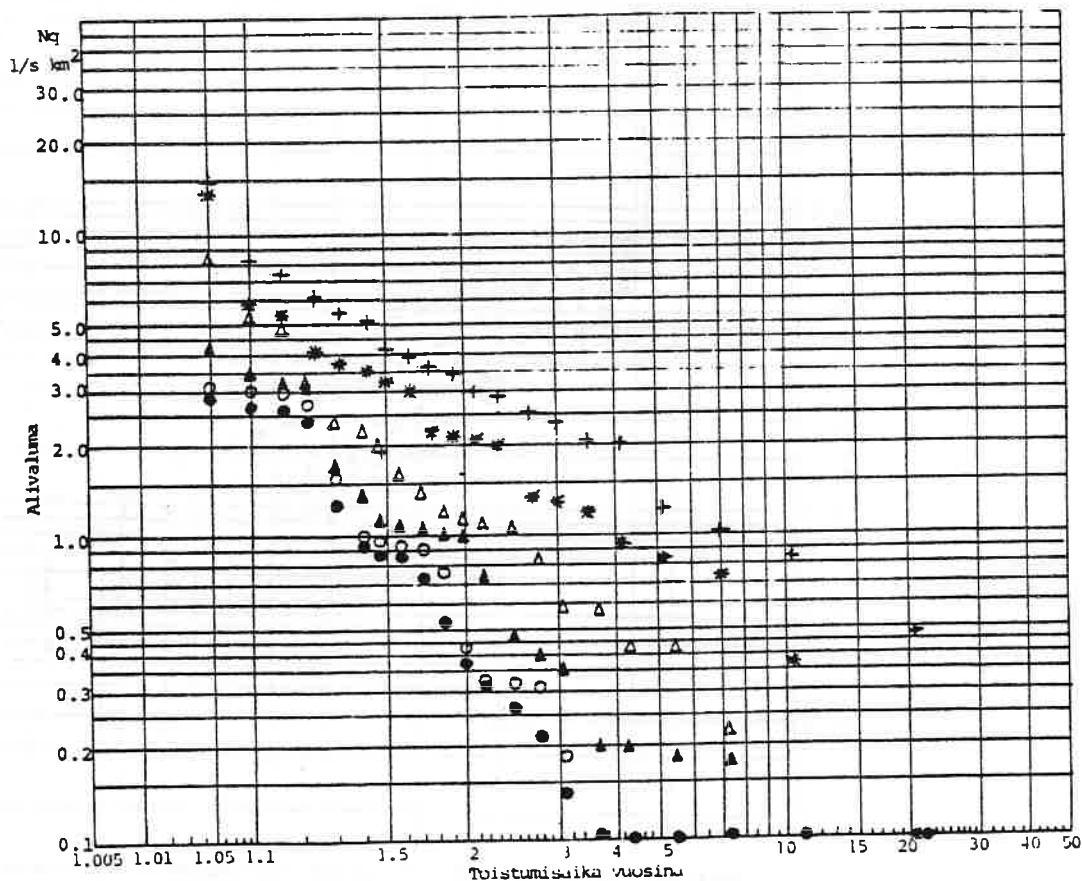
Kuva 17. 14, 30, 60, 90, 120 ja 150 vuorokauden keskialivaluman toistuvuus-analyysi Alasenjärven havaintoalueella Alasenjärvellä (Asteikko No 37, $F = 66.0 \text{ km}^2$, $L = 28 \%$).



Kuva 18. 14, 30, 60, 90, 120 ja 150 vuorokauden keskialivaluman toistuvuus-analyysi Alasenjärven havaintoalueella Hirvosenjärvellä (Asteikko No 40, $F = 6.5 \text{ km}^2$, $L = 22.0 \%$).

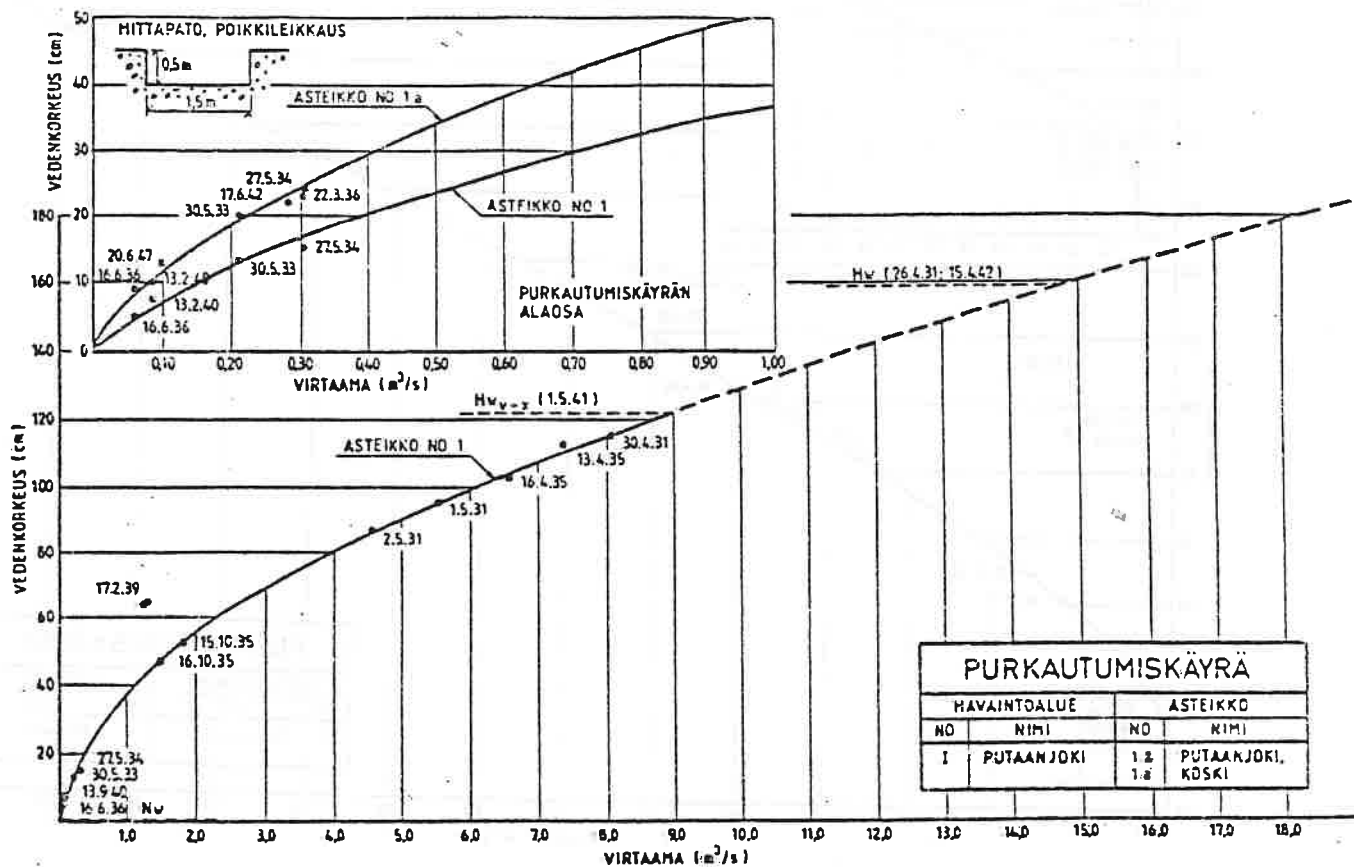


Kuva 19. 14, 30, 60, 90, 120 ja 150 vuorokauden keskialivaluman toistuvuus-analyysi Hyhtisuon havaintoalueella Inkilänojaalla (Asteikko No 41, $F = 4.5 \text{ km}^2$, $L = 0.0 \%$).



Kuva 20. 14, 30, 60, 90, 120 ja 150 vuorokauden keskialivaluman toistuvuus-analyysi Hirvijärven havaintoalueella Valkeajoenalla (Asteikko No 49, $F = 16.0 \text{ km}^2$, $L = 10.0 \%$).

6. PURKAUTUMISKÄYRÄT JA NIIDEN LUOTETTAVUUDEN ARVIOINTI



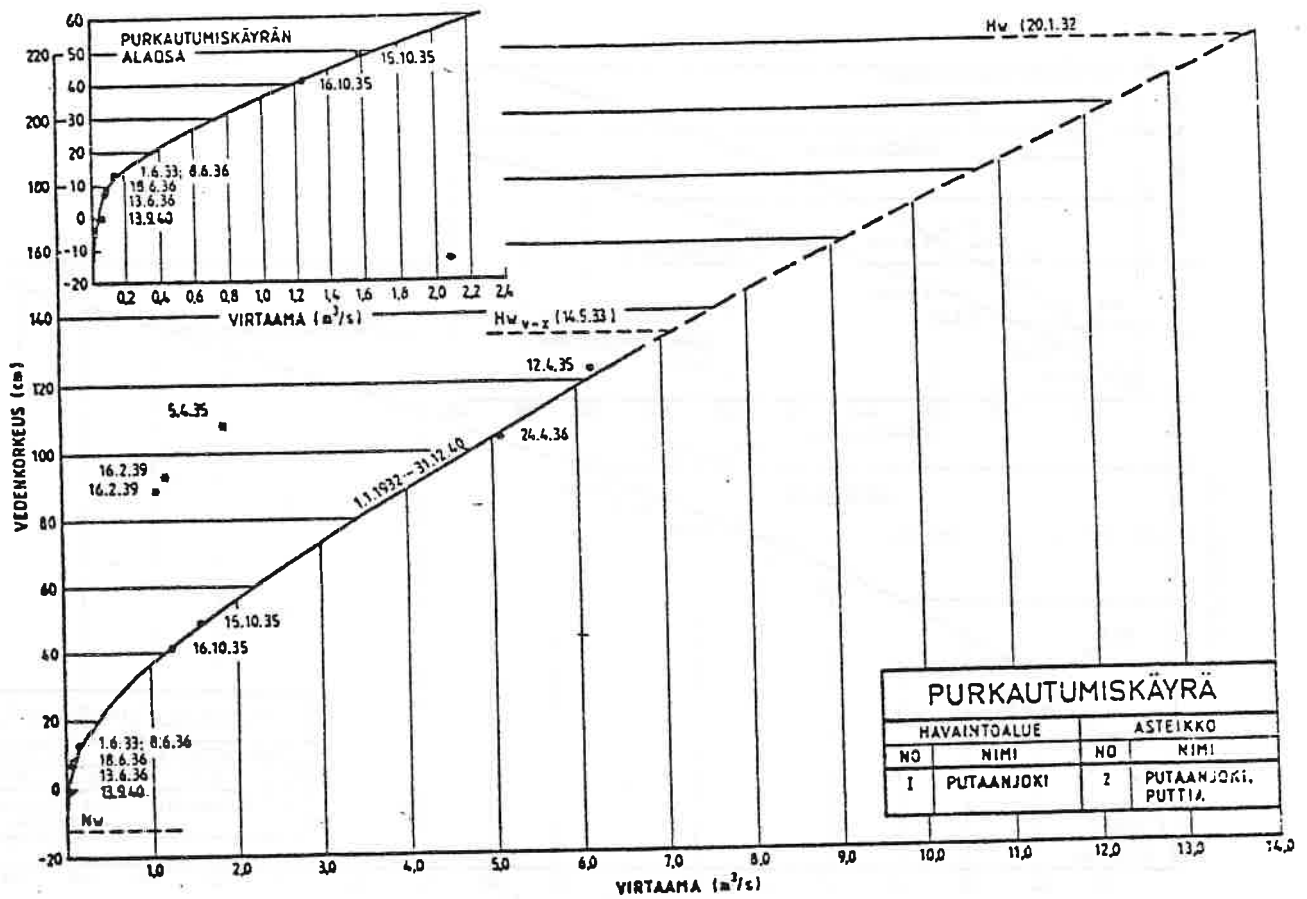
vuosi	virtaama m³/s						
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0
1930							
1931							+
1932							++
1933		+					
1934			+				
1935							++
1936	+						++
1937							
1938							
1939							
1940	+						
1941							
1942		+					
1943	(+)						
1944							
1945							
1946		+					
1947							
1948							
1949							
1950							
1951							
1952							
1953							
1954							
1955							
1956							
1957							
1958							

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

- + Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$
- o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$
- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$
- () $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$

PUTAANJOKI, KOSKI
asteikko no 1, la

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m³/s								
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0	≥10.0
1930									
1931									
1932									
1933		+					++	+	
1934									
1935								+	
1936	++	+							
1937									
1938									
1939									
1940	(+)								
1941							()		
1942									
1943									
1944									
1945	.	()							
1946									
1947	.	()							
1948									
1949	(+)								
1950							()	(+)	.
1951									
1952									
1953									
1954									
1955									
1956									
1957									
1958									

PUTAANJOKI, PUTTIA
asteikko no 2

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

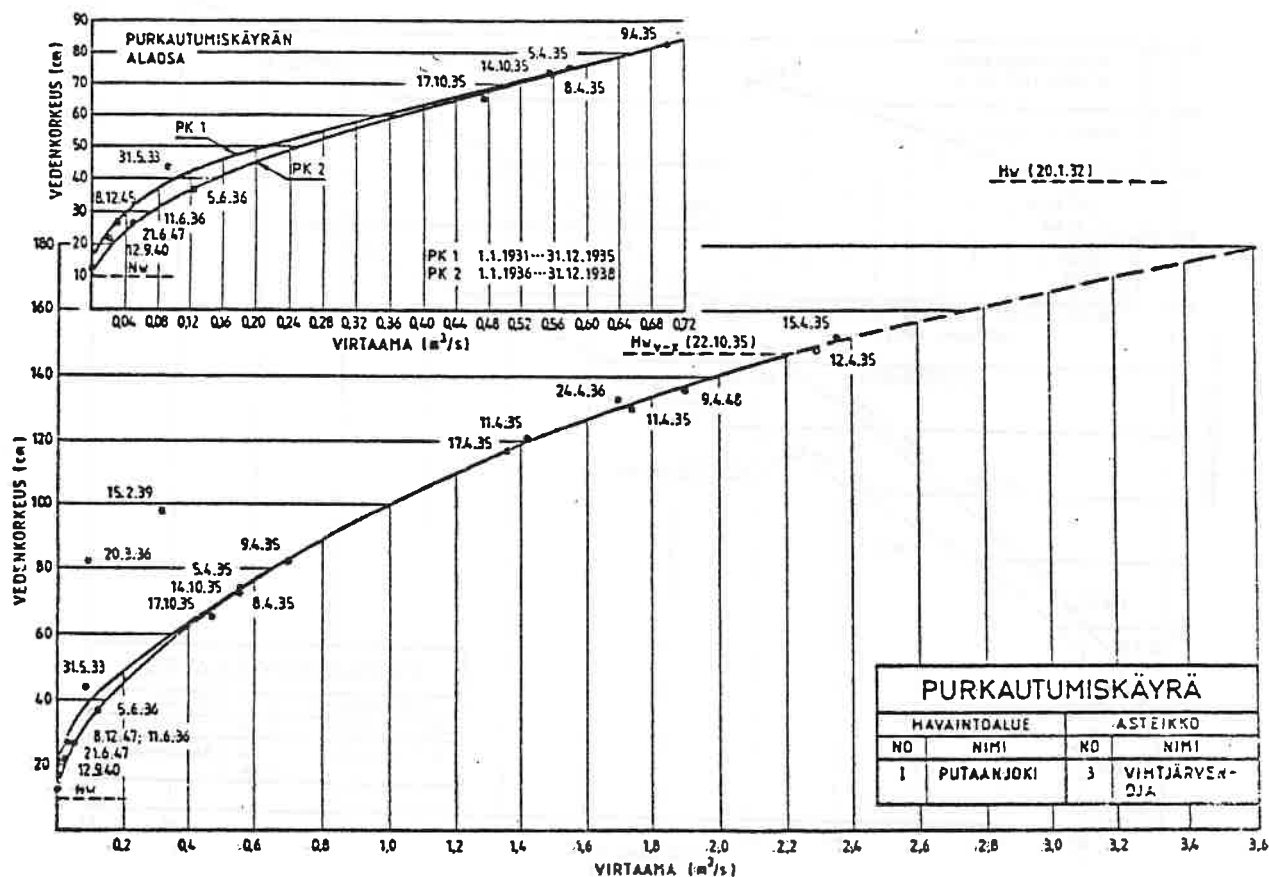
$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 m)) / Q(h \pm 0.01 m)$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

. Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 m)$, kun $\Delta > 10.0 \%$



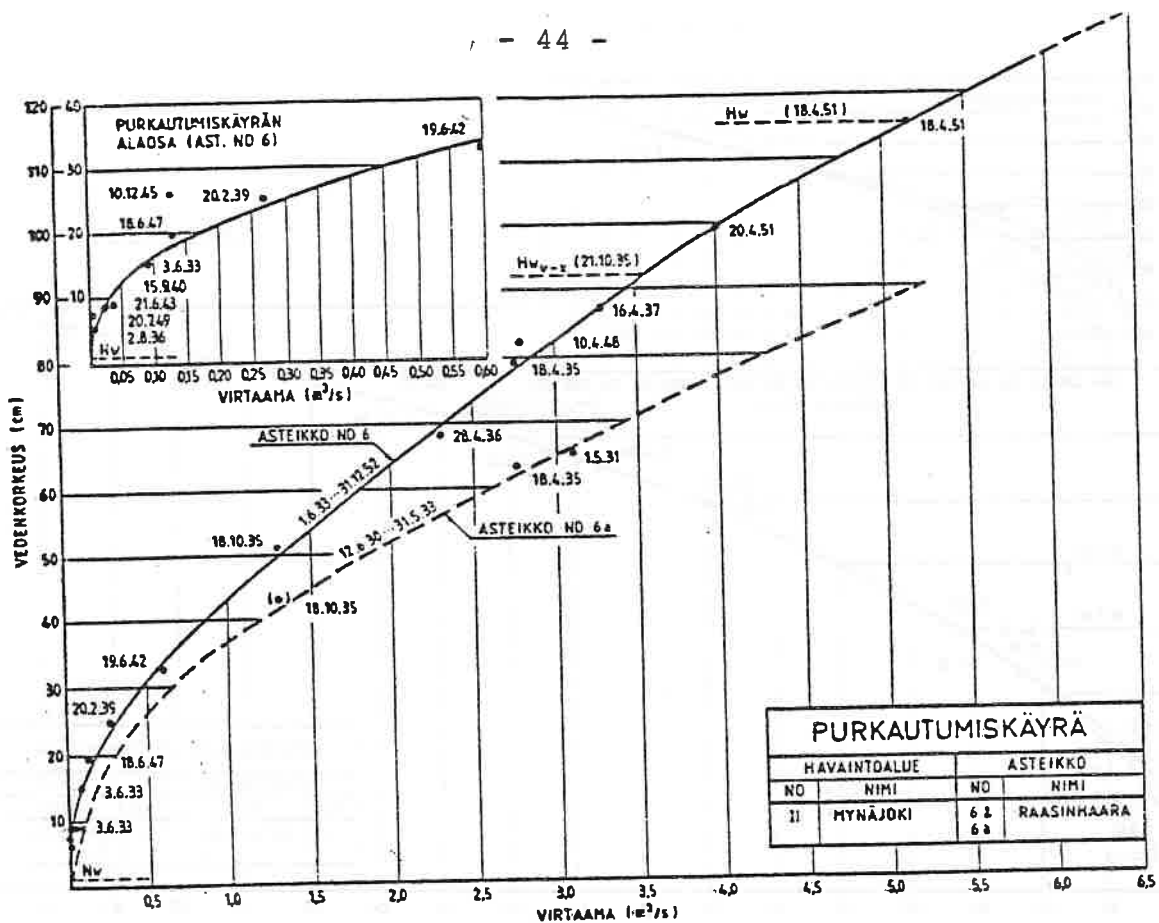
vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932	+							
1933								
1934								
1935					+	+++	++++	
1936	+	+				+		
1937								
1938								
1939								
1940	+							
1941								
1942								
1943								
1944								
1945								
1946								
1947	+							
1948							+	
1949								
1950								
1951							(*) (*)	
1952								
1953								
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

- + Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$
 o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$
 . Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$
 () $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$

PUTAANJOKI, VIHTJÄRVENOJA
asteikko no 3

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933	+							
1934								
1935							++	
1936	+						+	
1937							+	
1938								
1939			+					
1940	(+)							
1941								
1942						+		
1943	+							
1944								
1945								
1946								
1947		o					o	
1948								
1949	(+)							
1950							+	+
1951								
1952								
1953							(+)	
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

MYNÄJOKI, RAASINHAARA
asteikko no 6 & 6a

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

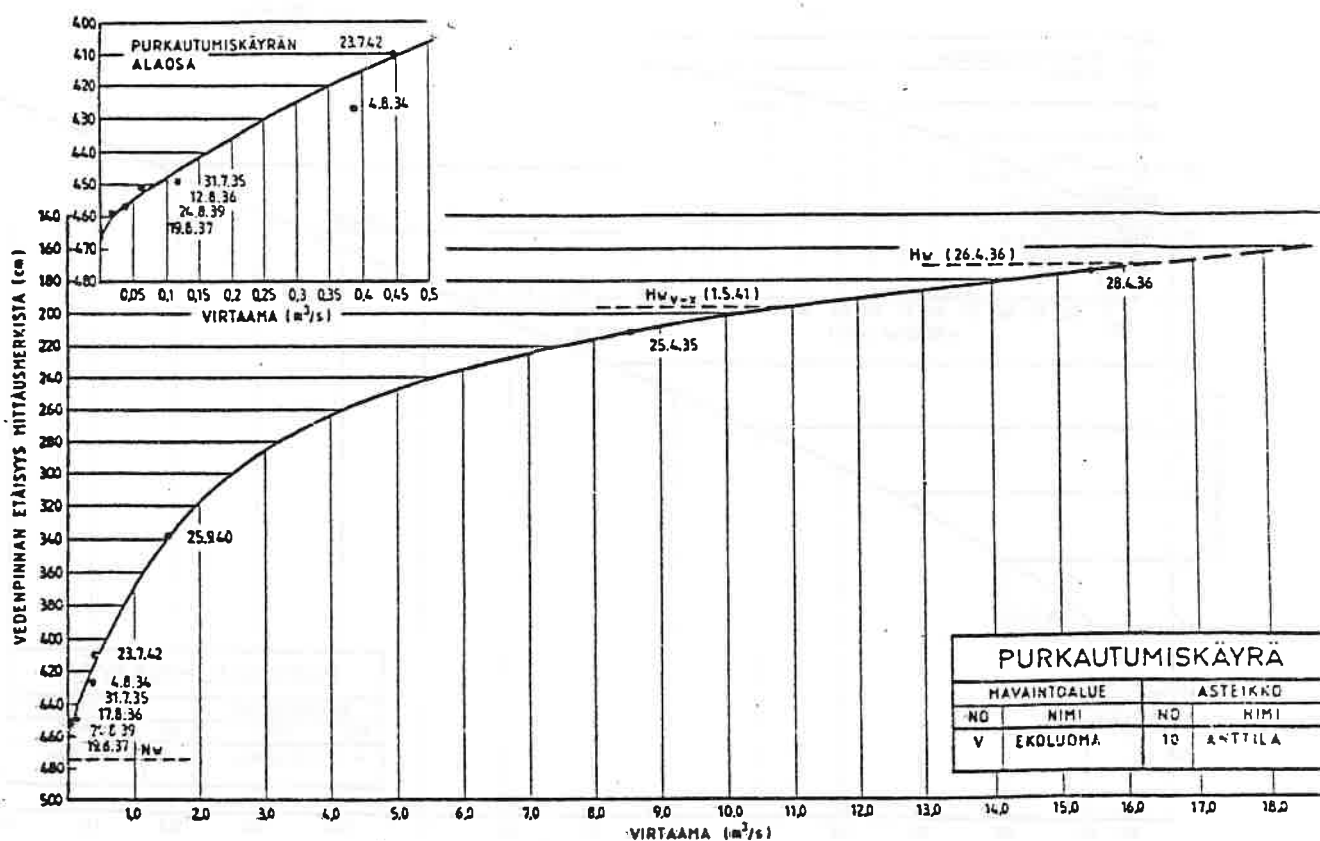
$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

. Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$



vuosi	virtaama m ³ /s								
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0	>10.0
1930									
1931									
1932									
1933				(.)					
1934									
1935		(-)						+	
1936	o								+
1937									
1938									
1939	+								
1940							+		
1941									
1942					+				
1943									
1944									
1945									
1946									
1947	(.)								
1948	(.)								
1949	(.)								
1950									
1951									
1952									
1953									
1954									
1955									
1956									
1957									
1958									

EKOLUOMA, ANTILA
asteikko no 10

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

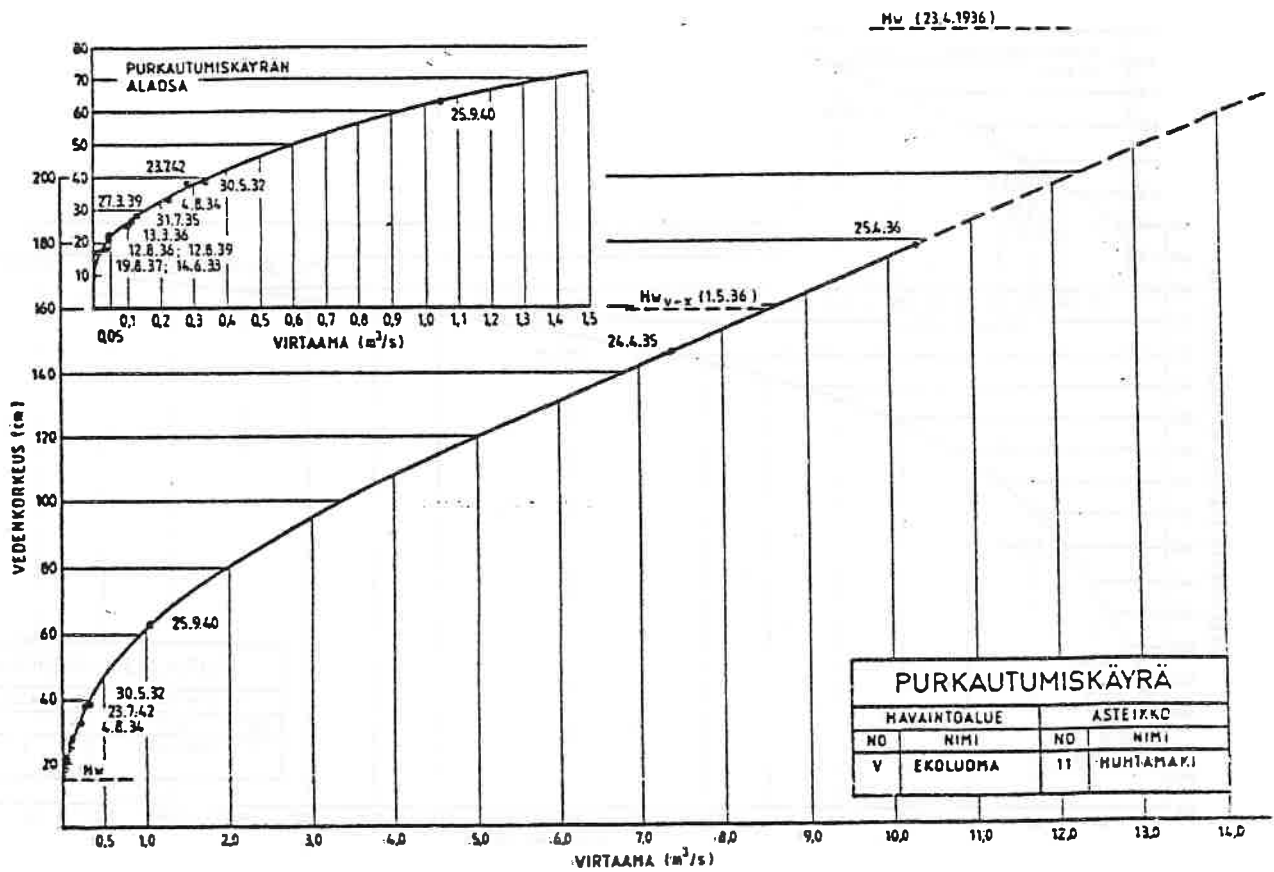
$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

. Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$



vuosi	virtaama m ³ /s								
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0	≥10.0
1930									
1931									
1932				+					
1933	(-)								
1934			+						
1935		+						+	
1936	++								+
1937	+								
1938	+	+							
1939	+	+					+		
1940									
1941									
1942			+						
1943									
1944									
1945									
1946									
1947	(·)								
1948	o								
1949	+								
1950									
1951								o	
1952									
1953							()		
1954							(-)		
1955									
1956									
1957									
1958									

EKOLUOMA, HUHTAMÄKI
asteikko no 11

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

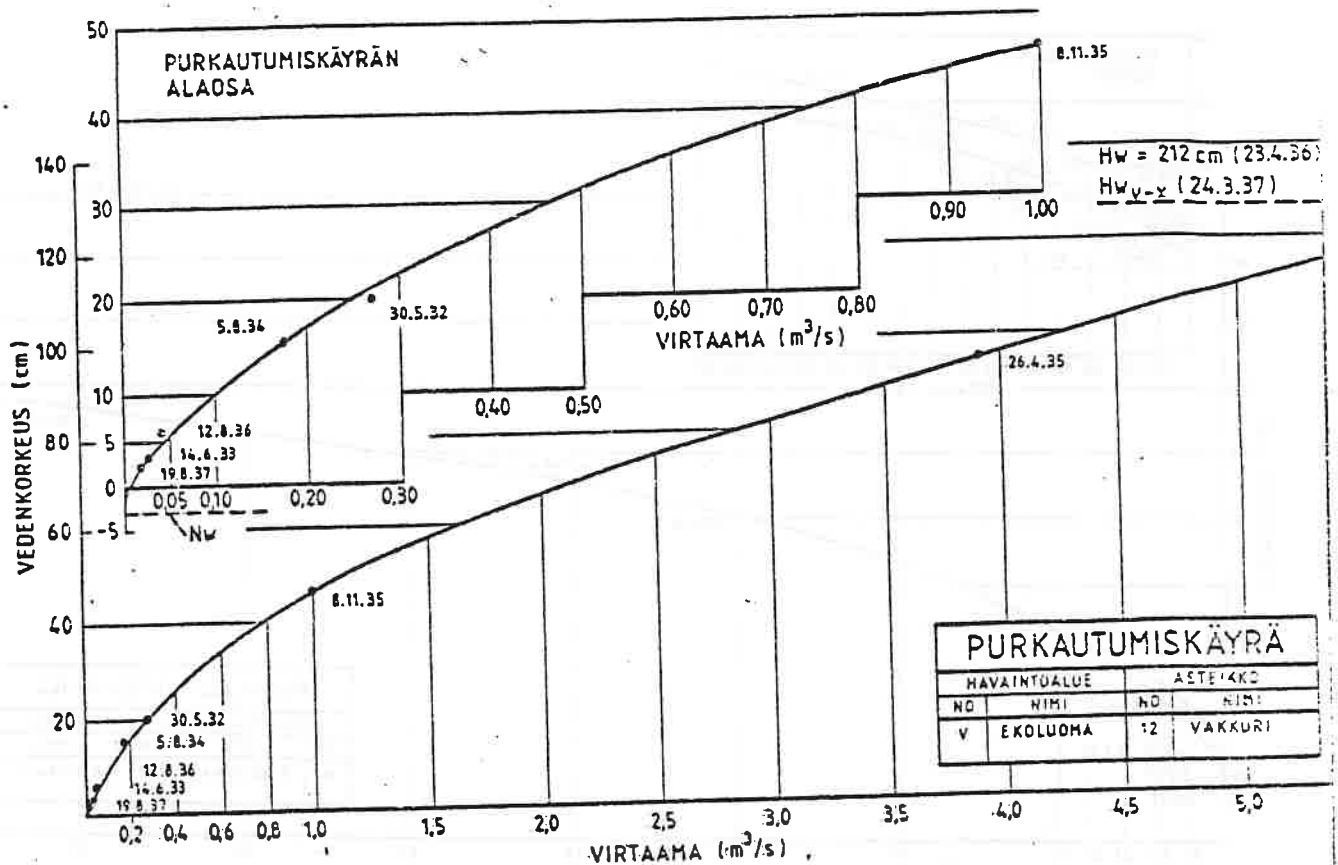
$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

· Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$



vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933	+							
1934		+						
1935						+	+	
1936	o							+
1937	+							
1938								
1939								
1940								
1941								
1942								
1943								
1944								
1945								
1946								
1947								
1948								
1949								
1950								
1951								
1952								
1953								
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

* EKOLUOMA, VAKKURI
asteikko no 12

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

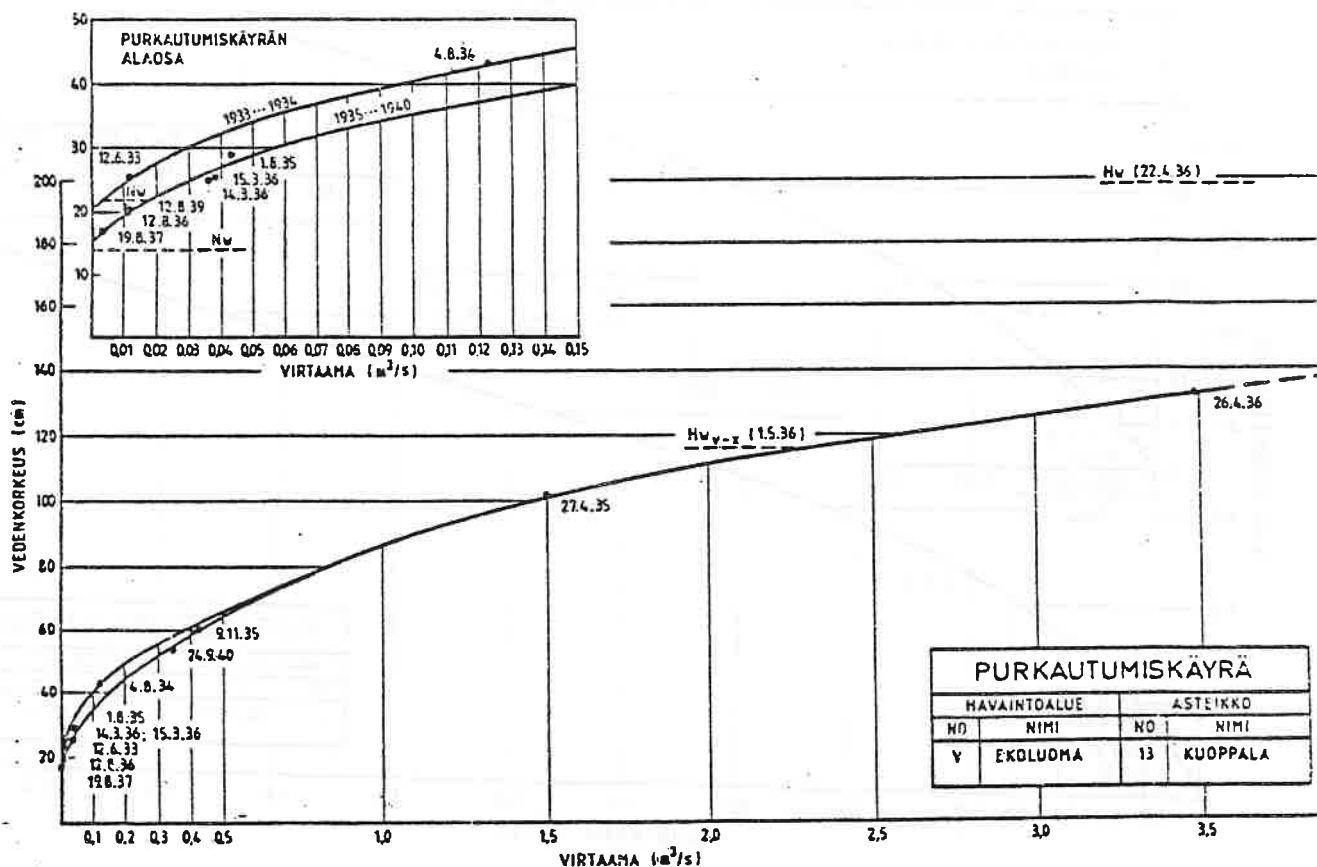
$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

. Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$



vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933	+							
1934	+							
1935	+				+		+	
1936	+o+						+	
1937	+							
1938								
1939	•+							
1940				+				
1941								
1942	•							
1943								
1944								
1945								
1946								
1947	o							
1948	o							
1949	+							
1950								
1951							o	
1952								
1953								
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

EKOLUOMA, KUOPPALA
asteikko no 13

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

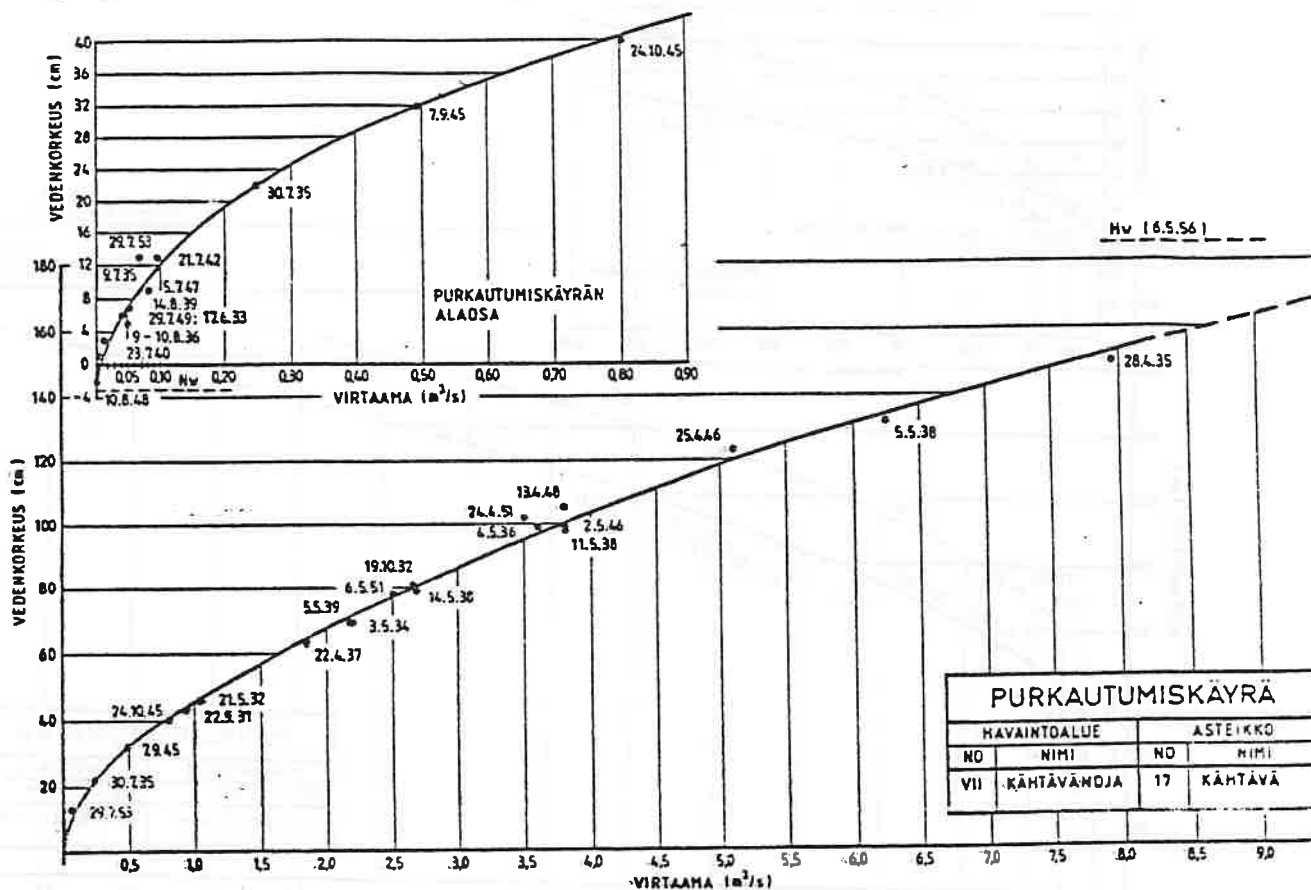
$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

• Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$



vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930						+		
1931							++	
1932								
1933	(.)						+	
1934		(.)						
1935	(.)		+					+
1936	++						+	
1937							++	
1938							+	
1939	+o							
1940	+							
1941								
1942	+							
1943								
1944								
1945					+	+		
1946							+	+
1947	+							
1948	+						+	
1949	+							
1950							o+	
1951								
1952								
1953	+						()	
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

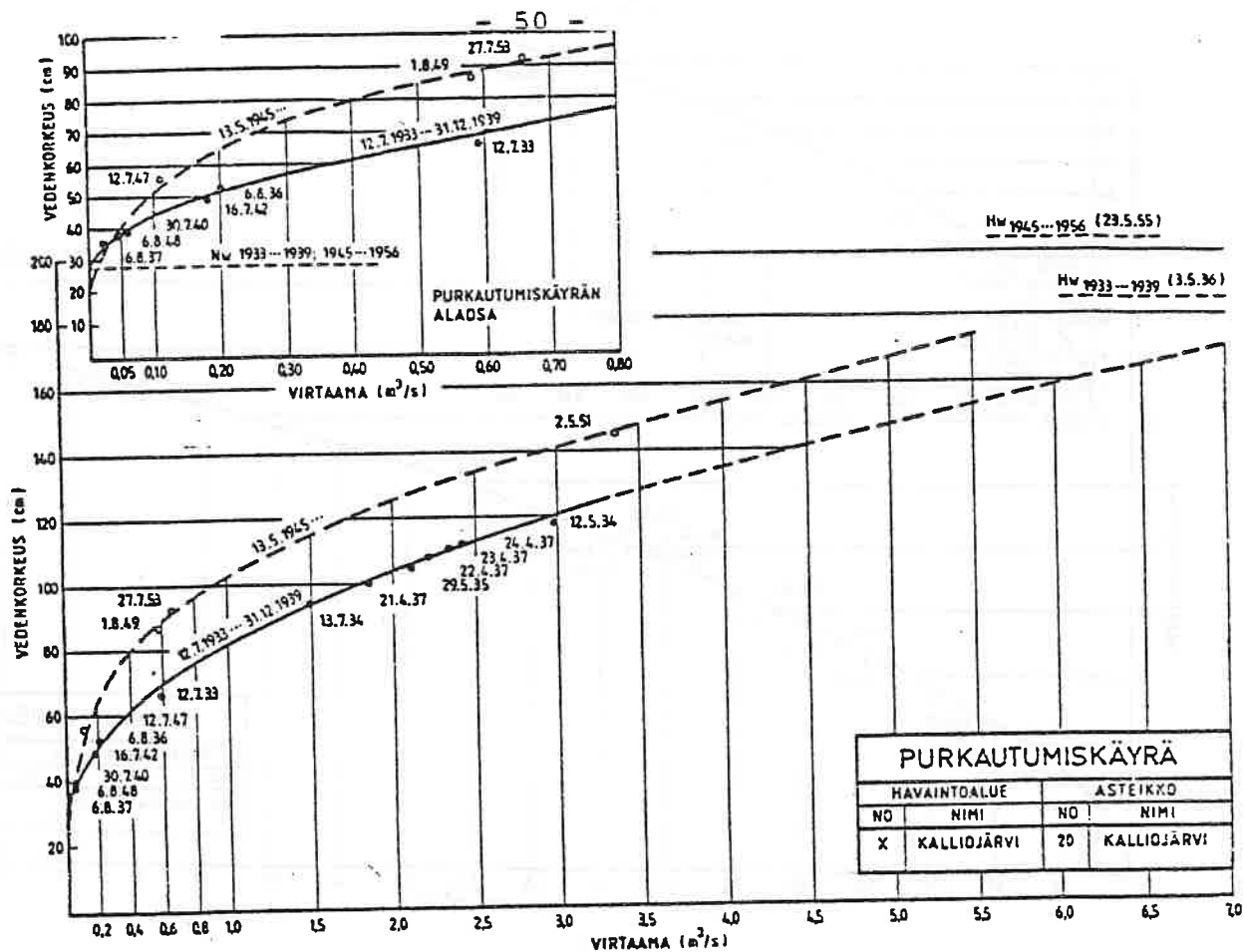
o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

. Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$

KÄHTÄVÄNOJA, KÄHTÄVÄ
asteikko no 17

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m³/s						
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0
1930							
1931							
1932							
1933							
1934							
1935							
1936							
1937	(-)						
1938							
1939							
1940	+						
1941							
1942		+					
1943							
1944							
1945							
1946							
1947							
1948	+						
1949							
1950							
1951							
1952							
1953							
1954							
1955							
1956							
1957							
1958							

KALLIOJÄRVI, KALLIOJÄRVI
asteikko no 20

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

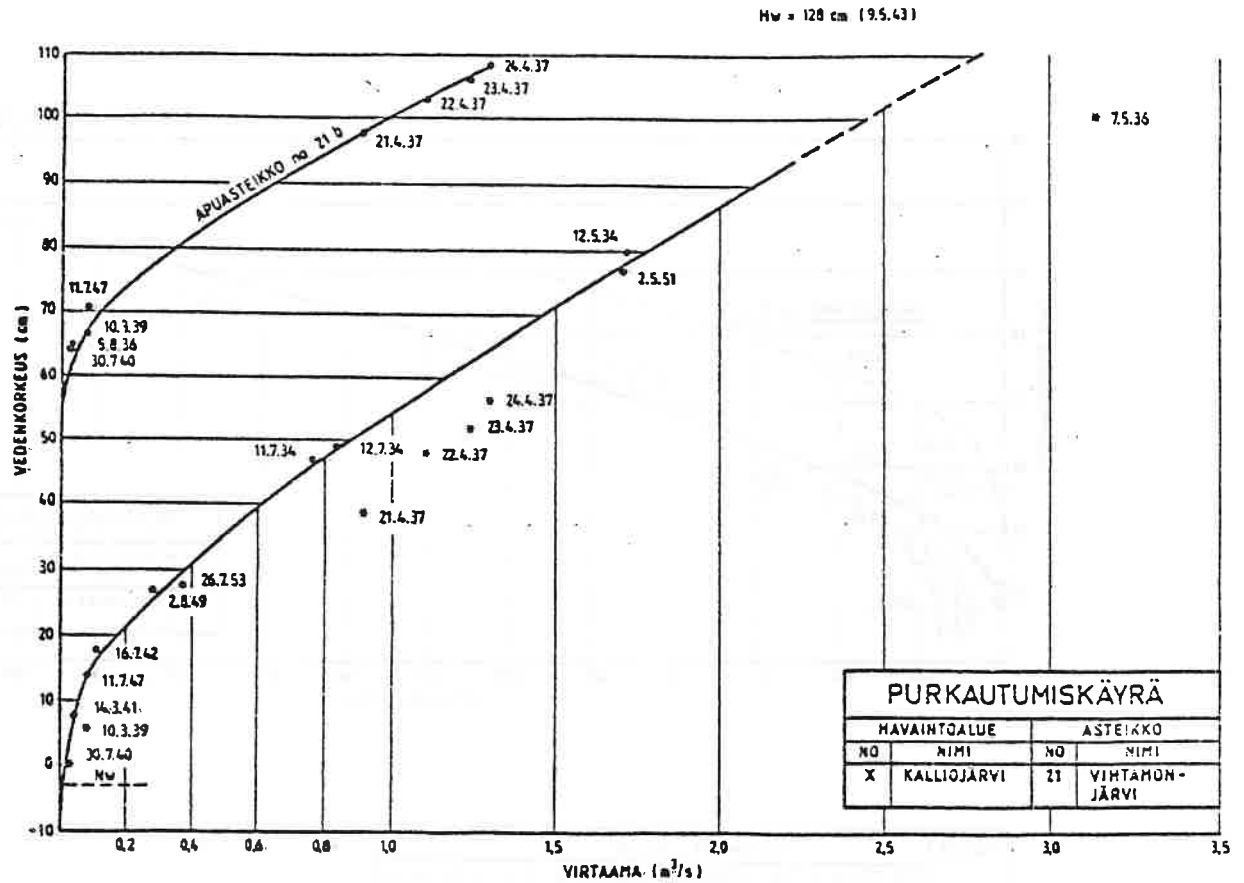
$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 m)) / Q(h \pm 0.01 m)$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 m)$, kun $\Delta > 10.0 \%$



vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933								
1934						++	+	
1935								
1936								
1937								
1938								
1939								
1940	(.)							
1941	+							
1942		o						
1943								
1944								
1945								
1946								
1947	+							
1948								
1949			+					
1950								
1951							+	
1952								
1953				o				
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

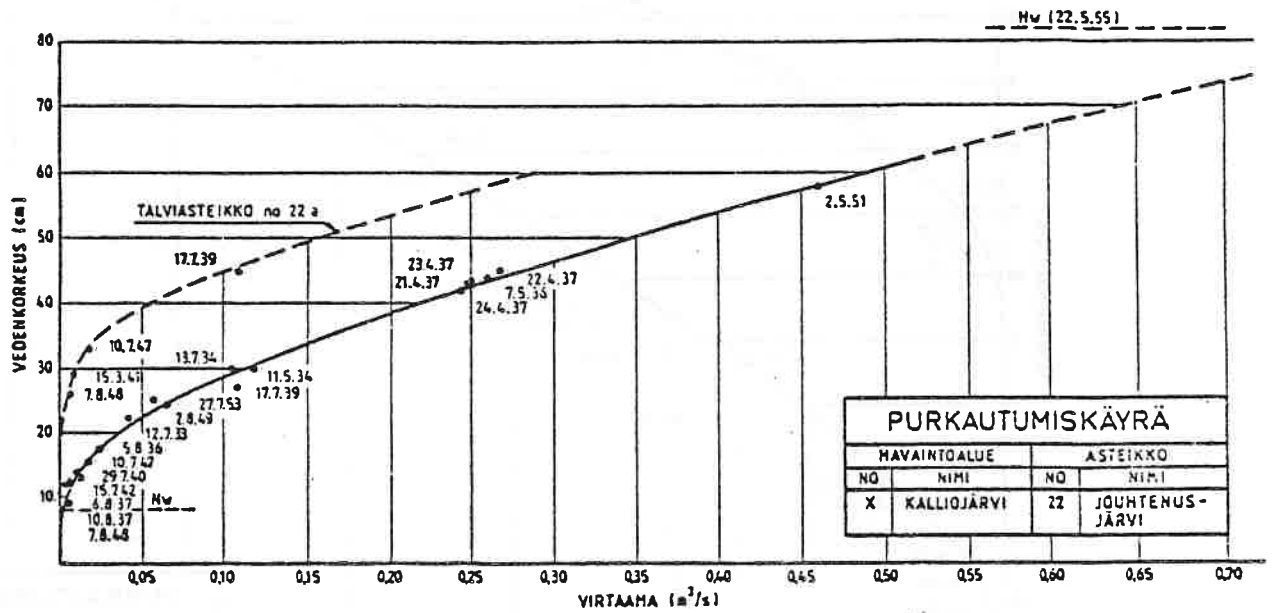
o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

. Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$

KALLIOJÄRVI, VIHTAMONJÄRVI
asteikko no 21

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933	+						++	
1934								
1935								
1936	+		+					
1937	(.)	(.)	++++					
1938								
1939		o						
1940	o							
1941	+							
1942	+							
1943								
1944								
1945								
1946								
1947	+							
1948	o							
1949	+							
1950								
1951					+			
1952								
1953	o							
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

KALLIOJÄRVI, JOUHTENUSJÄRVI
asteikko no 22

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

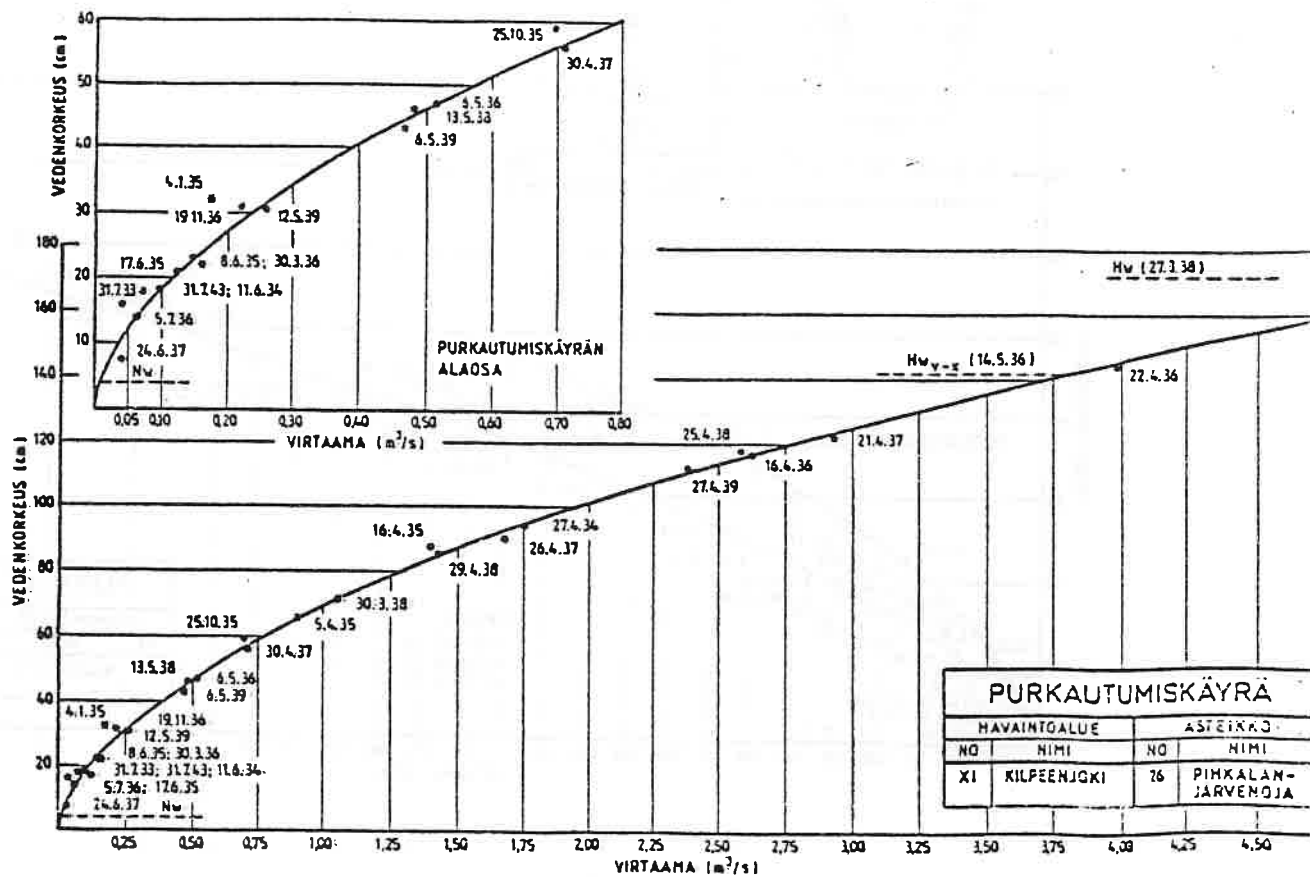
$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

. Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$



vuosi	virtaama m ³ /s						
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<2.0
1930							
1931							
1932							
1933	(-)						
1934	+						
1935		++					
1936	+	o	+	+	+	+	++
1937	(-)						
1938				+	+	++	+
1939			+	+			+
1940							
1941							
1942							
1943	(-)						
1944							
1945							
1946							
1947							
1948							
1949							
1950							
1951							
1952							
1953							
1954							
1955							
1956							
1957							
1958							

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

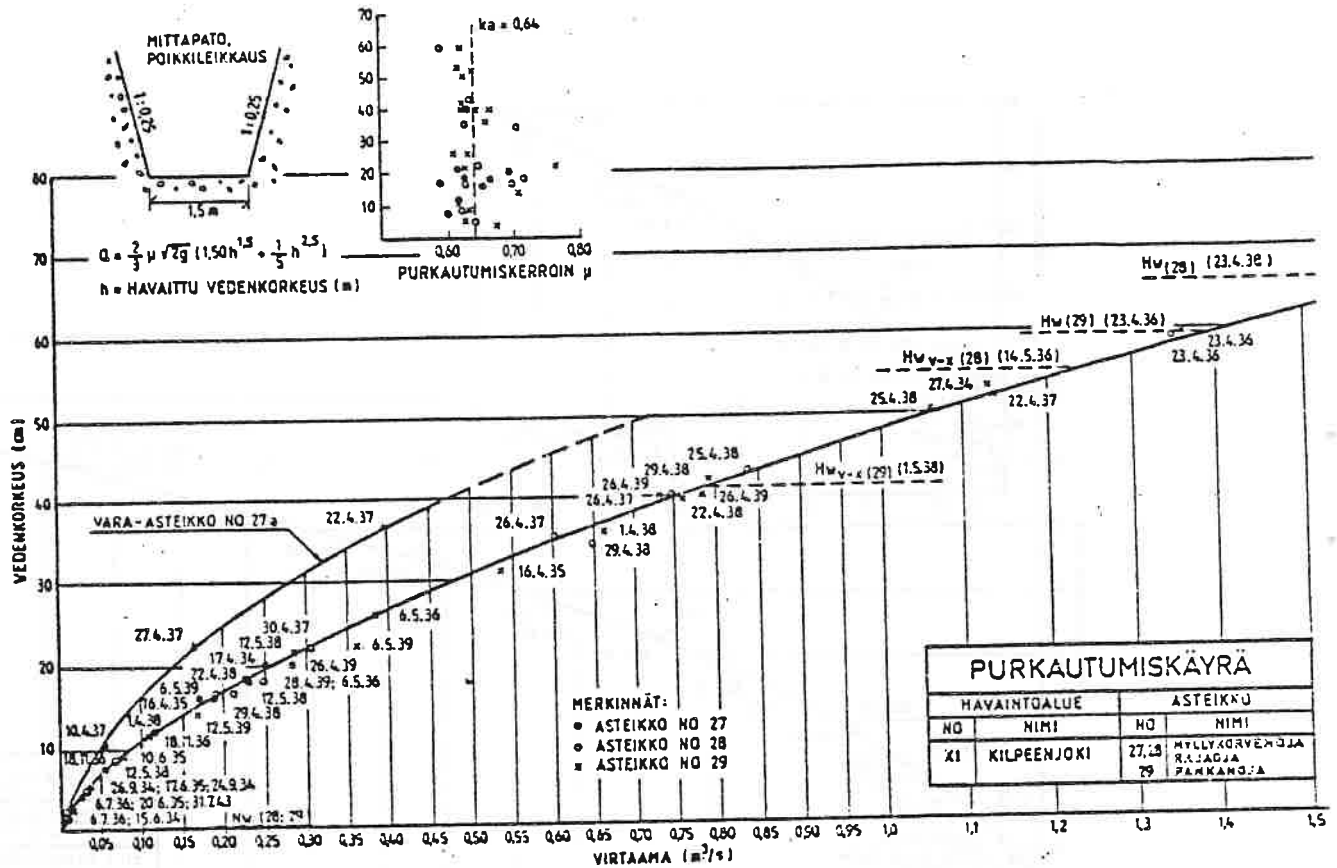
o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$

KILPEENJOKI, PIHKALAN-JÄRVENOJA
asteikko no 26

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m³/s						
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0
1930							
1931							
1932							
1933							
1934	+		+				
1935	+	o					
1936							
1937							
1938	+	++	+				
1939			++				
1940							
1941							
1942							
1943							
1944							
1945							
1946							
1947							
1948							
1949							
1950							
1951							
1952							
1953							
1954							
1955							
1956							
1957							
1958							

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

- + Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$
 o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$
 . Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$
 () $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$

KILPEENJOKI, MYLLYKORVENOJA
asteikko no 27

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

vuosi	virtaama m ³ /s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933								
1934								
1935	+							
1936	++		+				+	
1937				+				
1938			+			++		
1939		+				+		
1940								
1941								
1942								
1943	+							
1944								
1945								
1946								
1947								
1948								
1949								
1950								
1951								
1952								
1953								
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

KILPEENJOKI, RAJAOJA

asteikko no 28

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 m)) / Q(h \pm 0.01 m)$$

- + Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$
- o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$
- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$
- () $Q(h \pm 0.01 m)$, kun $\Delta > 10.0 \%$

vuosi	virtaama m ³ /s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933								
1934	++						+	
1935	+					+		
1936	+	+		+			+	
1937						+	+	
1938			+			+++	+	
1939		+		(-)		+		
1940								
1941								
1942								
1943								
1944								
1945								
1946								
1947								
1948								
1949								
1950								
1951								
1952								
1953								
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

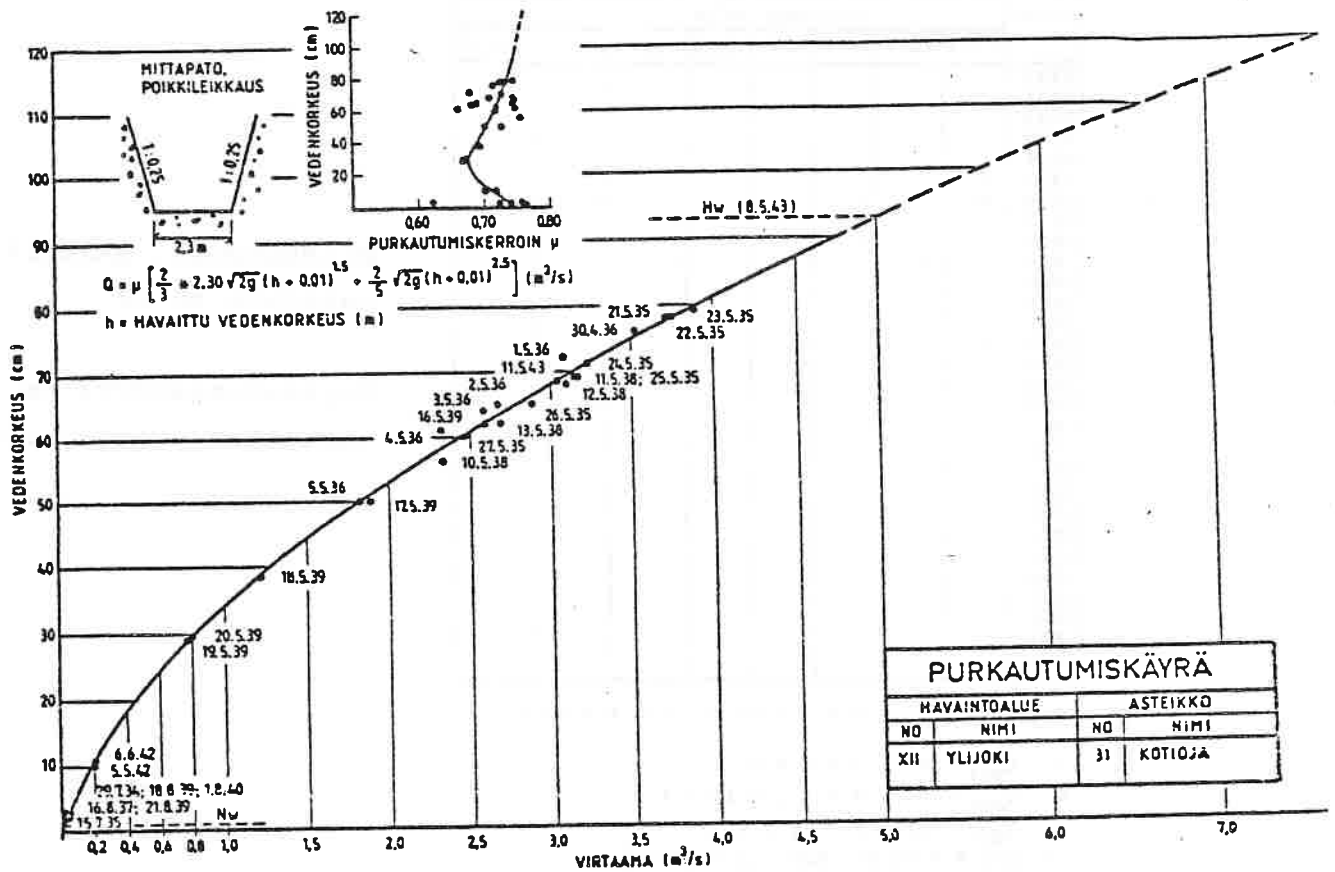
KILPEENJOKI, PANKANOJA

asteikko no 29

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 m)) / Q(h \pm 0.01 m)$$

- + Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$
- o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$
- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$
- () $Q(h \pm 0.01 m)$, kun $\Delta > 10.0 \%$



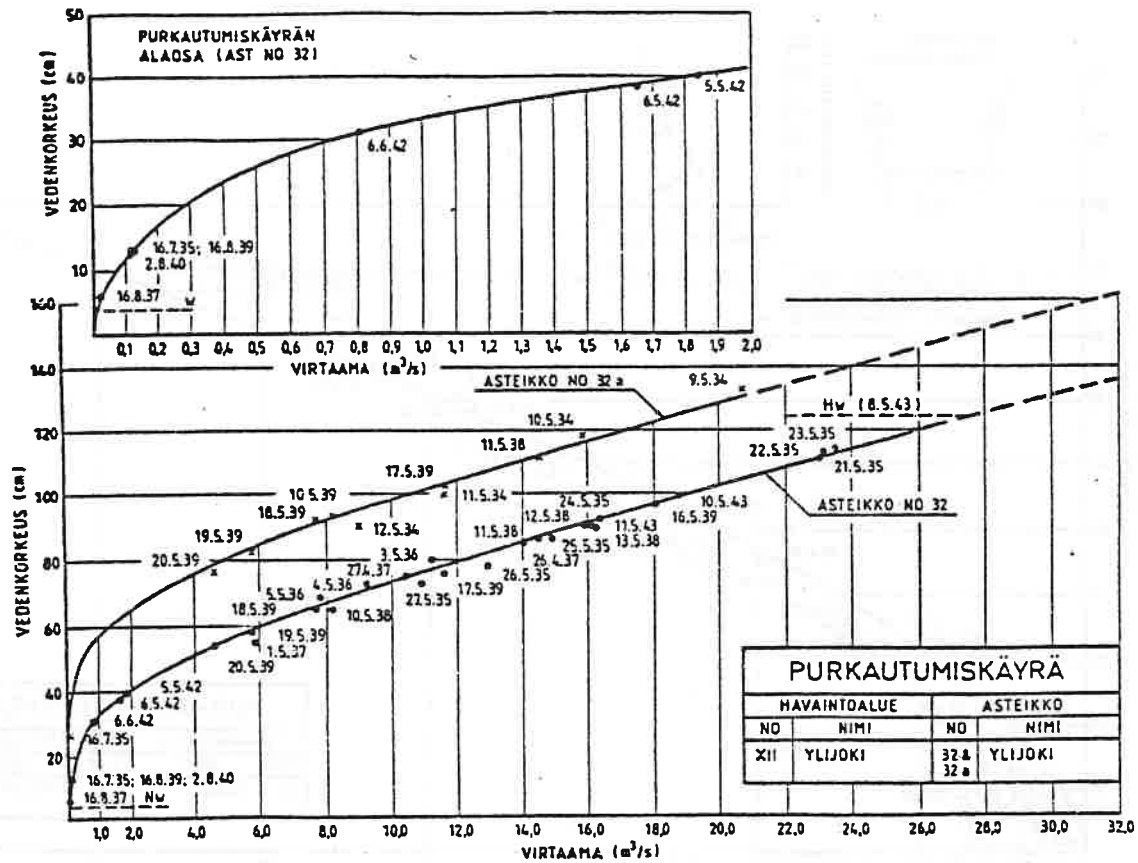
vuosi	virtaama m ³ /s						
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0
1930							
1931							
1932							
1933							
1934	+						+++++
1935	+						+++++
1936							(+++++)
1937	+						++++
1938							++++
1939	++						+++
1940	+						
1941							
1942		+	+				
1943							+
1944							
1945							
1946							
1947							
1948							
1949							
1950							
1951							
1952							
1953							
1954							
1955							
1956							
1957							
1958							

YLIJOKI, KOTIOJA
asteikko no 31

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 m)) / Q(h \pm 0.01 m)$$

- + Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$
- o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$
- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$
- () $Q(h \pm 0.01 m)$, kun $\Delta > 10.0 \%$



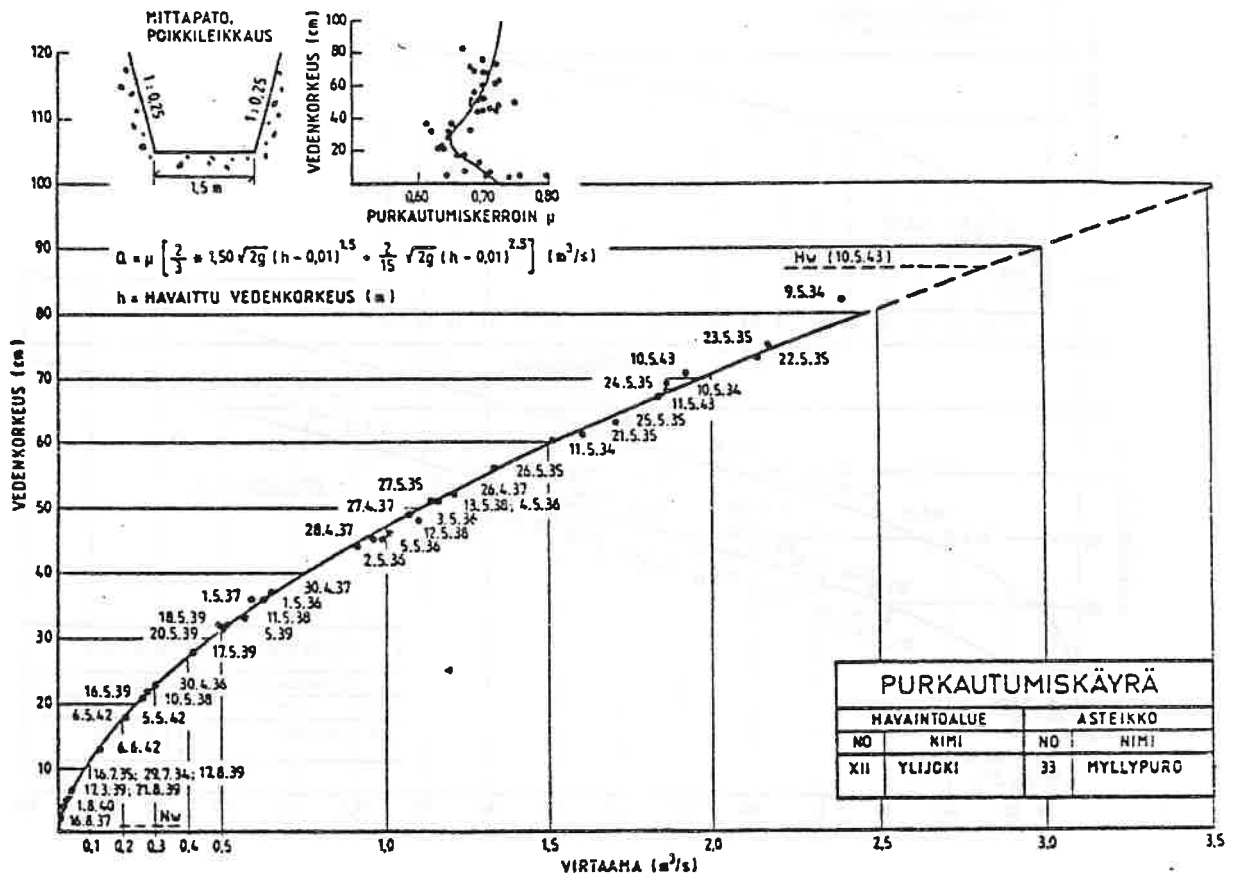
vuosi	virtaama m ³ /s						
	<0.5	<1.0	<2.0	<3.0	<4.0	<10.0	<15.0
1930							
1931							
1932							
1933							
1934							
1935	+					++	++
1936						oo	oo
1937	+					(.)	++
1938						+	++
1939	+					+++	+
1940	+						
1941							
1942		+	++				++
1943							
1944							
1945							
1946							
1947							
1948							
1949							
1950							
1951							
1952							
1953							
1954							
1955							
1956							
1957							
1958							

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 m)) / Q(h \pm 0.01 m)$$

- + Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$
- o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$
- . Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$
- () $Q(h \pm 0.01 m)$, kun $\Delta > 10.0 \%$

YLIJOKI, YLIJOKI
asteikko no 32 & 32a

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<1.5	< 5.0
1930								
1931								
1932								
1933								
1934	+						++o	o
1935	+						++	+++++
1936		+				+++	++	
1937	+					+++	++	
1938			+			+	++	
1939	+++		+		++	++		
1940	+							
1941								
1942		+	++					
1943								++
1944								
1945								
1946								
1947								
1948								
1949								
1950								
1951								
1952								
1953								
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 m)) / Q(h \pm 0.01 m)$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

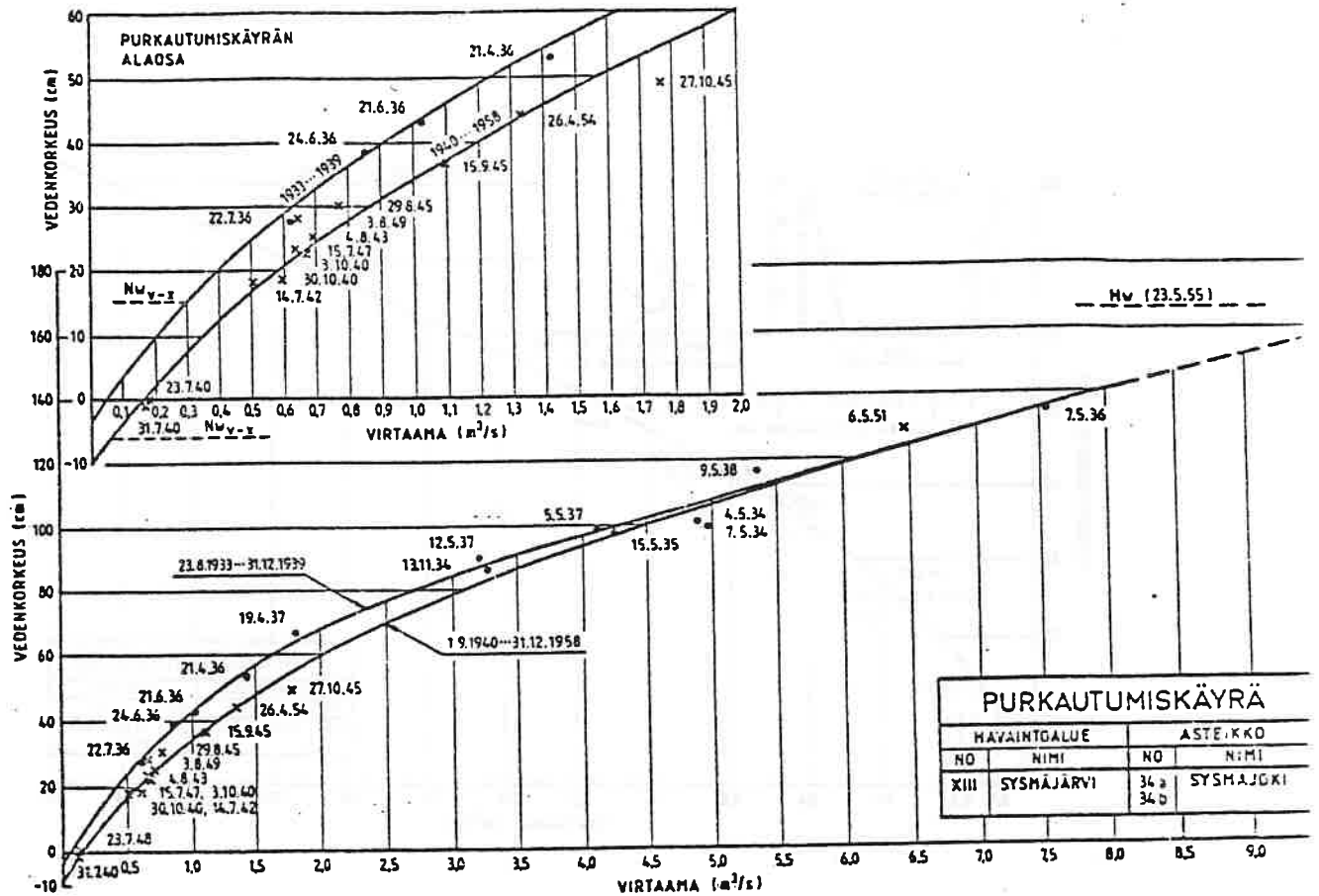
- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 m)$, kun $\Delta > 10.0 \%$

YLIJOKI, MYLLYPURO

asteikko no 33

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m ³ /s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933							(-) o+	
1934							+	
1935							++	+
1936						+	+++	
1937								o
1938								
1939								
1940		oo				++		
1941						++		
1942								
1943						o+	+	
1944							(-)	
1945								
1946								
1947								
1948								
1949								
1950								o
1951								
1952								
1953							+	
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

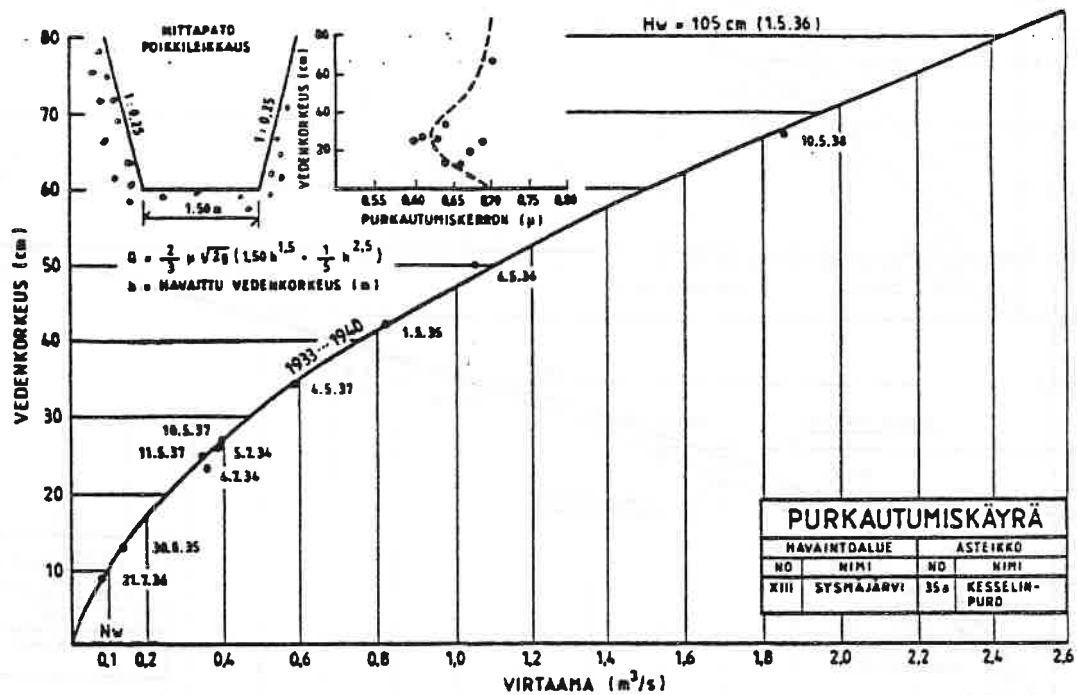
- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$

SYSMÄJÄRVI, SYSMÄJOKI

asteikko no 34 & 34a

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933								
1934				++				
1935		+				+		
1936	+						+	
1937				+	+	+		
1938							+	
1939								
1940	++							
1941	++							
1942	+							
1943								
1944								
1945		(+)	o					
1946								
1947		+						
1948								
1949	+							
1950								
1951							+	
1952								
1953			+					
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

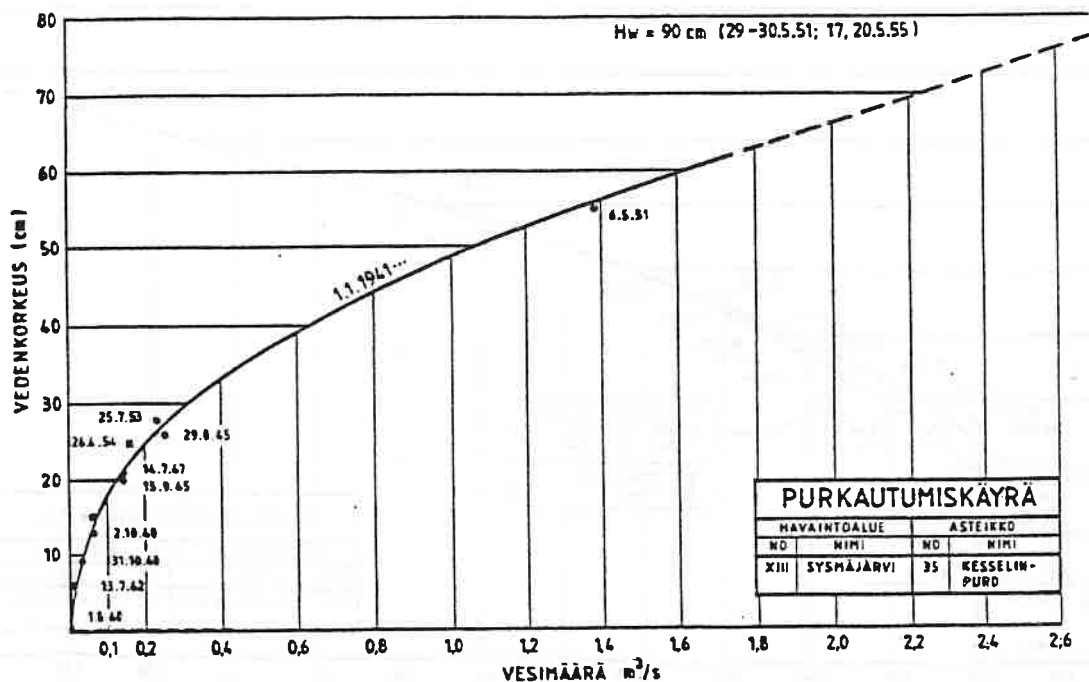
o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

. Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$

SYSMÄJÄRVI, KESSELINPURO
asteikko no 35a

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933								
1934				++				
1935		+				+		
1936	+						+	
1937				+	+	+		
1938							+	
1939								
1940	++							
1941	+							
1942	+							
1943								
1944								
1945		(-)	o					
1946								
1947		+						
1948								
1949	+							
1950								
1951							+	
1952								
1953			+					
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 m)) / Q(h \pm 0.01 m)$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

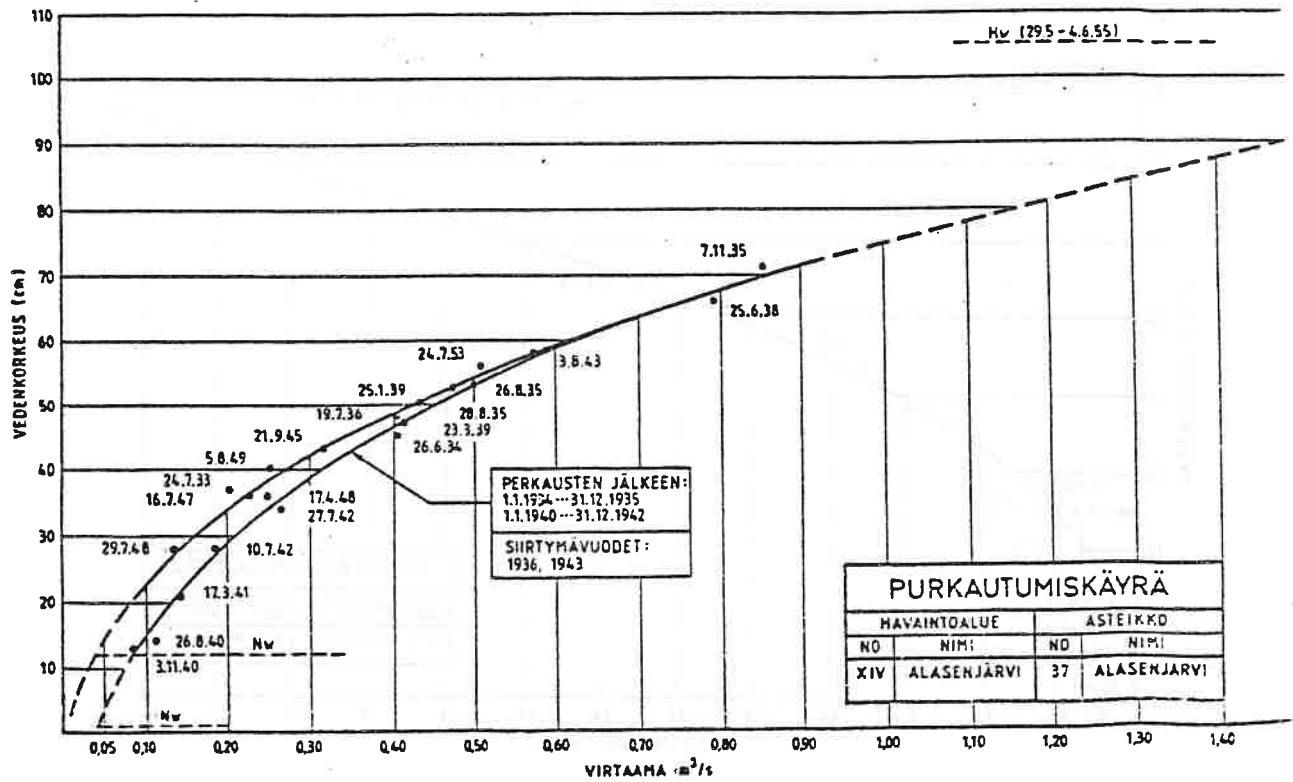
o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

· Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 m)$, kun $\Delta > 10.0 \%$

SYSMÄJÄRVI, KESSELINPURO
asteikko no 35

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m^3/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930			o					
1931								
1932								
1933								
1934					+	++		
1935					+			
1936					+			
1937						+		
1938					++			
1939								
1940	+	(+)						
1941		+						
1942		+	o			+		
1943								
1944				+				
1945								
1946			+					
1947		+	+					
1948			+					
1949			+					
1950								
1951					()	+		
1952								
1953						+		
1954				(+)				
1955								
1956								
1957								
1958								

ALASENJÄRVI, ALASENJÄRVI
asteikko no 37

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

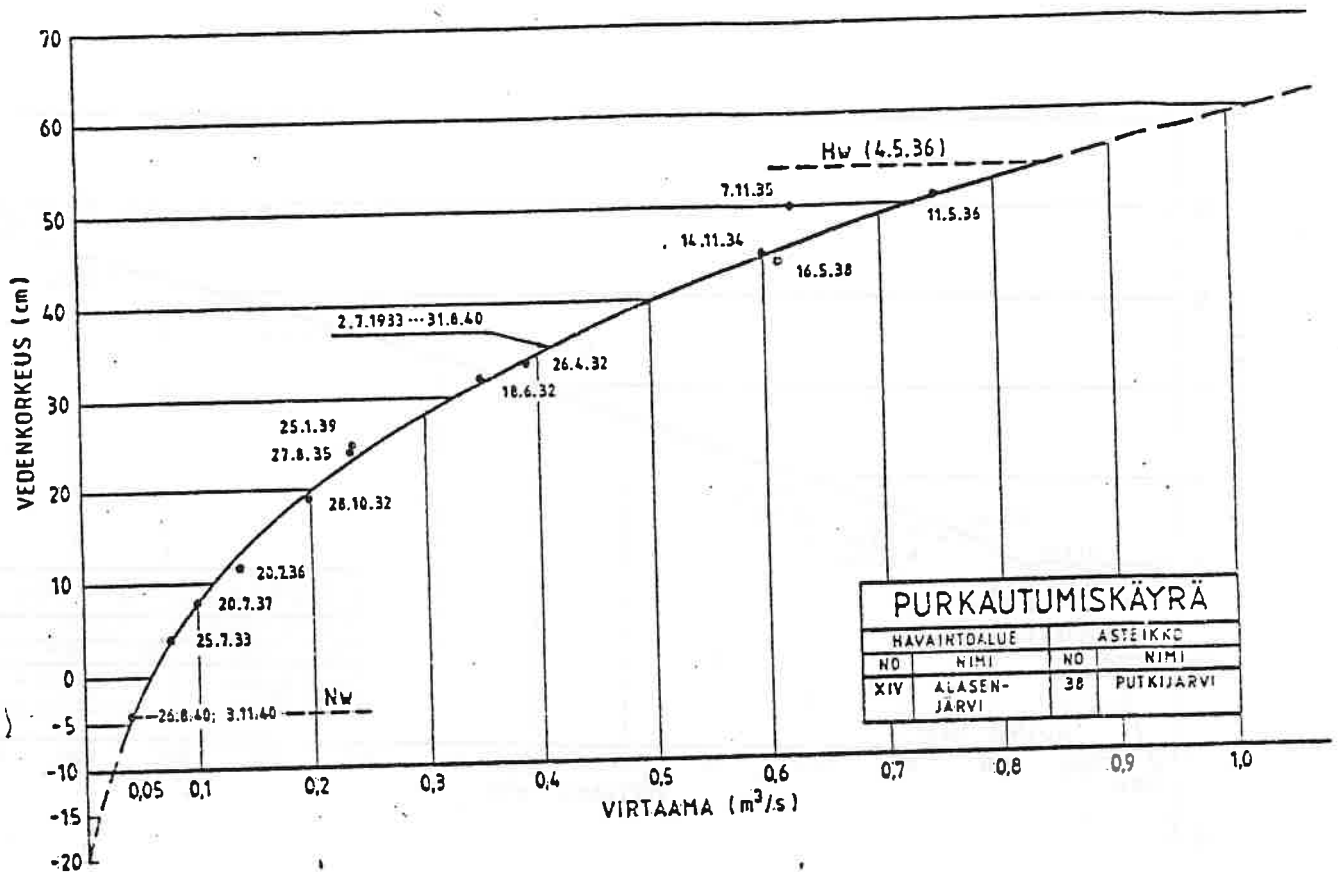
$$\Delta = 100 (Q_{\text{mit}} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

· Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$



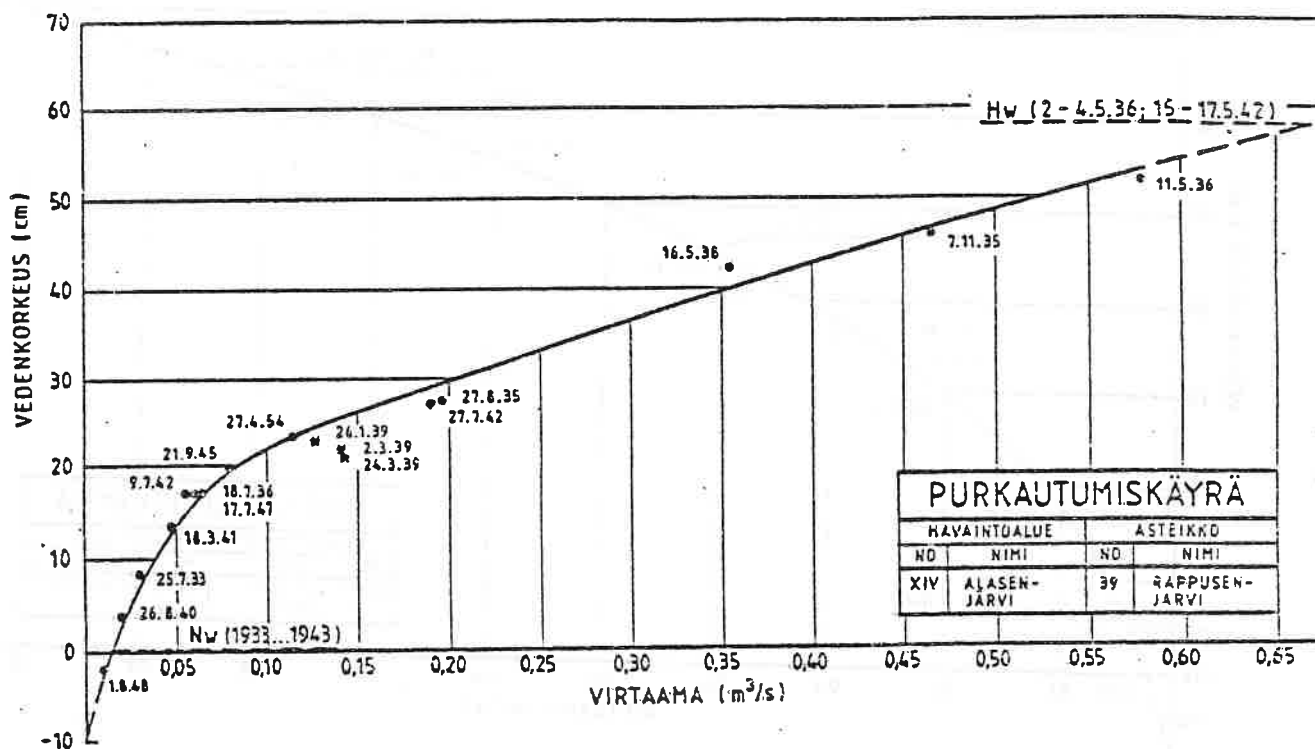
vuosi	virtaama m³/s						
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0
1930							
1931							
1932							
1933	+		+	++			
1934			(.)		+		
1935			+			(.)	
1936		+				+	
1937		+					
1938		+				+	
1939		+					
1940	++						
1941							
1942							
1943							
1944							
1945							
1946							
1947							
1948							
1949							
1950							
1951							
1952							
1953							
1954							
1955							
1956							
1957							
1958							

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 m)) / Q(h \pm 0.01 m)$$

- + Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$
 o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$
 - Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$
 () $Q(h \pm 0.01 m)$, kun $\Delta > 10.0 \%$

ALASENJÄRVI, PUTKIJÄRVI
asteikko no 38

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



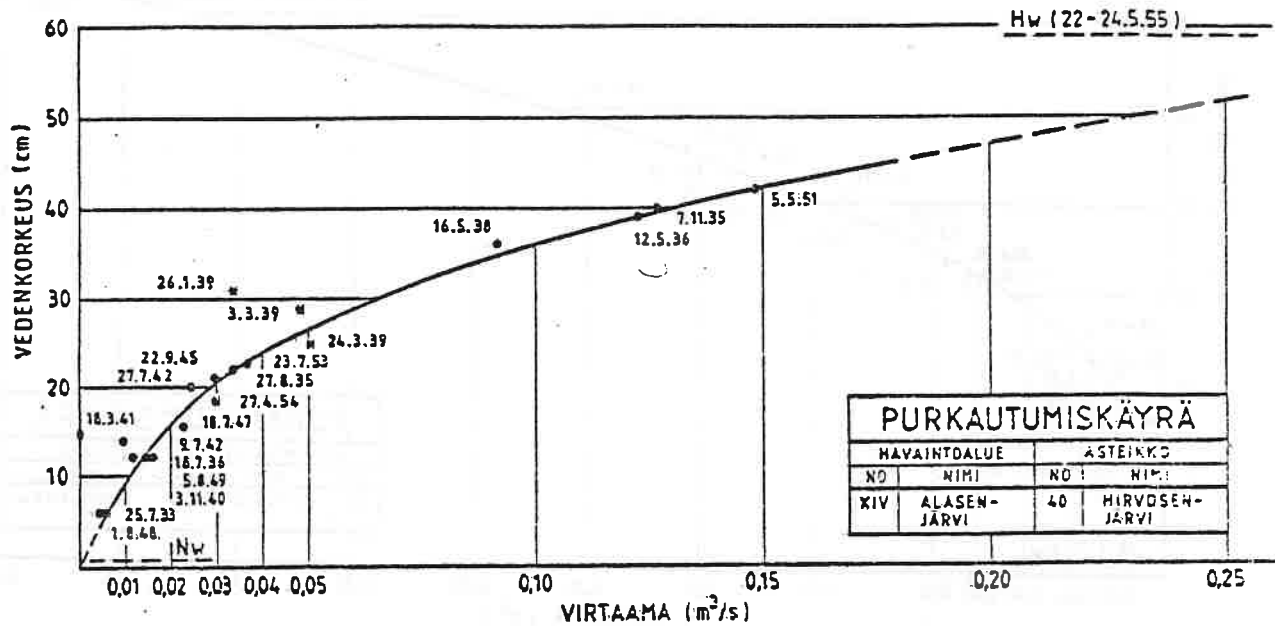
vuosi	virtaama m³/s						
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0
1930							
1931							
1932							
1933	+						
1934		(-)					
1935					+		
1936	+					+	
1937							
1938				o			
1939		o					
1940	+						
1941	+						
1942	+	(-)					
1943		(+)					
1944							
1945	+						
1946							
1947	+						
1948	+						
1949							
1950							
1951							
1952							
1953							
1954		+					
1955							
1956							
1957							
1958							

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

- + Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$
 o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$
 . Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$
 () $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$

ALASENJÄRVI, RAPPUSENJÄRVI
asteikko no 39

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m³/s						
	< 0.01	< 0.02	< 0.03	< 0.04	< 0.05	< 0.10	< 0.50
1930							
1931							
1932							
1933	+						
1934					o		
1935				+			++
1936		+					
1937							
1938					+		
1939							
1940		+					
1941							
1942	.	()	+	.			()
1943				.			
1944				+			
1945							
1946							
1947			+				
1948	(-)						
1949		(-)					
1950							
1951						+	
1952							
1953			+	+			
1954			+				
1955							
1956							
1957							
1958							

ALASENJÄRVI, HIRVOSENJÄRVI
asteikko no 40

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

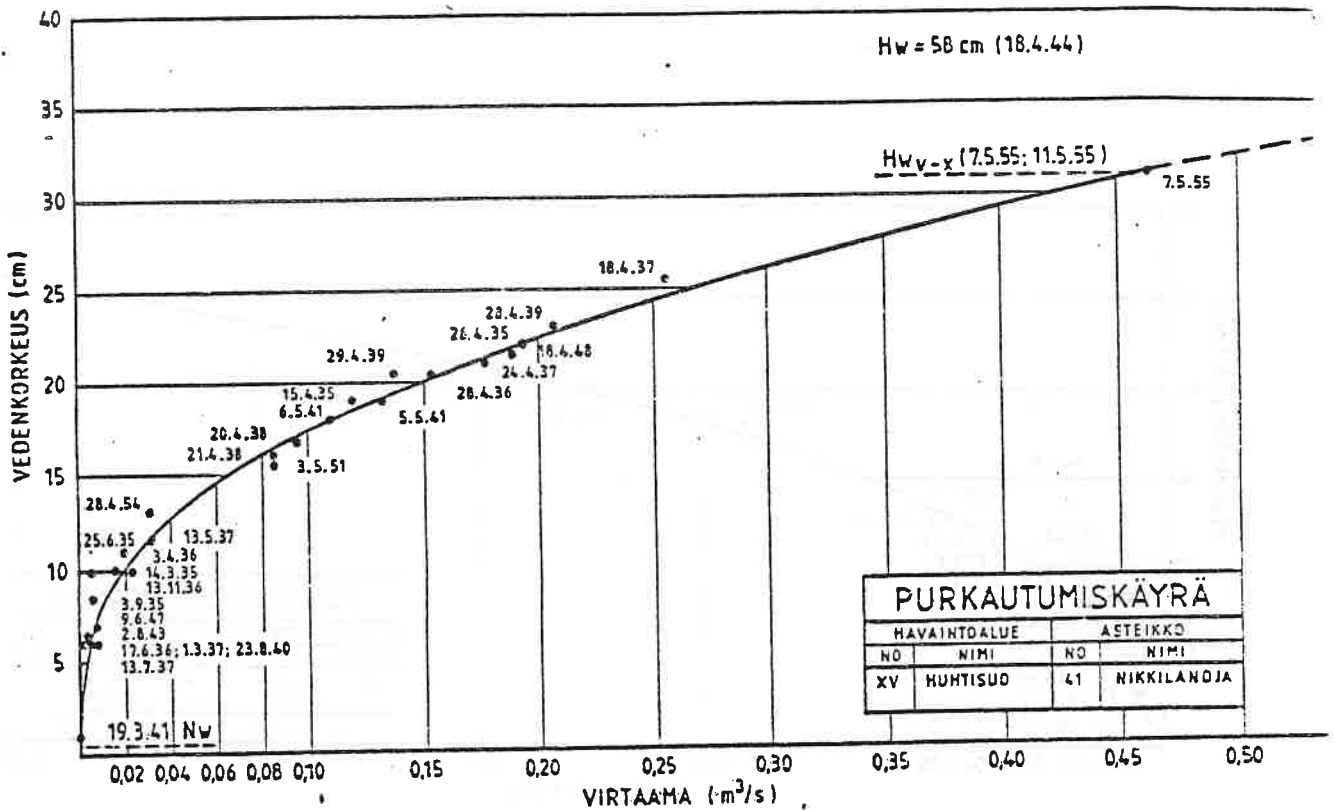
$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

. Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$



vuosi	virtaama m³/s						
	<0.01	<0.02	<0.03	<0.04	<0.05	<0.10	<0.50
1930							
1931							
1932							
1933							
1934							
1935	oo ()	+()				++	
1936	+	+	+			+	
1937	+			+		+	+
1938					++		
1939						+	+
1940						++	
1941	+						
1942							
1943	+						
1944							
1945							
1946							
1947	+						
1948						+	
1949							
1950					+		
1951							
1952							
1953							
1954				+			
1955							+
1956							
1957							
1958							

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 m)) / Q(h \pm 0.01 m)$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

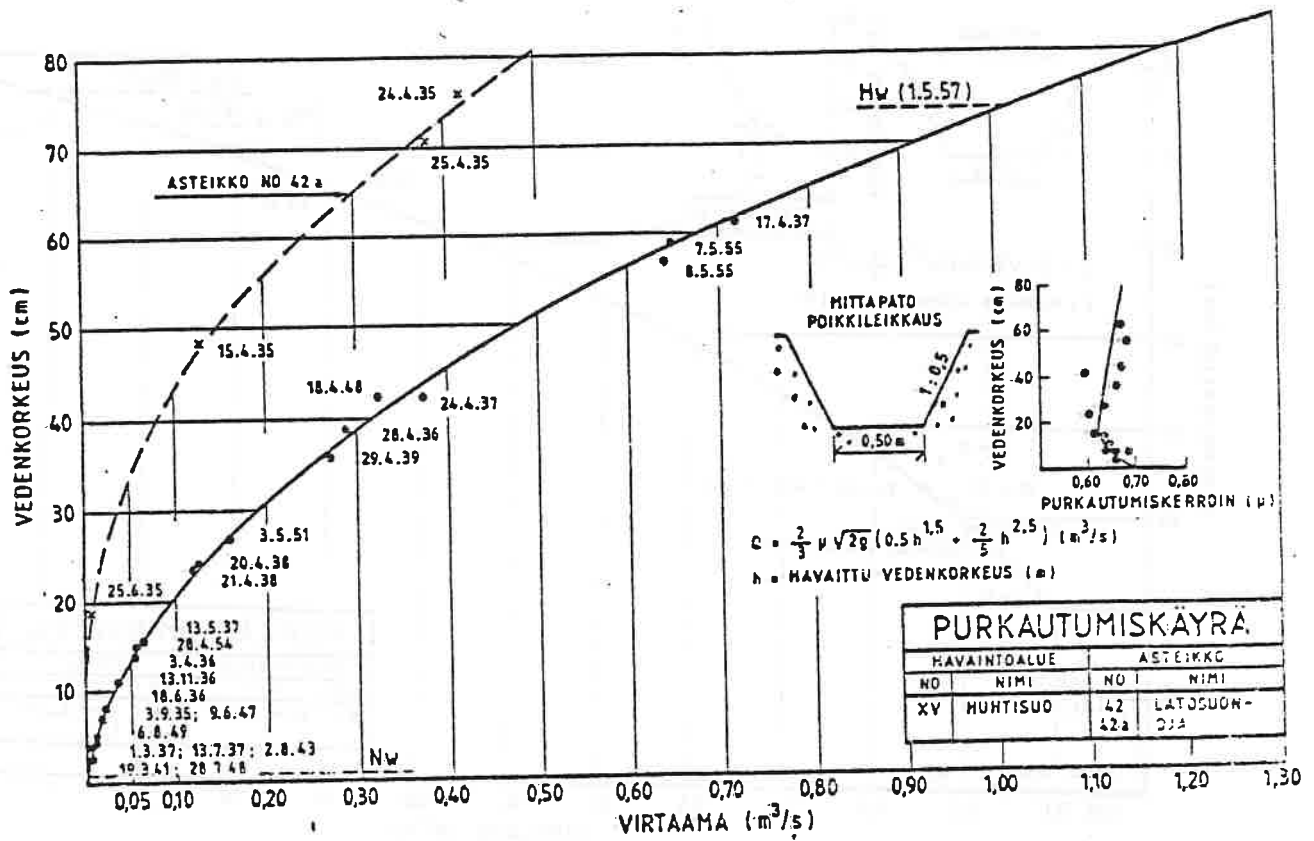
o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 m)$, kun $\Delta > 10.0 \%$

HUHTISUO, NIKKILÄNOJA
asteikko no 41

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m³/s						
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0
1930							
1931							
1932							
1933							
1934							
1935	+						
1936	+++		+				
1937	+++			+		+	
1938		++	+				
1939							
1940							
1941	+	oo					
1942	+						
1943							
1944							
1945							
1946							
1947	+						
1948	+			+			
1949	+						
1950							
1951		+					
1952							
1953							
1954	+						
1955						++	
1956							
1957							
1958							

HUHTISUO, LATOSUONOJA
asteikko no 42 & 42a

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

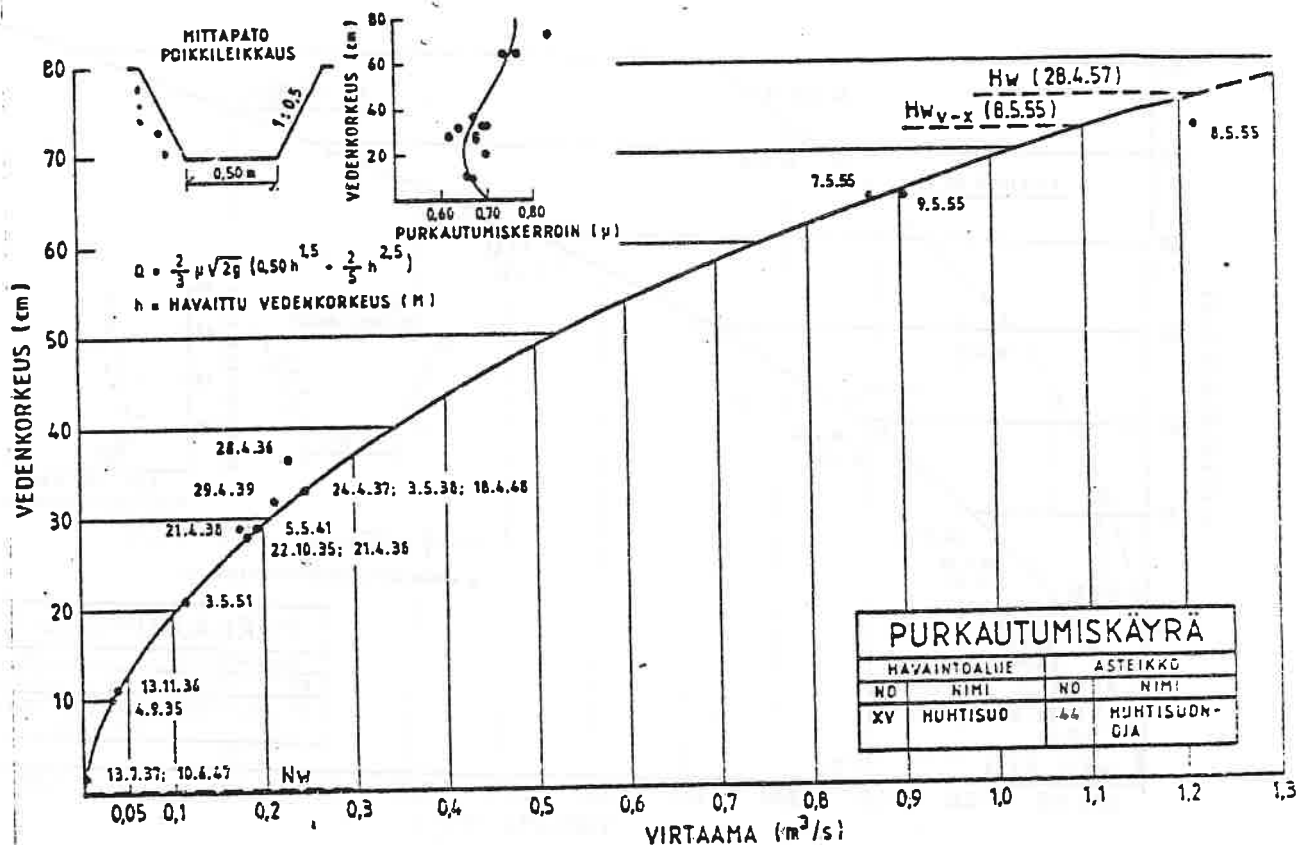
$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$



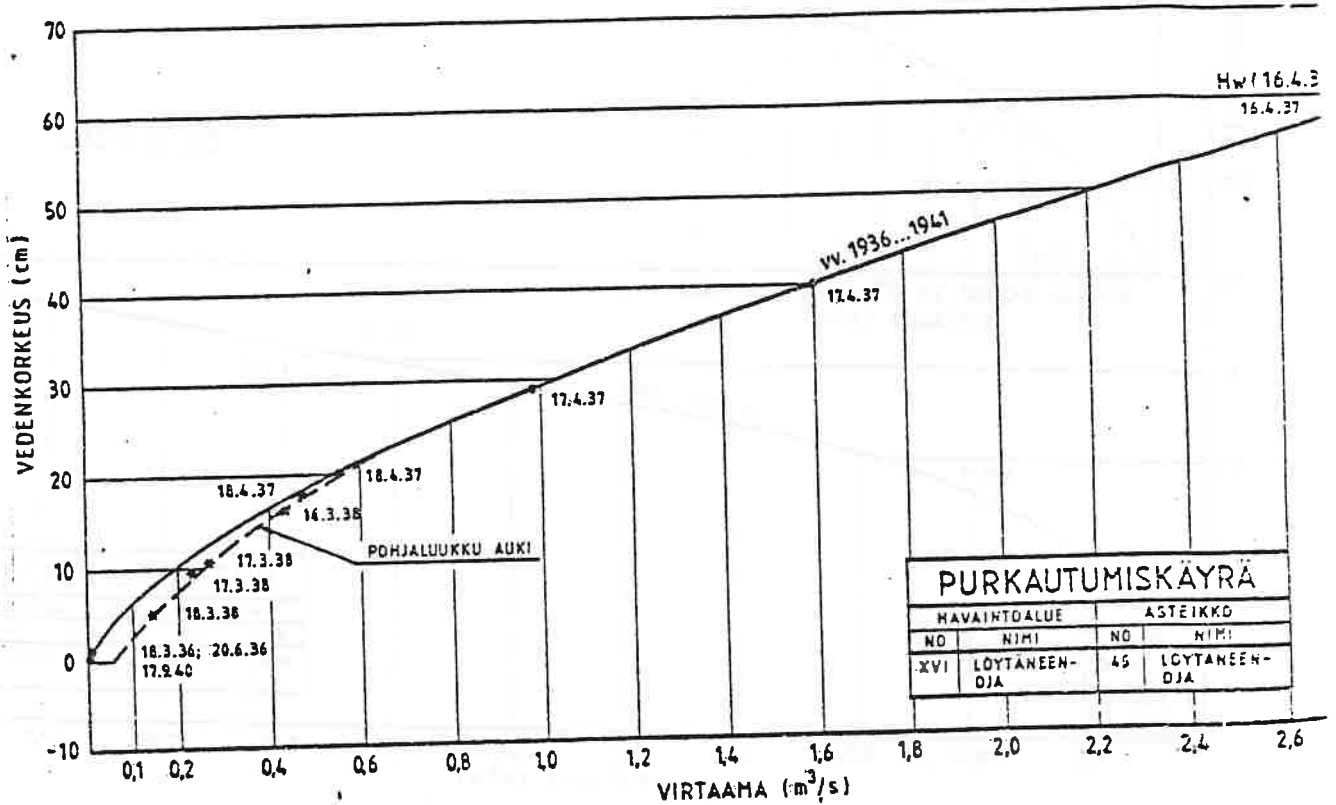
vuosi	virtaama m ³ /s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933								
1934								
1935	+	+	(-)					
1936	+		(-)					
1937	+	++	+					
1938			+					
1939								
1940								
1941		+						
1942								
1943								
1944								
1945								
1946								
1947	+							
1948			+					
1949								
1950								
1951		+						
1952								
1953								
1954						+	o	
1955								
1956								
1957								
1958								

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

- + Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$
- o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$
- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$
- () $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$

HUHTISUO, HUHTISUONOJA
asteikko no 44

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933								
1934								
1935								
1936	++							
1937		+	++		+	++	++	
1938					+			
1939								
1940	+							
1941								
1942								
1943								
1944								
1945								
1946								
1947								
1948								
1949								
1950								
1951								
1952								
1953								
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

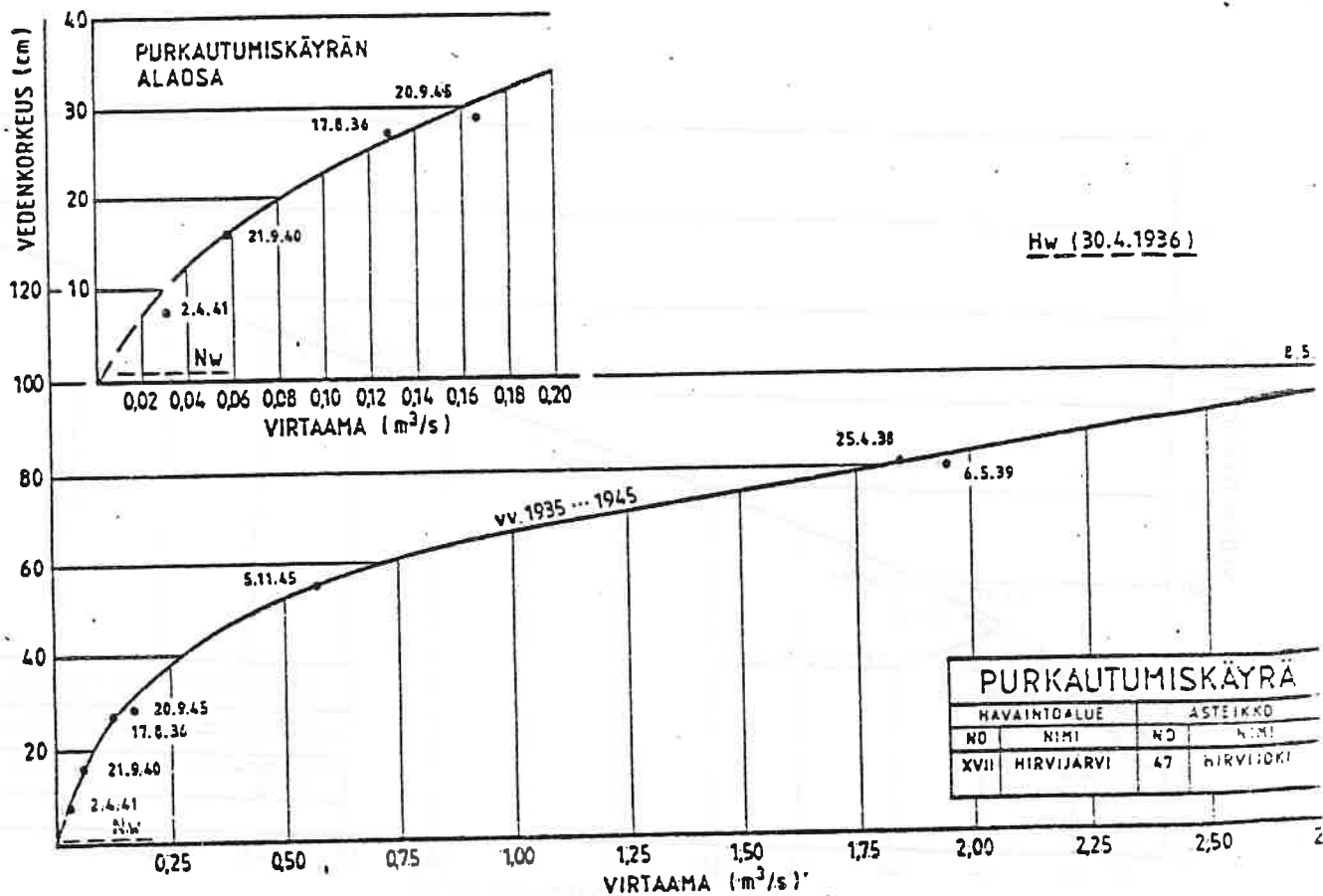
o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$

LÖYTÄNEENOJA, LÖYTÄNEENOJA
asteikko no 45

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933								
1934								
1935								
1936		+					+	
1937	o						+	
1938							+	
1939								
1940	+							
1941	o							
1942								
1943								
1944								
1945		o				+		
1946								
1947	o							
1948	o							
1949								
1950								
1951								
1952								
1953								
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 m)) / Q(h \pm 0.01 m)$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

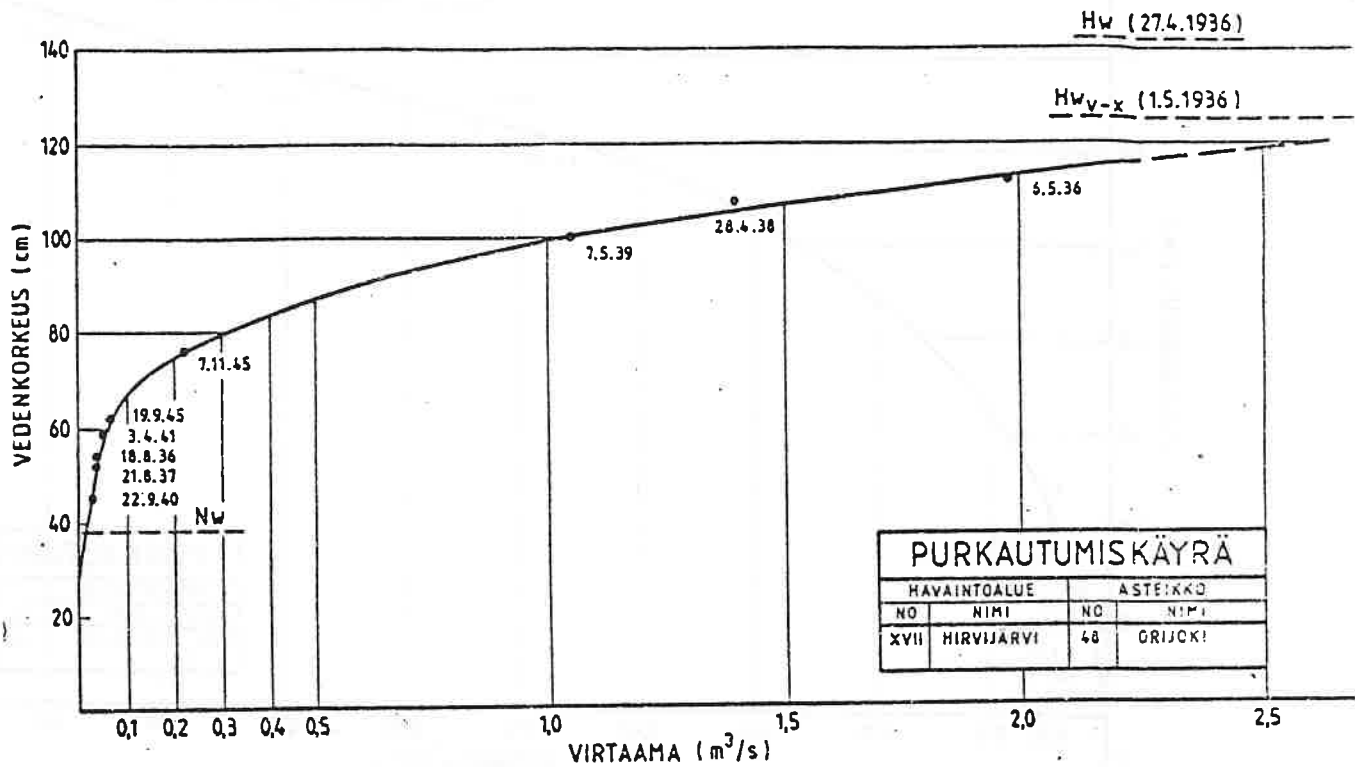
o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 m)$, kun $\Delta > 10.0 \%$

HIRVIJÄRVI, HIRVIJOKI
asteikko no 47

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.



vuosi	virtaama m³/s						
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0
1930							
1931							
1932							
1933							
1934							
1935							
1936	+						+
1937	+						
1938							o
1939							+
1940	+						
1941	+						
1942							
1943							
1944							
1945	+		+				
1946							
1947							
1948							
1949							
1950							
1951							
1952							
1953							
1954							
1955							
1956							
1957							
1958							

HIRVIJÄRVI, ORIJOKI
asteikko no 48

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

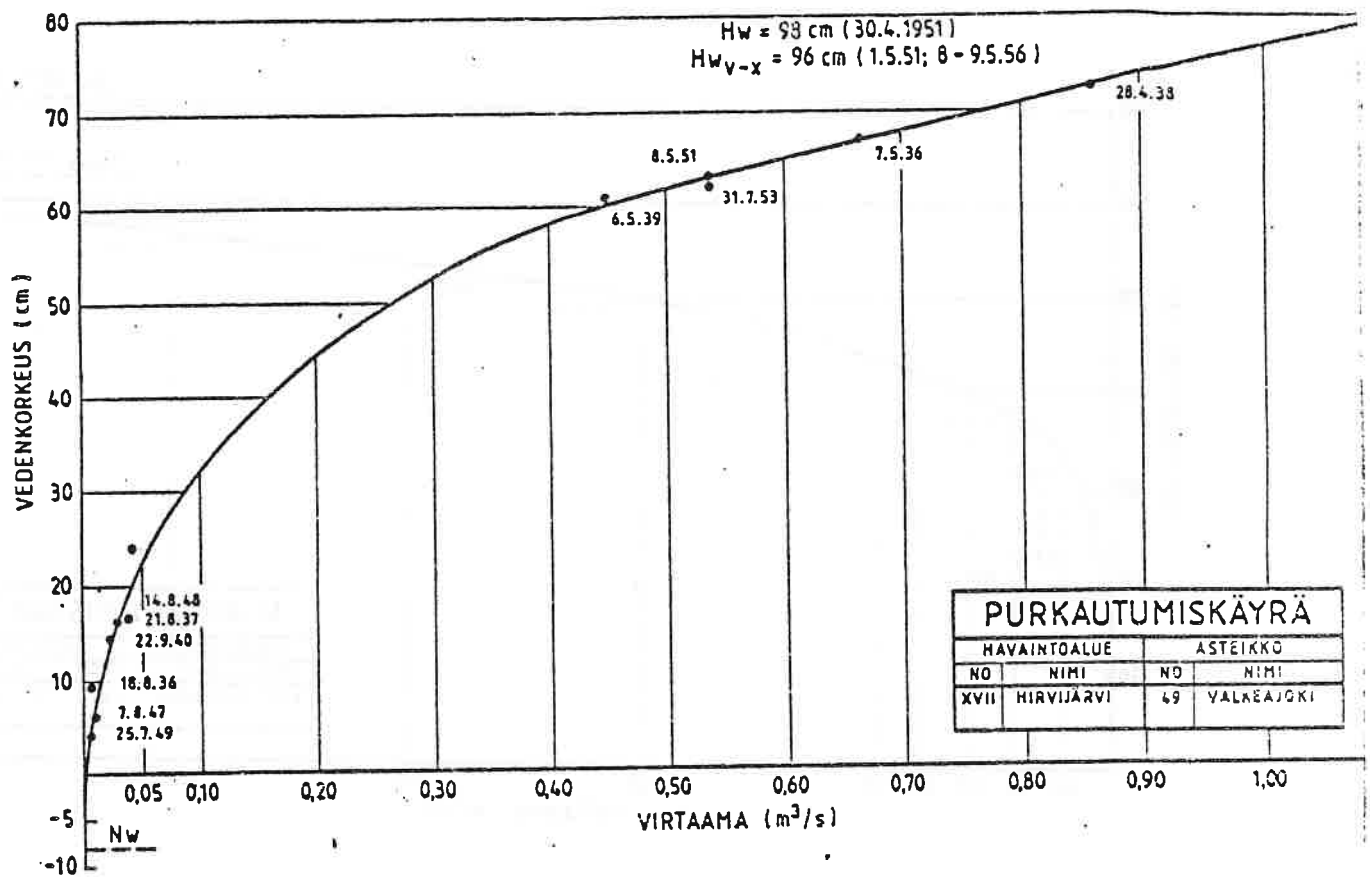
$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

+ Q_{mit}, kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit}, kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

. Q_{mit}, kun $\Delta > 10.0 \%$

() Q(h $\pm$ 0.01 m), kun $\Delta > 10.0 \%$



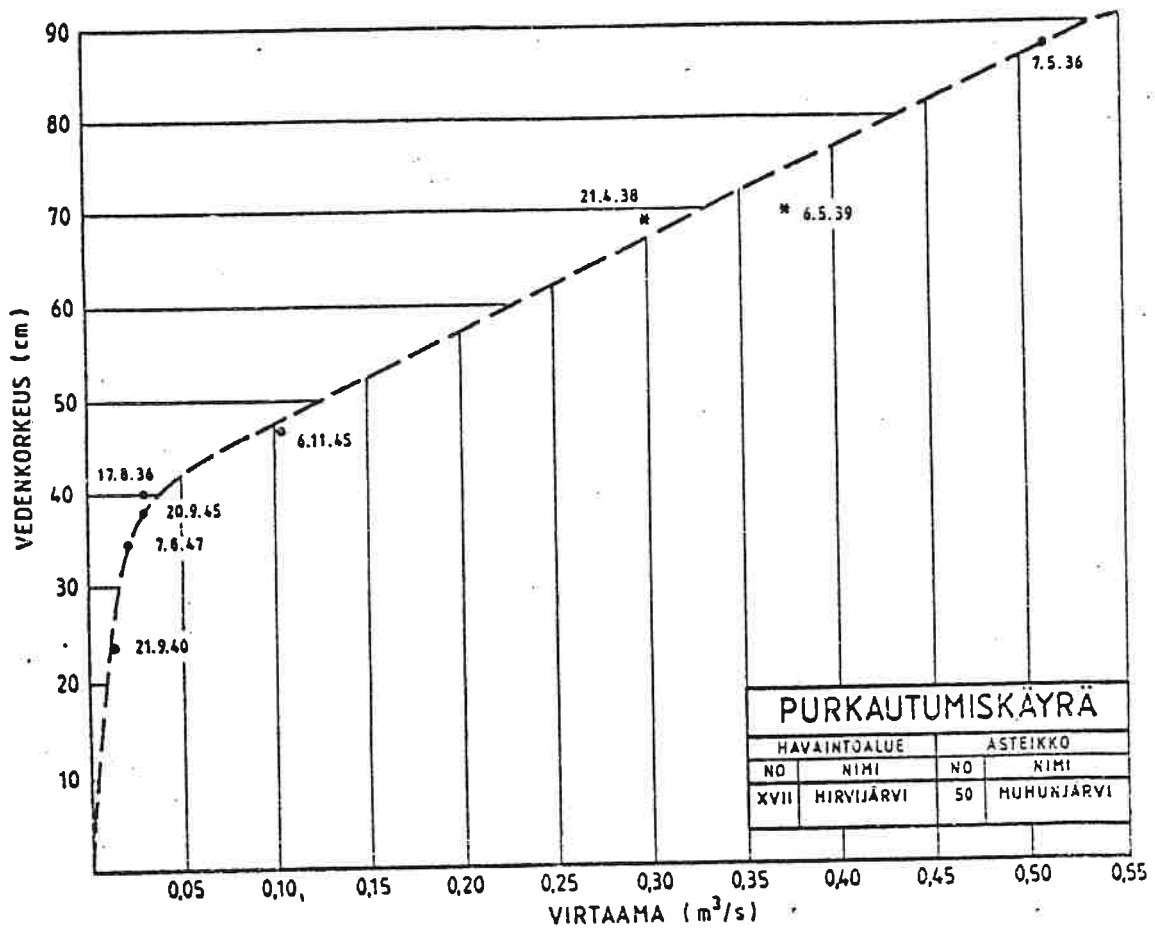
vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933								
1934								
1935								
1936	(-)					+		
1937	+							
1938						+		
1939					+			
1940	+							
1941								
1942								
1943								
1944								
1945	(-)							
1946								
1947	o							
1948	(-)							
1949	(-)							
1950						+		
1951						+		
1952								
1953								
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

HIRVIJÄRVI, VALKEAJOKI
asteikko no 49

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 \text{ m})) / Q(h \pm 0.01 \text{ m})$$

- + Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$
- o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$
- Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$
- () $Q(h \pm 0.01 \text{ m})$, kun $\Delta > 10.0 \%$



vuosi	virtaama m³/s							
	<0.1	<0.2	<0.3	<0.4	<0.5	<1.0	<5.0	<10.0
1930								
1931								
1932								
1933								
1934								
1935								
1936	o					+		
1937	o							
1938			+					
1939				o				
1940	o							
1941								
1942								
1943								
1944								
1945	+	+						
1946								
1947	+							
1948								
1949								
1950								
1951								
1952								
1953								
1954								
1955								
1956								
1957								
1958								

HIRVIJÄRVI, MUHUNJÄRVI

asteikko no 50

Purkautumiskäyrä ja sen
luotettavuuden arviointi.

$$\Delta = 100 (Q_{mit} - Q(h \pm 0.01 m)) / Q(h \pm 0.01 m)$$

+ Q_{mit} , kun $\Delta \leq 5.0 \%$

o Q_{mit} , kun $\Delta = 5.1 - 10.0 \%$

. Q_{mit} , kun $\Delta > 10.0 \%$

() $Q(h \pm 0.01 m)$, kun $\Delta > 10.0 \%$

7. VALUMAT

1 PUTAANJOKI, ROSKI												1951
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					60.36	1.43	0.30	0.30	0.21	1.41	7.25	3.18
2		4.76	5.10		45.56	1.63	0.30	0.30	0.21	1.41	9.82	3.18
3					36.43	1.63	0.30	0.30	0.40	1.23	16.31	3.18
4					28.77	1.43	0.21	0.30	1.90	1.23	19.36	2.98
5	6.15				22.73	1.23	0.21	0.21	1.12	1.23	16.90	2.98
6				10.37	18.72	1.23	0.30	0.21	8.46	1.23	11.87	2.98
7					15.13	1.23	0.40	0.21	31.21	1.57	9.26	2.98
8					11.87	1.04	0.50	0.21	18.72	1.41	8.07	2.98
9		4.76	5.10		8.86	0.86	0.40	0.21	9.26	1.27	6.91	3.18
10					7.29	0.68	0.50	0.21	7.68	1.41	6.91	3.18
11					6.53	0.68	0.40	0.30	10.37	1.41	7.25	3.38
12	5.79				6.15	0.51	0.40	0.21	5.24	1.41	15.72	3.38
13				14.01	7.29	0.51	0.30	0.21	7.61	1.41	12.41	3.58
14					6.15	0.51	0.30	0.30	5.55	1.27	11.34	3.58
15					5.43	0.51	0.30	0.30	4.89	1.41	7.28	3.58
16		4.44	5.79		4.76	0.51	0.30	0.30	1.36	1.27	6.83	3.58
17					4.13	0.37	0.30	0.86	4.66	1.12	6.32	3.58
18					3.83	0.30	0.50	0.40	3.75	1.12	6.22	3.75
19	5.79				3.54	0.30	0.40	0.30	3.58	1.12	5.55	3.75
20				33.73	3.54	0.40	0.40	0.73	4.00	1.41	4.66	3.75
21					65.24	2.99	0.50	0.40	3.58	26.46	5.12	3.79
22					65.24	2.74	0.50	0.50	3.18	32.02	4.85	3.75
23		4.44	5.79		96.04	2.49	0.50	0.40	2.79	25.49	4.85	3.75
24					144.60	2.49	0.50	0.40	2.42	17.49	4.66	4.00
25					154.87	2.27	0.61	0.30	2.24	11.34	4.00	4.00
26	5.10				156.58	2.04	0.50	0.30	1.68	8.46	4.00	4.00
27					130.91	1.83	0.40	0.30	1.68	7.68	3.75	4.22
28					109.63	1.83	0.40	0.30	1.73	7.25	3.58	4.22
29					97.54	1.63	0.30	0.21	1.57	6.53	3.38	4.22
30			5.79		90.16	1.63	0.30	0.40	1.41	6.61	3.18	4.22
31						1.43	0.40	0.30		7.25		4.22
H	5.71	4.48	5.51	89.92	10.46	0.72	0.36	0.36	5.37	5.55	7.95	3.55
SO	0.44	0.18	0.38	50.23	14.20	0.42	0.09	0.16	0.26	0.32	4.44	0.43
CV X	7.7	4.0	6.5	55.9	133.2	58.8	24.4	42.4	116.7	139.0	55.8	11.9
(PH)	15.3	11.1	14.4	233.1	28.6	1.9	1.6	1.6	13.9	16.0	20.6	5.6

1 PUTAANJOKI, ROSKI												1952
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.22	27.23			15.13	2.04	0.86	0.30	0.40	6.86	4.44	29.58
2	4.22	31.21			13.48	2.64	0.86	0.30	0.40	17.49	4.44	32.83
3	4.00	40.34			12.41	3.83	0.86	0.30	0.50	23.42	4.22	36.43
4	4.00	41.35			10.37	3.27	0.51	0.30	0.86	15.72	22.03	31.21
5		42.35			43.42	9.26	2.99	0.51	0.50	1.27	12.94	40.34
6				90.16	9.26	2.49	0.51	0.50	0.99	18.72	73.26	29.58
7			0.14	117.65	8.46	2.04	0.51	0.40	0.73	24.17	46.61	20.64
8		20.64		105.03	43.42	2.27	0.51	0.40	1.41	26.46	28.02	14.55
9				21.34	27.23	3.83	0.51	0.86	1.57	11.72	23.42	14.55
10				18.72	28.77	3.83	0.51	2.42	1.12	15.72	18.07	12.94
11	44.63			20.00	53.26	2.99	0.37	3.58	2.60	13.48	17.49	12.94
12				87.27	34.63	2.49	0.37	2.24	8.83	22.73	16.90	12.94
13				81.50	21.34	2.04	0.37	1.27	6.07	22.03	10.37	12.41
14			1.12	78.61	18.07	1.43	0.37	0.99	4.66	21.34	12.41	12.94
15		1.73		80.05	24.17	1.63	0.37	0.86	3.58	38.33	8.42	6.58
16				59.14	16.90	1.43	0.37	0.73	2.79	28.77	8.15	7.88
17				42.35	11.87	1.23	0.37	2.06	2.24	21.34	7.05	10.37
18	108.82			36.43	8.86	1.43	0.21	4.22	1.50	18.67	4.22	22.03
19	116.04			31.21	7.29	1.63	0.21	2.24	1.50	15.72	6.38	16.90
20	122.46			22.03	6.15	1.63	0.30	1.57	2.06	12.41	5.36	14.01
21	127.49		0.86	22.73	5.75	1.83	0.30	1.27	2.66	11.87	5.36	7.09
22	141.18	0.61		23.42	5.10	2.04	0.30	0.86	2.24	10.37	16.90	10.37
23	102.03			27.23	5.43	2.27	0.30	0.73	2.98	10.37	44.49	16.90
24	78.61			28.77	10.86	1.83	0.21	0.61	7.61	9.81	48.81	15.13
25	56.79			29.58	7.29	1.63	0.21	0.61	6.32	9.26	38.33	15.48
26	48.81			27.23	5.10	1.43	0.40	0.50	4.66	7.88	29.58	11.34
27	47.70			24.17	4.13	1.23	0.30	0.40	6.91	8.42	22.03	10.37
28	51.04		0.73	20.00	3.54	1.04	0.21	0.50	16.31	7.35	62.80	5.81
29	53.26	0.38		20.00	2.99	0.86	0.21	0.40	12.54	4.66	46.34	8.42
30	44.49			17.49	2.74	1.23	0.21	0.40	6.61	4.85	28.02	7.61
31	36.43				2.49		0.21	0.40		4.44		7.35
H	63.02	22.84	0.71	45.24	14.06	2.07	0.39	1.05	1.83	11.67	24.02	16.44
SO	44.92	17.93	0.42	30.29	12.36	0.83	0.16	0.99	3.80	7.91	19.79	9.52
CV X	71.5	78.4	58.4	66.9	87.9	40.3	41.9	95.7	99.2	50.5	82.3	56.7
(PH)	168.8	57.3	1.9	117.3	37.7	5.4	1.0	2.8	9.9	62.0	62.3	44.0

1 PUTAANJOKI .KOSKI				VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF								1933
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6.83				14.01	2.06	0.21	0.21	0.14	0.21	9.24	
2	7.35				12.41	1.73	0.30	0.21	0.14	0.21	5.36	
3	6.32			44.49	9.82	1.57	0.14	0.21	0.14	0.21	4.22	
4	12.41				9.26	1.41	0.14	0.30	0.07	0.30	3.79	0.30
5	10.37				6.91	1.27	0.14	0.50	0.07	0.40	3.38	
6	20.64	1.41	0.14		6.53	1.12	0.14	0.40	0.07	0.40	2.79	
7	20.64				6.15	1.12	0.07	0.21	0.07	0.40	2.06	
8	20.64				5.10	0.99	0.07	0.21	0.07	0.50	1.27	
9	15.13				4.89	0.86	0.07	0.30	0.07	0.30	1.27	
10	20.00			6.15	4.66	0.73	0.07	0.21	0.07	0.30	1.57	
11	17.49			8.86	4.44	0.73	0.07	0.21	0.07	1.12	2.98	0.21
12				21.34	4.00	0.61	0.07	0.21	0.07	1.57		
13		3.79	0.61	49.93	24.17	0.50	0.07	0.21	0.07	1.12	1.73	
14				54.79	88.72	0.50	0.14	0.21	0.07	0.99		
15				28.00	77.27	0.40	0.14	0.21	0.07	0.86		
16	42.35			12.94	47.70	0.40	0.07	0.21	0.07	0.73		
17				15.13	24.92	0.30	0.07	0.21	0.14	0.73		
18				12.94	17.49	0.30	0.14	0.50	0.14	0.61		0.07
19				15.72	14.01	0.40	0.30	1.73	0.14	0.61		
20		0.86	2.06	30.40	10.86	0.21	0.61	0.99	0.14	0.61	1.27	
21				39.34	9.82	0.21	0.61	0.50	0.14	0.61		
22				45.56	7.35	0.30	0.40	0.40	0.14	0.61		
23	2.98			54.44	6.32	0.21	0.40	0.30	0.14	0.61		
24				48.81	5.59	0.21	0.40	0.30	0.21	0.61		
25				34.63	5.12	0.21	0.40	0.30	0.21	0.61		0.00
26				26.46	4.44	0.21	0.40	0.30	0.21	0.50		
27		0.30	46.63	23.42	3.79	0.21	0.50	0.21	0.14	0.50	0.30	
28				19.36	3.38	0.21	0.21	0.21	0.14	0.50		
29				16.90	2.79	0.21	0.21	0.21	0.14	0.50		
30	4.00			17.49	2.60	0.21	0.21	0.21	0.21	0.46		
31					2.24	0.21	0.21	0.21		2.24		
R	14.80	1.59	12.36	28.60	14.41	0.65	0.23	0.34	0.12	0.66	2.95	0.15
SD	10.26	1.54	22.86	15.71	20.48	0.53	0.16	0.30	0.05	0.62	2.28	0.13
CV %	69.3	96.7	184.9	54.9	142.1	81.6	71.5	87.9	39.5	64.0	77.4	91.7
(MM)	39.6	3.8	33.1	74.1	38.6	1.7	0.6	0.9	0.3	1.8	7.6	0.4

1 PUTAANJOKI .KOSKI				VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF								1934
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.00			54.44	22.03	2.06	0.21	1.57	0.61	0.61	74.60	7.61
2				48.81	18.07	1.73	0.30	1.27	0.73	0.61	66.58	7.88
3				42.35	15.13	1.57	0.30	1.57	0.73	0.86	45.56	7.35
4				37.33	12.94	1.27	0.40	1.57	0.73	3.79	27.23	7.09
5		0.46	1.57	32.02	10.86	1.12	0.40	1.27	0.61	3.38	23.42	9.24
6				27.23	9.26	1.12	0.40	1.27	0.61	3.18	25.69	8.83
7				22.73	8.46	0.99	0.40	0.73	0.61	4.00	28.00	8.83
8	18.07			18.72	7.88	0.86	0.40	0.61	0.61	3.79	37.33	15.13
9				14.31	6.32	0.73	0.30	0.61	0.50	9.26	33.73	16.31
10				15.72	5.59	0.61	0.30	0.61	0.50	22.03	42.35	15.13
11				15.72	4.89	0.61	0.30	0.46	0.50	24.62	37.33	14.35
12		0.21	1.27	15.13	4.00	0.61	0.30	0.46	0.50	22.63	39.34	11.87
13				14.55	3.79	0.61	0.30	0.46	0.50	15.72	42.35	9.82
14				14.01	3.79	0.40	0.21	0.30	0.50	5.82	48.81	8.46
15	7.35			13.48	3.18	0.30	0.21	0.30	0.40	6.86	57.97	8.07
16				12.94	2.98	0.30	0.21	0.46	0.40	7.29	65.24	14.31
17				29.58	2.98	0.30	0.21	0.40	0.40	6.91	55.61	14.55
18				24.17	2.98	0.50	0.21	0.50	0.40	6.46	44.63	15.13
19		0.73	3.18	24.46	2.42	0.30	0.21	0.50	0.40	24.17	34.63	18.07
20				25.69	2.06	0.30	0.21	0.61	0.40	18.07	39.21	20.64
21				29.58	2.06	0.40	0.30	0.61	0.40	15.13	25.69	18.72
22				24.17	2.06	0.40	0.40	0.61	0.40	12.94	22.03	20.64
23	44.49			25.69	2.06	0.40	0.40	0.73	0.40	11.36	21.34	31.21
24				45.56	2.24	0.40	0.40	0.73	0.50	15.13	43.42	21.34
25				37.33	4.66	0.40	0.50	0.73	0.50	24.17	37.33	16.90
26		0.61	42.88	29.58	3.58	0.40	0.86	0.73	0.50	22.63	16.31	18.07
27				38.33	3.18	0.40	11.87	0.73	0.61	22.63	16.90	20.64
28				55.61	2.79	0.40	0.15	0.73	0.61	16.07	14.01	22.73
29	34.63			32.02	2.60	0.30	4.22	0.73	0.73	26.00	16.86	23.42
30				24.92	2.60	0.30	2.98	0.73	0.73	26.60	8.46	24.17
31					2.42	1.96	0.61			45.24		23.42
R	20.91	0.49	17.28	28.34	5.80	0.67	1.41	0.76	0.53	14.32	36.00	15.74
SD	18.53	0.23	30.41	12.19	5.09	0.47	2.76	0.37	0.12	12.37	16.86	6.51
CV %	88.6	46.8	176.8	43.0	87.8	70.7	195.5	50.2	22.2	86.4	46.8	41.3
(MM)	56.0	1.2	46.1	73.5	15.5	1.7	3.8	2.0	1.4	38.4	93.3	42.2

1 PUTAANJOKI KOSKI												1955
VALUMA - L/S KHz - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1			13.48	7.89	1.41	0.40	0.21	0.14	7.48	22.03	25.69	
2			14.55	6.85	1.41	0.40	0.14	0.21	23.42	32.02	29.58	
3			15.72	6.32	1.41	0.40	0.07	0.21	22.73	28.77	36.43	
4		3.58	17.49	7.88	1.41	0.40	0.14	0.30	16.90	19.36	42.35	
5			18.07	6.58	1.27	0.40	0.14	0.40	14.01	15.72	54.44	
6			20.00	5.59	1.12	0.40	0.21	0.40	42.35	12.41	44.49	
7	2.42		16.90	5.12	1.27	0.30	0.21	0.30	42.35	14.01	40.34	
8			30.40	5.12	1.12	0.30	0.30	0.14	44.49	14.90	38.33	
9			32.83	4.44	1.12	0.30	0.07	0.07	28.00	24.17	32.83	
10			32.02	4.00	0.99	0.21	0.07	0.07	26.46	32.83	27.23	
11		2.79	9.24	31.21	3.58	0.86	0.21	0.03	67.91	31.21	20.00	
12				82.94	2.79	0.86	0.21	0.14	57.97	24.17	17.49	
13				84.39	2.79	0.86	0.21	0.21	36.43	20.64	15.72	
14		2.68		87.27	3.18	2.04	0.21	0.40	23.42	19.36	14.55	
15				91.40	3.58	1.90	0.14	0.30	18.07	17.49	14.01	
16				85.83	2.98	1.41	0.30	0.40	16.31	16.31		
17				55.41	2.98	2.04	0.61	0.30	16.90	15.72		
18		4.07	8.85	43.42	4.76	2.24	0.40	0.40	30.40	14.01		
19				36.43	13.48	1.73	0.38	0.61	40.34	13.48		
20				32.83	10.37	1.41	0.30	0.50	69.25	13.48		
21		4.44		28.00	6.58	1.27	0.50	0.50	70.59	12.94		
22				24.92	5.85	0.99	0.40	0.40	65.24	14.55		
23				23.42	4.89	0.86	0.40	0.30	45.54	17.49		
24				20.64	4.00	0.73	0.30	0.14	32.02	14.01		
25		35.53	8.15	18.72	3.38	0.41	0.30	0.14	22.03	13.48		
26				15.72	2.79	0.61	0.30	0.21	18.72	16.31		
27				12.94	2.42	0.61	0.30	0.21	15.13	20.00		
28		4.00		9.24	2.24	0.61	0.14	0.14	14.01	21.34		
29				10.37	2.04	0.61	0.21	0.14	12.41	24.92		
30				8.42	1.73	0.50	0.21	0.14	1.12	10.37	26.46	
31					1.57		0.14	0.07		13.48		
H	3.42	11.99	18.93	33.85	4.73	1.18	0.31	0.23	0.33	31.13	19.32	38.23
SD	1.09	15.75	4.40	26.10	2.61	0.48	0.11	0.15	0.21	18.92	6.88	12.44
CV 1	31.8	131.3	40.2	77.1	55.1	40.7	34.8	62.0	64.6	60.8	31.1	41.1
(HR)	9.2	29.0	29.3	87.7	12.7	3.1	0.4	0.6	0.9	83.4	58.4	81.0

1 PUTAANJOKI KOSKI												1956
VALUMA - L/S KHz - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1			34.63	22.73	2.42	0.30	0.30	24.17	6.07	55.26	62.80	
2			62.88	25.69	4.00	0.30	0.30	17.49	6.07	55.26	60.36	
3		14.55		53.26	24.17	7.41	0.14	0.40	8.15	6.58	38.33	47.35
4				49.93	18.72	5.12	0.14	0.40	5.59	10.37	24.92	84.39
5				52.15	14.55	3.79	0.14	0.40	4.44	16.90	24.92	60.36
6				53.26	11.94	2.79	0.14	0.50	8.42	16.90	23.42	42.35
7				51.04	8.42	2.24	0.14	0.50	9.81	9.24	22.03	36.43
8				44.63	7.35	1.90	0.14	0.50	17.49	8.15	19.36	24.92
9				42.35	6.58	1.57	0.14	1.41	16.31	8.15	20.64	28.77
10		13.48		35.53	5.85	1.27	0.14	1.41	7.88	7.41	22.03	42.35
11				26.46	5.12	0.86	0.14	1.57	5.83	7.41	32.83	49.93
12				22.03	7.29	0.86	0.14	2.06	4.44	7.41	34.63	47.70
13				31.21	22.83	0.86	0.07	2.06	4.44	7.35	34.63	43.42
14		45.56		47.70	16.31	0.86	0.03	1.73	4.22	7.35	30.40	38.33
15				45.24	12.94	0.73	0.03	1.73	4.00	6.42	29.58	35.53
16			0.00	62.80	10.37	0.73	0.03	1.57	4.00	8.42	27.23	32.83
17				70.59	7.09	0.61	0.03	1.57	3.58	7.88	24.92	29.58
18				93.05	5.85	0.61	0.03	1.73	3.58	14.01	22.73	22.73
19				117.65	4.89	0.61	0.03	3.58	4.44	62.80	21.34	19.36
20		18.07		120.86	4.00	0.61	0.03	6.32	4.44	39.34	18.07	14.55
21				112.83	3.38	0.50	0.03	14.55	4.89	23.42	16.90	14.01
22				94.55	3.38	0.50	0.03	12.94	6.32	22.03	16.90	13.48
23				3.38	77.27	2.98	0.03	4.22	6.83	22.03	15.72	12.41
24				3.38	66.58	3.50	0.40	4.22	9.24	26.92	9.81	10.37
25				3.58	59.14	3.38	0.30	4.22	17.49	24.92	9.81	9.24
26				3.58	45.56	2.42	0.30	0.07	4.00	16.90	42.35	9.24
27		14.01		3.58	32.83	2.04	0.30	0.07	3.58	15.72	44.49	8.42
28				3.18	25.69	2.42	0.30	0.07	3.38	15.72	44.49	24.92
29				2.79	20.64	3.38	0.30	0.07	3.38	7.88	48.81	61.35
30				3.18	17.49	3.18	0.30	5.12	6.07	53.26	60.36	18.07
31				2.98		3.38	0.30	5.12		53.26		15.72
H	25.88	14.81	2.51	56.39	8.86	1.45	0.11	3.06	5.08	21.44	26.46	30.82
SD	17.16	0.74	1.45	28.35	7.19	1.71	0.89	3.32	5.72	17.35	12.97	15.72
CV 1	64.3	5.4	57.2	50.3	81.2	117.3	11.2	161.2	63.4	11.1	49.1	63.3
(HR)	69.3	35.1	4.7	146.2	23.7	3.8	0.3	8.2	23.3	58.0	66.4	86.5

1 PUTAARJOKEI-KOSKI			VALUUA - L/S KP2 - RUNCFF										1937
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	24.92	0.50		0.84	14.01	0.73	0.00	0.00	0.50	7.81	4.44	30.40	
2	35.33	0.50		0.84	9.24	0.73	0.00	0.00	0.50	6.23	4.44	23.42	
3	42.35	0.50		0.99	1.24	0.41	0.00	0.00	0.26	6.23	4.44	12.07	
4	42.35	0.50		1.57	4.15	0.50	0.00	0.00	0.26	6.32	4.44	15.13	
5	28.77	0.50		1.57	4.83	0.40	0.00	0.00	0.73	6.07	4.44	14.55	
6	22.03	0.50		2.60	4.32	0.30	0.00	0.00	1.73	5.36	3.75	10.37	
7	20.64	0.50		5.34	4.32	0.21	0.00	0.00	4.44	5.36	3.52	9.21	
8	18.67	0.50		24.92	4.23	0.14	0.00	0.00	6.23	5.12	3.32	8.21	
9	10.37	0.50		24.92	4.83	0.07	0.00	0.00	7.88	5.12	3.38	8.42	
10	9.24	0.50		42.35	8.42	0.03	0.00	0.00	8.15	4.89	4.44	8.42	
11	9.24	0.50		47.70	7.61	0.00	0.00	0.00	8.83	4.89	5.59	8.42	
12	8.15	0.50		78.59	6.52	0.00	0.00	0.00	8.44	4.44	7.82	8.42	
13	7.88	0.50		99.04	6.58	0.00	0.00	0.00	8.42	4.44	14.55	7.82	
14	7.88	0.50		137.75	5.56	0.00	0.00	0.00	5.74	6.07	17.45	7.82	
15	6.23	0.50		137.75	4.44	0.00	0.00	0.00	14.01	6.07	22.03	6.23	
16	6.23	0.50		142.89	4.44	0.00	0.00	0.00	17.45	5.23	24.92	6.07	
17	4.44	0.50		130.91	3.79	0.00	0.00	0.00	17.45	5.59	24.92	6.07	
18	4.44	0.50		114.04	3.38	0.00	0.00	0.00	20.00	5.36	28.00	5.83	
19	3.58	0.50		100.53	3.18	0.00	0.00	0.00	28.77	5.36	42.35	5.12	
20	3.58	0.50		78.61	3.18	0.00	0.00	0.00	28.77	4.86	42.35	5.12	
21	2.24	0.50		66.58	2.79	0.00	0.00	0.00	24.44	4.44	42.35	4.29	
22	2.24	0.50		52.15	2.42	0.00	0.00	0.00	24.44	4.44	42.35	4.29	
23	1.57	0.50		47.70	2.24	0.00	0.00	0.00	24.92	4.44	46.34	4.66	
24	1.27	0.50		41.35	2.24	0.00	0.00	0.00	27.73	4.44	32.02	4.66	
25	1.12	0.50		35.73	1.90	0.00	0.00	0.00	15.36	4.44	32.02	4.66	
26	0.41	0.50		28.00	1.73	0.00	0.00	0.00	15.72	5.36	32.23	4.44	
27	0.50	0.50		27.23	1.73	0.00	0.00	0.00	10.37	5.36	34.63	4.00	
28	0.50	0.50		25.42	1.41	0.00	0.00	0.00	5.24	4.89	36.43	3.79	
29	0.50	0.50		20.44	1.41	0.00	0.00	0.00	2.15	4.44	38.33	3.79	
30	0.50	0.50		17.49	0.99	0.00	0.00	0.00	7.88	4.44	42.35	3.58	
31	0.50	0.50			0.73	0.00	0.00	0.00		4.44		3.58	
n	10.60	0.50		50.87	4.86	0.12	0.00	0.00	12.17	5.27	21.48	8.48	
80	12.51	0.00		46.55	3.13	0.23	0.00	0.00	9.11	0.85	15.72	6.13	
CV X	118.1	0.0		91.5	64.4	185.6	0.0	0.0	74.8	16.1	75.2	72.3	
(RM)	28.4	1.2		131.9	13.0	0.3	0.0	0.0	31.6	16.1	55.7	27.2	

1 PUTAARJOKEI-KOSKI			VALUUA - L/S KP2 - RUNCFF										1932
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	3.38		53.26	24.92	4.22	0.84	0.86						
2	3.38		51.04	13.48	3.79	0.73	0.86						
3	2.98		49.53	12.41	3.38	0.73	0.86						
4			46.43	9.24	2.58	0.73	0.86						
5			44.45	10.37	2.79	0.73	0.86						
6			42.35	12.41	2.42	0.61	0.73						
7			31.35	18.72	2.42	0.61	0.73						
8			37.33	24.17	2.24	0.41	0.61						
9			32.83	16.01	2.42	0.41	0.61						
10			30.46	11.34	2.98	0.41	0.50						
11			28.00	18.72	2.60	0.50	0.50						
12			24.92	20.44	2.24	0.50	0.50						
13			22.03	28.00	2.64	0.40	0.50						
14			28.00	18.07	1.73	0.40	0.50						
15			37.33	24.17	1.73	0.40	0.50						
16			40.34	32.02	1.57	0.40	1.12						
17			53.26	28.77	1.41	0.40	3.38						
18			43.42	22.03	1.41	0.36	4.00						
19			36.43	16.31	1.41	0.30	4.44						
20			49.53	12.41	1.41	0.30	4.44						
21			48.81	10.37	1.27	0.21	4.22						
22			64.02	9.24	1.27	0.14	4.22						
23			64.02	8.15	1.27	0.14	4.00						
24			53.26	7.35	1.27	0.14	3.79						
25			46.43	6.58	1.27	0.40	3.58						
26			52.15	5.83	1.27	0.41	3.38						
27			47.70	5.36	1.27	0.61	3.38						
28			34.63	5.36	1.27	0.73	2.79						
29			18.72	5.12	1.12	0.73	2.42						
30			18.07	4.66	1.12	0.86	2.06						
31			24.92		0.99		1.57						
n	3.25		40.85	14.67	1.96	0.31	1.02						
80	0.23		12.37	7.94	0.84	0.21	1.53						
CV X	7.0		38.3	54.1	43.9	41.7	75.5						
(RM)	8.7		105.4	38.0	5.2	1.3	5.4						

1 PUTAANJOKI.KOSKI											
VALUURA - L/S KP2 - HUNCFI											
1925											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1			28.77	0.86	14.55	0.73	0.30	0.00	0.14	0.00	0.14
2			19.36	0.86	10.37	0.73	0.21	0.00	0.14	0.00	0.14
3			15.72	1.41	10.37	0.73	0.21	0.00	0.14	0.00	0.14
4			15.72	1.73	10.37	0.73	0.21	0.00	0.07	0.00	0.14
5			15.72	3.50	7.35	0.73	0.14	0.00	0.07	0.00	0.14
6			15.72	5.59	4.52	0.73	0.14	0.00	0.07	0.00	0.14
7			21.34	18.72	5.83	0.41	0.14	0.00	0.07	0.00	0.14
8			27.23	10.86	5.36	0.50	0.07	0.14	0.07	0.14	0.14
9			25.65	11.87	4.66	0.50	0.07	0.14	0.07	0.14	0.14
10			20.64	12.94	4.22	0.30	0.14	0.07	0.14	0.14	0.14
11			15.72	15.13	4.00	0.40	0.21	0.14	0.07	0.14	1.73
12			12.41	11.87	3.38	0.40	0.21	0.07	0.07	0.14	2.66
13			5.75	10.37	3.18	0.40	0.14	0.07	0.07	0.14	1.12
14			11.34	8.83	3.12	0.36	0.07	0.07	0.07	0.14	1.57
15			14.01	35.53	2.98	0.36	0.07	0.14	0.14	0.14	1.41
16			11.87	38.33	2.79	0.30	0.07	0.07	0.14	0.21	1.41
17			3.12	37.33	2.46	0.30	0.03	0.14	0.14	0.14	1.41
18		10.37	3.50	28.77	2.24	0.30	0.03	0.14	0.14	0.14	1.41
19		10.37	7.88	21.34	2.24	0.40	0.00	0.14	0.07	0.14	1.57
20		8.83	4.89	18.72	2.24	0.40	0.00	0.14	0.07	0.14	1.12
21		8.15	4.25	16.31	2.24	0.30	0.00	0.07	0.07	0.14	1.73
22		7.88	5.36	64.02	1.96	0.36	0.00	0.14	0.07	0.14	1.12
23		7.61	3.12	45.56	1.73	0.36	0.00	0.14	0.14	0.14	1.12
24		4.15	2.75	52.15	1.57	0.36	0.00	0.07	0.14	0.14	1.12
25		1.24	3.18	45.56	1.41	0.36	0.00	0.07	0.14	0.14	1.12
26		10.37	2.58	61.58	1.41	0.30	0.00	0.07	0.14	0.21	1.12
27		36.43	2.42	57.07	1.27	0.36	0.00	0.07	0.14	0.21	0.61
28		32.02	2.42	39.34	0.99	0.36	0.00	0.07	0.14	0.21	10.37
29			5.12	25.69	0.86	0.36	0.00	0.14	0.14	0.14	13.48
30			1.73	19.36	0.86	0.30	0.00	0.14	0.14	0.14	9.26
31			3.18		0.86	0.00	0.00	0.14	0.14	0.14	0.73
H		13.59	10.77	24.07	3.99	0.43	0.08	0.08	0.11	0.33	2.09
SD		10.30	8.22	19.23	3.42	0.17	0.09	0.05	0.03	0.20	3.16
CV 2		75.8	76.4	79.9	85.7	39.4	111.5	64.4	29.8	214.1	151.4
(MM)		32.9	22.8	62.4	10.7	1.1	0.2	0.2	0.3	0.5	5.4

1 PUTAANJOKI.KOSKI											
VALUURA - L/S KP2 - HUNCFI											
1940											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	0.73	0.00	0.00	0.00	12.94	1.73	0.14	0.07	1.41	4.44	3.79
2	0.40	0.00	0.00	0.00	11.87	1.57	0.14	0.07	7.35	4.00	16.37
3	0.30	0.00	0.00	0.00	11.87	1.41	0.14	0.07	4.29	3.58	14.01
4	0.21	0.00	0.00	0.00	10.86	1.41	0.14	0.07	3.38	3.18	14.01
5	0.21	0.00	0.00	0.00	10.37	1.27	0.14	0.07	2.42	2.79	10.37
6	0.21	0.21	0.00	0.00	10.37	0.99	0.14	0.07	1.50	2.52	9.81
7	0.21	0.21	0.00	0.00	9.81	0.99	0.14	0.07	1.73	2.52	4.32
8	0.30	0.21	0.00	0.00	8.42	0.86	0.14	0.07	1.57	11.72	5.36
9	0.40	0.14	0.00	0.00	8.42	0.86	0.14	0.07	1.41	20.00	2.75
10	0.40	0.14	0.00	10.86	7.61	0.61	0.07	0.14	1.27	20.00	2.66
11	0.40	0.14	0.00	12.41	7.09	0.61	0.07	0.14	0.99	11.87	3.12
12	0.40	0.14	0.00	10.86	7.41	0.48	0.07	0.14	0.99	11.87	5.36
13	0.40	0.14	0.00	14.01	7.88	0.48	0.07	0.14	0.86	10.37	47.90
14	0.21	0.21	0.00	10.86	6.83	0.40	0.07	0.07	0.86	2.09	66.58
15	0.00	0.14	0.00	14.01	12.94	0.40	0.07	2.24	0.61	6.83	61.58
16	0.00	0.14	0.00	15.13	9.81	0.40	0.07	0.73	0.61	5.23	49.93
17	0.00	0.07	0.00	21.34	7.09	0.40	0.07	0.40	0.86	5.12	40.34
18	0.00	0.07	0.00	25.69	5.83	0.40	0.07	0.40	0.99	4.44	32.62
19	0.00	0.03	0.00	37.33	5.59	0.30	0.07	0.40	1.12	4.22	27.23
20	0.00	0.03	0.00	88.72	5.12	0.30	0.07	0.50	1.12	4.00	59.14
21	0.00	0.00	0.00	61.58	4.22	0.30	0.07	0.99	5.59	4.00	47.90
22	0.00	0.00	0.00	47.90	3.75	0.30	0.07	0.61	10.86	4.00	38.33
23	0.00	0.00	0.00	30.40	3.12	0.30	0.07	0.40	7.09	3.58	36.40
24	0.00	0.00	0.00	28.77	2.75	0.21	0.07	0.40	5.23	3.18	24.17
25	0.00	0.00	0.00	25.69	2.40	0.21	0.07	0.86	7.88	3.79	22.73
26	0.00	0.00	0.00	18.72	2.42	0.21	0.07	0.86	4.83	3.58	25.69
27	0.00	0.00	0.00	17.49	2.79	0.21	0.07	0.86	5.83	4.00	22.73
28	0.00	0.00	0.00	16.31	2.42	0.21	0.07	0.73	6.07	4.89	45.56
29	0.00	0.00	0.00	15.72	2.86	0.14	0.07	0.86	6.67	4.22	59.14
30	0.00	0.00	0.00	14.01	2.00	0.14	0.07	0.96	5.36	3.79	49.92
31	0.00	0.00	0.00		1.90		0.07	1.12	5.58	3.58	0.96
H	0.15	0.07	0.00	17.92	6.73	0.60	0.09	0.50	3.46	6.34	27.98
SD	0.20	0.08	0.00	20.70	3.59	0.47	0.03	0.48	2.87	5.01	20.56
CV 2	126.8	116.2	0.9	112.2	53.3	78.3	31.7	96.2	82.9	79.0	73.5
(MM)	0.4	0.2	0.0	46.4	18.0	1.5	0.3	1.3	9.0	17.0	72.5

1 PUTAANJOKI.KOSKI												1961
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.86	0.00	0.00	0.00	96.04	1.90	0.30	0.14	8.15	2.42	1.41	7.88
2	0.50	0.00	0.00	0.00	81.50	1.73	0.30	0.14	6.83	2.06	1.41	5.36
3	0.50	0.00	0.00	0.00	60.36	1.73	0.30	0.14	5.59	2.06	1.41	4.89
4	0.50	0.00	0.00	0.00	44.49	1.73	0.30	0.14	5.83	1.90	1.41	4.89
5	0.50	0.00	0.00	0.00	38.33	1.73	0.30	0.14	5.59	1.57	1.41	4.00
6	1.57	0.00	0.00	0.00	36.43	1.57	0.40	0.14	5.72	1.57	1.27	3.18
7	1.41	0.00	0.00	0.00	32.02	1.41	0.40	0.14	4.66	1.57	1.27	2.98
8	1.41	0.00	0.00	0.00	25.69	1.12	0.30	0.14	4.44	1.57	1.27	2.62
9	1.41	0.00	0.00	0.00	21.34	1.12	0.21	0.14	4.22	1.57	1.12	1.90
10	1.57	0.00	0.00	0.00	15.13	0.99	0.21	0.21	3.58	1.57	1.12	1.57
11	1.41	0.00	0.00	0.00	14.01	0.86	0.21	0.21	4.44	1.41	1.12	1.12
12	1.41	0.00	0.00	0.00	12.94	0.86	0.21	0.21	17.49	1.41	1.12	1.12
13	0.99	0.00	0.00	0.00	12.41	0.99	0.14	0.21	18.07	1.41	1.12	1.12
14	0.73	0.00	0.00	0.00	10.37	0.86	0.14	0.21	18.07	1.57	1.41	1.12
15	0.21	0.00	0.00	0.00	9.81	0.86	0.14	0.21	16.31	1.57	1.12	1.12
16	0.14	0.00	0.00	0.00	8.15	0.86	0.14	0.21	14.35	1.90	0.86	1.12
17	0.87	0.00	0.00	0.00	7.61	0.86	0.14	0.30	13.48	1.73	0.86	1.12
18	0.00	0.00	0.00	0.00	4.83	0.86	0.14	0.30	16.37	1.73	1.12	1.12
19	0.00	0.00	0.00	0.00	4.32	0.73	0.14	0.21	16.37	1.73	0.99	1.12
20	0.00	0.00	0.00	0.00	5.83	0.61	0.14	0.21	7.35	1.73	0.86	1.12
21	0.00	0.00	0.00	0.00	5.36	0.61	0.14	0.21	6.83	1.50	0.73	1.12
22	0.00	0.00	0.00	0.00	4.89	0.61	0.14	0.30	5.59	1.50	0.61	1.12
23	0.00	0.00	0.00	0.00	4.66	0.61	0.14	0.61	4.44	1.90	0.61	1.12
24	0.00	0.00	0.00	0.00	4.66	0.61	0.14	2.60	4.00	2.68	0.86	1.12
25	0.00	0.00	0.00	0.00	6.58	4.00	0.61	0.14	3.18	3.79	0.86	1.12
26	0.00	0.00	0.00	25.69	3.58	0.61	0.14	2.79	3.38	2.98	1.12	1.12
27	0.00	0.00	0.00	43.42	3.18	0.50	0.14	2.62	2.79	2.98	5.36	1.12
28	0.00	0.00	0.00	111.23	2.98	0.40	0.14	2.06	2.60	2.79	10.37	1.12
29	0.00	0.00	0.00	111.23	2.79	0.30	0.14	1.57	2.79	2.42	20.64	1.12
30	0.00	0.00	0.00	111.23	2.42	0.30	0.14	1.41	2.79	1.90	7.88	1.12
31	0.00	0.00	0.00	2.66	2.66	0.14	0.14	2.15	2.66			1.12
R	0.49	0.00	0.00	13.84	18.60	0.95	0.20	0.94	7.45	1.56	2.42	2.02
SD	0.60	0.00	0.00	34.23	23.60	0.47	0.08	1.63	4.98	0.51	4.07	1.69
CV %	122.1	0.0	0.0	247.2	124.8	49.0	42.3	173.6	66.8	25.7	168.0	83.5
(MM)	1.3	0.0	0.0	35.9	50.6	2.5	0.5	2.5	19.3	5.3	6.3	5.4

1 PUTAANJOKI.KOSKI												1962
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.12				13.48	4.89	3.58	0.86	0.50	0.50	8.83	4.22
2	1.12				13.48	4.44	3.38	0.86	0.40	0.50	7.88	4.00
3	1.12				12.41	3.58	2.98	0.73	0.40	0.50	22.03	3.79
4	1.57				11.34	3.18	2.60	0.73	0.40	0.50	22.03	3.58
5	1.57				8.62	2.79	2.60	0.73	0.40	0.50	20.64	3.58
6	1.57				7.88	2.60	2.42	1.12	0.40	0.50	20.00	3.58
7	1.57				7.35	2.42	2.24	0.99	0.40	0.61	8.15	3.58
8	1.57				7.09	2.24	2.24	0.83	0.40	0.61	6.83	3.58
9	1.41				6.07	2.24	2.06	0.44	0.30	0.61	6.32	3.58
10	1.41			0.61	5.59	4.00	1.73	3.18	0.30	0.73	5.83	4.44
11	1.41			0.86	5.36	3.83	1.73	2.42	0.40	0.86	5.59	7.35
12	1.41			0.99	4.89	3.83	1.57	2.24	0.40	0.86	5.83	14.55
13	1.27			4.44	4.66	4.89	1.41	2.06	0.40	0.99	6.07	16.90
14	1.27			16.31	4.00	4.22	1.27	2.06	0.40	1.12	6.32	17.49
15	1.27			156.58	4.00	3.58	1.27	1.73	0.30	1.12	6.58	18.07
16	1.12			94.55	4.00	3.18	1.27	1.57	0.30	1.57	6.83	17.46
17	1.12			78.61	4.00	2.79	1.27	1.57	0.40	1.50	5.83	16.31
18	1.12			77.27	4.00	2.42	1.41	1.27	0.40	2.98	4.89	10.37
19	1.12			75.94	4.00	2.60	1.12	1.27	0.50	3.58	4.66	10.37
20	1.12			74.60	4.00	6.07	0.99	1.27	0.50	3.38	4.22	10.37
21	0.99			73.26	4.44	8.42	1.12	1.27	0.50	3.38	3.38	15.72
22	0.99			65.24	8.42	8.15	1.12	1.27	0.61	3.18	4.00	15.72
23	0.99			55.61	7.09	7.41	1.27	1.12	0.61	4.66	4.66	16.31
24	0.99			42.35	6.32	7.09	1.41	0.99	0.50	16.90	4.66	17.46
25	0.99			32.83	5.36	5.59	1.41	0.86	0.61	20.00	4.22	18.07
26	0.86			26.44	4.66	5.12	1.41	0.61	0.41	24.92	8.15	18.72
27	0.73			22.03	4.00	4.66	1.41	0.61	0.41	22.03	5.36	17.46
28	0.73			19.34	3.38	4.44	1.41	0.61	0.61	18.07	5.12	16.90
29	0.61			16.90	3.38	4.22	1.12	0.61	0.50	14.55	5.36	15.72
30	0.61			15.72	3.18	4.00	1.12	0.50	0.50	10.37	5.12	15.72
31	0.61			4.44	4.44		1.12	0.50		9.81		6.32
R	1.14			45.26	6.14	6.44	1.71	1.51	0.43	5.54	7.85	11.32
SD	0.30			39.93	2.56	1.77	0.71	1.31	0.16	7.47	5.48	6.10
CV %	26.1			88.2	48.1	39.8	41.2	86.5	22.6	134.7	65.2	53.8
(MM)	5.1			117.3	16.5	11.5	4.6	4.0	1.2	14.8	20.3	30.3

1 PUTAANKOJOKI JOSEKI				VALUMA - L/S ENZ - RUNOFF								1943	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	5.83	1.27	31.21	61.58	8.42	0.86	0.21	0.50	1.90	36.43	10.86	40.34	
2	5.83	1.12	29.58	52.15	8.42	0.86	0.21	0.40	1.57	32.02	10.57	34.63	
3	5.59	0.99	28.00	46.63	8.07	0.86	0.21	0.30	1.27	22.03	10.57	31.21	
4	5.32	2.42	24.92	34.63	4.44	0.86	0.21	0.73	1.12	19.36	8.15	26.46	
5	4.89	24.92	20.64	31.21	4.00	0.73	0.21	1.73	1.12	24.92	7.55	23.62	
6	4.44	28.64	18.07	28.00	3.58	0.41	0.30	2.06	1.12	38.33	7.09	21.34	
7	4.44	18.07	15.72	23.69	3.38	0.50	0.30	2.42	0.99	51.04	7.09	20.64	
8	4.00	17.49	16.90	24.17	3.18	0.40	0.21	2.42	0.99	46.63	7.55	20.64	
9	3.38	31.21	20.64	22.03	2.79	0.40	0.21	2.24	0.99	41.35	6.58	20.64	
10	2.42	36.43	26.46	19.36	2.98	0.40	0.21	2.06	0.86	31.21	5.83	20.64	
11	1.90	39.34	28.00	16.90	2.98	0.40	0.21	2.04	0.86	26.46	6.07	20.64	
12	1.90	41.35	29.58	15.13	2.40	0.40	0.21	2.24	0.86	22.03	36.43	20.00	
13	1.73	51.04	24.17	12.41	2.42	0.40	0.21	2.98	0.73	26.46	38.33	10.37	
14	1.73	48.81	20.64	23.42	2.42	0.40	0.40	4.22	0.61	17.49	29.58	10.37	
15	1.41	46.63	18.72	44.49	2.79	0.40	0.40	7.88	0.61	15.13	48.81	9.81	
16	1.41	41.35	16.90	36.43	2.60	0.40	0.40	10.37	0.61	13.48	46.63	11.87	
17	1.41	37.33	16.90	28.77	2.24	0.40	0.40	8.83	0.61	8.42	57.97	13.48	
18	1.27	34.63	16.31	29.58	2.06	0.40	0.40	7.35	0.61	7.88	57.97	8.15	
19	1.27	31.21	14.55	24.92	1.73	0.40	0.73	6.07	0.61	7.35	57.97	10.37	
20	1.27	28.00	12.94	20.64	1.57	0.40	0.99	4.66	0.61	6.23	51.04	17.49	
21	1.27	23.42	11.34	17.49	1.12	0.40	1.04	4.22	0.61	6.58	41.35	42.35	
22	1.27	22.73	9.24	13.48	1.12	0.40	2.04	3.79	0.61	7.09	41.35	40.34	
23	1.27	22.03	8.63	11.87	1.12	0.30	2.79	3.38	0.61	27.23	52.15	36.43	
24	1.27	21.34	8.15	12.41	0.99	0.30	2.42	2.98	15.72	46.63	57.97	34.63	
25	1.27	20.64	7.55	15.72	0.99	0.30	1.90	2.42	15.13	43.42	70.56	32.02	
26	1.27	24.17	10.37	13.48	0.86	0.30	1.41	2.04	14.55	38.33	78.61	23.42	
27	1.27	27.23	8.63	11.87	0.86	0.21	1.27	1.73	26.46	34.63	84.35	23.42	
28	1.27	29.58	8.15	11.87	0.86	0.21	0.86	1.73	38.33	26.46	75.94	23.42	
29	1.27		14.55	12.94	0.86	0.21	6.73	1.73	44.49	22.03	44.49	23.42	
30	1.27		16.31	9.24	0.86	0.21	6.73	1.73	44.49	26.68	52.15	18.72	
31	1.27		43.24		0.86		6.41	1.90		16.90		11.13	
R	2.43	26.42	19.35	24.28	2.42	0.44	6.76	3.20	7.13	25.18	37.68	22.77	
30	1.65	13.96	11.11	13.23	2.00	0.28	6.75	2.49	13.18	13.31	25.87	9.70	
CV 3	67.9	52.4	57.4	54.5	76.3	44.5	98.5	77.8	104.9	52.9	68.7	42.6	
(MM)	6.5	64.4	51.8	62.9	7.0	1.1	2.0	8.4	18.5	67.4	97.7	61.0	

"FIN"

2 PUTAANJOELI.PUTTA												1921
VALUNA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				73.76	3.36	0.89	0.57	0.57	2.68	12.55		
2				59.64	5.71	0.83	0.57	0.57	2.68	12.59		
3				50.29	4.08	0.76	0.57	0.57	4.26	21.53		
4				42.06	3.71	0.70	0.57	3.01	4.26	23.44		
5				34.14	3.01	0.97	0.57	1.73	3.36	26.85		
6				26.85	2.68	1.16	0.57	14.52	3.36	28.25		
7				22.17	2.34	0.97	0.51	42.06	3.01	16.43		
8				18.34	1.73	0.83	0.51	26.14	3.01	15.16		
9				14.52	1.50	0.76	0.51	15.16	3.71	13.24		
10				12.59	1.27	0.70	0.51	13.24	2.34	12.06		
11				11.41	1.16	0.64	0.51	12.07	2.01	20.25		
12				10.84	1.04	0.64	0.51	15.16	3.01	25.43		
13				13.89	1.04	0.57	0.51	12.00	2.48	20.25		
14				12.00	0.97	0.57	0.64	9.71	3.71	16.43		
15				10.27	0.97	0.57	0.64	9.16	3.36	15.16		
16				9.16	0.89	0.51	0.76	9.71	3.01	13.24		
17				8.10	0.89	0.51	0.76	8.10	3.01	11.41		
18				7.10	0.89	0.51	0.76	7.10	2.68	10.27		
19			49.30	6.42	1.27	0.51	0.76	6.15	2.34	9.16		
20			74.68	6.15	1.16	0.57	0.76	7.60	2.68	9.16		
21			106.24	7.10	1.27	0.64	0.76	7.10	40.43	9.16		
22			119.80	6.15	1.27	0.64	0.76	5.71	35.62	9.16		
23			152.61	5.26	2.04	0.64	0.89	4.26	25.43	8.63		
24			142.80	4.86	2.68	0.57	0.83	4.46	15.62	8.16		
25			158.73	4.46	2.34	0.57	0.83	4.46	15.62	8.16		
26			140.38	4.86	1.50	0.57	0.76	4.88	14.52	15.16		
27			120.74	3.71	1.16	0.51	0.76	3.36	12.00	12.59		
28			109.15	3.36	1.04	0.51	0.64	3.36	12.59	11.41		
29			99.64	2.68	0.67	0.57	0.64	3.01	12.00			
30			86.60	2.34	0.97	0.64	0.64	3.61	12.59			
31				2.04		0.64	0.57		12.00			
R			116.72	16.00	1.83	0.67	0.65	8.78	5.24	14.54		
SD			31.83	17.92	1.17	0.16	0.12	8.59	10.17	5.43		
CV 2			27.3	112.0	63.8	24.1	16.2	57.8	110.0	37.4		
(RM)			302.5	42.8	4.7	1.8	1.7	22.8	26.8	37.7		

2 PUTAANJOELI.PUTTA												1922
VALUNA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		71.88	22.80	38.83	12.59	4.46	2.04	0.64	6.64	15.80	9.16	38.83
2		74.68	22.80	42.06	12.00	3.71	1.50	0.64	6.64	22.14	8.16	44.54
3		80.18	22.80	47.77	11.41	12.59	1.27	0.64	6.70	31.13	9.16	50.29
4		68.41	22.80	57.04	11.41	10.27	1.16	0.64	6.89	25.43	15.16	58.78
5		57.04	24.68	60.51	12.00	9.16	1.04	0.64	1.04	22.17	49.30	46.54
6		46.96	24.08	69.38	12.00	7.10	0.97	0.64	0.89	26.14	87.52	38.83
7		36.46	24.08	74.68	25.43	6.15	0.89	0.64	0.89	34.90	66.51	28.25
8	43.49	26.85	24.68	51.97	43.65	5.71	0.76	0.83	0.89	43.32	35.62	21.53
9		18.34	24.68	35.34	32.61	10.84	0.70	1.16	0.89	36.42	18.78	21.53
10		18.34	24.08	53.66	43.32	11.41	0.86	3.01	0.89	25.43	28.25	18.34
11	51.97	18.34	24.08	62.24	60.51	9.16	0.64	1.50	1.27	22.17	28.25	17.71
12	53.66	18.34	24.08	96.82	46.14	7.60	0.64	1.04	10.27	32.61	21.53	17.71
13	57.04	22.80	24.08	146.50	33.38	5.71	0.64	0.89	9.16	26.85	17.71	34.14
14	62.24	22.80	24.08	136.31	34.14	3.71	0.64	0.76	8.10	28.28	13.89	31.13
15	69.30	22.80	24.08	108.18	37.25	2.04	0.64	0.76	7.10	51.57	12.59	22.80
16	74.68	22.80	24.08	67.52	28.95	1.73	0.64	0.74	6.15	45.32	11.41	12.00
17	82.63	22.80	24.71	48.61	22.80	1.50	0.64	1.04	4.46	35.67	11.41	18.34
18	106.24	22.80	24.71	32.61	18.34	1.73	0.83	3.01	3.71	22.57	17.71	31.13
19	136.31	22.80	24.71	28.28	15.16	3.36	1.27	2.68	3.01	23.44	18.98	31.13
20	177.07	22.80	25.43	25.43	10.27	4.08	1.04	2.04	2.34	20.25	18.98	25.43
21	166.88	22.80	25.43	24.08	8.16	7.60	0.89	1.50	1.73	16.98	22.80	20.25
22	164.84	22.80	25.43	21.53	7.10	10.84	0.76	1.04	1.27	16.43	31.13	17.71
23	164.84	22.80	25.43	24.08	15.16	8.63	0.70	0.89	1.50	17.71	35.34	15.16
24	142.42	22.80	25.43	26.85	18.34	5.71	0.64	0.76	15.80	16.43	37.04	21.53
25	129.89	22.80	26.14	24.08	13.89	3.71	0.64	0.76	11.41	15.16	45.32	20.25
26	110.11	22.80	26.14	21.53	10.27	3.36	0.64	0.64	9.16	13.89	40.43	17.71
27	94.98	22.80	26.85	18.98	8.10	3.01	0.64	0.64	13.24	13.89	31.13	16.43
28	74.68	22.80	26.85	15.16	7.10	2.68	0.64	0.64	22.60	16.43	74.68	15.16
29	72.87	22.80	27.57	16.43	6.62	2.34	0.64	0.64	10.43	17.07	58.78	13.89
30	71.97		27.57	13.89	6.15	2.04	0.64	0.64	12.00	14.52	38.83	12.59
31	67.52		20.28		5.71		0.64	0.64		11.41		11.41
R	98.91	31.82	24.64	50.34	20.39	5.73	0.84	1.06	3.64	24.90	32.64	25.41
SD	43.07	18.97	1.46	34.41	14.54	3.35	0.33	0.69	5.94	10.08	21.76	12.59
CV 2	43.5	59.6	5.9	68.3	71.3	58.5	38.7	65.6	105.3	60.6	66.7	48.4
(RM)	264.9	79.7	66.6	130.5	54.6	14.9	2.2	2.8	14.6	66.4	84.6	68.6

2 PUTAANJOEL.PUTTA												1933
VALURA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		28.28	94.82	18.98	1.73	0.38	0.14	0.15	0.25	12.59	8.63	
2			78.34	16.43	1.04	0.32	0.14	0.14	0.45	10.27	9.16	
3			57.04	12.59	0.89	0.25	0.13	0.13	0.64	8.10	9.16	
4			51.97	12.00	0.89	0.19	0.19	0.13	0.76	7.10	9.16	
5	28.28		35.67	10.27	0.83	0.19	0.18	0.13	0.89	6.15	9.16	
6			31.13	9.16	0.76	0.18	0.18	0.13	0.83	5.26	9.16	
7		28.28	21.53	8.10	0.76	0.18	0.17	0.13	0.76	5.26	9.16	
8			12.59	7.10	0.70	0.18	0.17	0.13	0.64	9.16	9.16	
9			11.41	6.62	0.70	0.17	0.15	0.13	0.64	9.16	9.16	
10	69.30		11.41	6.15	0.64	0.17	0.15	0.13	0.64	9.16	9.16	
11	60.51		11.41	6.15	0.64	0.17	0.15	0.13	1.27	6.15	9.16	
12		28.28	25.43	5.26	0.64	0.25	0.14	0.13	3.71	6.15	9.16	
13			48.61	17.71	0.64	0.19	0.14	0.13	3.01	6.15	9.16	
14			43.69	17.29	0.64	0.18	0.13	0.13	2.34	6.15	9.16	
15			57.04	39.62	85.68	0.57	0.17	0.13	6.13	1.73	6.15	9.16
16			45.32	21.53	55.34	0.57	0.15	0.13	8.11	1.73	6.15	9.16
17	35.47		51.67	12.59	37.25	0.57	0.38	0.51	8.11	1.27	6.15	9.16
18			55.34	15.16	26.85	0.57	0.64	2.34	8.11	1.27	6.15	9.16
19			45.73	16.43	20.89	0.57	0.64	8.11	1.27	6.15	9.16	
20			83.65	32.61	17.71	0.57	0.57	0.64	1.27	6.15	9.16	
21			60.51	42.06	13.89	0.57	0.51	0.57	0.10	1.04	4.62	9.16
22			51.97	50.29	12.00	0.57	0.45	0.57	0.10	1.04	7.10	9.16
23	28.28		51.97	55.34	10.27	0.57	0.38	0.51	0.51	1.04	8.10	9.16
24			51.97	53.66	9.16	0.57	0.32	0.45	0.64	1.04	9.16	9.16
25			60.51	42.06	8.10	0.57	0.25	0.38	0.64	1.04	8.10	9.16
26			83.65	34.14	7.10	0.51	0.19	0.32	0.57	1.04	8.10	9.16
27			76.51	29.71	6.15	0.51	0.18	0.25	0.51	1.04	8.10	9.16
28	28.28		69.30	22.80	5.26	0.51	0.17	0.19	0.45	1.04	8.10	9.16
29			71.08	22.80	4.66	0.51	0.17	0.18	0.38	1.73	6.63	9.16
30			82.01	20.89	3.71	0.45	0.15	0.17	0.32	4.08	8.63	9.16
31			98.70	3.01		0.15	0.15	0.15		13.89		9.16
R	41.72	59.34	35.81	17.89	0.68	0.27	0.34	0.22	1.72	7.48	9.16	
SD	18.40	19.25	21.45	21.70	0.24	0.15	0.42	0.18	2.42	1.66	0.89	
CV %	44.1	32.4	59.9	121.3	35.5	54.6	123.6	80.1	148.5	22.3	1.0	
(MM)	100.9	158.9	92.8	47.9	1.8	0.7	0.9	0.6	4.6	19.4	24.5	

2 PUTAANJOEL.PUTTA												1934
VALURA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	9.16	39.62	56.18	110.11	28.99	7.10	0.57	0.89	0.89	1.27	72.87	15.16
2	9.16	58.83	57.04	104.36	24.71	5.71	0.57	0.89	0.89	1.27	80.18	12.59
3	9.16	38.04	57.91	104.36	22.17	4.66	0.57	1.04	1.04	2.04	57.04	10.27
4	9.16	37.25	57.91	96.82	19.62	3.71	0.57	1.04	1.27	9.16	40.43	10.27
5	9.16	36.46	57.91	93.15	17.71	2.68	0.83	0.89	1.04	7.10	29.71	11.41
6	9.16	35.67	58.78	87.52	16.43	1.73	0.89	0.76	1.04	8.10	28.28	14.43
7	15.80	35.67	58.78	78.34	13.89	1.27	0.64	0.76	0.89	6.15	37.25	12.00
8	22.80	35.67	60.51	74.68	12.00	1.04	0.57	0.70	0.89	5.26	42.06	17.71
9	24.08	35.67	59.64	69.30	10.84	1.04	0.57	0.64	0.83	7.10	38.04	20.25
10	28.28	35.67	58.78	65.73	9.16	1.04	0.97	0.64	0.76	18.34	34.14	18.98
11	28.28	35.67	58.78	65.73	8.10	0.97	0.97	0.51	0.76	31.85	46.96	16.43
12	31.13	35.67	58.78	50.29	6.62	0.89	0.89	0.51	0.70	28.99	31.13	13.89
13	31.13	35.67	58.78	29.71	5.71	0.97	0.97	0.38	0.64	20.25	26.85	11.41
14	28.28	35.67	58.78	18.98	4.86	0.83	1.04	0.38	0.64	15.80	48.61	11.41
15	28.28	35.67	58.78	17.71	4.46	0.83	1.58	0.25	0.51	12.59	82.61	17.71
16	28.28	35.67	58.78	18.98	4.46	0.76	1.27	0.25	0.51	11.41	72.87	18.98
17	28.99	40.43	58.78	37.25	4.46	0.76	1.16	0.38	0.51	5.16	56.26	12.59
18	29.71	40.43	58.78	31.13	6.15	0.70	0.83	0.64	0.51	5.16	51.97	16.43
19	32.61	50.29	58.78	35.67	6.15	0.83	0.70	0.89	0.51	15.62	42.06	20.25
20	71.08	48.61	63.97	35.67	5.71	0.76	0.64	0.89	0.38	30.42	32.61	22.80
21	82.01	50.29	67.52	35.67	4.86	0.76	0.57	1.04	0.38	20.25	26.85	22.80
22	40.43	50.29	69.30	31.13	5.71	0.76	0.45	1.04	0.76	16.43	25.43	28.28
23	46.96	50.29	72.87	28.28	5.71	0.76	0.38	0.89	0.76	15.16	37.25	15.17
24	45.32	50.29	80.18	51.97	5.71	0.76	0.38	1.04	0.89	15.16	31.13	22.00
25	45.49	50.29	83.65	43.69	12.00	0.70	0.38	1.73	1.04	17.71	21.33	22.00
26	42.88	50.29	87.52	40.43	10.27	0.64	0.45	1.27	1.27	32.61	18.98	24.08
27	42.06	50.29	96.82	37.25	10.27	0.64	0.42	1.04	1.27	35.67	18.98	25.43
28	40.43	55.34	104.36	67.52	9.16	0.57	14.52	1.04	1.27	31.13	18.98	29.71
29	40.43		96.82	48.61	10.27	0.51	7.60	0.89	1.04	24.71	15.16	32.61
30	40.43		104.36	37.25	11.41	0.45	5.36	0.89	1.04	20.89	13.89	32.61
31	39.62		110.11		10.27		1.73	0.83		34.14		32.61
R	31.87	41.78	69.36	54.91	10.57	1.48	1.72	0.81	0.83	16.74	39.12	20.89
SD	17.08	6.54	16.25	27.95	6.37	1.63	2.90	0.31	0.27	18.37	18.77	7.21
CV %	53.4	16.4	24.3	58.9	60.2	109.6	169.6	38.8	32.3	61.9	42.6	36.4
(MM)	85.4	101.1	185.8	162.3	28.3	3.8	4.6	2.2	2.2	44.8	101.4	52.8

2 PUTAARJOKI-PUTTA												1935
VALUMA - L/S EP2 - HUNCF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	32.61	23.44	93.15	42.06	4.62	1.27	0.76	0.18	0.15	11.41	35.67	24.08
2	35.67	23.44	87.52	42.06	6.15	1.27	0.70	0.18	0.17	25.43	37.25	40.43
3	28.28	24.08	87.52	42.06	6.15	1.50	0.44	0.18	0.18	20.89	28.28	69.30
4	28.25	24.08	87.52	43.97	6.15	1.27	0.44	0.18	0.32	18.98	21.53	52.66
5	24.71	24.08	69.36	65.73	6.15	1.16	0.64	0.19	0.25	17.07	16.43	46.56
6	23.44	24.08	60.51	69.30	5.26	1.04	0.44	0.19	0.19	43.69	13.25	50.25
7	21.53	24.71	51.57	87.52	4.66	1.04	0.57	0.18	0.19	36.44	12.55	42.06
8	21.53	24.71	50.75	65.73	4.46	1.16	0.51	0.19	0.19	46.61	12.55	32.61
9	21.53	24.71	48.61	63.97	3.71	1.16	0.51	0.18	0.18	31.13	12.55	24.08
10	21.53	25.43	46.14	63.97	3.36	1.04	0.45	0.19	0.17	31.13	12.55	18.98
11	21.53	25.43	43.65	67.52	3.01	1.04	0.38	0.19	0.17	71.08	24.08	16.43
12	21.53	25.43	43.65	82.93	2.48	1.04	0.32	0.19	0.15	60.51	21.53	21.53
13	21.53	25.43	42.88	83.85	2.34	1.27	0.25	0.19	0.15	36.62	21.53	21.53
14	21.53	25.43	42.88	83.85	3.01	3.71	0.19	0.19	0.31	25.43	26.85	25.43
15	21.53	31.13	42.88	88.44	3.01	3.01	0.18	0.19	0.38	20.89	29.71	21.53
16	21.53	31.13	42.06	71.08	3.01	3.01	0.44	0.18	0.19	17.07	22.80	26.85
17	21.53	31.13	42.06	53.34	3.71	5.71	0.44	0.17	0.25	17.07	17.71	24.08
18	21.53	31.13	42.06	43.69	4.46	4.46	0.51	0.17	0.25	34.90	13.89	21.53
19	21.53	31.13	42.06	38.85	11.41	3.71	0.38	0.38	0.19	48.61	10.27	20.25
20	21.53	40.43	42.06	33.38	11.41	2.08	0.51	0.38	0.44	66.62	9.16	18.98
21	21.53	43.69	42.88	28.99	9.16	2.04	0.57	0.25	0.76	76.51	7.60	17.71
22	21.53	56.18	42.88	26.85	7.60	1.73	0.51	0.19	0.44	72.87	11.41	16.43
23	22.17	71.08	42.88	23.44	6.15	1.50	0.38	0.19	0.44	56.18	24.08	15.16
24	22.17	71.08	42.88	20.25	4.46	1.27	0.25	0.18	0.76	36.62	34.14	15.16
25	22.17	78.34	43.69	18.34	3.71	1.16	0.25	0.18	0.69	26.85	37.25	15.16
26	22.80	80.18	43.65	16.43	3.36	1.04	0.19	0.18	0.76	20.89	28.28	15.16
27	22.80	91.29	42.88	12.00	3.01	0.97	0.19	0.17	0.64	17.07	18.98	15.16
28	22.80	94.06	42.88	9.16	2.34	0.89	0.18	0.17	0.76	15.16	30.42	15.16
29	22.80		42.06	8.63	2.04	0.83	0.18	0.17	0.76	13.89	28.28	51.97
30	22.80		42.06	8.10	1.73	0.76	0.19	0.15	4.66	12.55	24.08	65.73
31	23.44		42.06		1.50		0.19	0.15		18.98		83.85
R	23.22	40.75	50.96	47.58	4.71	1.79	0.42	0.19	0.53	34.08	21.51	30.56
SD	3.34	24.09	16.88	26.41	2.55	1.22	0.16	0.05	0.78	15.66	8.20	18.54
CV %	14.4	59.1	31.4	55.5	54.2	68.3	45.2	27.2	147.4	57.7	46.6	60.7
(PR)	62.2	92.4	136.5	123.3	12.6	4.4	1.1	0.5	1.4	51.3	55.1	21.0

2 PUTAARJOKI-PUTTA												1936
VALUMA - L/S EP2 - HUNCF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	57.04	22.17	21.53	43.69	22.80	4.46	0.45	0.18	23.44	6.42	80.18	65.73
2	50.29	21.53	21.53	40.51	26.14	3.71	0.38	0.18	13.89	5.71	65.73	71.97
3	51.97	21.53	21.53	71.08	24.08	15.16	0.32	0.16	6.10	6.42	45.52	71.08
4	65.73	21.53	21.53	74.66	17.07	10.27	0.25	0.18	5.71	17.71	46.94	50.25
5	63.97	21.53	21.53	72.87	12.00	7.10	0.25	0.19	4.08	26.89	35.67	76.51
6	38.83	21.53	22.17	67.52	8.63	4.84	0.45	0.25	3.36	13.24	29.71	71.08
7	34.14	21.53	22.80	40.51	7.10	3.36	0.38	0.18	4.08	5.71	28.28	51.97
8	32.61	21.53	28.28	57.04	4.15	2.34	0.32	0.25	21.53	5.16	25.43	42.06
9	32.61	21.53	32.61	50.29	5.26	1.73	0.25	0.19	12.00	8.10	29.71	40.43
10	35.67	21.53	35.67	53.66	4.46	1.50	0.19	0.19	8.10	7.10	27.57	37.25
11	42.06	21.53	57.25	57.04	3.71	1.16	0.18	0.19	6.62	6.62	34.90	30.42
12	28.28	21.53	34.14	69.30	5.71	1.04	0.17	0.19	4.84	6.15	27.25	25.43
13	28.28	21.53	34.14	76.51	24.08	0.57	0.17	0.18	4.08	5.71	28.28	22.80
14	43.69	21.53	33.38	89.40	17.71	0.89	0.17	0.18	3.36	6.15	24.08	21.53
15	40.43	21.53	52.66	103.41	15.16	0.83	0.15	0.18	3.01	6.15	18.98	18.98
16	38.04	21.53	31.85	104.36	10.27	0.76	0.15	0.18	3.01	13.24	16.43	18.34
17	35.67	21.53	31.13	93.15	7.10	1.73	0.38	0.17	2.68	17.71	17.71	17.71
18	32.61	21.53	31.13	71.08	5.26	1.04	0.19	0.17	2.34	25.71	17.71	22.80
19	30.42	21.53	30.42	96.82	4.46	0.89	0.15	0.17	2.34	67.52	14.52	25.43
20	28.28	21.53	30.42	108.12	3.71	0.83	0.15	0.70	2.64	43.69	12.55	21.53
21	27.57	21.53	30.42	98.70	3.01	0.76	0.15	10.27	2.04	26.85	12.59	20.25
22	26.85	21.53	29.71	87.52	3.01	0.70	0.15	7.60	4.73	20.25	11.41	18.98
23	26.14	21.53	29.71	74.68	2.68	0.64	0.15	3.36	2.04	16.43	10.27	15.80
24	25.43	21.53	29.71	65.73	3.71	0.57	0.15	2.34	1.73	16.43	8.10	13.24
25	24.71	21.53	29.71	56.18	3.01	0.51	0.15	1.73	3.36	15.16	8.63	13.24
26	24.71	21.53	28.55	46.94	2.34	0.45	0.15	1.27	21.53	15.16	9.16	15.16
27	24.71	21.53	28.55	35.67	2.64	0.45	0.51	1.16	15.16	17.07	8.10	28.55
28	24.08	21.53	28.28	28.28	4.46	0.38	0.51	1.04	10.27	35.67	7.60	22.80
29	23.44	21.53	28.28	21.53	6.15	0.38	0.97	6.10	5.26	6.10	8.10	21.53
30	23.44		28.28	16.43	3.71	0.51	0.19	1.16	7.10	41.25	26.14	21.53
31	22.80		28.28		4.46		0.18	16.43		66.62		16.43
R	34.58	21.55	28.50	67.09	8.65	2.33	0.25	1.67	7.06	20.28	24.50	22.42
SD	11.56	0.12	4.48	24.25	7.36	3.36	0.12	3.53	6.27	17.30	17.37	15.87
CV %	34.2	0.5	15.5	36.2	84.6	161.4	47.4	211.2	88.5	65.3	65.7	60.5
(PR)	93.7	54.8	77.4	172.9	23.3	6.8	0.7	4.5	18.3	54.3	64.5	27.4

2 PLTAAJOKI, PUTTA		VALUHA - L/S EP2 - HUNCF											1937
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	12.59	8.10	32.61	41.25	15.36	0.89	0.15	0.17	0.32	8.10	5.71	27.57	
2	38.83	8.10	32.61	41.25	12.59	0.83	0.15	0.15	0.83	7.10	5.71	27.61	
3	48.61	8.10	32.61	41.25	11.41	0.76	0.19	0.13	2.64	5.26	5.26	51.97	
4	48.61	8.10	32.61	41.25	9.71	2.64	0.19	0.14	0.51	4.46	4.46	35.67	
5	34.14	8.10	33.38	41.25	8.63	1.27	0.18	0.13	0.38	3.71	4.61	28.28	
6	26.85	15.16	33.38	41.25	7.36	1.64	0.18	0.14	0.51	3.36	4.61	21.53	
7	18.52	15.16	34.14	41.25	6.22	0.85	0.18	0.14	0.57	3.01	2.71	20.89	
8	18.98	15.16	34.14	41.25	6.15	0.76	0.18	0.14	0.57	3.01	3.36	20.25	
9	46.43	15.16	34.14	41.25	5.26	0.64	0.18	0.14	0.76	3.36	3.71	19.62	
10	31.13	15.80	34.14	76.51	4.86	0.57	0.17	0.14	1.27	3.36	6.62	19.62	
11	22.80	16.43	34.14	96.76	4.46	0.51	0.17	0.15	0.89	3.36	7.10	18.98	
12	21.25	17.07	34.14	123.67	4.86	0.45	0.17	0.15	0.76	3.01	15.80	18.98	
13	17.71	17.71	34.14	150.57	5.26	0.38	0.17	0.17	1.16	2.68	35.67	18.98	
14	15.16	18.34	34.14	136.34	4.86	0.32	0.17	0.17	22.28	2.36	26.14	18.98	
15	12.59	18.98	34.14	124.17	4.46	0.32	0.17	0.16	24.17	2.64	18.98	18.34	
16	11.41	18.98	35.67	122.03	3.71	0.32	0.17	0.15	56.16	2.68	15.16	18.34	
17	10.27	18.98	37.25	128.82	3.01	0.25	0.15	0.15	25.71	10.84	12.74	17.71	
18	9.16	18.98	38.83	135.92	2.68	0.25	0.15	0.15	16.92	5.16	12.55	17.07	
19	9.16	18.98	40.43	103.41	4.46	0.25	0.14	0.16	21.53	7.10	13.24	16.43	
20	8.63	25.43	37.25	91.29	3.71	0.25	0.14	0.17	14.52	5.26	12.59	16.43	
21	8.63	25.43	37.25	74.69	3.36	0.25	0.14	0.15	35.67	4.86	45.32	16.43	
22	8.63	25.43	38.83	58.78	2.68	0.16	0.14	0.15	24.08	4.46	65.73	16.43	
23	8.10	28.28	40.43	45.32	2.64	0.19	0.13	0.15	15.62	4.68	71.08	16.43	
24	9.16	32.61	40.43	45.32	1.56	0.19	0.14	0.15	11.41	3.71	71.97	16.43	
25	9.10	32.61	40.43	35.67	1.16	0.18	0.15	0.15	5.16	3.36	65.73	16.43	
26	8.10	32.61	40.43	41.25	2.34	0.18	0.15	0.15	1.63	4.46	85.68	16.43	
27	8.10	32.61	41.25	32.61	1.73	0.17	0.15	0.15	6.62	6.15	96.34	16.43	
28	8.10	32.61	41.25	28.28	1.27	0.17	0.15	0.15	5.62	5.26	76.51	16.43	
29	8.10	32.61	41.25	24.71	1.16	0.18	0.17	0.17	2.68	5.26	55.34	15.80	
30	8.10	32.61	41.25	18.98	1.04	0.17	0.17	0.17	6.62	5.71	38.04	15.80	
31	8.10	32.61	41.25	0.57	0.57	0.17	0.17	0.17	6.15	6.15	15.80	15.80	
H	17.63	19.61	34.71	69.31	4.72	0.50	0.16	0.17	11.22	4.73	29.43	20.55	
SD	12.68	8.17	3.33	40.75	3.56	0.42	0.02	0.03	13.51	2.07	29.10	7.64	
CV X	71.9	41.7	5.1	58.8	74.5	85.4	5.6	20.4	120.4	43.7	68.6	27.2	
(MM)	47.2	47.4	98.3	175.7	12.8	1.3	0.4	0.4	29.1	12.7	76.3	55.0	

2 PLTAAJOKI, PUTTA		VALUHA - L/S EP2 - HUNCF											1938
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	15.80	44.96	51.97	28.28	4.46	1.27	2.10	6.62	0.97	5.71	42.06	34.14	
2	15.16	51.97	48.51	21.53	3.71	1.16	9.16	6.15	0.89	5.26	35.67	42.69	
3	15.16	45.73	42.74	17.71	3.01	1.16	2.68	1.73	0.89	5.26	42.66	46.14	
4	15.16	72.87	42.57	16.43	2.68	1.84	1.73	1.04	1.16	5.16	48.61	40.43	
5	15.16	12.01	71.08	16.43	2.68	1.84	1.73	0.89	1.84	17.67	35.62	34.14	
6	15.16	93.15	77.34	16.52	2.34	0.97	1.58	0.83	1.84	35.67	31.12	27.56	
7	15.16	100.59	49.30	20.25	2.34	0.89	1.50	0.76	0.97	46.43	28.28	34.14	
8	15.16	103.41	47.52	29.71	2.04	0.83	1.16	0.76	0.97	42.88	25.71	38.83	
9	15.16	103.41	45.73	24.71	3.01	0.76	1.04	0.64	1.50	35.62	26.85	33.38	
10	15.16	101.53	63.97	16.43	4.46	0.70	0.97	0.57	1.27	36.46	24.08	27.57	
11	15.16	96.82	63.11	18.34	3.71	0.70	0.89	0.57	1.27	66.62	21.53	28.28	
12	15.16	91.29	62.24	21.53	3.01	0.64	1.27	0.76	1.27	59.64	21.53	24.71	
13	15.16	84.76	61.38	30.42	2.68	0.57	1.27	0.70	1.50	55.34	21.53	22.80	
14	15.16	78.34	60.51	25.43	2.34	0.57	4.46	0.64	6.15	67.52	20.25	20.25	
15	15.16	72.87	61.10	20.25	1.73	0.64	3.01	0.64	7.10	82.61	45.32	18.34	
16	15.16	67.52	67.52	18.98	1.73	0.64	5.71	0.76	6.62	71.08	35.67	21.25	
17	20.25	62.24	61.29	34.90	1.50	0.70	26.85	0.76	7.60	61.38	28.28	21.53	
18	22.80	59.64	76.51	30.42	1.50	1.84	26.85	0.89	14.52	64.84	22.80	19.62	
19	24.71	57.04	58.78	21.53	1.27	0.97	24.08	1.73	25.43	61.38	24.08	18.34	
20	26.14	54.50	57.04	16.43	2.34	0.97	21.53	2.68	21.53	81.10	23.44	17.71	
21	26.85	51.97	52.62	13.29	2.68	0.89	18.34	1.27	16.43	74.68	21.53	17.07	
22	28.28	51.97	73.76	11.41	2.04	0.83	16.43	1.04	13.89	55.64	50.35	16.43	
23	29.71	51.97	68.41	10.27	1.73	0.76	12.80	0.89	12.80	47.77	55.34	15.80	
24	34.90	51.97	58.78	9.71	1.50	0.64	5.71	0.83	16.27	46.43	51.97	13.16	
25	34.90	51.97	51.97	8.63	1.27	0.51	8.63	0.76	8.63	34.90	68.41	15.16	
26	37.25	51.97	55.34	7.60	2.34	0.51	6.62	0.83	8.10	31.85	58.78	15.16	
27	38.04	51.97	53.66	7.60	2.04	0.76	3.61	2.04	7.60	36.42	57.04	15.16	
28	39.62	51.97	43.60	6.15	1.73	0.83	1.73	6.15	7.10	29.71	48.61	15.16	
29	40.43	25.43	5.71	1.50	1.27	2.34	3.36	6.62	35.67	40.43	32.61	14.52	
30	41.25	20.89	5.26	1.27	5.26	3.01	1.73	6.15	32.61	32.61	32.61	14.52	
31	46.51	31.13	1.73	1.73	1.73	6.15	1.27	6.15	25.71	25.71	25.71	14.52	
H	23.44	78.09	60.57	17.68	2.33	0.68	7.61	1.62	6.68	43.74	36.58	24.33	
SD	10.26	19.60	15.76	8.20	0.87	0.84	8.09	1.69	6.51	22.23	13.55	9.74	
CV X	43.4	28.0	25.9	46.4	37.4	84.9	106.4	103.8	97.5	56.8	37.0	40.0	
(MM)	43.3	169.6	163.3	45.8	6.3	2.6	20.4	4.3	17.3	117.1	94.8	65.2	

2 PUTANJOKI, PUTTA			VALUNA - L/S K2 - BUNCF										1929
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	14.52	28.28	71.97	5.26	19.62	0.97	0.45	0.15	0.15	0.89	0.15	3.71	
2	14.52	28.28	64.84	10.27	16.43	0.97	0.51	0.15	0.15	0.64	0.15	2.34	
3	14.52	28.28	56.78	9.16	14.52	0.89	0.51	0.15	0.14	0.38	0.15	1.27	
4	14.52	28.28	54.50	5.26	13.24	0.89	0.51	0.15	0.14	0.25	0.15	1.27	
5	14.52	28.28	50.29	4.46	11.41	0.89	0.45	0.15	0.14	0.18	0.15	1.04	
6	13.89	32.41	46.14	21.53	9.16	0.89	0.45	0.15	0.13	0.18	0.12	1.04	
7	13.89	35.47	51.67	21.53	7.40	0.89	0.45	0.15	0.13	0.17	0.32	1.04	
8	13.89	43.49	45.32	21.53	7.18	0.83	0.38	0.14	0.11	0.17	0.51	1.04	
9	13.89	53.66	38.04	16.43	6.15	0.70	0.38	0.14	0.10	0.17	0.83	1.04	
10	13.89	76.51	28.99	16.43	5.26	0.64	0.45	0.14	0.14	0.17	0.70	1.04	
11	13.89	65.73	22.80	17.71	4.86	0.64	0.51	0.14	0.14	0.15	0.57	1.04	
12	13.24	65.73	18.98	17.71	4.46	0.64	0.57	0.14	0.14	0.15	0.51	1.04	
13	13.24	76.51	20.25	17.07	4.46	0.64	0.32	0.14	0.14	0.14	0.97	1.04	
14	13.24	60.51	17.07	31.85	4.46	2.68	0.25	0.14	0.14	0.14	2.68	1.04	
15	13.24	55.34	22.17	42.82	4.46	3.71	0.45	0.13	0.15	0.15	1.04	1.04	
16	13.24	50.29	17.71	46.96	3.36	1.73	0.45	0.13	0.15	0.15	0.22	1.04	
17	31.13	55.34	17.71	45.32	3.61	1.27	0.32	0.13	0.15	0.15	0.64	1.04	
18	49.45	51.97	21.53	35.67	2.68	0.89	0.38	0.13	0.15	0.15	0.64	1.04	
19	46.14	47.77	12.00	28.28	2.34	0.76	0.38	0.13	0.14	0.15	0.76	1.04	
20	39.62	46.96	10.27	24.88	3.81	0.44	0.38	0.13	0.14	0.14	0.76	1.04	
21	33.38	46.14	9.16	46.96	2.68	0.57	0.32	0.13	0.13	0.14	1.16	1.04	
22	27.57	43.69	9.16	67.52	2.34	0.57	0.25	0.13	0.13	0.14	0.97	1.04	
23	22.80	42.06	7.60	54.50	2.04	0.57	0.25	0.13	0.14	0.14	0.83	1.04	
24	24.08	40.43	7.10	63.11	1.73	0.51	0.38	0.13	0.14	0.14	0.64	1.04	
25	25.43	39.62	4.46	54.50	1.50	0.57	0.32	0.13	0.13	0.15	0.76	1.04	
26	28.28	38.04	4.08	71.97	1.27	0.57	0.38	0.13	0.13	0.17	0.83	1.27	
27	28.28	21.10	4.62	65.73	1.27	0.57	0.25	0.14	0.15	0.17	0.76	1.27	
28	28.28	78.34	6.44	46.96	1.16	0.51	0.19	0.14	0.14	0.15	7.10	1.50	
29	28.28		5.26	31.85	1.16	0.45	0.18	0.14	0.14	0.15	8.16	1.27	
30	28.28		4.46	24.71	1.04	0.45	0.17	0.15	0.15	0.15	4.46	2.34	
31	28.28		4.46		1.04		0.15	0.15		0.15		3.01	
n	22.30	48.90	74.25	32.24	5.30	0.92	0.37	0.14	0.16	0.20	1.22	1.33	
SD	10.33	16.33	20.62	20.10	4.93	0.49	0.11	0.01	0.11	0.16	1.51	0.44	
CV %	46.3	33.4	84.5	62.3	97.9	74.8	30.4	7.6	72.2	78.2	145.5	44.1	
(nm)	59.7	118.3	65.1	83.6	14.2	2.4	1.0	0.4	0.4	0.5	3.3	3.6	

OF 24

3 VINTJÄRVENOJA				VALUNA - L/S KP2 - BUNCFF								1931
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				76.52	8.85	3.22	2.06	1.67	3.83	12.75		
2				65.85	9.44	3.83	2.06	1.67	3.83	12.26		
3				56.13	8.50	4.18	1.86	1.86	4.98	16.23		
4				50.52	7.60	3.83	1.86	3.22	4.18	27.00		
5				42.86	6.69	3.48	1.86	3.48	3.83	37.28		
6				36.59	6.25	3.22	1.67	15.21	3.83	35.19		
7				31.81	5.82	3.22	1.67	36.59	3.48	29.62		
8				27.80	4.98	3.83	1.67	24.60	3.48	24.60		
9				22.37	4.58	4.58	1.86	12.26	4.18	18.82		
10				19.34	4.18	4.18	1.86	12.26	3.83	26.46		
11				17.77	3.83	4.18	1.67	17.25	3.48	18.25		
12				17.77	3.48	3.83	1.67	14.70	3.48	17.25		
13				17.77	3.22	3.48	1.67	16.25	3.48	16.23		
14				17.25	2.96	3.22	1.86	8.50	3.48	14.22		
15				16.23	2.72	3.22	1.67	8.97	3.48	12.75		
16				15.21	2.47	2.96	1.67	10.38	3.48	11.79		
17				14.22	2.26	3.83	1.67	8.50	3.22	11.32		
18				13.24	2.26	3.48	1.67	7.60	3.22	10.38		
19				12.26	2.47	3.22	2.06	7.60	4.58	9.91		
20			111.50	11.79	2.72	3.22	2.26	4.58	15.21	9.44		
21			121.11	11.32	2.96	3.48	1.67	7.60	35.19	8.67		
22			130.73	10.85	2.72	3.22	1.67	6.49	35.89	8.50		
23			137.14	10.38	2.96	2.96	1.67	5.82	21.11	8.50		
24			146.35	9.91	3.22	2.72	1.96	5.46	17.25	7.60		
25			122.72	9.44	2.96	2.72	2.26	4.58	16.23	7.60		
26			114.70	8.97	2.72	2.47	2.06	4.58	15.21	7.14		
27			108.36	8.50	2.72	2.26	1.86	4.18	14.22			
28			102.09	8.50	3.22	2.86	1.67	4.18	13.24			
29			94.39	8.05	2.96	2.86	1.67	3.83	12.26			
30			88.68	7.60	2.72	2.26	1.67	3.83	11.32			
31				7.14		2.26	1.67		12.75			
R			115.62	22.01	4.12	3.25	1.81	8.89	6.41	15.93		
SD			16.77	18.22	2.87	6.47	6.11	7.34	8.84	8.50		
CV Z			14.5	82.8	58.1	28.4	16.1	12.5	94.0	52.4		
(RM)			299.7	56.8	10.7	8.7	4.4	23.1	25.2	41.3		

3 VINTJÄRVENOJA				VALUNA - L/S KP2 - BUNCFF								1932
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	40.77		23.00	31.61	3.48	2.06	1.18	1.05	14.70	8.05	26.62	
2			26.28	27.53	4.58	1.86	1.05	1.05	16.34	7.60		
3			29.42	23.00	9.44	1.86	1.32	1.32	22.26	8.05		
4			37.98	19.86	11.79	1.67	1.67	1.67	24.11	13.24		
5			45.64	18.82	11.32	1.67	1.86	2.06	19.86	50.52		
6			53.73	17.25	9.44	1.50	2.26	2.06	20.49	68.99	31.01	
7	71.50		60.63	18.82	10.85	1.50	2.26	2.47	27.00	47.74		
8		24.60	72.75	19.86	13.24	1.32	2.06	2.56	31.68	33.10		
9			81.53	18.82	12.26	1.32	1.86	3.22	31.71	24.60		
10			88.68	34.46	10.85	1.32	1.67	3.48	23.00	24.60		
11			97.39	53.73	7.60	1.18	1.67	7.14	17.25	23.86		
12			105.23	43.55	5.46	1.18	1.67	12.26	23.00	22.37	17.25	
13			91.53	32.40	4.18	1.05	1.86	10.85	21.11	19.86		
14	87.25		81.53	24.60	3.48	1.18	1.86	7.60	22.37	17.77		
15		17.25	71.50	27.00	2.56	1.18	1.67	5.82	40.77	15.21		
16			63.76	22.37	2.72	1.32	1.67	4.98	31.68	13.24		
17			56.13	19.34	2.47	1.32	1.50	4.18	30.31	12.26		
18			51.32	17.77	2.56	1.67	1.50	3.83	24.60	16.74		
19	137.14		48.43	15.21	4.18	2.06	1.50	3.48	21.74	16.74	12.75	
20	159.38		44.95	13.73	5.46	2.47	1.67	3.48	15.86	16.74		
21	156.38		43.55	12.75	6.69	2.47	1.67	3.48	12.29	16.74		
22	146.76	7.60	41.46	12.24	5.46	2.26	1.50	3.48	16.74	23.86		
23	137.14		40.07	14.70	3.48	2.86	1.50	6.25	15.72	40.77		
24	127.53		39.37	17.25	2.56	2.06	1.50	12.75	16.23	50.52		
25	114.70		38.68	13.24	2.72	1.86	1.32	8.97	15.21	43.55	15.21	
26	97.39		37.28	10.38	2.26	1.47	1.32	7.60	15.73	35.19		
27	84.39		36.59	8.05	2.06	1.67	1.32	16.85	12.75	28.57		
28	70.24		36.59	5.82	1.86	1.50	1.50	15.21	11.79	66.62		
29	60.63	14.70	35.19	4.58	1.67	1.50	1.50	11.32	10.85	46.95		
30	52.13		34.49	3.83	2.47	1.32	1.32	8.05	6.91	33.86		
31	46.34			3.48		1.32	1.18		6.50		12.26	
R	103.27	20.58	18.12	53.83	19.53	5.67	1.63	1.56	5.77	21.02	27.06	19.68
SD	39.02	12.62	2.73	22.54	11.25	3.48	6.39	6.26	3.66	8.25	16.35	8.44
CV Z	37.8	60.1	15.1	41.9	57.6	64.8	24.8	18.2	68.4	59.4	58.6	42.9
(RM)	276.4	52.6	48.5	139.5	52.3	14.7	4.4	4.3	14.9	56.3	72.5	52.7

3 VINTJARVENOJA				VALUMA - L/S ER2 - RUMOFF									1923
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				42.86	18.82	4.58	1.32	1.32	0.10	0.70	7.60	2.96	
2				34.49	17.25	4.58	1.18	1.18	0.10	0.80	5.82	2.47	
3				26.20	15.72	4.58	1.05	1.18	0.10	1.05	4.58	2.06	
4				19.86	14.22	3.83	0.92	1.05	0.10	0.52	3.83	1.67	
5				16.23	12.26	3.48	0.92	1.18	0.07	0.52	3.48	1.32	
6				12.75	10.85	3.22	0.80	1.32	0.07	1.18	3.22	1.32	
7				10.38	9.91	2.96	1.18	1.18	0.07	1.05	2.96	1.18	
8				8.50	8.97	2.72	1.18	0.92	0.07	1.05	2.72	1.05	
9				8.05	8.50	2.47	1.05	0.80	0.07	0.52	2.47	1.05	
10				7.60	7.60	2.26	0.92	0.80	0.03	0.92	2.06	0.92	
11				9.44	7.14	2.06	0.92	0.80	0.03	1.32	2.06	0.80	
12				16.23	6.25	1.86	0.80	0.70	0.03	2.06	2.06	0.70	
13				32.40	10.38	1.67	0.80	0.70	0.03	1.86	2.06	0.70	
14				49.83	45.85	1.50	0.70	0.80	0.03	1.32	1.86	0.32	
15				35.19	75.24	1.32	0.70	0.70	0.03	1.05	1.67	0.24	
16				27.53	51.32	1.32	0.59	0.59	0.03	0.92	1.67	0.10	
17				19.34	35.80	1.18	0.59	0.59	0.00	0.80	1.50	0.07	
18				14.70	27.53	1.18	0.70	0.49	0.00	0.80	1.50	0.03	
19				15.21	19.86	1.67	0.59	0.45	0.00	0.80	1.32	0.00	
20				21.74	16.23	1.32	0.59	0.49	0.00	0.80	2.06	0.00	
21				30.31	14.78	1.18	0.49	0.38	0.00	0.52	2.47	0.00	
22				40.07	12.75	1.05	0.80	0.38	0.24	1.05	3.48	0.00	
23				49.13	11.32	0.92	1.05	0.31	0.59	1.05	4.18	0.00	
24			58.54	43.55	10.38	0.86	1.18	0.31	0.80	0.52	4.58	0.00	
25			56.93	35.89	9.44	0.70	1.32	0.31	0.80	0.92	4.98	0.00	
26			56.15	29.62	8.50	0.70	1.32	0.24	0.80	0.80	4.58	0.00	
27			54.33	27.53	7.60	0.59	1.32	0.24	0.70	0.80	4.58	0.00	
28			52.91	24.60	6.69	0.59	1.18	0.17	0.70	0.80	4.18	0.00	
29			52.13	21.74	5.82	0.59	1.05	0.17	0.70	0.80	3.83	0.00	
30			50.52	19.86	5.40	1.32	1.18	0.17	0.70	2.72	3.48	0.00	
31			49.13	4.98			1.32	0.16		0.44		0.00	
R			53.25	25.03	17.27	1.93	0.96	0.45	0.23	1.34	3.24	0.21	
SD			3.24	12.39	17.12	1.23	0.26	0.38	0.31	1.56	1.50	0.82	
CV %			6.1	49.5	99.1	63.8	27.4	58.0	130.2	114.8	46.3	132.9	
(RM)			144.2	64.9	46.3	5.0	2.6	1.7	0.6	3.6	8.4	1.6	

3	VINTJARVENDOJA				VALUMA - L/S ER2 - RUMOFF								1934
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1			23.80	63.76	27.53	2.72	1.32	0.70	0.70	0.80	62.72	10.85	
2				56.93	23.80	2.72	1.18	0.59	0.80	0.70	58.54	11.32	
3				50.52	21.11	2.47	1.18	0.70	0.92	0.70	50.52	10.85	
4				46.34	18.82	2.26	1.05	0.80	0.92	1.47	36.59	10.38	
5				42.86	16.74	2.26	1.05	0.92	0.80	2.06	28.57	9.44	
6			35.19	40.07	15.72	2.06	1.05	0.92	0.80	3.48	23.80	8.97	
7				38.48	14.70	2.06	1.05	0.80	0.78	2.96	24.60	8.50	
8				37.28	13.73	2.06	0.92	0.70	0.70	3.83	33.10	15.21	
9				35.19	12.26	1.86	0.80	0.59	0.70	8.05	24.60	17.77	
10				29.62	10.38	1.86	0.80	0.49	0.59	16.23	28.57	16.23	
11				21.74	9.44	1.86	0.70	0.38	0.59	26.20	31.71	14.70	
12			29.09	19.34	8.97	1.67	0.70	0.31	0.49	22.37	30.31	12.26	
13				18.29	8.50	1.67	0.70	0.31	0.49	17.25	34.49	11.32	
14				17.25	7.14	1.86	0.59	0.24	0.49	11.79	38.48	10.38	
15				17.25	6.25	1.86	0.59	0.24	0.38	0.50	48.96	12.26	
16				20.49	5.82	1.67	0.46	0.17	0.38	2.14	56.58	13.73	
17				35.19	5.40	1.67	0.46	0.17	0.38	0.49	43.55	14.22	
18			31.01	32.40	5.82	1.67	0.38	0.31	0.38	5.82	46.34	13.24	
19			35.19	29.62	5.82	1.67	0.38	0.31	0.31	8.05	37.98	15.21	
20			40.77	26.20	5.40	1.67	0.38	0.24	0.31	8.97	28.57	17.25	
21			47.04	27.00	4.98	1.67	0.38	0.24	0.31	7.60	24.60	18.29	
22			55.33	23.80	4.58	1.67	0.70	0.31	0.38	6.69	24.60	19.34	
23			63.76	21.11	4.18	1.67	7.14	0.31	0.49	9.91	35.19	17.25	
24			63.76	42.16	3.83	1.67	12.75	0.38	0.49	13.24	37.98	15.21	
25			61.67	37.98	6.69	1.50	11.32	0.31	0.59	13.73	31.71	13.24	
26			59.58	29.62	4.18	1.50	8.97	0.24	0.52	24.60	27.53	10.38	
27			56.93	31.01	3.48	1.32	6.25	0.24	0.80	21.11	21.11	9.44	
28			56.93	63.76	3.48	1.32	3.48	0.17	0.92	18.82	17.77	8.50	
29			60.63	44.95	3.22	1.32	2.26	0.17	0.92	18.29	14.70	8.05	
30			72.75	33.10	2.96	1.32	1.32	0.31	0.80	16.74	12.75	7.60	
31			68.96		2.96		0.80	0.92		16.74		7.14	
R			50.73	34.45	9.29	1.82	2.30	0.64	0.62	10.67	34.66	12.53	
SD			15.27	12.97	6.44	0.37	3.33	0.25	0.21	7.48	14.07	3.45	
CV %			38.1	37.6	71.5	20.5	144.9	56.8	36.4	70.1	40.6	27.5	
(RM)			135.6	89.3	24.9	4.7	6.2	1.2	1.6	28.6	85.8	32.6	

3 VINTJARVEROJA				VALUJA - L/S KPZ - BUNCF								1925
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1			162.09	9.91	9.44	1.67	1.05	0.59	0.59	16.25	33.26	19.22
2			95.82	8.50	8.97	1.67	0.92	0.59	0.59	15.21	32.40	30.31
3			92.96	9.91	8.05	1.67	0.92	0.59	0.59	19.26	23.80	33.73
4		12.75	17.25	17.25	7.60	1.50	0.80	0.59	0.49	16.25	21.11	45.64
5			70.02	20.49	7.60	1.50	0.80	0.49	0.49	5.44	18.29	39.37
6			72.75	19.34	7.14	1.50	0.70	0.49	0.49	15.21	17.25	37.52
7	10.29		46.60	18.29	7.14	1.50	0.70	0.59	0.31	25.40	16.23	36.55
8			57.74	19.34	6.69	1.32	0.59	0.59	0.31	33.10	15.72	30.31
9			53.73	25.40	6.25	1.67	0.59	0.59	0.31	21.74	15.21	25.40
10			49.13	33.10	5.82	1.67	0.49	0.59	0.31	20.49	17.25	19.86
11		11.32	44.25	42.84	5.82	1.67	0.49	0.49	0.24	56.52	21.74	18.22
12			48.77	75.26	5.40	1.86	0.38	0.49	0.24	37.18	22.37	17.77
13			37.98	79.02	5.40	2.26	0.38	0.49	0.17	28.57	23.06	17.25
14	11.79		33.10	75.26	4.98	2.56	0.31	0.70	0.31	15.34	23.86	16.74
15			30.31	88.66	4.58	2.47	0.31	0.70	0.31	12.25	24.66	16.23
16			28.05	60.63	4.18	2.26	0.31	0.59	0.49	15.21	21.11	15.21
17			24.60	53.73	4.18	2.72	0.49	0.59	0.59	16.23	17.25	13.73
18		10.85	22.37	44.95	5.82	2.47	0.59	0.59	0.59	25.62	15.72	13.73
19			12.26	20.45	42.16	9.91	2.47	0.59	0.70	33.19	15.72	13.24
20			13.24	19.34	39.37	8.50	2.26	0.59	0.70	0.92	51.32	15.21
21	12.26	29.09	18.29	35.19	8.97	2.06	0.59	0.70	1.05	66.90	15.21	12.26
22			42.16	15.21	31.71	6.69	1.86	0.59	1.05	77.77	15.21	11.79
23			59.58	13.24	28.57	5.82	1.86	0.49	1.05	54.13	15.72	11.32
24			105.23	15.21	26.20	5.40	1.67	0.49	1.30	46.77	12.75	10.25
25			98.55	16.23	22.37	4.58	1.67	0.38	1.67	27.53	8.57	10.36
26		100.52	13.24	18.29	3.48	1.50	0.38	0.70	1.67	17.25	15.72	9.91
27			102.09	16.23	16.23	2.96	1.50	0.38	1.86	17.25	17.25	9.44
28		103.66	12.26	13.73	2.72	1.32	0.38	0.59	1.86	17.25	20.49	13.73
29			10.38	11.32	2.26	1.32	0.49	0.59	2.06	16.23	19.86	29.62
30	13.24		9.44	9.91	2.06	1.18	0.49	0.59	7.14	15.72	19.34	56.93
31			12.26		1.67		0.59	0.59		19.86		51.32
R	13.90	53.98	39.05	33.23	5.81	1.84	0.56	0.60	1.00	27.79	16.07	23.31
SD	2.99	42.00	28.56	22.83	2.24	0.45	0.19	0.07	1.29	16.97	5.23	14.11
CV X	21.5	77.8	74.2	68.7	38.5	24.7	33.8	11.3	128.6	61.1	27.4	66.5
(RM)	37.2	136.4	104.6	84.1	15.6	4.8	1.5	1.4	2.4	74.4	46.4	61.4

*FLH

3 VINTJARVEROJA				VALUJA - L/S KPZ - BUNCF								1936
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	43.55			16.13	28.29	3.83	0.42	0.35	19.69	4.11	44.95	47.74
2	37.28		12.82	18.64	26.97	3.83	0.35	0.35	5.23	3.55	38.62	50.52
3	53.73	13.88		44.95	27.63	11.18	0.35	0.28	7.04	3.55	31.01	45.64
4	56.93			52.93	26.31	7.04	0.35	0.35	5.33	5.66	33.16	36.55
5	47.74			53.73	21.99	4.70	0.28	0.52	4.70	7.39	25.68	57.74
6	44.95			51.32	17.11	4.11	0.52	0.43	4.70	6.34	22.58	51.52
7	36.59			44.95	14.25	3.83	0.42	0.52	8.12	5.66	19.69	42.16
8	23.80			42.16	12.44	3.29	0.35	0.42	16.62	5.33	18.12	39.37
9	18.64		26.97	39.37	10.38	2.79	0.35	0.42	10.38	5.02	18.64	33.10
10	15.16	12.89		37.98	8.83	2.30	0.35	0.42	7.75	5.02	20.21	25.68
11	15.16			45.64	7.75	1.92	0.28	0.35	5.66	4.70	26.97	23.80
12	14.70			48.43	7.04	1.92	0.28	0.35	4.11	4.61	28.95	19.69
13	14.70			52.13	20.21	1.74	0.28	0.35	3.83	4.70	25.68	18.12
14				43.76	18.12	1.74	0.22	0.35	3.29	4.70	20.21	17.11
15				66.81	19.16	1.57	0.28	0.28	3.03	4.61	13.86	15.64
16			28.29	53.73	13.34	1.39	0.35	0.28	3.03	5.99	13.34	15.16
17		12.44		50.52	11.40	2.79	0.43	0.28	2.79	5.62	12.89	15.16
18				47.74	8.48	1.52	0.52	0.28	2.54	23.17	12.89	17.11
19				88.68	7.84	1.74	0.42	0.28	2.30	44.25	12.07	19.16
20	19.16			105.23	6.34	1.57	0.42	0.42	2.30	23.80	11.78	16.62
21				95.82	5.66	1.39	0.35	0.34	2.09	12.89	10.78	15.16
22				82.96	5.02	1.25	0.35	0.34	2.09	9.23	9.62	14.70
23			24.43	46.90	4.70	1.11	0.35	0.35	1.92	10.38	8.44	13.20
24		12.82		61.67	4.41	0.98	0.28	0.35	1.52	10.00	8.12	12.44
25				56.93	4.41	0.84	0.28	0.28	4.70	5.62	7.35	11.16
26				48.43	4.11	0.73	0.28	0.28	2.54	15.64	5.23	5.23
27	13.88			43.55	4.11	0.63	0.52	0.30	11.60	16.78	7.04	8.12
28				37.28	3.66	0.52	0.42	1.92	5.99	25.68	7.04	7.75
29				32.40	4.70	0.42	0.42	1.74	5.02	37.28	5.99	7.35
30			15.44	27.63	4.11	0.42	0.35	0.35	4.70	26.97	9.23	7.35
31			16.62		4.11		0.35	11.18		41.66		8.12
R	30.39	12.79	20.66	52.55	11.75	2.45	0.37	1.67	6.07	12.46	17.72	25.31
SD	15.95	0.76	6.76	20.34	8.06	2.23	0.09	2.43	4.62	11.67	10.29	15.25
CV X	52.5	5.9	32.7	38.7	68.6	91.8	23.8	145.4	76.8	53.6	56.1	65.4
(RM)	81.4	32.1	55.2	134.2	31.5	6.4	1.0	4.5	15.7	33.4	45.6	61.4

3 VINTJÄRVENOJA												1927
VALUNA - L/S KP1 - HUNCF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	11.18	2.09	3.03	29.62	13.34	1.25	0.28	0.00	0.63	7.39	5.33	18.64
2	14.25			26.95	12.02	1.25	0.28	0.00	1.74	6.34	5.02	17.60
3	21.99			27.63	9.23	1.11	0.28	0.00	1.57	5.66	4.70	15.64
4	37.98			26.97	8.12	1.11	0.28	0.00	2.30	5.62	4.70	14.23
5	25.68			26.31	7.39	0.98	0.28	0.00	0.68	4.70	4.41	12.44
6	19.16			28.29	6.46	0.98	0.28	0.00	0.63	4.70	4.41	11.18
7	12.89			35.89	5.95	0.84	0.28	0.00	0.73	4.41	4.11	11.18
8	10.38	1.39	4.76	38.68	5.33	0.84	0.28	0.00	0.73	4.41	3.82	11.18
9	13.80			44.95	4.70	0.84	0.28	0.07	0.63	4.11	3.82	11.18
10	12.02			52.13	4.11	0.73	0.28	0.07	0.73	4.11	7.04	11.18
11	11.60			80.28	3.83	0.73	0.28	0.07	0.73	4.11	16.62	11.18
12	12.02			106.79	3.29	0.73	0.28	0.07	0.63	3.83	23.80	11.18
13	11.18			114.70	2.79	0.63	0.21	0.14	3.03	3.83	21.99	11.18
14	10.38			109.93	2.54	0.63	0.21	0.14	14.73	3.83	14.70	11.18
15	8.25	0.84	8.12	106.79	2.54	0.63	0.21	0.07	13.80	3.83	11.18	11.18
16	8.12		11.18	106.79	2.30	0.63	0.14	0.07	35.19	3.55	9.62	11.18
17	7.75			25.05	106.79	2.30	0.52	0.14	19.16	3.83	8.85	10.78
18	7.39		31.01	92.96	2.30	0.52	0.14	0.28	12.02	3.55	8.48	10.78
19	6.49		33.10	72.75	2.30	0.52	0.07	0.28	11.18	3.55	8.12	10.78
20	6.34		33.10	66.90	2.09	0.42	0.07	0.21	11.18	3.55	8.12	10.38
21	5.99		33.80	56.13	2.09	0.42	0.07	0.14	25.05	3.55	26.97	10.38
22	5.99	2.54	36.45	47.74	2.05	0.42	0.14	0.14	14.25	3.55	41.46	10.38
23	5.99		35.16	40.77	1.92	0.42	0.21	0.14	8.85	3.55	47.74	10.00
24	5.99		37.28	37.98	1.82	0.42	0.28	0.07	8.12	3.55	54.53	10.00
25	5.99		36.59	34.49	1.74	0.35	0.21	0.07	7.39	4.11	50.52	10.00
26	5.33		35.89	36.59	1.74	0.35	0.21	0.07	6.49	5.02	67.94	9.62
27	4.70		34.49	29.62	1.74	0.35	0.35	0.14	5.99	5.33	75.26	9.62
28	4.11	2.54	33.80	24.43	1.57	0.35	0.21	0.14	5.99	5.66	57.74	9.23
29	3.55		33.10	17.11	1.57	0.28	0.07	0.14	5.23	5.33	46.67	8.85
30	3.03		31.71	15.64	1.39	0.28	0.00	0.14	5.23	5.33	28.76	8.85
31	2.54		31.01		1.39		0.00	0.14		5.33		8.48
H	10.42	1.88	27.72	54.82	3.95	0.65	0.20	0.10	7.82	4.47	22.31	11.28
SD	7.43	0.75	11.51	32.62	3.16	0.29	0.05	0.08	8.22	6.94	21.66	7.32
CV X	71.4	35.9	41.5	55.5	80.0	44.8	44.5	82.6	105.1	21.5	67.1	70.5
(MM)	27.9	4.6	74.2	142.1	16.6	1.7	0.5	0.3	28.3	12.0	57.2	70.2

3 VINTJÄRVENOJA												1932
VALUNA - L/S KP2 - HUNCF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		70.24	31.71	20.80	5.99	1.92	5.66	23.68	6.34	8.12	31.01	23.68
2		75.26	52.13	15.16	5.33	1.92	2.54	25.05	5.66	7.75	32.46	34.49
3	8.12	98.10	57.74	11.60	4.70	1.57	1.74	22.58	6.34	7.39	36.56	36.56
4		103.44	58.54	12.89	4.11	1.57	1.57	18.64	5.62	6.25	33.80	33.80
5		111.50	60.63	13.80	3.55	1.57	1.39	15.64	8.12	13.80	36.31	26.97
6		116.31	45.25	13.80	3.03	1.39	3.83	12.44	7.39	17.60	28.26	25.68
7		124.32	46.60	18.12	3.03	1.25	3.29	9.62	7.04	26.80	26.97	28.26
8		124.32	56.53	26.31	2.79	1.25	2.54	8.12	4.49	26.31	25.68	27.63
9		117.91	47.74	18.64	5.66	1.11	2.30	6.34	7.64	24.31	22.58	26.97
10	8.48	113.10	40.07	17.60	5.95	0.98	2.30	5.33	7.39	21.59	70.26	25.68
11		109.93	32.46	16.62	5.82	0.84	2.79	4.11	2.04	42.84	18.16	24.43
12		105.23	26.97	17.60	4.41	0.73	4.41	3.29	6.45	37.98	17.60	21.99
13		100.52	22.58	16.62	3.55	0.73	7.39	2.54	7.39	36.59	17.60	18.64
14		95.82	33.80	17.11	3.03	0.63	4.70	2.05	16.38	46.67	17.11	18.64
15		90.10	43.55	17.60	3.03	0.63	3.55	2.05	16.78	56.53	17.60	18.64
16		84.39	37.98	17.60	2.79	0.63	2.54	3.55	16.78	47.74	21.99	18.64
17	21.99	79.82	42.16	31.01	2.79	0.73	18.12	3.55	12.89	46.77	21.35	17.11
18		75.26	52.40	26.97	2.79	1.11	19.69	5.33	22.58	42.16	20.80	15.64
19		68.99	26.31	19.16	2.54	0.98	25.05	9.62	28.29	40.77	19.69	13.80
20		64.81	40.07	13.80	2.79	0.84	19.16	13.34	23.17	60.63	18.64	
21		58.54	40.77	11.60	2.79	0.98	15.64	15.16	48.12	56.13	17.11	
22		54.53	54.53	10.78	2.54	0.98	9.62	10.38	15.16	44.25	35.89	
23		49.13	55.33	10.00	2.54	0.84	11.18	7.04	13.34	35.89	42.16	
24	32.40	44.95	49.83	9.62	2.30	0.84	8.85	5.33	11.60	31.01	39.37	
25		42.16	42.16	8.85	2.30	0.73	4.69	4.61	10.78	21.29	53.73	
26		37.98	45.64	8.48	2.30	0.73	7.75	5.33	10.38	26.97	47.74	9.62
27		33.10	46.34	8.12	2.30	0.84	5.99	9.23	9.62	25.68	42.16	
28		31.01	31.01	7.75	2.09	0.98	5.66	12.89	8.85	24.43	39.37	
29			19.69	7.04	2.09	3.03	9.23	11.60	8.48	28.29	33.10	
30			19.69	6.34	2.09	8.85	12.02	9.62	8.12	25.68	25.68	
31	63.76		26.97		2.09		24.43	8.12		24.43		
H	26.95	81.15	42.21	15.05	3.30	1.37	8.09	5.62	16.27	36.25	28.54	23.45
SD	22.94	29.38	13.44	6.85	1.72	1.50	4.90	6.53	5.33	14.46	10.06	7.12
CV X	85.1	34.2	31.8	40.2	36.9	109.5	25.2	17.5	50.2	46.9	31.4	38.4
(MM)	72.2	196.3	113.0	35.0	8.0	3.6	21.7	25.8	28.2	82.6	74.6	62.8

6 RAASINHAARA				VALUMA - L/S ENZ - RUNOFF								1933
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1					2.30	0.08	0.11	0.54	0.27	8.92		
2					2.30	0.08	0.11	0.54	0.27	8.92		
3					2.30	0.08	0.11	0.41	0.27	8.92		
4					1.89	0.08	0.11	0.41	0.41	8.11		
5					1.49	0.05	0.11	0.41	0.48	8.11		
6					1.22	0.05	0.11	0.41	0.48	8.11		
7					1.22	0.05	0.16	0.41	0.54	8.92	2.70	
8					0.95	0.05	0.16	0.27	0.54	9.73		
9					0.95	0.05	0.16	0.27	0.54	9.73		
10					0.81	0.08	0.16	0.27	0.48	9.73		
11					0.81	0.08	0.54	0.27	4.32	8.92		
12					0.81	0.08	0.54	0.16	4.86	8.92		
13					0.68	0.11	0.54	0.16	4.86	8.92	1.49	
14					0.68	0.11	0.54	0.16	4.86	8.11		
15					0.68	0.11	0.41	0.27	4.32	8.11		
16					0.54	0.16	0.41	0.27	4.32	7.30		
17					0.54	0.27	0.54	0.41	3.78	5.95		
18					0.54	0.27	1.22	0.41	3.78	5.41		
19					0.54	0.27	1.22	0.27	3.78	4.86		
20					0.41	0.41	1.22	0.27	3.78	4.32	0.95	
21					0.41	0.41	1.22	0.16	2.70	4.32		
22					0.41	0.41	0.95	0.16	2.70	3.78		
23					0.27	0.27	0.95	0.16	2.70	3.78		
24					0.27	0.27	0.81	0.11	2.30	3.78		
25					0.27	0.27	0.81	0.27	2.30	3.78		
26					0.16	0.16	0.81	0.27	2.30	3.24		
27					0.16	0.16	0.68	0.27	3.24	3.24	0.68	
28					0.11	0.16	0.68	0.16	3.24	3.24		
29					0.11	0.11	0.68	0.27	3.24	3.24		
30					0.08	0.11	0.54	0.41	4.32	3.24		
31					0.11	0.54			10.54		0.68	
H					0.80	0.16	0.55	0.29	2.81	6.52	1.30	
SD					0.66	0.11	0.37	0.12	2.17	2.51	0.85	
EV X					83.2	69.2	67.4	39.2	77.1	38.4	65.7	
(MM)					2.1	0.4	1.5	0.8	7.5	16.9	3.5	

6 RAASINHAARA				VALUMA - L/S ENZ - RUNOFF								1934
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	0.68		0.68	22.16	43.24	8.92	1.89	3.24	4.86	6.62	54.27	17.84
2				26.62	40.54	8.11	1.89	4.32	4.86	6.62	54.27	17.84
3				32.70	36.49	8.11	1.89	7.30	4.86	6.62	54.27	17.84
4		0.68		43.24	33.92	8.11	1.49	6.62	4.86	11.49	50.95	17.84
5				39.19	30.27	6.62	2.70	5.41	4.32	13.51	48.65	15.68
6				36.49	27.84	6.62	2.30	5.41	4.32	21.08	48.65	15.68
7	0.68		0.68	32.70	24.32	6.62	2.30	5.41	4.32	18.92	31.46	14.59
8				31.49	20.00	6.62	2.30	5.41	4.32	16.76	31.46	14.59
9				35.14	14.59	5.95	1.89	4.32	4.32	20.00	48.65	14.59
10				33.92	10.54	5.95	5.41	4.32	3.24	20.00	45.95	13.51
11		0.68		31.49	9.73	5.95	3.78	4.32	3.24	36.19	45.95	11.49
12				27.84	9.73	5.41	3.78	3.78	3.24	33.62	41.89	11.49
13				23.24	8.11	5.41	2.70	3.78	3.24	36.27	41.89	10.54
14	0.68		0.68	22.16	8.11	5.41	2.30	3.78	2.70	27.84	51.46	10.54
15				20.00	7.30	5.41	2.30	3.78	2.70	27.84	61.51	8.52
16				18.92	7.30	5.41	2.30	2.70	2.70	26.62	55.68	10.54
17				33.92	7.30	4.86	2.30	3.78	2.70	26.62	50.95	10.54
18		0.68		43.24	8.11	4.86	1.49	7.30	2.70	26.62	54.27	5.95
19				40.05	8.11	4.86	1.49	7.30	2.70	33.92	45.95	8.11
20				54.27	7.30	4.86	1.49	7.30	2.30	32.70	35.14	11.49
21	0.68		0.68	31.46	7.30	4.86	1.49	5.95	2.30	32.70	31.46	16.76
22				47.30	7.30	4.32	3.78	5.95	2.30	32.70	31.46	14.59
23				52.86	8.92	4.32	6.62	5.95	2.30	36.27	27.84	18.92
24				70.27	12.43	4.32	6.62	6.62	2.30	26.85	22.16	18.92
25		0.68		64.43	12.43	3.24	5.95	11.49	2.70	26.85	18.92	21.08
26				60.05	12.43	3.24	5.95	9.73	3.78	31.49	18.92	21.08
27				62.97	10.54	3.24	5.95	7.30	3.78	31.49	18.92	21.08
28	0.68		0.68	60.05	16.76	2.70	4.86	7.30	4.86	32.70	17.84	21.08
29				54.27	13.51	2.70	4.86	6.62	4.86	32.70	17.84	18.92
30				47.30	13.51	2.30	4.86	6.62	5.95	32.70	17.84	18.92
31					10.54		3.24	5.41		35.14		18.92
H	0.68	0.68	0.68	41.33	15.76	5.31	3.30	5.76	3.56	25.71	46.46	15.16
SD	0.00	0.00	0.00	14.94	10.78	1.70	1.71	1.91	1.06	5.13	14.25	4.27
EV X	0.0	0.0	0.0	36.2	68.4	32.1	51.9	33.2	29.5	35.5	35.2	28.1
(MM)	1.8	1.6	1.8	107.1	42.2	13.8	8.8	15.4	9.3	68.9	105.0	40.6

6 BAASINHAARA				VALUMA - L/S EN2 - RUNOFF								1955
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	16.76			7.30	12.43	2.30	0.68	0.41	0.54	18.92	40.54	6.62
2					10.54	2.30	0.68	0.41	0.54	31.49	36.49	8.92
3					8.92	2.30	0.68	0.41	0.54	32.70	32.70	14.59
4					8.11	1.89	0.68	0.41	0.81	31.49	30.27	22.16
5		7.30	10.54		7.30	1.89	0.68	0.41	0.81	27.84	25.41	22.16
6					6.62	1.89	0.54	0.41	0.81	40.54	23.24	21.08
7					5.95	1.89	0.54	0.27	0.68	37.84	23.24	21.08
8	10.54			14.59	5.41	1.49	0.54	0.27	0.68	68.81	23.24	20.00
9					4.86	1.49	0.54	0.27	0.81	60.05	21.08	17.84
10					4.86	1.49	0.54	0.27	0.81	51.46	20.00	15.68
11				40.54	4.32	1.49	0.41	0.27	0.68	77.57	18.92	15.68
12		7.30	6.62	60.05	4.32	1.22	0.41	0.27	0.68	64.43	17.84	21.08
13				79.08	3.78	1.22	0.41	0.27	0.68	47.30	17.84	18.92
14				91.41	3.78	1.49	0.41	0.41	0.81	40.54	18.92	18.92
15	8.92			99.44	3.78	1.49	0.41	0.68	0.81	35.14	18.92	16.76
16				92.97	3.24	1.49	0.41	0.68	1.22	29.05	16.76	13.51
17				83.62	3.24	1.22	0.54	0.54	2.30	29.05	14.59	9.73
18				73.19	3.24	1.22	0.54	0.68	3.78	36.49	14.59	
19		10.54	4.86	68.81	5.95	1.22	1.89	0.81	3.78	40.54	12.43	
20				64.43	4.86	1.22	3.78	1.89	5.95	64.43	10.54	
21				61.51	4.32	0.95	2.70	1.89	7.30	96.22	10.54	
22	8.92			57.14	4.32	0.95	1.22	1.49	6.42	77.57	9.73	
23				58.05	4.32	0.95	0.68	1.49	6.42	58.59	8.11	
24				44.59	3.78	0.95	0.54	1.22	6.42	41.89	6.62	4.32
25				40.54	3.78	0.95	0.68	0.95	7.30	32.70	5.41	
26		10.54	4.32	35.14	3.78	0.81	0.68	0.81	7.30	25.41	5.41	
27				29.05	3.24	0.81	0.54	0.81	6.62	20.00	5.41	
28				23.24	3.24	0.81	0.54	0.68	8.11	18.92	5.95	
29	7.30			18.92	3.24	0.81	0.54	0.68	8.11	18.92	5.95	
30				15.68	2.70	0.81	0.54	0.68	13.51	18.92	6.62	
31					2.70		0.41	0.54		17.84		23.24
H	10.49	8.92	6.39	52.33	5.00	1.36	0.78	0.68	3.53	41.70	16.91	16.64
CV 2	3.69	1.87	2.81	27.65	2.32	0.47	0.73	0.46	3.50	20.34	9.64	5.58
CV 3	35.2	21.0	42.7	52.8	46.3	34.3	92.8	47.4	99.1	48.8	57.0	36.0
(MM)	28.1	21.6	17.6	135.6	13.4	3.5	2.1	1.8	9.1	111.7	43.8	44.0

6 BAASINHAARA				VALUMA - L/S EN2 - RUNOFF								1956
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	24.62	11.49	2.30		39.19	7.30	0.68	0.27	9.73	7.30	62.97	22.16
2	32.70				35.14	8.11	0.68	0.27	8.92	7.30	51.46	22.16
3	36.49			5.41	32.70	14.59	0.54	0.41	7.30	7.30	44.59	23.24
4	48.65				29.05	14.59	0.54	2.70	5.95	7.30	39.19	22.16
5	60.05				25.41	12.43	0.41	1.89	5.95	8.92	36.49	23.24
6	44.59				22.16	11.49	0.41	1.49	4.86	15.68	32.70	27.84
7	51.46				21.08	9.73	0.27	0.95	3.78	13.51	32.70	27.84
8	64.43	12.43	2.30		17.84	7.30	0.27	0.95	3.24	9.73	30.27	29.05
9	82.11				12.43	5.95	0.16	0.81	3.24	7.30	29.05	29.05
10	76.11			4.86	10.54	4.86	0.16	0.81	2.70	5.95	29.05	27.84
11	65.89				9.73	4.32	0.11	0.54	2.70	5.41	30.27	27.84
12	68.05				11.49	3.78	0.11	0.54	2.70	5.41	32.70	29.05
13	52.86				29.05	3.78	0.11	0.41	2.30	4.86	29.05	29.05
14		6.62			25.41	3.78	0.08	0.27	2.30	4.86	25.41	27.84
15			2.30		20.00	3.24	0.08	0.27	2.30	5.41	23.24	26.62
16				51.46	16.76	3.78	0.08	0.27	1.89	5.41	18.92	29.05
17				60.05	13.51	3.78	0.68	0.96	1.89	5.41	15.68	29.05
18				76.11	11.49	3.24	0.54	0.16	1.49	5.95	13.51	29.05
19				128.65	9.73	3.24	0.41	0.16	1.49	17.84	12.43	27.84
20	21.08			109.73	8.92	2.70	0.41	0.16	1.49	14.59	12.43	24.32
21		2.30			102.81	8.11	2.70	0.27	6.41	1.22	12.43	24.32
22			2.30		99.44	7.30	2.30	0.27	2.30	1.22	11.49	25.41
23				106.27	7.30	1.89	0.27	2.30	1.22	8.92	9.73	23.24
24				106.27	7.30	1.89	0.16	1.89	0.95	14.59	8.92	22.16
25				108.00	6.62	1.49	0.16	1.89	0.95	18.92	7.30	20.00
26					52.97	5.95	1.49	6.16	3.78	26.00	6.62	18.92
27	18.92				71.73	5.41	0.95	6.27	2.70	22.16	6.62	18.92
28		2.30	3.24		62.97	6.62	0.95	6.27	2.30	6.11	31.49	16.76
29					54.27	6.62	0.81	6.16	1.89	7.30	43.24	8.11
30					44.59	5.95	0.81	6.16	3.78	7.30	46.54	14.59
31						5.95		6.16	6.62		52.86	15.68
H	49.47	7.03	2.45	75.62	15.31	4.91	6.29	1.66	4.08	14.26	23.02	24.16
CV 2	19.35	4.85	0.42	36.11	9.53	4.03	0.19	1.45	2.52	12.23	14.62	4.62
CV 3	39.1	69.0	17.0	47.8	64.8	82.1	64.3	104.0	71.7	85.8	63.8	19.4
(MM)	132.5	17.6	6.7	196.0	41.0	12.7	0.8	3.7	10.6	38.2	59.7	66.7

4 BAASINMAARA				VALUMA - L/S K2 - RUNOFF								1957
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	14.59	0.81	0.41		27.84	1.89	0.11	0.11	8.41	9.73	4.86	36.49
2	24.32				23.24	1.89	0.11	0.11	8.41	8.11	4.32	36.49
3	30.27				18.92	2.30	0.11	0.11	8.81	6.62	3.78	
4	41.89				14.59	7.30	0.11	0.11	0.81	5.95	1.24	
5	37.84			3.78	11.49	5.95	0.08	0.11	0.81	5.41	3.24	
6	32.70				8.92	4.32	0.08	0.11	1.22	4.86	3.24	14.59
7	32.70				7.30	3.24	0.08	0.08	1.22	4.32	2.70	
8	29.05	0.68	0.41		5.95	2.30	0.08	0.08	1.49	4.32	2.70	
9	43.24				4.86	1.49	0.08	0.08	2.30	4.32	3.78	
10	45.95				4.32	1.22	0.08	0.11	1.49	3.78	5.95	
11	43.24				3.78	1.22	0.08	0.11	1.89	3.78	6.62	
12				58.59	3.78	0.95	0.05	0.11	1.49	3.24	13.51	
13				67.35	5.41	0.95	0.05	0.11	4.86	2.70	22.16	8.11
14				86.70	4.32	0.81	0.05	0.54	14.59	2.30	18.92	
15		0.41	0.41	85.14	3.24	0.81	0.05	0.54	11.49	1.89	14.59	
16				88.27	2.70	0.68	0.05	0.41	21.08	1.89	12.43	
17				104.54	2.70	0.68	0.05	0.41	17.84	10.54	11.49	
18	6.62			96.22	4.32	0.54	0.05	0.54	15.68	10.54	11.49	
19				85.14	7.30	0.54	0.05	0.54	13.51	8.11	10.54	
20				79.08	5.41	0.54	0.05	0.41	13.51	6.62	10.54	4.32
21				65.89	4.32	0.41	0.05	0.27	13.51	5.95	15.68	
22		0.41	0.68	60.05	3.24	0.41	0.05	0.27	10.54	5.41	22.16	
23				52.86	2.70	0.27	0.05	0.27	8.92	4.86	26.62	
24				47.30	2.70	0.27	0.08	0.16	8.11	4.86	33.92	
25	1.22			43.24	3.78	0.27	0.08	0.95	8.92	4.86	32.70	
26				41.89	3.24	0.16	0.08	0.54	8.11	4.86	61.51	
27				37.84	3.24	0.16	0.08	0.27	7.30	4.86	64.43	2.30
28				37.84	2.70	0.16	0.11	0.27	6.62	4.86	48.65	
29			1.22	33.92	2.30	0.11	0.11	0.27	9.73	4.86	40.54	
30				31.49	2.30	0.11	0.11	0.16	11.49	4.86	36.49	
31					1.89	0.11	0.11	0.41		4.86		
R	29.51	0.57	0.62	60.36	6.54	1.40	0.08	0.28	7.35	5.30	18.43	17.85
SD	14.33	0.20	0.35	26.14	6.34	1.74	0.02	0.21	6.82	2.22	17.46	15.63
CV X	48.6	35.3	56.7	43.3	96.9	124.4	28.1	75.2	81.9	41.8	96.7	91.7
(RM)	79.0	1.4	1.7	154.4	17.5	3.6	0.2	0.7	19.1	14.2	47.8	45.7

4 BAASINMAARA				VALUMA - L/S K2 - RUNOFF								1958
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				30.27	10.54	2.70	4.86	14.59	0.81	3.24	23.24	29.05
2				23.24	9.73	2.30	3.24	8.11	0.81	3.24	22.16	27.84
3	4.86			18.92	9.73	2.30	2.30	5.41	0.68	1.24	25.41	27.84
4				16.76	8.92	1.89	1.89	3.78	0.68	4.32	32.70	26.62
5				15.68	8.92	1.89	1.49	2.70	0.68	7.30	29.05	26.62
6				15.68	8.11	1.49	1.49	1.89	0.68	13.51	24.32	25.41
7		74.65	10.54	14.59	8.11	1.49	1.22	0.54	0.54	13.51	23.24	25.41
8				12.43	7.30	1.22	0.95	0.95	0.54	11.49	20.00	25.41
9				12.43	7.30	1.22	0.81	0.81	0.68	9.73	17.84	23.24
10	4.86			11.49	8.11	0.95	0.81	0.68	0.68	10.54	13.51	23.24
11				10.54	7.30	0.95	0.81	0.68	0.68	16.76	11.49	22.16
12				13.51	6.62	0.95	0.95	0.54	0.68	14.59	10.54	22.16
13				18.92	6.62	0.81	0.81	0.54	1.22	22.16	9.73	20.00
14		50.05	16.76	29.05	5.95	0.81	0.81	0.41	0.11	21.08	9.73	18.52
15				33.92	5.95	0.81	0.68	0.41	0.62	51.46	18.92	16.76
16				39.19	5.41	0.81	0.68	0.41	4.86	40.54	15.68	12.43
17	7.30			51.46	5.41	0.95	8.11	0.41	3.78	35.14	12.43	8.92
18				35.14	4.86	1.22	6.62	0.54	8.92	39.19	10.54	6.62
19				39.19	4.86	0.95	4.86	7.30	12.43	45.95	10.54	4.86
20				32.70	7.30	0.81	3.24	8.11	16.76	52.86	9.73	
21		26.62	48.65	26.62	8.92	0.81	1.89	4.86	14.59	54.27	9.73	
22			82.11	22.16	6.62	0.81	1.22	3.78	11.49	41.89	10.54	
23			79.08	18.92	5.41	0.68	0.95	3.24	9.73	31.49	10.54	
24	26.62		70.27	17.84	4.86	0.68	0.81	2.70	8.11	25.41	26.62	4.86
25			77.57	17.84	4.32	0.68	0.81	1.89	6.62	22.16	32.70	
26			85.84	15.68	4.86	0.68	16.54	1.49	5.41	20.00	31.95	
27			79.08	14.59	3.78	0.68	7.30	1.49	4.86	11.49	33.92	
28		11.49	62.97	13.51	3.24	0.81	4.32	1.22	4.32	17.84	31.49	
29			50.05	12.43	2.70	1.89	10.54	0.95	3.78	16.76	30.27	
30			44.59	11.49	2.70	5.95	37.84	0.95	3.78	15.68	30.27	
31	25.41		40.54		3.24		27.84	0.81		28.00		3.24
R	13.81	40.70	57.85	21.54	6.38	1.34	4.86	2.67	4.78	22.72	20.03	19.12
SD	11.19	27.64	25.22	10.36	2.17	1.04	8.11	3.18	4.67	15.31	8.94	8.67
CV X	81.0	67.9	43.6	48.1	34.1	77.4	166.9	119.1	97.6	67.6	44.6	45.3
(RM)	37.0	98.5	154.9	55.8	17.1	3.5	13.0	7.2	12.4	60.8	51.9	51.2

6 BAASINHAARA				VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF								1939
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				8.92	21.08	0.54	0.11	0.27	0.08	0.54	0.27	8.92
2	1.89			8.92	17.84	0.54	0.16	0.27	0.08	0.41	0.27	8.92
3				9.73	16.76	0.54	0.27	0.27	0.08	0.27	0.27	8.92
4				8.92	13.51	0.54	0.27	0.16	0.08	0.27	0.27	8.11
5				8.92	11.49	0.41	0.16	0.16	0.05	0.27	0.27	8.11
6		5.41	27.84	8.11	9.73	0.41	0.16	0.16	0.05	0.27	0.27	8.11
7				8.11	8.92	0.41	0.11	0.11	0.05	0.16	0.54	7.30
8				8.92	7.30	0.41	0.11	0.11	0.05	0.16	0.54	6.62
9	0.93			8.92	4.62	0.41	0.11	0.11	0.05	0.16	0.95	5.95
10				8.92	5.95	0.27	0.11	0.08	0.08	0.16	0.95	5.95
11				10.54	5.41	0.27	0.16	0.08	0.08	0.16	0.81	4.86
12				10.54	4.86	0.27	0.16	0.08	0.08	0.16	1.22	
13		17.84	11.49	11.49	4.32	0.27	0.16	0.08	0.08	0.16	2.70	
14				14.59	3.78	0.54	0.27	0.08	0.08	0.16	2.70	
15				18.92	3.24	0.54	0.68	0.05	0.11	0.27	2.70	
16	2.30			41.89	2.70	0.41	0.68	0.05	0.11	0.41	2.30	
17				47.30	2.30	0.41	0.54	0.05	0.11	0.41	2.70	
18				51.66	1.89	0.41	0.54	0.08	0.11	0.41	2.70	7.30
19				41.89	1.89	0.27	0.41	0.08	0.08	0.27	3.24	
20		8.11	9.73	33.92	1.49	0.27	0.27	0.08	0.08	0.27	3.24	
21				30.27	1.22	0.27	0.27	0.08	0.08	0.27	2.70	
22				32.70	0.95	0.27	0.16	0.08	0.08	0.27	2.30	
23	10.54			27.84	0.95	0.16	0.16	0.08	0.08	0.27	2.30	
24				45.95	0.81	0.16	0.41	0.05	0.11	0.27	1.89	
25				47.30	0.81	0.16	0.41	0.05	0.11	0.27	1.49	3.78
26				58.59	0.81	0.16	0.27	0.05	0.11	0.41	1.49	
27		9.73	5.95	57.14	0.68	0.16	0.27	0.05	0.11	0.41	2.70	
28				43.74	0.68	0.11	0.27	0.05	0.16	0.41	9.73	
29				33.92	0.68	0.11	0.27	0.08	0.16	0.27	9.73	
30	5.41			27.84	0.68	0.11	0.16	0.08	0.16	0.27	8.92	
31					0.54		0.27	0.08		0.27		
H	4.22	10.27	13.75	25.86	5.16	0.33	0.27	0.10	0.09	0.28	2.41	7.14
SD	3.91	5.35	9.67	17.42	5.67	0.15	0.16	0.06	0.03	0.10	2.60	1.63
CV %	92.8	52.1	70.3	67.4	110.0	45.1	59.3	61.6	32.4	34.9	108.1	72.8
(MM)	11.3	24.8	36.8	67.0	13.8	0.8	0.7	0.3	0.2	0.8	6.2	19.1

6 BAASINHAARA				VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF								1940
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.70			1.49	29.05	1.49	0.11	0.11	1.22	5.78	2.70	48.65
2					26.62	1.49	0.11	0.11	1.89	3.78	2.70	55.68
3					24.32	1.22	0.11	0.11	1.22	3.24	2.70	52.86
4			0.54		23.24	1.22	0.96	0.11	0.95	3.24	2.30	52.86
5		1.22			22.16	0.95	0.16	0.11	1.49	2.70	2.30	50.05
6					22.16	0.95	0.16	0.08	1.22	2.70	1.89	45.95
7					20.00	0.95	0.16	0.08	1.22	3.24	1.49	45.95
8	1.89			3.78	18.92	0.81	0.16	0.08	0.81	11.49	1.49	45.95
9					16.76	0.81	0.11	0.16	0.81	9.73	1.49	39.19
10					15.68	0.81	0.11	0.16	0.81	7.30	1.49	32.70
11			0.68		14.59	0.68	0.11	0.16	0.68	7.30	1.89	29.05
12		0.68			14.59	0.68	0.11	0.16	0.68	5.95	4.32	24.32
13					15.68	0.68	0.16	0.16	0.68	5.95	9.73	21.08
14					15.68	0.68	0.27	0.16	0.68	5.41	40.54	18.92
15	1.89			13.51	17.84	0.54	0.27	0.41	0.68	4.86	48.65	15.68
16					15.68	0.54	0.27	0.41	0.54	4.86	47.30	14.59
17					14.59	0.54	0.16	0.41	0.68	4.32	41.89	
18			0.95		11.49	0.41	0.16	0.41	0.81	4.32	27.84	
19		0.41			9.73	0.41	0.16	0.41	0.81	3.78	37.84	
20					8.11	0.41	0.16	0.41	0.81	4.86	71.73	
21					6.62	0.41	0.11	0.54	6.62	4.32	55.68	
22	1.49			54.27	5.41	0.41	0.11	0.54	4.32	4.32	45.95	
23				55.68	4.32	0.27	0.11	0.54	4.32	3.78	39.19	5.41
24				48.65	3.78	0.27	0.11	0.54	3.78	3.78	35.14	
25			0.95	44.59	3.24	0.27	0.11	0.95	3.24	3.78	31.49	
26		0.81		40.54	3.24	0.16	0.11	1.22	3.24	4.32	32.70	
27				40.54	3.24	0.16	0.11	1.22	3.24	4.32	33.92	
28				35.14	2.70	0.16	0.16	0.95	2.70	3.78	36.49	
29	1.49			32.70	2.30	0.16	0.16	0.81	3.24	3.24	36.49	
30				31.49	1.89	0.11	0.16	0.81	3.24	3.24	40.54	3.24
31					1.89		0.16	0.95		2.70		
H	1.89	0.78	0.78	33.53	12.76	0.62	0.15	0.43	1.89	4.66	24.66	33.45
SD	0.50	0.34	0.20	18.31	8.26	0.39	0.05	0.35	1.53	1.98	20.98	17.31
CV %	26.2	43.5	26.1	54.6	64.8	62.6	32.6	82.1	81.2	42.5	85.1	51.7
(MM)	5.1	1.9	2.1	86.9	34.2	1.6	0.4	1.1	4.9	12.5	63.9	89.6

6 RAASINHAARA				VALUMA - L/S EN2 - RUNOFF								1941	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1				92.97	4.86	0.41	0.08	4.32	1.49	0.95	0.68		
2				85.62	4.32	0.41	0.08	3.24	1.49	0.95			
3	0.11	0.11		71.75	4.32	0.41	0.08	2.70	1.49	0.95			
4				61.51	3.78	0.27	0.08	3.78	1.22				
5				55.68	3.24	0.27	0.08	4.32	1.22				
6	1.89		0.41	50.85	3.24	0.27	0.11	4.32	1.22				
7				45.95	2.70	0.27	0.11	3.78	1.22				
8				43.24	2.70	0.16	0.16	3.24	1.22		0.41		
9				40.54	2.30	0.16	0.16	2.70	0.95				
10	0.11	0.11		37.84	2.30	0.11	0.27	2.70	0.95	0.81			
11				36.49	1.89	0.11	0.27	3.24	0.95				
12	0.95			33.92	1.89	0.11	0.27	12.43	0.95				
13				32.70	1.89	0.08	0.41	10.54	0.95				
14			0.95	30.27	1.49	0.08	0.41	7.50	0.95				
15				27.84	1.49	0.08	0.81	5.41	0.95		0.11		
16				26.62	1.49	0.08	0.81	4.86	0.81				
17		0.11	0.16	24.32	1.22	0.08	0.54	4.32	0.81	0.68			
18				23.24	1.22	0.08	0.41	4.86	0.81				
19				20.00	0.95	0.05	0.27	4.86	0.81				
20	0.41			18.92	1.22	0.05	0.16	3.78	0.95				
21				31.49	16.76	1.22	0.05	0.16	3.24	1.49			
22				31.49	14.59	0.95	0.05	0.68	3.24	2.30			
23				30.27	11.49	0.95	0.05	0.68	2.70	2.70			
24	0.11	0.16		26.62	9.73	0.95	0.05	0.68	2.30	2.70	0.68		
25				30.27	8.92	0.81	0.05	1.89	2.30	2.70			
26				37.84	8.92	0.81	0.05	1.89	1.89	2.70			
27	0.11			47.30	7.30	0.68	0.08	1.22	1.89	2.30			
28				52.86	4.62	0.68	0.08	1.22	1.89	1.49			
29				68.81	6.62	0.68	0.11	0.95	1.49	1.22	0.11		
30				82.11	5.95	0.54	0.11	1.49	1.49	1.22			
31			0.16		5.41		0.11	5.95		0.95			
M	0.84	0.11	0.14	36.70	30.94	1.89	0.14	0.72	3.97	1.39	0.83	0.31	
SD	0.78	0.00	0.05	23.94	23.41	1.23	0.11	1.10	2.43	0.63	0.13	0.24	
CV X	93.5	0.0	21.1	65.2	75.6	45.1	79.5	152.7	61.1	45.3	15.9	75.8	
(MM)	2.2	0.3	0.4	95.1	82.9	4.9	0.4	1.9	10.3	3.7	2.2	0.8	

6 RAASINHAARA				VALUMA - L/S EN2 - RUNOFF								1942	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1				14.59	3.78	7.30	4.32	0.95	1.49	14.59			
2		0.08	0.08	11.49	3.78	6.62	4.32	0.95	1.49	15.68			
3				9.73	3.24	5.41	3.78	0.95	1.49	25.41			
4	0.11			8.11	3.24	4.32	4.32	0.81	1.49	30.27			
5				6.62	3.24	3.78	3.24	0.81	2.70	26.62			
6			0.41	5.95	2.70	2.70	11.49	0.81	3.24	24.32			
7				4.86	2.70	2.30	23.24	0.81	3.24	21.08	1.22		
8				4.32	3.24	1.49	32.70	0.68	3.24	17.84			
9		0.08	0.08	4.32	0.92	1.22	27.84	0.68	3.78	13.51			
10				3.78	13.51	0.95	20.00	0.95	3.78	10.54			
11				3.78	26.62	1.89	15.68	0.81	4.86	8.92			
12	0.11			3.78	24.32	1.22	12.43	0.81	4.86	6.62			
13				3.78	22.16	1.22	11.49	0.81	4.86	5.95			
14				6.62	3.24	18.92	1.49	9.73	0.68	4.32	4.86	22.16	
15				11.49	3.24	22.16	1.49	9.73	0.68	4.32	7.30		
16		0.08	0.05	18.92	3.24	10.54	1.49	8.11	0.68	8.92	7.30		
17				32.70	2.70	8.11	1.49	6.62	0.95	15.68	8.11		
18				58.59	2.70	7.30	1.89	6.62	2.30	15.68	8.11		
19	0.08			71.75	2.70	14.59	1.22	6.62	2.30	13.51	9.73		
20				76.11	2.70	52.86	0.95	5.95	1.89	12.43			
21				85.14	3.24	61.51	1.89	4.86	1.49	12.43	10.54	14.59	
22				68.81	13.51	50.05	5.41	4.32	1.49	14.59	10.54		
23		0.08	0.05	58.59	11.49	32.70	6.62	4.32	1.89	21.08	8.92		
24				50.05	8.92	20.00	7.30	3.78	2.30	24.32	7.30		
25				41.89	7.30	13.51	15.68	3.24	2.30	25.41	5.95		
26	0.08			37.84	5.41	10.54	11.49	2.30	2.30	31.49	4.86		
27				30.27	4.86	11.49	10.54	1.89	1.89	27.84	3.78		
28				24.32	4.86	12.43	10.54	1.49	1.89	23.24	3.24	15.68	
29				20.00	4.32	10.54	8.92	1.22	1.49	21.08	2.70		
30			0.11	16.76	4.32	8.92	7.30	1.22	1.49	17.84	2.70		
31					4.32		5.41	0.95		15.68			
M	0.09	0.08	0.08	37.58	5.73	16.26	4.56	8.32	1.29	11.30	11.23	13.41	
SD	0.02	0.00	0.02	26.30	3.33	15.34	3.85	7.98	0.61	9.12	7.55	8.79	
CV X	16.5	0.0	29.9	70.0	38.0	94.4	84.3	95.9	47.1	86.7	67.2	65.5	
(MM)	0.3	0.2	0.2	97.4	15.4	42.1	12.2	22.3	3.4	30.3	29.1	35.9	

6 RAASINNAARA												1943
VALUUA - L/S EN2 - RUMOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	21.08	70.27	77.57	14.59	1.49	0.27	1.49	3.24	37.84	13.51	31.49	
2			89.84	11.49	0.95	0.27	1.49	2.70	29.05	12.43	25.41	
3			67.35	9.73	0.95	0.27	1.22	2.70	23.24	10.54	18.92	
4	11.49		51.46	8.92	0.81	0.27	0.95	2.30	22.16	8.92	17.84	
5			48.54	7.30	0.81	0.34	2.70	2.30	30.27	8.11	16.76	
6			55.68	6.62	0.68	0.41	2.30	1.89	50.05	8.11	16.76	
7			48.65	5.95	0.68	0.41	2.70	1.89	77.57	7.30	18.92	
8	52.84	40.54	45.95	5.41	0.68	0.41	2.30	1.49	57.14	8.11		
9			41.89	4.86	0.54	0.54	2.30	1.49	45.95	9.73		
10			35.14	5.95	0.54	0.54	2.70	1.49	35.14	9.73		
11	5.95		30.27	5.95	0.54	0.81	3.24	1.22	29.05	13.51		
12			26.62	5.41	0.41	0.95	3.24	1.22	23.24	39.19		
13			43.24	5.95	0.41	0.81	15.51	1.22	18.92	27.84		
14			54.27	5.95	1.24	20.00	1.22	16.76	30.27		7.30	
15	83.62	36.49	44.59	5.41	0.68	5.95	22.16	1.22	15.68	32.70		
16			39.19	4.86	0.68	4.32	27.84	1.89	15.68	36.49		
17			33.92	4.86	0.95	3.24	21.08	1.89	15.68	61.51		
18	2.70		30.27	4.32	0.81	4.32	17.84	1.89	14.59	70.27		
19			27.84	4.32	0.68	15.68	44.59	15.68	14.59	52.84		
20			25.41	3.78	0.68	11.49	11.49	10.54	13.51	37.84	26.62	
21			23.24	3.24	0.54	8.92	9.73	11.49	13.51	35.14	39.19	
22		65.89	22.16	3.24	0.41	7.30	9.73	11.49	22.16	33.92	30.27	
23			21.08	3.24	0.41	5.95	7.30	11.49	33.92	40.54	22.16	
24			21.08	2.70	0.27	5.41	5.95	16.76	37.84	67.35	22.16	
25	1.89		23.24	2.70	0.41	4.86	4.86	11.49	35.14	57.14	21.08	
26			29.05	2.30	0.41	4.32	5.78	12.43	27.84	74.65	21.08	
27			24.32	2.70	0.41	3.78	3.24	58.59	23.24	67.35	18.92	
28			21.08	3.24	0.41	3.24	2.70	65.89	23.24	51.46	18.92	
29		18.92	20.00	3.24	0.41	2.70	2.70	55.68	18.92	45.95	20.00	
30			17.84	2.30	0.41	2.30	5.41	48.65	16.76	43.24	21.08	
31		33.92	1.89	1.89	1.89	4.32	1.89	4.32	14.59		20.00	
N	5.95	55.84	57.79	37.76	5.24	0.63	3.40	7.58	12.11	27.52	33.86	21.74
SD	4.35	26.39	17.66	17.83	2.83	0.25	3.44	7.37	18.78	14.65	21.90	6.58
CV %	79.1	47.2	46.7	47.2	54.1	40.3	107.1	97.3	155.0	53.2	64.7	30.3
(RM)	14.7	135.1	101.2	97.9	14.0	3.6	9.1	20.3	31.4	73.7	87.8	58.2

6 RAASINNAARA												1944
VALUUA - L/S EN2 - RUMOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				44.59	8.11	3.78	3.78	1.22	11.49	11.49	37.84	
2				37.84	6.62	3.24	2.70	0.95	23.24	12.43	45.95	
3	20.00		0.95	44.59	5.41	2.30	2.30	0.95	21.08	13.51	61.51	
4				55.68	4.86	1.89	1.89	4.86	33.92	18.92	68.81	
5				83.62	4.32	1.89	1.49	4.86	31.49	22.16	60.05	
6				58.59	4.32	1.49	1.49	5.41	26.62	23.24	55.68	
7		18.92	3.24	45.95	3.78	1.22	1.22	4.86	24.32	21.08	48.65	
8				33.92	3.24	0.95	1.22	4.32	22.16	20.00	41.89	
9				27.84	4.32	0.81	0.95	3.78	21.08	22.16	36.49	
10	7.30		3.24	23.24	4.62	0.81	0.95	3.78	18.92	22.16	32.70	
11				20.00	5.41	0.48	2.70	7.30	17.84	21.08	35.14	
12				16.76	5.41	0.68	1.89	5.95	16.76	24.32	37.14	
13				14.59	5.41	0.68	1.49	4.86	16.76	25.41	37.14	
14		22.16	1.89	12.43	4.86	0.95	1.49	4.32	16.76	24.32	48.81	
15				10.54	4.32	2.70	1.49	3.78	15.68	22.16	60.05	
16					8.92	4.32	2.30	1.22	3.78	17.84	20.00	62.97
17	14.59			57.14	8.11	4.32	1.49	1.22	3.78	24.32	18.92	58.59
18				65.89	8.92	26.62	1.22	1.22	3.24	23.24	18.92	48.65
19				42.97	8.11	22.16	0.95	1.22	3.24	40.54	17.84	33.92
20			2.30	65.89	8.11	13.51	0.81	0.95	3.24	43.24	21.08	37.84
21		9.73		70.27	7.30	9.73	0.81	0.95	2.70	73.19	37.84	32.70
22				92.97	7.30	7.30	2.70	0.95	2.70	60.05	43.24	29.05
23				91.41	18.92	5.41	10.54	0.81	2.70	44.59	60.05	25.41
24	45.95			82.11	31.49	4.86	44.59	0.81	2.30	35.14	55.68	22.16
25				88.27	35.14	5.41	32.70	0.81	2.30	29.05	58.59	21.08
26				97.84	29.05	5.41	20.00	0.68	2.30	25.41	54.55	22.16
27			0.95	70.27	21.08	4.86	13.51	0.68	3.78	22.16	76.11	21.08
28		3.78		96.22	15.68	4.32	6.73	0.81	7.30	18.92	60.05	21.08
29				71.73	11.49	3.78	7.30	0.81	10.54	16.76	40.54	20.00
30				58.59	8.92	4.86	5.95	0.95	6.92	14.59	33.92	18.92
31	35.14				8.92		4.86	1.22		12.43		17.84
N	24.59	13.65	2.09	67.23	24.76	6.80	5.92	1.36	4.14	26.44	32.86	40.69
SD	15.71	8.42	0.95	28.77	18.74	5.22	9.91	0.70	2.19	13.82	20.40	16.71
CV %	63.9	61.7	45.5	42.8	75.7	74.8	167.3	51.2	53.0	52.3	63.6	41.1
(RM)	65.9	34.2	5.6	174.3	66.3	17.6	15.9	3.7	10.7	70.8	83.1	109.0

6 RAASINMAARA				VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF								1945	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	26.62			71.73	26.62	5.41	1.22	33.92	25.41	6.62	25.41	10.54	
2	25.41			99.46	23.24	8.11	1.22	24.32	26.62	6.62	22.16	11.49	
3				96.22	21.08	7.30	0.95	18.92	26.62	6.62	20.00	14.59	
4				92.97	17.84	8.92	0.95	14.59	20.00	5.95	17.84	12.43	
5		9.73	16.76	89.84	15.68	5.95	0.81	12.43	14.59	5.95	15.68	9.73	
6				79.08	13.51	4.86	0.81	9.73	16.76	5.95	13.51		
7				70.27	12.43	4.32	0.81	7.30	15.68	5.95	12.43		
8	12.43			64.43	10.54	8.11	0.81	6.62	12.43	5.41	14.59		
9				61.51	8.11	6.62	4.86	5.95	10.54	5.41	14.59		
10				62.97	5.95	5.41	2.70	5.41	8.92	5.95	13.51		
11				64.43	6.62	4.86	1.89	4.86	8.11	16.76	12.43	8.92	
12		8.92	14.59	54.27	6.62	4.32	1.49	4.86	7.30	13.51	11.49		
13				45.95	5.41	3.78	0.95	4.32	7.30	11.49	11.49		
14				36.49	4.86	18.92	0.95	3.78	6.62	10.54	9.73		
15	12.43			30.27	7.30	14.59	0.81	4.86	5.95	10.54	8.11		
16				26.62	7.30	29.05	0.68	6.62	5.95	9.73	7.30		
17				23.24	5.95	23.24	0.68	18.92	5.41	8.92		7.30	
18				21.08	12.43	15.68	0.68	14.59	5.41	10.54	9.73		
19		8.92	10.54	21.08	10.54	11.49	0.54	10.54	4.86	12.43	10.54		
20				25.41	8.11	8.92	0.54	20.00	4.86	14.59	8.92		
21				30.27	5.95	6.62	0.41	16.76	4.52	17.84	8.11		
22	12.43			36.49	4.86	5.41	0.68	13.51	9.73	20.00	8.92		
23				48.65	4.32	4.32	0.95	22.16	7.30	18.92	9.73		
24				36.49	4.32	3.78	1.49	32.70	7.30	21.08	9.73	8.92	
25				31.49	3.78	3.24	17.84	35.14	8.92	33.92	10.54		
26		22.16	33.92	32.70	3.24	2.70	22.16	33.92	8.11	43.24	10.54		
27				27.84	3.24	2.30	13.51	35.14	7.30	40.54	12.43		
28				23.24	2.70	1.89	8.92	24.32	7.30	41.89	11.49		
29	11.49			31.49	2.70	1.49	10.54	17.84	8.11	35.14	9.73		
30				32.70	2.70	1.49	17.84	13.51	6.62	32.70	8.92		
31					2.30		32.70	18.92		29.05		10.54	
N	16.80	12.43	18.95	48.96	8.72	7.77	4.88	16.02	10.48	16.57	12.28	10.50	
SD	7.16	6.50	10.30	24.79	6.39	6.54	7.92	10.16	6.51	12.12	4.29	2.16	
CV X	42.6	52.3	54.4	50.6	73.2	84.1	162.3	63.4	62.1	73.1	34.9	20.6	
(MM)	45.0	30.1	50.8	126.9	23.4	20.1	13.1	42.9	27.2	44.4	31.8	78.1	

6 RAASINMAARA				VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF								1946	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				22.16	37.84	3.24	3.24	0.68	8.81	13.51	4.32	26.62	
2				25.41	33.92	3.78	2.70	0.81	0.81	12.43	4.32	24.32	
3				25.41	30.27	5.41	2.70	1.22	9.95	11.49	3.78	23.24	
4		9.73	3.24	32.70	26.62	4.86	2.30	0.95	8.95	11.49	3.78	23.24	
5				52.86	23.24	3.78	2.30	0.81	0.95	10.54	3.78	23.24	
6				99.46	18.92	3.24	2.30	0.81	0.95	9.73	4.86	24.32	
7	11.49			79.08	15.68	3.24	1.89	0.68	0.81	9.73	6.62	24.32	
8				73.19	13.51	2.70	1.89	0.68	0.81	8.92	18.92	23.24	
9				70.27	11.49	2.70	1.89	0.54	0.81	8.92	17.84	22.16	
10				68.81	10.54	2.70	1.49	0.54	0.81	8.11	14.59	22.16	
11		8.92	3.24	57.14	10.54	2.70	1.49	0.41	0.81	7.30	11.49	22.16	
12				43.24	9.73	2.30	1.49	0.41	0.95	6.62	9.73	23.24	
13				43.24	10.54	2.30	1.22	0.41	1.22	6.62	10.54	21.08	
14	16.59			39.19	18.92	2.30	1.22	0.41	1.22	5.95	20.00	21.08	
15				35.14	18.92	2.70	0.95	0.81	1.22	6.62	17.84	20.00	
16				31.49	17.84	5.95	0.95	0.81	1.89	5.95	15.68	17.84	
17				26.62	15.68	6.62	0.95	0.68	1.89	5.41	13.51		
18		7.30		55.68	14.59	8.92	0.95	0.68	2.30	5.41			
19			1.89	67.35	12.43	16.76	0.81	0.68	2.70	5.41			
20				62.97	18.92	22.16	0.81	0.54	2.70	4.86			
21	12.43			57.14	13.51	26.62	0.81	1.22	3.24	4.86			
22				54.27	10.54	21.08	0.81	2.70	8.11	4.86			
23				50.05	8.92	13.51	0.81	2.30	22.16	4.86		5.95	
24				45.95	8.11	9.73	0.68	1.49	21.08	4.32			
25		4.32	3.78	44.59	7.30	8.11	0.68	1.22	18.92	4.32	26.62		
26				44.59	6.62	6.62	0.68	0.95	15.68	4.32	29.05		
27				40.54	5.41	5.41	0.68	0.95	13.51	3.78	33.92		
28	9.73			44.59	4.86	4.86	0.68	0.95	13.51	3.78	30.27		
29				52.86	4.32	4.32	0.54	0.81	16.76	3.78	31.49		
30				45.95	3.78	3.78	0.54	0.81	14.59	4.32	29.05	7.30	
31					3.24		0.54	0.81		4.32			
N	12.06	7.57	3.04	49.73	14.41	7.08	1.32	0.89	5.77	6.86	15.74	20.86	
SD	2.03	2.39	0.81	17.66	8.74	6.48	0.76	0.50	7.23	2.85	10.18	5.33	
CV X	16.8	31.5	26.5	35.5	60.7	91.5	57.4	56.3	125.3	41.5	64.6	26.5	
(MM)	32.3	18.3	8.1	128.9	38.6	18.4	3.5	2.4	15.0	18.4	40.8	55.9	

A RAASINHAARA												1947
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				32.70	3.24	2.70	0.81	0.27	2.30	1.22	3.78	
2				26.62	3.24	1.89	0.81	0.27	2.30	1.22	7.30	
3	1.22	0.11		22.16	3.24	1.49	0.81	0.27	1.89	1.22	11.49	
4				20.00	3.24	1.22	0.68	0.27	1.89	1.89	18.92	
5				16.76	3.78	0.95	0.68	0.16	1.89	1.89	31.49	
6	5.95			14.59	3.78	0.95	0.68	0.16	1.49	1.89	32.70	
7			60.05	12.43	3.78	1.89	0.68	0.16	1.49	2.30	30.27	
8				11.49	3.78	4.86	0.68	0.16	1.49	2.70	26.62	
9				10.54	3.78	3.78	0.81	0.16	1.49	2.70	25.41	
10	0.95	0.11		10.54	3.78	4.32	0.81	0.41	1.49	2.70	22.16	
11				9.73	5.95	6.62	0.81	0.81	1.49	2.30	21.08	
12				9.73	6.62	5.41	0.81	1.49	2.30	2.30	18.92	
13	3.24			8.92	10.54	4.32	0.81	1.22	2.30	1.89	17.84	
14			54.27	8.92	9.73	3.24	0.81	1.22	2.30	1.89	16.76	
15			52.86	8.11	8.92	2.70	0.68	0.95	2.30	1.89	17.84	
16			48.65	8.11	7.30	2.30	0.68	0.95	3.24	2.30		
17	0.68	0.16	43.24	8.11	5.95	1.89	0.68	0.95	3.24	2.70		
18			36.49	7.30	4.86	1.89	0.68	0.81	2.70	3.24		
19			27.84	7.30	4.32	1.49	0.68	0.81	2.70	3.24		
20	4.32		25.41	6.62	3.78	1.22	0.68	0.81	2.70	3.24		
21			22.16	6.62	3.24	1.22	0.54	0.81	2.30	2.70		
22			20.00	6.62	2.70	1.22	0.54	0.68	2.30	2.70	10.54	
23			21.08	5.95	2.30	1.22	0.54	0.68	2.30	2.70		
24	0.27	0.54	22.16	5.95	2.30	0.95	0.54	0.68	2.30	2.30		
25			22.16	5.41	1.89	0.95	0.54	0.81	1.89	2.30		
26			24.32	4.32	1.89	0.95	0.41	0.81	1.89	2.30		
27	2.70		55.68	4.32	1.49	0.95	0.41	0.81	1.89	2.30		
28			54.27	3.78	1.22	0.81	0.41	0.81	1.49	1.89		
29			60.05	4.86	1.22	0.81	0.41	1.89	1.49	1.89	12.43	
30			43.24	4.32	0.95	0.81	0.41	2.30	1.49	2.30		
31		5.95	4.32			0.81	0.27		1.49			
R	4.05	0.78	1.37	38.55	10.23	4.09	2.12	0.64	0.75	2.06	2.27	19.15
SD	1.43	0.40	2.56	15.36	6.89	2.47	1.56	0.16	0.51	0.52	0.55	8.41
CV X	35.3	51.9	186.7	39.8	67.3	60.2	73.6	24.6	68.1	25.2	24.0	43.9
(MM)	10.9	1.9	3.7	99.9	27.4	10.6	5.7	1.7	1.9	5.5	5.9	51.3

A RAASINHAARA												1948
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		4.86	21.08	12.43	8.92	4.32	1.22	6.62	15.68	40.54	12.43	
2	10.54		37.84	12.43	10.54	4.32	1.49	6.62	15.68	36.49	12.43	
3			71.73	11.49	10.54	3.24	1.22	5.95	20.00	35.14	11.49	
4			88.27	11.49	9.73	3.24	0.95	5.95	18.92	37.84	11.49	
5	8.92		102.81	10.54	9.73	3.78	1.49	5.41	17.84	43.24	10.54	
6			96.22	9.73	8.92	8.92	1.49	5.41	17.84	43.24	11.49	
7			91.41	8.92	8.92	6.62	1.22	5.41	16.76	39.19	13.51	
8		5.41	96.22	8.92	8.11	5.95	1.89	4.86	16.76	33.92	20.00	
9	8.92		94.59	8.11	8.11	5.95	4.32	4.86	14.59	30.27	20.00	
10			82.11	7.30	7.30	5.41	9.73	4.86	14.59	25.41	18.92	
11			74.65	6.62	5.95	5.41	8.11	4.32	14.59	23.24	17.84	
12	6.62		64.43	6.62	5.95	4.86	7.30	4.32	13.51	23.24	17.84	
13			55.68	6.62	5.95	4.32	5.95	3.78	13.51	23.24	16.76	
14			48.65	6.62	5.41	3.78	5.95	3.78	13.51	24.32	17.84	
15		4.86	43.24	5.95	7.30	3.78	5.95	1.70	12.43	24.32	21.08	
16		5.95	39.19	5.95	14.59	3.24	16.54	5.41	14.59	25.41	25.41	
17			33.92	5.95	17.84	2.70	18.92	7.30	14.59	26.62	30.27	
18			30.27	5.41	15.68	1.89	16.76	1.52	15.68	29.05	27.84	
19	4.86		26.62	5.41	12.43	1.49	17.84	14.59	15.68	29.05	26.62	
20			24.32	5.41	9.73	1.49	17.84	14.59	17.84	26.62	24.32	
21			22.16	4.86	8.11	2.30	15.68	13.51	25.41	25.41	21.08	
22			18.92	6.62	7.30	1.89	12.43	12.43	45.95	23.24	18.92	
23		4.86	16.76	7.30	5.95	1.89	10.54	12.43	61.51	22.16	17.84	
24			15.68	7.30	5.41	1.49	9.73	14.59	73.19	20.00	15.68	
25			15.68	7.30	4.86	1.49	8.92	14.59	68.81	20.00	12.43	
26	4.32		14.59	8.92	4.32	1.49	8.92	13.51	65.89	20.00	10.54	
27			14.59	10.54	4.32	1.22	8.11	13.51	71.73	17.84	8.92	
28			13.51	11.49	7.30	1.22	8.11	21.08	71.73	16.76	9.73	
29		13.51	12.43	11.49	5.95	0.95	8.11	18.92	67.35	14.59	12.43	
30			12.43	10.54	4.86	0.95	7.30	16.76	61.51	13.51	16.76	
31				6.73		1.22	7.30		55.68		20.00	
R	6.18	7.57	7.15	46.00	8.32	8.33	3.25	7.91	5.27	31.72	27.13	17.18
SD	2.07	2.62	3.47	31.60	2.36	3.34	2.00	5.38	5.16	23.46	8.25	5.45
CV X	33.5	36.4	51.1	68.7	28.3	40.1	61.4	66.6	55.7	76.0	36.4	33.1
(MM)	16.6	19.0	19.3	119.2	22.3	21.6	8.7	21.2	24.0	83.0	70.3	46.0

6 RAASINHAARA				VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF								1949
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	30.27				17.84	8.11	1.89	0.95	2.30	1.89	18.92	12.43
2	33.92				16.76	8.11	1.89	0.81	2.30	1.89	17.84	12.43
3	33.92				14.59	7.30	1.22	1.89	1.89	2.70	17.84	13.51
4				45.95	12.43	7.30	0.95	2.30	1.89	3.24	17.84	13.51
5				65.89	11.49	5.95	0.81	2.70	1.49	3.24	16.76	13.51
6				74.45	10.54	5.41	0.81	2.70	1.49	3.24	16.76	15.48
7		21.08	17.84	74.11	11.49	5.41	0.81	2.30	1.49	2.70	15.68	16.76
8				61.51	10.54	4.86	0.81	2.30	1.49	2.70	15.68	17.84
9				74.45	13.51	4.32	0.81	1.89	1.22	2.70	14.59	20.00
10	41.89			70.27	12.43	4.32	0.81	1.89	1.22	2.70	13.51	27.84
11				58.59	10.54	3.78	0.81	1.89	1.22	2.70	13.51	33.92
12				43.24	9.73	3.78	0.54	1.49	1.22	2.30	12.43	32.70
13				36.49	8.11	3.24	0.54	1.49	1.22	2.30	13.51	30.27
14		18.92	15.48	30.27	6.42	3.24	0.54	1.22	1.22	2.30	13.51	26.42
15				29.05	5.95	2.70	0.54	1.89	1.49	2.30	14.59	26.42
16				31.49	5.95	2.70	0.54	1.89	1.49	1.89	15.68	27.84
17	32.70			36.49	5.95	8.92	0.41	1.78	1.49	1.89	15.68	30.27
18				43.24	5.41	8.11	0.41	1.78	2.30	1.89	15.68	30.27
19				47.30	5.41	5.95	0.41	4.86	2.70	1.89	14.59	31.46
20				45.95	5.41	4.86	0.41	4.32	3.78	2.70	14.59	32.70
21		22.16	12.43	47.30	5.41	4.32	0.54	3.78	3.24	4.32	16.76	35.14
22				45.95	4.86	4.32	0.81	3.78	3.24	4.32	16.76	33.92
23				46.59	4.86	3.78	0.81	3.78	3.24	4.86	16.76	32.70
24	26.42			40.54	4.86	3.24	0.54	3.24	3.24	3.95	13.51	30.27
25				37.84	5.95	3.24	0.54	2.70	2.70	1.92	15.68	30.27
26				29.05	7.30	2.70	0.81	2.70	2.70	22.16	14.59	29.05
27				25.41	8.92	3.24	0.81	2.30	2.70	32.70	13.51	27.84
28		16.76	16.76	24.32	9.73	2.70	0.81	2.30	2.30	32.70	12.43	30.27
29				21.08	8.92	2.70	0.81	2.30	2.30	29.05	12.43	32.70
30				18.92	8.92	2.30	0.81	1.89	2.30	22.16	11.49	33.92
31	16.76				8.92		1.22	2.30		18.92		33.92
R	30.87	19.73	15.68	44.67	9.81	4.70	0.75	2.30	2.09	7.59	15.18	26.40
SD	7.76	2.40	2.34	16.94	3.58	1.94	0.36	1.00	0.77	9.73	1.87	7.44
CV X	25.1	12.1	14.9	37.9	39.7	41.4	48.3	39.9	36.7	12.82	12.3	28.9
(RM)	82.7	47.7	42.0	115.8	24.1	12.2	2.0	6.7	5.4	20.3	39.3	70.7

6 RAASINHAARA				VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF								1950
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				70.27	39.19	3.24	0.54	0.68	0.41	9.73	10.54	36.49
2	16.76			74.45	35.14	2.70	0.81	0.68	0.41	8.92	10.54	39.19
3				80.59	32.70	2.70	1.89	0.54	0.41	10.54	12.43	33.92
4				109.73	29.05	2.30	1.22	0.54	0.41	10.54	12.43	29.05
5				97.84	25.41	2.30	0.95	0.54	0.54	9.73	11.49	30.27
6		1.22	2.30	88.27	22.16	2.30	0.95	0.41	0.54	8.92	9.73	30.27
7				82.11	20.00	1.89	0.81	0.41	0.54	8.92	9.73	32.70
8				70.27	16.76	1.89	0.68	0.41	0.81	8.11	8.92	33.92
9	8.92			71.73	12.43	1.49	0.68	0.41	0.95	8.11	8.11	35.14
10				126.76	9.73	1.49	0.54	0.27	0.95	8.11	8.11	37.84
11				111.62	8.11	1.22	0.54	0.27	1.22	7.30	7.30	39.19
12				96.22	5.95	1.22	0.54	0.27	1.22	8.92	37.84	44.59
13		1.22	5.95	71.73	4.86	1.22	0.41	0.27	1.22	8.92	40.54	57.14
14				68.81	5.41	0.95	0.41	0.27	1.49	8.92	58.59	52.86
15				76.11	4.32	0.95	0.27	0.16	1.49	8.11	50.05	54.27
16	4.32			65.89	4.86	0.95	0.27	0.16	1.49	8.11	40.54	52.59
17				57.14	5.41	0.81	0.27	0.16	1.22	16.76	31.46	65.89
18				50.05	4.32	0.81	0.16	0.16	1.22	32.70	25.41	74.45
19				43.24	3.78	0.81	0.16	0.11	0.95	44.59	22.16	77.57
20		1.89	47.30	35.14	3.78	0.68	0.11	0.11	0.95	44.59	20.00	71.73
21				30.27	3.78	0.68	0.54	0.11	1.22	52.86	18.92	64.43
22				24.32	3.24	0.54	0.81	0.11	1.89	45.24	18.92	57.14
23	1.89			20.00	3.78	0.54	0.68	0.11	2.30	32.70	18.92	51.46
24				17.84	3.24	0.54	0.81	0.11	2.30	22.16	21.08	84.59
25				26.62	2.70	0.54	0.81	0.11	2.70	18.92	27.84	39.19
26				36.49	2.70	0.68	0.95	0.08	3.78	16.76	44.59	39.19
27		1.89	60.05	39.19	2.70	0.68	0.95	0.08	3.95	14.59	55.88	36.49
28				51.46	2.30	0.54	0.81	0.11	7.30	12.43	45.95	
29				48.65	2.30	0.54	0.81	0.27	12.43	12.43	37.84	
30	1.89			44.59	2.70	0.54	0.68	0.27	11.49	12.43	37.84	
31					3.24		0.68	0.41		11.46		
R	4.74	1.55	28.60	62.92	10.52	1.24	0.68	0.28	2.32	11.28	25.45	47.00
SD	4.28	0.39	26.12	28.74	11.10	0.79	0.34	0.18	2.05	12.44	15.79	14.57
CV X	93.0	25.1	100.2	45.7	105.5	62.9	49.6	65.0	131.3	77.8	67.6	31.0
(RM)	18.1	3.8	77.4	163.1	28.2	3.3	1.8	6.7	6.0	46.3	66.6	125.9

6 HAASINHAARA												1951
VALUNA - L/S KP2 - BUNCFP												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	22.16				48.54	1.22	0.16	0.11	0.08	0.11	0.11	13.51
2				0.95	32.70	1.22	0.16	0.08	0.08	0.11	0.11	13.51
3					26.62	0.95	0.16	0.08	0.08	0.11	0.11	15.62
4					21.08	0.95	0.11	0.08	0.08	0.11	0.11	15.62
5		5.41	0.21		16.76	0.95	0.11	0.08	0.08	0.11	0.11	15.62
6					13.51	0.95	0.11	0.05	0.05	0.11	0.11	16.76
7					11.46	0.81	0.11	0.05	0.05	0.11	0.11	18.92
8	9.73				9.73	0.81	0.11	0.05	0.05	0.11	0.11	22.16
9				32.70	8.11	0.81	0.16	0.05	0.05	0.08	0.16	22.16
10				48.45	8.11	0.81	0.16	0.05	0.05	0.08	0.54	25.41
11				67.35	6.62	0.68	0.27	0.08	0.05	0.08	0.54	26.05
12		2.70	0.54	82.11	5.95	0.95	0.27	0.11	0.05	0.08	0.65	31.49
13				96.22	5.41	0.95	0.16	0.11	0.05	0.08	1.22	31.49
14				124.86	7.30	0.81	0.16	0.08	0.08	0.08	1.22	31.49
15	8.92			122.97	6.62	0.81	0.16	0.08	0.08	0.08	1.89	32.70
16				113.51	5.41	0.81	0.11	0.08	0.08	0.16	1.29	33.92
17				132.92	4.86	0.68	0.11	0.05	0.08	0.16	1.29	36.49
18				137.19	4.32	0.68	0.05	0.05	0.08	0.16	2.70	36.49
19		1.89	0.41	124.86	3.72	0.54	0.05	0.05	0.08	0.16	5.95	36.49
20				102.81	3.24	0.54	0.05	0.05	0.11	0.16	10.54	32.92
21				80.59	2.70	0.54	0.08	0.05	0.16	0.11	13.51	31.49
22	6.62			71.73	2.36	0.41	0.08	0.05	0.16	0.11	18.92	31.49
23				45.89	2.36	0.41	0.05	0.05	0.41	0.11	18.92	30.27
24				64.43	1.89	0.41	0.05	0.03	0.41	0.11	16.76	30.27
25				68.81	1.89	0.27	0.05	0.03	0.41	0.11	16.76	30.27
26		0.81	0.41	67.35	1.49	0.27	0.05	0.03	0.27	0.11	16.76	30.27
27				62.97	1.49	0.27	0.05	0.03	0.27	0.08	14.59	29.05
28				61.51	1.89	0.27	0.05	0.05	0.16	0.08	11.49	30.27
29	8.11			55.68	1.89	0.16	0.08	0.05	0.16	0.08	9.73	32.70
30				47.30	1.49	0.16	0.27	0.05	0.16	0.08	12.42	22.70
31					1.49		0.16	0.05		0.11		22.70
H	11.11	2.70	0.54	79.71	2.42	0.67	0.12	0.06	0.13	0.11	6.01	27.56
SD	6.29	1.96	0.16	34.75	9.66	0.30	0.07	0.02	0.11	0.03	7.08	7.34
CV 2	56.4	72.4	35.4	43.6	113.6	44.9	54.0	35.8	21.2	25.6	116.4	26.6
(RM)	25.8	6.5	1.4	206.6	22.7	1.7	0.3	0.2	0.3	0.3	15.6	72.8

6 HAASINHAARA												1952
VALUNA - L/S KP2 - BUNCFP												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	33.92				11.49	0.68	0.11	0.11	0.54	0.21	24.37	22.16
2	33.92				10.54	0.68	0.11	0.11	0.68	0.21	26.62	
3	33.92		7.30		8.92	0.68	0.11	0.11	0.68	1.22	26.62	
4	32.70	24.32			6.62	0.54	0.11	0.11	0.68	4.32	36.27	
5	32.70				5.41	0.54	0.08	0.11	0.81	5.41	27.84	
6	31.49				4.86	0.54	0.08	0.16	0.81	5.41	32.70	
7	30.27			48.54	4.32	0.54	0.08	0.27	0.81	5.11	33.92	
8	30.27				3.78	0.41	0.08	0.27	0.81	5.92	33.92	36.49
9	30.27				3.78	0.41	0.08	0.27	0.81	5.92	31.49	
10	31.49		3.78		3.24	0.41	0.08	0.11	0.68	5.92	31.49	
11	31.49	20.88			3.24	0.41	0.08	0.11	0.68	10.54		
12	32.70				3.24	0.27	0.05	0.11	0.54	10.54		
13	32.70				2.70	0.27	0.05	0.11	0.54	11.49		
14	32.70			86.70	2.70	0.27	0.05	0.11	0.54	12.43		
15	33.92			104.54	2.70	0.27	0.05	0.08	0.54	12.43		48.81
16	35.14				102.81	2.30	0.16	0.05	0.08	0.41	11.49	
17	37.84		1.49		88.27	2.30	0.16	0.05	0.08	0.41	11.49	35.14
18	41.89	13.51			79.08	1.89	0.16	0.05	0.08	0.41	5.73	
19	44.59				70.27	1.89	0.16	0.08	0.08	0.41	10.54	
20	44.59				62.97	1.89	0.16	0.27	0.08	0.27	12.43	
21	40.54				60.05	1.49	0.11	0.41	0.11	0.27	14.59	
22					62.97	1.49	0.11	0.68	0.11	0.41	14.59	60.05
23					57.14	1.22	0.11	0.54	0.11	0.68	14.59	
24			0.68		51.46	1.22	0.27	0.27	0.11	0.68	13.51	26.62
25		11.49			45.95	0.95	0.27	0.27	0.11	0.68	13.51	
26					36.49	0.95	0.16	0.16	0.16	0.68	14.59	
27					35.14	0.95	0.16	0.16	0.16	0.68	17.84	
28	30.27				32.70	0.81	0.16	0.16	0.41	0.54	17.84	
29					20.88	0.81	0.16	0.11	0.54	0.54	16.92	30.27
30					15.68	0.81	0.16	0.11	0.54	0.54	16.92	
31			0.16		0.68	0.68	0.11	0.54	0.54	21.68		
H	34.51	17.33	2.42	58.49	3.20	0.31	0.15	0.12	0.59	11.16	30.08	43.56
SD	4.49	5.91	2.93	26.47	2.81	0.19	0.15	0.14	0.16	5.24	3.57	19.94
CV 2	13.0	34.1	105.3	45.3	87.8	59.4	57.2	26.2	26.5	47.0	11.9	45.8
(RM)	92.4	43.4	7.2	151.6	8.6	0.8	0.4	0.5	1.5	29.9	76.0	116.7

10 EVOLUȚIA ANTETILĂ												1935	
VALORI - L/S KP2 - BUNCFI													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				3.09	18.91	2.27	0.45	0.52	0.10	15.85	29.15	4.73	
2	8.96				17.52	2.00	0.39	0.65	0.08	24.04	23.38	4.42	
3			9.77		14.44	1.75	0.26	0.58	0.71	26.62	30.85	4.67	
4		2.73			12.49	1.53	0.45	0.45	0.33	17.73	23.38	4.53	
5					11.07	1.75	0.45	0.65	0.45	11.20	12.82	7.18	
6					10.45	1.82	0.39	0.58	0.65	26.09	18.32	4.55	
7	6.47				14.84	18.44	0.84	0.45	0.65	17.73	12.00	4.25	
8				18.44	11.23	10.18	0.58	0.39	0.65	11.67	13.31	3.55	
9					10.45	8.07	0.26	0.39	0.65	14.64	12.47	3.96	
10					9.77	4.62	0.26	0.33	0.71	17.73	14.64	4.12	
11		2.27	11.23		8.07	3.64	0.12	0.26	0.71	15.62	11.54	3.66	
12					7.65	2.36	0.14	0.26	0.77	17.73	11.54	3.66	
13					7.05	2.45	1.09	0.39	0.77	14.64	16.72	3.55	
14	4.95				6.29	2.09	0.45	0.26	0.66	12.33	12.82	3.00	
15				57.82	5.53	3.09	0.33	0.26	1.31	12.00	18.61	2.55	
16					92.36	5.40	2.73	0.45	0.20	1.38	11.67	19.42	2.09
17					135.64	5.16	3.27	0.52	0.14	1.82	10.76	17.73	1.82
18		0.26	6.93		131.82	12.49	4.18	0.58	0.14	2.45	13.64	11.54	1.61
19					115.82	16.47	5.40	0.58	0.26	3.18	21.42	7.65	2.00
20					100.91	23.05	2.45	0.45	0.33	5.40	35.23	7.12	2.06
21	4.29				95.45	17.46	1.82	0.39	0.39	5.40	35.80	6.64	1.82
22					92.36	16.05	1.53	0.39	0.26	7.82	25.55	4.95	2.77
23					89.82	12.82	1.03	0.32	0.45	1.84	23.65	4.73	2.64
24					89.82	10.37	0.84	0.39	0.52	13.82	17.52	4.31	2.61
25		18.67	1.75		83.45	7.95	0.77	0.39	0.33	26.35	14.64	3.55	2.45
26					64.09	6.80	0.65	0.33	0.14	18.44	11.23	3.56	2.55
27					48.36	6.55	0.77	0.45	0.10	13.47	10.32	4.18	2.64
28	3.64				37.69	5.05	0.84	0.52	0.12	10.92	8.20	3.64	3.18
29					28.48	4.18	0.26	0.65	0.10	13.47	7.18	3.18	3.55
30					23.71	3.09	0.39	0.84	0.14	14.64	6.67	3.09	4.40
31						2.73	0.90	0.10	0.10	13.47			19.85
N	5.70	5.98	7.42	72.73	10.38	3.10	0.48	0.33	5.20	17.48	11.78	4.18	
SD	2.15	0.53	4.78	39.38	5.94	3.63	0.21	0.17	4.72	7.69	7.73	3.32	
CV %	37.6	142.5	56.4	54.1	45.5	117.1	44.4	52.1	125.4	64.0	65.6	75.5	
(MM)	15.3	14.5	15.6	188.5	27.2	8.0	1.3	0.6	13.5	46.8	35.5	31.2	

10 EVOLUȚIA ANTETILĂ												1936
VALORI - L/S KP2 - BUNCFI												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	25.05				92.36	1.09	0.14	2.73	1.82	1.24	2.45	1.91
2	31.73		0.65		82.55	1.38	0.14	2.36	4.40	1.24	2.52	1.61
3	29.55	5.91			88.55	0.52	0.26	1.91	5.78	1.16	7.05	1.61
4	28.48				55.23	2.00	0.39	1.91	4.18	1.09	7.05	2.12
5	24.36				37.65	1.67	0.26	1.60	3.09	1.53	7.82	2.27
6				12.92	33.91	1.09	0.26	1.53	3.18	1.75	2.07	2.36
7	22.20				20.82	1.31	0.14	1.45	2.73	1.75	1.56	2.55
8					14.84	1.09	0.14	4.18	2.55	1.60	8.71	1.61
9					15.44	0.96	0.14	2.64	2.09	1.31	7.82	1.82
10		10.62	1.67		12.80	0.77	0.08	1.60	1.75	1.45	8.67	0.84
11					9.58	0.71	0.14	0.84	1.60	2.73	9.64	0.00
12					8.45	0.65	0.14	0.65	1.38	4.29	10.52	5.40
13	12.65			13.31	5.33	0.52	0.26	0.52	1.24	5.05	10.32	5.45
14					5.05	1.60	0.26	0.52	1.16	4.62	7.12	2.45
15					4.18	1.22	0.26	0.90	1.09	3.09	5.40	5.36
16			1.03		3.45	1.45	0.20	1.82	1.09	2.45	3.55	7.95
17		9.91			3.09	0.96	0.14	1.82	1.03	2.59	3.18	7.82
18					2.45	1.03	0.14	1.53	1.03	1.91	2.73	7.82
19				42.77	2.27	0.84	0.45	1.09	0.60	1.75	2.45	8.84
20	7.56			59.55	2.09	0.58	0.65	0.90	0.60	1.75	3.18	10.45
21					78.45	1.82	0.52	0.33	0.90	1.60	3.25	10.45
22					141.36	2.00	0.52	0.33	1.09	1.60	3.55	8.84
23			1.05		170.91	1.82	0.39	0.20	2.27	1.60	3.27	6.55
24		8.84			160.91	1.60	0.39	0.45	2.73	0.84	3.27	6.55
25					143.27	1.45	0.26	0.33	2.91	0.84	3.64	5.27
26					149.00	1.31	0.26	0.33	2.73	0.84	3.64	4.73
27	6.42				145.18	1.05	0.33	0.77	2.05	0.96	3.18	4.73
28					145.18	1.05	0.33	1.60	0.77	1.03	5.27	5.27
29					108.18	1.31	0.20	1.60	0.77	1.03	5.40	3.18
30			0.25		97.27	1.24	0.39	2.09	1.09	1.03	6.55	2.73
31						0.96		4.65	1.45		8.84	2.73
N	20.67	8.89	1.82	104.88	16.75	0.85	0.57	1.65	1.74	2.89	5.64	4.52
SD	9.51	2.16	0.42	54.78	27.33	0.51	0.94	0.86	1.26	1.67	2.84	3.07
CV %	46.0	24.3	41.5	52.2	162.2	59.3	166.6	52.6	72.5	68.2	56.1	67.4
(MM)	55.4	22.3	2.7	271.9	45.0	2.2	1.5	4.4	4.5	7.7	14.7	12.2

10 EROLUOPAA-AHTTILA				VALUPA - L/S KP2 - RUMOFF								1937
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3.18	1.83	0.71		27.77	4.18	0.84	0.65	0.05	10.45	4.18	7.56
2	12.82				25.62	3.66	0.77	0.52	0.08	11.23	4.18	5.27
3	12.82				19.38	4.18	0.77	0.45	0.52	10.32	3.85	3.45
4	9.77				17.52	3.45	0.71	0.39	0.52	10.84	5.27	2.61
5	10.85			0.08	14.04	3.09	0.71	0.33	0.52	7.18	6.63	2.45
6	16.68				13.15	1.91	0.45	0.33	0.52	4.55	8.07	1.82
7	11.87				10.92	1.82	0.58	0.24	0.45	5.61	10.18	1.45
8	8.45	1.38	0.58		6.44	1.67	0.58	0.24	0.77	5.53	11.54	1.45
9	5.27				8.07	1.45	0.52	0.20	1.66	5.27	12.00	1.24
10	4.73				7.56	1.31	0.52	0.20	1.45	5.05	11.69	1.09
11	2.27				6.55	1.31	0.45	0.20	1.45	5.27	11.07	0.96
12	2.27			5.91	6.16	1.24	0.26	0.20	1.24	5.53	9.77	0.96
13	2.27			7.82	6.16	1.16	0.24	0.14	2.55	4.73	21.67	1.03
14	2.09			21.41	5.65	1.09	0.26	0.14	4.73	4.18	15.64	1.03
15	1.82	0.98	0.45	32.60	5.27	1.09	0.26	0.14	9.09	3.64	12.82	1.09
16	1.60			36.75	3.85	0.96	0.26	0.12	11.23	3.66	10.18	1.09
17	1.45			47.73	3.64	0.90	0.20	0.12	16.18	4.40	7.82	1.16
18	1.45			44.55	3.45	0.84	0.14	0.12	7.82	4.29	5.91	1.24
19				39.82	4.18	0.77	0.14	0.12	5.61	4.07	6.55	1.24
20				49.00	6.55	0.71	0.12	0.12	11.25	3.45	7.66	1.16
21				43.95	5.78	0.77	0.10	0.10	12.82	3.27	8.45	
22		0.77	0.26	33.91	5.53	0.90	0.10	0.10	22.73	3.09	7.56	
23				28.13	5.05	0.84	0.10	0.08	20.35	2.91	7.18	
24				29.19	4.73	0.77	0.08	0.08	16.47	2.91	7.82	
25	0.77			31.73	3.64	0.77	0.20	0.08	13.31	2.82	8.45	
26				37.69	2.73	0.71	0.33	0.06	12.00	2.73	10.45	1.09
27				87.27	2.64	0.65	1.09	0.06	11.69	3.00	10.18	
28		0.77		125.82	2.55	0.58	1.75	0.06	10.05	3.18	9.91	
29			0.58	44.55	3.55	0.58	1.16	0.06	10.18	3.45	9.91	
30				33.91	5.27	0.71	0.84	0.05	10.45	3.64	9.36	
31				4.73	4.73	0.77	0.77	0.05	3.85			1.09
M	5.83	0.97	0.52	39.09	8.09	1.48	0.50	0.19	7.21	4.99	9.21	1.90
SD	4.95	0.25	0.17	27.52	6.44	1.11	0.39	0.15	6.51	2.35	3.58	1.64
C.V. I	84.9	26.0	32.5	70.4	79.6	75.3	77.1	79.9	90.2	47.2	38.9	86.3
(MM)	15.6	2.3	1.4	101.3	21.7	3.8	1.3	0.5	18.7	13.4	21.9	5.1

10 EROLUOPAA-AHTTILA				VALUPA - L/S KP2 - RUMOFF								1938
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1		5.27		34.85	26.35	12.82	11.07	10.45	1.38	1.24	4.95	10.76
2				31.73	20.88	12.00	6.16	6.16	1.31	1.16	4.73	18.44
3				25.67	17.52	11.07	7.69	3.64	1.16	1.16	5.16	17.10
4	2.45			22.73	13.84	9.91	8.84	2.55	1.16	1.16	5.91	16.05
5			14.64	18.44	12.49	7.56	6.04	1.75	1.09	1.24	6.55	12.82
6			15.44	15.85	10.92	5.16	9.09	1.38	1.03	2.64	5.53	10.92
7			16.68	14.44	9.77	3.27	10.05	1.16	4.03	5.00	4.60	9.77
8		5.78	17.96	12.49	8.45	2.55	12.16	1.09	0.96	2.27	5.91	10.45
9			19.38	14.64	7.69	1.82	10.05	1.09	0.96	1.82	4.95	11.38
10	3.00		20.88	17.52	8.45	1.60	5.53	1.09	0.84	1.60	3.64	8.84
11			23.38	25.35	8.84	2.73	3.18	1.03	0.77	2.00	3.05	8.45
12			26.00	29.98	7.31	1.91	3.55	1.03	1.45	4.62	2.73	7.82
13			28.48	34.85	5.65	1.45	6.29	0.96	3.05	3.66	3.36	7.56
14			27.06	44.55	5.05	1.24	3.45	0.84	12.82	3.27	4.73	7.18
15		7.18	32.60	47.09	5.40	1.31	2.27	0.77	8.67	2.73	9.36	6.42
16			30.42	40.41	4.95	1.31	1.53	0.77	4.95	2.55	9.73	5.40
17		3.64	36.27	37.69	5.65	7.05	1.16	0.84	3.45	2.36	7.82	3.27
18			43.55	34.85	15.85	17.96	1.09	0.90	3.45	2.51	7.18	2.73
19			50.51	29.55	10.05	9.77	1.09	1.24	3.00	2.82	4.29	
20			52.64	26.71	7.82	7.31	1.09	3.00	2.64	6.55	5.65	
21			63.18	28.84	8.71	6.42	1.09	10.05	2.55	4.51	5.16	
22		7.95	74.77	31.73	6.55	4.95	1.09	9.77	2.18	3.64	7.18	
23			87.27	29.55	5.05	4.84	0.96	7.31	1.51	3.09	8.84	
24		4.18	99.06	27.77	4.18	5.16	1.09	4.95	1.75	2.73	10.92	
25			111.82	27.77	3.27	10.61	1.03	2.73	3.60	2.55	18.91	
26			121.82	28.13	2.82	7.69	1.09	2.27	1.53	2.36	17.52	1.16
27			99.09	28.84	2.27	6.04	1.24	2.00	1.38	2.27	17.73	
28		6.29	87.27	29.55	2.09	6.67	1.24	1.82	1.31	2.73	16.88	
29			65.00	30.42	1.75	12.49	1.24	1.67	1.31	6.55	13.47	
30			52.64	31.29	1.82	17.10	4.18	1.60	1.24	7.05	11.23	
31	5.27		44.55		1.91		17.73	1.45		4.73		1.03
M	3.71	6.49	50.45	28.44	8.17	6.73	4.62	2.85	2.38	1.17	7.96	8.88
SD	1.09	1.07	32.33	8.45	5.83	4.68	4.34	2.89	2.48	1.79	4.63	4.51
C.V. I	29.4	16.5	64.0	29.7	71.3	69.6	93.8	901.5	104.7	56.6	58.1	55.3
(MM)	9.9	15.7	135.2	73.7	21.9	17.4	12.4	7.6	6.2	8.5	20.6	23.8

10 EKOLOGIA-ANTTILA												1939
VALUUA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.84				20.35	1.91	0.52	1.18	0.26	0.65	0.77	4.55
2					17.73	1.82	0.52	1.33	0.26	0.65	0.77	
3				1.82	18.67	1.45	0.65	3.75	0.20	0.65	0.77	
4					16.89	1.03	0.58	2.91	0.14	0.71	0.85	
5					21.41	1.03	0.58	2.27	0.14	0.77	0.26	
6		2.64	9.36		19.85	0.96	0.52	1.31	0.14	1.38	1.60	
7					17.73	0.96	0.52	0.96	0.14	1.16	2.27	
8	0.71				15.24	1.16	0.45	0.84	0.14	1.24	2.73	
9					12.00	0.96	0.45	0.77	0.14	1.16	3.64	
10				5.27	10.92	0.96	0.58	0.65	0.26	1.09	4.18	9.09
11					10.05	1.09	0.65	0.52	0.45	1.09	5.27	
12					9.23	0.90	1.38	0.45	0.26	1.03	7.82	
13		3.96	12.33		8.84	0.84	3.45	0.45	0.26	1.03	6.55	
14					8.33	0.84	4.18	0.14	1.31	0.96	10.45	
15					7.44	1.45	5.27	0.14	1.45	1.09	12.80	
16	0.65				6.80	1.16	3.96	0.14	1.16	1.09	14.24	
17				42.78	6.29	0.84	3.18	0.14	0.65	1.16	14.24	
18					5.53	0.77	2.73	0.14	0.65	1.24	14.84	
19				40.41	12.65	0.71	1.67	0.14	0.58	0.90	14.84	
20		6.29	4.73	40.41	20.88	0.58	1.67	0.14	0.58	0.90	12.80	8.20
21				42.18	8.45	0.58	1.67	0.26	0.52	0.84	10.18	
22				35.33	17.31	0.65	1.38	0.26	0.52	0.77	9.50	
23	0.90			29.55	12.65	0.52	1.74	0.26	0.52	0.96	9.09	
24				34.85	8.45	0.52	1.09	0.33	0.52	0.96	7.18	
25				33.91	6.04	0.77	1.53	0.26	0.65	1.03	6.55	
26				29.98	5.27	0.90	1.75	0.26	0.58	1.09	6.42	
27		2.73	2.91	40.41	4.29	0.84	1.53	0.26	0.58	0.96	6.29	
28				40.41	3.55	0.77	1.60	0.26	0.52	0.96	6.16	
29				28.84	2.91	0.65	1.45	0.33	0.52	0.90	6.04	
30	0.84			25.35	2.27	0.45	1.09	0.33	0.58	0.84	6.55	0.96
31					1.91	1.03	1.03	0.26		0.77		
M	0.79	3.90	7.33	31.39	10.97	0.94	1.58	0.70	0.49	0.97	6.74	6.20
SD	0.10	1.70	4.30	12.53	6.09	0.35	1.24	0.86	0.34	0.19	4.48	3.65
CV I	13.3	43.6	58.6	39.9	55.6	37.6	78.8	623.7	68.6	19.4	66.5	58.8
(mm)	2.1	9.4	19.6	81.4	29.4	2.4	4.2	1.9	1.3	2.6	17.5	16.6

10 EKOLOGIA-ANTTILA												1940
VALUUA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.96	0.71	0.35		36.75	2.09	0.52	0.20	0.39	11.69	2.45	13.31
2					52.64	1.82	0.52	0.20	0.52	9.91	3.18	17.31
3					80.91	1.45	0.52	0.14	0.90	9.09	2.82	
4					65.00	1.31	0.45	0.14	1.83	7.95	2.73	
5				0.77	59.55	1.09	0.45	0.14	1.24	7.82	2.73	7.82
6					49.64	1.03	0.39	0.14	1.83	7.31	2.84	
7	0.84				45.18	1.03	0.39	0.14	1.24	7.44	2.55	
8		0.33	0.26		36.27	0.96	0.39	0.14	1.45	7.56	2.36	
9					34.85	0.90	0.39	0.14	4.18	8.07	2.27	
10				1.60	33.91	0.84	0.39	0.14	3.55	8.58	1.82	
11					32.16	0.77	0.39	0.14	3.09	9.23	1.31	4.18
12					35.80	0.77	0.39	0.10	2.55	8.58	1.16	
13	0.90				31.29	0.71	0.33	0.10	2.27	8.07	6.55	
14					26.00	0.65	0.33	0.20	1.91	7.18	17.31	
15		0.39	0.20		21.67	0.65	0.33	0.33	1.75	6.55	33.91	
16					17.10	0.65	0.33	0.33	2.45	5.78	28.48	
17					14.84	0.65	0.26	0.39	4.84	5.53	25.67	
18				2.27	12.82	0.65	0.26	0.39	5.65	5.27	16.05	1.82
19	0.84				15.64	1.18	0.65	0.26	6.55	5.05	23.71	
20				22.73	9.64	0.58	0.26	0.45	7.44	4.95	28.84	
21				26.71	8.71	0.58	0.26	0.45	8.33	4.51	38.16	
22		0.39	0.20		24.36	8.20	0.58	0.26	16.89	4.29	37.69	
23				21.41	7.18	0.52	0.26	0.39	14.44	3.96	30.42	
24				15.85	6.29	0.52	0.26	0.52	13.84	5.27	23.71	
25	0.77			17.96	5.53	0.58	0.26	0.58	13.64	5.05	20.62	1.45
26				24.36	5.91	0.58	0.20	0.58	14.64	4.62	15.64	
27				21.41	4.95	0.58	0.20	0.52	15.84	3.96	15.74	
28				23.38	4.07	0.52	0.20	0.52	13.64	3.27	15.64	
29		0.33	0.16		26.35	3.45	0.52	0.20	12.98	2.73	16.26	
30	0.77			29.55	2.64	0.52	0.20	0.45	12.16	2.27	15.44	
31					2.36		0.20	0.39		1.75		1.03
M	0.85	0.43	0.23	18.29	24.73	0.82	0.33	0.31	6.32	6.24	14.58	6.70
SD	0.07	0.16	0.07	9.47	21.11	0.39	0.10	0.17	5.60	2.40	12.21	6.42
CV I	8.8	37.2	32.2	51.8	85.4	47.4	30.9	53.3	88.7	38.5	83.7	95.8
(mm)	2.3	1.1	0.6	47.4	66.2	2.1	0.9	0.8	16.4	14.7	37.8	18.0

10	EKOLUDMA.ANTTILA				VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF							1961	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		0.08			100.91	4.29	0.52	0.20	0.90	2.45	0.77		
2					45.82	3.55	0.45	0.20	0.84				
3					32.60	3.36	0.45	0.20	0.84				
4					32.60	2.91	0.45	0.26	1.09		0.65		
5			0.14	0.58	32.16	2.73	0.45	0.26	1.45			0.90	
6	0.77				25.67	2.27	0.52	0.26	2.27				
7					20.62	2.09	0.45	0.26	3.64	1.45			
8		0.06			16.68	1.91	0.45	0.33	5.27				
9					15.44	1.67	0.58	0.33	6.55				
10					13.31	1.60	0.58	0.45	7.18				
11					13.64	1.53	0.58	0.45	7.95		0.14		
12			0.14	0.77	14.24	1.31	0.58	0.45	8.58			0.77	
13	0.45				14.64	1.09	0.58	0.45	8.58				
14					13.31	0.96	0.58	0.26	8.71	1.09			
15		0.10			12.33	0.84	0.58	0.26	9.09				
16					11.85	0.77	0.52	0.33	9.09				
17					10.45	0.77	0.52	0.45	10.18				
18					9.77	0.77	0.52	0.45	13.64		0.10		
19			0.12		8.58	0.84	0.52	0.45	15.85				
20	0.26			1.24	8.45	0.84	0.45	0.52	15.24	1.09		0.26	
21					8.35	0.77	0.45	0.52	13.64				
22		0.10			8.20	0.77	0.45	0.52	12.82				
23					8.07	0.77	0.39	0.52	12.16				
24					7.49	0.71	0.33	0.90	11.23	2.27			
25				10.92	7.31	0.71	0.26	0.90	10.45			0.26	
26			0.14		13.31	6.67	0.71	0.26	9.36		0.52		
27	0.12				17.73	6.04	0.65	0.26	8.20				
28		0.14			18.20	5.78	0.58	0.33	4.67				
29					19.38	5.27	0.52	0.26	4.95	5.78			
30					83.45	5.27	0.45	0.26	3.18		1.09		
31	0.08		0.20		4.73		0.26	0.90				0.14	
M	0.34	0.10	0.15	18.40	16.98	1.42	0.45	0.52	7.65	2.36	0.54	0.67	
SD	0.28	0.03	0.03	25.59	18.45	1.02	0.11	0.27	4.48	1.78	0.38	0.34	
CV X	83.9	28.0	21.7	139.1	108.6	71.9	25.5	51.2	58.5	75.3	70.0	71.6	

10 EKOLUDMA.ANTTILA				VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF								1962	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1					7.95	7.18	2.73	2.27	1.38	12.00	11.07	8.45	
2					7.31	10.45	2.82	1.45	1.09	9.09	10.76	7.82	
3	0.14				6.67	10.32	2.55	1.16	1.09	8.45	15.64	5.40	
4					5.78	18.18	2.64	1.16	1.60	7.82	16.68	3.64	
5		0.00	0.00	0.00	5.27	10.05	2.73	1.16	1.91	7.82	16.26	2.91	
6					4.84	9.91	3.18	1.09	2.45	7.95	16.95		
7					4.29	9.64	1.45	1.31	2.64	7.95	15.85		
8					3.55	9.50	5.16	4.73	2.64	8.07	13.64		
9					3.45	9.36	3.55	4.18	2.55	8.45	13.31		
10	0.14	0.00	0.00	5.27	3.36	10.61	4.07	3.00	2.55	10.45	13.75		
11				14.64	3.27	17.31	3.96	2.45	2.45	12.82	15.64		
12				12.82	3.00	15.04	3.85	2.45	2.36	15.64	16.68	3.85	
13				12.00	2.82	12.82	4.07	2.36	2.36	17.10	15.85		
14				13.64	2.82	11.07	4.18	7.44	2.36	9.36	15.24		
15	0.05	0.00	0.00	23.38	2.64	9.77	3.45	7.18	2.27	13.64	16.44		
16				41.59	2.64	9.09	2.36	6.29	3.18	34.38	15.64		
17				51.77	3.55	8.45	1.53	5.53	4.73	26.00	14.64		
18				49.64	5.27	13.64	1.45	4.73	6.55	22.20	13.64		
19				44.55	6.55	14.64	1.31	3.64	7.56	20.09	12.82		
20	0.00	0.00	0.00	32.60	7.18	16.26	1.03	2.45	7.18	16.68	12.00	2.82	
21				36.27	6.55	16.47	0.96	1.91	6.55	15.64	12.00		
22				27.42	6.42	16.47	2.18	1.53	5.27	17.73	11.85		
23				21.15	6.29	11.54	3.27	1.31	31.73	19.15	11.54		
24				16.89	6.16	6.93	4.18	1.31	25.35	19.85	11.23		
25	0.00	0.00	0.00	13.31	6.42	5.16	7.05	1.60	31.73	17.73	12.16	0.77	
26				12.00	6.55	4.40	4.18	2.45	33.91	15.85	12.00		
27				10.76	6.80	3.75	3.36	3.45	29.55	16.64	11.23		
28		0.00		9.91	5.53	3.27	3.00	2.73	25.67	12.82	10.76		
29				8.96	5.27	2.82	3.36	2.18	22.73	12.49	10.85		
30	0.00		0.00	8.33	4.18	2.55	2.82	1.60	17.73	12.00	9.23		
31					6.55		2.27	1.45		11.23		0.14	
M	0.05	0.00	0.00	21.22	5.13	9.95	3.06	2.23	9.70	16.30	13.37	3.98	
SD	0.07	0.00	0.00	15.09	1.63	4.22	1.29	1.81	11.25	6.05	2.20	2.84	
CV X	126.2	0.0	0.0	71.1	31.9	42.4	42.3	64.2	115.9	42.3	16.5	71.4	
(MK)	0.1	0.0	0.0	55.8	13.7	25.8	8.2	1.6	25.2	38.3	34.6	16.7	

11 EEDLUOMA.NUNTAKI												1933
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5.96			22.46	4.62	0.96	0.58	9.36	0.32	0.71	16.72	0.71
2	5.64			25.64	4.62	0.96	0.45	5.96	0.32	0.71	14.87	
3	5.32			25.64	4.71	0.83	0.32	4.71	0.32	0.71	11.67	
4	5.96			19.44	9.36	0.71	0.26	4.62	0.32	0.58	9.36	
5	6.28			20.92	3.88	0.83	0.26	4.71	0.32	1.35	8.08	
6	7.31			17.95	3.37	0.96	0.26	4.71	0.32	1.73	6.92	
7	6.60	1.92	0.15	14.33	3.37	0.83	0.19	3.43	0.32	1.54	4.42	
8	5.96			16.72	2.91	0.71	0.19	3.37	0.26	1.54	5.64	0.58
9	6.28			10.26	2.91	0.58	0.15	2.91	0.32	1.73	5.96	
10	10.26			11.15	2.91	0.45	0.15	2.50	0.32	1.54	5.00	
11	12.72			10.26	2.50	0.32	0.15	3.14	0.26	3.37	5.32	
12	20.92			33.97	2.50	0.32	0.13	2.91	0.26	33.97	9.36	
13	17.95			24.05	2.50	0.32	0.15	2.50	0.26	26.44	12.18	
14	16.72	1.15	0.58	19.44	2.31	0.26	0.15	2.31	0.26	11.15	6.60	
15	14.87			60.38	2.31	0.26	0.58	1.73	0.26	8.46	3.88	0.45
16	9.81			19.44	2.91	0.26	1.54	1.54	0.26	8.08	3.88	
17	7.31			22.46	2.91	0.26	3.37	6.92	0.19	5.64	3.37	
18				38.59	2.50	0.26	1.54	6.92	0.19	5.64	3.37	
19				34.90	2.31	0.19	6.71	1.92	0.19	5.64	2.31	
20				11.15	2.31	0.19	6.92	1.54	0.19	5.64	2.31	
21		0.19	0.32	8.08	3.63	0.19	1.15	1.15	0.26	4.42	2.50	
22				20.92	3.14	0.19	6.58	6.92	0.26	4.42	2.50	0.45
23				6.28	2.91	0.19	6.58	1.73	0.32	4.42	2.16	
24	20.18			5.96	2.31	0.15	6.58	1.73	0.58	4.15	1.92	
25				4.71	1.92	0.15	1.54	6.92	0.83	2.88	1.54	
26				4.71	1.62	0.45	4.28	6.83	1.35	7.31	6.92	
27				4.71	1.92	0.32	3.43	6.58	1.15	4.71	6.92	0.45
28		0.15		4.42	1.54	0.32	2.71	6.45	0.71	4.71	6.92	
29			4.28	4.42	1.35	0.45	2.50	6.45	0.83	6.92	6.92	
30			16.72	4.71	1.35	0.71	3.43	6.32	0.83	6.60	6.71	
31	5.64		21.67		1.35		16.71	6.32		16.72		0.45
M	10.89	0.86	6.31	17.60	2.92	0.45	1.48	2.42	0.42	6.25	5.71	0.51
SD	5.40	0.85	6.66	12.67	1.48	0.28	2.23	2.00	0.30	7.33	4.26	0.11
CV X	53.5	99.2	103.2	72.0	56.7	61.1	150.5	82.5	71.0	117.2	82.4	76.6
(MM)	27.0	2.1	24.5	45.6	7.8	1.2	4.0	6.5	1.1	16.7	12.5	1.4

11 EEDLUOMA.NUNTAKI												1934
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				35.82	12.72	9.36	6.45	8.44	2.71	11.15	34.90	5.32
2				32.23	12.72	6.52	6.58	5.06	2.71	17.33	42.44	13.76
3				33.10	10.71	5.64	6.71	3.63	2.71	16.72	23.26	17.95
4				21.67	9.81	10.71	6.83	2.91	2.50	16.44	20.92	17.95
5	0.32			21.67	8.91	5.64	1.73	2.50	2.50	13.79	13.79	22.46
6				20.92	8.91	4.42	2.71	2.31	2.31	20.18	13.26	25.64
7		0.83	0.83	15.49	10.26	3.63	2.12	2.12	2.31	16.10	12.72	17.95
8				12.72	9.81	3.14	3.37	1.73	2.31	12.72	14.33	17.95
9				12.72	9.36	2.50	6.60	1.73	2.31	17.33	20.18	21.67
10				10.71	8.08	2.31	6.92	1.54	2.12	14.87	20.18	24.44
11	6.28			13.79	7.31	2.12	5.96	1.54	2.12	16.44	35.82	80.77
12				12.18	5.96	1.62	11.15	1.54	1.62	16.44	17.95	27.31
13				8.08	5.96	1.73	12.72	32.59	1.62	16.72	12.18	42.44
14		0.83	2.91	8.44	5.00	1.54	6.61	21.67	1.73	13.79	12.72	27.23
15				8.91	4.71	1.35	13.79	12.18	1.73	12.18	19.44	15.44
16				10.71	3.88	1.15	22.46	8.46	1.54	10.71	17.95	15.49
17				18.69	3.88	0.96	12.18	8.08	1.54	8.91	19.44	13.79
18	3.37			14.87	3.63	0.96	7.69	13.79	1.54	8.08	17.33	9.81
19				23.26	3.63	0.96	6.06	17.95	1.54	6.91	13.26	16.10
20				31.36	3.14	0.96	6.92	13.26	1.54	17.95	12.18	16.10
21		3.88	25.64	20.18	2.91	0.96	6.92	16.71	1.54	11.15	16.26	12.72
22			22.46	16.72	3.37	2.12	3.14	12.18	1.54	16.71	9.81	25.64
23			29.62	12.72	3.14	1.35	4.15	11.67	1.54	16.71	20.18	11.15
24			26.63	35.82	4.42	0.96	3.37	6.92	1.35	16.26	11.67	11.67
25	0.58		26.44	58.21	5.64	0.83	2.91	5.32	1.35	8.46	10.71	10.26
26			34.90	28.82	3.88	0.71	2.50	4.42	1.35	6.92	9.81	9.81
27			28.82	22.46	10.71	0.71	3.63	3.88	1.35	8.08	26.44	15.49
28		1.92	22.46	19.44	16.10	0.58	3.37	3.37	16.72	12.18	18.69	15.49
29			20.18	15.49	12.18	0.58	4.42	3.14	23.26	51.77	16.10	15.49
30			20.18	13.79	10.26	0.58	3.37	2.91	12.72	24.05	9.81	13.26
31	0.71		65.88		18.69		17.33	2.91		12.33		11.15
M	2.25	1.87	25.75	20.37	7.73	2.58	6.16	7.63	3.48	15.08	17.92	21.35
SD	2.57	1.44	15.68	10.92	4.10	2.63	5.22	7.80	5.00	8.09	8.07	16.87
CV X	114.2	77.0	60.9	53.6	53.1	102.0	84.6	102.3	163.8	53.6	45.0	79.0
(MM)	6.0	4.5	69.0	52.8	20.7	6.7	16.5	20.4	9.0	48.4	46.5	57.2

11 EKOLUORA HUNTARAKI				VALUMA - L/S KM2 - RUMOFF								1935
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1			5.52	15.49	2.91	0.71	0.96	0.26	10.71	45.56	5.00	
2				15.49	2.71	0.71	0.58	0.26	36.74	36.74	7.69	
3				14.33	2.50	0.58	0.45	0.26	21.26	28.82	6.28	
4		0.58	5.64	12.18	2.31	0.71	0.45	0.45	16.72	22.46	7.69	
5				11.15	2.91	0.71	0.58	0.71	12.18	16.10	7.31	
6				10.71	2.31	0.71	0.58	0.71	20.92	11.67	7.31	
7	10.26			16.10	30.49	0.58	0.45	0.71	28.83	10.26	5.32	
8			3.37	11.15	9.36	0.45	0.45	0.71	16.72	13.26	5.32	
9			4.42	10.71	10.71	0.45	0.45	0.71	12.72	13.26	5.00	
10			5.96	9.81	5.96	0.32	0.45	0.83	16.72	14.33	10.71	
11		0.32	5.64	30.49	8.44	3.88	0.32	0.58	0.71	20.92	13.26	14.33
12				116.00	7.69	3.14	0.32	0.32	0.71	18.69	11.67	13.79
13				119.54	7.31	2.91	0.32	0.32	0.83	12.72	16.10	10.71
14	38.59			124.23	6.60	3.37	0.26	0.45	1.73	11.67	12.18	5.64
15				135.77	5.96	2.91	0.26	0.45	3.37	10.26	20.18	4.71
16				145.00	5.64	2.31	0.32	0.26	2.71	10.26	16.10	4.42
17				148.72	5.64	3.88	0.32	0.26	2.71	8.91	12.18	3.37
18		0.26	5.96	145.00	8.08	2.50	0.45	0.19	3.37	19.44	10.26	3.14
19				157.69	21.67	4.71	0.45	0.26	3.37	36.74	9.36	3.63
20				168.21	31.36	3.63	0.71	0.32	5.96	59.29	6.60	4.15
21	30.49			150.00	16.10	2.50	0.83	0.32	7.69	37.67	6.28	4.15
22				111.28	12.18	2.12	0.83	0.32	5.96	32.23	5.64	4.42
23				100.67	9.81	1.73	0.58	0.26	5.00	20.18	5.64	5.96
24				98.31	7.31	1.54	0.58	0.26	17.95	17.33	5.64	5.32
25		43.46	6.28	88.87	8.91	1.35	0.71	0.32	16.44	12.79	17.95	4.42
26				73.87	7.31	1.15	0.83	0.32	16.72	16.26	16.72	4.42
27				51.77	5.64	0.84	0.71	0.32	11.15	5.36	7.69	4.15
28	1.35			36.74	7.69	1.73	0.96	0.26	16.74	6.62	5.32	4.15
29				25.64	3.63	1.15	0.83	0.26	6.61	6.62	4.71	7.69
30				18.69	3.37	0.83	2.12	0.26	16.72	7.31	5.00	20.18
31					3.14		1.54	0.26		16.72		33.67
R	20.17	11.15	5.88	86.07	10.34	4.02	0.65	0.36	5.03	11.78	13.97	7.56
SD	17.30	21.54	0.31	57.20	5.81	5.46	0.38	0.16	5.94	11.60	9.37	6.18
CV 2	85.8	193.1	5.2	66.5	56.1	136.0	58.6	40.6	118.1	61.7	67.1	81.7
(MM)	54.0	27.0	15.8	223.1	27.7	10.4	1.7	1.0	13.0	50.3	36.7	20.3

11 EKOLUORA HUNTARAKI				VALUMA - L/S KM2 - RUMOFF								1936
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	46.58		4.60	110.10	1.15	0.26	2.50	3.88	1.73	9.81	2.71	
2	59.29		13.79	88.87	0.96	0.26	1.92	3.88	1.73	8.08	7.50	
3	56.83		32.23	88.87	3.63	0.19	1.92	5.00	1.73	7.31	2.71	
4	56.83		40.54	52.81	3.37	0.26	2.31	4.15	2.51	6.22	2.50	
5	45.54		16.72	33.10	2.31	0.26	1.73	3.37	2.50	5.64	2.71	
6				35.87	25.64	2.31	0.32	1.54	3.14	2.50	4.60	3.37
7		5.32		45.54	19.44	1.35	0.45	1.35	2.51	1.14	9.81	7.69
8				17.95	13.79	0.83	0.19	1.15	2.71	1.52	8.44	2.51
9				14.87	11.67	0.83	0.26	0.83	2.31	1.73	7.69	2.50
10				16.87	9.81	0.83	0.26	0.71	2.12	1.52	8.44	5.32
11				17.33	8.44	0.83	0.26	0.71	1.52	1.52	11.67	2.50
12	20.18			28.18	8.08	0.71	0.26	0.58	1.52	2.12	9.81	4.15
13			1.15	25.64	6.60	0.58	0.26	0.58	1.73	2.50	8.44	4.42
14		5.00		56.03	5.64	0.83	0.26	0.58	1.73	5.32	7.31	8.08
15				77.31	4.71	2.12	0.19	0.45	1.73	4.15	5.32	8.44
16				81.92	4.15	1.15	0.19	2.31	1.54	3.88	4.42	7.69
17				57.12	3.63	1.92	0.32	1.15	1.35	4.15	4.71	7.69
18				50.73	3.37	1.54	0.58	0.83	1.35	2.71	4.15	7.31
19	16.72			103.03	2.91	0.96	0.32	0.83	1.35	2.71	3.88	11.67
20			1.15	125.38	2.71	0.83	0.26	0.58	1.35	2.31	4.15	7.31
21		1.54		147.44	2.31	0.71	0.26	0.58	1.35	1.52	4.71	5.32
22				164.74	2.31	0.58	0.26	0.96	1.35	2.71	6.62	7.69
23				211.54	2.31	0.32	0.19	2.12	1.35	2.12	5.64	5.64
24				165.90	1.92	0.32	0.45	3.37	1.15	2.31	5.64	6.28
25	13.79			130.00	1.92	0.32	0.32	2.71	1.15	3.63	5.96	7.31
26				134.62	1.92	0.32	0.32	2.12	0.96	4.15	6.60	8.91
27		1.15		131.15	1.54	0.32	1.73	2.12	0.96	5.00	5.64	12.18
28				128.85	1.54	0.26	1.15	1.54	1.15	5.00	2.71	10.71
29				116.00	1.54	0.26	0.71	1.15	1.54	8.08	2.31	7.69
30				100.67	1.15	0.32	3.63	0.96	1.35	6.28	2.71	5.96
31	7.69		1.15		1.15		4.15	1.35		8.91		5.00
R	35.76	3.25	1.15	76.15	16.90	1.09	0.60	1.40	2.06	3.34	6.37	6.16
SD	20.81	2.21	0.00	57.62	28.71	0.89	0.93	0.76	1.08	1.83	2.31	2.87
CV 1	56.2	68.0	0.0	75.7	169.9	81.2	154.6	54.4	52.3	54.9	36.3	46.6
(MM)	95.8	8.2	3.1	197.4	45.3	2.8	1.6	3.8	5.3	9.0	16.5	16.5

11 EKOLUOMA-HUNTANAKI				VALUMA - L/S KN2 - RUNOFF								1937
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	12.18			22.46	3.88	0.58	0.58	0.26	11.67	4.15	13.79	
2	20.18			21.67	5.96	0.58	0.45	0.26	9.36	5.00	17.33	
3	17.95		0.45	17.95	3.63	0.45	0.45	0.45	8.91	4.42	9.81	
4	12.72			14.87	3.57	0.45	0.45	0.45	8.08	4.71	5.64	
5	16.72			12.72	2.71	0.45	0.32	0.45	7.31	4.15		
6	21.67	0.00	0.00	12.18	2.31	0.45	0.32	0.58	6.92	4.15		
7	17.95			11.67	2.12	0.32	0.32	0.45	6.92	3.88		
8	13.79			9.81	1.92	0.32	0.32	0.83	6.92	3.63		
9	9.36			8.46	1.92	0.32	0.26	1.92	6.60	3.63		
10				8.91	1.73	0.32	0.45	2.31	5.96	20.92		
11				9.81	6.60	1.73	0.32	0.32	2.12	5.64	10.71	
12				23.26	6.28	1.73	0.26	0.32	1.54	6.28	10.26	
13			0.26	27.23	6.60	1.54	0.32	0.26	1.54	6.28	29.62	
14		0.00		38.59	6.28	1.35	0.26	0.26	2.12	5.32	16.72	
15				43.46	5.32	1.35	0.26	0.26	8.08	4.71	11.67	
16	1.92			44.50	4.42	1.15	0.26	0.26	12.18	5.00	8.46	
17				70.45	3.88	0.96	0.19	0.26	11.67	5.64	8.08	
18				57.12	4.15	0.96	0.26	0.26	9.81	5.64	6.28	
19				45.54	9.81	0.96	0.26	0.26	13.26	5.00	6.28	
20		0.00	2.31	64.74	5.64	0.83	0.26	0.19	9.81	4.42	6.92	
21				45.54	7.31	0.96	0.26	0.19	17.33	4.42	6.92	
22				33.10	9.36	0.83	0.19	0.19	42.49	4.15	9.81	
23	0.19			28.03	3.88	0.45	0.32	0.15	49.69	3.88	8.46	
24				36.74	5.32	0.71	0.32	0.15	27.23	3.88	6.60	
25				37.67	3.88	0.83	0.26	0.15	17.33	3.63	6.60	
26				47.62	3.14	0.83	0.32	0.15	12.72	3.63	12.18	
27		0.45		130.00	3.14	0.71	0.45	0.15	10.26	4.42	10.26	
28		0.00		83.08	3.14	0.58	2.71	0.15	9.36	4.15	8.91	
29				40.54	17.95	0.45	1.54	0.19	18.69	4.42	7.69	
30	0.03			34.90	6.92	0.32	1.15	0.19	17.33	4.42	10.26	
31				4.42			0.71	0.26		4.15		
R	12.05	0.00	0.75	43.24	8.60	1.63	0.49	0.27	10.08	5.73	8.71	
SD	7.68	0.00	1.05	27.46	5.43	1.25	0.50	0.11	12.20	1.88	5.96	
CV X	63.7	0.0	139.7	63.5	63.2	76.6	102.4	39.4	121.0	32.8	63.9	
(MM)	32.3	0.0	2.0	112.1	23.0	4.2	3.3	0.7	24.1	1.26	22.6	

11	EKOLOOMA-HUNTANAKI				VALUMA - L/S KN2 - RUNOFF							1938
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				78.46	22.46	13.79	9.36	41.15	1.92	1.73	6.28	10.26
2	1.92			77.31	24.05	11.15	5.32	10.26	1.73	1.73	5.96	21.67
3				63.65	14.33	8.91	5.00	4.15	1.54	1.73	6.28	20.92
4				54.94	11.67	6.28	11.15	2.91	1.54	1.73	5.64	17.33
5		20.18	33.97	54.94	11.15	7.69	6.28	2.50	1.54	2.12	6.28	11.67
6		47.62		39.56	9.81	4.71	10.26	2.12	1.54	4.71	6.28	8.08
7			48.65	34.90	8.91	3.63	6.60	1.73	1.35	4.42	5.32	8.08
8	1.73			28.82	7.69	2.91	12.72	1.54	1.35	3.88	6.60	12.72
9				24.85	7.31	2.50	8.08	1.54	1.35	3.14	5.96	11.15
10				24.05	8.46	2.71	5.00	1.35	1.35	2.71	4.71	9.36
11				84.23	8.46	3.63	4.15	1.35	1.15	4.42	4.42	8.46
12		21.67	21.67	84.23	7.31	2.50	5.32	1.15	1.54	5.64	3.88	8.46
13				113.64	5.64	2.31	4.15	1.15	2.31	5.00	6.60	8.46
14				123.08	5.64	2.31	4.42	0.96	12.72	4.42	7.31	9.36
15	1.54		59.29	150.00	5.32	2.31	3.63	1.15	8.08	3.88	10.26	6.92
16			60.38	117.18	5.00	2.50	3.14	1.15	5.64	3.63	10.26	10.26
17			53.85	48.65	5.32	6.28	2.91	1.35	4.15	2.63	7.69	14.33
18			52.81	36.74	14.87	17.33	2.71	1.35	4.15	4.71	5.64	8.91
19		1.35	51.77	28.03	8.46	12.72	2.50	1.92	3.88	6.36	5.64	5.32
20			53.85	27.23	6.92	5.32	2.50	2.12	3.37	6.60	3.88	
21			50.73	24.85	8.08	5.96	2.31	16.71	3.37	5.64	7.31	3.37
22	1.35		51.77	33.97	5.96	4.71	2.31	5.36	3.14	4.71	7.69	2.91
23			77.31	28.03	4.71	5.32	2.12	6.28	2.61	4.42	11.67	2.91
24			92.31	27.23	4.15	7.31	2.31	4.71	2.50	3.88	11.67	2.50
25			113.64	28.03	3.63	10.71	1.92	3.63	2.50	3.63	21.67	2.12
26		1.35	131.15	28.03	3.37	6.92	2.12	2.91	2.31	3.37	12.72	1.92
27			136.92	28.03	2.91	8.91	2.31	2.50	2.31	3.14	16.10	1.73
28		1.54	126.54	31.36	2.71	6.92	2.91	2.31	2.12	2.37	16.72	1.15
29			107.74	32.23	2.50	17.33	2.31	2.31	2.12	4.92	12.18	0.96
30	1.54		76.62	31.36	2.50	16.10	7.69	2.12	1.62	5.96	10.71	0.56
31			72.46		2.50		26.44	2.12		5.64		0.83
R	1.62	15.62	74.42	52.92	7.80	7.06	5.48	3.26	2.62	4.20	8.54	7.44
SD	0.22	18.37	33.66	34.94	5.27	4.61	4.88	3.01	2.39	1.72	4.13	5.76
CV X	13.6	117.6	45.2	66.0	67.5	65.4	89.0	91.7	81.6	40.8	48.4	74.0
(MM)	4.3	37.8	199.3	137.2	20.9	18.3	14.7	8.8	7.6	11.3	22.1	20.5

11 EKOLUOMA-HUNTAKKI												1939
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1			2.50	16.30	1.73	0.71	2.12	0.45	1.54	0.96	8.08	
2			2.12	14.33	1.73	0.58	2.31	0.45	1.35	0.96	7.69	
3			1.73	11.67	1.73	0.83	4.71	0.45	1.54	0.83	7.31	
4		0.83	8.46	1.35	13.79	1.54	0.71	3.63	0.45	1.54	0.96	6.60
5			8.46	1.15	19.44	1.54	0.96	2.91	0.45	2.12	0.96	5.96
6			8.46	1.15	17.95	1.54	0.83	2.12	0.45	2.31	0.96	5.00
7	0.45		10.26	1.15	14.87	1.35	0.58	1.73	0.45	2.12	1.35	4.71
8			11.15	1.15	11.67	1.54	0.58	1.15	0.45	1.92	4.42	4.71
9			20.92	1.54	9.81	1.35	0.58	0.96	0.58	1.92	5.96	5.96
10			17.95	2.12	8.91	1.15	0.71	0.83	0.83	1.92	97.33	4.15
11		1.54	14.33	2.91	8.08	1.35	1.35	0.71	0.83	1.73	10.71	
12			18.69	7.69	8.08	1.35	2.71	0.71	0.83	1.54	8.91	
13			16.72	7.31	8.08	1.35	5.64	0.58	0.71	1.54	12.18	
14	0.58		8.46	3.88	6.92	1.35	5.00	0.58	0.71	1.54	8.91	
15			14.87	13.79	6.22	1.52	6.52	0.58	1.35	1.54	8.91	
16			13.26	45.54	5.64	1.34	3.88	0.58	1.73	1.73	14.87	
17			10.26	34.90	5.64	1.15	3.88	0.58	1.54	1.73	22.46	2.71
18		16.72	12.18	56.03	5.00	0.56	3.43	0.58	1.15	1.73	18.69	
19			7.69	40.54	14.33	0.96	2.31	0.58	1.15	1.35	14.87	
20			4.42	47.62	22.46	0.96	1.31	0.58	0.96	1.54	13.26	
21	0.58		3.63	40.54	33.10	0.83	1.73	0.71	0.96	1.54	10.71	
22			3.14	25.64	14.33	0.66	1.54	0.58	0.66	1.54	11.15	
23		2.12	2.71	22.46	9.36	0.83	1.15	0.58	0.66	1.54	8.91	
24			2.50	30.49	6.60	0.71	0.96	0.71	0.66	1.54	8.91	2.51
25			2.31	32.23	5.64	0.71	2.31	0.71	1.15	1.73	6.52	
26			2.31	28.03	4.71	1.35	2.12	0.71	1.35	1.73	7.69	
27			2.12	42.49	3.88	1.15	2.12	0.58	1.15	1.73	10.26	
28	0.71	9.21	1.92	38.59	3.37	0.96	2.31	0.58	1.35	1.54	9.36	
29			1.73	25.64	2.91	0.83	1.73	0.58	1.35	1.35	9.36	
30			1.73	21.67	2.31	0.71	1.15	0.58	1.54	1.35	8.46	
31			2.91		2.12		1.35	0.58		0.96		0.96
R	0.58	6.28	8.35	19.46	10.74	1.24	2.04	1.14	0.62	1.64	8.67	5.14
SD	0.10	6.91	5.86	17.92	6.80	0.35	1.61	1.03	0.39	0.27	5.62	2.10
CV %	16.1	111.4	76.2	92.0	66.4	22.0	79.0	56.2	42.1	36.3	62.5	40.5
(MM)	1.5	15.0	22.4	50.5	27.4	3.2	5.5	3.1	2.4	4.4	22.5	13.8

11 EKOLUOMA-HUNTAKKI												1940
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1			0.00	56.03	2.39	0.58	0.26	0.58	6.92	2.91	28.03	
2			0.00	67.03	2.12	0.58	0.26	0.83	5.96	3.88	41.51	
3			0.00	80.77	1.92	0.58	0.26	1.73	5.32	4.15	33.97	
4		0.06	0.00	73.87	1.73	0.58	0.26	2.31	4.71	4.71	24.05	
5			0.00	64.74	1.73	0.58	0.19	1.92	4.71	4.71	22.46	
6			0.00	51.77	1.54	0.58	0.19	1.73	4.71	4.42	13.26	
7	1.15		0.00	40.54	1.54	0.45	0.19	1.73	6.92	5.00	10.71	
8			0.00	37.67	1.54	0.45	0.26	2.31	7.69	4.15	8.08	
9			0.13	33.97	1.54	0.45	0.26	5.00	9.36	2.71		
10			0.58	29.62	1.35	0.45	0.19	3.88	9.36	2.71		
11		0.03	1.35	31.36	1.35	0.32	0.19	3.37	8.91	2.50		
12			2.12	33.97	1.35	0.32	0.19	3.14	9.36	2.50		
13			3.14	31.36	1.15	0.32	0.26	2.71	6.60	2.50		
14	0.96		4.42	26.44	1.15	0.32	0.26	2.50	5.64	11.15	3.88	
15			6.92	18.69	0.96	0.32	0.45	2.31	5.00	12.18		
16			10.71	14.87	0.96	0.26	0.45	2.91	4.71	8.08		
17			16.72	12.72	0.96	0.26	0.32	4.71	4.42	17.95		
18		0.00	23.26	10.71	0.96	0.26	0.32	6.28	4.42	13.26		
19			28.82	9.36	0.83	0.26	0.45	5.96	4.15	11.67		
20			34.90	8.46	0.83	0.32	0.58	7.69	4.15	14.87		
21	0.13		37.67	7.69	0.71	0.32	0.58	8.46	4.15	52.81	2.91	
22			37.67	6.60	0.71	0.32	0.58	19.44	3.63	37.67		
23			36.74	5.64	0.71	0.32	0.45	13.26	3.37	29.62		
24			35.82	5.64	0.71	0.32	0.58	9.36	3.14	17.95		
25		0.00	30.49	5.00	0.96	0.32	0.58	12.72	4.71	19.44		
26			39.56	5.32	0.83	0.26	0.71	14.87	3.63	14.33		
27			32.23	4.15	0.71	0.26	0.71	14.87	4.71	18.69		
28	0.13		26.44	3.63	0.71	0.26	0.71	12.72	4.71	12.72	2.12	
29			24.85	3.14	0.71	0.32	0.71	9.81	3.14	19.44		
30			36.74	2.50	0.71	0.26	0.71	7.69	4.15	25.64		
31				2.50		0.26	0.58		2.50			1.73
R	0.59	0.02	0.00	15.71	25.35	1.18	0.37	0.41	6.21	5.32	12.81	16.06
SD	0.54	0.03	0.00	13.90	23.64	0.47	0.12	0.19	5.03	1.93	11.72	13.61
CV %	91.5	135.0	0.0	101.2	93.2	39.7	32.4	47.0	81.0	36.2	91.5	84.8
(MM)	1.6	0.1	0.0	40.7	67.9	3.0	1.0	1.1	16.1	14.2	33.2	43.0

11 EKOLOGIA HUNTAKEI												1961
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	1.35	1.35	5.96		106.56	3.14	0.71	0.19	1.92	3.37	2.12	6.40
2				5.32	60.38	2.91	0.71	0.15	1.54	3.14		4.71
3					36.74	2.50	0.71	0.19	1.54	2.91		3.37
4					34.90	2.50	0.58	0.19	1.54	2.50		2.91
5		1.92	5.32		32.23	2.31	0.58	0.19	1.92	2.31		2.71
6					28.03	2.12	0.71	0.19	3.14	2.31		2.31
7					16.10	1.92	0.71	0.32	6.28	2.31		
8	1.15	11.15			14.33	1.73	0.58	0.26	7.69	2.12	1.15	
9		10.71		4.42	12.72	1.73	0.58	0.26	6.92	2.91		
10		9.36			11.67	1.73	0.58	1.15	5.64	3.14		
11		9.81			12.18	1.54	0.58	0.96	8.46	2.91		
12		10.26	5.00		12.72	1.54	0.71	0.71	9.36	2.71		
13		8.46			14.33	1.54	0.58	0.58	8.08	2.50		2.12
14		8.91			13.79	1.35	0.45	0.58	6.92	2.50		
15	0.83	9.36			11.67	1.35	0.45	0.71	6.28	3.88	0.96	
16				4.71	10.26	1.15	0.32	0.96	9.81	3.88		
17					8.91	1.15	0.32	0.96	8.91	3.37		
18					8.08	1.15	0.32	0.83	11.15	3.14		
19		8.91	5.64		7.31	1.35	0.32	0.71	12.72	2.71		
20					6.92	1.35	0.32	0.71	11.15	2.71		1.92
21	0.45				6.92	1.15	0.26	0.71	9.36	2.50		
22		7.31			6.92	1.15	0.26	0.71	7.69	2.50	0.83	
23				27.23	6.60	1.15	0.26	0.83	6.28	2.31		
24				22.46	6.60	1.15	0.19	1.73	5.64	3.88		
25				28.82	5.96	0.96	0.19	1.54	4.71	6.28		
26		4.28	5.32	28.03	5.32	0.96	0.19	1.54	4.42	7.69	1.54	
27				21.67	5.00	0.96	0.19	1.73	4.15	8.08	1.54	1.54
28		5.96		17.33	4.42	0.83	0.19	1.54	3.63	5.96	1.92	
29	0.32			22.46	3.88	0.83	0.19	1.35	3.63	4.15	2.12	
30				118.36	3.88	0.71	0.19	2.12	3.37	2.71	2.31	
31			5.32		3.63		0.19	2.12		2.31		
N	0.82	7.84	5.43	27.35	16.74	1.53	0.42	0.86	6.13	3.41	1.61	3.13
SD	0.44	3.03	0.33	31.61	20.81	0.63	0.20	0.59	3.15	1.54	0.54	1.60
CV 1	53.7	38.7	6.1	115.4	124.3	40.9	47.5	68.6	51.5	45.1	33.6	51.2
(RM)	2.2	19.0	14.5	70.9	44.8	4.0	1.1	2.3	15.9	9.1	4.2	8.4

11 EKOLOGIA HUNTAKEI												1962
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				7.31	11.67	2.91	2.12	1.73	7.69	28.82		
2				6.60	13.26	2.71	1.92	1.54	7.31	18.69		
3	0.45			5.96	10.26	2.50	1.92	1.54	7.69	24.85		
4				5.00	8.92	2.31	1.73	3.14	7.31	26.46		
5				4.42	8.60	2.12	1.73	3.63	7.69	23.26	5.32	
6					3.88	6.28	4.15	1.54	2.71	12.18	19.44	
7					3.63	5.00	3.88	1.73	2.31	9.81	17.95	
8					3.63	4.15	3.88	3.37	2.12	8.46	13.76	
9					3.37	11.67	3.63	2.91	2.71	7.31	10.71	
10	0.26		22.46	3.37	29.62	4.42	2.50	3.37	10.26	8.46		
11			26.44	3.14	22.46	9.36	2.31	3.63	14.33	27.23	6.60	
12			28.03	2.91	16.10	8.08	2.12	5.32	13.26	28.82	11.15	
13			28.82	2.91	11.67	6.92	2.71	5.00	23.26	17.95	10.26	
14			33.10	2.71	8.08	4.15	3.14	3.88	16.72	12.72	8.46	
15			42.49	2.50	6.28	2.31	7.69	3.14	13.26	18.69	7.31	
16			83.08	2.50	5.32	2.12	6.60	2.71	59.29	24.05	5.96	
17	0.13		58.21	2.50	4.15	1.92	4.71	2.71	35.82	17.33		
18			68.17	2.50	3.63	1.73	4.15	2.91	24.85	14.87		
19			61.47	3.14	3.37	1.54	3.14	7.69	19.44	13.79		
20			39.56	3.88	9.81	1.35	2.50	5.64	16.10	12.72		
21			48.65	5.32	17.95	1.35	2.31	4.42	12.72	19.44		
22			29.62	5.00	29.62	2.12	2.12	3.88	11.67	17.33		
23			20.92	4.71	16.72	3.37	0.96	32.23	12.18	15.49	4.15	
24	0.06		14.33	4.71	9.81	3.63	1.73	43.46	25.64	14.33		
25			11.67	4.42	6.60	4.71	1.54	24.05	32.23	16.72		
26			10.26	4.15	5.00	4.15	2.71	17.95	25.64	22.46		
27			9.36	3.88	3.88	2.71	4.15	14.33	20.18	13.79		
28			8.46	3.63	3.14	2.91	2.91	17.67	16.72	12.18		
29			8.08	5.32	3.14	2.50	2.31	10.26	14.33	9.81		
30			7.69	5.64	3.37	2.71	2.71	8.91	13.79	7.69	2.91	
31	0.00			10.26		2.31	2.12		41.51			
N	0.18		31.47	4.29	9.85	3.37	2.78	7.95	17.70	17.64	6.90	
SD	0.18		21.93	1.67	7.32	1.86	1.43	9.76	11.67	5.93	2.71	
CV 1	99.1		69.7	38.9	74.3	55.2	51.7	122.8	65.9	33.6	39.3	
(RM)	0.5		81.6	11.5	25.5	9.0	7.4	20.6	47.4	45.7	18.5	

11 EKOLUOMA, NUNTAKEI													1943
VALUMA - L/S KM2 - RUMOFF													
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1		59.56	100.67	19.44	2.12	1.15	1.73	4.42	11.15	16.10	17.95		
2	2.50	41.51	121.90	16.72	2.34	1.15	1.54	4.15	9.81	12.18	16.72		
3	4.60	61.51	141.54	14.87	1.92	1.15	1.54	3.63	8.91	11.15	16.10		
4	14.33		87.69	13.26	1.92	1.15	1.54	3.37	7.31	14.33	15.49		
5	2.31	14.87		90.05	12.18	1.92	0.96	1.54	3.37	6.92	16.72	19.44	
6		13.79		97.13	11.67	1.73	0.96	1.54	3.37	5.96	14.33	14.33	
7		21.67		97.13	11.67	1.54	1.15	1.54	2.91	12.18	11.67	11.15	
8		27.23		70.45	11.15	1.54	1.15	1.54	2.91	10.71	14.33	12.18	
9				49.69	9.36	1.35	1.73	1.54	2.91	8.91	16.10	20.18	
10			47.62	31.36	12.72	1.35	1.73	1.73	2.71	8.91	12.18	13.79	
11			53.85	28.03	12.18	1.35	1.73	1.73	2.71	7.69	12.18	8.91	
12	1.92		65.88	24.85	9.81	1.35	2.50	1.92	2.71	6.92	21.67	7.31	
13			63.65	22.46	8.08	1.15	2.31	1.92	2.50	6.92	13.79	6.92	
14				33.97	12.72	1.35	5.00	2.91	2.50	5.96	7.69	6.92	
15		20.18		25.64	13.26	2.31	12.18	3.88	2.50	5.96	12.72	6.92	
16				28.03	9.36	2.50	17.33	5.64	2.50	5.32	17.95	6.92	
17				28.82	8.08	1.92	16.72	24.05	2.71	5.32	16.72	7.69	
18				27.23	8.91	2.31	12.18	38.59	2.71	5.32	12.72	8.08	
19	1.73			26.44	6.60	2.12	5.36	24.44	2.50	5.64	11.15	13.26	
20			71.55	25.64	5.64	1.73	45.54	19.44	2.50	5.32	9.36	30.49	
21				24.05	5.32	1.92	25.62	16.10	2.71	5.64	8.91	22.87	
22				23.26	4.42	1.73	10.26	12.18	3.63	21.67	2.50	53.85	
23				22.46	3.88	1.35	7.69	10.26	5.64	15.49	33.10	41.51	
24				22.46	3.37	1.15	5.96	8.46	4.42	13.26	71.59	28.03	
25				53.85	5.14	1.15	4.71	7.69	3.88	10.26	53.85	23.26	
26	1.15			43.46	2.91	1.15	3.88	6.28	3.37	8.91	76.15	20.92	
27			57.12	36.74	2.91	1.35	2.91	5.64	6.92	7.31	59.29	17.95	
28		30.49	63.65	30.49	2.71	1.54	2.50	5.64	24.85	14.87	33.97	22.46	
29			71.55	25.64	2.50	1.35	2.31	5.96	16.10	5.36	27.23	15.49	
30			75.62	21.67	2.50	1.15	2.12	5.32	12.18	26.44	22.46	20.18	
31			106.56		2.12		2.12	5.00		20.92		17.95	
M	1.78	16.85	61.82	48.76	8.50	1.63	6.81	7.45	4.78	9.75	21.92	19.72	
SD	0.48	9.67	18.52	34.51	4.80	0.41	5.64	8.85	4.81	5.27	12.85	16.47	
CV %	27.0	53.8	30.0	70.8	56.4	24.7	141.7	118.9	100.7	96.1	86.6	82.5	
(MM)	4.8	40.8	165.6	126.4	22.8	4.3	18.2	15.9	12.4	26.1	56.2	52.8	

17 EKOLUOMA, NUNTAKEI													1944
VALUMA - L/S KM2 - RUMOFF													
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	16.72			48.65	8.46	5.00	1.92	1.35	8.46	6.92	13.26		
2	16.10			46.58	8.46	4.42	1.92	1.73	8.08	6.28	15.44		
3	18.69			42.49	7.31	3.88	1.92	1.73	6.92	5.96	21.67		
4	9.81			45.54	6.60	3.63	1.92	1.73	5.96	8.91	25.62		
5	9.81			31.36	5.96	3.37	1.92	3.14	5.96	17.95	22.46		
6			3.14	44.50	5.32	2.91	1.92	2.91	5.64	36.74	17.95		
7		5.64		38.59	4.71	2.91	1.92	2.91	3.88	27.23	14.33		
8				42.49	4.42	2.71	1.73	2.91	4.42	17.95	12.18		
9				49.69	3.88	2.50	1.73	12.18	5.00	21.67	12.72		
10			0.83	61.47	3.88	2.31	1.35	6.21	5.64	15.49	11.15		
11				58.21	42.49	2.50	1.73	7.69	5.32	14.33	9.36		
12	7.69			54.94	73.87	2.50	1.54	7.69	5.00	17.33	33.10		
13			2.50	59.29	33.97	2.31	1.54	5.96	6.60	20.18	33.10		
14		5.00		51.77	26.44	2.31	1.54	4.15	5.64	20.18	22.46		
15				45.54	21.67	2.31	1.35	3.88	4.28	19.44	20.92		
16				41.51	56.03	2.12	1.35	3.37	7.69	18.69	26.44		
17	21.67			33.97	33.10	2.12	1.35	3.37	7.31	7.69	20.92		
18	23.26			37.67	23.26	1.92	1.35	3.14	6.92	6.28	13.76		
19	26.44			40.54	19.44	1.92	1.35	2.91	10.71	5.96	45.54		
20	28.03		1.73	45.54	16.72	1.92	1.35	2.91	5.36	6.92	50.73		
21	23.26	2.91		51.77	14.33	25.64	1.92	1.35	2.71	8.08	10.71	33.10	
22	14.33			58.21	12.18	17.33	1.92	1.35	2.50	6.28	8.46	22.46	
23	9.81			59.29	10.71	13.26	1.92	1.15	2.50	6.92	6.92	25.64	
24				138.08	27.23	12.72	2.91	1.15	2.50	5.32	4.71	28.03	
25	43.46			142.69	35.82	10.26	2.91	1.15	2.50	4.15	3.88	24.05	
26	36.74			121.90	28.82	7.69	2.50	1.15	2.71	5.32	7.69	15.44	
27	22.46		1.52	62.41	23.26	7.69	2.31	1.15	5.00	5.60	14.87	26.18	
28		1.15		85.38	13.26	6.62	2.12	1.15	5.64	5.00	16.72	18.69	
29				61.47	11.15	7.69	2.12	1.15	8.91	4.42	14.33	16.10	
30				48.65	9.36	5.00	1.62	1.15	8.91	3.88	12.72	12.72	
31	11.67				10.71		1.92	1.35		3.88		12.72	
M	20.00	3.68	2.32	63.71	33.93	22.16	2.58	1.48	4.31	6.08	13.44	22.07	
SD	9.87	2.05	0.64	42.58	16.62	27.86	0.77	0.29	2.78	1.66	7.56	9.66	
CV %	49.4	55.7	27.3	66.8	49.0	103.1	29.9	19.9	64.4	27.3	56.3	43.7	
(MM)	53.6	9.2	6.2	165.1	90.9	57.4	6.9	4.0	11.2	16.3	34.8	59.1	

13 EKOLUCHA KUCPPALA												1922
VALUPA - L/S KN2 - PUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	5.57	29.07		56.86	5.18	0.76	0.53	2.74	0.25	0.93	17.93	7.32
2				55.29	3.75	0.76	0.76	1.25	0.25	0.76	5.42	
3				58.43	3.75	0.64	0.64	0.93	0.29	0.79	14.14	
4				43.07	3.43	0.64	0.50	0.93	0.29	0.79	11.96	
5				41.93	3.43	0.64	0.39	0.93	0.29	1.41	17.64	
6	7.82	29.07	29.07	40.79	2.82	0.79	0.39	0.93	0.29	1.41	9.43	
7				43.07	2.82	0.76	0.25	0.76	0.25	1.41	1.77	
8				41.93	2.82	0.50	0.25	0.76	0.25	1.43	11.36	6.36
9				35.64	2.54	0.50	0.25	0.64	0.25	1.25	14.75	
10				34.64	2.25	0.50	0.18	0.64	0.25	1.25	11.56	
11	10.04			27.21	2.04	0.39	0.18	0.76	0.25	2.43	5.56	
12				35.64	2.04	0.39	0.11	0.76	0.25	15.50	10.44	
13		25.07		33.71	2.04	0.64	0.11	0.64	0.25	15.50	14.14	
14				29.07	1.82	0.64	0.11	0.50	0.25	12.48	6.36	
15		29.07	29.07	26.29	1.61	0.64	0.29	0.50	0.29	9.43	5.18	7.32
16	11.30			25.36	1.82	0.39	0.29	0.50	0.29	7.82	5.18	
17				27.21	1.61	0.39	0.18	0.50	0.39	6.86	5.18	
18		25.07		17.14	1.61	0.39	0.18	0.50	0.39	6.76	5.18	
19				8.32	1.61	0.39	0.18	0.50	0.39	5.66	5.18	
20		25.07		11.64	1.25	0.39	0.25	0.50	0.39	5.57	5.66	
21	10.44			6.86	1.07	0.25	0.25	0.50	0.39	5.77	5.66	
22				5.96	2.04	0.18	0.29	0.50	0.39	4.82	9.43	6.39
23		29.07		5.96	2.04	0.18	0.18	0.50	0.50	4.82	9.43	
24				5.96	1.82	0.18	0.29	0.50	0.79	4.46	9.43	
25		29.07		6.39	1.43	0.18	0.50	0.39	0.79	4.11	9.43	
26				5.57	1.43	0.50	1.07	0.39	0.93	7.32	8.47	
27	29.07			5.57	1.43	0.79	0.76	0.39	0.93	5.96	8.47	
28		29.07		5.18	1.75	0.64	0.64	0.46	0.93	5.57	8.47	
29				5.18	1.25	0.93	0.50	0.39	0.93	7.82	8.47	5.96
30				5.18	0.93	1.07	2.29	0.39	0.93	7.32	8.47	
31		53.71			0.93		4.11	0.39		17.93		
M	12.41	29.07	34.00	25.05	2.12	0.54	0.56	0.46	0.45	5.96	9.79	6.86
SD	8.43	0.00	11.02	17.77	0.98	0.23	0.78	0.34	0.25	5.23	3.29	0.61
CV %	67.9	0.0	32.4	70.9	46.1	42.9	136.4	51.2	55.1	87.7	35.5	9.2
(MM)	33.2	70.3	91.1	64.9	5.7	1.4	1.5	1.6	1.2	16.0	24.1	17.9

13 EKOLUCHA KUCPPALA												1934
VALUPA - L/S KN2 - PUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				17.93	11.30	0.64	25.36	5.96	17.93	36.64	33.71	
2	8.87			17.14	9.43	0.64	9.43	5.57	25.36	41.93	39.64	
3	37.64		65.79	15.64	6.39	0.79	6.39	5.57	23.64	30.93	39.64	
4				14.14	11.30	0.93	4.82	5.57	50.93	30.00	39.64	
5				12.68	6.39	1.82	4.72	5.18	21.93	23.64	52.14	
6		41.93	58.43	11.96	5.18	2.29	4.46	5.18	29.07	21.93	52.14	
7				13.39	4.46	1.82	3.75	4.82	21.64	21.07	50.79	
8				12.68	3.43	3.43	3.43	4.82	23.29	21.07	52.14	
9	24.50			11.96	2.82	10.64	3.43	4.46	24.50	28.14	52.14	
10			69.29	10.64	2.54	10.04	3.11	4.11	28.29	24.50	61.86	
11				9.43	2.29	8.32	3.11	4.11	29.07	38.64	91.71	
12				8.32	2.04	14.89	2.82	3.75	29.07	27.21	83.71	
13				7.82	1.82	18.71	2.82	3.75	25.36	21.93	44.21	
14		41.93	58.43	6.86	1.61	11.96	55.29	3.43	22.79	21.07	36.64	
15				6.39	1.61	11.30	36.64	3.11	20.29	27.21	22.79	
16	31.86			5.96	1.43	22.79	24.50	3.11	18.71	26.29	16.39	
17			69.29	5.57	1.43	14.14	17.93	2.82	17.14	28.14	14.89	
18				4.82	1.25	8.87	23.64	2.52	14.89	26.29	13.39	
19				4.46	1.25	11.96	30.00	2.82	16.39	22.79	19.50	
20	37.64	61.86	73.81	4.11	1.07	8.32	23.64	2.54	24.50	19.50	19.50	
21				25.36	3.75	1.07	5.57	15.50	2.54	20.25	17.93	17.93
22				21.93	4.11	1.43	4.46	21.07	2.25	17.14	15.50	24.50
23	44.21			21.93	4.11	1.07	5.18	16.35	2.25	17.14	28.14	27.21
24				21.93	4.82	1.07	5.57	14.14	2.25	17.14	25.64	41.71
25				35.64	5.66	0.63	4.46	12.35	2.25	14.89	37.64	51.25
26				46.71	4.46	0.63	2.75	11.30	2.25	12.35	14.89	51.86
27		58.43	78.43	30.93	11.96	0.93	6.86	9.43	2.29	15.64	30.93	44.21
28				26.29	16.39	0.79	5.18	8.32	30.93	19.50	27.21	36.64
29				22.79	12.68	0.79	6.86	7.32	30.93	44.71	22.79	29.07
30	44.21			21.07	13.39	0.64	5.57	6.76	21.07	37.79	28.14	26.79
31					21.07		30.00	6.39		26.29		25.16
M	32.71	51.04	67.79	37.11	9.83	2.96	7.99	13.66	6.09	22.67	26.72	39.66
SD	12.56	10.61	10.40	19.68	4.91	3.07	6.77	12.06	7.55	6.84	6.52	19.47
CV %	38.5	20.8	15.5	53.0	50.0	103.2	84.7	88.3	124.0	30.2	24.4	49.1
(MM)	87.6	123.5	180.2	96.2	26.3	7.7	21.4	36.6	15.8	60.7	69.1	106.2

13 EDELUPA, KUCPPALA				VALWA - L/S KPI - PLADFF								1935	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	21.79			2.29	26.57	5.39	1.25	1.61	0.64	11.56	32.75	6.25	
2					24.14	4.66	1.07	1.42	0.64	30.52	40.75	8.04	
3					21.79	4.57	0.93	1.25	0.64	22.57	26.57	9.45	
4		17.79	6.25		19.75	4.18	1.07	1.25	0.93	17.18	21.79	8.04	
5					17.79	4.57	0.93	1.25	1.25	12.61	17.79	8.04	
6					17.18	3.82	0.79	1.25	1.25	14.77	14.18	7.59	
7	41.93				21.11	21.79	0.64	1.07	1.25	21.36	12.61	7.14	
8				2.29	16.57	10.43	0.64	1.07	1.07	11.79	15.36	6.70	
9					15.66	11.66	0.64	1.25	1.25	14.77	15.79	6.25	
10					15.36	8.04	0.64	1.07	1.25	21.36	16.57	12.04	
11		10.93	4.18		14.18	5.82	0.64	1.07	1.25	24.63	15.66	12.04	
12					13.64	4.57	0.93	0.93	1.25	21.36	14.18	9.45	
13					11.56	4.18	0.93	0.93	1.25	17.18	17.79	6.25	
14	150.00			299.29	10.93	4.57	0.93	0.93	2.54	14.77	14.77	6.25	
15				299.29	10.43	3.82	0.93	0.93	3.82	14.18	20.43		
16				265.90	9.45	3.46	0.93	0.79	2.54	12.61	17.18	6.25	
17				233.57	9.45	4.66	0.64	0.79	2.42	14.45	14.18	10.43	
18		8.50	2.54	165.54	15.36	3.46	0.79	0.79	2.82	11.79	12.04		
19				203.57	22.36	6.70	0.93	0.79	2.04	30.00	16.93		
20				225.00	28.26	4.57	1.25	0.79	2.59	21.64	16.93		
21	147.32			83.29	19.75	3.46	1.07	0.79	2.59	21.64	9.45		
22				88.43	16.57	2.82	1.07	0.79	2.70	21.43	8.56	9.45	
23				89.43	13.61	2.54	1.07	0.79	2.59	21.11	9.45		
24				83.29	11.66	2.29	0.93	0.79	21.11	18.79	18.79		
25		10.43	2.29	78.43	11.66	2.04	1.07	0.79	32.75	15.66	16.57		
26				65.57	10.43	1.82	1.07	0.93	11.36	14.18	9.45		
27				52.14	9.04	1.61	1.07	0.93	12.04	12.50	6.25		
28	83.29			43.07	8.04	1.82	1.07	0.79	11.66	11.66	5.82		
29				36.64	7.14	1.61	1.07	0.79	6.93	10.93	5.29		
30				30.00	6.25	1.43	2.04	0.79	12.57	10.93	5.29	16.57	
31					5.82		1.82	0.79		17.79		26.57	
P	88.86	11.51	3.81	125.01	14.93	4.61	0.97	0.97	6.33	16.10	15.31	6.71	
SD	55.62	4.05	1.83	101.14	8.00	4.01	0.36	0.73	2.59	7.17	7.71	4.96	
EV 3	61.3	34.0	41.0	80.9	46.2	81.8	26.5	22.2	170.0	37.5	50.0	50.0	
(=M)	238.0	28.8	10.2	324.0	40.9	12.7	2.5	2.6	16.4	51.2	39.7	26.1	

13 EDELUPA, KUCPPALA				VALWA - L/S KPI - PLADFF								1936	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	30.93				83.29	1.82	0.90	1.25	3.82	0.93	0.96	2.29	
2	41.93		1.25		61.86	1.61	0.90	0.93	3.14	0.93	7.14	2.29	
3	65.57	30.00			52.14	4.18	0.39	1.07	4.57	0.93	6.70	2.04	
4	114.14				41.93	2.82	0.39	1.07	3.14	1.82	5.82	2.29	
5	137.04				33.71	2.29	0.39	0.93	2.54	1.61	4.96	2.96	
6	114.14			9.45	27.43	2.04	0.39	0.93	2.54	1.43	6.25	4.57	
7	88.43				24.14	1.61	0.39	0.93	2.54	1.43	8.96	5.82	
8	59.79				19.75	1.43	0.39	0.79	1.61	1.25	8.04	1.82	
9	46.71		1.25		17.18	1.43	0.39	0.79	1.43	1.25	7.59	1.61	
10	36.64	49.43			14.18	1.25	0.39	0.39	1.25	1.07	7.59	2.54	
11	44.21				13.04	1.25	0.39	0.39	1.25	1.07	9.93	1.82	
12	55.29				11.96	1.07	0.39	0.39	1.25	1.07	9.45	3.14	
13	76.14			4.96	10.93	1.07	0.39	0.39	1.07	1.61	8.96	3.82	
14	45.36		1.07		8.96	1.25	0.39	0.29	1.37	3.46	7.14	7.14	
15					8.50	1.25	0.39	0.29	2.93	2.54	6.70	8.96	
16					7.14	1.07	0.39	2.54	0.93	2.54	4.96	7.14	
17					5.82	2.04	0.39	1.07	0.93	2.14	4.18	7.14	
18		6.70	1.25		61.71	4.66	1.61	0.39	0.93	1.61	3.82	6.70	
19					152.86	4.57	1.79	0.39	0.64	0.93	1.61	11.45	
20	35.64				276.43	3.82	1.07	0.39	0.64	0.79	3.14	9.45	
21					279.57	3.46	0.93	0.39	0.64	0.79	1.43	5.82	9.45
22					305.70	3.46	0.79	0.39	1.25	0.79	1.43	5.82	7.59
23			1.25		101.96	3.14	0.79	0.39	1.43	0.79	1.61	5.39	6.25
24				2.54	76.14	2.82	0.79	0.39	2.04	0.79	1.82	9.93	11.61
25					101.29	2.54	0.79	0.39	1.43	0.79	3.14	7.14	13.04
26					126.89	2.79	0.64	0.39	1.25	0.79	3.14	4.96	11.45
27	48.07				129.43	2.04	0.64	0.29	0.93	0.93	4.18	4.57	8.04
28					126.89	1.82	0.64	0.29	0.79	0.93	4.18	2.54	4.96
29					99.71	2.04	0.50	0.29	0.79	0.79	2.14	2.04	4.18
30			1.25		73.86	1.82	0.50	2.04	0.79	0.93	4.96	2.04	3.14
31					1.82		1.43	0.93		10.43		3.82	
P	64.44	22.17	1.22	130.87	15.57	1.35	0.48	0.93	1.46	2.46	6.11	5.79	
SD	32.44	21.83	0.07	92.48	19.51	0.77	0.25	0.48	1.00	2.05	2.76	3.82	
EV 3	50.3	98.5	6.0	70.7	127.9	57.2	73.0	52.2	68.4	83.2	37.0	61.3	
(=M)	172.6	55.5	3.3	339.2	41.7	3.5	1.3	2.5	3.8	6.6	15.8	15.5	

13 ECOLUOMA.KUDPPALA				VALUMA - L/S KM2 - RUNDOFF								1937	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	9.93	0.00	0.00	16.57	25.71	4.96	0.64	0.64	0.11	17.18	5.82	13.04	
2	19.75			16.75	24.14	5.82	0.50	0.64	0.11	14.77	6.75	7.59	
3	17.74			27.43	21.11	4.16	0.50	0.50	0.29	13.61	5.82	4.96	
4	19.07			27.43	18.39	3.82	0.50	0.50	0.29	11.96	6.75	4.16	
5	19.07			13.04	16.57	3.46	0.39	0.39	0.18	11.45	5.82	4.16	
6	23.36			14.18	14.77	2.82	0.39	0.29	0.18	10.93	5.39	5.82	
7	16.57			17.79	13.61	2.82	0.39	0.18	0.29	10.43	4.96		
8	10.93	0.00	0.00	26.57	12.50	2.54	0.29	0.18	1.25	9.93	4.57		
9	8.50			41.93	11.45	2.29	0.29	0.18	2.04	9.45	4.96		
10	8.04			38.64	10.43	2.29	0.29	0.29	2.29	8.96	17.74		
11	7.14			33.71	9.93	2.29	0.29	0.18	2.04	8.96	11.96		
12	5.82			35.64	9.45	2.04	0.29	0.18	1.43	9.93	14.77		
13	4.96			46.71	9.93	1.82	0.29	0.18	2.29	9.45	23.36	1.61	
14	2.04			44.71	9.45	1.61	0.29	0.18	2.29	8.04	17.18		
15	1.82	0.00	0.00	50.79	8.50	1.43	0.29	0.18	2.82	7.59	13.04		
16	0.79			37.64	7.14	1.43	0.18	0.18	14.18	7.59	10.93		
17	0.50			39.64	6.75	1.25	0.18	0.11	12.61	8.04	9.45		
18	0.50			41.93	6.25	1.07	0.18	0.11	10.93	8.50	8.96		
19				33.71	5.82	0.93	0.11	0.11	15.36	7.59	8.50		
20				27.64	7.14	0.93	0.11	0.11	11.66	6.75	14.18	1.07	
21				33.71	8.50	0.79	0.11	0.11	20.43	6.75	14.18		
22		0.00	0.00	29.14	7.14	0.79	0.11	0.04	37.64	6.75	11.45		
23				26.57	5.82	0.79	0.18	0.04	35.64	5.82	9.93		
24				30.93	6.75	0.64	0.29	0.04	26.57	5.82	10.93		
25	0.00			20.00	5.25	0.64	0.29	0.04	20.43	5.39	8.50		
26				37.75	4.57	0.64	0.29	0.00	17.18	6.25	13.04		
27				28.43	4.57	0.64	0.29	0.00	14.77	5.82	14.77	0.63	
28				55.29	5.39	0.64	0.14	0.00	13.61	6.75	9.93		
29			0.00	35.64	11.66	0.50	1.82	0.00	24.93	6.75	8.50		
30				30.00	7.14	0.50	1.07	0.11	20.43	5.82	14.18		
31					5.39		0.79	0.11		5.82			
P	9.25	0.00	0.00	34.58	10.51	1.82	0.55	0.19	10.65	8.62	10.51	4.00	
SD	7.77	0.00	0.00	14.42	5.39	1.41	0.25	0.18	11.42	7.50	4.54	3.81	
(V)	83.4	0.0	0.0	41.7	53.2	75.1	143.9	51.5	107.2	23.6	43.2	12.5	
(MM)	24.5	0.0	0.0	85.6	28.1	4.9	1.6	0.5	27.6	23.1	27.7	12.3	

13 ECOLUOMA.KUDPPALA				VALUMA - L/S KM2 - PLADOFF								1938	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				150.00	21.11	11.45	7.59	14.18	2.04	1.61	7.14	10.93	
2				142.11	19.07	11.66	8.50	13.04	2.04	1.61	6.75	12.50	
3	0.79			98.71	15.66	8.50	3.14	5.82	1.82	1.61	6.75	15.75	
4				41.93	13.61	6.75	8.04	4.16	1.82	1.82	5.82	17.18	
5				31.86	13.04	6.25	3.82	3.14	1.61	1.82	7.14	12.61	
6				24.93	10.93	4.18	8.50	2.82	1.61	5.39	6.25	11.66	
7		187.50	4.07	21.75	10.43	3.14	4.57	2.29	1.61	4.18	5.25	11.66	
8				19.07	9.45	2.54	11.66	2.04	1.43	3.46	6.75	14.18	
9				14.77	8.50	2.04	6.75	2.04	1.43	2.82	5.82	12.50	
10	1.07			13.61	8.50	2.04	3.82	1.82	1.25	2.54	4.57	10.93	
11				176.79	8.50	1.82	2.54	1.61	1.25	6.75	3.82	11.66	
12				164.82	8.04	1.61	5.82	1.43	1.61	5.39	3.82	11.66	
13				219.64	7.14	1.61	4.57	1.43	2.14	4.57	7.59	11.66	
14		134.50	8.50	208.93	7.14	1.43	3.14	1.25	12.61	2.82	6.04	11.45	
15				83.29	6.75	1.25	4.25	1.43	8.04	3.46	5.82	9.93	
16				166.07	44.21	5.82	1.43	1.87	1.43	5.82	3.14	9.93	17.79
17	6.25			158.04	36.64	5.82	6.70	1.61	2.04	4.18	8.04	12.50	
18		1.25		150.00	34.64	11.96	14.18	1.43	1.61	4.18	4.57	6.25	7.59
19				157.04	30.00	8.50	7.59	1.25	2.54	3.82	9.45	6.70	6.25
20				154.50	27.43	7.14	4.57	1.07	2.54	3.46	7.14	7.59	6.70
21		32.79	134.50	25.71	8.50	4.57	1.61	16.57	3.14	5.39	8.04	6.70	
22				203.57	29.14	6.25	3.46	1.25	14.18	2.82	4.57	6.45	6.50
23				216.64	25.71	4.57	4.18	1.07	9.93	2.54	5.82	11.66	10.93
24	10.63			230.71	25.71	4.18	4.18	1.25	7.14	2.29	3.46	12.50	6.50
25				227.85	24.93	3.46	4.57	1.07	5.39	2.29	3.14	17.79	6.25
26				230.71	24.14	3.14	3.14	1.25	4.18	2.04	3.14	13.61	3.82
27				208.93	24.14	2.82	5.39	1.61	3.46	2.04	2.82	12.50	3.46
28		1.25		236.43	26.57	2.54	3.14	1.43	2.04	3.14	16.57	7.04	
29				238.93	26.57	2.04	11.96	1.43	2.82	1.82	8.04	13.61	1.43
30	28.29			190.15	27.43	2.29	12.50	2.11	2.54	1.82	6.25	11.96	0.79
31				187.50		1.82		26.57	2.29		5.82		0.75
P	9.46	71.46	171.18	62.17	8.06	5.28	4.77	4.38	2.55	4.12	5.85	6.78	
SD	11.37	84.84	63.04	63.86	4.82	3.80	5.81	4.12	2.49	1.95	3.94	5.13	
(V)	119.6	118.7	36.5	102.7	59.9	71.9	121.8	94.2	84.3	47.3	44.3	52.5	
(MM)	25.3	172.9	438.5	161.2	21.6	13.7	12.8	11.7	7.7	11.0	23.1	26.2	

13. EEDLUOMA.KUOPPALA											
VALUUA - L/S FM2 - RUNDOFF											
1939											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	0.64			0.79	21.79	2.54	0.64	0.93	0.39	0.79	0.64
2	0.64			0.79	19.07	2.29	0.64	0.79	0.39	0.79	0.64
3				0.64	19.07	2.29	11.45	1.82	0.39	0.79	0.64
4				0.64	18.39	2.04	0.64	2.54	0.39	0.79	0.64
5				0.64	20.43	1.82	0.93	1.43	0.39	1.25	0.64
6		0.93	28.29	0.64	19.07	1.61	0.79	0.93	0.39	1.25	0.64
7			39.00	0.79	17.18	1.43	0.64	0.79	0.39	1.07	0.93
8			49.43	0.79	14.77	1.43	0.64	0.64	0.39	1.07	4.18
9	0.64		48.07	1.07	13.61	1.25	0.64	0.64	0.39	0.93	8.74
10			46.71	1.61	12.50	1.25	0.64	0.50	0.30	0.93	11.96
11			48.07	1.82	11.96	1.25	1.25	0.50	0.30	0.93	9.93
12			52.14	4.18	11.45	1.25	2.54	0.50	0.50	0.50	8.64
13		1.43	48.07	3.14	10.93	1.25	2.82	0.39	0.50	0.75	11.96
14			45.56	2.82	9.93	1.25	2.14	0.39	0.50	0.75	9.93
15			35.64	39.64	8.96	1.61	1.50	0.39	0.75	0.75	10.93
16	0.64		28.29	60.00	8.50	1.43	4.18	0.39	0.50	0.50	14.77
17			19.07	41.93	8.64	1.25	2.04	0.39	0.75	0.50	17.18
18			7.59	44.21	7.14	1.07	1.25	0.50	0.64	0.93	17.18
19			4.95	41.93	17.18	0.93	1.61	0.39	0.64	0.93	14.77
20		1.25	1.82	35.64	19.75	0.93	1.43	0.50	0.64	0.93	13.61
21			1.61	38.64	25.71	0.50	1.25	0.50	0.64	0.75	17.18
22			1.43	33.71	15.36	0.75	0.50	0.50	0.64	0.75	16.42
23	0.75		1.25	26.57	11.45	0.75	0.75	0.50	0.64	0.75	9.93
24			1.07	30.90	9.45	0.64	0.64	0.50	0.64	0.75	9.93
25			0.75	30.00	7.59	0.75	1.43	0.50	0.75	0.50	8.50
26			0.75	24.29	6.70	1.07	1.61	0.50	0.64	0.50	19.07
27		1.43	0.64	34.64	5.82	0.93	1.07	0.39	0.64	0.93	16.57
28			0.93	33.71	4.96	0.79	1.25	0.39	0.79	1.25	10.93
29			0.93	28.29	4.18	0.79	0.93	0.39	0.79	1.07	9.93
30	0.79		1.07	24.93	3.46	0.64	0.79	0.39	0.79	0.93	14.77
31			0.93		3.14		0.79	0.39	0.79	0.79	
F	0.65	1.26	19.42	19.75	12.50	1.28	2.03	0.66	0.58	0.62	6.18
SD	0.67	0.24	20.75	18.52	6.64	0.50	2.55	0.47	0.76	0.74	4.11
CV 1	10.7	16.7	106.6	93.8	46.3	36.5	125.5	76.1	28.5	15.6	62.6
(MM)	1.8	3.0	52.0	51.2	33.5	3.3	5.4	1.6	1.5	2.5	23.2

15. EEDLUOMA.KUOPPALA											
VALUUA - L/S FM2 - RUNDOFF											
1949											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	0.50				23.36	2.04	0.50	0.76	0.79	9.45	3.46
2					31.86	2.04	0.50	0.76	1.07	10.50	5.76
3					48.07	1.82	0.50	0.76	1.82	10.50	5.76
4					45.36	1.61	0.50	0.76	2.29	7.59	5.82
5					40.79	1.61	0.39	0.76	1.82	6.70	4.96
6					34.64	1.43	0.39	0.76	1.43	7.59	4.18
7					32.79	1.43	0.39	0.76	1.61	6.64	3.46
8	0.64				24.14	1.25	0.39	0.76	2.82	11.45	2.82
9					27.43	1.25	0.39	0.76	2.14	11.45	2.29
10					24.93	1.25	0.39	0.76	1.39	10.43	2.29
11					22.57	1.25	0.26	0.76	0.76	11.04	2.74
12					25.71	1.07	0.26	0.76	0.76	10.93	2.54
13					23.36	1.07	0.26	0.76	0.76	10.50	2.82
14					19.75	0.93	0.26	0.76	0.76	10.50	2.82
15	0.60				17.18	0.93	0.18	0.76	0.76	10.50	2.82
16					7.04	14.77	0.76	0.76	0.76	7.59	15.75
17					1.25	13.04	0.76	0.76	0.76	6.70	17.18
18					11.91	11.45	0.64	0.76	0.76	6.70	15.75
19					17.18	12.43	0.64	0.76	0.76	6.45	15.75
20					179.46	9.45	0.64	0.29	0.76	10.43	5.82
21	0.60				277.71	8.64	0.64	0.29	0.50	11.45	6.70
22					227.96	6.70	0.64	0.29	0.39	20.43	2.82
23					187.50	5.82	0.64	0.18	0.39	14.18	3.46
24					182.14	5.39	0.64	0.29	0.50	12.50	4.96
25					169.71	4.96	0.76	0.18	0.64	15.66	5.82
26					174.11	4.96	0.76	0.18	0.50	15.36	4.96
27					169.00	4.57	0.64	0.29	0.64	15.66	5.82
28					51.00	4.18	0.64	0.29	0.50	14.77	6.64
29	0.60				46.71	3.46	0.50	0.18	0.39	11.45	2.82
30					23.36	2.54	0.50	0.18	0.50	10.43	2.82
31						2.29		0.18	0.50	3.14	
F	0.11			107.30	17.87	1.03	0.30	0.50	1.00	7.23	12.00
SD	0.22			57.39	11.32	1.45	0.11	0.17	5.59	2.60	6.59
CV 1	295.5			82.6	74.6	44.2	37.8	57.8	73.5	36.0	70.0
(PM)	0.3			776.4	47.6	2.7	0.8	0.1	16.7	19.4	33.2

13 FOLUDPA-RUCPPAIA				VALUPA - LIT BPJ - BLACFF					1541		
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1					44.21	3.46	0.39	0.00	0.64	1.82	0.93
2					31.86	3.14	0.39	0.00	0.50	1.82	1.07
3		0.00	0.00		30.00	2.54	0.29	0.00	0.39	1.82	1.82
4					30.00	2.54	0.29	0.00	0.50	1.82	
5					29.14	2.29	0.29	0.00	0.64	1.82	
6	0.00				25.71	2.04	0.29	0.00	1.25	1.82	
7				0.00	24.14	1.82	0.29	0.00	2.29	1.82	
8					19.75	1.61	0.39	0.00	3.39	1.82	
9					16.57	1.61	0.39	0.00	4.18	1.82	
10		0.00	0.00		14.77	1.43	0.50	0.18	4.57	2.04	2.04
11					14.16	1.43	0.39	0.18	6.25	2.04	
12					14.77	1.25	0.29	0.11	7.14	1.82	
13	0.00				14.77	1.07	0.18	0.11	4.96	1.82	
14				0.00	14.77	1.07	0.18	0.04	3.46	1.82	
15					13.61	0.93	0.11	0.00	3.50	1.82	
16					11.45	0.93	0.11	0.29	7.14	1.25	
17		0.00	0.00		10.43	0.93	0.04	0.11	6.25	1.25	0.64
18					9.93	0.79	0.00	0.11	11.45	1.25	
19					8.96	0.79	0.00	0.11	8.50	1.25	
20	0.00				8.50	0.79	0.00	0.11	8.50	1.25	
21				0.00	8.04	0.64	0.00	0.04	6.25	1.25	
22					7.59	0.64	0.00	0.04	4.57	1.25	
23				0.00	7.59	0.64	0.00	0.29	3.82	1.61	
24		0.00	0.00		0.50	7.59	0.50	0.00	0.36	1.46	0.79
25					1.25	7.14	0.50	0.00	3.14	1.82	
26					2.79	5.82	0.50	0.50	2.82	3.50	
27	0.00				76.14	5.39	0.50	0.00	2.54	9.93	
28					116.71	4.96	0.50	0.00	0.64	2.29	4.18
29					227.86	4.57	0.39	0.00	0.50	2.04	1.82
30					242.14	4.57	0.39	0.00	1.25	2.54	1.25
31			0.00			3.82	0.00	0.93		1.25	
n	0.00	0.00	0.00	60.63	14.66	1.25	0.15	0.22	4.17	2.18	1.21
30	0.00	0.00	0.00	94.63	10.07	0.84	0.17	0.30	2.85	1.96	0.58
31	0.0	0.0	0.0	156.1	68.7	67.1	109.7	138.5	62.5	56.8	47.4
32	0.0	0.0	0.0	157.1	39.3	3.3	0.4	0.6	10.8	5.8	3.1

17 KANTAVANOJA, KANTAVA												
VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF												
1931												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				152.50	4.15	6.50	1.77	2.88	5.65	6.95	8.61	
2				98.17	4.50	5.65	1.37	2.88	5.65	6.36	5.25	
3	2.30			73.33	12.72	4.50	1.08	2.58	6.67	6.36	7.42	
4			0.82	58.97	15.08	4.15	0.82	2.30	5.65	16.33	7.42	
5				47.77	21.42	3.50	0.82	3.50	4.67	22.17	6.50	
6				40.57	24.67	3.82	0.70	3.18	4.67	20.67	6.67	
7		1.22	1.22	35.33	23.83	2.58	0.60	14.48	4.50	13.88	5.65	
8				33.67	21.42	2.30	0.70	41.47	4.50	17.00	5.65	
9				39.67	17.67	2.02	0.67	42.37	4.67	17.00	8.40	
10	2.02			33.67	14.48	2.30	5.62	41.47	4.67	16.33	8.40	
11			0.82	30.37	12.72	1.77	12.72	40.57	5.42	15.08	8.40	
12				27.17	11.58	2.02	16.48	36.67	8.40	23.50	12.15	
13				25.50	12.72	2.30	6.95	37.67	7.42	23.83	12.15	
14		0.95	0.82	23.83	11.03	1.37	7.42	32.80	8.40	23.00		
15				20.67	10.48	1.08	6.95	27.97	7.42	20.67		
16				24.67	9.42	0.95	4.87	24.67	7.42	16.17		
17	1.55			20.67	18.42	0.82	4.15	20.67	6.55	17.00		
18			0.82	19.17	17.67	1.08	4.50	17.67	6.67	13.88		
19				17.00	19.62	0.95	6.67	15.71	5.65	12.15	7.42	
20				15.08	19.17	0.82	6.50	16.17	16.48	12.15		
21		0.95	0.82	13.88	15.71	4.50	6.07	16.33	16.48	11.58		
22				12.72	14.48	7.42	6.07	14.48	5.42	16.48		
23				11.03	22.17	6.07	8.91	12.72	8.61	9.42		
24	1.55			9.42	18.42	4.15	7.42	11.58	13.88	7.42		
25			40.57	12.15	15.08	2.58	5.65	16.48	16.17	7.42		
26				57.07	11.03	13.30	1.77	6.50	5.42	8.40	7.42	7.42
27				42.83	9.42	11.58	1.37	6.50	7.61	13.36	8.40	
28		1.08	0.82	127.50	8.40	9.95	1.08	5.65	7.42	5.42	12.72	
29				168.53	6.50	8.91	0.95	4.50	6.95	8.61	5.42	
30				175.00	5.65	7.42	0.82	4.15	6.50	8.40	5.42	
31	1.22				4.87		1.08	3.56		7.61		
R	1.73	1.85	0.62	70.44	30.41	14.67	2.63	5.12	17.27	8.00	13.98	7.61
SD	0.43	0.13	0.20	70.25	30.77	5.38	1.87	3.11	13.72	3.11	5.71	2.09
CV 2	24.8	12.2	21.8	95.7	101.2	36.7	71.1	66.7	76.8	38.6	46.8	26.8
(PM)	4.6	2.5	2.5	182.6	81.5	38.0	7.1	12.7	46.3	21.4	36.5	26.6

17 KANTAVANOJA, KANTAVA												
VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF												
1932												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				35.33	5.82	13.88	0.95	2.88	32.80	24.67	7.42	
2	7.91			45.07	32.83	3.50	12.72	0.95	2.58	44.17	27.97	22.17
3				42.37	28.77	3.50	11.03	1.08	5.25	56.67	23.00	27.67
4				46.87	26.33	19.17	5.42	0.95	6.95	64.63	27.97	24.67
5			2.30	44.17	23.83	33.67	8.40	1.37	5.65	64.63	21.42	26.57
6		19.17		48.67	20.67	32.80	7.42	1.37	4.87	56.13	26.33	20.67
7				44.87	19.17	32.80	6.07	2.02	4.15	47.77	11.58	13.88
8				40.57	22.77	27.97	4.87	1.77	4.87	41.47	8.40	13.88
9	14.48			40.57	27.17	25.50	4.50	1.37	6.50	41.47	15.08	15.08
10				39.67	26.33	23.83	3.82	1.37	5.65	37.63	7.42	20.67
11				38.80	15.47	19.92	3.50	1.22	7.42	34.50	9.95	22.17
12			3.50	44.17	62.83	16.33	3.50	2.58	16.33	40.57	28.77	27.17
13				53.33	62.83	15.30	2.88	2.30	14.48	49.60	8.91	18.42
14		6.95		53.33	58.97	12.15	2.58	1.77	15.08	53.33	6.95	9.42
15				58.00	47.77	10.48	2.30	1.55	17.00	58.00	4.87	5.25
16	27.17			62.83	38.80	8.91	2.30	2.30	16.33	58.97	4.87	5.25
17				67.03	31.17	7.42	2.02	2.58	14.48	58.97	17.67	5.25
18				62.83	27.17	6.50	1.77	4.87	13.30	53.33	17.00	10.48
19			4.87	90.17	22.17	7.42	1.77	4.50	12.72	45.97	9.42	16.33
20		37.87		88.83	19.17	73.33	1.77	4.15	14.48	36.80	4.15	21.42
21				88.83	17.67	73.33	1.55	6.95	13.88	33.67	3.56	27.17
22				58.97	15.68	60.90	1.55	6.95	15.08	24.67	4.56	28.77
23	35.33			35.33	12.72	46.87	1.37	6.07	15.71	26.33	9.95	10.48
24				40.57	11.03	37.07	1.37	5.25	24.67	33.67	13.36	6.50
25				46.87	9.95	28.77	1.77	4.50	22.17	32.80	10.48	5.25
26			2.58	49.60	8.91	23.83	1.37	4.15	22.17	30.57	6.50	11.58
27		2.30		46.87	7.91	19.92	1.22	3.50	22.17	29.57	6.07	8.91
28				43.27	6.95	17.00	1.55	3.50	33.67	24.67	5.65	8.91
29				37.93	5.65	20.67	1.37	3.18	32.83	20.67	10.48	6.50
30	42.37			38.80	4.87	16.33	1.22	2.88	32.83	23.00	10.48	5.65
31					4.15		1.08	2.58		26.33		5.65
R	25.45	16.37	3.31	51.76	25.69	24.18	3.93	2.92	14.21	41.51	12.91	14.92
SD	14.27	15.52	1.16	15.29	16.90	18.74	2.61	1.77	8.64	13.36	8.09	8.36
CV 2	54.1	94.8	34.9	25.5	65.8	77.5	91.9	66.7	63.8	32.2	62.7	54.1
(PM)	68.2	41.0	8.5	134.2	68.8	62.7	10.5	7.8	36.8	111.2	33.5	40.0

17 KANTAVARHOJA-KANTAVA												1973
VALUMA - L/S KPE - RUMOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	5.25		0.82	14.48	3.50	2.30	2.02	0.33	0.33	0.91		
2	4.50		0.82	12.15	3.18	2.02	1.37	0.33	0.42	5.42	4.15	
3	4.50		0.95	10.48	2.58	1.37	0.95	0.33	0.42	11.03		
4	6.07	0.50	1.08	9.95	2.30	0.82	0.95	0.25	0.42	9.95		
5	5.65		1.08	8.48	3.82	0.60	0.82	0.25	0.33	9.42		
6	5.65		1.08	7.91	6.07	0.50	0.70	0.25	0.42	9.95		
7	4.87		1.08	7.42	4.87	0.50	0.70	0.25	0.42	8.40		
8	4.50		1.08	6.50	3.82	0.42	0.50	0.25	0.42	6.50		
9	4.50		1.08	6.07	2.88	0.33	0.82	0.25	0.60	12.42	5.65	
10	4.50		1.22	5.65	2.30	0.33	1.22	0.25	0.60	22.17		
11	7.42	0.70	2.58	5.25	5.25	1.77	0.25	1.08	0.25	0.42	8.40	
12	11.03			50.53	4.87	1.22	0.17	0.82	0.17	0.51	14.42	
13	8.91			82.53	4.50	1.08	0.25	0.70	0.17	12.30	18.42	
14	5.25			64.93	4.50	0.82	0.25	0.50	0.17	12.72	12.15	
15	4.50			45.97	4.15	0.82	0.25	0.50	0.25	11.03	12.72	
16	5.25			55.20	4.15	0.70	0.33	0.42	0.25	8.91	8.40	3.18
17	4.50			35.33	4.15	0.60	0.33	0.42	0.25	7.91	4.15	
18	3.18	0.82	0.95	35.33	3.82	0.50	0.25	0.42	0.25	6.95	2.88	
19	5.65			36.20	3.50	0.50	0.25	0.42	0.17	6.50		
20	10.48			37.07	4.15	0.50	0.33	0.42	0.17	5.65		
21	3.82			35.33	5.65	0.33	0.33	0.42	0.17	5.25		
22				34.50	5.25	0.33	0.33	0.42	0.17	4.87		
23				32.00	4.87	0.25	0.33	0.42	0.25	4.50		18.42
24				31.17	4.50	0.25	0.25	0.42	0.25	4.15		
25		15.08	0.82	32.00	4.15	0.17	0.33	0.42	0.25	3.82	2.88	
26				25.50	3.82	0.33	0.70	0.42	0.33	3.82		
27				16.33	3.82	0.33	1.77	0.33	0.33	3.50		
28	8.40			17.00	3.18	0.42	2.02	0.33	0.33	3.50		
29				16.33	2.88	0.95	1.55	0.33	0.33	3.50		
30				15.71	4.15	3.18	1.77	0.33	0.33	3.82		24.67
31				3.82			2.58	0.33		6.95		
R	5.84	4.27	1.29	23.82	5.75	1.68	0.77	0.64	0.25	4.33	10.45	11.21
SD	2.10	7.21	0.86	22.07	2.76	1.59	0.73	0.38	0.06	3.84	5.14	9.72
CV I	36.0	168.6	66.8	92.6	48.1	94.8	95.0	59.2	23.7	88.6	49.2	86.7
(RM)	15.6	10.3	3.5	61.7	15.4	4.4	2.1	1.7	0.7	11.6	27.1	30.0

17 KANTAVARHOJA-KANTAVA												1974
VALUMA - L/S KPE - RUMOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				51.47	40.57	0.82	1.77	0.50	1.08	27.17	17.67	
2				44.17	33.67	0.82	1.55	0.50	5.65	26.33	20.67	
3		0.42	2.30	37.07	27.17	0.70	1.37	0.50	6.07	24.67	19.92	
4				31.17	23.83	0.70	1.22	0.50	5.25	23.83	29.57	
5				27.17	19.17	0.82	1.08	0.50	4.50	17.67	33.67	
6	25.50			23.83	15.71	0.95	0.95	0.42	4.15	19.17	33.67	
7			20.67	22.17	12.72	0.95	0.95	0.42	6.07	17.67	28.77	
8				19.17	11.03	0.82	0.82	0.42	6.07	17.00	19.17	
9				17.00	8.91	2.30	0.82	0.42	6.95	20.67	15.08	
10		1.77	1.55	15.08	7.42	6.07	0.82	0.42	6.95	20.67	15.08	
11				13.30	6.07	10.48	0.70	0.42	7.91	26.33	25.50	
12				11.58	5.25	14.48	0.82	0.42	8.91	17.00	31.17	
13	21.42			10.48	4.50	14.48	0.82	0.33	9.42	20.67	23.83	
14			23.83	8.91	3.82	12.72	0.95	0.33	8.91	17.00	19.17	
15				7.91	3.18	13.30	0.82	0.33	8.40	17.00	16.33	
16				6.95	2.58	12.72	0.70	0.33	7.91	17.67	13.88	
17		23.83	17.67	6.07	2.30	13.30	0.70	0.33	6.95	21.42	11.03	
18				5.65	2.30	10.48	0.70	0.33	6.50	20.67	10.48	
19				60.90	4.87	2.30	8.91	0.70	6.07	17.00	10.48	
20	2.02			65.98	4.15	2.02	6.95	0.70	6.50	18.42	13.30	
21				80.23	3.50	1.55	5.25	0.70	6.50	17.00	12.72	
22				92.83	4.15	2.88	3.82	0.70	6.07	15.71	11.58	
23				90.17	4.15	2.30	3.18	0.60	6.07	15.08	10.48	
24		1.37	51.17	105.33	7.91	1.77	2.88	0.70	5.65	15.71	8.40	
25				111.07	9.95	1.37	2.58	0.82	5.25	17.67	11.58	
26				88.83	18.42	1.22	2.58	0.95	4.50	13.88	12.72	
27	0.50			91.50	33.67	1.08	2.02	0.70	4.50	21.42	12.72	
28				90.17	44.17	1.08	3.18	0.70	5.65	17.67	11.03	
29				74.48	56.13	0.95	3.82	0.60	1.22	27.17	9.95	
30				59.93	54.27	0.95	2.88	0.60	1.08	22.17	16.33	6.95
31			33.67		49.60		2.30	0.50		23.00		3.82
R	12.36	6.85	17.27	75.42	21.10	8.32	5.40	0.85	0.49	7.96	19.14	16.79
SD	12.94	11.34	15.28	27.13	17.06	10.51	4.85	0.28	0.22	5.86	3.55	8.05
CV I	104.7	165.6	88.5	36.0	80.9	126.3	89.9	33.0	44.6	71.1	18.6	48.0
(RM)	33.1	16.6	46.3	195.5	56.5	21.6	14.5	2.3	1.3	21.3	49.6	45.0

17 KANTAVANDJA KANTAVA												1955
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	4.87			46.87	5.65	2.02	3.82	1.08	14.48	25.50	5.25	
2	5.25	1.08	1.55	49.60	5.25	1.77	2.30	1.08	20.67	32.83	5.65	
3	6.07			39.67	4.87	1.77	1.77	1.08	18.42	30.37	6.50	
4	4.15			37.07	4.50	1.77	1.55	1.22	22.17	29.57	6.07	
5	11.58			34.50	6.50	1.77	1.37	1.22	20.67	26.33	6.07	
6			2.58	34.50	4.87	1.55	1.37	1.37	19.17	20.67	5.65	
7				35.33	5.65	1.55	1.22	1.55	23.83	19.17	8.91	
8				33.67	6.07	1.55	1.22	1.55	23.00	19.17	6.50	
9		1.08	1.08	32.00	7.91	1.55	1.22	1.55	22.17	18.42	4.50	
10				32.00	6.50	1.55	1.37	1.55	21.42	19.17	4.15	
11				31.17	5.25	1.55	1.55	1.55	23.00	19.92	8.91	
12	7.91			29.57	4.50	1.37	1.77	1.55	24.67	18.42	5.65	
13			43.27	28.77	3.82	1.37	1.55	1.77	22.17	19.17	4.15	
14				26.33	3.82	1.22	2.88	1.77	20.67	17.67	3.82	
15				23.83	4.50	1.22	2.30	2.30	19.17	19.17	5.65	
16		1.08	1.08	23.00	4.50	1.22	1.77	2.58	29.57	18.42	4.87	
17				21.42	3.50	1.37	1.55	2.30	24.33	17.00	9.95	
18				19.92	2.88	1.37	1.37	2.88	28.77	15.71	11.58	
19	0.95			21.42	6.50	1.37	1.37	9.95	32.00	12.15	4.50	
20			57.07	24.67	11.03	1.37	2.82	11.03	39.67	13.30	3.50	
21				65.98	23.00	9.42	1.37	2.30	11.58	39.67	11.03	3.18
22				83.68	21.42	6.95	1.37	2.02	12.15	40.57	11.03	2.88
23		1.08	0.95	120.00	19.92	4.87	1.37	1.55	13.30	37.93	16.33	10.68
24				72.28	17.00	3.82	1.22	1.55	13.88	34.50	18.42	5.65
25				75.63	15.71	3.18	1.22	1.55	15.71	31.17	17.67	4.15
26	0.70			109.63	13.88	2.88	1.22	1.55	14.48	25.50	12.72	3.18
27				106.77	11.58	2.58	1.22	1.55	13.88	21.42	8.40	2.88
28				109.63	9.95	2.30	1.22	1.37	13.88	20.67	6.07	2.88
29				80.23	8.40	2.30	1.35	1.22	12.72	17.00	5.25	2.88
30			0.70	52.40	7.42	2.02	2.02	1.22	15.71	15.71	5.25	3.50
31				6.50	6.50	4.87	1.22		19.92		5.65	
R	5.18	1.08	1.07	75.32	25.16	4.95	1.58	1.69	6.27	25.03	17.48	5.46
SD	3.55	0.00	0.31	32.54	11.08	2.08	0.65	0.56	5.86	7.27	6.93	2.34
CV X	68.5	0.0	28.8	43.2	44.0	42.1	41.4	33.2	93.4	29.1	39.7	42.9
(MM)	13.9	2.6	2.9	195.2	67.4	12.8	4.2	4.5	16.3	67.0	45.3	14.6

17 KANTAVANDJA KANTAVA												1956
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	7.91	9.95		123.00	1.77	0.42	0.50	0.42	0.25	4.87	1.22	
2	6.95			106.77	2.02	0.42	0.50	0.42	0.33	3.82	1.37	
3	11.03			86.17	2.30	0.42	0.42	0.50	0.42	3.50	1.08	
4	8.91		7.42	81.38	2.58	0.42	0.50	0.42	0.42	2.88	1.08	
5				57.07	2.30	0.50	0.42	0.42	0.50	2.58	1.08	
6				46.87	1.77	0.50	0.42	0.42	0.50	3.18	1.77	
7			6.95	38.80	1.77	0.50	0.42	0.42	0.50	4.50	5.25	
8		8.40		31.17	1.95	0.42	0.42	0.42	0.42	4.15	1.37	
9				25.50	1.37	0.42	0.33	0.33	0.42	4.15	1.08	
10				21.42	1.37	0.42	0.33	0.33	0.42	4.87	1.08	
11	6.50		7.42	18.42	1.37	0.42	0.42	0.33	0.42	4.87	1.08	
12				15.71	1.22	0.50	0.33	0.42	0.42	4.87	1.22	
13				13.30	1.22	0.50	0.42	0.33	0.50	4.87	1.37	
14			6.50	11.03	1.08	0.42	0.42	0.33	1.22	4.50	2.30	
15		7.42		9.42	1.08	0.42	0.33	0.25	2.58	3.82	6.50	
16				7.91	0.95	0.42	0.33	0.25	1.22	3.50	4.50	
17				6.07	0.95	0.33	0.33	0.25	0.95	2.88	4.50	
18	6.07		3.50	5.25	1.08	0.33	0.33	0.33	0.95	2.02	4.50	
19				4.50	1.08	0.42	0.33	0.33	0.95	2.30	9.95	
20				3.82	1.08	0.42	0.33	0.33	0.70	2.58	8.91	
21			6.95	41.47	3.50	1.08	0.33	0.17	0.33	0.70	2.30	9.42
22		6.95		34.50	3.50	0.95	0.42	0.33	0.25	1.08	2.88	8.91
23				53.33	3.50	0.95	0.42	0.42	0.25	0.70	2.30	8.91
24				72.28	2.88	0.82	0.42	0.42	0.25	1.08	3.50	12.15
25	7.91			109.63	2.88	0.82	0.42	0.42	0.25	2.88	6.95	26.33
26				82.53	2.58	0.82	0.42	0.42	0.25	2.88	11.58	27.97
27				106.77	2.30	0.82	0.42	0.42	0.25	1.77	6.50	11.58
28			6.95	162.07	2.02	0.82	0.60	0.33	0.25	1.55	1.77	8.40
29		6.95		178.33	2.02	0.70	0.50	0.33	0.25	3.50	1.37	6.07
30				152.50	2.02	0.82	0.50	0.33	0.25	3.18	1.22	4.87
31					2.02		0.50	0.33		3.82		4.87
R	7.90	7.93	6.84	77.83	23.96	1.28	0.44	0.38	0.33	1.20	3.84	6.09
SD	1.69	1.27	0.22	60.49	33.18	0.31	0.06	0.07	0.08	1.05	2.01	6.64
CV X	21.4	16.1	3.3	77.7	138.5	39.5	13.1	17.6	24.0	87.3	52.5	109.1
(MM)	21.1	19.9	18.3	201.7	64.2	3.3	1.2	1.0	0.8	3.2	9.9	16.3

17 KANTAVANDJA, KANTAVA												1937
VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5.25	15.08	15.08		24.67	12.15	1.77	0.50	0.33	13.88	4.15	13.88
2	6.07				24.67	29.57	1.22	0.42	0.33	13.30	4.50	9.42
3	9.42				22.17	27.97	0.95	0.42	0.33	11.58	4.50	4.87
4	8.40				20.67	30.37	0.70	0.42	0.33	10.48	6.07	9.95
5	9.42			3.50	18.42	26.33	0.70	0.42	0.33	8.91	4.87	3.50
6	11.03				17.00	23.00	0.60	0.42	0.33	8.40	4.87	3.50
7	23.83				15.08	19.92	0.60	0.42	0.33	7.42	4.87	3.50
8	11.58	1.22	13.30		14.48	17.67	0.50	0.42	0.70	6.95	4.50	3.50
9	6.07				13.30	15.08	0.50	0.33	3.18	6.50	4.50	3.50
10	5.65				12.15	14.48	0.50	0.95	2.30	6.50	4.15	3.82
11	4.15				11.03	13.30	0.50	0.70	1.55	6.95	5.65	2.88
12				40.57	9.95	12.15	0.50	0.50	1.22	6.95	3.82	2.58
13				38.80	11.03	11.03	0.50	0.42	0.95	6.50	8.60	2.82
14				39.67	12.15	8.91	0.50	0.33	0.95	5.65	8.91	
15		0.95	29.57	43.27	11.03	6.95	0.50	0.33	6.07	4.87	8.40	
16				49.60	9.95	5.65	0.42	0.33	9.95	4.87	6.50	
17				57.07	8.91	4.50	0.42	0.33	12.72	4.87	4.87	
18	7.42			55.20	7.91	4.15	0.42	0.33	10.48	5.25	5.25	
19				49.60	7.42	3.50	0.42	0.33	11.58	5.25	4.87	
20				33.67	8.40	2.88	0.42	0.33	9.42	4.50	6.50	6.95
21				37.07	9.95	2.88	0.33	0.33	9.42	4.50	4.50	
22		10.48	35.33	29.57	12.15	2.30	0.33	0.25	22.17	4.50	5.65	
23				27.17	11.58	1.77	0.33	0.25	22.17	4.15	5.25	
24				26.33	18.42	1.55	0.33	0.25	22.17	3.82	4.87	
25	6.07			25.50	17.00	1.37	0.42	0.17	20.67	3.82	4.87	
26				24.67	17.00	1.77	0.42	0.17	17.00	3.82	5.65	
27				27.97	17.00	1.55	0.17	0.17	15.08	3.50	6.95	4.87
28				27.17	15.08	1.37	1.22	0.17	13.30	3.50	6.50	
29			17.00	26.33	14.48	1.08	0.82	0.17	17.67	3.82	9.42	
30				25.50	13.30	0.95	0.60	0.25	15.08	4.15	10.48	
31					12.15		0.50	0.33		4.15		
R	8.80	6.93	22.06	36.41	14.15	10.70	0.63	0.36	8.27	6.24	5.81	5.75
SD	5.07	7.01	9.79	12.75	4.65	9.59	0.36	0.36	7.93	2.82	1.72	3.56
CV X	57.6	101.1	44.4	37.0	32.9	93.9	56.7	44.6	95.9	45.2	29.6	63.9
(MM)	23.6	16.8	59.1	89.2	37.9	26.5	1.7	1.0	21.4	16.7	15.1	14.1

17 KANTAVANDJA, KANTAVA												1938
VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					98.17	6.50	8.91	6.07	0.50	0.82	7.42	15.71
2					143.00	6.07	6.95	3.50	0.50	0.82	7.42	17.00
3	4.87				135.25	6.95	5.25	2.02	0.50	0.82	8.91	16.33
4				46.87	118.50	6.07	6.50	1.37	0.42	0.82	8.91	16.33
5					105.33	5.25	6.07	1.08	0.42	0.95	9.42	15.08
6					94.17	4.50	5.65	0.95	0.42	6.07	11.03	14.48
7		20.67	15.71		87.50	3.82	4.87	0.95	0.42	5.25	9.95	13.30
8					83.68	3.50	5.25	0.82	0.33	10.48	9.42	12.72
9					74.48	2.88	6.50	0.82	0.33	11.58	8.40	12.15
10	4.50				69.13	2.58	5.25	0.82	0.33	11.03	7.42	11.58
11				50.53	61.87	2.58	3.82	0.70	0.33	11.03	9.42	11.03
12					54.27	2.30	3.18	0.70	0.33	12.72	7.42	9.95
13					45.97	2.58	2.88	0.60	0.42	13.30	7.42	9.42
14		9.42	4.87		43.27	2.58	2.30	0.60	1.08	12.15	8.91	
15					37.07	2.58	1.77	0.60	2.58	11.58	9.95	8.60
16					34.50	3.18	2.30	0.70	2.58	11.03	12.15	8.40
17	4.87				37.93	7.42	2.02	0.70	1.77	9.95	11.58	15.08
18				84.83	49.60	13.30	1.77	0.82	3.18	9.42	9.42	20.67
19				98.17	45.07	12.15	1.55	0.82	3.18	9.95	11.03	12.72
20				88.83	37.93	11.03	1.37	0.82	2.58	9.42	10.48	13.88
21		4.87	36.20	87.50	32.00	11.03	1.22	1.22	2.30	8.91	11.03	5.65
22				80.25	28.77	9.42	1.22	1.55	1.77	8.40	11.58	3.18
23				70.18	24.67	7.42	1.08	1.55	1.55	7.42	12.15	3.50
24	6.95			59.93	22.17	6.50	1.08	1.22	1.37	6.95	12.15	3.18
25				58.97	19.17	6.07	1.08	0.95	1.22	6.50	14.48	3.50
26				47.77	17.00	9.95	1.08	0.82	1.22	6.07	13.30	3.18
27				44.17	14.48	8.91	0.95	0.70	1.08	6.07	15.71	4.87
28		4.50	44.17	45.07	12.72	7.42	0.95	0.70	1.08	5.65	17.00	6.95
29				57.07	11.03	7.42	0.82	0.70	0.95	7.91	15.71	7.42
30				73.33	8.91	9.42	1.77	0.70	0.82	8.40	15.71	7.42
31	13.30				7.42		6.07	0.60		7.42		7.42
R	6.90	9.86	25.24	66.23	53.39	6.38	3.27	1.17	1.19	7.71	10.82	10.30
SD	3.71	7.54	18.11	18.25	38.27	3.20	2.33	1.07	0.51	3.75	2.76	4.83
CV X	53.8	76.5	71.8	27.6	71.7	50.2	71.3	52.1	77.0	48.6	25.5	46.8
(MM)	18.5	23.9	67.6	171.7	143.0	16.5	8.8	3.1	3.1	20.6	28.1	27.6

17 KANTAVANDJA, KANTAVA												1939
VALUMA - L/S KM2 - RUMOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	7.42			60.90	6.07	0.70	1.77	0.42	0.42	0.95	4.87	
2				54.27	5.25	0.70	3.18	0.42	0.50	1.08	4.87	
3			2.88	45.97	4.87	0.70	4.50	0.42	0.42	0.60	4.50	
4				39.67	4.50	0.70	3.82	0.42	0.42	0.50	4.15	
5				34.50	3.82	0.50	5.65	0.42	0.42	0.60	4.15	
6		2.30	4.15		31.17	3.82	0.50	5.50	0.33	1.08	0.42	4.15
7					27.97	3.50	0.42	2.30	0.33	0.70	0.70	3.82
8					24.67	4.15	0.50	1.55	0.33	0.50	0.82	8.40
9	4.15				22.17	3.82	0.50	1.08	0.33	0.42	1.22	8.40
10			2.30		19.92	3.50	0.60	0.95	0.42	0.42	4.15	6.50
11					18.42	4.87	0.60	0.82	0.42	0.42	4.87	4.15
12					17.00	4.50	0.82	0.70	0.42	0.50	4.50	4.15
13		2.02	2.30		15.71	3.82	4.87	0.70	0.42	0.42	5.25	3.82
14					15.08	3.50	3.18	0.70	0.42	0.95	6.50	3.50
15					13.88	5.25	5.65	0.70	0.50	0.42	4.50	3.50
16	3.82				12.72	4.87	7.42	0.70	0.50	0.42	7.42	3.18
17				14.48	12.15	3.82	4.50	0.70	0.42	0.50	9.42	3.18
18				15.71	11.03	2.58	2.58	0.70	0.42	0.70	11.38	3.82
19				22.17	11.58	1.77	2.58	0.70	0.42	0.95	11.03	10.48
20		2.82	2.58	17.00	17.00	1.37	3.50	0.70	0.42	0.50	9.42	10.48
21				29.57	22.17	1.22	6.07	0.70	0.42	0.95	9.95	4.50
22				25.50	20.67	1.08	3.50	0.60	0.42	0.42	12.72	9.42
23	3.50			34.50	19.17	0.95	2.02	0.50	0.42	0.42	11.58	7.42
24				25.50	17.67	0.95	1.55	0.60	0.42	0.42	8.40	2.88
25				32.83	15.71	0.82	1.22	0.60	0.42	0.50	7.91	3.50
26				35.33	13.88	0.82	0.95	0.50	0.42	0.50	11.03	
27		2.02	2.30	58.97	12.72	0.95	0.82	0.50	0.42	0.60	9.95	
28				55.20	11.03	0.82	0.95	0.42	0.60	0.82	5.65	
29				64.93	9.42	0.70	3.82	0.42	0.42	0.70	5.25	
30	2.58			69.13	8.40	0.70	2.58	0.42	0.42	0.70	5.25	
31					6.95		2.02	0.42		1.22		
M	4.29	2.09	2.83	31.63	21.40	2.95	2.16	1.33	0.42	0.59	5.77	5.27
SD	1.84	0.14	0.89	20.75	13.24	1.75	1.92	1.36	0.05	0.23	4.07	2.37
CV %	42.9	6.8	31.3	65.4	61.8	59.1	89.0	102.8	12.2	32.8	70.5	45.0
(MM)	11.5	5.1	7.6	82.0	57.3	7.7	5.8	3.5	1.1	1.6	15.0	14.1

17 KANTAVANDJA, KANTAVA												1940
VALUMA - L/S KM2 - RUMOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	4.87		5.25	30.37	9.95	0.60	0.25	0.17	3.50	1.37	29.57	
2				38.80	8.91	0.42	0.25	0.60	3.18	1.37	29.57	
3				43.27	8.40	0.42	0.25	0.82	2.88	1.37	27.17	
4			3.18	65.98	7.42	0.50	0.25	1.37	2.58	1.37	18.42	
5		3.18		61.87	6.50	0.60	0.25	1.37	2.88	1.77	15.71	
6				68.08	6.07	0.60	0.17	1.37	2.88	3.50	18.42	
7				69.13	5.65	0.50	0.17	1.08	4.15	2.30	17.67	
8	4.15		4.15	64.93	5.65	0.42	0.25	1.22	4.87	1.37	12.72	
9				69.13	4.87	0.33	0.25	2.02	6.07	1.37	31.17	
10				68.08	4.50	0.33	0.25	3.18	5.25	1.37	26.33	
11			3.18	64.93	3.82	0.33	0.17	3.50	5.25	1.37	17.67	
12		2.88		61.87	3.50	0.25	0.17	4.15	5.65	1.37	24.67	
13				61.87	2.88	0.25	0.25	3.50	4.87	1.37	17.67	
14				56.13	2.88	0.25	0.17	2.88	4.15	1.77	18.42	
15	3.50		3.50	50.53	1.77	0.25	0.25	2.88	4.87	5.65	13.88	
16				44.17	1.55	0.17	0.25	3.18	3.82	9.42	10.48	
17				38.80	1.37	0.17	0.25	3.50	3.82	9.42	9.95	
18				32.83	1.55	0.17	0.42	4.50	3.50	7.42	9.42	
19		3.50		29.57	1.22	0.17	0.50	4.15	1.50	4.87	8.40	
20				25.50	1.22	0.25	0.60	5.25	3.18	6.50	8.40	
21				23.00	1.08	0.17	0.60	5.65	3.18	11.03	7.42	
22	3.50			41.47	19.17	1.08	0.17	9.42	2.88	14.48	6.50	
23				37.93	17.00	0.95	0.17	0.33	8.40	2.30	17.00	6.50
24				15.08	15.08	0.82	0.25	0.33	6.50	2.30	17.67	6.95
25			8.40	9.42	13.88	0.82	0.25	0.42	6.50	2.58	22.17	8.91
26		8.91		6.50	12.72	0.82	0.33	0.33	11.03	2.30	17.67	5.65
27				4.87	11.58	0.82	0.42	10.48	3.50	19.17	5.65	
28				3.50	9.95	0.82	0.42	9.95	3.50	17.67	4.50	
29				1.77	13.30	0.70	0.33	0.42	4.50	1.77	22.17	6.95
30	3.18			4.87	12.15	0.60	0.33	0.33	3.82	4.87	28.77	4.87
31					10.48		0.33	0.25		1.37		4.87
M	3.84	4.62	5.10	11.52	38.84	3.27	0.33	0.31	4.23	3.59	8.47	14.01
SD	0.67	2.87	2.49	13.63	22.23	2.84	0.13	0.12	3.07	1.17	8.21	8.39
CV %	17.5	62.2	48.7	118.2	57.2	86.7	41.2	38.3	72.6	32.5	97.0	59.9
(MM)	10.3	11.6	13.7	29.9	104.0	8.5	0.9	0.8	11.0	9.6	21.9	37.5

17 KANTAVANDJA-KANTAVA												
VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF												
1961												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				22.17	7.42	0.70	0.05	0.17	0.42	1.77	23.00	
2				26.33	6.50	0.70	0.05	0.17	0.42	4.87		
3	8.40	1.37		38.37	5.65	0.70	0.05	0.17	0.42	2.30		
4				32.83	5.65	0.70	0.05	0.17	0.33	2.30		
5				33.67	5.25	0.70	0.05	0.17	0.33	1.37		
6	8.40			65.98	4.50	0.70	0.05	0.25	0.33	0.95		
7			3.18	46.87	4.15	0.70	0.05	0.42	0.33	0.70		
8				32.00	3.82	0.60	0.05	0.82	0.33	0.42	4.50	
9				19.17	3.82	0.60	0.05	0.70	0.33	0.60		
10	4.15	1.37		17.67	3.50	0.60	0.05	0.60	0.42	0.60		
11				16.33	3.50	0.60	0.05	0.50	0.42			
12	5.25			17.00	3.18	0.50	0.05	0.50	0.42			
13				18.42	2.88	0.42	0.05	0.50	0.42			
14			1.22	17.67	2.58	0.42	0.17	0.42	0.42			
15				17.67	2.30	0.42	0.25	0.50	0.42		0.08	
16				17.67	1.77	0.42	0.17	0.60	0.42			
17	4.50	2.02		17.00	1.77	0.42	0.17	0.60	0.60	9.95		
18				15.71	1.55	0.33	0.17	0.60	0.60			
19				15.08	1.55	0.33	0.08	0.70	0.42			
20	9.42			14.48	1.55	0.33	0.08	0.70	0.60			
21			1.22	13.88	1.37	0.25	0.08	0.70	0.50			
22				13.30	1.08	0.25	0.08	0.60	0.50		0.08	
23				13.88	1.08	0.25	0.08	0.50	0.42			
24	3.50	7.91		13.30	0.95	0.25	0.08	0.50	0.42	8.40		
25				12.72	0.82	0.17	0.08	0.42	0.50			
26				12.15	0.82	0.17	0.17	0.42	0.50			
27	8.40			11.03	0.82	0.17	0.25	0.42	0.60			
28			18.42	11.03	0.82	0.08	0.17	0.42	0.50			
29			23.83	9.95	0.82	0.08	0.17	0.42	0.60		0.08	
30			24.67	9.42	0.82	0.08	0.17	0.42	0.25			
31		5.25		8.40	0.05	0.05	0.17	0.42	1.08			
M	7.87	5.14	3.58	12.09	20.10	2.74	0.41	0.80	0.47	0.46	2.85	5.55
SD	1.81	2.21	2.91	11.42	12.11	1.92	0.22	0.06	0.18	0.95	3.21	9.04
CV X	23.0	43.1	81.1	94.5	40.3	70.1	54.4	60.4	38.7	32.3	112.7	179.1
(MM)	21.1	12.4	9.6	31.3	53.8	7.1	1.1	0.3	1.2	1.2	7.4	14.9

17 KANTAVANDJA-KANTAVA												
VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF												
1962												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				4.15	1.77	24.67	1.08	3.50	11.58	23.00	15.08	
2		0.08	0.08	3.82	3.18	19.92	1.08	2.88	11.03	21.42	10.48	
3				3.50	3.18	15.08	0.95	2.88	11.03	20.67	7.42	
4				3.18	2.58	15.71	0.82	2.58	11.03	17.67	6.50	
5	0.08			5.65	2.30	15.71	0.82	3.18	11.03	19.17	6.50	
6			0.08	3.50	1.77	13.88	0.82	2.88	12.72	22.17	6.50	
7				6.95	1.77	11.58	1.08	2.58	12.72	27.17	6.07	
8				5.65	1.55	9.42	2.02	2.30	12.15	28.77	5.25	
9		0.08	0.08	27.97	2.58	3.50	8.40	2.88	2.30	11.58	15.08	5.25
10				34.50	2.58	4.50	11.58	2.02	2.30	12.72	13.88	5.25
11				31.17	2.58	4.87	15.71	1.22	2.30	14.48	13.30	6.07
12	0.08			31.17	2.30	4.87	14.48	1.08	3.18	21.42	13.88	8.91
13				26.33	2.02	4.50	12.15	3.50	4.87	18.42	12.15	12.72
14				24.67	1.77	3.82	8.40	8.40	6.95	21.42	11.58	9.95
15				30.37	1.77	3.18	6.07	18.42	5.65	21.42	12.72	5.65
16		0.08	0.08	30.37	1.77	2.58	4.15	19.17	4.87	29.57	15.08	6.50
17				27.97	1.55	2.30	3.82	19.17	4.15	27.17	13.88	6.95
18				29.57	1.55	2.02	2.88	19.17	4.50	27.17	13.30	4.87
19	0.08			33.67	1.55	1.77	2.58	16.33	6.95	26.33	11.58	4.15
20				27.17	1.55	1.77	1.77	13.88	6.50	25.83	12.72	4.15
21				15.71	1.55	1.55	1.55	11.58	6.07	23.00	11.58	4.15
22				11.03	1.55	1.55	1.77	5.42	5.25	21.42	10.48	3.50
23		0.08	0.08	11.58	1.37	1.37	2.88	7.42	13.30	16.52	10.48	3.82
24				10.48	1.37	1.22	3.50	4.50	17.67	23.00	9.42	4.15
25				10.48	1.77	1.08	3.18	5.25	17.00	24.67	9.42	11.58
26	0.08			7.42	1.77	1.08	3.18	6.07	17.00	24.67	16.48	5.42
27				6.50	1.55	0.95	2.88	5.25	15.71	23.83	15.08	4.15
28				5.65	1.37	0.82	2.58	4.50	14.48	23.00	13.88	3.82
29				4.50	1.37	0.95	1.77	3.82	13.30	21.42	12.72	
30			0.08	4.15	1.37	12.15	1.55	4.15	12.72	19.92	22.17	
31					1.77		1.37	3.82	25.50			
M	0.08	0.08	0.08	19.24	2.48	2.68	7.88	6.51	6.99	19.33	15.50	6.74
SD	0.00	0.00	0.00	11.61	1.45	2.16	6.46	6.26	5.27	5.99	5.21	7.98
CV X	0.0	0.0	0.0	60.3	58.4	80.7	82.1	96.2	75.4	31.0	33.6	44.1
(MM)	0.2	0.2	0.2	49.9	6.6	7.0	21.1	17.4	18.1	51.8	45.2	18.1

17 KANTAVANDJA-KANTAVA												1943
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	4.15	13.88	23.00	57.07	5.25	2.30	2.58	3.50	7.91	12.72	14.48	
2			26.33	41.47	5.25	2.30	2.02	2.88	7.91	12.15	17.67	
3			30.37	37.07	4.50	2.02	2.02	2.30	8.91	11.58	20.67	
4	11.58		35.33	32.83	4.15	2.02	1.77	2.02	9.42	8.91	17.67	
5			42.37	30.37	4.50	2.02	1.55	1.77	8.40	9.42	15.08	
6			55.20	27.97	4.15	2.02	1.55	1.77	6.95	9.42	13.30	
7			67.03	44.17	3.50	1.77	1.37	1.55	9.42	11.58	11.58	
8	5.25	4.50	83.68	25.50	3.18	1.77	1.37	1.55	11.58	9.42	11.58	
9			81.38	23.83	2.88	1.77	1.37	1.37	13.30	9.42	15.71	
10			74.48	23.00	2.58	3.18	1.37	1.22	13.30	8.40	11.58	
11	12.72		59.93	22.17	2.30	4.15	1.37	1.22	12.72	9.42	11.03	
12			57.07	20.67	2.30	5.45	1.77	1.08	12.72	15.08	6.50	
13			53.33	19.17	2.62	8.40	1.77	1.08	11.58	14.48	6.50	
14			48.08	23.80	1.77	10.48	2.30	1.22	11.03	13.30	6.95	
15	4.87	3.82	82.53	22.17	3.18	11.58	2.88	1.08	5.42	13.30	6.50	
16			83.68	23.80	8.40	12.72	3.50	1.08	8.91	12.72	6.50	
17			62.83	21.42	4.87	12.15	4.15	1.08	8.40	11.58	5.25	
18	4.50		67.03	20.67	5.25	11.03	4.50	0.95	7.91	11.58	5.25	
19			59.93	18.42	4.50	9.42	3.50	0.95	7.42	11.58	5.25	
20			58.97	17.67	3.82	8.91	2.88	1.08	6.95	11.58	5.25	
21			46.87	15.71	3.50	7.91	3.18	1.08	7.42	12.72	5.95	
22		4.15	45.98	14.48	3.18	7.42	2.88	1.37	10.48	12.15	10.48	
23			72.22	13.88	2.58	7.42	2.58	2.30	11.03	13.88	8.91	
24			81.38	12.72	2.50	6.07	2.02	2.30	10.48	17.67	7.91	
25	4.50		81.38	11.58	2.30	5.25	1.77	1.77	8.91	16.33	7.91	
26			114.00	10.48	2.30	4.50	1.55	1.55	7.42	17.67	12.15	
27			114.00	9.95	2.88	3.50	1.37	3.50	6.95	18.42	12.15	
28			90.17	8.40	2.88	3.18	1.37	8.91	10.48	18.42	7.42	
29			61.87	7.42	2.88	2.88	4.15	8.40	11.58	17.67	4.50	
30		15.08	58.00	6.50	2.58	2.88	4.15	6.95	12.88	15.71	7.42	
31				5.45		2.58	3.82		13.30		9.95	
R	8.32	4.60	8.59	45.28	21.56	3.57	5.46	2.40	2.30	9.89	12.87	10.21
SD	4.44	0.55	5.44	22.00	11.76	1.43	3.60	1.02	2.18	2.18	3.09	4.14
CV X	53.3	11.9	63.3	33.7	54.5	48.1	65.9	42.4	91.4	22.1	26.0	48.6
(RM)	22.3	11.1	23.0	169.2	57.7	9.3	14.6	6.4	6.0	26.5	32.4	27.3

17 KANTAVANDJA-KANTAVA												1944
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	15.08			32.83	22.17	6.07	1.22	0.60	2.30	1.55	6.50	
2	19.92			21.42	19.62	5.25	1.22	0.70	2.58	1.77	6.50	
3	15.71		3.18	23.80	16.33	4.15	1.02	0.70	2.88	1.77	6.40	
4	8.91			22.17	15.08	4.15	0.95	0.95	2.30	1.77	6.42	
5	7.42			18.42	13.88	3.82	0.95	0.95	2.02	5.25	6.40	
6	11.03		4.87		22.17	12.15	3.50	0.82	0.95	2.58	9.42	7.42
7	9.95	7.42			23.83	10.48	3.18	0.82	1.08	2.30	6.42	7.91
8	9.42				28.77	9.42	2.88	0.82	1.08	2.58	6.40	6.50
9	12.72				41.47	8.40	2.58	0.82	1.08	2.88	7.91	16.33
10	12.72			2.88	56.13	6.95	2.58	0.82	1.22	2.18	9.42	8.40
11					67.03	6.50	2.58	0.70	1.22	3.18	8.40	7.42
12					76.78	7.91	3.82	0.70	1.37	2.58	8.91	10.48
13					96.83	7.91	5.25	0.70	1.55	2.58	10.48	9.42
14		6.95	4.87		109.63	6.95	4.50	0.70	1.77	2.58	10.48	8.40
15					111.07	6.50	3.50	0.70	2.02	2.58	12.15	18.42
16					117.00	11.03	2.88	0.70	2.02	2.30	11.58	9.42
17	11.03			4.50	103.90	11.58	2.58	0.70	1.77	2.58	7.91	6.95
18					83.68	11.58	2.30	0.60	1.55	3.18	7.42	6.95
19					68.08	20.67	2.02	0.60	1.37	2.88	7.42	11.58
20			4.15		56.13	17.00	1.77	0.62	1.37	2.88	9.95	20.67
21		9.42			51.47	16.33	1.77	0.62	1.22	2.88	12.15	22.17
22					41.47	14.48	1.55	0.70	1.08	2.30	8.40	20.67
23					36.20	12.72	1.37	0.82	1.08	1.77	8.40	18.42
24	11.03			26.33	34.50	11.58	1.77	0.70	0.82	1.55	7.42	18.42
25					39.67	11.03	3.82	0.50	0.82	1.55	6.50	27.97
26					22.17	39.67	11.03	2.88	0.82	1.55	8.40	26.33
27			4.15		23.00	36.20	9.42	2.58	0.62	1.37	9.42	24.67
28		9.42			24.67	32.83	8.91	2.02	0.33	1.22	1.55	9.42
29					26.33	28.77	7.91	1.77	0.33	2.02	1.55	6.07
30					24.67	26.33	6.95	1.55	0.33	2.02	1.37	7.42
31	8.40					23.83		1.37	0.42	1.37	1.55	15.08
R	11.79	8.30	4.51	17.53	50.69	11.76	2.96	0.69	1.26	2.32	7.06	13.80
SD	3.46	1.30	0.41	10.60	30.50	4.36	1.24	0.24	0.42	0.58	2.93	6.81
CV X	29.3	15.7	9.2	60.5	60.2	37.0	41.8	35.0	33.4	25.1	37.2	49.4
(RM)	31.6	20.8	12.1	45.4	135.8	30.5	7.9	1.6	3.3	6.2	20.4	37.0

17 KANTAYANDJA, KANTAVA												1945
VALUFA - L/S KP2 - HUNCF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	15.71			58.00	46.87	9.95	2.58	0.95	1.37	13.30	7.91	2.02
2	15.08			59.93	45.07	10.48	2.30	0.82	3.82	12.72	11.03	2.50
3	15.71			58.00	41.47	8.91	2.02	0.82	3.50	12.15	12.72	2.88
4	17.00			57.07	37.93	6.95	1.77	0.70	2.88	12.15	8.91	
5	17.67	9.42	24.67	54.27	34.50	6.90	1.55	0.70	2.02	12.15	8.91	
6	17.67			57.07	31.17	6.42	1.37	0.60	2.40	12.15	6.90	
7	17.67			57.07	27.97	6.95	1.22	0.60	2.40	12.15	8.91	
8	17.67			59.93	25.50	6.07	1.08	0.60	2.93	11.03	9.95	
9				68.08	23.83	10.48	1.08	0.90	5.65	11.03	13.30	
10				79.08	21.42	9.95	0.95	0.42	4.87	11.58	4.87	11.58
11				57.07	19.62	12.72	0.95	0.42	4.50	12.72	3.50	
12		9.95	6.07	71.23	18.42	12.72	1.22	0.50	3.82	12.15	3.82	
13				59.93	16.33	11.58	1.55	0.50	3.50	11.58	3.50	
14				52.40	14.48	10.48	4.50	0.42	3.18	15.08	3.50	
15	11.03			41.47	13.08	11.58	3.50	0.42	2.88	6.95	3.50	
16				34.50	13.30	11.03	2.88	0.42	2.88	6.42	3.50	
17				38.00	14.48	12.72	2.30	0.33	4.50	6.95	3.18	5.65
18				45.97	15.08	14.48	1.77	0.33	4.50	6.40	3.18	
19		13.88	5.25	41.47	23.00	13.30	1.37	0.50	7.42	7.91	2.88	
20				50.53	19.92	11.58	1.22	0.50	4.50	7.91	2.58	
21				62.83	18.42	9.95	1.08	1.08	4.50	6.42	2.88	
22	22.17			70.18	17.08	7.42	1.22	1.37	15.42	6.40	2.58	
23				47.77	15.08	6.07	2.30	1.37	17.00	6.50	2.58	
24				44.17	15.08	5.25	1.55	1.55	17.00	12.72	2.30	4.87
25				45.07	13.88	4.87	4.87	1.55	15.71	15.08	2.02	
26		7.91	58.00	43.27	13.30	4.50	3.50	1.37	15.08	13.30	1.77	
27				42.37	12.15	4.15	2.88	1.55	13.88	13.30	1.77	
28				39.67	11.03	3.82	2.30	1.77	12.88	12.72	1.77	
29	11.58			43.27	9.42	3.50	1.55	1.55	15.08	11.03	1.55	
30				46.87	8.40	2.88	1.37	1.37	13.88	12.88	2.30	
31					7.42		1.08	1.37		11.03		4.50
R	14.27	10.29	23.50	52.91	28.83	8.87	1.94	0.87	7.92	11.38	4.92	4.83
SD	3.07	2.55	24.65	10.90	10.71	3.34	1.02	0.47	5.52	2.91	3.91	13.21
CV X	18.9	24.2	105.1	20.6	51.4	38.25	52.0	53.6	69.1	18.5	71.4	67.9
(MR)	43.6	24.9	62.5	137.1	55.8	22.5	5.3	2.2	28.7	30.5	12.8	12.9

17 KANTAYANDJA, KANTAVA												1946
VALUFA - L/S KP2 - HUNCF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				3.50	79.08	5.65	3.50	3.82	1.37	7.42	5.25	
2					65.98	5.65	3.18	2.88	1.37	2.91	5.65	43.27
3					58.00	5.65	2.88	2.02	1.37	2.91	5.65	
4		4.50	3.18		51.47	9.42	2.58	1.55	2.58	2.40	5.65	
5					45.97	10.48	2.30	1.37	2.58	7.91	6.07	
6					41.47	9.95	2.30	1.37	2.58	7.42	6.07	
7	4.50				36.20	9.42	4.02	1.22	2.58	6.95	6.50	
8					41.47	39.67	8.40	2.58	1.08	2.30	6.07	
9					40.57	35.33	6.50	11.58	0.95	2.30	5.25	24.67
10					36.20	31.17	5.65	8.40	0.82	2.30	7.91	
11		3.82	2.58		27.97	28.77	5.25	6.95	0.70	2.58	6.95	
12					25.50	26.33	6.95	5.25	0.70	2.58	6.07	
13					17.67	24.67	12.15	4.15	0.70	2.30	5.65	
14	4.50				14.48	23.00	12.15	3.18	0.70	2.02	5.25	
15					12.72	21.42	8.91	2.58	0.95	1.55	7.42	4.50
16					12.72	21.42	10.48	2.30	1.08	1.55	4.87	5.65
17					11.03	19.17	13.30	1.77	2.02	2.58	7.42	16.47
18		3.50	3.50		31.17	17.67	12.72	1.55	1.77	2.58	4.87	
19					33.67	16.33	11.03	1.55	1.55	2.58	4.50	
20					63.88	15.08	10.48	1.37	1.22	2.58	4.87	
21	4.50				58.97	13.88	10.48	1.22	0.95	2.58	6.50	
22					69.13	12.72	8.91	1.22	1.77	4.50	11.03	
23					79.08	11.58	7.42	1.22	6.07	11.03	6.07	
24					58.97	10.48	6.50	1.37	6.07	11.03	5.65	
25		3.18	2.88		94.17	9.42	5.65	1.22	4.50	12.72	4.50	18.42
26					126.00	8.40	4.87	1.22	3.50	12.15	4.15	
27					139.90	7.91	4.15	1.08	3.18	10.48	4.50	
28	4.15				126.00	6.95	3.82	3.18	2.58	6.42	4.50	
29					114.00	6.07	3.50	3.50	2.02	2.91	5.75	
30					94.17	6.07	3.50	2.88	1.77	7.91	6.07	12.15
31						5.65		4.87	1.55		6.95	
R	4.41	3.75	3.04	55.54	25.72	7.97	3.04	2.01	4.50	6.39	7.16	21.53
SD	0.18	0.56	0.35	41.33	18.95	2.95	2.33	1.45	3.78	1.59	3.74	12.68
CV X	4.0	15.8	13.0	74.4	73.7	37.0	76.0	72.2	84.1	24.9	45.6	62.5
(MR)	11.8	5.1	2.1	144.0	68.9	20.6	8.2	5.4	11.7	17.1	12.4	57.7

17 KANTAVANOJA, KANTAVA												1947
VALUUA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				52.67	3.82	0.70	5.65	0.17	0.42	2.30	2.88	
2	6.50			50.53	3.50	0.60	8.40	0.17	0.42	1.00		
3		5.65		43.27	3.50	0.60	6.95	0.17	0.42	0.95		
4				37.83	3.50	0.95	5.65	0.00	0.42	1.37		
5				35.33	3.50	1.00	4.50	0.00	0.50	1.77		
6				31.17	3.50	0.70	3.10	0.00	0.50	2.30		
7	11.58		5.65	28.77	5.25	0.70	2.30	0.00	0.42	4.15		
8				26.33	4.50	1.00	1.77	0.00	0.42	3.10	9.95	
9				24.67	4.15	0.95	3.50	0.00	0.42	2.88		
10	2.88	5.25		23.00	3.50	1.00	2.30	0.17	0.42	2.88		
11				21.42	3.82	0.82	1.55	0.17	0.42	2.88		
12				19.17	3.82	0.95	1.22	0.25	0.42	2.52		
13	12.72			17.67	3.10	0.95	1.22	0.25	0.42	2.30		
14			41.47	16.33	2.50	0.82	1.00	0.25	0.42	2.30		
15				15.00	2.50	0.82	0.95	0.25	0.42	2.30	6.55	
16				25.50	13.80	2.50	0.70	0.82	0.25	0.42	2.30	
17		5.25	5.25	24.67	13.30	2.30	0.60	0.70	0.25	1.37	2.30	
18				17.67	12.15	2.02	0.50	0.60	0.25	1.25	2.30	
19				23.00	11.03	1.77	0.42	0.60	0.25	1.50	2.52	
20	3.82			13.30	10.48	1.55	0.42	0.50	0.17	1.50	2.52	
21				13.30	9.42	1.37	0.33	0.42	0.33	1.50	2.52	
22				19.92	8.91	1.22	0.33	0.42	0.33	0.07	3.50	5.65
23				83.68	8.40	1.00	0.25	0.42	0.25	2.02	3.10	
24		5.65	6.07	84.83	7.42	1.00	0.25	0.42	0.25	2.02	2.88	
25				126.00	6.50	1.00	0.17	0.33	0.33	1.77		
26				106.77	6.07	0.95	0.33	0.33	0.33	1.77		
27	3.10			121.50	5.65	0.95	0.33	0.33	0.33	2.30		
28				103.33	4.87	0.82	5.25	0.33	0.33	1.55		
29				83.68	4.87	0.82	12.72	0.25	0.33	1.55	6.07	
30				81.38	4.50	0.70	0.42	0.25	0.33	1.37		
31		5.65		4.15	4.15	0.95	0.17	0.17	0.17	1.37		
R	7.82	5.07	5.57	57.51	18.75	2.50	1.77	1.84	0.22	1.47	2.48	0.90
SD	5.02	1.55	0.34	42.82	14.37	1.32	2.91	2.20	0.09	1.49	0.72	3.04
CV X	64.2	30.5	6.1	74.5	76.6	52.7	164.3	115.2	41.0	101.1	22.5	44.1
(RM)	21.0	12.3	14.5	145.1	50.2	8.5	4.7	4.5	0.6	3.5	0.4	12.5

17 KANTAVANOJA, KANTAVA												1948
VALUUA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		4.95	26.33	10.48	3.10	1.77	0.02	0.25	0.70	8.40	15.00	
2	13.30		48.67	10.48	4.15	0.95	0.02	0.25	0.70	8.40	12.72	
3			42.83	9.42	4.15	0.82	0.02	0.17	1.37	9.42	15.00	
4			91.50	10.48	3.50	0.70	0.02	0.17	1.77	12.15	15.71	
5	10.48		96.83	11.58	3.10	0.70	0.05	0.00	1.37	13.30	15.00	
6			68.00	10.48	5.65	0.70	0.05	0.00	1.22	14.48	13.30	
7			99.60	9.42	4.87	0.60	0.03	0.00	1.00	15.00	12.72	
8		34.50	123.00	8.40	3.90	0.60	0.03	0.00	1.22	15.00	13.88	
9		8.51	127.50	7.42	2.98	0.60	0.03	0.00	1.55	16.48	12.72	
10			112.50	6.50	2.52	0.42	0.03	0.00	1.55	21.42	12.72	
11			92.83	5.65	2.50	0.42	0.02	0.05	1.22	24.67	17.00	
12	19.92		81.38	5.25	2.30	0.33	0.02	0.05	1.37	23.00	23.00	
13			68.00	4.50	3.10	0.33	0.02	0.05	1.55	12.72	23.83	
14			60.90	4.15	2.58	0.25	0.02	0.05	1.55	9.42	12.72	
15		23.00	54.27	4.15	2.02	0.25	0.03	0.05	1.55	8.40	11.58	
16		6.50	48.67	3.50	1.77	0.17	0.03	0.03	1.77	8.40	10.48	
17			45.07	3.10	1.55	0.17	0.03	0.03	1.58	11.03	10.48	
18			42.17	2.50	1.22	0.17	0.05	0.05	1.10	14.48	10.48	
19	16.33		38.80	2.50	1.68	0.17	0.03	0.05	1.50	19.17	10.48	
20			34.50	2.30	1.55	0.17	0.00	0.05	1.50	15.00	10.48	
21			31.17	2.02	1.37	0.00	0.17	0.05	1.50	26.33	10.48	
22		12.72	27.97	1.77	1.37	0.00	0.25	0.05	1.42	22.17	9.42	
23		6.95	24.67	1.77	1.22	0.00	0.33	0.05	9.42	23.00	7.01	
24			22.17	3.50	0.95	0.00	0.25	0.17	12.72	25.50	7.91	
25			19.17	4.87	0.95	0.00	0.25	0.33	12.15	16.33	7.42	
26	8.51		17.00	8.40	1.22	0.00	0.42	0.50	11.58	12.15	6.95	
27			15.71	6.50	1.37	0.05	0.42	0.42	13.30	13.30	6.95	
28		6.95	14.48	4.87	1.77	0.05	0.42	0.70	12.15	12.72	6.07	
29			12.72	6.07	2.88	0.05	0.42	0.82	10.48	15.00	5.65	
30			11.58	4.50	2.58	0.03	0.42	0.82	14.48	13.88	5.65	
31	11.58			3.82	3.82	0.02	0.25	0.25	1.40		5.25	
R	13.44	8.52	21.03	54.01	5.83	2.42	0.35	0.14	0.19	4.57	15.30	11.55
SD	4.56	2.23	11.15	35.00	3.04	1.72	0.38	0.15	0.23	4.44	5.53	4.54
CV X	33.9	33.2	53.2	64.8	52.1	50.4	106.3	113.0	121.9	89.2	36.2	39.2
(RM)	36.0	21.4	56.3	140.0	15.6	6.3	0.9	0.4	0.5	13.3	39.7	31.0

17 KANTAVANDJA KANTAVA												1949
VALUNA - L/S KM2 - BUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5.65	5.65	2.58	12.15	43.27	10.48	2.38	0.42	0.17	2.30	19.92	15.71
2	5.25			8.91	38.80	8.91	2.30	0.42	0.25	2.30	19.17	8.40
3	4.87			2.88	34.50	7.91	2.02	0.42	0.33	6.07	19.92	8.40
4	4.87			1.77	32.00	7.42	1.77	0.60	0.25	8.91	22.17	8.91
5	5.25			19.17	28.77	8.91	1.77	0.70	0.82	6.95	22.17	8.40
6	4.87			25.50	26.33	12.15	1.55	0.82	1.37	11.03	21.42	7.91
7	5.25	5.25	3.18	29.57	31.17	15.71	1.55	0.60	1.37	9.95	19.92	7.42
8	5.65			32.00	30.37	16.33	1.37	0.50	1.22	8.91	19.17	6.50
9	6.07			59.93	19.92	16.33	1.08	0.50	1.08	8.91	18.42	6.07
10	6.50			67.03	17.67	15.71	1.08	0.50	0.95	8.91	19.17	6.50
11	3.82			68.08	16.33	12.72	0.95	0.50	3.18	8.91	21.42	6.50
12	3.82			63.88	15.08	11.03	0.82	0.42	5.25	8.40	19.17	4.87
13	9.42			56.13	13.30	8.91	0.70	0.42	1.22	7.91	18.42	4.87
14	5.65	3.50	1.77	51.47	12.72	8.91	0.95	0.33	3.18	9.42	18.42	4.87
15	9.42			45.07	11.58	6.07	0.95	0.33	2.88	9.42	17.00	6.50
16	11.58			43.27	10.48	6.50	0.82	0.33	2.88	9.95	15.71	8.40
17	7.91			44.17	9.42	7.42	0.82	0.50	2.30	9.42	15.08	9.42
18	7.91			57.07	9.95	9.95	0.70	0.82	2.30	9.42	14.48	9.42
19	7.91			64.93	9.42	10.48	0.50	0.82	2.62	8.91	13.30	8.91
20	7.91			79.08	8.91	9.42	0.42	0.70	2.58	16.48	11.03	8.91
21	8.40	1.77		63.88	7.91	8.40	0.42	0.60	2.88	16.48	12.72	6.42
22	8.40		2.62	45.97	12.72	6.50	0.42	0.60	2.58	12.15	11.58	9.42
23	8.40			67.83	13.88	6.07	0.42	0.50	2.02	12.15	11.03	8.91
24	8.40			52.40	12.72	5.65	0.42	0.50	1.77	12.72	9.42	13.88
25	7.91			51.47	11.58	4.87	0.42	0.42	1.55	23.00	5.65	6.42
26	7.42			50.53	9.42	4.15	0.50	0.42	1.77	27.17	7.91	12.15
27	6.95			50.53	14.48	4.50	0.60	0.42	2.30	27.17	8.40	10.48
28	6.50	2.58	10.48	53.33	15.71	4.87	0.60	0.33	2.02	27.97	9.95	6.50
29	6.07			52.40	14.48	3.50	0.60	0.25	1.77	26.33	13.88	5.65
30	5.65		9.95	68.67	13.88	3.18	0.50	0.25	2.02	19.92	20.67	8.91
31	5.65		14.48		12.15		0.50	0.25		21.42		6.07
K	6.75	3.75	6.35	45.61	12.03	8.76	0.97	0.45	1.96	12.48	15.85	8.31
SD	1.80	1.67	5.17	20.41	9.80	3.80	0.60	0.36	1.13	7.22	4.79	2.47
CV %	26.7	44.7	81.3	44.7	54.3	43.4	62.3	32.8	57.8	57.8	30.2	29.7
(RM)	18.1	9.1	17.0	118.2	48.3	22.7	2.6	1.3	5.1	33.4	41.2	22.3

17 KANTAVANDJA KANTAVA												1950
VALUNA - L/S KM2 - BUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5.65	4.87	2.88	24.67	29.57	20.67	4.87	0.95	0.78	1.08	1.37	4.15
2	5.65		2.58	28.77	27.17	19.17	7.91	0.95	0.60	1.08	1.22	4.15
3			2.30	32.00	24.67	19.17	7.91	0.95	0.60	1.37	1.37	3.50
4			2.30	52.40	23.00	18.42	5.65	0.82	0.68	1.55	1.77	3.18
5			2.02	59.93	20.67	17.67	4.15	0.82	0.60	1.37	1.55	3.18
6		4.50	1.77	65.98	19.17	19.17	3.50	0.82	0.60	1.37	1.55	3.18
7			1.77	80.23	17.00	17.00	3.18	0.82	0.60	1.37	1.08	2.88
8			1.77	79.08	15.71	15.71	8.91	0.70	0.68	1.37	1.22	2.88
9	9.42		1.77	68.08	13.88	14.48	13.30	0.70	0.60	1.37	1.22	3.18
10			2.02	87.50	12.72	14.48	15.08	0.70	0.60	1.55	1.08	3.18
11			2.02	96.83	11.58	14.48	13.30	0.70	0.60	1.55	1.08	2.58
12			2.02	82.53	10.48	13.88	11.03	0.70	0.50	1.55	1.08	2.58
13		3.18	2.02	72.28	9.42	12.72	7.91	0.60	0.50	1.55	1.08	5.25
14			4.50	70.12	8.40	12.15	5.65	0.60	0.50	1.37	2.62	5.25
15			7.91	81.38	6.50	10.48	4.50	0.60	0.50	1.55	1.37	4.87
16	11.58		11.58	80.23	6.50	8.91	3.50	0.60	0.42	1.77	1.37	5.25
17			16.33	73.33	6.50	7.42	2.88	0.60	0.60	2.58	1.77	6.50
18			22.17	69.13	5.65	6.50	2.30	0.50	0.70	2.58	1.77	7.42
19			28.77	68.08	5.65	5.25	2.30	0.50	0.70	4.87	1.55	7.91
20		3.50	37.07	56.13	5.25	4.87	2.30	0.50	0.60	4.87	1.55	7.42
21			38.80	49.60	4.87	4.50	2.02	0.50	0.60	4.50	1.37	7.42
22			33.67	44.17	4.50	3.82	1.77	0.50	0.60	3.82	1.37	6.50
23	5.65		33.67	39.67	4.15	3.50	1.55	0.50	0.60	3.30	1.37	5.65
24			28.77	36.20	3.82	3.50	1.37	0.42	0.60	3.50	1.55	4.87
25			26.33	32.83	3.50	3.18	1.37	0.42	0.60	2.88	2.88	4.87
26			28.77	32.00	3.18	2.88	1.37	0.42	0.60	2.88	5.65	4.87
27		3.18	28.77	30.37	4.87	3.82	1.37	0.42	0.50	2.30	4.87	4.87
28			26.33	33.67	4.95	3.50	1.22	0.42	0.95	2.58	4.50	4.15
29			25.50	31.17	5.65	3.18	1.22	0.42	1.08	1.77	4.15	4.15
30	4.87		25.50	32.00	5.65	2.58	1.08	0.42	1.08	1.77	3.82	4.15
31			25.50		20.67		1.08	0.50		1.77		4.15
K	7.14	3.25	15.39	56.35	11.20	10.23	4.69	0.61	0.63	2.22	1.95	4.65
SD	2.71	0.79	13.52	21.71	7.80	6.34	4.05	0.17	0.15	1.12	1.27	1.54
CV %	38.0	20.4	87.8	38.5	65.7	61.9	86.3	21.3	24.2	50.3	63.8	32.1
(RM)	19.1	9.3	41.2	146.1	30.0	26.5	12.6	1.6	1.6	6.0	5.1	12.5

17 KANTAVANOJA KANTAVA												1951
VALUMA - L/S K2 - RUMOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.50				108.20	4.50	2.30	1.08	0.95	2.02	1.77	20.67
2				7.91	86.17	4.50	2.02	1.08	0.70	1.77	2.02	19.17
3					70.18	3.82	2.30	0.95	1.37	1.77	2.30	15.71
4					59.93	3.50	2.02	0.82	2.08	1.77	2.30	17.67
5		7.42	11.58		50.53	3.18	4.15	0.82	2.08	1.77	1.55	15.71
6					44.17	2.88	4.15	0.70	2.08	1.55	1.37	15.71
7					37.93	2.58	3.50	0.60	2.30	1.55	1.37	15.71
8	5.25				32.83	2.30	2.88	0.60	2.02	1.55	1.37	15.71
9				12.15	29.57	2.30	2.30	0.50	1.77	1.37	1.55	15.71
10					20.67	2.02	2.30	0.42	1.55	1.37	1.55	15.08
11				19.17	24.67	1.77	1.77	0.42	1.37	1.37	2.30	15.08
12		6.95	10.48	19.17	23.00	1.77	1.37	0.42	1.37	1.37	2.08	13.30
13				22.17	21.42	1.77	4.87	0.42	1.37	1.37	2.08	15.71
14				23.00	19.92	1.77	4.87	0.42	1.37	1.37	3.50	17.00
15	6.95			32.83	19.17	1.77	3.50	0.42	1.37	1.37	3.82	17.00
16				46.87	18.42	1.77	2.88	0.33	2.30	1.22	4.15	18.42
17				55.20	16.33	1.77	2.30	0.33	4.15	1.37	4.50	12.72
18				60.90	14.48	1.55	2.30	0.42	4.15	1.22	4.87	13.88
19		6.95	13.30	67.03	13.30	1.55	2.02	0.95	4.15	1.22	4.87	16.33
20				58.00	12.15	1.37	2.02	1.08	3.50	1.08	6.07	17.00
21				75.63	10.48	1.37	1.77	0.95	3.18	1.08	7.42	13.88
22	0.95			78.78	9.95	1.37	1.77	0.95	2.88	1.08	11.58	19.17
23				49.60	8.91	1.22	1.77	1.08	2.88	1.08	18.42	17.67
24				64.93	7.91	1.22	1.37	1.22	2.58	1.08	17.00	17.00
25				87.50	7.42	1.08	1.37	1.08	2.58	1.08	16.33	21.42
26		17.67	8.91	127.50	6.95	1.37	1.22	1.37	2.58	1.37	14.48	36.70
27				149.33	6.50	3.50	1.08	1.37	2.30	1.37	15.08	31.17
28				152.50	5.65	3.82	1.08	1.08	2.30	1.37	15.08	25.50
29	10.48			171.77	5.65	3.50	6.95	1.22	2.30	1.22	18.42	24.67
30				130.60	4.87	2.88	1.37	1.22	2.02	1.37	23.23	25.50
31					4.50		1.37	1.08		1.55		26.33
K	7.43	9.75	11.07	66.57	26.07	2.32	2.29	0.82	2.33	1.39	7.15	18.77
SD	2.70	5.29	1.85	48.93	25.57	1.03	1.09	0.34	0.93	0.24	6.75	5.41
CV X	36.4	54.2	16.7	73.5	97.3	44.2	47.5	41.4	39.8	17.4	94.4	72.8
(MM)	19.9	23.6	29.6	172.6	69.8	6.0	6.1	2.2	6.0	3.7	18.5	56.3

17 KANTAVANOJA KANTAVA												1952
VALUMA - L/S K2 - RUMOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	26.33	9.42	7.42		62.83	23.00	17.67	5.65	4.15	7.42	4.15	3.82
2	25.50	8.40	6.50		56.13	23.00	15.71	4.87	5.65	6.50	4.87	4.15
3	26.67	9.42	6.50		49.60	23.00	14.48	4.50	5.42	6.07	5.25	3.82
4	23.83	8.40	6.50		43.77	21.42	12.72	4.87	12.15	5.65	5.65	3.82
5	23.00	7.91	6.07		46.87	19.17	11.58	4.15	14.48	5.65	5.65	3.82
6	22.17	7.42	5.65		33.67	17.67	10.48	3.82	12.15	4.87	5.25	
7	22.17	9.42	5.65	6.50	30.37	15.08	8.91	5.65	5.42	4.87	4.87	
8	23.00	10.48	5.65		27.97	13.30	7.42	4.87	12.15	4.87	4.15	4.87
9	20.67	10.48	5.65		23.00	15.71	6.50	4.15	11.63	4.87	4.15	
10	20.67	9.95	5.25		21.42	14.48	6.07	3.50	5.42	5.65	6.75	
11	19.17	8.40	5.25		19.17	13.30	5.25	2.50	8.40	6.50	4.15	
12	17.67	9.42	4.87	22.17	17.00	12.15	4.87	3.18	6.95	6.07	4.15	
13	16.33	9.95	5.25	27.97	16.33	10.48	4.87	3.18	6.50	5.65	3.82	
14	16.33	8.40	5.25	26.33	16.33	9.42	5.25	3.50	5.65	5.65	3.50	
15	15.08	8.91	5.25	36.20	15.08	11.58	4.87	3.50	4.87	4.87	3.50	5.65
16	15.08	8.91	5.25	49.60	17.00	12.15	5.65	3.50	4.87	4.87	3.18	
17	13.88	8.40	4.87	50.53	15.08	12.15	5.65	3.18	5.42	4.50	3.18	
18	13.88	8.40	4.15	51.47	15.08	17.00	5.65	2.88	11.03	4.15	3.18	
19	13.88	7.42	4.15	43.27	14.48	15.08	5.65	2.58	10.48	4.15	3.18	
20	12.72	9.42	4.50	44.17	12.72	13.88	5.42	2.30	5.42	4.15	2.88	
21	12.15	10.48	4.15	38.80	12.15	12.15	5.95	2.30	7.91	5.65	2.88	4.87
22	11.58	9.95	4.15	44.17	11.63	10.48	5.42	2.30	7.42	5.50	2.88	
23	11.58	9.42	4.15	50.53	10.48	33.67	7.91	2.30	7.42	5.50	2.88	
24	11.58	8.91	3.82	59.93	11.63	31.17	6.50	2.30	7.42	5.50	2.88	
25	11.03	8.40	3.82	76.78	10.48	30.37	6.07	3.18	6.95	5.50	2.88	
26	10.48	7.42		91.50	9.95	32.83	7.42	5.65	6.07	5.50	3.18	
27	11.58	7.91		94.17	19.17	28.77	7.42	10.48	8.91	6.07	3.50	
28	11.03	7.42		86.17	16.33	25.50	7.42	8.91	8.91	2.88	3.50	
29	11.03	7.42		79.08	13.88	21.42	6.95	6.07	9.42	5.18	3.82	4.87
30	10.48			72.28	15.08	19.17	6.07	5.65	8.40	5.50	3.82	
31	9.95		2.88		26.33		5.65	4.50		5.50		
K	16.40	8.80	5.10	52.58	22.88	18.62	8.05	4.22	8.55	4.81	3.84	4.41
SD	5.32	0.98	1.03	24.23	14.39	7.23	3.34	1.86	2.48	1.17	0.86	0.67
CV X	32.4	11.1	20.3	46.1	62.9	38.8	41.5	44.1	29.0	24.4	22.4	15.3
(MM)	43.9	22.0	13.7	136.3	61.3	48.3	21.5	11.3	22.2	12.9	9.9	11.8

17 KANTAVANOJA, KANTAVA												1955
VALUNA - L/S KM2 - RUMOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				44.17	3.50	1.22	1.22	9.42	6.50	4.87	9.42	
2	4.87	11.03		38.80	3.50	1.22	1.77	8.40	6.95	4.50	9.95	
3				34.50	3.18	1.22	1.77	8.40	7.42	4.50	9.95	
4			37.93	30.37	2.88	1.22	2.30	16.33	6.95	4.15	8.91	
5	5.25		37.93	27.17	2.30	1.08	2.30	12.72	5.65	3.82	7.42	
6			72.78	24.67	2.30	1.08	3.82	11.58	6.95	3.82	7.91	
7			61.87	22.17	2.30	1.08	6.07	10.48	6.50	4.15	7.42	
8			53.33	19.92	3.18	1.08	6.50	11.03	6.50	5.25	7.91	
9	4.15	12.15	64.93	18.42	2.58	1.22	6.07	10.48	6.50	3.18	8.40	
10			78.18	16.33	2.30	2.30	5.25	9.95	6.50	6.07	8.91	
11			79.08	15.71	2.30	2.02	5.25	9.42	6.07	5.65	8.40	
12	4.15		90.17	13.30	2.02	1.55	12.72	8.91	6.50	5.65	8.40	
13			84.83	12.72	1.77	1.37	11.03	8.40	6.50	9.95	7.91	
14			81.38	11.58	1.77	1.37	7.91	7.91	6.07	9.95	7.91	
15			123.00	10.48	1.77	1.37	6.50	7.42	7.42	12.15	13.88	
16		3.82	8.51	155.67	9.95	1.77	1.22	5.25	6.95	6.95	11.58	6.50
17				191.67	9.42	6.50	1.22	5.25	6.50	6.50	6.50	6.50
18				185.00	9.42	5.65	1.22	4.87	6.50	5.65	5.65	6.50
19	4.87			165.30	8.40	4.87	1.08	4.50	5.65	6.07	6.50	6.50
20				133.70	7.42	3.50	1.22	5.25	5.65	6.50	5.65	6.50
21			105.33	7.42	3.18	1.77	4.50	6.07	6.50	8.91	6.50	
22			84.17	6.95	2.88	2.30	3.50	5.65	6.07	3.82	6.07	
23		6.07	79.08	6.95	2.58	1.77	3.18	5.65	5.65	2.88	5.65	
24			74.48	6.95	2.30	1.77	6.50	4.87	5.65	2.30	5.65	
25			72.28	6.07	2.02	2.30	7.42	4.87	5.65	2.88	5.65	
26	5.25		68.08	5.65	1.77	2.58	9.42	4.87	5.65	2.88	6.95	
27			65.98	5.25	1.55	2.02	12.72	4.87	6.07	3.82	6.95	
28			63.88	4.87	1.55	1.77	12.72	4.87	6.07	3.82	6.50	
29			56.13	4.15	1.37	1.55	11.58	4.87	6.07	9.95	11.58	
30		19.17	49.60	4.15	1.37	1.55	9.95	5.25	5.65	8.40	13.88	
31				3.82		1.37	9.42		5.25		6.95	
R	4.88	4.72	13.93	89.23	16.42	2.88	1.52	6.34	7.80	6.29	5.74	7.98
SD	8.52	1.00	4.55	42.46	10.89	1.22	6.43	3.40	2.83	6.55	2.73	2.11
CV %	10.6	21.1	32.6	47.6	75.5	45.4	28.4	52.7	36.3	8.7	47.5	26.5
(MM)	13.1	11.4	37.3	231.3	38.6	7.0	4.1	17.0	20.2	16.8	14.5	21.4

17 KANTAVANOJA, KANTAVA												1954
VALUNA - L/S KM2 - RUMOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	6.07	5.65	7.42		17.00	4.95	23.00	27.17	16.42	31.67	23.00	7.42
2	5.65				12.42	6.50	16.92	28.77	17.00	31.37	23.00	7.42
3	9.42				18.42	7.91	17.67	42.37	15.02	37.93	22.17	8.40
4	21.42				20.67	6.95	16.92	52.40	14.42	36.50	21.47	12.15
5	8.40			5.65	22.17	6.50	33.47	53.33	13.30	32.00	19.92	12.15
6	7.91				23.00	5.65	26.57	56.13	12.72	31.37	19.17	12.15
7	6.95				23.83	5.65	36.37	46.87	11.58	26.77	18.42	12.15
8	6.07	7.91	4.87		26.33	5.25	27.17	41.47	16.48	26.33	17.67	12.15
9	5.65				26.33	5.65	23.00	37.07	5.42	24.47	19.17	11.58
10	5.65				25.50	5.65	19.92	36.20	16.48	23.83	15.71	11.58
11	5.65				23.83	6.07	17.00	35.33	11.58	23.83	15.08	11.03
12				16.33	22.17	5.25	14.48	38.80	11.58	22.17	16.33	12.15
13				13.88	20.67	4.87	12.15	33.67	16.33	25.50	18.42	12.15
14				12.72	19.17	4.50	10.48	31.17	16.33	24.67	18.42	12.72
15		11.58	4.87	11.58	18.42	4.15	9.42	31.17	15.08	23.83	19.17	15.08
16				9.42	17.67	3.82	9.42	32.00	15.71	22.17	23.00	21.42
17				15.71	17.67	3.50	8.40	44.17	15.08	20.67	15.08	18.42
18	5.25			10.48	21.42	4.15	8.40	43.27	15.08	19.92	18.48	18.42
19				14.48	19.92	3.82	9.42	48.67	22.17	18.42	14.48	25.50
20				15.08	19.17	3.82	13.88	50.53	19.17	18.42	11.03	23.83
21				21.42	17.67	3.50	14.48	45.07	18.42	16.33	10.48	22.17
22		8.40	11.58	29.57	16.33	3.50	17.00	39.67	19.17	16.33	9.95	19.17
23				23.83	14.48	3.50	18.42	35.33	20.67	18.42	9.95	19.17
24				21.42	13.30	3.18	22.17	31.17	19.92	16.33	9.95	19.17
25	4.87			19.17	12.15	4.50	24.67	27.97	20.67	17.67	9.42	18.42
26				23.00	11.03	6.95	23.83	25.50	22.83	26.67	8.91	12.42
27				16.33	10.48	15.71	22.17	23.83	32.83	23.00	8.46	17.67
28				15.08	9.42	23.00	27.17	21.42	31.17	21.42	8.46	16.33
29			4.50	13.88	8.40	23.00	25.50	15.17	34.50	26.67	8.46	15.71
30				15.08	7.91	27.17	24.67	22.17	37.93	22.17	7.91	14.42
31					7.42		27.97	16.92		22.83		14.48
R	7.61	8.39	6.89	16.21	17.75	7.33	19.52	36.18	18.34	21.83	15.21	15.26
SD	4.36	2.45	2.86	5.56	5.51	6.25	7.17	10.41	7.31	5.63	5.14	4.64
CV %	57.3	29.2	41.6	34.3	31.0	85.0	36.7	28.8	39.9	23.6	33.8	30.4
(MM)	20.4	20.3	18.4	42.0	47.5	19.1	52.3	96.9	47.5	63.8	39.4	40.9

17 KANTAVANDJA, KANTAVA												1955
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	13.30			7.42	27.97	4.87	1.55	0.33	7.91	12.72	20.67	
2	20.67			7.42	25.50	4.87	1.55	0.42	7.91	13.30	19.92	
3	32.00			9.95	22.17	4.50	1.55	0.60	8.40	10.48	17.67	
4	19.17		3.18	12.72	19.92	4.87	1.37	0.82	8.40	9.95	17.00	
5	11.58			19.92	17.67	4.87	1.37	0.95	12.15	9.95	15.71	
6	17.00			28.77	16.33	4.50	1.37	0.70	10.48	13.30		
7	17.67	7.91	2.88	37.07	13.88	4.50	1.37	0.82	9.42	8.40		
8	12.15			45.07	12.72	4.15	1.37	0.70	9.42	8.40		
9	10.48			54.27	12.15	3.82	1.22	0.70	11.58	8.40		
10	11.03			62.83	11.03	3.82	1.22	0.70	11.58	14.48		
11	12.72		3.18	86.17	10.48	3.18	1.22	0.60	11.03	23.83		
12	11.58			98.17	9.95	3.18	1.08	0.82	9.95	25.50	20.67	
13	11.58			114.00	8.91	3.18	0.95	0.82	9.42	32.00		
14	12.15	7.91	3.50	146.17	8.40	2.88	0.95	1.22	9.42	32.00		
15	15.08			165.30	8.40	2.88	0.95	1.37	13.30	28.77		
16	10.48			160.45	8.40	3.50	0.82	1.55	12.15	31.17		
17	11.58			141.45	8.91	3.50	0.70	2.02	11.03	29.57		
18			3.18	118.50	14.48	4.87	0.70	2.02	10.48	32.00		
19				98.17	15.08	7.42	0.70	2.30	11.58	29.57	17.00	
20				92.83	12.72	5.65	0.60	3.50	13.30	26.33		
21		6.07	3.50	126.00	11.03	4.50	0.60	6.95	8.40	32.83		
22				130.60	9.42	4.15	0.60	7.42	15.71	23.00		
23				106.77	8.40	3.50	0.60	6.50	14.48	20.67		
24	6.95			86.17	8.91	3.18	0.50	6.07	13.88	20.67		
25			3.18	73.33	8.40	3.18	0.50	5.65	12.72	27.97		
26				62.83	7.91	2.88	0.50	5.25	14.48	20.67	19.17	
27				53.33	6.95	2.88	0.50	6.50	15.08	20.67		
28		4.15	3.50	45.97	6.07	2.58	0.42	8.40	15.08	18.42		
29				39.67	5.65	2.30	0.33	7.91	14.48	16.33		
30				34.50	5.25	2.02	0.33	7.42	14.48	19.17		
31	5.65			31.17		1.77	0.33		17.67			
M	13.83	6.51	3.35	3.18	74.10	12.10	3.80	0.90	3.03	11.79	20.68	18.47
SD	5.79	1.80	0.31	0.00	47.70	5.71	1.17	0.41	2.84	2.42	8.33	1.88
CV X	41.9	27.6	9.2	0.0	64.6	47.2	30.7	45.6	93.7	22.2	43.3	10.2
(MM)	37.1	15.7	9.0	8.3	198.5	31.4	10.2	2.4	7.9	31.6	53.6	49.5

17 KANTAVANDJA, KANTAVA												1956
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				58.97	16.33	4.50	2.02	5.65	10.48	12.72		
2	37.07		4.87	65.88	19.92	7.91	2.02	5.25	7.91	12.72		
3				58.97	17.00	6.95	2.02	5.25	7.42	12.72	4.50	
4				71.23	20.67	6.07	3.18	4.50	7.42	10.48		
5		4.50		949.33	22.17	5.25	3.18	6.15	7.42	10.48		
6		7.42		185.00	31.17	4.87	2.58	3.82	7.42	17.67		
7				178.33	27.97	4.50	2.02	3.50	11.58	14.48		
8				178.33	24.67	3.82	2.58	3.18	11.03	11.58		
9	24.67		4.87	160.45	22.17	3.50	2.30	3.18	9.95	8.40		
10				135.75	19.92	3.18	2.02	2.88	9.95	7.91	3.82	
11				112.50	16.33	2.88	2.02	2.58	9.42	6.50		
12		3.82		91.50	13.88	2.88	1.77	2.58	10.48	6.50		
13		5.25		75.63	12.15	2.58	1.55	2.58	17.00	6.50		
14				64.93	24.67	2.58	1.55	2.30	17.00	6.95		
15				57.07	21.42	2.58	1.55	2.30	15.71	7.42		
16	18.42		4.15	50.53	18.42	2.51	1.55	2.88	13.30	6.50		
17				46.87	16.33	2.02	1.55	2.58	12.72	6.07	16.33	
18				41.47	15.08	2.02	1.37	2.58	12.72	6.07		
19				37.93	12.72	2.30	1.37	2.30	12.15	6.50		
20		4.50	3.82	36.20	12.72	2.02	1.37	2.30	8.91	5.65		
21				33.67	12.72	2.02	1.37	2.30	8.40	5.25		
22				31.17	11.58	1.77	1.55	2.02	8.91	5.25		
23	12.72		7.42	28.77	10.48	2.02	2.58	2.02	16.33	5.25		
24				25.50	8.91	2.02	2.58	2.02	15.71	5.25	8.91	
25				23.83	8.40	1.77	2.30	2.02	19.92	5.25		
26			3.18	27.97	20.67	7.42	1.77	2.88	25.50	5.25		
27		4.87		26.33	19.17	6.95	2.30	4.15	23.83	6.07		
28				25.50	17.00	6.50	2.30	4.87	23.83	5.65		
29				25.50	15.71	6.95	2.02	5.65	24.67	5.25		
30	9.42			37.93	19.92	6.50	2.02	7.42	25.50	5.25		
31				17.67			2.02	6.50	14.48		5.65	
M	20.46	5.51	3.83	18.28	67.98	15.74	3.19	2.63	3.07	13.78	7.92	7.84
SD	10.93	1.31	0.34	12.88	33.74	6.73	1.71	1.54	1.16	5.86	3.34	5.13
CV X	33.3	23.8	14.0	70.4	79.1	42.8	53.4	58.8	37.9	42.3	42.1	65.3
(MM)	54.8	13.8	10.3	47.4	182.1	40.8	8.6	7.0	8.0	56.9	20.5	21.0

22 JOUTENUSJÄRVI												1934
VALUMA - L/S RP2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	48.75				114.25	33.00	5.50	6.00	6.00	12.00	33.00	
2				28.25	129.45	43.25	7.75	7.75	7.75	15.50	35.50	
3					141.00	40.50	10.50	6.50	7.75	21.50	35.50	23.75
4					141.00	35.50	10.50	5.50	7.75	21.50	30.50	
5		70.12	40.50		93.00	30.50	12.00	4.50	6.50	21.50	28.25	
6					60.75	28.25	23.75	3.75	6.50	15.50	23.75	
7					57.75	23.75	28.25	3.75	6.50	21.50	21.50	
8	54.75				51.75	21.50	23.75	3.75	6.50	26.00	21.50	
9				19.50	46.00	19.50	23.75	3.25	6.50	30.50	21.50	
10					35.50	15.50	23.75	3.75	5.50	40.50	21.50	17.50
11					30.50	13.75	30.50	4.50	5.50	40.50	21.50	
12		54.75	40.50		26.00	12.00	33.00	6.50	5.50	30.00	23.75	
13					21.50	10.50	33.00	12.00	5.50	30.00	23.75	
14					17.50	9.00	28.25	13.75	5.50	30.00		
15	63.87				13.75	9.00	23.75	13.75	5.50	33.00		
16				17.50	12.00	7.75	15.50	13.75	5.50	28.25		
17					12.00	7.75	15.50	13.75	5.50	23.75		13.75
18					12.00	6.50	21.50	17.50	5.50	16.50		
19		23.75	40.50		12.00	7.75	33.00	15.50	4.50	15.50	23.75	
20					10.50	10.50	28.25	21.50	4.50	23.75		
21					9.00	9.00	23.75	21.50	4.50	23.75		
22	83.00				10.50	10.50	17.50	15.50	4.50	23.75		
23					12.00	18.50	15.50	17.50	4.50	21.50		
24					13.75	9.00	15.50	15.50	5.50	21.50		17.50
25					17.50	7.75	13.75	13.75	5.50	16.50		
26		28.25	33.00	30.50	21.50	6.50	12.00	15.50	6.50	15.50	17.50	
27				48.75	23.75	6.50	12.00	15.50	7.75	17.50		
28				63.87	26.00	5.50	13.75	13.75	10.50	17.50		
29	70.12			70.12	26.00	5.50	13.75	12.00	12.00	23.75		
30				103.50	23.75	5.50	12.00	10.50	12.00	21.25		
31					26.00		10.50	6.00		30.50		13.75
K	64.10	44.22	38.62	47.75	40.26	15.40	15.22	11.35	6.55	25.01	25.57	17.25
SD	13.38	22.03	3.75	29.91	40.32	11.26	8.08	5.77	2.03	7.74	5.64	4.06
CV %	20.9	45.8	9.7	62.6	108.1	73.1	42.1	56.2	31.0	22.1	23.7	
(MM)	171.7	107.0	103.5	123.8	107.2	35.9	31.5	30.4	17.0	67.0	60.1	46.2

22 JOUTENUSJÄRVI												1935
VALUMA - L/S RP2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				12.00	33.00	19.50	5.50	3.25	2.75	15.50	23.75	
2					30.50	17.50	4.50	3.75	2.75	16.50	35.50	17.50
3					28.25	17.50	3.75	3.25	2.75	15.50	35.50	
4		10.50	13.75		26.00	17.50	3.75	3.25	2.75	21.50	33.00	
5					23.75	17.50	4.50	3.25	2.75	26.00	30.50	
6					21.50	17.50	4.50	3.25	2.25	26.00	30.50	
7	9.00				19.50	17.50	3.75	2.75	2.25	26.00	30.50	
8				12.00	21.50	17.50	3.25	2.75	3.25	30.50	28.25	
9					23.75	17.50	3.25	2.75	3.25	40.50	23.75	17.50
10					26.00	17.50	3.25	2.75	3.25	40.50	21.50	
11		9.00	17.50		28.25	17.50	3.25	2.75	3.25	40.50	21.50	
12					30.50	17.50	3.25	2.75	3.25	40.50	23.75	
13					30.50	15.50	3.25	2.75	3.25	40.50	23.75	
14	9.00				30.50	13.75	3.25	3.25	3.25	40.50	26.00	
15				13.75	28.25	13.75	2.75	2.75	3.25	33.00	30.50	
16					28.25	13.75	2.75	3.25	3.25	30.00	30.00	17.50
17					30.50	12.00	2.75	3.25	3.75	40.50	30.00	
18		7.75	13.75		54.75	12.00	2.75	3.25	4.50	40.50	33.00	
19					89.62	12.00	2.75	3.75	5.50	30.00	30.50	
20					121.75	10.50	2.75	3.75	7.75	31.00	26.00	
21	9.00				107.00	10.50	2.75	3.75	6.00	31.00	23.75	
22				21.50	89.62	9.00	2.75	3.75	6.00	43.25	21.50	
23					73.25	9.00	2.75	3.75	10.50	46.00		9.00
24					63.87	9.00	2.75	3.75	10.50	40.50		
25		10.50	10.50		48.75	7.75	2.75	3.75	15.50	35.50		
26					46.00	7.75	2.75	3.25	23.75	30.50		
27					38.00	7.75	2.75	3.25	23.75	21.25		
28	7.75				33.00	7.75	2.75	3.25	23.75	21.25	17.50	
29				40.50	21.25	6.50	2.75	3.25	21.50	26.00		
30					23.75	6.50	3.25	3.25	21.50	21.50		17.50
31					21.50		3.25	2.75		21.50		
K	8.69	9.44	13.27	19.95	41.92	13.22	3.25	3.22	6.12	32.06	28.11	15.00
SD	0.42	1.33	2.86	12.14	27.00	4.27	0.69	0.36	7.61	8.33	5.76	3.00
CV %	7.2	14.1	20.6	60.9	64.4	32.3	21.2	11.3	53.6	25.4	20.5	24.1
(MM)	23.3	22.8	37.2	51.7	112.3	34.3	8.7	6.6	21.1	68.0	72.5	41.3

22 JOUTENUSJÄRVI											
VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF											
1936											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				141.00	17.50	3.25	7.75	10.50	3.25	17.50	
2				144.50	28.25	3.25	6.50	12.00	3.25	17.50	
3				152.70	28.25	3.25	6.50	13.75	3.25	17.50	
4				137.15	26.00	3.25	6.50	13.75	3.25	17.50	
5				137.15	21.50	4.50	6.50	13.75	3.25	17.50	
6			3.75	76.75	19.50	4.50	7.75	13.75	3.75	16.50	
7				67.00	17.50	4.50	10.50	13.75	3.75	16.50	
8				54.75	17.50	3.75	10.50	12.00	3.75	16.50	
9		3.75		46.00	15.50	3.75	10.50	10.50	3.75	16.50	
10				38.00	13.75	3.75	9.00	6.00	3.75	16.50	
11				33.00	12.00	5.50	12.00	6.00	3.75	16.50	
12				30.50	10.50	5.50	10.50	7.75	3.75	16.50	
13			4.50	26.00	10.50	5.50	7.75	7.75	4.50	17.50	
14				23.75	9.00	5.50	7.75	7.75	5.50	15.50	
15				21.50	7.75	5.50	7.75	6.50	7.75	15.50	
16		5.50		16.50	6.50	15.50	7.75	6.50	6.00	13.75	
17				17.50	5.50	15.50	6.50	5.50	6.00	13.75	
18				15.50	5.50	15.50	6.50	5.50	6.00	13.75	
19				13.75	5.50	15.50	5.50	5.50	6.00	13.75	
20			5.50	12.00	5.50	13.75	5.50	4.50	6.00	13.75	
21				12.00	4.50	13.75	5.50	4.50	6.00	13.75	
22				6.50	12.00	3.75	12.00	5.50	6.00	13.75	
23		4.50		9.00	15.50	3.75	10.50	4.50	6.00	13.75	
24				10.50	15.50	3.25	13.75	4.50	6.00	13.75	
25				19.50	13.75	2.75	12.00	5.50	3.75	6.00	13.75
26				33.00	12.00	2.75	12.00	7.75	3.75	12.75	13.75
27				48.75	12.00	3.25	12.00	6.00	3.75	12.75	13.75
28				60.75	12.00	3.25	12.00	10.50	3.75	12.75	13.75
29				83.00	13.75	3.25	10.50	10.50	3.75	12.75	13.75
30		5.50		114.25	15.50	3.25	9.00	9.00	3.75	11.50	13.75
31				17.50		7.75	9.00		15.50		
R		4.81	33.25	43.60	10.57	8.59	7.77	7.65	7.62	15.96	
SD		0.25	36.32	47.05	8.08	4.54	2.05	2.72	4.12	2.46	
CV Z		17.7	109.2	107.0	76.4	52.9	26.3	48.6	94.0	15.4	
(MM)		12.5	86.2	117.8	27.4	23.0	26.8	19.8	20.4	41.4	

22 JOUTENUSJÄRVI											
VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF											
1937											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1		7.75	6.50		33.00	23.75	4.50	2.75	2.75	23.75	12.00
2					28.25	23.75	4.50	2.75	2.75	23.75	12.00
3					26.00	26.00	4.50	2.75	2.75	21.50	12.00
4	9.00				23.75	26.00	4.50	2.75	2.75	16.50	13.75
5				5.50	16.50	23.75	4.50	2.75	2.75	16.50	17.50
6					17.50	21.50	4.50	2.75	2.75	17.50	17.50
7			9.00		15.50	21.50	3.75	2.75	3.25	15.50	17.50
8		7.75			15.50	21.50	3.75	2.75	3.75	13.75	17.50
9					15.50	21.50	3.75	2.25	2.50	12.75	17.50
10					15.50	21.50	3.25	2.25	5.50	12.75	15.50
11					13.75	21.50	3.25	1.75	5.50	13.75	15.50
12	7.75			9.00	13.75	21.50	2.75	1.75	5.50	12.75	15.50
13					13.75	21.50	2.75	1.75	5.50	12.75	15.50
14					13.75	19.50	3.25	1.75	5.50	12.75	15.50
15		6.50	7.75		13.75	17.50	3.25	1.75	7.75	12.75	15.50
16					13.75	15.50	3.25	1.75	10.50	13.75	15.50
17				17.50	13.75	15.50	2.25	1.75	15.50	13.75	15.50
18	7.75			28.25	12.00	13.75	3.25	1.75	17.50	15.50	15.50
19				40.50	12.00	12.00	3.25	1.75	16.50	15.50	15.50
20				51.75	12.00	12.00	3.25	1.75	16.50	15.50	15.50
21				63.87	12.00	10.50	3.25	1.75	21.50	13.75	15.50
22		7.75	9.00	70.12	17.50	9.00	3.25	1.75	21.75	13.75	15.50
23				70.12	16.50	9.00	2.75	2.25	23.75	13.75	15.50
24				63.87	21.50	7.75	2.75	2.25	30.50	12.75	15.50
25				54.75	23.75	7.75	3.25	2.25	30.50	12.00	15.50
26	7.75			48.75	23.75	6.50	4.50	2.25	30.50	12.00	15.50
27				46.00	26.00	6.50	4.50	2.25	30.50	12.00	15.50
28				43.25	26.00	5.50	3.75	2.25	26.00	12.00	15.50
29			9.00	38.00	23.75	4.50	3.75	2.25	23.75	12.00	13.75
30				35.50	23.75	4.50	3.75	2.25	23.75	12.00	13.75
31				23.75			3.25	2.75		12.00	
R	8.06	7.44	8.25	42.92	18.82	15.75	3.60	2.20	13.71	14.57	15.31
SD	0.62	0.62	1.17	20.19	5.81	7.17	0.41	0.42	10.52	3.31	1.50
CV Z	7.8	8.4	13.4	47.0	30.9	45.5	16.9	16.9	76.7	22.1	5.8
(MM)	21.6	18.0	22.1	111.3	50.4	46.8	9.7	5.9	35.5	40.1	36.7

22 JOUTENUSJARVI												1932
VALUUA - L/S KP2 - BUNCFI												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				23.75	35.50	54.75	12.00	6.50	7.75	10.50	30.50	
2	9.00			26.00	30.50	54.75	10.50	6.50	7.75	12.00	28.25	
3				21.50	30.50	46.00	6.00	6.50	7.75	12.00	26.00	
4			13.75	28.25	26.00	32.00	7.75	6.50	7.75	12.00	23.75	
5				28.25	26.00	33.00	6.50	6.50	6.00	13.75	23.75	
6				33.00	23.75	33.00	6.50	6.50	10.50	13.75	23.75	
7		10.50	12.00	46.00	21.50	30.50	6.50	6.50	10.50	13.75	23.75	
8				54.75	21.50	26.25	6.50	6.50	12.00	13.75	23.75	
9				73.25	21.50	26.00	6.50	6.50	12.00	13.75	26.00	
10	10.50			86.25	26.00	26.00	5.50	6.50	12.00	12.00	21.50	
11			15.50	100.00	26.00	21.50	5.50	6.50	13.75	12.00	17.50	
12				107.00	26.00	21.50	5.50	6.50	13.75	12.00	17.50	
13				103.50	26.00	17.50	5.50	6.50	15.50	12.00	15.50	
14		12.00	12.00	96.50	26.00	17.50	6.50	6.50	15.50	12.00	15.50	
15				121.75	26.00	17.50	6.50	6.00	15.50	13.75	15.50	
16				137.15	28.25	26.00	6.50	6.00	13.75	13.75	15.50	
17	12.00			133.30	38.00	21.50	6.50	6.00	13.75	13.75		
18			17.50	125.60	54.75	21.50	6.50	6.00	13.75	13.75		
19				114.25	48.75	21.50	6.50	6.00	13.75	13.75		
20				96.50	43.25	21.50	6.50	6.00	13.75	13.75		
21		13.75	12.00	86.25	38.00	16.50	6.50	6.00	13.75	13.75		
22				76.50	30.50	16.50	6.50	7.75	13.75	13.75		
23				67.00	26.00	16.50	6.50	7.75	12.00	17.50		
24	12.00			67.00	35.50	16.50	6.50	7.75	12.00	23.75		
25			17.50	73.25	43.25	17.50	6.50	7.75	12.00	23.75		
26				73.25	51.75	17.50	6.50	7.75	10.50	23.75		
27				73.25	51.75	13.50	6.50	7.75	10.50	23.75		
28		13.75	13.75	63.87	51.75	13.50	6.50	7.75	6.00	26.00		
29				54.75	51.75	15.50	7.75	7.75	6.00	28.25		
30				46.00	54.75	13.75	6.50	7.75	6.00	33.00		
31	13.75			43.25		12.00	6.50		6.00			
H	11.45	12.50	12.44	16.06	73.58	34.69	24.61	6.65	7.46	11.62	16.17	21.75
SD	1.79	1.57	0.88	1.81	34.12	11.37	10.94	1.67	1.02	2.46	5.86	4.65
CV 1	15.6	12.5	7.0	11.3	46.4	32.8	46.4	25.9	13.7	21.6	36.4	26.2
(MR)	30.7	30.2	33.3	41.6	197.1	89.9	65.6	12.3	19.3	31.1	41.9	56.1

22 JOUTENUSJARVI												1936
VALUUA - L/S KP2 - BUNCFI												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				19.50	10.50	3.75	5.50	2.75	2.75	2.25	7.75	
2				19.50	9.00	3.75	6.50	2.75	2.75	2.25	6.50	
3				19.50	7.75	3.75	6.00	2.75	2.75	2.25	6.50	
4				19.50	7.75	4.50	6.00	2.75	2.75	2.25	6.50	
5				21.50	7.75	3.75	7.75	2.75	2.75	2.25	6.50	
6				21.50	6.50	2.25	7.75	2.75	2.75	2.25	5.50	
7				23.75	6.50	2.75	6.50	2.75	2.25	2.25	5.50	
8				23.75	5.50	2.75	6.50	2.75	2.25	2.25	5.50	
9				21.50	5.50	2.75	5.50	2.75	2.25	2.25	4.50	
10				21.50	7.75	5.50	6.50	2.75	2.25	7.75	4.50	
11				21.50	9.00	5.50	4.50	2.75	2.25	6.00	3.75	
12				21.50	9.00	7.75	3.75	2.75	2.25	9.00	3.75	
13				26.00	9.00	10.50	3.75	2.75	2.25	9.00	3.75	
14				26.25	9.00	16.50	3.75	2.75	2.25	9.00	3.75	
15				40.50	7.75	23.75	3.25	2.75	2.25	12.00	3.75	
16				43.25	7.75	23.75	3.25	2.25	2.25	13.75	3.25	
17				43.25	6.50	21.50	3.25	2.25	2.25	15.50	3.25	
18				46.00	6.50	16.50	3.25	2.25	2.25	16.50	3.25	
19				46.50	5.50	15.50	3.25	2.25	2.25	16.50	3.25	
20				33.00	5.50	13.75	3.25	2.25	2.25	16.50	3.25	
21				33.00	4.50	10.50	3.75	2.25	2.25	17.50	3.25	
22				30.50	4.50	6.00	2.75	2.25	2.25	12.00	3.25	
23				28.25	3.75	4.50	3.25	2.25	2.25	12.00	3.25	
24				26.00	3.75	5.50	3.25	2.25	2.25	9.00	3.25	
25				21.50	3.25	4.50	3.25	2.75	2.25	7.75	3.25	
26				17.50	2.75	3.75	2.75	2.75	2.25	7.75	3.25	
27				15.50	3.75	3.25	2.75	2.75	2.25	7.75	3.25	
28				13.75	4.50	3.25	2.75	2.75	2.25	7.75	3.25	
29				13.75	4.50	3.75	2.75	2.75	2.25	7.75	3.25	
30				13.75	3.75	3.75	2.75	2.75	2.25	7.75	3.25	
31				12.00		3.75	2.75		2.25			
H				25.16	6.30	8.23	4.44	2.60	2.35	8.25	4.23	
SD				6.44	2.12	6.76	1.97	6.23	6.20	5.46	1.33	
CV 1				37.5	33.6	82.6	43.3	8.0	8.6	61.7	31.5	
(MR)				67.5	16.3	22.0	11.6	7.5	6.3	22.5	11.3	

22 JOUTENUSJÄRVI												1940
VALUMA - L/S KP2 - AUMCFI												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3.75			1.25	2.25	6.50	5.50	2.75	6.50	13.75		
2					2.75	7.75	5.50	2.75	5.50	12.00		13.75
3					3.75	6.50	5.50	2.75	6.50	10.50		
4			1.25		6.50	6.50	5.50	2.25	6.50	7.75	5.50	
5		2.25			13.75	7.75	5.50	1.75	7.75	6.50		
6					23.75	7.75	5.50	1.75	7.75	7.75		
7					43.25	6.50	5.50	1.75	5.00	6.00		
8	3.25			1.75	40.75	6.50	4.50	2.75	17.50	6.00		
9					76.50	7.75	4.50	2.75	30.50	6.00		6.00
10					86.25	7.75	4.50	2.75	30.50	6.00		
11			1.25		86.25	7.75	4.50	2.75	30.50	6.00	4.50	
12		1.75			83.00	6.50	4.50	2.75	30.50	6.00		
13					76.50	4.50	4.50	2.75	28.25	6.00		
14					73.25	7.75	5.50	2.75	23.75	6.00		
15	3.25			2.25	70.12	7.75	5.50	2.75	21.50	6.00		
16					48.75	6.50	5.50	3.75	15.50	7.75		5.50
17					46.00	6.50	5.50	3.75	15.50	7.75		
18			1.25		22.25	6.50	5.50	3.75	15.50	7.75	4.50	
19		1.75			26.00	5.50	4.50	3.25	15.50	6.50		
20					23.75	5.50	3.75	3.25	17.50	6.50		
21					23.75	5.50	3.75	5.50	15.50	6.50		
22	2.75			2.75	21.50	5.50	3.75	5.50	15.50	6.50		
23					19.50	5.50	3.75	5.50	15.50	5.50		4.50
24					19.50	5.50	3.75	5.50	17.50	5.50		
25					6.60	5.50	3.75	5.50	15.50	5.50	10.50	
26		1.75	2.25		5.00	6.50	4.50	5.50	15.50	4.50		
27					7.75	5.50	5.50	5.50	15.50	4.50		
28					7.75	5.50	5.50	6.50	15.50	4.50		
29	2.25			2.25	7.75	5.50	4.50	7.75	15.50	4.50		
30					6.50	5.50	3.25	7.75	15.50	4.50		3.75
31					7.75		2.75	7.75		4.50		
M	3.05	1.87	1.50	2.05	32.64	6.47	4.71	3.95	17.57	7.48	6.75	7.30
SD	0.57	0.25	0.50	0.57	26.02	0.90	0.23	1.03	7.98	2.31	2.62	4.13
CV %	18.7	13.3	33.3	27.8	88.1	13.9	17.6	45.9	43.2	30.8	36.6	56.6
(MM)	2.2	4.7	4.0	5.3	82.2	16.8	12.6	10.7	45.5	20.0	17.5	15.6

22 JOUTENUSJÄRVI												1941
VALUMA - L/S KP2 - AUMCFI												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					2.75	15.50	3.75	1.25	15.50	7.75		3.75
2					2.75	13.75	3.75	1.25	15.50	7.75		
3		2.25	2.25		3.25	12.00	3.75	1.00	13.75	7.75	5.50	
4					3.25	10.50	3.75	1.00	12.00	7.75		
5					3.75	10.50	3.75	1.00	12.00	7.75		
6	3.25				3.75	10.50	2.75	0.75	10.50	7.75		
7				1.25	4.50	10.50	3.75	0.75	10.50	7.75		
8					4.50	10.50	3.75	0.75	6.00	7.75		
9					5.50	12.00	3.75	1.75	6.00	7.75		2.75
10		1.75	2.25		6.50	10.50	3.75	2.25	6.00	6.50	4.50	
11					7.75	7.75	3.75	2.25	6.00	6.50		
12					10.50	7.75	3.75	3.25	6.00	6.50		
13	3.25				13.75	7.75	3.25	3.25	6.00	6.50		
14				2.25	17.50	7.75	2.25	3.25	6.00	6.50		
15					19.50	7.75	3.25	3.25	6.00	6.50		2.25
16					19.50	7.75	3.25	4.50	6.00	6.50		
17		1.25	1.75		21.50	7.75	3.25	3.75	6.00	6.50	3.75	
18					21.50	7.75	3.25	2.75	6.00	6.50		
19					23.75	7.75	2.75	4.50	6.00	6.50		
20	2.75				30.50	7.75	2.75	4.50	6.00	7.75		
21				1.75	46.00	7.75	2.75	5.50	6.00	7.75		
22					57.75	7.75	2.25	7.75	6.00	7.75		2.25
23					60.75	6.50	2.25	10.50	6.00	7.75		
24		1.25	1.00		57.75	6.50	2.25	12.00	7.75	7.75	3.75	
25					48.75	5.50	2.25	12.00	7.75	7.75		
26					40.50	5.50	1.75	13.75	7.75	6.50		
27	2.25				35.50	5.50	1.75	17.50	7.75	6.50		
28				2.25	30.50	5.50	1.75	17.50	7.75	6.50		
29					28.25	5.50	1.75	15.50	7.75	6.50		2.25
30					23.75	5.50	1.25	15.50	7.75	6.50	3.75	
31			1.25		17.50		1.25	15.50		6.50		
M	2.27	1.62	1.70	1.87	21.72	8.51	2.94	6.16	6.60	7.10	4.25	2.65
SD	0.48	0.48	0.57	0.48	18.03	2.59	0.25	5.73	2.11	0.64	0.77	0.45
CV %	16.7	29.5	33.5	25.5	83.0	30.4	29.0	93.1	22.0	8.9	12.1	74.6
(MM)	7.7	3.6	4.6	4.9	58.2	22.1	7.9	16.5	24.9	19.0	11.0	7.1

22 JONTERUSJARVI												1942
VALUNA - L/S KP2 - HUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				3.75	9.00	6.50	1.75	2.75	16.50	23.75		
2	2.25	0.75		3.25	9.00	5.50	1.75	2.75	6.00	21.50		
3				2.75	10.50	5.50	1.25	2.75	6.00	21.50		
4				2.75	12.00	4.50	1.25	3.25	6.00	21.50		
5	2.25			2.25	12.00	4.50	1.25	3.25	6.00			
6			1.00	2.25	12.00	2.75	1.25	3.75	16.50			
7				1.75	12.00	3.75	1.25	4.50	6.00			
8				1.75	12.00	3.75	1.25	4.50	6.00			
9	1.25	0.75		1.25	13.75	3.75	1.25	4.50	7.75			
10				1.25	15.50	3.75	1.25	5.50	16.50			
11				1.25	13.75	3.75	1.25	5.50	12.00	1.25		
12	2.25			1.25	13.75	3.75	1.25	6.00	13.75			
13			1.25	1.25	15.50	3.25	1.25	6.50	13.75			
14				1.25	19.50	2.75	1.25	6.50	12.00			
15				1.25	17.50	2.75	1.75	5.50	16.50			
16		1.00	1.25	1.25	17.50	2.75	2.25	5.50	13.75			
17				1.25	15.50	2.25	2.25	5.50	17.50			
18				1.25	13.75	2.25	2.75	5.50	16.50			
19	2.25			4.50	12.00	2.25	2.75	5.50	23.75			
20			12.00	6.50	12.00	1.75	2.75	4.50	23.75			
21				9.00	10.50	1.75	2.75	4.50	23.75			
22				10.50	10.50	1.75	2.25	5.50	16.50			
23		0.75	1.00	26.00	10.50	9.00	2.75	2.25	6.50	16.50		
24				21.50	9.00	6.00	3.25	2.25	7.75	21.50		
25				15.50	9.00	7.75	2.25	2.25	16.50	23.75		
26	2.25			12.00	9.00	7.75	2.25	2.25	16.50	21.50		
27				6.50	9.00	7.75	2.25	2.25	16.50	16.50		
28				4.50	9.00	7.75	2.25	2.25	12.00	23.75		
29				4.50	7.75	7.75	2.25	2.25	16.50	23.75		
30			0.75	3.75	7.75	7.75	2.25	2.75	16.50	23.75		
31				7.75	7.75		2.25	2.25		23.75		
M	2.25	1.31	0.50	12.00	4.59	11.80	3.16	1.90	6.11	16.65	17.60	
SD	0.00	0.66	0.22	10.86	3.50	3.36	1.20	6.58	2.67	6.12	9.36	
CV X	0.0	50.1	24.8	96.5	76.3	28.6	37.9	36.6	43.6	38.1	56.3	
(MM)	6.0	3.2	2.4	31.1	12.3	30.6	8.5	5.1	15.8	43.6	46.4	

22 JONTERUSJARVI												1943
VALUNA - L/S KP2 - HUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				26.00	17.50	4.50	5.50	6.50	12.00	12.00		
2				38.00	15.50	4.50	5.50	6.50	12.00	12.00		
3				54.75	10.50	5.50	4.50	4.50	12.00	12.00		
4				79.75	9.00	7.75	4.50	5.50	16.50	16.50		
5				103.50	9.00	7.75	5.50	5.50	16.50	13.75		
6				141.00	10.50	7.75	5.50	4.50	16.50	17.50		
7		4.50	0.37	152.00	9.00	6.50	5.50	4.50	16.50	17.50		
8				176.10	10.50	6.50	5.50	4.50	12.00	17.50		
9				152.70	9.00	7.75	5.50	3.75	12.00	13.75		
10				141.00	9.00	7.75	5.50	3.75	16.50	19.50		
11				125.60	9.00	7.75	5.50	3.75	16.50	21.50		
12				121.75	9.00	7.75	6.50	3.75	16.50	19.50		
13				96.50	7.75	7.75	6.50	3.75	6.00	28.25		
14				86.25	6.50	7.75	6.50	3.75	6.00	28.25		
15		3.25	0.37	67.00	6.50	6.50	6.50	3.75	6.00	28.25		
16				60.75	6.50	7.75	6.00	3.25	6.00	28.25		
17				54.75	7.75	9.00	10.50	3.25	7.75	35.50		
18				46.00	7.75	10.50	13.75	3.25	9.00	28.25		
19				43.25	7.75	9.00	12.00	3.25	9.00	28.25		
20				35.50	7.75	9.00	10.50	3.25	9.00			
21				33.00	6.50	7.75	12.00	4.50	7.75			
22				28.25	6.50	7.75	16.50	4.50	12.00			
23		3.25		26.00	6.50	7.75	16.50	5.50	12.00			
24				26.00	6.50	7.75	6.00	5.50	12.00			
25			5.50	26.00	6.50	6.50	6.00	4.50	16.50			
26				26.00	6.50	5.50	7.75	4.50	12.00			
27				21.50	5.50	5.50	7.75	9.00	12.00			
28				19.50	5.50	5.50	7.75	10.50	12.00			
29				19.50	5.50	4.50	7.75	10.50	12.00			
30				19.50	4.50	4.50	7.75	10.50	12.00			
31			1.00	17.50		4.50	7.75		12.00			
M			3.00	2.08	67.60	8.19	6.98	7.67	5.20	16.66	20.63	
SD			1.46	2.96	51.80	2.77	1.56	2.45	2.21	1.43	7.54	
CV X			48.6	142.0	76.3	33.8	22.4	31.9	42.4	13.4	36.5	
(MM)			8.0	5.4	181.9	21.2	18.7	20.5	13.5	28.6	53.5	

22 JOUNTENUSJARVI											
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF											
1944											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				9.00	28.25	12.00	3.25	9.00	17.50	19.50	
2				9.00	23.75	12.00	3.25	10.50	19.50	17.50	
3				9.00	19.50	12.00	3.25	10.50	21.50	17.50	
4				9.00	19.50	10.50	3.25	12.00	21.50	17.50	
5				9.00	15.50	10.50	3.25	12.00	23.75	19.50	
6				17.50	15.50	10.50	3.25	13.75	23.75	23.75	
7				17.50	12.00	9.00	3.25	13.75	23.75	23.75	
8				17.50	12.00	6.50	3.25	13.75	21.50	28.25	
9				17.50	10.50	5.50	3.25	17.50	21.50	28.25	
10				17.50	9.00	4.50	3.25	23.75	21.50	28.25	
11				28.25	9.00	6.50	3.75	26.00	21.50	30.50	
12				40.50	10.50	6.50	3.75	26.00	19.50	26.00	
13				54.75	10.50	6.50	3.75	26.00	19.50	26.00	
14				100.00	9.00	5.50	7.75	26.00	19.50	26.00	
15				184.00	9.00	4.50	7.75	28.25	17.50	26.00	
16				196.00	10.50	4.50	6.50	28.25	17.50	23.75	
17				160.50	10.50	6.50	7.75	28.25	19.50		
18				129.45	13.75	5.50	7.75	28.25	19.50		
19				107.00	13.75	5.50	7.75	28.25	21.50		
20				79.75	12.00	4.50	7.75	28.25	26.00		
21				60.75	12.00	4.50	6.50	21.50	30.50		
22				54.75	13.75	3.75	6.50	21.50	63.87		
23				48.75	13.75	3.75	6.50	21.50	63.87		
24				43.25	12.00	3.75	6.50	19.50	63.87		
25				46.00	13.75	4.50	6.50	19.50	52.75		
26				40.50	15.50	4.50	7.75	17.50	48.75		
27				48.75	15.50	3.75	7.75	17.50	46.00		
28				43.25	15.50	3.75	7.75	17.50	40.50		
29				33.00	13.75	3.75	7.75	17.50	30.50		
30				28.25	12.00	3.75	9.00	17.50	28.25		
31				28.25			9.00		23.75		
R				54.66	13.72	6.29	5.77	20.03	29.42	23.87	
SD				51.53	4.37	2.81	2.13	6.32	14.80	4.32	
CV X				94.6	31.28	44.26	37.20	31.3	50.3	18.1	
(MM)				145.29	35.46	16.29	12.4	51.29	78.8	61.29	

22 JOUNTENUSJARVI											
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF											
1945											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				33.00	17.50	12.00	2.75	6.50	13.75		
2				54.75	19.50	12.00	2.25	6.50	12.00		
3				79.75	19.50	12.00	2.25	6.50	12.00		
4				103.50	19.50	10.50	2.25	6.50	12.00		
5				107.00	21.50	10.50	2.25	5.50	10.50		
6				114.25	21.50	10.50	2.25	5.50	10.50		
7				107.00	23.75	9.00	1.75	5.50	10.50		
8				96.50	23.75	9.00	1.75	5.50	10.50		
9				83.00	26.00	7.75	1.75	5.50	12.00		
10				70.12	28.25	7.75	1.75	5.50	12.00		
11				67.00	33.00	4.50	1.75	5.50	13.75		
12				63.87	40.50	4.50	1.75	5.50	13.75		
13				63.87	40.50	4.50	1.75	5.50	13.75		
14				57.75	43.25	5.50	1.75	5.50	13.75		
15				51.75	43.25	5.50	1.75	5.50	12.00		
16				43.25	43.25	5.50	2.25	5.50	12.00		
17				43.25	43.25	5.50	3.25	6.50	12.00		
18				38.00	43.25	5.50	4.50	7.75	12.00		
19				38.00	38.00	5.50	4.50	7.75	12.00		
20				38.00	33.00	5.50	4.50	9.00	12.00		
21				35.50	28.25	5.50	4.50	12.00	12.00		
22				33.00	26.00	5.50	4.50	12.00	12.00		
23				30.50	26.00	5.50	4.50	12.00	12.00		
24				26.00	23.75	5.50	4.50	12.00	10.50		
25				26.00	21.50	4.50	5.50	12.00	10.50		
26				23.75	19.50	4.50	5.50	13.75	9.00		
27				19.50	17.50	3.75	5.50	13.75	9.00		
28				19.50	15.50	3.75	5.50	13.75	9.00		
29				17.50	15.50	3.25	5.50	13.75	7.75		
30				17.50	13.75	3.25	5.50	13.75	7.75		
31				17.50		2.75	6.50		7.75		
R				52.25	27.64	6.67	3.43	8.39	11.29		
SD				30.11	9.90	2.73	1.61	3.36	1.77		
CV X				57.6	35.8	40.9	46.9	40.1	15.7		
(MM)				140.0	71.6	17.9	9.2	21.8	30.2		

22 JOUKTENUSJÄRVİ											
VALUUA - L/S KM2 - RUNOFF											
1946											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				86.25	12.00	10.50	3.75	3.75	6.50		30.50
2				83.00	12.00	10.50	3.75	3.75	7.75		
3				79.75	15.50	9.00	3.75	3.75	9.00		
4				79.75	17.50	9.00	3.75	3.75	9.00		
5				76.50	21.50	7.75	4.50	3.75	9.00		
6				70.12	23.75	7.75	4.50	3.75	7.75		
7				57.75	28.25	6.50	3.75	3.75	7.75		
8				51.75	30.50	6.50	3.75	6.50	7.75		
9				48.75	28.25	6.50	3.25	6.50	7.75		
10				40.50	26.00	5.50	3.25	6.50	6.50		
11				35.50	26.00	5.50	3.25	6.50	4.50		
12				33.00	23.75	4.50	3.25	6.50	6.50		
13				30.50	23.75	4.50	3.75	6.50	5.50		
14				28.25	21.50	3.75	3.75	6.50	5.50		
15				26.00	19.50	3.75	3.75	6.50	5.50		
16				23.75	23.75	3.75	3.75	5.50	5.50		
17				23.75	23.75	3.25	3.75	5.50	5.50		
18				21.50	21.50	3.25	4.50	5.50	5.50		
19				21.50	21.50	3.25	4.50	5.50	5.50		
20				21.50	21.50	3.25	4.50	4.50	5.50		
21				19.50	19.50	3.25	4.50	4.50	5.50		
22				19.50	19.50	3.25	4.50	4.50	5.50		
23				17.50	17.50	3.25	4.50	4.50	5.50		
24				15.50	17.50	3.25	4.50	4.50	5.50		
25				15.50	15.50	3.25	4.50	5.50	4.50	9.00	
26				13.75	13.75	3.25	4.50	5.50	4.50	10.50	
27			57.75	13.75	12.00	3.75	3.75	5.50	4.50	15.50	
28			70.12	13.75	10.50	3.25	3.75	6.50	4.50	21.50	
29			86.25	12.00	10.50	3.25	3.75	6.50	4.50	23.75	
30			89.62	12.00	9.00	3.25	3.75	6.50	4.50	26.00	
31				12.00		3.25	3.75		4.50		
R			75.94	35.62	19.57	4.98	3.95	5.29	6.10	17.71	30.50
SD			14.81	24.72	5.83	2.34	0.44	1.12	1.43	7.10	0.00
CV %			19.5	69.4	29.8	47.0	11.2	21.1	23.5	40.1	0.0
(MM)			196.8	95.4	50.7	13.3	10.6	13.7	16.4	45.9	81.7

22 JOUKTENUSJÄRVİ											
VALUUA - L/S KM2 - RUNOFF											
1947											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				63.87	17.50	3.75	3.25	0.75	0.75		
2				54.75	17.50	3.75	2.75	0.75	1.00		
3				46.00	15.50	3.25	2.75	0.75	1.25		
4				40.50	15.50	4.50	2.75	0.75	1.25		
5				63.87	13.75	4.50	2.75	0.75	1.75		
6				51.75	13.75	4.50	2.25	0.75	1.75		
7				57.75	13.75	5.50	2.25	0.75	1.75		
8				60.75	13.75	4.50	2.25	0.75	1.25		
9				60.75	13.75	4.50	2.25	0.75	1.75		
10				57.75	12.00	4.50	2.25	0.75	1.75		
11				51.75	12.00	4.50	2.25	0.75	1.75		
12				40.50	12.00	6.50	2.25	0.75	1.75		
13				38.00	12.00	6.50	2.25	0.75	2.25		
14				35.50	12.00	6.50	1.75	0.75	2.75		
15				35.50	12.00	5.50	1.75	0.75	2.75		
16				33.00	12.00	5.50	1.75	0.75	3.25		
17				30.50	12.00	5.50	1.75	0.75	3.75		
18				28.25	10.50	5.50	1.75	0.75	3.75		
19				26.00	9.00	4.50	1.75	0.75	3.75		
20				23.75	7.75	4.50	1.75	0.75	3.75		
21				23.75	7.75	4.50	1.25	0.75	4.50		
22				23.75	6.50	3.75	1.25	0.75	4.50		
23				23.75	6.50	3.75	1.25	0.75	4.50		
24				21.50	5.50	3.25	1.25	0.75	4.50		
25				21.50	5.50	3.25	1.00	0.75	4.50		
26			40.50	21.50	4.50	2.75	1.00	0.75	4.50		
27			54.75	21.50	4.50	2.25	1.00	0.75	4.50		
28			67.00	19.50	4.50	2.75	0.75	0.75	4.50		
29			70.12	19.50	4.50	3.25	0.75	0.75	4.50		
30			67.00	19.50	3.75	3.25	0.75	0.75	4.50		
31				17.50		3.25	0.75		4.50		
R			59.87	36.57	10.38	4.33	1.79	0.75	3.02		
SD			17.33	15.82	4.18	1.14	0.70	0.00	1.36		
CV %			20.6	43.3	40.3	26.3	39.3	0.0	44.9		
(MM)			155.2	98.0	26.9	11.6	4.8	1.9	8.1		

22 JOUKTENUSJARYI												1948
VALUMA - L/S KH2 - RUMOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				28.25	17.50	13.75	1.00	3.75	12.00	15.50		
2				26.00	17.50	13.75	1.00	3.75	12.00	15.50		
3				26.00	15.50	13.75	1.00	3.75	19.50	19.50		
4				23.75	13.75	13.75	1.00	3.75	21.50	21.50		
5				26.00	13.75	12.00	1.00	3.75	21.50	21.50		
6			17.50	28.25	12.00	12.00	1.00	3.75	19.50	23.75		
7			19.50	28.25	12.00	12.00	1.00	3.75	19.50	23.75		
8			19.50	28.25	12.00	12.00	1.00	3.25	17.50	26.00		
9			23.75	28.25	10.50	12.00	1.00	3.25	17.50	28.25		
10			30.50	28.25	10.50	10.50	1.25	3.25	17.50	28.25		
11			43.25	26.00	9.00	10.50	1.25	3.25	15.50			
12			46.00	26.00	9.00	10.50	1.25	3.25	15.50			
13			46.00	26.00	7.75	10.50	1.75	3.25	13.75			
14			43.25	23.75	7.75	10.50	1.75	3.25	13.75			
15			38.00	23.75	6.50	9.00	1.75	3.25	13.75			
16			43.25	23.75	6.50	9.00	1.75	3.75	13.75			
17			48.75	23.75	5.50	9.00	2.25	3.75	15.50			
18			51.75	21.50	4.50	9.00	2.25	4.50	17.50			
19			54.75	21.50	4.50	9.00	2.25	4.50	21.50			
20			60.75	19.50	3.75	9.00	2.75	4.50	23.75			
21			54.75	17.50	3.75	9.00	2.75	5.50	23.75			
22			48.75	15.50	3.75	9.00	2.75	5.50	26.00			
23			46.00	15.50	3.75	9.00	3.25	5.50	26.00			
24			40.50	15.50	3.75	7.75	3.25	5.50	28.25			
25			38.00	19.50	3.75	6.50	3.75	6.50	28.25			
26			38.00	21.50	3.25	5.50	3.75	7.75	26.00			
27			35.50	21.50	19.50	3.75	4.50	9.00	23.75			
28			33.00	21.50	19.50	2.75	4.50	12.00	21.50			
29			28.25	19.50	17.50	1.75	4.50	12.00	19.50			
30			28.25	19.50	15.50	1.25	4.50	12.00	17.50			
31				19.50		1.00	3.75		15.50			
M			39.10	23.01	9.79	8.99	2.27	5.15	19.30	22.35		
SD			11.79	4.06	5.40	3.70	1.26	2.71	4.75	4.60		
CV X			30.1	17.4	55.2	41.1	55.5	52.6	24.6	20.6		
(MM)			101.3	61.6	25.4	24.1	6.1	13.3	51.7	57.9		

22 JOUKTENUSJARYI												1949
VALUMA - L/S KH2 - RUMOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				89.62	15.50	12.00	19.50	15.50	26.00	43.25		
2				83.00	19.50	10.50	17.50	13.75	28.25	48.75		
3				76.50	19.50	9.00	15.50	12.00	38.00	51.75		
4				73.25	17.50	7.75	15.50	12.00	40.50	51.75		
5				67.00	17.50	6.50	17.50	12.00	46.00	48.75		
6			60.75	17.50	6.50	17.50	10.50	10.50	60.75	46.00		
7			60.75	17.50	6.50	15.50	10.50	10.50	54.75	43.25		
8			57.75	19.50	7.75	15.50	10.50	10.50	48.75	40.50		
9			57.75	21.50	7.75	15.50	9.00	9.00	43.25	40.50		
10			54.75	19.50	7.75	15.50	9.00	9.00	40.50	38.00		
11			51.75	17.50	6.50	13.75	15.50	15.50	38.00	35.50		
12			46.00	17.50	6.50	13.75	15.50	15.50	38.00	33.00		
13			40.50	15.50	5.50	12.00	15.50	15.50	38.00	30.50		
14			35.50	13.75	5.50	12.00	15.50	15.50	40.50	30.50		
15			30.50	12.00	5.50	13.75	15.50	15.50	43.25	30.50		
16			28.25	12.00	5.50	15.50	17.50	17.50	46.00	28.25		
17			26.00	15.50	5.50	19.50	21.50	21.50	46.00	28.25		
18			23.75	19.50	4.50	21.50	21.50	21.50	48.75	28.25		
19			21.50	19.50	4.50	26.00	21.50	21.50	51.75	28.25		
20			40.50	19.50	17.50	4.50	30.50	21.50	54.75	26.00		
21			46.00	15.50	17.50	4.50	46.00	21.50	51.75	26.00		
22			51.75	13.75	15.50	4.50	46.00	21.50	48.75			
23			51.75	13.75	15.50	3.75	43.25	19.50	48.75			
24			48.75	13.75	15.50	4.50	40.50	19.50	46.00			
25			51.75	13.75	15.50	5.50	35.50	19.50	46.00			
26			60.75	13.75	15.50	7.75	30.50	23.75	48.75			
27			86.25	13.75	15.50	10.50	26.00	26.00	48.75			
28			89.62	15.50	13.75	13.75	23.75	26.00	51.75			
29			93.00	17.50	13.75	17.50	21.50	26.00	48.75			
30			96.50	19.50	13.75	21.50	19.50	26.00	43.25			
31				21.50		21.50	17.50		40.50			
M			65.15	37.95	16.57	8.10	22.36	17.50	44.99	37.02		
SD			21.46	24.02	2.40	4.68	10.17	5.43	7.32	8.91		
CV X			32.9	63.3	14.3	57.8	45.5	31.1	16.3	24.1		
(MM)			168.9	101.6	42.9	21.7	59.9	45.4	120.5	96.9		

22 JOUNTENUSJÄRVI												1950
VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				67.00	12.00	15.50	3.75	2.75	6.50			
2				67.00	12.00	13.75	3.75	2.75	6.50			
3				63.87	12.00	13.75	3.75	2.75	6.50			
4				48.75	12.00	13.75	3.75	2.75	7.75			
5				40.50	12.00	13.75	3.25	2.75	7.75			
6				35.50	12.00	12.00	3.25	2.75	7.75			
7				33.00	13.75	12.00	3.25	2.75	7.75			
8				30.50	13.75	12.00	2.75	3.25	7.75			
9				26.00	15.50	12.00	2.75	3.25	9.00			
10				23.75	21.50	13.75	2.75	3.25	9.00			
11				21.50	33.00	13.75	2.75	3.25	9.00			
12				19.50	33.00	13.75	2.75	3.25	9.00			
13				19.50	33.00	12.00	2.75	3.25	9.00			
14				17.50	33.00	12.00	2.75	3.25	10.50			
15				17.50	30.50	10.50	2.25	3.25	12.00			
16			40.50	17.50	28.25	9.00	2.25	3.25	11.75			
17			51.75	15.50	26.00	9.00	2.25	3.25	15.50			
18			70.12	15.50	23.75	7.75	2.25	3.25	17.50			
19			86.25	13.75	21.50	7.75	2.25	3.25	17.50			
20			103.50	13.75	21.50	6.50	2.25	3.25	17.50			
21			110.62	12.00	19.50	5.50	2.25	3.75	17.50			
22			114.25	12.00	19.50	5.50	2.25	3.75	15.50			
23			103.50	12.00	19.50	5.50	2.25	3.75	15.50			
24			96.50	12.00	19.50	5.50	2.25	3.75	15.50			
25			89.62	12.00	19.50	4.50	2.25	4.50	15.50			
26			86.25	12.00	19.50	4.50	2.75	4.50	15.50			
27			79.75	12.00	17.50	4.50	2.75	4.50	13.75			
28			73.25	12.00	17.50	4.50	2.75	5.50	13.75			
29			70.12	12.00	15.50	3.75	2.75	6.50	13.75			
30			67.00	12.00	15.50	3.75	2.75	6.50	12.00			
31				12.00		3.75	2.75		12.00			
R			82.87	23.85	20.10	9.21	2.75	3.62	11.86			
SD			21.22	16.88	7.07	3.99	0.50	1.01	3.81			
C-V X			25.6	70.8	35.2	43.3	18.2	27.9	32.1			
(MM)			214.8	63.9	52.1	24.7	7.4	9.4	31.8			

22 JOUNTENUSJÄRVI												1951
VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				103.50	13.75	5.50	7.75	2.75	5.50	4.50		
2				114.25	13.75	5.50	7.75	2.75	5.50	5.50		
3				107.00	13.75	5.50	6.50	2.75	5.50	6.50		
4				96.50	13.75	6.50	6.50	2.75	5.50	6.50		
5				89.62	13.75	7.75	5.50	2.75	5.50			
6				76.50	15.50	6.50	5.50	2.75	5.50			
7				63.87	15.50	6.50	4.50	2.75	4.50			
8				54.75	13.75	5.50	4.50	2.75	4.50			
9				48.75	13.75	5.50	4.50	2.75	4.50			
10				43.25	12.00	6.50	4.50	2.75	4.50			
11				43.25	12.00	10.50	4.50	2.75	4.50			
12				40.50	10.50	13.75	4.50	2.75	4.50			
13				38.00	10.50	23.75	4.50	2.75	4.50			
14				35.50	9.00	23.75	4.50	2.75	4.50			
15				33.00	9.00	23.75	3.75	3.25	4.50			
16				28.25	9.00	21.50	3.25	3.25	3.75			
17				26.00	9.00	21.50	3.25	4.50	3.75			
18				23.75	10.50	21.50	3.25	5.50	3.75			
19				21.50	10.50	21.50	3.25	5.50	3.75			
20				21.50	12.00	21.50	3.25	5.50	3.75			
21				19.50	12.00	21.50	2.75	5.50	3.75			
22				19.50	12.00	19.50	2.75	4.50	3.75			
23				17.50	10.50	19.50	2.75	4.50	3.75			
24				15.50	10.50	17.50	2.75	3.75	3.75			
25				15.50	10.50	15.50	2.75	4.50	3.75		12.00	
26				13.75	9.00	13.75	2.75	4.50	3.75		12.00	
27				13.75	9.00	12.00	2.75	4.50	3.75			
28			51.75	13.75	7.75	12.00	2.75	4.50	3.75			
29			70.12	13.75	7.75	10.50	2.75	4.50	3.75			
30			89.62	13.75	6.50	9.00	2.75	4.50	3.75			
31				13.75		7.75	2.75		4.50			
R			70.50	41.27	11.22	13.64	4.06	3.71	4.33	7.83		
SD			18.94	31.57	2.38	6.87	1.50	1.05	0.67	3.51		
C-V X			26.9	76.5	21.2	50.4	36.9	28.2	15.5	42.3		
(MM)			182.7	110.5	29.1	36.5	10.9	9.6	11.6	20.3		

22 JOUTENUSJÄRVY												1952
VALUMA - L/S - K2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				89.62	21.50	21.50	42.00	19.50	19.50			
2				86.25	21.50	19.50	42.00	19.50	17.50			
3				76.50	21.50	17.50	42.00	19.50	17.50			
4				67.00	19.50	15.50	42.00	19.50	15.50			
5				63.87	19.50	13.75	42.00	19.50	13.75			
6				54.75	19.50	12.00	40.50	19.50	13.75			
7				57.75	17.50	12.00	42.00	19.50	13.75			
8				57.75	17.50	10.50	42.00	21.50	13.75			
9				54.75	17.50	9.00	40.50	21.50	15.50			
10				54.75	17.50	7.75	40.50	21.50	15.50			
11				57.75	17.50	6.50	40.50	19.50	17.50			
12				54.75	17.50	5.50	40.50	17.50	17.50			
13				48.75	15.50	5.50	40.50	15.50	17.50			
14				46.00	15.50	4.50	40.50	13.75	15.50			
15				43.25	13.75	4.50	40.50	13.75	15.50			
16				38.00	13.75	6.50	40.50	12.00	13.75			
17				35.50	12.00	6.50	40.50	12.00	12.00			
18				33.00	12.00	6.50	40.50	13.75	12.00			
19				30.50	12.00	6.50	40.50	13.75	12.00			
20				30.50	12.00	6.50	40.50	15.50	10.50			
21				28.25	12.00	6.50	40.50	15.50	10.50			
22				28.25	12.00	5.50	40.50	15.50	9.00			
23				28.25	15.50	5.50	40.50	15.50	9.00			
24				28.25	30.50	5.50	40.50	13.75	7.75			
25				28.25	38.00	4.50	42.00	13.75	7.75			
26			26.00	28.25	43.25	4.50	19.50	15.50	4.50			
27			35.50	28.25	40.50	5.50	26.00	17.50	4.50			
28			46.00	28.25	38.00	5.50	30.50	19.50	5.50			
29			73.25	26.00	28.25	9.00	28.25	19.50	5.50			
30			89.62	23.75	26.00	10.50	26.00	19.50	4.50			
31				23.75		12.00	21.50		4.50			
N			54.07	44.53	20.62	18.92	12.20	17.12	12.15			
SD			26.60	18.81	9.06	4.54	7.09	2.97	4.67			
EV X			49.2	42.2	43.29	150.29	58.1	17.4	36.8			
(MM)			140.2	119.3	53.4	23.29	32.7	44.4	32.6			

22 JOUTENUSJÄRVY												1953
VALUMA - L/S - K2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				103.50	19.50	15.50	12.00	33.00	9.00	10.50		
2				93.00	17.50	13.75	13.75	30.50	9.00			
3				86.25	17.50	12.00	13.75	28.25	9.00			
4				76.50	17.50	10.50	13.75	33.00	12.00			
5				73.25	19.50	9.00	12.00	33.00	21.50			
6				63.87	21.50	9.00	42.00	30.50	21.50			
7				54.75	23.75	7.75	42.00	28.25	19.50			
8				46.00	23.75	7.75	42.00	28.25	17.50			
9				40.50	21.50	6.50	40.50	26.00	17.50			
10				38.00	21.50	6.50	40.50	26.00	15.50			
11				35.50	19.50	6.50	28.25	23.75	15.50			
12				33.00	19.50	6.50	28.25	21.50	15.50			
13				30.50	17.50	9.00	28.25	19.50	15.50			
14				28.25	17.50	7.75	26.00	17.50	15.50			
15				28.25	15.50	6.50	21.50	15.50	15.50			
16				26.00	13.75	4.50	17.50	13.75	13.75	15.50		
17				23.75	13.75	5.50	15.50	13.75	13.75			
18			40.50	26.00	12.00	5.50	13.75	13.75	12.00			
19			46.00	28.25	19.50	5.50	12.00	12.00	12.00			
20			48.75	30.50	21.50	9.00	10.50	12.00	12.00			
21			54.75	33.00	23.75	12.00	9.00	12.00	12.00			
22			60.75	33.00	28.25	17.50	7.75	42.00	12.00			
23			70.12	33.00	30.50	17.50	7.75	12.00	12.00			
24			76.50	30.50	33.00	19.50	12.00	10.50	10.50			
25			89.62	28.25	33.00	17.50	19.50	10.50	10.50			
26			107.00	28.25	30.50	17.50	26.00	10.50	10.50			
27			125.60	26.00	30.50	17.50	33.00	10.50	10.50			
28			125.60	26.00	23.75	15.50	38.00	10.50	10.50			
29			121.75	23.75	21.50	13.75	40.50	9.00	10.50			
30			110.62	21.50	17.50	12.00	38.00	9.00	10.50			
31				19.50		12.00	33.00		10.50			
N			82.89	40.92	21.52	10.93	19.62	18.87	13.32	13.00		
SD			32.10	22.71	5.68	4.48	9.72	8.59	3.50	3.54		
EV X			38.7	55.5	26.4	41.0	49.5	45.5	24.5	27.2		
(MM)			214.9	109.6	55.8	29.3	52.6	48.9	35.7	33.7		

22 JOUTENUSJÄRVY											
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF											
1954											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				3.75	30.50	30.50	118.00	12.00	38.00	38.00	
2				13.75	30.50	28.25	110.62	12.00	40.50	40.50	
3				28.25	30.50	28.25	96.50	10.50	43.25	43.25	
4				51.75	28.25	26.00	93.00	10.50	40.50	40.50	
5				79.75	28.25	23.75	89.62	9.00	38.00	38.00	
6				83.00	28.25	21.50	76.50	9.00	35.50	35.50	
7				76.50	30.50	21.50	67.00	9.00	33.00		
8				73.25	33.00	21.50	54.75	9.00	30.50		
9				60.75	33.00	19.50	48.75	7.75	28.25		
10				54.75	30.50	17.50	43.25	9.00	26.00		
11				48.75	30.50	15.50	38.00	15.50	26.00		
12				48.75	28.25	12.00	40.50	19.50	23.75		
13				46.00	28.25	10.50	40.50	23.75	23.75		
14				46.00	26.00	10.50	38.00	26.00	23.75		
15				46.00	21.50	10.50	35.50	26.00	21.50		
16				46.00	19.50	9.00	33.00	28.25	21.50		
17				46.00	17.50	9.00	40.50	26.00	19.50		
18				43.25	19.50	9.00	40.50	30.50	19.50		
19				43.25	19.50	9.00	38.00	36.00	19.50		
20				40.50	19.50	9.00	33.00	38.00	19.50		
21				40.50	17.50	9.00	33.00	38.00	19.50		
22				38.00	19.50	33.00	30.50	38.00	19.50		
23				35.50	19.50	43.25	28.25	38.00	17.50		
24				35.50	19.50	43.25	26.00	35.50	17.50		
25				35.50	19.50	38.00	23.75	35.50	19.50		
26				35.50	21.50	35.50	21.50	33.00	21.50		
27				33.00	26.00	33.00	17.50	33.00	21.50		
28				33.00	33.00	30.50	15.50	33.00	26.00		
29				33.00	33.00	33.00	13.75	33.00	30.50		
30				30.50	30.50	54.75	13.75	33.00	33.00		
31				30.50		60.75	12.00		35.50		
R				43.89	25.76	24.40	45.52	23.97	26.88	39.29	
SD				17.41	5.52	14.05	29.12	11.53	7.84	2.69	
CV %				39.7	21.4	57.6	64.0	48.1	29.2	6.9	
(MM)				117.5	166.8	165.3	121.9	162.1	72.0	101.8	

22 JOUTENUSJÄRVY											
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF											
1955											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				9.00	54.75	13.75	5.50	2.25	9.00		
2				9.00	46.00	12.00	5.50	2.25	9.00		
3				9.00	40.50	12.00	5.50	2.75	9.00		
4				9.00	35.50	12.00	5.50	3.25	10.50		
5				9.00	33.00	12.00	4.50	3.25	13.75		
6				17.50	30.50	12.00	4.50	3.25	13.75		
7				17.50	28.25	10.50	4.50	3.75	13.75		
8				17.50	28.25	10.50	3.75	3.75	15.50		
9				17.50	26.00	10.50	3.75	3.75	17.50		
10				17.50	23.75	9.00	3.75	3.75	17.50		
11				28.25	23.75	9.00	3.75	4.50	17.50		
12				28.25	21.50	7.75	3.75	4.50	17.50		
13				28.25	19.50	7.75	3.25	4.50	17.50	28.25	
14				28.25	17.50	6.50	3.25	4.50	17.50	28.25	
15				38.00	13.75	6.50	3.25	5.50	19.50		
16				54.75	12.00	6.50	2.75	5.50	19.50		
17				73.25	12.00	5.50	2.75	6.50	19.50		
18				86.25	17.50	12.00	2.75	7.75	17.50		
19				118.00	21.50	19.50	2.75	7.75	17.50		
20				137.15	21.50	19.50	2.75	9.00	15.50		
21				184.00	23.75	19.50	2.25	9.00	15.50		
22				208.00	23.75	17.50	2.25	9.00	19.50		
23				204.00	21.50	15.50	2.25	9.00	26.00		
24				184.00	21.50	13.75	2.25	9.00	28.25		
25				152.70	19.50	12.00	2.25	9.00	28.25		
26				137.15	19.50	12.00	2.25	7.75	28.25		
27				118.00	17.50	10.50	2.25	7.75	28.25		
28				103.50	17.50	10.50	2.25	7.75	28.25		
29				86.25	15.50	9.00	2.25	7.75	28.25		
30				73.25	13.75	7.75	2.25	9.00	28.25		
31				63.87		6.50	2.25		28.25		
R				73.15	24.02	11.27	3.31	5.90	19.20	28.25	
SD				64.67	9.88	3.90	1.13	2.44	6.44	0.00	
CV %				88.4	41.1	34.6	34.2	41.3	33.5	0.0	
(MM)				195.9	62.3	30.2	8.9	15.3	51.4	73.2	

22 JOUTENUSJARVI												1956
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				3.25	13.75	7.75	4.50	21.50	10.50			
2				4.50	13.75	6.50	4.50	19.50	12.00			
3				6.50	13.75	6.50	6.50	19.50	12.00			
4				17.50	19.50	6.50	6.50	17.50	13.75			
5				28.25	19.50	5.50	6.50	15.50	15.50			
6				43.25	19.50	5.50	6.50	13.75	15.50			
7				60.75	19.50	4.50	6.50	12.00	15.50			
8				73.25	19.50	4.50	6.50	10.50	15.50			
9				76.50	19.50	3.75	6.50	9.00	15.50			
10				76.50	19.50	3.75	6.50	7.75	13.75			
11				73.25	17.50	3.25	6.50	7.75	13.75			
12				60.75	15.50	3.25	5.50	7.75	13.75			
13				51.75	13.75	2.75	5.50	7.75	15.50			
14				43.25	12.00	2.75	4.50	6.50	19.50			
15				38.00	12.00	2.25	4.50	6.50	19.50			
16				35.50	10.50	2.25	4.50	6.50	19.50			
17				33.00	10.50	2.25	4.50	6.50	19.50			
18				35.50	9.00	2.25	6.50	5.50	17.50			
19				33.00	9.00	2.25	6.50	5.50	17.50			
20				28.25	7.75	2.25	6.50	5.50	17.50			
21				26.00	10.50	2.25	6.50	5.50	17.50			
22				23.75	13.75	2.25	6.50	5.50	17.50			
23				21.50	12.00	2.25	6.50	4.50	17.50			
24				19.50	12.00	2.75	7.75	4.50	15.50			
25				17.50	10.50	3.75	7.75	4.50	15.50			
26				17.50	10.50	4.50	10.50	4.50	15.50			
27				15.50	9.00	4.50	15.50	4.50	13.75			
28				15.50	9.00	4.50	19.50	5.50	13.75			
29				13.75	7.75	4.50	21.50	9.00	13.75			
30				15.50	7.75	4.50	23.75	10.50	12.00			
31				13.75		4.50	21.50		12.00			
R				32.98	13.27	3.89	8.49	9.06	15.46			
SD				21.04	4.17	1.33	5.54	5.01	2.33			
CV 3				64.5	31.5	40.0	65.2	53.3	1.65			
(RM)				88.3	34.4	18.4	22.7	23.5	41.4			

*FIN

26 PINKALANJARVENOJA												VALUMA - L/S KP2 - RUNOFF		1934	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
1			40.13	22.47	7.24	0.33	66.78	0.33	6.78	66.43	20.33				
2			43.33	19.50	5.49	0.33	28.67	0.33	1.38	45.07	14.51				
3			48.33	19.50	5.24	0.33	11.11	0.33	1.73	86.22	14.62				
4	2.11	2.11	46.80	16.51	5.24	0.33	4.62	0.33	6.49	78.33	13.71				
5			43.33	14.17	4.62	0.33	3.78	0.33	6.22	53.91	11.56				
6			40.13	11.94	4.33	0.33	2.11	0.33	4.53	34.84	9.49				
7	2.53		34.13	10.29	3.78	0.24	1.73	0.24	21.67	37.82	7.96				
8			30.00	8.71	3.24	0.24	1.56	0.24	12.82	32.71	7.96				
9			43.33	7.24	2.53	0.24	1.56	0.24	7.24	29.33	8.71				
10			49.40	6.56	2.11	0.78	1.07	0.24	5.24	25.56	11.56				
11		2.11	51.13	5.24	2.11	2.53	0.78	0.24	5.24	40.93	13.71				
12			50.27	4.93	1.91	4.04	0.78	0.24	7.96	25.56	12.82				
13			35.56	4.04	1.91	3.00	0.53	0.24	32.71	17.99	11.11				
14	2.53		23.82	3.51	1.91	2.53	0.53	0.24	21.60	15.56	10.29				
15			19.50	6.56	1.91	1.38	0.53	0.24	13.71	23.82	10.29				
16			43.33	4.93	1.56	0.53	0.33	0.24	11.96	15.56	8.71				
17			85.11	4.62	1.56	0.53	0.33	0.24	9.49	13.71	7.96				
18		2.11	78.53	4.04	1.73	0.33	0.53	0.24	10.29	12.82	7.24				
19			76.36	4.62	2.53	0.33	0.53	0.24	12.82	12.39	7.24				
20			4.62	80.71	4.33	2.11	0.33	0.24	37.67	11.53	4.56				
21	2.13		74.18	15.56	1.73	0.24	0.53	0.24	23.24	10.29	6.56				
22			59.64	11.94	0.56	0.24	0.33	0.24	27.42	9.10	6.56				
23			43.33	17.49	5.89	0.89	0.33	0.33	19.50	19.50	6.56				
24			84.00	27.42	4.04	7.24	0.33	0.53	15.71	37.82	6.56				
25		2.11	69.91	23.82	3.00	4.62	0.53	0.78	16.03	28.04	5.89				
26			44.20	14.62	2.11	2.53	0.53	1.73	34.84	18.49	5.29				
27			38.58	9.49	1.38	11.11	0.53	1.38	21.40	15.56	5.29				
28	2.31		34.13	21.82	0.78	16.51	0.53	1.07	34.31	37.82	5.29				
29			30.00	18.49	0.78	32.71	0.33	2.11	56.27	55.82	5.29				
30			35.56	24.98	9.49	0.53	21.60	0.33	51.13	28.18	5.29				
31				8.71	23.82	0.33		0.33	55.22		5.24				
R	2.48	2.11	17.81	48.88	11.68	3.01	4.74	4.29	0.51	18.23	30.45	9.23			
SD	0.11	0.00	18.52	18.78	6.91	1.84	2.11	12.76	0.50	15.19	19.10	3.72			
CV X	4.5	0.0	106.2	38.4	59.1	61.0	171.4	297.4	98.8	80.7	62.7	40.3			
(RM)	6.6	5.1	47.7	126.7	31.3	7.8	12.7	11.5	1.3	50.4	78.9	24.7			

26 PINKALANJARVENOJA												VALUMA - L/S KP2 - RUNOFF		1935	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
1	5.24			12.82	3.51	3.78	0.78	2.11	13.27	26.80	5.24				
2	5.24			14.62	3.00	1.73	0.78	1.56	11.11	19.00	5.24				
3	5.24	3.24	28.67	14.62	3.00	1.56	0.78	2.76	30.67	15.09	9.49				
4	5.89			15.56	2.76	1.56	0.78	2.11	23.24	12.82	16.51				
5			19.50	20.53	19.50	4.62	1.38	1.07	16.51	12.82	28.67				
6	5.24			22.67	17.00	4.04	1.38	0.91	2.31	12.82	12.39	18.49			
7				24.98	19.50	3.78	1.22	0.91	9.10	11.96	14.62				
8			11.11	28.67	33.42	3.51	1.22	0.78	6.89	21.60	11.96	12.82			
9				38.58	26.18	3.00	1.22	0.78	4.62	16.62	11.53	11.53			
10		3.24	7.96	30.00	20.00	2.53	1.07	1.07	3.78	18.49	11.53	10.70			
11				38.58	17.99	2.53	1.07	0.91	3.24	22.67	11.11	10.70			
12				65.73	15.09	2.11	1.07	0.78	2.53	35.56	11.11	9.89			
13	4.62			78.53	14.62	2.11	0.91	0.78	2.31	32.71	10.70	9.49			
14				63.64	13.71	1.73	0.91	1.07	3.24	24.60	10.29	8.71			
15				52.00	11.96	1.73	0.91	4.04	4.93	22.67	10.29	8.71			
16				32.71	11.53	2.31	0.78	11.11	4.33	26.00	10.25	7.56			
17		3.00	7.24	34.13	11.11	2.76	0.78	7.24	3.78	14.62	9.49	7.24			
18				35.56	10.70	2.11	0.78	12.39	25.33	11.11	9.49	6.29			
19				67.82	10.29	1.56	0.78	32.58	24.40	45.87	9.49	6.29			
20	4.04			59.64	14.17	1.38	0.64	15.00	17.59	37.07	8.71	6.22			
21				74.18	12.39	1.38	0.64	15.50	20.53	46.78	8.33	5.29			
22		20.53		77.44	11.53	1.07	0.64	14.17	16.17	50.27	7.80	5.89			
23				78.53	10.70	1.07	1.07	10.70	10.29	36.31	6.89	5.24			
24		43.33	4.04	59.64	9.49	1.07	1.07	8.71	9.49	22.13	5.89	5.24			
25				48.33	7.24	1.07	0.78	7.60	28.04	16.51	5.89	4.62			
26	3.78			45.07	5.89	1.07	0.78	5.56	22.67	14.17	5.56	4.33			
27				48.33	5.24	1.07	0.62	4.62	21.07	17.49	5.24	4.93			
28		52.00		40.13	5.24	1.38	1.07	4.33	15.50	16.51	5.24	6.89			
29				31.33	4.62	1.73	0.91	1.78	16.51	15.09	5.74	8.71			
30				21.60	4.04	1.38	0.78	3.24	16.70	14.62	5.89	9.49			
31	3.78		3.51		4.04		0.78	2.53		35.33		10.70			
R	4.79	20.89	11.72	46.88	13.06	2.21	1.11	6.11	16.18	24.09	16.31	9.29			
SD	0.76	21.97	9.21	19.03	6.48	1.01	0.57	1.13	8.87	13.25	4.46	5.01			
CV X	16.0	105.2	78.6	40.6	49.6	45.6	31.6	133.1	87.1	55.6	43.4	53.5			
(RM)	12.8	50.5	31.4	121.5	35.0	5.7	3.0	16.4	26.4	66.5	26.7	24.5			

26. PINKALANJARVENOJA												1936
VALUMA - L/S KP2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	12.82		3.78	3.08	20.00	41.73	2.53	1.73	1.07	1.07	5.24	4.04
2	13.11	4.42		3.08	15.56	21.60	2.11	2.11	1.07	1.73	4.04	3.24
3	10.70			2.76	19.50	17.99	2.11	1.73	0.91	1.56	3.78	4.42
4	10.70			3.78	15.56	14.42	1.56	1.56	3.24	3.24	3.24	4.42
5	9.49			4.42	12.82	8.71	1.38	1.73	2.11	0.91	3.00	4.04
6	9.10			6.89	11.56	6.22	1.22	1.91	1.73	5.24	1.00	3.51
7	9.10			6.22	9.49	4.42	1.07	1.56	1.56	4.42	3.51	3.00
8	8.71		9.49	5.89	7.40	3.78	1.07	1.38	1.73	4.04	3.78	4.42
9	8.71	4.42		5.89	6.56	3.00	0.91	1.38	1.73	3.78	3.24	4.33
10	8.71			5.56	5.24	2.53	0.91	1.07	1.73	3.00	2.53	3.78
11	7.96		7.40	5.24	4.33	2.11	0.91	0.91	1.91	2.53	4.42	3.78
12	7.60			11.11	3.78	2.11	0.91	0.78	1.91	2.53	6.56	3.51
13	7.60			16.03	8.33	1.73	0.78	0.78	2.11	4.42	5.89	3.00
14	7.24			19.50	85.11	1.73	0.78	0.78	1.73	5.24	8.71	4.04
15	6.89		5.56	30.00	55.82	5.89	4.04	0.78	1.56	4.04	10.70	3.78
16	6.22	4.04		55.82	23.24	5.24	1.73	0.64	1.56	3.24	9.10	3.51
17	6.22			07.82	14.42	4.04	3.00	0.64	1.22	7.24	7.24	3.00
18	8.71			103.24	11.11	3.00	5.56	0.64	1.07	2.31	5.89	3.00
19	9.10			103.24	9.10	2.53	4.33	0.53	1.07	2.11	5.24	2.53
20	7.60			99.78	7.60	2.31	2.11	0.53	1.07	2.53	4.42	2.53
21	6.89			92.89	5.89	2.11	1.38	0.53	1.07	2.11	4.42	3.51
22	6.89		5.24	89.56	7.24	1.73	1.07	0.64	0.91	2.11	4.33	4.04
23	6.56	3.78		74.18	6.22	1.73	1.07	0.91	0.91	1.91	3.78	3.78
24	6.56			59.64	15.09	1.73	1.07	0.91	0.91	1.73	3.78	3.51
25	6.22			54.87	13.71	1.73	1.07	0.91	0.91	1.73	4.42	3.00
26	5.89			52.96	11.11	1.56	4.42	2.76	4.42	1.56	4.04	3.00
27	5.89			35.56	8.71	1.56	2.53	2.11	1.73	7.24	3.51	2.53
28	5.24			31.33	10.29	2.11	1.38	1.56	1.38	14.51	3.51	2.53
29	5.24	3.78		27.42	11.56	2.11	2.53	1.38	1.38	16.29	3.00	2.53
30	5.24		3.00	23.82	9.49	3.51	2.11	1.38	1.22	6.71	3.24	2.11
31	4.93		3.00		11.56		1.56	1.07		5.89		2.11
N	7.75	4.17	5.44	36.72	14.81	5.85	1.92	1.44	1.45	4.09	4.75	3.55
SD	1.95	0.43	2.56	35.02	16.02	8.39	1.24	1.59	1.02	3.21	1.97	0.90
CV X	25.2	10.3	47.0	95.4	108.2	143.5	64.6	107.3	61.7	78.3	41.6	25.4
(MM)	20.8	10.4	14.6	95.2	39.7	15.2	5.1	4.0	4.3	11.0	12.3	9.5

26. PINKALANJARVENOJA												1937
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3.51	3.00	2.11	4.42	13.71	1.38	0.78	1.91	0.78	11.96	3.51	9.49
2	3.00			6.56	11.11	1.38	4.42	1.73	0.78	9.49	3.00	7.60
3	4.42			7.24	9.49	1.73	3.51	1.38	0.78	7.96	2.53	5.89
4	3.78			7.24	7.24	1.38	2.53	1.07	1.38	5.24	2.53	
5	3.78			8.33	6.56	1.73	1.73	0.78	2.11	3.51	2.53	
6	11.96			8.71	5.24	1.38	1.07	0.78	3.00	3.00	3.00	9.49
7	22.67		2.11	9.49	5.24	1.07	0.78	0.78	4.42	2.53	3.00	
8	21.60	2.76		11.11	5.24	1.07	1.07	0.78	4.42	2.31	3.51	
9	21.60			10.70	5.24	0.78	1.73	0.78	3.51	2.11	4.04	
10	19.50			10.29	4.42	0.78	1.56	0.78	3.00	2.11	23.82	
11	17.49			9.49	3.51	0.78	1.38	0.78	3.00	3.00	26.18	
12	13.71			14.42	3.51	0.78	1.38	1.07	2.53	3.78	14.17	
13	10.70			17.99	4.04	0.78	1.38	1.07	3.51	3.78	66.78	6.89
14	7.96			31.33	4.42	0.78	1.07	2.11	31.33	3.78	73.09	
15	6.89	2.53	2.11	43.33	4.04	0.64	1.07	2.11	22.67	3.51	66.66	
16	5.89			89.56	3.51	0.64	1.07	2.53	14.42	3.51	37.07	
17	5.89			114.98	3.00	0.53	1.07	2.11	9.49	6.22	25.56	
18	5.24			105.56	3.00	0.53	0.78	1.38	5.24	7.64	28.04	
19	4.42			100.93	2.53	0.53	0.78	0.78	4.04	7.96	18.46	
20	4.33			85.11	2.11	0.53	0.78	0.64	2.53	6.56	26.06	5.24
21	4.33			67.82	2.11	0.53	0.53	0.64	4.42	4.93	23.82	
22	4.04	2.53	3.00	55.82	2.11	0.53	0.53	0.64	14.42	3.78	23.24	
23	4.04			55.82	5.89	0.53	0.53	0.64	16.51	3.51	22.67	
24	3.78			59.64	4.04	0.53	2.53	0.64	17.49	3.24	22.67	
25	3.78			46.80	3.00	0.53	1.73	0.53	11.11	3.00	22.67	
26	3.51			40.33	2.11	0.53	1.38	0.53	7.96	2.76	19.50	
27	3.51			30.00	1.73	1.07	1.38	0.53	4.42	2.53	15.56	3.00
28	3.24			24.98	1.73	0.78	3.00	0.53	4.04	2.53	14.17	
29	3.24		3.51	21.60	3.00	0.53	2.53	0.53	3.51	3.00	11.96	
30	3.00			15.56	2.11	0.53	2.11	0.53	13.71	2.00	16.70	
31	3.00				1.73		2.11	0.53		2.78		
N	7.48	2.71	2.57	37.78	4.43	0.84	1.56	1.02	7.39	4.40	20.28	6.86
SD	6.35	0.22	0.65	33.73	2.81	0.38	0.94	0.58	7.33	2.41	18.53	2.42
CV X	82.7	8.2	25.4	90.7	63.5	44.8	60.3	57.3	99.2	54.8	91.4	35.3
(MM)	20.4	4.5	4.5	96.4	11.9	2.2	4.2	2.7	19.2	11.8	52.6	11.4

26 PINKALANJARVENOJA												1938
VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	9.49		3.51	17.49	30.00	56.78	12.35	1.07	0.64	0.64	11.96	11.11
2			3.51	15.09	28.67	24.98	16.70	0.91	0.64	0.64	12.82	10.25
3			4.62	13.71	27.42	11.53	6.22	0.78	0.64	0.53	13.71	9.89
4		4.62	5.24	11.96	20.00	9.89	3.78	0.78	0.64	0.53	14.17	8.71
5		5.24	7.56	5.89	14.62	8.71	3.51	0.64	0.64	1.73	41.73	7.56
6		6.56	6.22	4.93	13.71	7.96	3.00	0.53	0.64	2.11	27.42	6.89
7		7.24	7.24	3.78	12.35	7.96	32.00	0.78	0.64	1.56	25.56	6.56
8			5.56	11.96	11.11	8.33	11.96	0.78	0.78	1.38	23.82	7.24
9			6.56	11.53	9.49	5.89	8.71	0.78	1.07	1.51	26.53	7.60
10	3.51		7.56	11.53	7.96	3.78	6.22	0.78	1.07	2.11	12.82	7.56
11			6.22	11.96	8.71	2.11	4.04	0.78	0.78	3.00	14.17	8.71
12			4.93	11.96	9.49	2.11	2.31	0.64	0.64	6.22	11.53	8.71
13			3.78	12.35	11.11	2.11	2.11	0.64	0.64	4.62	9.49	8.71
14		22.13	3.00	14.17	9.89	2.11	1.91	0.64	5.89	6.89	8.71	7.60
15			3.51	20.53	8.33	2.11	1.73	0.53	3.51	8.71	6.89	6.56
16			4.62	65.73	7.24	3.24	1.38	0.53	1.38	13.71	9.49	7.96
17	3.51		14.17	76.36	6.56	5.24	1.38	0.53	1.22	12.82	13.27	
18			21.07	87.33	5.89	5.24	1.22	0.64	1.56	11.53	11.96	
19			19.50	53.91	5.56	4.62	1.07	0.91	1.07	11.96	9.89	7.60
20			18.45	40.13	52.00	3.78	1.07	1.22	1.07	15.56	7.56	
21		5.24	21.60	39.33	37.07	5.24	1.07	1.38	1.22	21.60	7.96	
22			30.00	38.58	26.18	5.24	1.07	1.07	1.67	17.49	8.71	
23			31.33	100.93	15.56	4.04	1.07	0.78	0.91	5.49	11.11	
24	10.29		35.23	87.33	10.70	3.78	1.07	0.78	0.78	7.24	30.00	
25			50.27	65.73	8.33	6.22	1.07	1.22	0.78	5.24	32.71	
26			91.78	52.00	5.89	4.93	1.07	1.07	0.78	5.89	38.58	5.89
27			119.73	40.13	5.89	4.62	0.78	0.78	0.64	8.71	21.60	
28		3.51	78.53	37.07	6.56	7.60	0.78	0.78	0.64	11.53	17.49	
29			50.27	34.13	12.82	11.96	0.64	0.78	0.64	12.82	14.62	
30			37.82	31.33	9.49	15.09	1.73	0.78	0.64	13.71	11.11	
31	4.33		23.82		7.96		1.07	0.64		13.71		
N	6.23	7.79	23.62	34.30	14.41	8.24	4.13	0.81	1.11	7.60	16.73	8.11
SD	3.37	6.44	28.54	27.81	10.82	10.31	6.18	0.21	1.06	5.83	9.38	1.36
CV X	54.2	82.6	120.8	81.1	75.1	125.1	149.6	26.5	95.1	76.7	56.1	16.7
(MM)	16.7	18.9	63.3	88.9	38.6	21.4	11.1	2.2	2.9	20.4	43.4	21.7

26 PINKALANJARVENOJA												1939
VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	0.07		1.07	20.53	3.00	0.33	1.07	0.33	0.78	0.53	1.07	
2			1.22	18.49	1.73	0.33	1.07	0.18	0.78	0.53	1.07	
3			1.22	16.51	1.56	0.33	0.78	0.18	0.64	0.53	1.22	
4			1.22	12.82	1.56	0.33	0.78	0.18	0.64	0.53	1.38	
5			1.56	11.53	1.38	0.24	0.64	0.18	0.53	0.53	1.56	
6		2.11	1.38	2.53	10.29	1.22	0.24	0.64	0.18	0.53	1.73	
7			3.51	8.33	1.07	0.24	0.53	0.18	0.53	0.53	1.73	
8			5.89	7.24	1.07	0.24	0.53	0.18	0.53	1.07	1.56	
9	0.11		7.60	6.56	0.78	0.24	0.53	0.18	0.53	1.56		
10			12.82	5.89	0.78	0.33	0.53	0.78	0.53	1.56		
11			11.11	5.24	0.64	0.33	0.42	0.64	0.53	1.22	2.11	
12		1.07	10.29	4.93	0.64	0.53	0.42	0.53	0.53	0.91		
13		1.38	7.24	4.62	0.64	0.53	0.33	0.53	0.53	1.56		
14			8.71	4.62	0.53	0.53	0.33	0.33	0.53	1.56		
15			22.67	4.33	0.53	0.42	0.33	0.33	0.53	1.73		
16	0.24		43.33	4.04	0.53	0.42	0.33	0.53	0.64	1.56		
17	3.51		76.36	4.04	0.53	0.42	0.33	0.53	0.78	1.07		
18	8.71	1.73	61.56	3.78	0.42	1.07	0.33	0.42	0.78	1.07	0.78	
19		2.31	85.11	3.51	0.42	0.78	0.33	0.42	0.78	1.22		
20		1.91	65.73	3.51	0.33	0.64	0.33	0.42	0.64	1.38		
21		1.56	64.69	4.04	0.33	0.64	0.33	0.42	0.64	1.38		
22			56.78	3.51	0.33	0.53	0.33	0.33	0.64	1.38		
23	3.00		32.71	3.00	0.33	0.53	0.33	0.33	0.53	1.07		
24			38.58	2.11	0.33	0.53	0.33	0.33	0.53	1.07		
25			43.33	1.73	0.33	1.73	0.33	0.33	0.64	0.78	0.18	
26			41.73	1.38	0.33	3.00	0.33	0.33	0.78	0.78		
27		3.24	52.00	1.22	0.33	3.51	0.33	0.33	1.07	0.78		
28			41.73	2.11	0.33	6.56	0.33	0.42	0.78	0.78		
29			26.18	3.00	0.33	4.04	0.33	0.53	0.64	1.38		
30	3.78		23.82	5.24	0.33	2.31	0.33	0.78	0.64	1.38		
31				5.24		1.38	0.33		0.53			
N	2.77	1.91	2.11	28.41	8.24	0.76	1.08	0.46	0.58	0.64	1.06	1.31
SD	3.10	0.67	1.03	25.79	4.95	0.60	1.42	0.21	0.17	0.13	0.39	0.53
CV X	111.7	55.0	49.0	90.8	79.3	79.4	132.3	45.8	45.3	19.7	37.1	40.6
(MM)	7.4	4.6	5.7	73.6	16.7	2.0	2.9	1.2	1.0	1.7	2.8	3.5

28 HAJAJA		VALUNA - L/S KP2 - BUNOFF										1934
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1							0.59	67.22	1.11	2.37	36.62	27.11
2							0.59	32.30	1.11	3.11	116.56	25.48
3							0.59	22.30	1.11	3.11	165.41	17.85
4							0.59	17.85	1.11	3.11	99.93	16.44
5							0.59	13.70	1.11	3.63	55.93	16.44
6							1.70	12.44	1.11	6.74	55.93	16.44
7							1.11	8.89	0.59	15.26	51.76	16.44
8							1.11	6.74	0.59	16.44	51.76	15.04
9							1.11	5.70	0.59	12.76	45.52	12.44
10							1.11	5.70	0.59	8.89	39.63	15.04
11							6.74	4.81	0.59	6.74	51.76	27.11
12							15.26	3.93	0.59	12.44	35.63	16.44
13							8.89	3.11	0.59	25.48	27.11	16.44
14							12.44	3.11	0.59	15.26	26.74	15.04
15							6.74	3.11	0.59	12.76	26.74	11.19
16							3.11	2.37	0.59	12.44	26.74	11.19
17							2.37	3.11	0.59	11.19	26.74	10.00
18							4.81	2.37	0.59	12.44	26.74	10.00
19							6.74	2.37	0.59	12.44	17.85	8.89
20							4.81	2.37	0.59	26.81	16.44	8.89
21							3.11	1.70	0.59	26.81	13.76	8.89
22							2.37	1.70	0.59	32.30	22.36	7.78
23							32.30	1.70	0.59	36.52	36.52	7.78
24							35.63	2.37	0.59	27.11	37.74	7.78
25							15.26	2.37	1.70	25.48	34.07	6.74
26							16.44	1.70	3.11	35.85	35.85	6.74
27							35.63	1.70	3.11	36.52	45.52	6.74
28							51.76	1.70	2.37	27.11	67.22	5.70
29							99.93	1.70	2.37	35.85	91.96	5.70
30							64.89	1.70	2.37	45.52	35.85	5.70
31							119.56	1.70		55.93		5.70
M							18.51	7.84	1.08	16.76	44.54	12.55
SD							26.55	13.08	0.79	13.45	27.65	6.17
CV X							159.6	166.5	72.8	68.3	62.2	45.2
(MM)							49.6	21.0	2.8	52.8	115.4	32.4

28 HAJAJA		VALUNA - L/S KP2 - BUNOFF										1925
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.81	2.37	8.89	4.81	20.74	3.93	1.11	0.59	2.37	25.48	35.85	6.74
2	4.81	2.37	8.89	4.81	16.44	3.11	0.59	0.59	3.11	22.30	25.48	8.89
3	4.81	2.37	8.89	4.81	15.04	3.11	0.59	0.59	3.11	25.48	19.26	13.70
4	4.81	2.37	8.89	4.81	15.04	3.11	0.59	0.59	3.93	26.74	16.44	17.85
5	3.53	2.37	8.89	10.00	25.48	6.74	0.59	0.59	3.93	16.44	13.70	22.30
6	3.11	2.37	8.89	11.19	34.07	4.81	0.59	0.59	3.63	12.70	11.19	15.26
7	2.37	2.37	8.89	13.70	35.85	4.81	0.59	0.59	6.74	13.70	11.19	16.44
8	1.70	2.37	7.78	17.85	64.89	3.93	0.59	0.59	4.81	25.48	13.70	16.44
9	1.70	2.37	7.78	19.26	45.52	3.11	0.59	0.59	3.11	22.30	12.44	16.44
10	1.70	2.37	6.74	23.85	32.30	3.11	0.22	0.59	3.11	26.74	11.19	15.04
11	1.70	2.37	6.74	23.85	27.11	3.11	0.22	0.59	3.11	26.74	11.19	13.70
12	1.11	2.37	5.70	32.30	22.30	2.37	0.22	0.59	2.37	25.48	11.19	12.44
13	1.11	2.37	5.70	41.56	20.74	2.37	0.22	0.59	2.37	35.85	11.19	11.19
14	1.11	2.37	5.70	47.56	17.85	2.37	0.22	1.11	3.11	27.11	13.70	10.00
15	1.70	2.37	5.70	49.63	15.04	1.70	0.22	2.37	3.11	22.30	12.44	8.89
16	1.70	2.37	5.70	43.48	13.70	3.11	0.22	5.70	3.11	19.26	11.19	8.89
17	1.70	2.37	4.81	35.85	13.70	2.37	0.22	4.81	3.11	16.44	11.19	8.89
18	2.37	2.37	4.81	35.85	13.70	1.70	0.22	28.81	22.30	26.74	16.00	7.78
19	2.37	2.37	4.81	45.52	13.70	1.70	0.22	25.48	16.44	45.52	7.78	7.78
20	3.11	2.37	4.81	79.19	17.85	1.70	0.22	11.19	16.44	35.63	6.74	7.78
21	3.11	2.37	3.93	79.19	13.70	1.11	0.22	8.89	13.70	74.30	6.74	7.78
22	3.11	2.37	3.11	105.41	12.44	1.11	0.22	6.74	11.19	51.70	5.70	6.74
23	3.11	3.93	3.11	119.56	13.70	1.11	0.59	4.81	8.89	39.63	5.70	6.74
24	3.11	6.74	5.70	99.93	12.44	1.11	0.22	3.93	8.89	27.11	4.81	6.74
25	3.93	6.74	4.81	81.70	11.19	1.11	0.22	3.11	22.30	22.30	4.81	6.74
26	3.93	6.74	4.81	67.22	10.00	0.59	0.22	2.37	22.30	19.26	3.93	6.74
27	3.93	6.74	4.81	58.15	8.89	0.59	0.59	2.37	22.30	17.85	3.93	6.74
28	3.11	8.89	4.81	45.52	7.78	1.11	0.59	2.37	19.26	16.44	3.93	6.74
29	3.11		4.81	39.63	6.74	0.59	0.59	1.70	16.44	19.26	3.93	6.74
30	3.11		4.81	27.11	5.70	0.59	0.59	1.70	13.70	22.30	3.63	6.74
31	2.37		4.81		4.81		0.59	1.70		41.56		6.74
P	2.83	3.28	6.08	42.44	18.98	2.38	0.42	4.09	5.06	26.74	16.81	10.50
SD	1.15	1.91	1.85	31.73	12.65	1.48	0.23	6.71	7.36	12.65	6.96	4.54
CV X	40.7	58.0	30.4	74.8	66.2	62.3	53.8	163.9	81.0	48.4	63.8	43.2
(MM)	7.6	7.9	16.3	110.0	50.8	6.2	1.1	11.0	23.6	71.7	28.0	28.1

28 RAJAJOJA VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF 1936											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	12.44	3.93	1.70	3.11	28.81	35.85	0.59	0.59	0.59	0.59	6.74
2	15.04	3.93	1.70	6.74	25.48	25.48	0.59	0.59	0.59	0.59	8.89
3	17.85	3.93	1.70	8.89	22.30	19.26	0.59	0.59	1.11	0.59	7.78
4	19.26	3.93	3.11	8.89	22.30	13.70	0.59	0.59	1.70	1.11	6.74
5	17.85	3.93	3.93	8.89	22.30	10.00	0.59	0.59	1.70	1.70	5.70
6	17.85	3.93	3.93	8.89	17.85	7.78	0.59	0.59	1.11	2.37	5.70
7	17.85	3.93	3.93	7.78	13.70	6.74	0.59	0.59	0.59	2.37	4.81
8	16.44	3.11	3.93	6.74	12.44	4.81	0.59	0.59	0.59	1.70	3.93
9	13.70	3.11	3.93	5.70	11.19	3.93	0.59	0.59	0.59	1.70	3.93
10	11.19	3.11	3.93	4.81	13.70	3.93	0.22	0.59	0.59	1.11	3.93
11	10.00	3.11	3.93	4.81	10.00	3.11	0.22	0.59	0.59	1.11	5.70
12	8.89	3.11	3.93	8.89	8.89	3.11	0.22	0.59	0.59	1.11	10.00
13	8.89	3.11	3.93	8.89	19.26	3.93	0.22	0.59	0.59	1.11	8.89
14	7.78	3.11	3.11	11.19	91.96	12.44	0.22	0.22	0.59	1.70	8.89
15	7.78	3.11	3.11	15.04	49.63	6.74	1.11	0.22	0.59	6.81	6.74
16	7.78	3.11	3.93	28.81	22.30	5.70	0.59	0.22	0.59	3.11	5.70
17	6.74	3.11	3.11	39.63	16.44	3.93	1.11	0.22	0.59	1.70	5.70
18	6.74	2.37	3.11	51.70	13.70	3.93	3.93	0.22	0.22	1.70	4.81
19	6.74	2.37	3.11	64.89	12.44	3.11	2.37	0.22	0.22	1.11	3.93
20	6.74	2.37	3.11	105.41	10.00	2.37	1.70	0.22	0.22	1.11	4.81
21	6.74	1.70	3.11	99.93	8.89	2.37	1.70	0.22	0.22	1.11	4.81
22	6.74	1.70	3.11	91.96	8.89	2.37	1.11	0.22	0.22	1.11	4.81
23	6.74	1.70	3.11	105.41	8.89	1.70	1.11	0.22	0.22	0.59	4.81
24	6.74	1.70	3.11	84.22	15.04	1.70	1.11	0.22	0.22	0.59	3.93
25	5.70	1.70	3.11	79.19	17.85	1.11	0.59	0.59	0.22	1.70	3.11
26	5.70	1.70	3.11	76.74	10.00	1.11	1.70	0.59	0.59	3.93	3.11
27	5.70	1.70	2.37	62.63	7.78	0.59	2.37	0.59	1.70	6.74	2.37
28	4.81	1.70	2.37	49.63	12.44	0.59	1.11	0.59	1.70	16.44	2.37
29	4.81	1.70	2.37	47.56	16.44	1.11	0.59	0.59	1.11	8.89	3.11
30	3.93	2.37	2.37	35.85	15.04	0.59	0.59	0.59	1.11	5.70	3.11
31	3.93	1.70	1.70	19.26	19.26	0.59	0.59	0.59	0.59	5.70	6.74
M	9.63	2.79	3.10	38.09	18.88	6.44	0.96	0.46	0.71	2.74	5.30
SD	4.84	0.87	0.75	35.56	15.86	7.98	0.80	0.18	0.48	3.26	2.04
CV X	50.1	31.1	24.1	93.3	84.0	123.9	83.0	35.1	67.5	119.1	38.6
(RM)	25.8	7.0	8.3	98.7	50.6	16.7	2.6	1.2	1.8	7.3	13.7

28 RAJAJOJA VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF 1937											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	8.89	0.59	0.55	2.37	19.26	2.37	0.22	0.59	1.70	6.74	3.11
2	13.70	0.59	0.59	1.70	17.85	1.70	0.22	0.59	1.70	5.70	3.11
3	19.26	0.59	0.55	1.70	15.04	1.70	0.22	0.59	1.70	4.81	3.11
4	20.74	0.59	0.55	1.70	12.44	1.70	0.59	0.22	3.11	3.93	3.11
5	27.11	0.59	0.55	1.70	11.19	1.11	0.59	0.22	3.93	3.93	3.11
6	49.63	0.59	0.55	2.37	10.00	1.11	0.59	0.59	3.93	3.11	3.11
7	39.63	0.59	0.55	2.37	8.89	1.11	0.59	0.22	4.81	3.11	3.11
8	32.30	0.59	0.55	2.37	8.89	1.11	0.22	0.22	5.70	3.11	3.11
9	23.85	0.59	0.55	3.11	7.78	1.11	0.22	0.22	6.74	3.11	3.11
10	17.85	0.59	0.59	3.93	6.74	0.59	0.22	0.22	6.74	3.11	37.74
11	13.70	0.59	0.59	5.70	5.70	0.59	0.22	0.22	6.74	2.37	67.22
12	11.19	0.59	0.59	6.74	5.70	0.59	0.22	0.22	6.74	2.37	67.22
13	8.89	0.59	0.59	12.44	5.70	0.59	0.22	0.00	8.89	2.37	69.56
14	7.78	0.59	0.59	32.30	6.74	0.59	0.22	1.11	27.11	2.37	55.93
15	6.74	0.59	0.59	45.52	5.70	0.59	0.00	1.11	25.48	2.37	71.93
16	5.70	0.59	0.55	47.22	5.70	0.59	0.22	1.11	22.30	2.37	55.93
17	5.70	0.55	1.11	79.19	4.81	0.22	0.00	0.59	15.26	5.70	47.56
18	4.81	0.59	1.70	99.93	3.93	0.22	0.22	0.59	15.26	5.70	41.56
19	3.11	0.59	1.70	105.41	3.93	0.22	0.00	0.59	17.85	4.81	22.30
20	2.37	0.59	1.11	105.41	3.11	0.22	0.22	0.22	17.85	4.81	19.26
21	2.37	0.59	1.11	79.19	3.11	0.22	0.00	0.22	16.44	3.93	27.11
22	1.70	0.59	1.11	71.93	3.11	0.22	0.22	0.22	16.44	3.93	32.30
23	1.70	0.59	1.11	71.93	3.11	0.22	0.00	0.22	16.44	3.93	28.81
24	1.11	0.59	1.70	71.93	2.37	0.22	1.70	0.22	15.04	3.93	27.11
25	1.11	0.55	1.70	51.70	2.37	0.00	1.70	0.22	12.70	3.93	25.48
26	1.11	0.59	1.70	45.52	2.37	0.00	1.11	0.00	8.89	3.11	27.11
27	1.11	0.59	1.70	39.63	1.70	0.00	1.11	0.22	6.74	3.11	19.26
28	1.11	0.59	2.37	32.30	1.70	0.00	0.59	0.00	4.81	3.11	19.26
29	1.11	2.37	27.11	3.93	0.00	0.59	0.22	13.70	3.11	17.85	4.81
30	0.59	2.37	22.30	3.11	0.00	0.59	0.00	8.89	3.11	17.85	4.81
31	0.59	2.37	2.37	2.37	2.37	1.11	0.22	0.22	3.11	3.11	4.81
M	10.86	0.59	1.12	36.56	6.40	0.63	0.45	0.36	16.09	3.68	27.54
SD	12.56	0.00	0.65	35.57	4.63	0.63	0.46	0.31	7.37	1.15	22.76
CV X	115.7	0.0	58.2	97.3	72.4	99.0	101.8	83.8	66.5	21.3	82.6
(RM)	25.1	1.4	3.0	94.8	17.1	1.6	1.2	1.0	28.7	9.9	71.4

28 RAJAJOJA												1938
VALUHA - L/S KP2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.81	3.11	3.11	25.48	35.85	6.74	3.93	C.22	C.00	C.22	22.30	11.19
2	3.93	3.11	3.11	22.30	30.52	6.74	3.11	C.22	C.22	C.22	16.44	11.19
3	3.93	3.93	3.11	19.26	25.48	5.70	3.11	C.22	C.00	C.59	13.70	11.19
4	3.93	4.81	3.11	16.44	20.74	5.70	3.11	C.22	C.22	1.70	13.70	10.00
5	3.11	4.81	3.93	13.70	16.44	5.70	2.37	C.22	C.00	1.70	22.81	10.00
6	3.11	5.70	4.81	12.44	15.04	4.81	2.37	C.22	C.22	2.37	27.11	10.00
7	3.11	5.70	4.81	12.44	15.04	4.81	2.37	C.22	C.00	1.11	32.30	11.19
8	2.37	4.81	4.81	12.44	13.70	3.93	2.37	C.22	C.22	1.11	22.30	22.81
9	2.37	3.93	4.81	11.19	13.70	3.93	2.37	C.22	C.00	1.11	19.26	15.04
10	1.70	3.93	4.81	11.19	12.44	3.93	2.37	C.22	C.22	1.11	17.85	12.44
11	1.70	3.93	3.93	11.19	12.44	3.93	2.37	C.22	C.00	1.11	16.44	11.19
12	1.70	3.93	3.93	12.44	16.44	3.11	2.37	C.22	C.22	4.81	16.44	8.89
13	1.70	3.93	3.11	19.26	13.70	3.11	2.37	C.22	1.11	3.11	22.30	7.78
14	1.70	3.93	3.11	27.11	12.44	3.11	2.37	C.22	1.11	3.93	15.04	7.78
15	1.70	3.11	2.37	35.85	12.44	3.11	1.70	C.22	1.11	16.44	19.26	6.74
16	1.70	3.11	5.70	47.56	11.19	3.11	1.70	C.22	1.11	13.70	16.44	4.81
17	1.70	3.11	7.78	99.93	10.00	3.11	1.70	C.22	1.11	11.19	13.70	3.93
18	1.70	3.11	8.89	84.22	8.89	2.37	1.11	C.59	3.11	11.19	11.19	2.37
19	1.70	3.11	8.89	67.22	6.74	2.37	1.11	C.59	2.37	11.19	8.89	1.70
20	1.70	3.11	12.44	47.56	53.81	2.37	2.37	C.59	2.37	17.85	8.89	1.11
21	1.70	3.11	12.44	39.63	51.70	2.37	1.70	C.22	1.70	27.11	8.89	1.11
22	1.70	3.11	15.04	67.22	25.48	4.81	1.11	C.22	1.70	20.74	8.89	1.11
23	1.70	3.11	17.85	122.53	16.44	3.93	C.59	C.22	1.70	15.04	8.89	1.11
24	1.70	2.37	22.30	89.33	13.70	3.93	C.59	C.00	1.11	11.19	22.30	1.11
25	1.70	2.37	35.85	62.63	12.44	4.81	C.59	C.22	1.11	8.89	34.07	0.59
26	1.70	2.37	67.22	55.93	12.44	4.81	C.59	C.22	1.11	6.74	27.11	0.59
27	1.70	2.37	69.56	51.70	11.19	3.93	C.59	C.22	C.59	5.70	22.30	0.59
28	2.37	3.11	51.70	45.52	10.00	3.93	C.22	C.00	C.59	5.70	17.85	0.59
29	2.37		39.63	43.48	8.89	3.93	C.22	C.00	C.59	8.89	17.85	0.59
30	3.11		27.11	39.63	7.78	3.93	C.22	C.00	C.22	19.26	12.44	0.59
31	3.11		25.48		7.78		C.22	C.22		23.85		0.59
M	2.33	3.58	15.64	40.89	17.26	4.07	1.72	C.22	C.84	6.35	18.10	6.32
SD	0.89	0.92	18.72	29.74	11.55	1.21	1.03	C.12	C.83	7.71	6.97	6.32
CV X	38.3	25.8	119.7	72.7	66.9	26.7	59.8	52.8	58.3	52.3	38.5	100.1
(MM)	6.2	8.7	41.9	106.0	46.2	10.5	4.6	0.6	2.2	22.4	46.9	16.9

28 RAJAJOJA												1939
VALUHA - L/S KN2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.59	0.59	1.70	1.11	28.81	5.70	0.22	1.11	0.22	0.00	0.22	1.70
2	0.59	0.59	1.70	1.11	25.48	3.93	0.22	0.59	0.22	0.22	0.22	1.70
3	0.59	0.59	1.70	1.70	20.74	2.37	0.22	0.59	0.22	0.22	0.22	1.70
4	0.59	0.59	1.70	1.70	17.85	2.37	0.22	0.59	0.22	0.22	0.22	1.70
5	0.59	0.59	1.70	1.70	15.04	2.37	0.22	0.59	0.22	0.22	0.22	1.11
6	0.59	0.59	1.70	1.70	13.70	2.37	0.22	0.59	0.22	0.59	0.22	1.11
7	0.59	0.59	1.70	1.70	12.44	1.70	0.22	0.22	0.22	0.59	0.59	1.11
8	0.59	0.59	1.70	1.70	11.19	1.70	0.22	0.22	0.22	0.59	0.59	1.11
9	0.59	0.59	1.70	3.11	10.00	1.11	0.22	0.22	0.22	0.59	0.59	1.11
10	0.59	0.59	1.70	3.11	10.00	1.11	0.22	0.22	0.22	0.59	0.59	1.11
11	0.59	0.59	1.70	3.11	10.00	1.11	C.22	C.22	C.22	C.59	C.59	1.11
12	0.59	0.59	1.70	3.11	8.89	0.59	C.22	C.22	C.22	C.22	C.59	1.11
13	0.59	0.59	1.70	3.11	8.89	0.59	C.22	C.22	C.22	C.22	C.59	1.11
14	0.59	0.59	1.70	3.11	7.78	0.59	C.22	C.22	C.22	C.22	C.59	1.11
15	0.59	0.59	1.70	4.81	6.74	0.59	C.22	C.22	C.22	C.22	C.59	1.11
16	0.59	0.59	1.70	19.26	6.74	0.22	0.22	C.22	C.22	C.22	C.59	1.11
17	1.11	0.59	1.70	39.63	5.70	0.22	0.59	0.22	0.00	0.22	1.11	1.11
18	1.11	0.59	1.70	35.85	5.70	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	1.11	1.11
19	0.59	0.59	1.70	55.93	4.81	0.22	0.22	C.00	0.22	0.22	1.11	1.11
20	0.59	0.59	1.70	45.52	4.81	0.22	0.22	C.22	C.22	C.22	1.11	1.11
21	0.59	0.59	1.70	49.63	3.93	0.22	C.22	C.22	C.00	C.22	1.11	1.11
22	0.59	0.59	1.70	60.37	3.93	0.22	C.22	C.22	C.22	C.22	1.70	1.11
23	0.59	1.11	1.11	55.93	3.11	0.22	C.22	C.22	C.00	C.22	1.70	1.11
24	0.59	1.11	1.11	53.81	3.11	0.22	C.59	C.22	C.22	C.22	1.70	1.11
25	0.59	1.11	1.11	45.52	3.11	0.22	1.11	C.22	C.00	C.22	1.70	1.11
26	0.59	1.11	1.11	51.70	3.93	0.22	0.59	0.22	0.22	0.22	1.70	1.11
27	0.59	1.11	1.11	45.52	4.81	0.22	1.11	0.22	0.00	0.22	1.70	1.11
28	0.59	1.11	0.59	41.56	4.81	0.22	1.11	0.22	0.22	0.22	1.70	1.11
29	0.59		0.59	35.85	6.74	0.22	10.00	0.22	0.00	0.22	1.70	1.11
30	0.59		0.59	32.30	6.74	0.22	6.74	0.22	0.22	0.22	1.70	1.11
31	0.59		1.11		6.74		3.93	0.22		0.22		1.11
M	0.63	0.70	1.48	23.48	9.24	1.65	C.99	C.31	C.17	C.25	C.54	1.15
SD	0.13	0.22	0.38	22.74	6.47	1.30	7.13	C.20	C.10	C.16	C.58	0.20
CV X	20.7	30.8	25.5	98.9	70.1	123.4	215.5	65.3	56.1	54.5	61.6	17.0
(MM)	1.7	1.7	4.0	60.9	24.7	2.7	2.6	C.8	0.4	0.8	7.4	2.2

29 PANEKAOJA												1934
VALUPA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	1.59		0.55	2.21	52.07	16.62	2.21	76.07	2.90	2.21	44.28	36.90
2				2.21	44.28	15.31	1.59	62.56	2.90	2.90	46.21	33.38
3				2.21	38.69	14.00	1.59	52.07	2.21	2.90	52.67	
4				3.66	35.14	14.00	1.59	44.28	2.21	4.48	64.76	
5				4.48	35.14	14.00	1.59	38.69	2.21	4.48	64.76	
6				4.48	30.07	11.59	2.21	36.90	2.21	7.24	62.56	
7		1.59		6.28	23.72	9.31	1.59	26.83	2.21	16.41	60.41	17.53
8	1.59			6.28	22.21	8.28	1.59	23.72	2.21	6.28	56.21	
9			0.55	15.31	20.76	8.28	1.59	26.76	2.21	6.28	52.67	
10				20.76	19.31	7.24	3.66	17.93	2.21	6.28	54.14	
11				17.93	17.63	7.24	4.48	16.62	1.59	16.41	56.21	
12				19.31	16.62	6.28	6.28	16.41	1.59	17.53	48.14	
13				19.31	12.76	5.31	3.66	5.31	1.59	15.31	42.38	
14		1.59		17.93	11.59	4.48	2.90	8.28	1.59	15.31	36.90	15.31
15	1.59			16.62	12.76	3.66	2.90	8.28	1.59	15.31	35.14	
16				16.62	14.00	3.66	2.21	7.24	1.59	15.31	33.38	
17			0.55	30.07	11.59	3.66	2.21	6.28	1.03	15.31	30.07	
18				36.90	11.59	2.90	4.48	6.28	1.03	15.31	26.83	
19				35.14	10.41	2.21	4.48	7.24	1.03	16.62	25.24	
20				50.10	8.28	2.21	4.48	6.28	1.03	17.53	23.72	
21		0.55		64.76	10.41	2.90	3.66	6.28	1.03	15.31	20.76	12.76
22	1.59			69.17	12.76	2.90	2.90	5.31	1.59	15.31	26.83	
23				73.72	12.76	3.66	16.62	5.31	1.59	15.31	25.24	
24			1.59	83.17	16.62	3.66	14.00	4.48	2.21	15.31	26.83	
25				88.07	17.93	2.90	26.76	4.48	2.21	15.31	26.83	
26				85.62	19.31	2.21	26.83	4.48	2.21	23.72	25.24	
27				78.41	16.62	2.21	26.83	3.66	2.21	23.72	33.38	
28		0.55		73.72	19.31	2.21	31.72	2.90	2.21	26.83	38.69	11.59
29			2.21	64.76	19.31	2.21	46.41	2.90	2.21	36.07	36.90	
30				58.31	16.62	2.21	64.76	2.90	2.21	35.14	46.46	
31	1.59				16.62		88.07	2.90		38.69		
M	1.59	1.07	1.09	35.58	20.23	6.24	13.35	17.15	1.87	15.77	40.56	21.31
SD	0.00	0.40	0.77	30.16	10.43	4.40	21.33	15.31	0.54	6.12	13.77	10.56
CV %	0.0	55.9	70.5	84.7	52.6	73.8	159.8	112.4	29.0	57.8	34.0	51.4
(MM)	4.2	2.4	2.5	92.2	54.2	16.2	35.8	45.9	4.9	42.2	105.1	57.1

29 PANEKAOJA												1935
VALUPA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	11.59	3.66	8.28	6.28	42.38	7.24	1.03	0.55	3.66	23.72	25.24	6.28
2	9.31	3.66	8.28	6.28	35.14	7.24	1.03	0.55	3.66	15.31	25.24	6.28
3	7.24	3.66	8.28	6.28	31.72	6.28	1.03	0.55	3.66	25.24	25.24	6.28
4	6.28	3.66	8.28	6.28	30.07	5.31	1.03	0.55	4.48	23.72	25.24	11.59
5	6.28	3.66	8.28	6.28	30.07	6.28	1.03	0.55	4.48	22.21	22.21	11.59
6	5.31	4.48	8.28	10.41	28.41	6.28	1.03	0.55	4.48	26.76	22.21	11.59
7	5.31	4.48	8.28	11.59	36.90	6.28	1.03	0.55	5.31	26.83	19.31	14.00
8	4.48	4.48	8.28	12.76	46.21	6.28	0.55	0.55	4.48	26.76	17.53	15.31
9	4.48	3.66	8.28	12.76	35.14	5.31	0.55	0.55	4.48	22.21	17.53	15.31
10	4.48	3.66	8.28	17.93	35.14	5.31	0.55	0.55	4.48	22.21	16.62	15.31
11	3.66	3.66	8.28	20.76	36.90	5.31	0.55	0.55	3.66	25.24	15.31	15.31
12	3.66	3.66	8.28	25.24	35.14	4.48	0.55	0.55	3.66	28.41	15.31	15.31
13	3.66	3.66	8.28	28.41	30.07	4.48	0.55	0.55	3.66	25.24	14.00	14.00
14	3.66	3.66	8.28	30.07	30.07	4.48	0.55	1.03	3.66	26.83	14.00	14.00
15	3.66	3.66	7.24	33.38	25.24	3.66	0.55	1.59	3.66	26.83	14.00	12.76
16	3.66	3.66	6.28	35.14	23.72	4.48	0.55	2.90	3.66	25.24	12.76	12.76
17	3.66	3.66	6.28	31.72	22.21	4.48	0.55	2.90	3.66	23.72	12.76	12.76
18	3.66	3.66	6.28	31.72	20.76	3.66	0.55	15.31	8.28	22.21	12.76	11.59
19	3.66	3.66	6.28	46.21	19.31	3.66	0.55	8.28	8.28	30.07	12.76	10.41
20	3.66	4.48	6.28	48.14	20.76	2.90	0.55	6.28	7.24	31.72	17.59	10.41
21	3.66	5.31	6.28	52.07	19.31	2.21	0.55	7.24	10.41	44.28	10.41	9.31
22	3.66	6.28	4.48	64.76	17.93	2.21	0.55	7.24	12.76	46.48	9.31	7.24
23	3.66	6.28	4.48	73.72	17.93	2.21	0.55	7.24	11.59	46.48	9.31	10.41
24	3.66	7.24	5.31	85.62	16.62	2.21	0.55	6.28	11.59	38.69	8.28	10.41
25	3.66	7.24	6.28	85.62	15.31	1.59	0.55	6.28	17.53	35.14	8.28	8.28
26	3.66	8.28	6.28	73.72	12.76	1.59	0.55	6.28	15.31	31.72	8.28	8.28
27	3.66	8.28	6.28	64.76	12.76	1.59	0.55	6.28	17.53	26.41	8.28	7.24
28	3.66	8.28	6.28	54.14	11.59	1.59	0.55	5.31	17.93	25.24	7.24	6.28
29	3.66		6.28	48.14	10.41	1.03	0.55	5.31	17.93	25.72	6.28	6.28
30	3.66		6.28	44.28	9.31	1.03	0.55	4.48	22.21	23.72	6.28	7.24
31	3.66		6.28		8.28		0.55	3.66		25.24		8.28
M	4.57	4.77	7.06	35.81	24.76	4.02	6.66	3.58	8.27	27.41	14.48	10.71
SD	1.86	1.66	1.23	24.94	10.32	1.95	0.21	3.53	5.79	6.37	6.07	3.21
CV %	40.7	34.7	17.4	69.6	41.7	48.5	31.1	98.5	70.0	23.3	41.9	29.9
(MM)	12.2	11.5	18.9	92.8	66.3	10.4	1.8	9.6	21.4	73.4	37.5	28.7

29 PANEKOJA												1936
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8.28	5.31	2.21	2.90	48.14	25.24	1.03	2.21	0.55	0.55	6.28	6.28
2	10.41	5.31	2.90	4.48	42.38	17.93	1.03	2.90	0.55	0.55	6.28	6.28
3	10.41	5.31	4.48	4.48	40.48	17.93	1.03	2.90	1.03	1.03	6.28	6.28
4	11.59	5.31	2.90	4.48	35.14	15.31	1.59	1.59	1.03	1.59	8.28	6.28
5	15.31	5.31	2.90	4.48	30.07	14.00	1.03	1.59	0.55	1.59	8.28	6.28
6	15.31	5.31	2.90	4.48	26.83	12.76	0.55	1.59	0.55	1.59	8.28	6.28
7	15.31	5.31	2.90	4.48	22.21	12.76	0.55	1.59	0.55	1.59	7.24	6.28
8	15.31	5.31	2.90	5.31	19.31	11.59	0.55	1.59	0.55	1.59	8.28	6.28
9	15.31	5.31	2.90	5.31	17.93	11.59	0.55	1.03	0.55	2.21	8.28	5.31
10	14.00	5.31	2.90	5.31	16.62	10.41	0.55	1.03	0.55	2.21	8.28	5.31
11	12.76	5.31	2.90	5.31	14.00	8.28	0.55	1.03	0.55	2.90	8.28	6.28
12	12.76	4.48	2.90	6.28	12.76	5.31	0.55	1.03	0.55	2.90	8.28	6.28
13	11.59	4.48	2.90	6.28	14.00	5.31	0.55	0.55	0.55	2.90	8.28	6.28
14	11.59	4.48	2.90	9.31	40.48	10.41	0.55	0.55	0.55	2.90	8.28	6.28
15	11.59	4.48	2.90	9.31	26.83	7.24	0.55	0.55	0.55	3.66	8.28	8.28
16	10.41	4.48	2.90	14.00	28.41	7.24	0.55	0.55	0.55	3.66	8.28	9.31
17	10.41	4.48	2.90	22.21	28.41	7.24	1.59	0.55	0.55	3.66	8.28	11.59
18	10.41	4.48	2.90	23.72	25.24	6.28	2.21	0.55	0.55	3.66	8.28	16.62
19	10.41	3.66	2.90	35.14	23.72	6.28	2.21	0.55	0.55	3.66	8.28	17.93
20	9.31	3.66	2.90	54.14	23.72	4.48	1.59	0.21	0.55	2.90	8.28	17.93
21	8.28	3.66	2.90	76.07	17.93	4.48	1.59	0.21	0.55	2.90	7.24	22.21
22	8.28	3.66	2.90	88.07	15.31	4.48	1.59	0.21	0.55	2.90	7.24	25.24
23	8.28	2.90	2.90	95.59	12.76	3.66	1.59	0.21	0.55	2.90	6.28	25.24
24	7.24	2.90	2.90	93.03	15.31	3.66	1.59	0.55	0.55	2.90	7.24	25.24
25	7.24	2.90	2.90	93.03	11.59	2.90	1.59	0.55	0.55	2.90	7.24	25.24
26	7.24	2.90	2.90	93.03	10.41	2.90	2.90	0.55	1.03	2.90	8.28	23.72
27	7.24	2.90	2.90	85.62	12.76	2.90	2.90	0.55	1.03	5.31	6.28	22.21
28	7.24	2.90	2.90	73.72	12.76	2.21	2.21	0.55	1.03	6.28	6.28	22.21
29	7.24	2.90	2.21	71.45	12.76	1.59	2.21	0.55	0.55	5.31	6.28	20.76
30	6.28	2.21	2.21	56.21	12.76	1.59	2.90	0.55	0.55	6.28	6.28	17.93
31	6.28	2.90	2.90	15.31	15.31	2.21	2.21	0.55	0.55	6.28	6.28	12.76
M	10.43	4.30	2.88	35.24	22.14	8.26	1.37	0.94	0.63	3.10	7.57	13.24
SD	2.96	0.98	0.36	36.35	10.41	5.74	0.79	0.73	0.18	1.72	0.88	7.77
CV %	28.4	22.8	12.6	103.2	47.0	69.5	57.4	77.1	28.9	55.6	11.6	58.7
(MM)	27.9	10.8	7.7	91.3	56.3	21.4	3.7	2.5	1.6	8.3	15.6	35.5

29 PANEKOJA												1937
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	10.41	2.21	0.55	1.59	23.72	2.90	0.21	0.21	0.00	5.31	3.66	17.93
2	15.31	2.21	0.55	1.59	20.76	2.90	0.00	0.21	0.21	5.31	2.90	17.93
3	15.31	2.21	0.55	2.21	16.62	2.21	0.21	0.21	0.00	5.31	2.90	16.62
4	15.31	1.59	0.55	2.90	15.31	2.21	0.21	0.21	0.21	4.48	3.66	14.00
5	17.93	1.59	0.55	3.66	15.31	2.21	0.21	0.21	0.21	4.48	3.66	14.00
6	22.21	1.59	0.55	5.31	14.00	2.21	0.21	0.21	0.21	4.48	3.66	10.41
7	26.83	1.59	0.55	6.28	12.76	2.21	0.21	0.21	0.55	4.48	4.48	9.31
8	23.72	1.59	0.55	10.41	11.59	1.59	0.21	0.21	1.59	4.48	4.48	7.24
9	26.83	1.59	0.55	12.76	10.41	1.59	0.21	0.21	1.59	4.48	5.31	6.28
10	30.07	1.59	0.55	15.31	10.41	1.59	0.21	0.21	2.21	4.48	8.28	5.31
11	23.72	1.59	0.55	16.62	9.31	1.59	0.21	0.21	2.90	4.48	11.59	5.31
12	19.31	1.59	0.55	17.93	8.28	1.59	0.21	0.21	4.48	4.48	11.59	5.31
13	17.93	1.59	0.55	19.31	7.24	1.59	0.21	0.55	10.41	5.31	17.93	5.31
14	16.62	1.59	0.55	20.76	6.28	1.03	0.21	0.55	15.31	6.28	26.83	5.31
15	12.76	1.59	0.55	25.24	6.28	1.03	0.21	0.55	17.93	6.28	28.41	5.31
16	11.59	1.59	1.03	33.38	5.31	1.03	0.21	0.55	17.93	7.24	36.90	5.31
17	17.93	1.59	1.03	48.14	5.31	1.03	0.21	0.55	16.62	6.28	36.90	4.48
18	17.93	1.59	1.03	80.77	5.31	1.03	0.21	0.55	15.31	5.31	33.38	4.48
19	16.62	1.59	1.03	83.19	5.31	0.55	0.00	0.55	11.59	4.48	30.07	4.48
20	16.62	1.03	1.03	93.03	4.48	0.55	0.21	0.55	7.24	4.48	26.83	3.66
21	15.31	1.03	1.03	88.07	3.66	0.55	0.00	0.55	8.28	4.48	26.83	3.66
22	11.59	1.03	1.03	78.41	3.66	0.21	0.21	0.55	8.28	4.48	26.83	3.66
23	9.31	0.55	1.03	73.72	3.66	0.21	0.00	0.55	7.24	3.66	25.24	3.66
24	6.28	0.55	1.03	69.17	2.90	0.21	0.21	0.55	7.24	3.66	23.72	3.66
25	4.48	0.55	1.03	60.41	2.90	0.21	0.21	0.21	6.28	3.66	23.72	3.66
26	4.48	0.55	1.03	54.14	2.90	0.21	0.21	0.21	6.28	3.66	23.72	3.66
27	3.66	0.55	1.03	48.14	2.90	0.21	0.21	0.21	6.28	3.66	23.72	3.66
28	2.90	0.55	1.03	33.38	2.90	0.00	0.21	0.21	6.28	3.66	23.72	4.48
29	2.90	1.03	1.03	33.38	2.90	0.21	0.21	0.21	6.28	3.66	23.72	4.48
30	2.90	1.59	1.59	31.72	2.90	0.00	0.21	0.21	6.28	3.66	23.72	4.48
31	2.21	1.59	1.59	2.90	2.90	0.21	0.21	0.21	6.28	3.66	23.72	4.48
M	14.22	1.37	0.84	35.70	8.00	1.15	0.18	0.34	6.51	4.64	18.28	6.82
SD	7.88	0.52	0.31	30.06	5.74	0.89	0.07	0.17	5.66	0.93	11.41	4.67
CV %	55.4	37.7	37.1	84.2	71.7	76.9	39.1	50.2	27.1	20.1	62.5	65.5
(MM)	38.1	3.3	2.2	92.5	21.4	3.0	0.5	0.6	16.6	12.4	47.4	12.3

29 PANKAROJA		VALUVA - L/S KP2 - BUNCFF										1912
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3.66	2.21	2.21	44.28	54.14	10.41	7.24	0.55	0.00	0.21	15.31	17.93
2	3.66	2.21	2.21	38.69	52.07	8.28	6.28	0.21	0.00	0.21	15.31	17.93
3	3.66	2.21	2.21	35.38	48.14	8.28	6.28	0.21	0.00	0.21	15.31	16.62
4	2.90	2.90	2.21	30.07	38.69	7.24	6.28	0.21	0.00	0.55	15.31	16.62
5	2.90	2.90	2.21	25.24	33.38	7.24	5.31	0.21	0.00	0.55	17.93	15.31
6	2.90	2.90	2.21	20.74	30.07	6.28	4.48	0.21	0.00	0.55	20.74	15.31
7	2.90	2.21	2.21	17.93	28.41	5.31	4.48	0.21	0.00	0.55	20.74	15.31
8	2.21	2.21	2.21	17.93	23.72	5.31	4.48	0.21	0.21	0.55	23.72	14.00
9	2.21	2.21	2.21	16.62	20.74	4.48	4.48	0.21	0.00	1.03	23.72	14.00
10	2.21	2.21	2.21	15.31	19.31	4.48	2.90	0.21	0.21	1.03	23.72	14.00
11	2.21	2.21	2.21	15.31	17.93	3.66	2.90	0.00	0.00	1.59	20.74	14.00
12	2.21	2.21	2.21	16.62	17.93	2.90	2.21	0.21	0.21	2.21	20.74	12.76
13	2.21	2.21	2.21	16.62	16.62	2.90	2.21	0.00	0.21	2.21	17.93	12.76
14	2.21	2.21	2.21	17.93	15.31	2.90	1.59	0.21	0.21	4.48	17.93	11.59
15	2.21	2.21	2.90	22.21	14.00	2.90	1.59	0.00	0.21	6.28	16.62	11.59
16	2.21	2.21	4.48	30.07	14.00	2.90	1.03	0.21	0.21	6.28	16.62	10.41
17	2.21	2.21	5.31	33.38	12.76	2.90	1.03	0.00	0.21	7.24	16.62	10.41
18	2.21	2.21	6.28	42.38	12.76	2.90	1.03	0.21	0.55	10.41	16.62	9.31
19	2.21	2.21	6.28	46.21	15.31	2.90	1.03	0.00	1.03	10.41	15.31	8.28
20	2.21	2.21	6.28	50.10	25.24	2.90	0.55	0.21	1.03	10.41	14.00	6.28
21	2.21	2.21	6.28	52.07	26.83	2.90	0.55	0.21	1.03	10.41	12.76	5.31
22	2.21	2.21	9.31	54.14	26.83	2.90	0.55	0.21	1.59	10.41	12.76	5.31
23	2.21	2.21	11.59	69.17	23.72	2.90	0.55	0.21	1.59	10.41	11.59	5.31
24	2.21	2.21	15.31	78.41	22.21	2.90	0.55	0.21	1.59	10.41	16.62	5.31
25	2.21	2.21	20.74	76.07	20.74	2.90	0.55	0.21	2.21	16.41	16.62	4.48
26	2.21	2.21	33.38	73.72	20.74	4.48	0.55	0.21	1.03	16.41	16.62	4.48
27	2.21	2.21	48.14	71.45	20.74	6.28	0.55	0.00	0.35	16.41	16.62	4.48
28	2.21	2.21	54.14	64.76	19.31	6.28	0.55	0.21	0.55	10.41	17.93	3.66
29	2.21		60.41	60.41	17.93	6.28	0.55	0.00	0.55	10.41	17.93	2.90
30	2.21		52.07	58.31	15.31	7.24	0.55	0.00	0.55	12.76	17.93	2.90
31	2.21		48.14		12.76		0.55	0.00		15.31		2.90
H	2.44	2.28	13.61	40.32	23.80	4.74	2.37	0.16	0.52	6.09	17.41	10.05
SD	0.47	0.22	18.68	21.28	11.13	2.16	2.20	0.12	0.60	4.89	3.17	5.07
CV X	19.2	9.5	137.2	52.8	46.8	45.6	52.7	75.8	116.5	80.3	17.9	56.5
(MM)	6.5	5.5	36.5	104.5	63.7	12.3	6.3	0.4	1.3	16.3	45.1	24.5

29 PANKAROJA		VALUVA - L/S KP2 - BUNCFF										1916
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.21	1.59	1.03	1.03	38.69	3.66	0.21	0.21	0.21	0.21	0.00	0.55
2	2.21	1.59	1.03	1.03	34.94	2.90	0.21	0.21	0.00	0.00	0.00	0.55
3	2.21	1.59	1.03	1.03	33.38	2.90	0.21	0.21	0.21	0.21	0.00	0.55
4	2.21	1.59	1.03	1.03	31.72	2.21	0.21	0.21	0.00	0.00	0.00	0.55
5	2.21	1.59	1.03	1.03	25.24	2.21	0.21	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55
6	1.59	1.59	1.03	1.03	20.74	1.59	0.21	0.21	0.00	0.00	0.21	0.55
7	1.59	1.59	1.03	1.03	19.31	1.59	0.21	0.21	0.00	0.00	0.21	0.55
8	1.59	1.59	1.03	1.59	17.93	1.59	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.55
9	1.59	1.59	1.03	1.59	15.31	1.59	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.55
10	1.59	1.59	1.03	2.21	12.76	1.03	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.55
11	1.59	1.59	1.03	2.21	11.59	1.03	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.55
12	1.59	1.59	1.03	2.90	10.41	1.03	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.55
13	1.59	1.59	1.03	2.90	10.41	0.55	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.55
14	1.59	1.59	1.03	2.90	8.28	0.55	0.21	0.21	0.00	0.00	0.21	0.55
15	1.59	1.59	1.03	6.28	8.28	0.55	0.21	0.21	0.00	0.00	0.21	0.55
16	1.59	1.59	1.03	8.28	7.24	0.55	0.21	0.21	0.00	0.00	0.21	0.55
17	1.59	1.59	1.03	40.48	6.28	0.55	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.55
18	1.59	1.59	1.03	48.14	6.28	0.55	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.55
19	1.59	1.59	1.03	44.28	6.28	0.55	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.55
20	1.59	1.59	1.03	40.48	5.31	0.55	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.55
21	1.59	1.59	1.03	42.38	5.31	0.55	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.21
22	1.59	1.59	1.03	48.14	5.31	0.55	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.21
23	1.59	1.59	1.03	48.14	4.48	0.55	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.21
24	1.59	1.59	1.03	48.14	4.48	0.55	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.21
25	1.59	1.59	1.03	52.07	3.66	0.55	0.21	0.21	0.00	0.00	0.55	0.21
26	1.59	1.59	1.03	52.07	3.66	0.55	0.55	0.21	0.00	0.00	0.55	0.21
27	1.59	1.59	1.03	52.07	3.66	0.55	0.55	0.21	0.00	0.00	0.55	0.21
28	1.59	1.59	1.03	48.14	3.66	0.21	0.55	0.21	0.00	0.00	0.55	0.21
29	1.59		1.03	42.38	3.66	0.21	0.55	0.21	0.00	0.00	0.55	0.21
30	1.59		1.03	38.69	3.66	0.21	0.55	0.21	0.00	0.00	0.55	0.21
31	1.59		1.03		3.66		0.55	0.21		0.00		0.21
H	1.69	1.59	1.03	22.79	12.18	1.07	0.27	0.21	0.02	0.01	0.46	0.43
SD	0.23	0.00	0.00	22.46	10.47	0.90	0.14	0.00	0.06	0.05	0.22	0.17
CV X	13.8	0.0	0.0	98.5	87.7	83.4	50.6	0.0	305.1	317.1	55.5	35.1
(MM)	4.5	3.8	2.8	59.1	32.6	2.8	0.7	0.6	0.1	0.0	1.0	1.2

31 YIIJOKI.KOTIOJA		VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF										1935
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				4.71	29.87	48.84	10.00	5.94	2.58	41.42	89.03	
2	4.71				32.06	39.03	3.61	4.71	3.61	42.87	89.03	7.23
3					34.32	39.03	2.58	3.61	3.61	42.87	82.58	
4		2.58	3.61		36.65	39.03	2.58	3.61	3.61	42.87	76.12	
5					39.03	43.87	10.00	2.58	3.61	41.42	64.52	
6					43.87	46.32	13.03	2.58	5.94	41.42	61.84	
7					48.84	43.87	11.48	2.58	4.71	48.84	59.16	
8	4.71			3.61	53.94	41.42	10.00	3.61	11.48	56.16	51.35	
9					43.87	34.32	8.58	5.94	13.03	61.84	41.42	4.71
10					29.87	27.74	7.23	10.00	11.48	67.42	34.32	
11		2.58	3.61		39.03	23.48	5.94	14.65	10.00	67.42	26.87	
12					43.87	21.74	4.71	14.65	10.00	70.32	27.74	
13					43.87	21.74	3.61	13.03	8.58	73.23	26.87	
14	3.61				39.03	21.74	2.58	11.48	5.94	53.94	34.32	
15				3.61	29.87	19.87	1.68	14.65	4.71	48.84	39.03	
16					36.65	19.87	2.58	18.06	13.03	43.87	46.32	3.61
17					41.42	18.06	1.68	13.03	14.65	36.65	41.42	
18		2.58	3.61		46.32	18.06	2.58	10.00	21.74	36.65	38.65	
19					79.35	16.32	2.58	7.23	36.65	34.32	34.32	
20					164.39	14.65	2.58	4.71	41.42	34.32		
21	2.58				251.61	11.48	1.68	4.71	48.84	26.87		
22				4.71	267.48	11.48	2.58	3.61	46.32	25.68		
23					251.61	11.48	3.61	2.58	41.42	23.48		4.71
24					225.81	10.00	3.61	2.58	36.65	21.74		
25		3.61	4.71		206.71	10.00	3.61	2.58	36.65	25.68	11.48	
26					201.94	10.00	2.58	2.58	36.65	26.87		
27					169.16	8.58	2.58	2.58	36.65	26.87		
28	2.58				143.23	7.23	2.58	2.58	36.65	36.65		
29				19.87	99.63	5.94	3.61	2.58	36.65	44.32		
30					86.03	4.71	4.71	2.58	41.42	56.55		
31					67.42		7.23	2.58		56.55		4.71
R	3.64	2.84	3.85	7.30	94.48	23.00	4.77	6.39	21.26	46.44	49.62	4.95
SD	1.06	0.52	0.55	7.05	79.50	13.80	3.23	4.82	16.59	14.34	22.00	1.34
CV %	29.3	18.2	14.1	96.5	84.1	60.0	67.6	75.3	78.0	32.3	44.9	26.7
(MM)	9.7	6.9	10.4	18.9	251.1	59.6	12.8	17.1	55.1	119.0	127.1	13.4

31 YIIJOKI.KOTIOJA		VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF										1936
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					221.03	2.58	0.90	25.68	4.71	2.58	70.32	
2			4.71		188.00	2.58	0.90	21.74	5.94	2.58	61.84	
3		4.71			173.94	1.68	0.90	18.06	7.23	2.58	53.94	
4					178.71	1.68	0.90	25.68	8.58	3.61	48.84	
5					135.48	1.68	1.68	32.06	8.58	3.61	46.32	
6	4.71			4.71	82.58	0.90	2.58	34.32	8.58	3.61	43.87	
7					73.23	0.90	2.58	25.68	7.23	4.71	43.87	3.61
8					56.55	0.90	2.58	19.87	7.23	4.71	41.42	
9			3.61		43.87	0.90	2.58	14.65	5.94	4.71	39.03	
10		4.71			27.74	0.90	2.58	13.03	4.71	4.71	39.03	
11					23.48	0.90	2.58	10.00	3.61	5.94	43.87	
12					19.87	0.90	1.68	7.23	2.58	5.94	48.84	
13	4.71			7.23	16.32	0.90	3.61	5.94	2.58	5.94	59.16	
14					13.03	0.90	4.71	4.71	2.58	5.94	41.42	4.71
15					10.00	0.90	7.23	3.61	2.58	7.23	19.87	
16			3.61		7.23	0.90	61.84	2.58	2.58	7.23	14.65	
17		3.61			7.23	0.90	127.74	2.58	1.68	7.23	11.48	
18					5.94	0.90	127.74	2.58	1.68	7.23	8.58	
19					5.94	0.90	73.23	2.58	1.68	8.58	8.58	
20	4.71			14.65	3.61	0.90	43.87	2.58	1.68	8.58	7.23	
21					3.61	0.90	41.42	2.58	1.68	10.00	7.23	8.58
22			3.61		3.61	0.90	41.42	2.58	1.68	10.00	7.23	
23					2.58	0.90	36.65	3.61	1.68	11.48	7.23	
24		3.61			2.58	0.90	27.74	5.94	1.68	16.32	7.23	
25					2.58	0.90	23.48	7.23	1.68	16.32	7.23	
26					2.58	0.90	21.74	10.00	1.68	25.68	5.94	
27	3.61				36.32	2.58	0.90	18.06	11.48	1.68	48.84	
28					89.03	2.58	0.90	19.87	11.48	1.68	53.94	7.23
29					116.77	2.58	0.90	11.48	10.00	1.68	67.42	4.71
30			3.61		230.97	2.58	0.90	19.87	10.00	1.68	76.13	10.00
31						2.58		21.74	4.71		82.58	
R	4.44	4.16	3.83	71.10	42.72	1.09	24.42	11.64	3.62	17.22	27.37	6.03
SD	0.55	0.63	0.46	82.66	65.32	0.47	33.52	5.41	2.52	22.95	21.47	2.27
CV %	12.4	15.2	12.8	116.3	152.9	42.8	137.3	82.2	69.5	133.3	78.6	37.7
(MM)	11.9	10.4	10.3	184.3	114.4	2.8	45.4	30.7	9.4	46.1	70.6	16.2

31 VILJOKI-KOTIOJA												1937
VALUUA - L/S KP2 - HUNCF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	0.90	0.90		79.35	8.58	3.61	0.90	8.58	32.06	19.27		
2				67.42	8.58	5.94	0.90	8.58	27.74			
3				46.32	8.58	4.71	0.90	8.58	23.48			
4	4.71			41.42	8.58	4.71	0.90	8.58	21.74			
5			0.90	43.87	7.23	4.71	0.90	8.58	19.27			
6				34.32	7.23	3.61	0.90	8.58	16.06			4.71
7				32.06	7.23	1.68	0.90	8.58	14.32			
8	0.90	0.32		29.87	7.23	1.68	0.90	8.58	14.65	16.32		
9				27.74	5.94	1.68	0.90	25.68	14.65			
10				25.68	5.94	0.90	0.90	41.42	13.03			
11	3.61			25.68	4.71	0.90	0.90	55.16	11.48			
12			11.48	25.68	4.71	0.90	0.90	55.16	11.48			
13				23.68	3.61	3.61	0.90	55.16	10.00			3.61
14				23.68	3.61	2.58	0.90	52.64	10.00			
15	0.90	0.32		23.68	3.61	1.68	0.90	42.84	10.00	8.58		
16				23.68	3.61	1.68	1.68	42.87	10.00			
17				19.87	3.61	0.90	1.68	36.03	10.00			
18	1.68			19.87	3.61	0.90	1.68	34.32	11.48			
19				51.35	10.00	3.61	0.90	1.68	25.68	11.48		
20				56.55	10.00	3.61	0.90	1.68	23.48	11.48		3.61
21				106.13	16.32	2.58	0.90	1.68	23.48	13.03		
22	0.90	0.32		247.48	14.65	2.58	0.90	1.68	23.48	14.65		4.71
23				272.77	13.03	2.58	0.90	1.68	23.48	14.32		
24				246.45	13.03	2.58	0.90	3.61	25.68	14.32		
25	0.90			225.81	11.48	1.68	0.90	4.71	27.74	16.06		
26				206.71	11.48	2.58	0.90	5.94	27.74	16.06		
27				159.61	10.00	3.61	0.90	7.23	25.68	15.07		3.61
28				123.87	10.00	3.61	0.90	7.23	25.68	15.07		
29		0.32		113.23	8.58	2.58	0.90	7.23	34.32	21.74		4.71
30				89.03	8.58	2.58	0.90	8.58	41.42	21.74		
31				8.58	8.58	0.90	0.90	8.58	21.74	21.74		
H	2.73	0.90	0.44	137.96	25.02	4.68	1.68	2.58	25.15	16.47	10.84	3.29
SD	1.75	0.00	0.26	93.13	16.59	2.21	1.50	2.66	16.51	5.61	6.93	0.55
CV X	64.0	0.0	59.2	67.5	66.3	47.2	79.6	100.5	56.6	36.0	62.5	14.1
(MM)	7.3	2.2	1.2	357.6	67.0	12.1	5.0	6.9	75.6	46.1	28.1	10.4

31 VILJOKI-KOTIOJA												1938
VALUUA - L/S KP2 - HUNCF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				7.23	23.68	16.06	0.90	14.65	11.48	14.65		
2				8.58	19.27	16.06	0.90	13.03	16.32	14.65		
3				10.00	18.06	19.27	1.68	11.48	21.74	13.03		
4	3.61		3.61	11.48	16.32	21.74	1.68	11.48	23.48	13.03		
5				13.03	14.65	23.48	25.68	10.00	25.68	13.03	42.84	
6				14.65	13.03	23.68	19.87	10.00	25.68	14.65		
7		2.58	2.58	16.32	11.48	25.68	8.58	8.58	25.68	14.65		
8				73.23	11.48	25.68	5.94	8.58	25.68	16.32		
9				82.58	11.48	34.32	2.58	7.23	25.68	16.32		
10	3.61			120.32	11.48	34.32	1.68	5.94	32.06	13.03		
11			3.61	197.29	11.48	27.74	11.48	4.71	25.68	11.48		
12				192.65	11.48	23.68	8.58	4.71	27.74	10.00	29.87	
13				169.16	13.03	21.74	7.23	5.94	25.68	8.58		
14	1.68	2.58		154.84	13.03	19.87	23.68	7.23	23.68	8.58		
15				192.65	14.65	16.32	2.58	7.23	21.74	7.23		
16				159.61	16.32	11.48	1.68	8.58	15.07	8.58		
17	3.61			143.23	18.06	11.48	1.68	8.58	16.06	8.58		
18			3.61	143.23	18.06	10.00	4.71	10.00	16.32	10.00		
19				116.77	19.87	8.58	8.58	10.00	14.65	10.00	25.68	
20				85.81	19.87	0.90	25.68	11.48	13.03	11.48		
21		1.68	3.61	59.16	16.32	0.90	7.23	13.03	13.03	13.03		
22				54.55	16.32	0.90	4.71	14.65	11.48	14.65		
23				54.55	11.48	0.90	2.58	14.65	11.48	25.68		
24	2.58			51.35	7.23	27.74	16.32	14.65	11.48	25.68		
25			3.61	51.35	5.94	1.68	16.32	13.03	11.48	41.42		
26				51.35	5.94	0.90	16.32	12.03	10.00	43.87	18.06	
27				46.32	8.58	0.90	18.06	11.48	10.00	46.84		
28		1.68	3.61	43.87	10.00	0.90	19.87	11.48	11.48	53.94		
29				41.42	13.03	0.90	16.32	10.00	13.03	56.55		
30				34.32	16.32	23.68	14.65	10.00	13.03	59.16		
31	2.58			27.74	27.74	14.65	14.65		14.65			
H	3.20	1.90	3.10	3.61	78.47	13.95	15.61	10.35	10.18	10.83	20.83	30.61
SD	0.57	0.45	0.60	0.00	62.06	4.33	11.21	8.58	2.96	7.15	16.12	13.10
CV X	17.7	23.7	19.2	0.0	79.1	31.0	71.8	82.9	29.0	38.0	77.4	42.8
(MM)	8.6	4.6	8.3	5.4	210.2	36.2	41.8	27.7	26.4	50.4	54.0	82.0

31 YLIJOKI-KOTIOJA											
VALUUA - L/S EP2 - RUNCFF											
1939											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				1.68	14.65	4.71	4.71	2.58	3.61	4.71	
2	16.32			2.58	13.03	4.71	21.74	1.68	3.61	3.61	
3				1.68	13.03	8.58	13.03	1.68	3.61	3.61	
4				2.58	13.03	8.58	13.03	2.58	2.61	4.71	13.03
5			3.61	1.68	1.68	11.48	8.58	16.00	2.58	3.61	13.03
6		2.58			1.68	11.48	11.48	2.58	2.61	21.74	
7					1.68	11.48	11.48	7.23	2.58	4.71	34.32
8					4.71	8.58	11.48	5.94	2.58	5.94	56.55
9	14.65				7.23	8.58	14.65	4.71	2.61	5.94	61.84
10					11.48	8.58	12.06	4.71	3.61	5.94	67.42
11					14.65	7.23	21.74	2.58	3.61	7.23	73.23
12			2.58		19.87	7.23	23.68	2.58	3.61	7.23	73.23
13			2.58		29.87	7.23	23.68	2.58	4.71	7.23	73.23
14		3.61			48.84	7.23	23.68	2.58	7.23	7.23	73.23
15					92.26	5.94	19.87	2.58	8.58	8.58	76.13
16	10.00				272.77	5.94	14.65	2.58	7.23	5.94	74.13
17					169.16	5.94	13.03	2.58	5.94	4.71	76.13
18			3.61		82.58	7.23	11.48	2.58	5.94	3.61	64.52
19			4.71	1.68	59.14	7.23	11.48	2.58	5.94	2.58	32.66
20		2.58	1.68		53.94	7.23	16.00	2.58	5.94	2.58	68.24
21					53.94	5.94	10.00	2.58	5.94	2.58	43.87
22					46.32	5.94	8.58	2.58	5.94	2.58	34.32
23	5.94				41.42	5.94	8.58	3.61	5.94	2.58	32.66
24					34.32	4.71	8.58	3.61	5.94	3.61	27.74
25					34.32	4.71	5.94	3.61	5.94	3.61	27.74
26				2.58	32.06	4.71	3.61	3.61	5.94	3.61	25.68
27		1.68			29.87	4.71	2.58	3.61	5.94	3.61	23.68
28			2.58		25.68	4.71	2.58	3.61	5.94	4.71	21.74
29					21.74	3.61	1.68	3.61	5.94	4.71	19.87
30	2.58			1.68	16.32	3.61	1.68	3.61	5.94	4.71	18.06
31					14.65		3.61	3.61		4.71	
R	9.90	2.61	3.13	2.04	39.70	7.70	10.74	5.07	4.80	4.58	40.43
SD	5.77	0.79	1.07	0.49	55.58	3.09	6.44	4.25	1.85	1.65	25.53
CV X	58.3	30.3	34.0	24.3	140.0	40.2	61.8	83.7	38.4	36.0	62.1
(PM)	26.5	6.3	8.4	5.3	106.3	20.0	28.8	13.6	12.5	12.3	104.8

31 YLIJOKI-KOTIOJA											
VALUUA - L/S EP2 - RUNCFF											
1940											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8.58			2.58	3.61	7.23	1.68	2.58	16.00	16.00	
2					3.61	7.23	1.68	2.58	16.00	16.00	21.74
3					3.61	7.23	1.68	2.58	16.00	16.00	
4			2.58		48.84	7.23	1.68	2.58	16.00	11.48	
5		3.61			67.42	7.23	1.68	1.68	16.00	11.48	
6					82.58	5.94	1.68	1.68	16.00	13.03	
7					92.26	5.94	1.68	1.68	8.58	13.03	
8	7.23			2.58	102.58	5.94	1.68	1.68	8.58	13.03	
9					192.65	5.94	1.68	1.68	8.58	14.65	11.48
10					251.61	5.94	1.68	1.68	8.58	14.32	
11			2.58		135.48	5.94	1.68	1.68	8.58	14.32	13.03
12		3.61			116.77	5.94	1.68	2.58	8.58	16.00	
13					116.77	4.71	2.58	2.58	8.58	16.00	
14					79.35	4.71	2.58	2.58	8.58	16.00	
15	7.23			2.58	48.84	3.61	2.58	2.58	8.58	14.32	
16					36.65	3.61	2.58	2.58	25.68	16.32	8.58
17				2.58	27.74	2.58	2.58	2.58	34.32	14.65	
18			2.58		2.58	23.68	2.58	2.58	36.03	13.03	13.03
19		2.58			2.58	18.06	2.58	2.58	43.87	13.03	
20					2.58	16.32	1.68	2.58	5.94	46.32	13.03
21				2.58	13.03	1.68	2.58	5.94	46.32	13.03	
22	5.94				2.58	11.48	1.68	2.58	5.94	46.32	11.48
23					2.58	11.48	1.68	2.58	7.23	41.42	11.48
24					2.58	10.00	1.68	2.58	8.58	41.42	11.48
25			2.58		2.58	8.58	1.68	2.58	8.58	36.03	16.00
26		2.58			2.58	7.23	1.68	2.58	8.58	34.32	16.00
27					2.58	7.23	1.68	2.58	16.00	29.87	16.00
28					2.58	7.23	1.68	2.58	16.00	21.74	16.00
29					2.58	7.23	1.68	2.58	16.00	16.00	16.00
30	3.61				2.58	7.23	1.68	2.58	16.00	16.00	8.58
31						7.23		2.58	16.00		7.23
R	6.52	3.10	2.58	2.58	50.53	4.02	2.23	4.63	21.56	12.68	16.92
SD	1.87	0.60	0.60	0.00	61.26	2.24	0.45	3.24	15.24	2.94	4.55
CV X	28.7	19.2	0.0	0.0	121.2	55.4	20.0	65.6	70.7	23.2	26.9
(PM)	17.5	7.8	6.9	6.7	135.3	10.4	6.0	12.4	55.9	34.0	43.9

31 VILJOKI.KCTIOJA												1941
VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				2.58	13.03	1.68	0.90	23.68	7.23			2.58
2				2.58	10.00	1.68	0.90	25.68	7.23			
3		1.68	0.90		2.58	10.00	1.68	0.90	27.74	8.58	3.61	
4				2.58	7.23	0.90	1.68	34.32	8.58			
5				2.58	8.58	0.90	1.68	35.63	8.58			
6	2.58			3.61	7.23	0.90	1.68	51.35	8.58			
7			0.90	3.61	5.94	0.90	1.68	43.87	8.58			
8				5.94	5.94	0.90	1.68	36.65	8.58			2.58
9				10.00	8.58	0.90	1.68	26.87	8.58			
10			0.90	14.65	11.48	0.90	1.68	25.68	7.23	3.61		
11		1.68		18.06	32.06	0.90	1.68	21.74	7.23			
12				21.74	56.55	1.68	2.58	15.87	5.94			
13	2.58			25.68	25.68	1.68	2.58	18.06	5.94			
14			0.90	27.74	19.87	1.68	2.58	18.06	5.94			
15				29.87	14.65	0.90	2.58	18.06	5.94			2.58
16				29.87	11.48	0.90	10.00	18.06	5.94			
17			0.90	29.87	8.58	1.68	12.32	18.06	5.94	3.61		
18		1.68		29.87	7.23	0.90	32.06	14.65	5.94			
19				32.06	5.94	0.90	56.55	14.65	5.94			
20	2.58			32.06	5.94	0.90	56.55	14.65	5.94			
21				53.94	5.94	1.68	36.65	13.03	5.94			
22				74.13	4.71	1.68	25.87	11.48	4.71			2.58
23				188.00	3.61	1.68	25.68	11.48	4.71			
24		0.90	0.90	116.77	3.61	0.90	23.68	10.00	4.71	3.61		
25				67.42	2.58	0.90	21.74	8.58	4.71			
26				53.94	2.58	0.90	21.74	8.58	4.71			
27	2.58			34.32	2.58	0.90	15.87	8.58	4.71			
28			1.68	25.68	2.58	0.90	18.06	8.58	4.71			
29			1.68	19.87	1.68	0.90	18.06	7.23	4.71			2.58
30			1.68	14.65	1.68	0.90	15.87	7.23	4.71			
31			0.90	13.03		0.90	21.74		4.71			
M	2.58	1.68	0.90	1.42	31.98	10.25	1.15	14.67	20.28	6.30	3.61	2.58
SD	0.00	0.39	0.00	0.40	38.44	11.14	0.37	15.79	11.57	1.49	0.00	0.00
CV I	0.0	26.1	0.0	28.2	120.2	108.8	31.9	107.6	57.0	23.6	0.0	0.0
(MM)	6.9	3.6	2.4	3.7	85.6	26.6	3.1	35.3	52.6	16.9	5.4	6.9

31 VILJOKI.KCTIOJA												1942
VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		0.32		0.32	44.52	16.32	2.58	0.90	7.23	14.65	11.48	
2				0.32	61.84	16.32	2.58	0.90	7.23	14.32	11.48	
3				0.32	27.74	14.65	2.58	0.90	7.23	15.87		
4				0.32	21.74	14.65	2.58	1.68	7.23	15.87		
5	0.90		0.32	0.32	11.48	14.65	2.58	1.68	7.23	21.74		
6				0.32	11.48	14.65	2.58	1.68	7.23	23.68		
7				0.32	10.00	13.03	2.58	1.68	7.23	23.68		5.94
8				0.32	10.00	13.03	2.58	1.68	7.23	23.68		
9				0.32	8.58	13.03	3.61	1.68	7.23	25.68	10.00	
10				0.32	7.23	11.48	3.61	1.68	8.58	21.68		
11				0.32	7.23	11.48	3.61	2.58	8.58	21.68		
12	0.90	0.32	0.32	0.32	8.58	10.00	3.61	3.61	8.58	23.68		
13				0.32	8.58	10.00	4.71	3.61	8.58	23.68		
14				0.32	11.48	8.58	4.71	3.61	10.00	21.74		3.61
15				2.58	10.00	7.23	4.71	3.61	10.00	21.74		
16				5.94	10.00	7.23	4.71	5.94	10.00	15.87	10.00	
17				11.48	10.00	7.23	4.71	5.94	11.48	15.87		
18				14.65	10.00	7.23	2.58	5.94	11.48	15.87		
19	0.32	0.32	0.32	18.06	10.00	4.71	2.58	5.94	11.48	15.87		
20				18.06	10.00	4.71	1.68	5.94	11.48	18.06		
21				18.06	11.48	3.61	0.90	5.94	18.06	16.32		3.61
22				19.87	11.48	3.61	0.90	5.94	27.74	16.32		
23				21.74	13.03	2.58	0.90	5.94	41.42	16.32	8.58	
24				21.74	14.65	2.58	0.90	5.94	36.65	16.32		
25				21.74	14.65	2.58	0.90	5.94	25.68	18.06		
26	0.32	0.32	0.32	27.74	16.32	2.58	0.90	5.94	18.06	18.06		
27				29.87	18.06	2.58	0.90	5.94	14.65	18.06		
28				29.87	18.06	2.58	0.90	5.94	13.03	14.65		3.61
29				43.87	19.87	2.58	0.90	7.23	13.03	13.03		
30				51.35	19.87	2.58	0.90	7.23	13.03	12.03	7.23	
31				19.87			0.90	7.23		11.48		
M	0.61	0.32	0.32	12.04	16.38	8.27	2.43	4.20	13.22	16.31	9.80	4.19
SD	0.34	0.00	0.00	14.32	13.41	4.98	1.39	2.22	8.73	3.87	1.67	1.16
CV I	54.7	0.0	0.0	119.0	81.9	40.2	17.2	52.8	46.1	20.0	17.0	27.7
(MM)	1.6	0.8	0.6	31.2	43.9	21.4	6.5	11.3	34.3	51.7	25.4	11.2

31	VLJJOH.KCTIOJA	VALUNA - L/S EP2 - BUNCFV										1544
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												

H
 SD
 CV X
 (MM)

31	YLIJOKI, KOTIOJA	VALUUA - L/S RP2 - BUNCFF											1945
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													
31													
M													
SD													
CV 2													
(MM)													

31	YLIJOKI, KOTIOJA	VALUUA - L/S RP2 - BUNCFF											1946
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1					106.13	4.71	1.68						
2					102.58	4.71			5.54				4.71
3					102.58	4.71							
4					99.03	5.94					11.46		
5					92.26	5.94		5.94					
6					79.35	5.94							
7					70.32	7.23				8.58			
8					61.84	7.23	2.58						
9					56.55	8.58			5.54				3.61
10					51.35	10.00							
11					46.32	10.00					8.58		
12					43.87	13.03		8.58					
13					41.42	14.65							
14					39.03	16.32				16.00			
15					39.03	16.32	2.58						
16					36.65	16.32			4.71				3.61
17					32.06	18.06							
18					29.87	18.06					7.23		
19					29.87	18.06		13.03					
20					25.68	19.87							
21					21.74	21.74				13.03			
22					19.87	21.74	1.68						
23					18.06	11.48			5.54				2.58
24					14.65	11.48							
25					14.65	10.00					4.71		
26					14.65	10.00		7.23					
27					11.48	8.58							
28					11.48	7.23				14.65			
29					8.58	4.71	4.71						
30					7.23	2.58			7.23				2.58
31					4.71								
M					43.00	11.17	2.65	8.69	5.55	11.56	8.00		3.42
SD					31.68	5.65	1.24	3.06	0.85	2.77	2.22		0.85
CV 2					73.7	50.6	46.9	35.5	15.0	23.9	35.3		25.9
(MM)					115.2	29.0	7.1	23.3	15.4	31.0	20.7		5.2

31 YLIIJOKEKORTIOJA												1947
VALUUA - L/S KP2 - HUNCF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		0.32	29.87	11.48	1.68	0.90	16.32	4.71	34.32	23.68	7.23	
2		0.32	36.65	8.58	2.58	0.90	16.32	4.71	25.87	19.87		
3	0.90	0.32	46.32	5.94	2.58	0.90	18.06	4.71	25.87	19.87		
4		0.32	53.94	3.61	3.61	0.90	18.06	3.61	27.74	18.66		
5		0.32	59.16	2.58	4.71	1.68	16.32	3.61	25.87	14.65		
6	1.68	0.32	61.84	1.68	4.71	1.68	16.32	3.61	26.65			
7		0.32	67.42	1.68	7.23	1.68	16.32	3.61	26.65			
8		0.32	59.16	2.58	11.48	1.68	16.32	4.71	35.03		5.64	
9		0.32	56.55	2.58	14.65	1.68	14.65	8.58	35.03			
10	0.90	0.32	53.94	2.58	16.32	1.68	14.65	10.00	35.03	11.48		
11		0.32	48.84	4.71	18.06	1.68	14.65	11.48	36.65			
12		0.32	51.35	5.94	16.32	2.58	14.65	14.65	36.65			
13	1.68	0.32	53.94	8.58	14.65	2.58	14.65	14.65	35.03			
14		0.32	59.16	14.65	13.03	2.58	13.03	16.32	41.42			
15		0.32	59.16	11.48	11.48	3.61	13.03	18.66	41.42		5.64	
16		0.32	56.55	8.58	10.00	3.61	13.03	21.74	41.42			
17	0.50	0.32	53.94	7.23	8.58	3.61	13.03	27.74	46.32	10.00		
18		0.32	51.35	7.23	8.58	4.71	13.03	34.32	46.32			
19		0.32	41.42	5.94	7.23	5.94	11.48	34.32	51.35			
20	1.68	0.32	41.42	5.94	5.94	5.94	11.48	32.06	51.35			
21		0.32	39.03	4.71	5.94	5.94	10.00	32.06	51.35			
22		0.32	36.65	3.61	3.61	7.23	10.00	29.87	51.35		4.71	
23		0.32	34.32	2.58	1.68	7.23	10.00	32.06	46.32			
24	0.32	0.32	27.74	1.68	1.68	7.23	8.58	32.06	41.42	8.58		
25		0.32	23.68	1.68	1.68	8.58	8.58	36.65	36.65			
26		0.32	19.87	1.68	1.68	8.58	7.23	36.65	25.87			
27	0.50	0.32	16.32	3.61	0.90	10.00	7.23	36.65	25.87			
28		1.68	16.32	2.58	0.90	11.48	5.94	35.03	27.74			
29		5.64	14.65	1.68	0.90	13.03	5.94	35.03	27.74		3.61	
30		11.48	13.03	1.68	0.90	14.65	4.71	36.65	25.87			
31		15.87	1.68	1.68	1.68	16.32	4.71		25.87			
M	1.48	0.74	1.54	42.79	4.86	6.78	5.19	12.20	20.93	37.80	14.01	5.48
SD	0.39	0.25	4.06	16.23	3.45	5.47	4.33	4.03	13.58	1.81	5.66	1.27
CV X	26.1	38.3	263.5	37.9	71.0	80.7	83.5	33.0	64.9	23.3	35.4	21.0
(PM)	4.0	1.8	4.1	110.9	13.0	17.6	13.5	32.7	54.3	101.2	41.5	14.7

31 YLIIJOKEKORTIOJA												1948
VALUUA - L/S KP2 - HUNCF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		2.58		53.94	36.65	23.68	21.74	34.32	47.42	29.87		
2	1.68			53.94	34.32	21.74	18.06	34.32	44.52			
3				56.55	32.06	19.87	16.32	32.06	56.16			
4				56.55	27.74	18.06	14.65	32.06	53.94			
5	3.61		11.48	59.16	23.68	16.32	11.48	25.87	46.32			
6				59.16	18.06	14.65	10.00	27.74	43.87		36.65	
7				61.84	14.65	13.03	8.58	25.87	35.03			
8		2.58		64.52	11.48	14.65	7.23	23.68	36.65	32.06		
9	1.68			70.32	10.00	16.32	7.23	23.68	25.87			
10				70.32	8.58	15.87	5.94	25.87	27.74			
11				59.16	7.23	21.74	4.71	27.74	23.68			
12	2.58		19.87	59.16	23.68	23.68	3.61	25.87	21.74			
13			21.74	53.94	10.00	27.74	2.58	32.06	15.87		21.74	
14			25.87	43.87	11.48	25.87	1.68	36.65	21.68			
15		2.58	27.74	36.65	11.48	34.32	1.68	46.32	25.87	34.32		
16		2.58	29.87	29.87	13.03	25.87	2.58	53.94	35.03			
17			34.32	29.87	14.65	27.74	4.71	53.94	41.42			
18			36.65	27.74	16.32	23.68	7.23	51.35	43.87			
19	1.68		39.03	27.74	18.06	19.87	8.58	51.35	46.32			
20			43.87	27.74	14.65	15.87	10.00	46.32	53.94		14.65	
21			46.32	25.87	11.48	18.06	13.03	46.32	55.16			
22		2.58	46.32	25.87	10.00	16.32	16.32	51.35	61.84	41.42		
23			48.84	23.68	8.58	14.65	18.06	53.94	67.42			
24			48.84	21.74	11.48	16.32	15.87	53.94	70.32			
25			51.35	21.74	14.65	15.87	21.74	56.55	72.32			
26	1.68		53.94	23.68	16.32	21.74	25.87	55.16	70.32		7.23	
27			59.16	27.74	19.87	23.68	25.87	61.84	64.52			
28			67.42	29.87	21.74	27.74	36.65	61.84	55.16			
29		2.58	61.84	39.03	23.68	25.87	41.42	64.52	51.35	48.84		
30			56.55	43.87	25.87	27.74	43.87	70.32	41.42			
31			39.03		23.68	23.68	34.32		34.32			
M	2.39	2.13	2.58	41.54	42.70	16.87	21.81	15.14	43.53	47.34	37.30	20.06
SD	0.52	0.52	0.00	15.31	16.18	8.03	5.50	11.92	14.21	16.23	7.77	12.54
CV X	38.6	24.5	0.0	36.8	37.9	47.6	25.2	76.7	32.6	34.3	20.8	62.5
(MM)	6.4	5.3	6.5	107.7	114.4	43.7	58.4	40.6	112.8	126.8	96.7	53.7

31 VLIJEDUŠKOSTIJA												VALUVA - L/S KP2 - BUNCFF		1945	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
1	7.23	1.68	1.68		76.13	23.68	18.06	61.84	5.94	46.32					
2					89.03	19.87	16.32	53.94	7.23	41.42					
3					99.03	19.87	11.48	48.84	7.23	36.63					
4				1.68	79.35	21.74	8.58	41.42	7.23	36.65					
5					67.42	23.68	7.23	36.03	8.58	34.32	29.87	14.65			
6					92.26	27.74	4.71	36.65	8.58	32.06					
7		1.68	1.68		99.03	29.87	3.61	34.32	8.58	27.74	16.32				
8					61.84	34.32	3.61	32.06	16.00	25.68					
9					56.16	36.65	2.58	25.87	16.00	25.68					
10	4.71				56.55	39.03	1.68	27.74	11.48	21.74					
11				2.58	56.55	41.42	1.68	27.74	14.65	15.87					
12					53.94	41.42	1.68	25.87	16.32	11.06				13.03	
13					51.35	39.03	0.90	25.87	16.06	16.32					
14		1.68	1.68		51.35	36.65	2.58	23.68	16.87	16.06	10.06				
15					51.35	34.32	2.58	21.74	21.74	21.74					
16					48.84	32.06	4.71	21.74	23.68	23.68					
17	2.58				48.84	34.32	19.87	16.87	23.68	27.74					
18				7.23	48.84	51.35	26.65	18.06	23.68	26.87					
19					48.84	41.42	48.84	18.06	27.74	32.06				5.94	
20					48.84	41.42	51.35	18.06	26.87	34.32					
21		1.68	0.50		46.32	39.03	56.16	16.32	26.87	41.42	16.32				
22					43.87	36.65	53.94	16.32	32.06	56.55					
23					41.42	34.32	53.94	14.65	34.32	64.52					
24	1.68				41.42	29.87	48.84	14.65	36.65	67.42					
25				51.35	48.84	29.87	46.32	13.03	36.03	76.32					
26					53.94	56.55	27.74	53.94	11.48	41.42	73.23			2.58	
27					59.16	67.42	25.88	61.84	16.00	41.42	73.23				
28		1.68	0.50		76.13	67.42	23.68	64.52	16.00	43.87	76.32	19.87			
29					95.48	48.84	21.74	67.42	8.58	46.32	67.42				
30				102.58	32.06	21.74	67.42	7.23	51.35	64.52					
31					25.68		64.52	5.94		61.84					
N	4.05	1.68	1.37	50.01	58.34	32.01	28.73	24.33	23.42	41.33	20.69	6.05			
SD	2.47	0.80	0.42	38.78	18.12	8.03	25.90	13.92	13.79	16.52	5.66	5.74			
(V 1)	61.0	0.0	31.6	77.5	31.2	25.1	50.2	57.2	58.9	47.2	28.2	63.4			
(PM)	10.4	4.1	3.7	129.6	156.2	83.0	76.9	65.2	60.7	110.7	52.1	24.2			

*FIN

32 VLIJOKI		VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1955
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1			0.53	6.18	43.55	3.16	2.43	0.99	10.26	24.34		26.45
2				6.84	26.45	2.76	2.43	1.18	16.05	49.34		
3				6.84	28.55	2.11	2.11	1.18	19.01	105.26		
4		0.26	0.20		7.63	30.86	1.84	2.11	1.18	22.50	93.68	
5					8.42	33.16	5.00	1.84	1.18	28.55	65.00	
6	0.79				9.34	35.66	5.53	1.84	1.38	33.16	35.66	
7					9.34	38.16	5.00	1.84	1.58	35.66	24.34	
8				0.53	10.26	38.16	3.16	1.58	1.84	58.55	17.37	
9					12.37	30.86	2.76	1.58	1.84	52.37	14.74	0.26
10					13.55	28.55	2.43	1.38	1.58	52.37	13.55	
11		0.26	0.26		16.05	24.34	2.11	1.58	1.38	49.34	16.05	
12					20.66	19.01	2.11	2.11	1.58	55.39	22.50	
13					24.34	16.05	2.11	3.16	2.11	75.13	24.34	
14	0.26				24.34	12.37	1.84	4.01	2.76	75.13	26.45	
15				0.53	28.55	10.26	1.58	6.18	3.16	68.29	30.86	
16					33.16	9.34	1.38	11.32	4.01	68.29	46.45	0.20
17					35.66	9.34	1.18	7.63	8.42	65.00	38.16	
18		0.26	0.26		46.45	9.34	1.38	5.00	20.66	43.55	35.66	
19					89.87	9.34	1.38	4.01	39.86	28.55	33.16	
20					221.32	8.42	1.38	3.16	38.16	26.45	40.86	
21	0.39				262.11	8.42	1.38	2.76	46.45	24.34	49.34	
22				0.66	314.21	8.42	1.18	2.11	38.16	20.66	58.55	
23					352.11	8.42	1.38	1.84	39.86	17.37	68.29	1.84
24					266.84	8.42	1.38	1.84	26.45	16.05	78.68	
25		0.20	0.39		194.47	6.18	1.18	1.58	22.50	16.05	89.87	
26					172.11	5.00	1.18	1.58	6.18	14.74	75.13	
27					142.11	4.47	1.18	1.38	12.37	13.55	68.29	
28	0.26				121.05	4.47	1.18	1.18	11.32	13.55	58.55	
29				0.79	93.68	4.01	1.84	1.18	9.34	13.55	49.34	1.58
30					75.13	3.55	2.43	0.99	8.42	11.32	40.86	
31					58.55		2.43	0.99		11.32		
N	0.43	0.25	0.28	0.61	86.57	17.44	2.16	2.73	11.30	34.07	46.49	6.07
SD	0.25	0.03	0.08	0.12	102.57	12.59	1.17	2.20	13.63	21.58	25.01	11.42
CV %	58.2	13.3	29.6	19.4	118.5	72.2	54.1	80.5	120.6	63.3	55.8	188.2
(MM)	1.1	0.6	0.7	1.6	231.9	45.2	5.8	7.3	29.3	91.2	120.5	16.2

32 VLIJOKI		VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1956
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				290.53	1.38	0.79	14.74	3.16	1.84	68.29		
2				216.84	1.38	0.79	14.74	3.16	1.84	61.71		
3		0.20	0.10		176.58	1.38	0.79	13.55	4.01	1.84	78.68	
4					146.32	1.38	0.99	14.74	3.55	2.11	55.39	
5					117.11	1.38	1.18	17.37	3.16	2.11	49.34	
6	1.38				52.37	1.18	1.38	24.34	3.16	2.43	46.45	2.76
7					35.66	1.18	1.38	22.50	2.11	2.43	40.86	
8					30.86	1.18	1.18	16.05	2.11	2.43	38.16	
9					24.34	1.18	0.99	11.32	2.11	2.43	38.16	
10		0.20	0.03		24.34	1.16	0.79	8.42	2.11	2.76	38.16	
11					22.50	1.18	0.79	6.84	2.11	2.76	43.55	
12					17.37	1.18	1.18	5.00	2.11	2.76	49.34	
13	0.39			2.76	13.55	1.18	1.58	5.00	2.11	2.76	55.39	
14					11.32	1.18	1.84	3.55	2.11	2.76	24.34	1.58
15					9.34	0.99	2.43	3.16	2.11	3.55	13.55	
16					6.18	0.99	35.66	3.16	2.11	3.55	11.32	
17		0.13	0.00		5.53	0.99	117.11	2.43	1.84	3.55	10.26	
18					5.00	0.99	30.86	2.43	1.84	5.00	9.34	
19					4.01	0.99	49.34	2.11	1.84	7.63	9.34	
20	0.39			6.18	3.55	0.79	33.16	1.84	1.84	7.63	8.42	
21					3.16	0.66	33.16	1.84	1.84	10.26	8.42	2.76
22					2.76	0.66	35.66	1.84	1.84	10.26	8.42	
23					2.43	0.66	26.45	2.11	1.84	24.34	8.42	
24		0.13			2.43	0.66	14.74	2.43	1.58	24.34	8.42	
25					2.43	0.66	10.26	3.55	1.58	30.86	8.42	
26					1.84	0.66	5.53	4.01	1.58	38.16	7.63	
27	0.20			17.37	1.84	0.66	4.47	5.00	1.58	46.45	7.63	2.43
28				105.26	1.84	0.79	8.42	5.00	1.58	58.55	7.63	
29				113.16	1.58	0.79	6.84	4.47	1.58	89.87	6.84	
30				252.63	1.38	0.99	13.55	4.01	1.58	109.21	6.84	
31					1.38		16.05	3.16		117.11		
N	0.59	0.16	0.03	71.22	39.88	1.02	14.82	7.44	2.17	20.12	27.62	2.38
SD	0.53	0.04	0.05	93.58	72.10	0.26	23.59	6.50	0.66	32.05	22.55	0.56
CV %	90.3	23.1	141.4	131.4	180.8	25.7	159.2	87.3	30.2	159.3	81.6	23.4
(MM)	1.6	0.4	0.1	184.6	106.8	2.6	39.7	19.9	5.6	53.9	71.6	6.4

32 VILJOKI												1937
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					68.29	5.00	1.38	0.26	0.66	28.55	14.74	
2					58.55	5.00	1.84	0.26	0.79	22.50	13.55	
3					49.34	4.47	1.84	0.20	1.18	17.37	13.55	
4	1.84	0.79	0.39		43.55	4.47	1.58	0.20	1.38	16.05	12.37	
5				0.79	38.16	4.01	1.38	0.20	1.84	16.05	12.37	
6					38.16	4.01	1.18	0.20	1.84	13.55	11.32	3.16
7					38.16	4.01	0.79	0.20	2.11	12.37	11.32	
8					35.66	3.55	0.66	0.20	2.11	11.32	11.32	
9					35.66	3.55	0.66	0.20	5.00	10.26		
10					30.86	3.16	0.66	0.20	24.34	8.42		
11	1.38	0.66	0.26		22.50	3.16	0.66	0.20	22.50	6.84		
12				7.63	20.66	2.76	0.66	0.20	19.01	6.18		
13					16.05	2.43	0.99	0.20	19.01	5.00		2.76
14					16.05	2.11	0.99	0.20	17.37	5.00		
15					16.05	1.84	0.99	0.20	17.37	5.00	9.34	
16					16.05	1.84	0.79	0.26	17.37	5.53		
17					16.05	1.58	0.66	0.26	17.37	5.53		
18	1.18	0.66	0.26		16.05	1.58	1.38	0.26	16.05	6.18		
19				137.89	16.05	1.38	0.79	0.53	16.05	6.18		
20					16.05	1.38	0.39	0.53	16.05	6.84		2.76
21					9.34	0.99	0.39	0.53	16.05	7.63		
22				163.16	10.26	0.79	0.39	0.53	17.37	8.42	3.55	
23				167.63	10.26	0.79	0.39	0.53	19.01	9.34		
24				239.21	11.32	0.79	0.39	0.53	20.66	9.34		
25	0.79	0.53	0.13	309.47	12.37	0.79	0.39	0.53	22.50	10.26		
26				234.74	12.37	0.99	0.39	0.53	24.34	10.26		
27				146.32	9.34	0.99	0.39	0.53	24.34	12.37		2.43
28				117.11	7.63	0.99	0.39	0.53	28.55	16.05		
29				93.68	5.53	0.99	0.39	0.53	33.16	17.37	3.55	
30				82.24	5.00	0.99	0.26	0.53	28.55	17.37		
31							0.26	0.53	28.55	16.05		
N	1.35	0.66	0.26	141.66	22.79	2.35	0.79	0.35	15.13	11.26	10.63	2.78
SD	0.46	0.11	0.11	91.33	16.48	1.44	0.46	0.16	9.73	5.70	3.78	0.30
CV X	34.1	16.3	40.8	64.5	72.3	61.4	58.7	45.5	64.3	50.6	35.6	10.7
(MM)	3.6	1.6	0.7	367.2	61.0	6.1	2.1	0.9	39.2	30.2	27.6	7.4

32 VILJOKI												1938
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					10.26	17.37	7.63	6.18	5.53	7.63	12.37	58.55
2					14.74	14.74	10.26	6.18	5.00	8.42	12.37	58.55
3	2.43				14.74	14.74	12.37	4.47	5.00	8.42	13.55	61.71
4				2.11	14.74	13.55	16.05	4.01	4.47	8.42	13.55	61.71
5					17.37	12.37	17.37	3.16	4.47	9.34	14.74	65.00
6					20.66	9.34	19.01	3.16	3.55	10.26	14.74	
7		1.84	1.58		24.34	7.63	20.66	2.76	3.16	10.26	16.05	
8					38.16	5.53	20.66	2.76	3.16	10.26	17.37	
9					65.00	4.47	28.55	2.76	2.76	16.05	12.37	
10	2.43				101.32	3.55	28.55	2.43	3.16	20.66	4.47	
11				2.43	185.53	3.16	20.66	2.43	3.55	24.34	2.76	
12					239.21	3.16	16.05	2.43	5.00	30.86	1.84	43.55
13					203.42	3.55	14.74	2.11	6.18	28.55	1.58	
14		1.58	1.58		172.11	5.00	12.37	2.11	9.34	26.45	1.58	
15					207.89	6.18	9.34	1.84	10.26	24.34	1.84	
16					216.84	7.63	7.63	1.84	11.32	20.66	2.11	
17	2.11				146.32	10.26	5.53	2.11	16.05	14.74	2.11	
18				2.76	137.89	16.05	4.47	2.76	19.01	11.32	2.43	
19					97.50	12.37	3.55	3.55	20.66	9.34	2.43	10.26
20					82.24	12.37	2.11	6.84	20.66	6.84	2.76	
21		1.38	1.84		58.55	9.34	2.11	7.63	19.01	6.84	3.16	
22					43.55	6.18	2.43	24.34	16.05	8.42	3.55	
23					46.45	4.47	2.11	24.34	13.55	9.34	5.53	
24	1.84				43.55	3.55	2.11	22.50	17.37	10.26	6.18	
25				4.01	40.86	3.16	2.11	19.01	10.26	10.26	8.42	
26					38.16	2.76	2.11	19.01	9.34	10.26	10.26	7.63
27					38.16	2.76	2.11	9.34	9.34	11.32	16.05	
28		1.38	1.84		33.16	2.43	3.16	9.34	8.42	12.37	49.34	
29					30.86	2.43	3.16	3.55	7.63	13.55	55.39	
30					19.01	3.55	3.55	6.18	7.63	14.74	58.55	
31	1.84				9.34		7.63	5.53		12.37		
N	2.13	1.55	1.71	2.83	77.80	7.46	10.00	6.99	9.36	13.77	12.32	45.87
SD	0.30	0.22	0.15	0.83	72.20	4.71	8.18	7.01	5.82	6.82	15.31	23.68
CV X	13.9	14.1	8.9	29.5	92.8	63.2	81.8	100.3	62.1	49.5	124.3	51.6
(MM)	5.7	3.7	4.6	7.3	208.4	19.3	26.8	18.7	24.3	36.9	31.9	122.9

32 YLIIJOKI												1939
VALUMA - L/S KHZ - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	6.18			6.84	10.26	3.55	2.11	1.18	1.58	3.16		
2				22.50	10.26	2.43	9.34	1.18	1.58	2.43		
3				38.16	9.34	2.76	6.84	1.18	1.58	2.11		
4			0.26	61.71	8.42	2.76	5.53	1.18	1.58	2.11	10.26	
5		0.53		105.26	7.63	3.16	5.53	1.38	1.84	1.84		
6		1.84		5.00	6.84	3.16	5.53	1.38	1.84	1.84		
7				3.55	6.84	3.55	3.55	1.38	1.84	2.11		
8				4.47	5.53	6.84	3.16	1.58	1.84	2.76		
9	3.16			5.00	5.53	9.34	2.76	1.58	1.84	3.55		
10				9.34	5.53	13.55	2.43	1.84	2.11	5.00		
11			0.53	10.26	5.53	14.74	2.11	1.84	2.11	8.42	6.18	
12				14.74	5.53	17.37	1.84	2.43	2.11	10.26		
13		1.58	0.39	43.55	5.00	11.32	1.58	2.43	2.43	13.55		
14				43.55	5.00	11.32	1.58	2.76	2.43	17.37		
15				121.05	5.00	11.32	1.58	2.76	2.43	24.34		
16	2.43			271.58	6.84	11.32	1.58	2.76	2.43	43.55		
17				167.63	8.42	11.32	1.38	2.76	2.43	61.71		
18			1.18	117.11	8.42	10.26	1.38	3.16	2.11	49.34	3.16	
19			0.20	82.24	7.63	7.63	1.18	2.11	2.11	46.45		
20		1.18	0.10	68.29	5.00	5.53	1.18	2.11	2.11	43.55		
21				61.71	4.47	3.55	1.18	2.11	1.84	43.55		
22				55.39	3.55	3.16	1.18	2.11	1.84	38.16		
23	2.11			49.34	3.55	2.43	1.18	2.11	2.11	38.16		
24				43.55	3.55	2.43	1.58	2.11	2.43	35.66		
25				40.86	4.01	2.11	1.58	1.84	2.43	35.66		
26				38.16	4.01	2.11	1.38	1.84	2.76	35.66	3.16	
27		0.79	0.13	16.05	4.01	1.84	1.38	1.84	2.76	33.16		
28				22.50	4.47	1.84	1.18	1.84	3.16	33.16		
29				19.01	5.00	1.38	1.18	1.84	3.55	33.16		
30	1.84			17.37	5.00	1.38	1.18	1.84	3.55	33.16		
31				16.05		1.58	1.18		3.55			
M	3.16	1.35	0.27	1.58	51.03	6.01	6.03	2.46	1.95	2.27	23.50	5.69
SD	1.77	0.46	0.18	1.31	57.19	1.98	4.71	2.01	0.54	0.57	18.56	3.37
CV %	56.3	34.1	68.1	83.1	112.1	33.0	78.0	81.6	27.6	25.2	79.0	59.1
(MM)	8.4	3.3	0.7	4.1	136.7	15.6	16.2	6.6	5.1	6.1	60.9	15.2

32 YLIIJOKI												1940
VALUMA - L/S KHZ - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	3.16		0.66	2.43	3.55	0.79	1.38	5.00	7.63			
2				2.43	3.55	0.79	1.38	4.47	6.18	6.18	7.63	
3				2.43	3.55	0.79	1.18	4.47	5.53			
4			0.53	3.55	3.55	0.79	0.99	4.01	5.00			
5		0.66		8.42	3.16	0.79	0.99	4.01	5.00			
6				150.53	3.16	0.79	0.99	3.55	4.47			
7				105.26	3.16	0.79	0.99	4.01	6.84			
8	2.43		0.66	163.16	3.16	0.79	0.99	4.47	9.34			
9				271.58	3.16	0.79	0.99	4.47	9.34		6.18	
10				328.42	3.16	0.99	0.99	4.47	10.26			
11			0.53	271.58	3.16	0.99	1.38	5.00	10.26	6.18		
12		0.66		154.74	3.16	0.99	1.58	5.00	11.32			
13				146.32	2.76	0.99	2.11	4.47	10.26			
14				113.16	2.43	0.79	2.76	4.01	10.26			
15	1.84		0.66	86.05	2.11	0.79	2.11	4.01	9.34			
16			0.66	61.71	1.84	0.79	2.11	5.00	8.42			5.00
17			0.66	43.55	1.58	0.79	1.84	6.84	7.63			
18			0.66	33.16	1.58	0.79	1.58	8.42	7.63	6.18		
19		0.53		26.45	1.58	0.66	1.84	9.34	7.63			
20				20.66	1.58	0.66	2.11	17.37	7.63			
21				12.37	1.38	0.66	2.43	24.34	6.84			
22	1.18			12.37	1.18	0.79	2.43	28.55	6.84			
23				11.32	0.99	0.79	2.43	30.86	6.84		3.55	
24				9.34	0.99	0.99	2.76	30.86	4.47			
25		0.66		8.42	0.99	0.99	3.16	33.16	4.47	9.34		
26			0.53	1.18	7.63	0.79	0.99	3.55	29.66	4.01		
27				1.38	6.18	0.79	1.18	4.01	16.05	4.01		
28				1.58	5.00	0.79	1.38	5.00	13.55	4.01		
29	0.66			1.84	4.47	0.79	1.38	4.47	10.26	4.01		
30				2.11	4.01	0.79	1.58	5.53	10.26	3.55	2.43	
31				4.01			1.58	5.53		3.55		
M	1.86	0.59	0.59	1.03	67.12	2.15	0.92	2.31	11.03	6.86	6.97	4.96
SD	0.99	0.08	0.08	0.44	91.37	1.06	0.25	1.37	9.57	2.38	1.58	2.06
CV %	53.3	12.8	12.8	42.7	136.1	49.5	27.1	59.2	86.8	34.8	22.6	41.6
(MM)	5.0	1.5	1.6	2.7	179.8	5.6	2.5	6.2	28.6	18.4	18.1	13.3

32 VLIIJOKI		VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF											1941
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1					0.20	13.55	1.18	0.99	19.01	4.18		1.58	
2					0.20	11.32	1.18	0.99	19.01	6.18			
3		0.99	0.39		0.20	9.34	1.18	0.79	20.66	6.18	2.76		
4					0.26	8.42	0.99	0.79	20.66	6.18			
5					0.53	6.84	0.99	0.66	22.50	6.18			
6	2.11				0.79	5.53	0.99	0.53	30.86	5.53			
7				0.00	1.18	5.00	1.18	0.53	30.86	5.53		1.38	
8					1.18	5.00	1.18	0.66	30.86	5.53			
9					1.38	4.47	1.38	0.79	30.86	5.53	2.43		
10		0.79	0.39		1.58	4.47	1.38	1.18	30.86	5.53			
11					1.84	3.55	1.58	1.38	28.55	5.00			
12					2.43	17.37	1.84	1.38	28.55	5.00			
13	1.58				2.43	14.74	1.84	1.38	28.55	5.00			
14				0.07	2.76	13.55	1.84	1.18	24.34	4.47		1.18	
15					2.76	13.55	1.84	1.18	22.50	4.47			
16					6.84	3.55	1.84	1.18	19.01	4.47	2.14		
17		0.66	0.39		12.37	5.00	1.84	1.18	22.50	4.47			
18					24.34	5.00	1.84	3.55	22.50	4.47			
19					46.45	6.18	1.84	16.05	19.01	4.47			
20	1.38				49.34	4.47	1.84	10.26	19.01	4.01			
21				0.10	82.24	4.01	1.58	10.26	17.37	4.01		0.00	
22					105.26	3.55	1.58	10.26	14.74	4.01			
23					150.53	2.76	1.58	10.26	13.55	4.01			
24		0.66	0.39		125.26	2.43	1.38	14.74	12.37	4.01	1.58		
25					97.50	2.11	1.38	17.37	10.26	3.55			
26					97.50	2.11	1.18	19.01	8.42	3.55			
27	0.99				49.34	1.58	1.18	30.86	8.42	3.16			
28				0.13	46.45	1.58	1.18	24.34	6.84	3.16		0.00	
29				0.13	28.55	1.38	1.18	22.50	6.18	3.16			
30				0.13	22.50	1.18	0.99	17.37	6.18	3.16			
31			0.26		16.05		0.99	17.37		3.16			
H	1.51	0.77	0.37	0.09	31.62	6.12	1.42	7.77	19.83	4.62	2.22	0.83	
SD	0.47	0.16	0.06	0.05	43.13	4.52	0.32	8.89	8.11	1.03	0.50	0.77	
CV X	30.7	20.1	16.0	36.5	136.4	73.9	22.8	114.4	40.9	22.2	22.7	92.8	
(MM)	4.1	1.9	1.0	0.2	84.7	15.9	3.8	20.8	51.4	12.4	5.8	2.2	

VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF													1942
32	VLIIJOKI	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1						75.13	13.55	3.16	1.18	1.84	12.37	24.34	
2			0.00	0.00		75.13	12.37	7.63	1.18	1.84	12.37	24.34	
3						68.29	12.37	6.84	0.99	2.11	13.55		
4						46.45	12.37	6.84	0.99	2.43	13.55		
5	0.00					26.45	13.55	6.18	0.99	2.43	14.74		
6					0.00	20.66	12.37	6.18	0.99	2.43	14.74		
7						17.37	10.26	6.18	0.79	2.76	16.05		0.79
8						14.74	9.34	5.53	0.79	2.76	17.37		
9			0.00	0.00		10.26	8.42	5.53	0.79	3.55	17.37	22.50	
10						12.37	10.26	5.00	0.79	4.01	19.01		
11						13.55	11.32	5.00	0.79	4.47	17.37		
12	0.00					12.37	10.26	5.00	1.38	5.00	17.37		
13					0.00	12.37	9.34	5.00	2.11	5.53	17.37		
14						11.32	7.63	4.47	2.76	5.00	17.37		0.26
15						10.26	6.84	4.47	3.16	4.47	19.01		
16			0.00	0.00		10.26	5.53	4.47	3.16	4.47	19.01	16.05	
17						10.26	5.53	4.47	2.76	4.01	20.66		
18					0.79	10.26	5.53	2.76	2.76	5.00	20.66		
19	0.00				1.18	10.26	5.00	2.43	2.76	6.84	20.66		
20					3.55	12.37	5.00	2.11	2.76	10.26	20.66		
21					5.00	12.37	4.47	2.11	2.11	12.37	20.66		0.07
22					6.18	12.37	4.01	2.11	2.11	16.05	20.66		
23			0.00	0.00	6.84	12.37	3.55	1.84	2.11	17.37	20.66	9.34	
24					6.84	11.32	3.55	1.84	2.11	24.34	22.50		
25					7.63	10.26	3.16	1.58	2.11	33.16	22.50		
26	0.00				8.42	9.34	3.16	1.58	2.11	33.16	22.50		
27					8.42	9.34	3.16	1.58	2.43	33.16	22.50		
28					8.42	6.18	2.76	1.58	2.43	22.50	22.50		0.00
29					10.26	4.47	2.76	1.58	2.11	16.05	24.34		
30				0.00	71.71	8.42	2.76	1.38	1.84	16.05	24.34	2.43	
31						13.55		1.38	1.84		24.34		
H	0.00	0.00	0.00	9.68	19.04	7.34	3.80	1.84	10.18	18.99	16.50	0.28	
SD	0.00	0.00	0.00	17.49	19.37	3.78	2.00	0.79	10.34	3.53	9.04	0.36	
CV X	0.0	0.0	0.0	180.6	101.8	51.4	52.6	42.6	98.6	18.6	54.8	128.0	
(MM)	0.0	0.0	0.0	25.1	51.0	19.0	10.2	4.9	26.4	50.9	42.8	0.7	

32 YLIJOKI				VALUNA - L/S EMZ - RUOFF								1943	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		0.00	0.00		0.13	3.55	3.16	1.84	40.86	40.86	8.42		
2					0.79	3.55	3.16	1.84	40.86	40.86			
3					2.76	3.55	3.16	1.84	13.55	35.66			
4	0.00				24.34	3.55	3.16	2.11	13.55	30.86	12.37		
5				0.00	93.68	3.55	3.16	2.11	13.55	24.34			
6					172.11	3.16	3.55	2.11	13.55	33.16		8.42	
7					276.32	3.16	4.47	2.43	13.55	38.16			
8		0.00	0.00		366.32	3.16	4.47	2.43	13.55	35.66	22.50		
9					361.58	3.16	5.00	2.76	10.26	33.16			
10					295.26	3.16	5.53	3.55	10.26	30.86	24.34		
11	0.00				225.79	3.16	6.18	6.18	8.42	28.55			
12				0.00	185.53	2.76	10.26	6.18	6.84	24.34	46.45		
13					163.16	2.76	10.26	10.26	6.84	26.34		6.18	
14					121.05	2.76	10.26	14.74	5.53	22.50			
15		0.00	0.00		105.26	2.43	9.34	14.74	5.00	19.01			
16					97.50	2.11	9.34	13.55	5.00	16.05	33.16		
17					82.24	2.11	9.34	16.05	5.00	16.05			
18	0.00				75.13	1.84	8.42	16.05	5.53	16.05			
19				0.00	65.00	1.84	8.42	16.05	5.53	14.74			
20					46.45	1.84	8.42	16.05	10.26	14.74		4.47	
21					33.16	1.58	6.84	20.66	17.37	14.74			
22		0.00	0.00		22.50	1.58	6.84	20.66	24.34	13.55	16.05		
23					16.05	1.58	4.47	22.50	52.37	12.37			
24					11.32	2.11	4.01	24.34	69.34	11.32			
25	0.00				10.26	3.16	4.01	28.55	43.55	10.26			
26				0.00	8.42	3.16	2.76	28.55	38.16	10.26			
27					6.84	3.16	2.43	30.86	40.86	9.34		3.55	
28					5.53	3.16	1.84	35.66	52.37	7.63			
29			0.00		5.00	3.16	1.84	40.86	49.34	6.18	10.26		
30					4.47	3.16	1.84	40.86	43.55	5.00			
31					4.47		1.84	40.86		3.55			
N	0.00	0.00	0.00	0.00	93.17	2.77	5.41	15.72	21.96	20.78	21.69	5.66	
SD	0.00	0.00	0.00	0.00	110.56	0.67	2.89	12.96	17.41	11.31	12.97	2.14	
CV X	0.0	0.0	0.0	0.0	118.7	24.3	53.5	82.5	79.3	54.4	59.8	37.8	
(MM)	0.0	0.0	0.0	0.0	249.6	7.2	14.5	42.1	56.9	55.7	56.2	15.2	

[illegible]

32	YLIOKEI	VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF											1945
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													
31													
M													
SD													
CV Z													
(MM)													

32	YLIOKEI	VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF											1946
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1						133.68	2.76	6.18					
2						121.05	2.76	1.84		1.58			1.84
3						113.16	2.76	1.18					
4						101.52	2.76	0.53				5.53	
5						93.68	3.16	0.26	0.39				
6						78.68	3.16	0.20					
7						65.00	3.55	0.13			2.43		
8						52.37	4.01	0.10					
9						40.86	5.00			1.84			1.38
10						30.86	6.18						
11						22.30	10.26		1.18			4.01	
12					0.39	19.01	12.37						
13					0.66	13.55	19.01						
14					0.99	4.01	20.66				2.76		
15					1.38	4.01	24.34	0.13					
16					1.84	4.01	30.86			1.58			1.38
17					2.11	8.42	38.16						
18					2.43	7.63	35.66		2.76			2.43	
19					2.76	6.84	40.86						
20					3.16	6.18	43.55						
21					6.18	5.53	43.55				3.55		
22					16.05	5.53	43.55	0.26					
23					26.45	5.53	46.45			2.11			1.18
24					49.34	5.00	49.34						
25					75.13	4.47	40.86					2.11	
26					93.68	4.01	35.66		1.84				
27					121.05	4.01	35.66						
28					158.95	3.16	35.66				6.84		
29					190.00	3.16	24.34	0.53					
30					163.16	3.16	12.37			2.11			1.18
31						3.16							
M					48.20	31.40	22.64	1.03	1.55	1.84	3.90	3.52	1.39
SD					65.15	41.27	16.88	1.79	1.00	0.26	2.02	1.58	0.27
CV Z					135.2	131.4	74.3	173.7	65.0	14.3	51.8	44.8	19.3
(MM)					124.9	84.1	58.7	2.8	4.1	4.8	10.4	9.1	3.7

VALUMA - L/S KMZ - RUNOFF												1947
32 YLIJOKI	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				0.13	93.68	6.84	1.38	5.53	0.79	7.63	8.42	5.00
2				0.26	65.00	10.26	1.18	5.00	0.79	6.84	7.63	
3		0.39		0.53	71.71	6.84	1.18	5.00	0.79	6.18	7.63	
4				0.79	78.68	6.18	1.18	5.00	0.99	6.18		
5				1.38	68.29	5.53	1.18	4.47	1.38	6.84		
6	0.99			1.58	65.00	5.53	1.18	3.55	1.38	6.84		
7			0.00	2.11	49.34	6.84	1.18	2.76	1.58	7.63		
8				2.43	40.86	7.63	1.38	2.76	2.11	7.63		4.47
9				2.76	35.66	7.63	1.38	2.43	2.43	9.34		
10		0.26		3.55	35.66	8.42	1.38	2.43	2.76	9.34	6.84	
11				4.01	33.16	9.34	1.38	2.43	3.55	10.26		
12				4.01	30.86	9.34	1.58	2.11	4.01	10.26		
13	0.66			4.47	24.34	9.34	1.58	2.11	4.01	10.26		
14			0.00	5.53	24.34	7.63	1.58	2.11	4.01	11.32		
15				6.84	20.66	6.84	1.58	1.84	4.47	11.32		3.55
16				6.84	17.37	5.53	1.84	1.84	4.47	11.32		
17		0.26		8.42	16.05	4.47	1.84	1.84	5.00	12.37	6.84	
18				10.26	14.74	4.01	1.84	1.84	5.53	13.55		
19				13.55	13.55	3.55	1.84	1.84	6.18	14.74		
20	0.53			20.66	11.32	3.55	1.84	1.84	6.18	16.05		
21			0.00	24.34	10.26	3.16	2.11	1.58	6.84	19.01		2.76
22				40.86	8.42	2.76	2.11	1.58	6.84	19.01		
23				52.37	7.63	2.76	2.43	1.58	6.84	20.66		
24		0.20		65.00	6.84	2.43	2.11	1.38	7.63	24.34	6.18	
25				75.13	6.18	2.43	2.11	1.18	7.63	24.34		
26				89.87	6.18	2.43	1.84	1.18	7.63	22.50		
27	0.53			93.68	5.00	2.11	2.11	0.99	8.42	20.66		
28				101.32	4.01	1.84	2.43	0.99	8.42	17.37		
29			0.00	105.26	3.55	1.84	3.55	0.99	8.42	14.74		2.43
30			0.03	109.21	3.16	1.58	5.00	0.79	8.42	11.32		
31			0.07		3.16		5.53	0.79		8.42		
M	0.67	0.28	0.02	28.57	28.22	5.29	1.96	2.32	4.65	12.85	7.26	3.64
SD	0.22	0.08	0.03	37.83	26.04	2.68	1.02	1.35	2.69	5.62	0.79	1.09
CV %	32.2	29.6	167.3	132.4	92.4	50.7	51.8	58.5	57.8	43.7	10.9	30.0
(MM)	1.8	0.7	0.0	74.1	75.6	13.7	5.3	6.2	12.1	34.4	18.8	9.8

VALUMA - L/S KMZ - RUNOFF												1948
32 YLIJOKI	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1			1.38		75.13	13.55	38.16	10.26	8.42	28.55	24.34	
2		1.38			89.87	11.32	22.50	8.42	8.42	24.34	22.50	
3					101.32	9.34	16.05	6.18	7.63	22.50	26.45	
4					97.50	7.63	10.26	5.00	7.63	16.05	30.86	
5	2.11			5.53	93.68	1.84	7.63	3.55	6.84	13.55	35.66	101.32
6					93.68	1.38	6.18	3.16	6.18	12.37	43.55	24.34
7					89.87	0.99	4.47	2.11	6.18	10.26	58.55	10.26
8			1.38		89.87	0.66	3.16	1.58	6.18	9.34	71.71	6.18
9		1.38			86.05	0.53	2.76	0.99	5.53	7.63	82.24	3.55
10					86.05	0.66	2.43	0.66	5.00	6.84	89.87	
11					86.05	0.79	2.76	0.66	4.01	5.53	78.68	
12	1.84			6.84	75.13	0.79	3.16	0.53	2.76	5.00	75.13	
13				7.63	71.71	1.18	3.55	0.39	1.84	6.18	68.29	3.16
14				8.42	65.00	1.38	3.16	0.53	1.38	9.34	65.00	
15			1.84	9.34	58.55	1.84	2.76	0.66	1.38	12.37	65.00	
16		1.38		10.26	55.39	2.43	2.76	0.99	1.18	20.66	71.71	
17				12.37	61.71	2.76	3.16	1.18	1.84	38.16	78.68	
18				16.05	71.71	3.55	3.55	1.38	2.43	46.45	89.87	
19	0.13			19.01	65.00	3.55	3.55	1.58	3.16	68.29		2.43
20				20.66	61.71	4.47	4.01	1.58	4.01	71.71		
21				26.45	58.55	3.16	4.47	1.84	5.53	71.71		
22			3.55	28.55	55.39	5.00	4.47	2.43	6.84	68.29		
23		1.38		35.66	55.39	7.63	5.00	2.76	5.00	49.34		
24				43.55	52.37	12.37	5.53	3.55	3.55	30.86		
25				58.55	52.37	16.05	5.53	5.53	4.47	30.86		
26	1.38			55.39	52.37	22.50	6.18	8.42	6.18	28.55		1.84
27				52.37	40.86	28.55	8.42	12.37	13.55	28.55		
28				49.34	30.86	33.16	10.26	28.55	40.86	28.55		
29				46.45	24.34	38.16	12.37	42.37	38.16	26.45		
30			4.01	43.55	20.66	40.86	16.05	10.26	33.16	26.45		
31					17.37		13.55	78.68		24.34		
M	1.37	1.38	2.43	27.80	65.66	9.27	7.67	7.04	8.31	27.39	59.89	19.14
SD	0.88	0.00	1.26	18.57	23.08	11.75	7.49	16.49	10.26	20.26	23.16	34.02
CV %	64.1	0.0	51.6	66.8	35.2	126.8	97.6	205.8	123.4	74.0	38.7	177.8
(MM)	3.7	3.5	6.5	72.1	175.9	24.0	20.6	18.8	21.5	73.4	155.2	51.3

32 TLIJOKI		VALUMA - L/S KN2 - RUNOFF										1949
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.84	0.79			154.74	35.66	2.76	43.55	2.43	71.71		
2					142.11	24.34	1.84	40.26	2.76	65.00		
3					133.66	22.50	1.18	1.84	2.76	55.39		
4				0.20	101.32	22.50	0.79	8.42	3.16	46.45		
5					121.05	20.66	0.66	16.05	6.18	40.86		22.50
6					163.16	20.66	0.53	24.34	6.84	35.66		
7		0.39	0.10		167.63	24.34	0.39	33.16	7.63	28.55	16.05	
8					146.32	28.55	0.26	35.66	7.63	24.34		
9					142.11	30.86	0.20	40.86	8.42	19.01		
10	1.58				137.89	33.16	0.66	40.86	9.34	14.74	30.86	
11				0.53	133.66	24.34	0.13	46.45	12.37	12.37		
12					129.47	22.50	0.13	49.34	16.05	11.32		14.74
13					125.26	20.66	0.13	40.86	43.55	10.26		
14		0.13	0.10		117.11	20.66	0.79	35.66	43.55	12.37	28.55	
15					113.16	20.66	16.05	28.55	46.45	13.55		
16					101.32	19.01	22.50	22.50	46.45	16.05		
17	1.38				97.50	17.37	28.55	20.66	49.34	19.01		
18				1.18	89.87	19.01	28.55	19.01	49.34	24.34		
19					78.68	19.01	24.34	17.37	49.34	30.86		9.34
20					75.13	20.66	26.45	14.74	52.37	46.45		
21		0.10	0.10	4.01	68.29	19.01	28.55	13.55	55.39	65.00	24.34	
22				16.05	65.00	17.37	30.86	12.37	58.55	93.68		
23				28.55	49.34	16.05	26.45	11.32	55.39	101.32		
24				49.34	46.45	13.55	24.34	10.26	58.55	113.16		
25	1.18			89.87	65.00	12.37	28.55	9.34	61.71	133.68		
26				121.05	78.68	11.32	46.45	7.63	55.39	154.74		6.18
27				142.11	89.87	9.34	58.55	3.55	52.37	150.53		
28		0.10	0.07	167.63	82.24	7.63	61.71	3.16	52.37	65.00	38.16	
29				190.00	71.71	5.53	65.00	3.16	58.55	46.45		
30				203.42	55.39	3.55	65.00	2.76	61.71	24.34		
31					49.34		58.55	2.43		20.66		
M	1.50	0.30	0.09	78.00	102.98	19.43	21.00	20.31	34.53	50.54	27.59	13.19
SD	0.28	0.30	0.02	77.97	36.24	7.50	22.50	15.02	23.32	42.16	8.17	7.16
(V Z	18.8	92.8	12.2	106.0	35.2	38.6	107.1	74.0	67.5	83.4	25.6	54.1
(MM)	4.0	0.7	0.2	202.2	275.8	50.4	56.2	54.4	89.5	125.4	71.5	35.3

FIN

33 VIILJOKI-MYLLYPURO												1924
VALUUP - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				3.33	20.56	2.22	5.56	6.67	5.56	12.89		
2				4.44	18.89	2.22	5.56	5.56	5.56	13.89	7.78	
3				6.67	17.22	1.33	5.56	5.56	5.56	13.89		
4				8.89	15.56	1.33	4.44	5.56	5.56	13.89		
5				12.22	15.56	0.56	4.44	5.56	5.56	13.89		
6				17.22	12.22	0.56	4.44	5.56	5.56	13.89		
7				41.11	12.22	0.56	3.33	5.56	5.56	13.89		
8				115.56	10.56	0.56	3.33	5.56	5.56	13.89		
9				295.56	10.56	0.56	3.33	5.56	6.67	13.89	7.78	
10				197.56	10.56	0.56	3.33	5.56	6.67	13.89		
11				176.89	8.89	0.56	3.33	5.56	6.67	13.89		
12				123.33	8.89	0.56	4.44	5.56	6.67	12.22		
13				92.22	8.89	0.56	5.56	5.56	7.78	12.22		
14				77.78	8.89	0.56	5.56	5.56	7.78	12.22		
15				77.78	8.89	0.56	5.56	4.44	7.78	12.22		
16				67.78	8.89	0.56	5.56	4.44	7.78	12.22	6.67	
17				52.22	8.89	0.56	5.56	4.44	6.67	12.22		
18				46.67	7.78	0.56	5.56	4.44	6.67	12.22		
19				36.11	7.78	0.56	5.56	4.44	6.67	12.22		
20				31.67	6.67	0.56	5.56	4.44	6.67	10.56		
21				27.22	6.67	0.56	5.56	4.44	6.67	10.56		
22				22.78	6.67	0.56	5.56	4.44	6.67	10.56		
23				22.78	6.67	0.56	5.56	4.44	10.56	10.56	5.56	
24				22.78	6.67	0.56	5.56	4.44	10.56	10.56		
25				22.78	4.44	0.56	7.78	4.44	12.22	10.56		
26				22.78	4.44	0.56	7.78	4.44	12.22	10.56		
27				20.56	3.33	0.56	7.78	4.44	12.22	8.89		
28				20.56	3.33	1.33	7.78	5.56	12.22	8.89		
29				20.56	2.22	3.33	7.78	5.56	12.89	8.89		
30				20.56	2.22	6.67	7.78	5.56	12.89	8.89	5.56	
31				20.56		6.67	7.78		12.89			
N				55.90	9.17	1.22	5.56	5.11	6.62	12.00	6.67	
50				66.31	4.70	1.59	1.46	6.63	2.81	1.76	1.11	
CV X				118.6	51.2	130.2	26.3	12.2	32.6	14.6	10.7	
(MM)				149.7	23.2	3.3	14.6	13.2	23.1	31.1	17.6	

33 VIILJOKI-MYLLYPURO												1925
VALUUP - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1			4.44	8.89	52.22	12.22	3.33	2.22	17.22	27.22		
2				10.56	49.44	12.22	3.33	2.22	17.22	33.89	12.89	
3				12.22	38.33	10.56	3.33	2.22	17.22	67.78		
4				13.89	27.22	10.56	3.33	3.33	18.89	55.28		
5	4.44	2.22	2.22	15.56	31.67	12.22	3.33	3.33	20.56	52.22		
6				17.22	36.11	12.22	3.33	4.44	22.78	46.67		
7				17.22	43.89	10.56	3.33	4.44	27.22	38.33		
8				17.22	41.11	10.56	3.33	6.67	25.44	36.11		
9	3.33			17.22	38.33	8.89	4.44	6.67	25.44	33.89	2.22	
10				18.89	33.89	7.78	4.44	5.56	25.44	33.89		
11		2.22	3.33	18.89	33.89	7.78	4.44	5.56	25.44	31.67		
12				18.89	31.67	7.78	4.44	5.56	25.44	31.67		
13				20.56	29.44	6.67	4.44	4.44	31.89	33.89		
14	2.22			22.78	27.22	6.67	4.44	4.44	33.89	36.11		
15			1.33	25.00	25.00	6.67	4.44	4.44	36.11	43.89		
16				27.22	22.78	5.56	4.44	5.56	41.11	52.22	2.22	
17				27.22	22.78	4.44	4.44	5.56	41.11	46.67		
18				31.67	22.78	3.33	3.33	6.67	36.33	41.11		
19		2.22	4.44	41.11	22.78	3.33	3.33	7.78	36.11	38.33		
20				77.78	20.56	3.33	3.33	12.22	33.89			
21	3.33			162.22	20.56	3.33	3.33	13.89	33.89			
22			2.22	235.56	8.89	3.33	3.33	13.89	33.89			
23				246.67	18.89	4.44	3.33	15.56	26.44		7.78	
24				213.56	18.89	3.33	3.33	17.22	26.44			
25		2.22	4.44	192.00	17.22	2.22	4.44	17.22	27.22	6.67		
26				162.22	17.22	2.22	4.44	17.22	27.22			
27				127.22	17.22	2.22	4.44	17.22	25.00			
28	1.33			107.78	17.22	2.22	3.33	17.22	25.00			
29			6.67	85.00	15.56	3.33	3.33	17.22	25.00			
30				67.78	13.89	3.33	2.22	17.22	22.78		7.78	
31				61.39		3.33	2.22		22.78			
N	2.93	2.22	3.61	3.20	68.11	27.22	6.34	3.69	8.51	28.53	39.37	7.78
50	1.19	0.00	1.06	2.32	73.51	10.84	3.56	0.67	5.74	6.73	12.56	6.80
CV X	40.6	0.0	26.5	72.4	107.9	39.8	56.1	18.6	64.5	23.6	31.6	87.5
(MM)	7.9	5.4	5.7	8.3	102.4	70.6	17.0	5.6	23.1	76.4	102.1	20.8

33 VIIDOKI.MVLLYPLÖÖ												1914
VALUUA - L/S KP2 - PUNCEFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				71.11	5.56	1.33	20.56	5.56	4.44	27.72		
2				100.00	5.56	1.33	20.56	7.78	4.44	27.72		
3		4.44	2.22	115.56	5.56	1.33	15.56	7.78	4.44	27.72		
4				127.22	5.56	1.33	18.89	7.78	4.44	27.72		
5				103.89	4.44	1.33	20.56	7.78	4.44	27.72		
6	6.67			85.00	4.44	1.33	25.00	7.78	4.44	27.72		
7				61.39	3.33	1.33	20.56	6.67	4.44	25.44		13.89
8				52.22	3.33	1.33	20.56	6.67	4.44	25.44		
9			2.22	49.44	3.33	1.33	18.89	6.67	4.44	29.44		
10		4.44		41.11	3.33	1.33	18.89	6.67	4.44	29.44		
11				41.11	3.33	1.33	17.22	6.67	4.44	31.67		
12				38.33	3.33	1.33	17.22	6.67	5.56	31.67		
13	6.67			33.89	2.22	2.22	17.22	5.56	5.56	38.33		
14				26.44	2.22	2.22	13.89	5.56	5.56	36.11		12.22
15				27.22	2.22	4.44	13.89	5.56	5.56	31.67		
16			2.22	25.00	1.33	7.78	12.22	5.56	6.67	25.44		
17		3.33		20.56	1.33	15.56	10.56	5.56	6.67	27.72		
18				17.22	1.33	27.22	10.56	5.56	6.67	27.72		
19				15.56	1.33	43.89	10.56	5.56	6.67	22.78		
20	7.78			15.56	1.33	17.22	10.56	5.56	7.78	22.78		
21				13.89	1.33	22.78	10.56	5.56	7.78	22.78		10.56
22				10.56	1.33	27.22	10.56	5.56	8.89	22.78		
23			2.22	10.56	1.33	25.00	10.56	5.56	8.89	22.78		
24		3.33		10.56	1.33	25.00	10.56	5.56	8.89	22.78		
25				10.56	1.33	22.78	10.56	4.44	8.89	22.78		
26				8.89	1.33	22.78	10.56	4.44	10.56	20.56		
27	4.44			8.89	1.33	22.78	10.56	4.44	10.56	20.56		
28				12.22	7.78	1.33	20.56	10.56	4.44	12.22		
29				18.89	6.67	1.33	17.22	8.89	4.44	12.22		10.56
30			2.22	33.89	6.67	1.33	20.56	8.89	4.44	22.78		17.22
31				6.67	6.67	20.56	6.67			27.22		
R	6.39	3.49	2.22	11.51	37.82	2.59	12.38	14.28	5.93	7.89	26.39	11.81
SD	1.40	0.64	0.00	11.47	35.42	1.55	11.23	4.80	1.10	5.19	4.94	1.60
CV 2	21.9	16.5	0.0	99.7	93.4	56.7	65.5	31.6	18.6	65.6	12.7	12.5
(PM)	17.1	5.7	6.0	26.8	101.3	6.7	33.2	38.3	15.4	21.1	66.4	31.6

33 VIIDOKI.MVLLYPLÖÖ												1917
VALUUA - L/S KP2 - PUNCEFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				74.44	10.56	4.44	0.00	1.33	22.78	15.56		
2				61.39	10.56	3.33	0.00	2.22	22.78	15.56		
3				55.22	12.22	3.33	0.00	2.22	20.56	15.56		
4	7.78	1.33	0.00	46.67	12.22	3.33	0.00	2.22	20.56	15.56		
5			0.00	43.89	13.89	2.22	0.00	2.22	18.89	13.89		
6				38.33	13.89	2.22	0.00	2.22	18.89	13.89		3.33
7				38.33	13.89	1.33	0.00	2.22	17.22	13.89		
8				38.33	12.22	1.33	0.00	2.22	17.22	13.89		
9				38.33	12.22	1.33	0.00	4.44	17.22			
10				33.89	10.56	1.33	0.00	7.78	17.22			
11	5.56	1.33	0.00	31.67	10.56	1.33	0.00	8.89	15.56			
12			1.33	29.44	10.56	1.33	0.00	12.22	15.56			
13				27.22	10.56	2.22	0.00	12.22	15.56			3.33
14				25.00	8.89	2.22	0.00	13.89	15.56			
15				25.00	8.89	1.33	0.56	13.89	15.56	7.78		
16				22.78	8.89	1.33	0.56	13.89	13.89			
17				22.78	8.89	2.22	0.56	13.89	13.89			
18	3.33	0.56	0.00	22.78	8.89	1.33	0.56	13.89	13.89			
19				7.78	20.56	8.89	1.33	13.89	13.89			
20				10.56	20.56	8.89	1.33	13.89	13.89			3.33
21				13.89	18.89	5.56	1.33	1.33	15.56	12.89		
22				20.56	15.56	4.44	1.33	1.33	15.56	12.89		3.33
23				31.67	17.22	4.44	1.33	1.33	15.56	12.89		
24				41.11	17.22	4.44	0.56	1.33	15.56	12.89		
25	1.33	0.56	0.00	92.22	16.89	4.44	0.56	1.33	17.22	12.89		
26				135.56	18.89	5.56	0.56	1.33	17.22	15.56		
27				123.33	17.22	5.56	0.56	1.33	18.89	15.56		3.33
28				107.78	13.89	4.44	0.56	1.33	18.89	15.56		
29				96.11	12.22	4.44	0.56	1.33	20.56	15.56		3.33
30				85.00	10.56	3.33	0.56	1.33	22.78	12.22		
31				10.56	10.56		0.56	1.33		17.22		
R	4.50	0.94	0.00	54.78	28.64	8.76	1.57	0.63	11.25	16.34	12.02	3.33
SD	2.78	0.45	0.00	49.34	15.39	3.31	0.98	0.63	6.60	2.59	4.23	0.00
CV 3	61.9	47.5	0.0	90.1	53.7	37.8	42.3	100.3	58.7	15.9	40.1	0.0
(PM)	12.1	2.3	0.0	142.0	76.7	22.7	4.2	1.7	29.2	43.8	31.2	8.9

33 YLIIJOKI, MYLLYPURO												1928
VALUPA - L/S KP2 - RUKOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					7.78	27.22	10.56	7.78	7.78	8.89	13.89	
2					7.78	27.22	12.22	7.78	7.78	8.89	13.89	
3	3.33				7.78	25.00	12.22	7.78	7.78	8.89	12.22	
4				3.33	7.78	22.78	13.89	7.78	7.78	10.56	12.22	
5					8.89	20.56	13.89	7.78	7.78	10.56	12.22	33.89
6					10.56	18.89	13.89	7.78	6.67	12.22	10.56	
7		3.33	1.33		12.22	17.22	13.89	7.78	6.67	12.22	10.56	
8					13.89	17.22	13.89	7.78	5.56	12.22	10.56	
9					12.22	15.56	13.89	7.78	6.67	13.89	8.89	
10	3.33				27.22	15.56	13.89	7.78	7.78	17.22	8.89	
11				3.33	55.28	13.89	12.22	7.78	7.78	20.56	7.78	
12					96.11	13.89	12.22	7.78	7.78	22.78	7.78	27.22
13					123.33	12.22	12.22	7.78	7.78	20.56	6.67	
14		2.22	2.22		131.11	12.22	10.56	7.78	8.89	18.89	7.78	
15					166.67	12.22	10.56	7.78	8.89	18.89	7.78	
16					131.11	12.22	8.89	7.78	8.89	17.22	6.67	
17	3.33				127.22	12.22	8.89	7.78	8.89	17.22	6.67	
18				3.33	100.00	13.89	7.78	7.78	10.56	17.22	5.56	
19					96.11	13.89	7.78	7.78	10.56	17.22	5.56	22.78
20					88.89	13.89	7.78	7.78	8.89	17.22	7.78	
21		1.33	3.33		58.33	13.89	7.78	8.89	8.89	17.22	7.78	
22					64.44	13.89	7.78	8.89	10.56	17.22	8.89	
23					55.28	13.89	7.78	8.89	10.56	17.22	10.56	
24	3.33				52.22	12.22	7.78	8.89	8.89	15.56	12.22	
25				3.33	49.44	12.22	7.78	8.89	8.89	15.56	12.22	
26					46.67	12.22	7.78	8.89	7.78	12.22	13.89	13.89
27					41.11	10.56	7.78	7.78	7.78	12.22	17.22	
28		0.56	3.33		33.89	7.78	7.78	7.78	7.78	13.89	18.89	
29					31.67	7.78	7.78	7.78	7.78	13.89	20.56	
30					29.44	10.56	7.78	7.78	7.78	13.89	20.56	
31	3.33				27.22		7.78	7.78	7.78	13.89		
P	3.33	1.86	2.56	3.33	55.74	15.09	10.22	7.96	8.26	15.04	10.89	24.44
SD	0.00	1.19	0.97	0.00	45.42	5.02	2.56	0.45	1.21	3.62	4.18	8.39
CV 2	0.0	64.2	37.5	0.0	81.5	33.3	25.4	5.6	16.6	26.1	38.4	34.3
(PM)	8.9	4.5	6.8	8.6	149.3	39.1	27.4	21.4	21.4	40.3	28.2	65.5

33 YLIIJOKI, MYLLYPURO												1935
VALUPA - L/S KP2 - RUKOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					2.22	18.89	5.56	4.44	1.33	2.22	3.33	
2	13.89				4.44	18.89	5.56	6.67	1.33	2.22	3.33	
3					3.33	18.89	5.56	6.67	1.33	3.33	3.33	
4				4.44	4.44	17.22	5.56	6.67	1.33	3.33	3.33	10.56
5		4.44	2.22		4.44	17.22	5.56	5.56	1.33	3.33	3.33	
6					4.44	17.22	6.67	5.56	1.33	3.33	3.33	
7					4.44	15.56	6.67	6.67	1.33	4.44	4.44	
8					5.56	13.89	6.67	6.67	1.33	4.44	5.56	
9	12.22				5.56	13.89	6.67	5.56	1.33	4.44	6.67	
10					6.67	13.89	6.67	5.56	1.33	3.33	7.78	
11				3.33	6.67	13.89	6.67	5.56	1.33	3.33	7.78	5.56
12					6.67	13.89	6.67	4.44	1.33	2.22	8.89	
13		3.33	4.44		6.67	13.89	7.78	4.44	1.33	3.33	8.89	
14					7.78	12.22	7.78	4.44	2.22	3.33	10.56	
15					13.89	12.22	7.78	4.44	2.22	2.22	10.56	
16	8.89				27.22	12.22	7.78	4.44	2.22	2.22	10.56	
17					49.44	8.89	8.89	3.33	2.22	2.22	12.22	
18				2.22	58.33	7.78	8.89	3.33	2.22	2.22	12.22	7.78
19			3.33		61.39	7.78	8.89	3.33	2.22	2.22	13.89	
20		3.33	2.22		58.33	7.78	8.89	3.33	2.22	2.22	13.89	
21					58.33	6.67	7.78	3.33	3.33	1.33	13.89	
22					58.33	6.67	7.78	3.33	3.33	1.33	15.56	
23	6.67				58.33	6.67	6.67	3.33	3.33	1.33	17.22	
24					58.33	6.67	6.67	3.33	3.33	1.33	17.22	
25					58.33	5.56	5.56	3.33	3.33	2.22	17.22	
26				3.33	52.22	5.56	5.56	3.33	3.33	2.22	17.22	7.78
27		2.22	3.33		49.44	5.56	4.44	3.33	3.33	2.22	15.56	
28					43.89	5.56	4.44	1.33	2.22	3.33	15.56	
29					27.22	5.56	3.33	1.33	2.22	3.33	15.56	
30	4.44			4.44	22.78	5.56	3.33	1.33	2.22	3.33	15.56	
31					20.56		4.44	1.33		3.33		
P	9.22	3.33	3.11	3.56	27.41	18.20	6.46	4.16	2.10	2.75	10.48	7.92
SD	3.88	0.91	0.93	0.93	23.71	4.79	1.55	1.64	0.80	0.90	5.10	2.05
CV 2	42.1	27.2	76.5	26.1	86.5	42.8	23.9	36.3	38.0	32.5	46.6	71.6
(MM)	24.7	8.1	8.3	9.2	73.4	29.0	17.4	11.2	5.4	7.4	27.2	21.2

33 YLEIJOKE MYLLYPURO												1940
VALUUA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7.78			1.33	2.22	12.22	3.33	3.33	4.44	8.89		
2					2.22	10.56	3.33	3.33	5.56	8.89	6.67	10.56
3					2.22	10.56	3.33	3.33	6.67	8.89		
4					2.22	10.56	3.33	3.33	5.56	8.89		
5		2.22	1.33		2.22	10.56	3.33	3.33	5.56	8.89		
6					5.56	10.56	3.33	3.33	4.44	8.89		
7					5.56	8.89	3.33	3.33	4.44	8.89		
8	6.67			1.33	8.89	8.89	3.33	3.33	4.44	8.89		
9					20.56	8.89	3.33	3.33	4.44	7.78		8.89
10					46.67	8.89	3.33	3.33	5.56	7.78		
11			1.33		92.22	8.89	3.33	3.33	5.56	7.78	6.67	
12		1.33			119.44	7.78	3.33	3.33	4.44	7.78		
13					119.44	7.78	2.22	2.22	4.44	7.78		
14					119.44	6.67	2.22	2.22	4.44	7.78		
15	5.56			1.33	85.00	6.67	2.22	2.22	4.44	7.78		
16				1.33	74.44	6.67	2.22	2.22	4.44	7.78		6.67
17				1.33	58.33	5.56	2.22	2.22	4.44	8.89		
18			1.33	1.33	49.44	5.56	2.22	2.22	4.44	8.89	6.67	
19		1.33		1.33	43.89	5.56	2.22	2.22	4.44	8.89		
20				1.33	38.33	5.56	2.22	2.22	4.44	8.89		
21				1.33	41.11	5.56	2.22	2.22	4.44	8.89		
22	4.44			1.33	27.22	5.56	2.22	2.22	5.56	8.89		
23				1.33	25.00	4.44	2.22	2.22	6.67	8.89		4.44
24				1.33	25.00	4.44	2.22	2.22	7.78	8.89		
25			1.33	1.33	20.56	4.44	2.22	2.22	7.78	8.89	12.89	
26		1.33		1.33	20.56	3.33	2.22	2.22	8.89	7.78		
27				1.33	18.89	3.33	2.22	2.22	8.89	7.78		
28				1.33	17.22	3.33	2.22	2.22	8.89	7.78		
29	2.22			1.33	15.56	3.33	2.22	2.22	8.89	7.78		
30				1.33	13.89	3.33	2.22	2.22	8.89	6.67		2.22
31					12.22		2.22	2.22		6.67		
M	5.33	1.56	1.33	1.33	36.51	6.94	2.65	2.65	5.78	6.32	8.47	4.56
SD	2.14	0.44	0.00	0.00	36.34	2.49	0.55	0.55	1.71	0.70	3.61	3.34
CV %	40.1	28.6	0.0	0.0	99.5	38.7	20.7	20.7	29.6	8.4	42.6	11.0
(MM)	14.3	3.9	3.6	3.5	97.8	18.0	7.1	7.1	15.0	22.3	22.0	17.0

33 YLEIJOKE MYLLYPURO												1941
VALUUA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					1.33	25.00	3.33	1.33	5.56	10.56		1.33
2					1.33	22.78	3.33	1.33	5.56	10.56		
3		0.56	0.00		1.33	22.78	3.33	1.33	5.56	8.89	2.22	
4					2.22	22.78	3.33	1.33	5.56	8.89		
5					2.22	20.56	3.33	1.33	5.56	8.89		
6	2.22				2.22	17.22	3.33	1.33	7.78	8.89		
7				0.56	2.22	17.22	3.33	1.33	7.78	8.89		
8					2.22	15.56	3.33	0.56	8.89	8.89		0.56
9					3.33	15.56	3.33	0.56	8.89	8.89		
10		0.56	0.00		1.33	13.89	3.33	0.56	10.56	8.89	1.33	
11					1.33	11.89	4.44	0.56	12.22	8.89		
12					5.56	11.89	4.44	0.56	12.22	8.89		
13	1.33				5.56	17.22	4.44	0.56	12.22	25.00		
14				0.56	5.56	15.56	4.44	0.56	13.89	7.78		
15					6.67	22.78	4.44	0.56	13.89	7.78		0.56
16					7.78	17.22	3.33	0.56	13.89	7.78	1.33	
17		0.56	0.00		7.78	13.89	3.33	0.56	15.56	7.78		
18					8.89	12.22	3.33	1.33	13.89	7.78		
19					10.56	10.56	3.33	1.33	13.89	6.67		
20	1.33				10.56	10.56	3.33	1.33	13.89	6.67		
21				0.56	13.89	8.89	3.33	1.33	12.22	6.67		
22					17.22	8.89	3.33	1.33	12.22	6.67		0.56
23					20.56	8.89	2.22	2.22	12.22	5.56		
24		0.00	0.00		27.22	7.78	2.22	7.78	12.22	4.44	1.33	
25					31.67	7.78	2.22	3.33	12.22	4.44		
26					31.67	6.67	1.33	4.44	10.56	4.44		
27	0.56				31.67	5.56	1.33	5.56	10.56	3.33		
28				1.33	31.67	5.56	1.33	5.56	10.56	3.33		
29				1.33	31.67	4.44	1.33	6.67	10.56	3.33		0.56
30				1.33	29.44	3.33	1.33	6.67	10.56	3.33		
31			0.00		27.22		1.33	6.67		3.33		
M	1.36	0.42	0.00	0.94	17.51	17.63	2.02	7.09	10.70	7.62	1.56	0.71
SD	0.68	0.28	0.00	0.43	11.61	6.10	1.01	7.74	2.99	3.64	0.44	0.35
CV %	50.0	66.7	0.0	45.1	92.8	45.2	13.6	97.3	27.6	51.7	28.6	41.6
(MM)	3.6	1.0	0.0	2.4	33.5	35.3	8.1	5.6	27.7	20.4	4.0	1.6

33 VIITJOHILMYLLYPURO											
VALUUA - L/S KPI - RUNCFF											
1942											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				17.22	20.56	12.22	1.33	2.22	12.22	20.56	
2	0.00	0.00		20.56	17.22	6.67	1.33	2.22	12.22	20.56	
3				20.56	13.89	6.67	1.33	2.22	12.22		
4				20.56	12.22	7.78	2.22	2.22	12.22		
5	0.00			20.56	12.22	7.78	2.22	2.22	12.22		
6			0.00	20.56	12.22	7.78	2.22	2.22	12.22		
7				18.89	13.89	7.78	2.22	2.22	12.22		4.44
8				17.22	15.56	4.44	2.22	2.22	12.22		
9	0.00	0.00		15.56	18.89	4.44	2.22	3.33	12.22	17.22	
10				17.22	20.56	4.44	2.22	3.33	12.22		
11				15.56	13.89	4.44	2.22	3.33	17.89		
12	0.00			15.56	13.89	3.33	2.22	3.33	17.89		
13			0.00	15.56	12.22	3.33	2.22	3.33	17.89		3.33
14				17.22	12.22	3.33	2.22	4.44	15.56		
15				17.22	12.22	3.33	2.22	4.44	15.56		
16		0.00	0.00	15.56	10.56	7.78	2.22	4.44	15.56	12.22	
17				15.56	10.56	7.78	2.22	4.44	15.56		
18				15.56	8.89	2.22	2.22	4.44	17.22		
19	0.00			17.22	8.89	2.22	2.22	5.56	17.22		
20			0.00	15.56	9.89	5.56	2.22	5.56	17.22		
21				15.56	7.78	1.33	2.22	5.56	18.89		2.22
22				15.56	7.78	1.33	2.22	5.56	18.89		
23		0.00	0.00	0.00	15.56	7.78	1.33	5.56	18.89	7.78	
24				0.00	15.56	6.67	1.33	2.22	6.67	18.89	
25				0.00	15.56	7.78	1.33	3.33	7.78	18.89	
26	0.00			0.00	12.22	8.89	1.33	3.33	8.89	18.89	
27				0.00	12.22	12.22	1.33	3.33	10.56	20.56	
28				0.00	12.22	12.22	1.33	3.33	10.56	20.56	2.22
29				6.67	13.89	13.89	1.33	2.22	12.22	20.56	
30			0.00	13.89	13.89	13.89	1.33	2.22	12.22	20.56	5.56
31				15.56			1.33	2.22		20.56	
P	0.00	0.00	0.00	1.37	16.15	12.28	3.81	2.21	5.11	15.93	13.98
50	0.00	0.00	0.00	4.44	2.49	3.49	2.77	0.44	3.05	3.24	6.47
(V X)	0.0	0.0	0.0	238.7	19.4	30.1	72.9	21.5	56.7	70.3	46.3
(PM)	0.0	0.0	0.0	4.8	63.2	31.4	10.2	6.1	13.2	42.7	34.2

33 VIITJOHILMYLLYPURO											
VALUUA - L/S KPI - RUNCFF											
1942											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1		1.33	1.33		7.78	18.89	4.44	3.33	10.56	25.00	12.22
2					8.89	18.89	4.44	3.33	12.22	20.56	
3					10.56	18.89	4.44	3.33	12.22	22.78	
4	2.22				17.22	18.89	4.44	3.33	12.22	22.78	
5			3.33		22.78	17.22	4.44	4.44	12.22	25.00	
6					29.44	15.56	4.44	4.44	12.22	25.00	10.56
7					64.44	13.89	4.44	4.44	12.22	27.22	
8		1.33	1.33		135.56	12.22	4.44	4.44	13.89	27.22	15.56
9					208.22	8.89	4.44	5.56	13.89	27.22	
10					317.56	8.89	4.44	5.56	13.89	27.22	
11	1.33				275.56	7.78	4.44	5.56	15.56	27.22	
12			3.33		213.56	7.78	5.56	5.56	15.56	27.22	
13					144.44	7.78	5.56	5.56	12.22	27.22	8.89
14					119.44	7.78	5.56	5.56	8.89	27.22	
15		1.33	1.33		115.56	7.78	5.56	6.67	8.89	27.22	13.89
16					111.67	7.78	5.56	6.67	6.67	27.22	
17					111.67	7.78	5.56	6.67	6.67	27.22	
18	1.33				103.89	7.78	4.44	6.67	5.56	27.22	
19			3.33		100.00	7.78	4.44	6.67	8.89	25.00	
20					81.39	6.67	4.44	6.67	8.89	25.00	6.67
21					67.78	6.67	4.44	6.67	10.56	25.00	
22		1.33	2.22		52.22	7.78	4.44	7.78	10.56	22.78	13.89
23					33.89	6.67	4.44	7.78	12.22	22.78	
24					27.22	5.56	4.44	8.89	12.22	22.78	
25	1.33				27.22	5.56	4.44	8.89	13.89	20.56	
26				3.33	25.00	5.56	3.33	8.89	17.22	25.00	
27				4.44	22.78	5.56	3.33	10.56	18.89	25.00	5.56
28				4.44	20.56	4.44	3.33	10.56	20.56	18.89	
29			2.22	5.56	18.89	4.44	3.33	10.56	22.78	17.22	13.89
30				7.78	18.89	4.44	2.22	10.56	18.89	15.56	
31					18.89		2.22	10.56		12.22	
P	1.56	1.33	1.65	4.44	81.71	9.52	4.37	6.65	12.70	24.05	13.89
50	0.44	0.00	0.46	1.57	80.67	4.80	0.86	2.34	4.07	3.85	1.18
(V X)	28.6	0.0	28.8	35.4	96.1	50.5	19.6	35.2	32.0	16.0	26.3
(PM)	4.2	3.2	4.5	11.5	218.8	24.7	11.7	17.8	32.9	64.4	36.0

33	VETJOST.MVLLYPLRO				VALUMA - L/S EP2 - SUACFF				1944			
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					5.56	18.89	4.44	0.00				
2					5.56	17.22	3.33	0.00				
3	5.56			3.33	5.56	15.56	3.33	0.00				
4					5.56	13.89	2.22	0.00				
5					5.56	12.22	1.33	0.00				
6			1.33		5.56	10.56	1.33	0.00				
7		2.22			5.56	8.89	1.33	0.00				
8					5.56	7.78	1.33	0.00				
9					6.67	6.67	1.33	0.00				
10	4.44				8.89	5.56	1.33	0.00				
11				3.33	13.89	5.56	0.56	0.00				
12					18.89	4.44	0.56	0.00				
13			2.22		20.56	3.33	0.56	0.00				
14		2.22			67.78	3.33	0.56	0.00				
15					88.61	3.33	0.56	0.00				
16					252.44	3.33	0.56	0.00				
17	4.44			4.44	293.56	3.33	0.56	0.00				
18					218.89	4.44	0.56	0.00				
19					148.89	4.44	0.00	0.00				
20			3.33		88.61	4.44	0.00	0.00				
21		2.22			67.78	3.33	0.00	0.00				
22					61.39	2.22	0.00	0.00				
23					52.22	2.22	0.00	0.00				
24	3.33			5.56	31.67	3.33	0.00	0.56				
25					46.67	3.33	0.00	0.56				
26					41.11	3.33	0.00	0.56				
27			3.33		38.33	4.44	0.00	1.33				
28		2.22			29.44	4.44	0.00	1.33				
29					27.22	4.44	0.00	1.33				
30					25.00	4.44	0.00	1.33				
31	3.33				20.56		0.00	1.33				
32	4.22	2.22	2.56	4.17	55.27	6.43	0.93	0.27				
33	0.53	0.00	0.57	1.06	74.61	4.64	1.13	0.50				
(V 1)	22.0	0.0	37.5	25.5	135.0	72.2	136.4	166.9				
(MM)	11.3	5.6	6.8	16.8	148.0	16.7	2.2	0.7				

[illegible]

33 VILJOKI-MYLLYPURO												1947
VALUJA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1					2.22	6.00						
2					2.22			4.44				3.33
3					2.22							
4					2.22					8.89		
5					3.33		4.44					
6					3.33							
7					3.33				4.44			
8					5.56	6.56						
9					5.56			3.33				3.33
10					6.67							
11					7.78						6.67	
12					8.89		8.89					
13					10.56							
14					12.22				5.56			
15					13.89	6.56						
16					13.89			7.22				2.22
17					13.89							
18					15.56					5.56		
19					17.22		13.89					
20					17.22							
21					18.89				7.78			
22					15.56	6.00						
23					12.22			3.33				3.33
24					8.89						4.44	
25					6.67							
26					4.44		5.56					
27					3.33							
28					2.22				16.56			
29					1.33	2.22						
30					0.56			3.33				3.33
31												
P					8.66	6.67	8.19	3.33	7.68	6.35	2.31	
SD					5.67	6.91	4.24	6.79	2.76	1.96	1.00	
CV X					70.3	136.9	51.7	23.6	28.1	25.7	43.3	
(PM)					20.9	1.8	21.9	8.6	19.6	16.6	6.2	

33 VILJOKI-MYLLYPURO												1947
VALUJA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				0.00	8.89	3.33	26.56	3.33	25.44	18.89	5.56	
2				0.00	8.89	3.33	26.56	2.22	22.78	15.56		
3		0.00	0.00	0.00	8.89	2.22	18.89	2.22	18.89	13.89		
4				0.00	8.89	2.22	17.22	2.22	26.56	12.22		
5				0.00	8.89	2.22	17.22	2.22	25.00	16.56		
6	0.56			0.00	8.89	2.22	17.22	2.22	25.44			
7			0.00	0.00	10.56	2.22	15.56	2.22	25.44			
8				0.00	12.22	3.33	15.56	3.33	25.44		4.44	
9				0.00	13.89	3.33	15.56	4.44	23.89			
10		0.00	0.00	0.00	13.89	3.33	13.89	5.56	33.89	7.78		
11				0.00	15.56	3.33	13.89	7.78	32.89			
12				0.00	15.56	4.44	12.22	16.56	31.67			
13	0.56			0.00	17.22	4.44	12.22	12.22	31.67			
14			0.00	0.00	17.22	4.44	12.22	13.89	32.89			
15				0.00	18.89	4.44	12.22	17.22	36.11		4.44	
16				0.00	20.56	5.56	12.22	26.56	36.33			
17		0.00	0.00	0.00	25.00	5.56	12.22	27.22	36.33	6.67		
18				0.00	22.78	5.56	16.56	25.44	41.11			
19				0.00	17.22	5.56	16.56	27.22	46.67			
20	0.00			0.00	13.89	5.56	16.56	27.22	46.67			
21			0.00	0.00	8.89	6.67	8.89	27.22	46.67			
22				0.00	8.89	7.78	8.89	27.22	46.67		3.33	
23				0.00	7.78	7.78	7.78	25.44	43.89			
24		0.00	0.00	0.00	7.78	7.78	7.78	25.44	41.11	6.67		
25				0.00	7.78	8.89	6.67	31.67	36.33			
26				0.00	6.67	8.89	6.67	33.89	36.11			
27	0.00			0.00	5.56	16.56	6.67	33.89	33.89			
28			0.00	0.00	5.56	12.22	5.56	36.11	25.44			
29				38.33	4.44	13.89	4.44	36.11	25.00		3.33	
30				12.22	3.33	17.22	3.33	31.67	26.56			
31			0.00	8.89		26.56	3.33		76.56			
P	0.28	0.00	0.00	0.00	1.92	11.81	6.42	11.65	18.80	33.66	11.53	4.22
SD	0.32	0.00	0.00	0.00	7.27	5.57	4.49	4.87	12.51	8.77	4.45	0.63
CV X	115.5	0.0	0.0	0.0	378.9	47.1	70.0	41.8	71.7	26.1	38.6	27.0
(PM)	6.7	0.0	0.0	0.0	5.1	36.4	17.2	31.2	46.7	50.0	25.5	11.3

33 YIIJOKI, MYLLYPLAHO												1948
VALUJA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		1.33		4.44	29.44	18.89	20.56	27.22	71.11	22.78		
2	0.56			4.44	27.22	17.22	17.22	25.00	67.78			
3				4.44	22.78	15.56	15.56	25.00	61.39			
4				4.44	12.22	12.22	8.89	22.78	52.22			
5	2.22		4.44	4.44	8.89	12.22	7.78	20.56	46.67			
6				67.78	7.78	17.22	5.56	20.56	42.89		21.67	
7				71.11	6.67	20.56	4.44	20.56	41.11			
8		1.33		85.00	5.56	22.78	3.33	18.89	36.11	27.22		
9	0.56			74.44	5.56	27.22	3.33	20.56	33.89			
10				67.78	4.44	31.89	2.22	22.78	22.22			
11				61.35	4.44	41.11	1.33	27.22	25.00			
12	1.33		3.33	58.33	5.56	36.11	0.56	31.67	22.78			
13				52.22	6.67	33.89	0.56	41.11	22.78		20.56	
14				46.67	6.67	31.67	1.33	52.22	25.00			
15		1.33		41.11	7.78	27.22	2.22	71.11	25.44	31.67		
16		0.56		31.67	8.89	25.00	4.44	71.11	32.89			
17				31.67	10.56	22.78	5.56	67.78	36.11			
18				33.89	12.22	20.56	5.56	64.44	38.33			
19	1.33		2.22	31.67	10.56	18.89	6.67	58.33	42.89			
20				31.67	8.89	20.56	7.78	52.22	46.67		12.89	
21				29.44	5.56	13.89	8.89	55.28	45.44			
22		1.33		29.44	6.67	15.56	10.56	56.33	58.33	46.67		
23		0.56		27.22	8.89	15.56	12.22	58.33	64.44			
24				27.22	13.89	15.56	12.22	61.39	58.33			
25				27.22	12.22	17.22	15.56	61.39	52.22			
26	0.56		0.56	29.44	12.22	17.22	17.22	64.44	46.67			
27				33.89	15.56	18.89	22.78	67.78	41.11		6.67	
28				38.33	17.22	20.56	25.00	71.11	36.33			
29			2.22	41.11	18.89	22.78	27.22	77.78	32.89	52.22		
30				36.11	20.56	25.00	31.67	74.44	27.22			
31				33.89		22.78	29.44		25.00			
H	1.36	0.56	1.51	2.64	37.48	11.48	22.01	10.84	47.05	41.64	36.11	18.15
SD	0.68	0.00	0.40	1.66	21.66	6.65	7.16	5.07	20.86	13.85	12.72	10.62
CV X	50.0	0.0	26.3	62.9	57.8	57.9	32.5	83.6	44.3	33.0	35.5	58.4
(PM)	3.6	1.4	4.0	6.8	100.4	29.8	58.9	25.0	121.9	112.3	92.6	48.7...

33 YIIJOKI, MYLLYPLAHO												1949
VALUJA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	6.67	1.33		100.00	27.22	13.89	67.78	5.56	52.22			
2				92.22	25.00	12.22	46.67	5.56	46.67			
3				88.61	22.78	7.78	25.00	6.67	42.89			
4			0.56	71.11	25.00	5.56	15.56	7.78	41.11			
5				71.11	27.22	5.56	13.89	7.78	36.11	22.78	12.89	
6				85.00	29.44	4.44	27.78	8.89	32.89			
7		1.33	1.33	103.89	33.89	3.33	27.22	10.56	31.67	13.89		
8				85.00	49.44	1.33	31.67	10.56	27.22			
9				67.78	41.11	2.22	37.89	12.22	27.22			
10	4.44			67.78	43.89	1.33	56.11	13.89	25.00			
11			1.33	64.44	43.89	1.33	38.33	15.56	22.78			
12				58.33	41.11	0.56	43.89	17.22	20.56		7.78	
13				52.22	38.33	0.00	41.11	17.22	22.78			
14		1.33	0.56	49.44	38.33	1.33	38.33	18.89	25.00	17.22		
15				49.44	36.11	2.22	36.11	20.56	31.67			
16				49.44	33.89	4.44	31.89	20.56	32.89			
17	2.22			49.44	31.67	20.56	31.67	22.78	36.11			
18			3.33	46.67	27.22	27.22	31.67	25.00	38.33			
19				46.67	31.67	27.22	31.67	31.67	41.11		3.33	
20				46.67	33.89	49.44	25.00	31.67	42.89			
21		1.33	0.56	43.89	36.11	61.39	22.78	33.89	61.39	15.56		
22				38.33	33.89	64.44	20.56	36.11	81.39			
23				31.89	31.67	58.33	17.22	36.33	85.00			
24	1.33			31.67	29.44	52.22	15.56	41.11	88.61			
25			18.89	52.22	27.22	49.44	15.56	46.67	92.22			
26				18.89	55.28	27.22	52.22	13.89	45.44	96.11		1.33
27				20.56	74.44	25.00	55.28	12.22	52.22	92.22		
28		1.33	0.00	22.78	64.44	20.56	55.28	10.56	55.28	88.61	17.22	
29				29.44	61.39	18.89	61.39	8.89	58.33	77.78		
30				71.11	46.67	17.22	74.44	7.78	61.39	74.44	17.22	
31					27.22		77.78	6.67		71.11		
H	3.67	1.33	0.61	20.77	60.47	31.61	27.76	26.43	26.11	51.29	17.31	6.58
SD	2.39	0.00	6.55	21.54	19.96	7.79	27.25	12.09	17.41	25.41	2.99	5.57
CV X	65.2	0.0	89.7	103.7	24.6	57.4	51.0	68.7	40.5	40.5	17.3	84.5
(PM)	9.8	3.2	1.6	53.8	162.0	81.9	74.4	70.0	67.7	137.4	44.6	17.6

34 SYSHAJOKI											
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF											
1934											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1					32.62	20.47	8.53	6.36	3.06	3.37	17.67
2					33.33	20.00	9.88	5.89	3.06	3.88	18.14
3					34.02	18.14	9.61	5.66	3.22	4.46	20.00
4					34.02	17.21	9.61	5.23	3.37	7.29	20.47
5					34.02	16.74	9.07	5.23	3.37	7.29	20.47
6					33.33	16.28	9.61	5.04	3.22	7.52	20.93
7					32.62	15.89	9.34	5.04	3.37	7.75	22.56
8					30.48	15.12	9.34	4.84	3.37	7.75	22.56
9					29.12	14.34	9.34	4.46	3.37	7.98	24.22
10					29.12	13.50	9.34	4.26	3.37	8.26	25.36
11					31.91	12.91	9.34	4.07	3.37	9.07	26.51
12					23.64	12.56	9.07	4.07	3.22	9.61	26.51
13					25.36	12.56	9.07	3.88	3.22	13.27	24.22
14					25.36	12.25	9.07	3.60	3.22	14.34	25.36
15					25.36	11.32	8.80	3.88	3.22	14.34	25.36
16					22.02	11.32	8.80	3.37	3.22	15.12	24.22
17					23.10	11.01	9.34	3.22	3.06	15.89	23.64
18					23.10	11.01	8.80	3.37	3.06	15.89	22.56
19					16.28	12.25	8.26	4.07	3.06	17.21	23.10
20					16.28	11.63	7.98	4.26	3.06	18.60	23.64
21					16.74	11.63	7.98	4.07	3.06	19.07	23.10
22					16.28	12.25	7.75	3.88	3.06	19.53	25.36
23					20.93	11.94	7.52	3.60	3.06	23.00	24.79
24					20.93	11.32	7.52	3.37	3.06	23.67	23.10
25					21.47	11.63	7.75	3.53	3.22	20.93	22.56
26					20.93	10.70	7.52	3.60	3.06	20.93	22.02
27					20.93	9.88	7.52	3.53	3.06	18.60	20.93
28					20.47	9.34	7.29	3.53	3.06	16.28	20.47
29					18.14	8.80	7.05	3.37	3.22	16.74	22.56
30					20.47	8.80	7.05	3.06	3.22	17.21	24.22
31					20.00		6.82	3.06		18.14	11.01
M					24.92	13.14	8.52	4.14	3.19	13.45	22.89
SD					6.10	3.12	0.92	0.87	0.12	5.63	2.25
CV %					24.5	23.7	10.8	21.0	3.9	41.9	9.9
(MM)					66.7	34.1	22.8	11.1	8.3	36.0	59.3

34 SYSHAJOKI											
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF											
1935											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	10.70	0.89	1.36	3.88	20.93	20.47	7.29	5.04	6.82	16.28	32.62
2	10.16	0.89	1.51	4.26	20.93	20.00	7.29	5.04	6.59	15.89	32.62
3	10.16	0.89	1.51	4.26	21.47	19.07	7.75	4.84	6.59	19.07	31.91
4	10.16	0.89	1.67	4.84	22.56	17.21	7.52	4.65	6.82	20.93	31.91
5	9.88	0.89	1.67	5.89	23.64	17.21	7.29	4.46	6.82	20.93	31.91
6	9.61	0.89	1.82	6.59	24.79	16.28	7.05	4.07	7.05	21.47	29.77
7	9.07	1.01	1.82	6.82	25.94	16.74	7.05	4.07	7.29	23.10	27.81
8	7.98	1.01	1.98	7.05	26.51	16.74	6.59	3.28	7.29	23.10	27.81
9	5.89	1.01	1.98	7.29	27.81	16.28	6.12	3.88	7.05	23.10	26.51
10	5.89	1.01	2.13	7.29	27.81	16.28	5.89	3.60	6.82	25.36	26.51
11	5.89	1.01	2.13	7.52	28.47	15.89	5.66	3.40	6.59	26.51	25.36
12	5.89	1.12	2.13	7.52	29.77	15.50	5.43	3.53	6.59	29.12	24.22
13	5.89	1.12	2.29	7.98	31.19	14.34	5.23	3.37	6.59	27.81	23.64
14	5.89	1.12	2.29	8.53	32.62	13.98	5.04	3.06	6.59	29.77	24.22
15	5.66	1.12	2.44	9.34	31.91	13.27	4.84	6.82	8.53	27.81	25.36
16	5.43	1.12	2.44	9.34	31.19	12.91	4.65	7.29	6.07	25.77	24.22
17	5.23	1.24	2.60	9.61	29.77	12.56	4.65	7.98	6.61	26.12	26.22
18	5.04	1.24	2.60	9.61	29.77	12.56	4.65	8.53	11.32	26.77	23.64
19	4.84	1.24	2.75	9.88	29.77	12.25	4.65	8.26	16.70	33.33	23.10
20	4.65	1.24	2.91	11.32	30.48	12.25	4.46	7.98	16.70	33.33	21.47
21	4.46	1.36	3.06	12.25	29.77	12.25	4.26	7.75	11.32	34.02	21.47
22		1.36	3.22	13.63	28.47	11.94	4.46	7.29	12.25	34.71	20.93
23		1.36	3.22	15.12	27.81	11.94	4.46	7.29	12.25	34.71	20.93
24		1.36	3.37	15.89	27.81	11.32	4.65	7.29	12.56	34.02	20.00
25		1.36	3.37	16.74	26.51	11.01	4.65	7.29	14.73	33.33	19.07
26		1.36	3.53	19.53	25.94	10.43	4.46	7.29	14.73	33.33	17.21
27		1.36	3.53	20.93	25.36	10.16	4.46	7.29	13.63	33.33	17.21
28	0.89	1.36	3.60	20.93	24.22	9.88	4.65	7.05	15.89	32.62	17.21
29			3.60	20.93	23.64	9.61	4.84	7.05	16.28	31.91	16.28
30			3.88	20.93	21.47	6.59	5.04	6.82	16.28	36.48	15.89
31			3.88		20.93		5.04	6.82		37.62	10.70
M	6.78	1.14	2.55	10.86	26.75	13.90	5.49	5.91	6.84	26.69	24.14
SD	2.54	0.18	0.77	5.52	3.55	3.32	1.14	1.78	3.42	5.68	5.05
CV %	37.4	15.8	29.8	50.9	13.3	23.9	20.8	30.1	34.8	20.2	20.9
(MM)	18.2	2.7	6.9	28.1	71.6	36.0	14.7	15.8	25.5	75.2	62.6

34 SYKMAJOE1												1936
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	10.70	7.98			55.75	16.74	5.04	4.07	4.07	4.65	7.98	8.53
2	10.70	7.98			61.40	16.28	4.65	4.07	4.65	4.65	7.98	8.26
3	11.32	7.75			66.33	16.26	4.65	4.07	5.23	4.65	7.98	7.05
4	11.32	7.29			61.40	16.74	4.84	4.26	5.23	4.84	7.98	7.05
5	11.32	7.29			61.40	15.50	5.23	4.26	5.23	5.04	8.26	6.82
6	10.70	7.05			60.69	13.98	5.04	4.46	5.04	5.23	8.26	6.82
7	10.16	6.82			59.98	13.27	4.84	4.46	4.65	5.23	8.26	6.59
8	10.16	6.59			54.34	12.91	4.84	4.46	4.65	5.23	8.26	6.59
9	10.16	5.89			52.93	12.56	4.65	4.46	4.84	5.04	8.26	6.59
10	10.16	5.89			50.11	13.98	4.46	4.26	4.84	5.23	8.53	6.59
11	10.16				48.70	11.63	4.46	4.07	4.65	5.04	8.53	6.82
12	10.16				37.47	11.01	4.26	4.07	4.65	4.59	8.80	7.05
13	10.16				47.29	10.70	4.07	3.88	4.65	6.59	9.07	7.05
14	10.16				40.23	9.88	4.46	3.60	4.26	6.12	9.07	7.05
15	10.16				38.85	9.61	4.84	3.37	4.26	5.89	8.53	7.05
16	10.16				36.09	9.34	4.65	3.37	4.07	6.12	8.53	7.29
17	10.16				34.02	9.07	4.07	3.37	4.07	6.12	8.53	7.52
18	9.61				32.62	8.80	3.37	3.22	4.07	6.12	8.53	7.52
19	9.61			5.89	27.81	8.26	4.84	3.22	3.88	6.12	8.53	7.52
20	9.61			8.80	27.81	7.98	4.65	3.06	3.88	6.12	8.26	8.53
21	9.61			9.88	25.94	7.75	4.65	3.06	3.88	6.36	8.80	9.61
22	9.61			13.27	25.94	7.52	4.46	2.75	4.07	6.36	8.26	10.63
23	9.34			16.28	23.10	7.05	4.46	3.06	4.07	6.36	8.26	9.88
24	9.34			19.53	22.02	6.82	4.46	3.06	4.46	6.36	7.98	15.50
25	9.34			23.64	21.47	6.82	4.65	3.22	4.07	6.36	7.75	9.61
26	9.34			27.81	20.47	6.82	4.65	3.60	4.65	6.59	7.75	9.61
27	8.80			35.40	19.07	6.59	4.65	3.60	4.65	6.59	7.52	9.61
28	8.80			39.54	18.14	5.43	4.65	4.07	4.65	6.82	7.52	9.34
29	8.26			45.88	15.53	5.04	4.46	4.46	4.46	7.05	7.52	8.80
30	8.26			51.52	18.14	5.23	4.26	4.07	4.65	7.52	7.05	8.53
31	8.26				16.28		4.07	3.37		7.52		8.53
H	9.86	7.05		24.79	38.24	10.32	4.56	3.75	4.48	5.95	8.24	8.19
SD	0.83	0.77		15.28	16.50	3.71	0.36	0.53	0.41	0.82	0.48	1.80
CV X	8.4	10.9		61.6	43.1	35.9	7.8	14.1	9.2	13.8	5.9	22.0
(MM)	26.4	17.7		64.3	102.4	26.8	12.2	10.1	11.6	15.9	21.3	21.9

34 SYKMAJOE1												1937
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8.53	6.12	3.88	7.98	36.09	25.36	9.61	0.00	0.00	25.10	11.01	14.73
2	9.61	6.12	3.88	6.59	36.09	25.36	9.07	0.00	0.00	22.02	13.70	14.73
3	9.61	6.12	3.60	6.12	36.09	25.36	9.07	0.00	0.00	20.93	10.70	14.34
4	9.61	5.89	3.60	5.66	35.40	24.79	8.53	0.00	0.00	20.47	10.16	13.63
5	9.61	5.89	3.60	5.23	31.91	24.22	8.26	0.00	0.00	19.07	10.16	13.63
6	10.70	5.89	3.53	5.23	31.91	23.64	7.52	0.00	0.00	19.07	10.16	12.56
7	11.32	5.89	3.53	4.65	27.81	23.10	6.82	0.00	0.00	18.14	10.16	12.56
8	10.70	5.89	3.37	4.65	29.77	22.02	5.89	0.00	0.00	17.21	9.88	12.25
9	10.70	5.66	3.22	4.46	33.33	20.93	5.23	0.00	0.00	16.74	10.43	11.94
10	10.16	5.66	3.06	4.46	30.48	20.00	3.37	0.00	0.00	16.28	11.01	11.63
11	9.61	5.66	3.06	4.84	27.81	20.00	0.00	0.00	0.00	16.28	11.01	11.63
12	9.61	5.66	3.06	4.84	26.51	18.60	0.00	0.00	0.00	15.89	11.94	11.01
13	9.61	5.43	3.06	5.23	26.51	17.67	0.00	0.00	0.00	15.12	13.98	10.70
14	9.61	5.23	3.88	5.89	27.81	16.28	0.00	0.00	0.00	14.73	14.73	10.70
15	9.61	4.84	4.46	7.75	29.12	15.89	0.00	0.00	0.00	14.34	14.73	10.63
16	9.34	4.65	4.84	10.70	26.51	15.50	0.00	0.00	0.00	13.27	14.34	10.16
17	9.67	4.46	5.23	11.32	25.36	15.12	0.00	0.00	0.00	13.98	14.34	10.16
18	9.07	4.46	5.89	13.63	23.10	14.34	0.00	0.00	0.00	13.98	14.34	10.16
19	9.07	4.46	6.12	15.50	22.56	13.63	0.00	0.00	0.00	13.50	14.73	9.88
20	8.80	4.46	6.55	18.14	22.02	13.27	0.00	0.00	0.00	14.34	15.50	9.88
21	8.53	4.46	7.05	20.00	20.63	12.56	0.00	0.00	0.00	12.56	16.28	9.61
22	7.98	4.26	7.75	22.56	20.00	11.94	0.00	0.00	7.75	11.94	16.28	9.61
23	7.98	4.26	8.26	24.22	18.14	11.94	0.00	0.00	20.47	11.63	16.28	9.34
24	7.98	4.07	8.53	26.51	20.00	11.94	0.00	0.00	20.47	11.63	15.89	9.34
25	7.52	4.07	7.52	28.47	18.60	11.63	0.00	0.00	23.64	11.32	15.12	9.07
26	7.29	4.07	7.52	31.19	18.60	11.63	0.00	0.00	24.51	11.32	14.34	8.53
27	7.05	4.07	7.52	33.33	18.14	11.01	0.00	0.00	25.36	11.32	14.34	8.53
28	6.82	4.07	7.52	35.40	21.47	10.70	0.00	0.00	23.64	11.32	14.73	8.53
29	6.59		7.52	36.09	27.81	10.43	0.00	0.00	23.10	11.32	15.12	8.53
30	6.36		7.75	36.78	27.16	10.16	0.00	0.00	24.22	11.32	15.12	8.53
31	6.12		7.98		25.36		0.00	0.00		11.32		8.53
H	8.84	5.06	5.37	14.91	26.53	16.97	7.37	0.00	6.51	15.08	13.25	10.80
SD	1.37	0.79	1.55	11.46	5.65	5.34	3.65	0.00	10.52	3.53	2.26	1.55
CV X	15.5	15.5	37.0	76.8	21.3	31.4	154.4	0.0	161.8	23.4	17.3	18.1
(MM)	23.7	12.3	14.4	38.7	71.1	44.0	6.3	0.0	16.9	40.4	34.3	28.9

34 SYSHAJOKI VALUPA - L/S KM2 - RUNOFF 1938											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	8.26	7.05	6.59	11.32	29.77	38.85	18.14	7.05	3.88	5.23	12.16
2	7.98	7.05	6.82	11.32	31.91	37.47	17.21	6.59	3.60	5.23	10.70
3	7.75	7.05	6.82	11.32	33.33	36.09	17.21	6.59	3.53	5.23	11.32
4	7.52	7.05	6.82	11.32	34.02	34.02	16.28	6.36	3.37	6.12	11.32
5	7.52	7.05	7.05	11.32	34.71	33.33	15.50	5.89	3.53	6.12	11.32
6	7.52	7.05	7.29	12.25	36.09	31.19	15.12	5.66	4.07	6.12	11.32
7	7.52	7.05	7.75	11.94	40.23	29.77	14.34	5.43	4.46	6.12	11.32
8	7.29	12.56	7.75	11.94	42.35	27.81	13.98	5.23	4.46	6.82	11.32
9	7.29	7.52	7.98	11.32	44.47	25.94	13.63	5.04	4.46	6.82	11.32
10	7.29	7.52	8.26	11.32	46.58	24.22	13.27	5.04	4.46	7.05	11.32
11	7.29	7.52	8.26	11.32	49.40	23.64	12.56	4.84	4.46	7.05	11.01
12	7.29	7.52	9.07	11.32	50.81	22.56	12.25	4.65	4.07	7.98	11.01
13	7.29	7.52	6.36	11.32	50.81	20.93	11.94	4.26	4.65	7.52	11.01
14	7.05	7.52	6.36	11.32	50.81	20.00	11.94	4.26	6.12	7.52	11.01
15	7.05	7.29	6.59	11.32	50.11	19.07	11.94	4.07	6.59	7.29	12.56
16	7.05	7.05	6.55	11.94	49.40	18.60	11.32	4.26	4.84	7.05	12.56
17	7.05	6.82	9.34	12.56	50.81	19.07	10.70	4.26	4.46	7.05	12.56
18	7.05	6.82	9.61	13.27	50.11	19.07	10.43	4.65	4.84	7.05	12.56
19	7.05	6.55	8.26	13.98	52.22	18.14	10.16	4.46	5.23	6.53	12.56
20	7.05	6.55	7.52	13.98	53.64	17.67	9.61	4.46	5.66	11.32	12.25
21	7.05	6.36	7.05	13.98	57.16	17.21	9.34	4.46	5.66	10.16	12.25
22	7.05	6.12	7.05	14.34	57.16	17.67	9.07	4.46	5.66	9.61	12.56
23	7.05	6.12	7.05	14.73	53.64	18.14	8.80	4.26	5.66	9.61	12.25
24	7.05	6.12	7.52	15.12	52.22	18.14	8.53	4.77	5.66	9.61	12.63
25	7.05	6.36	7.52	15.89	50.11	18.14	8.53	4.07	5.66	9.61	13.63
26	7.05	6.36	8.53	17.21	49.40	17.21	8.26	4.07	5.66	9.61	13.63
27	7.05	6.59	9.34	19.55	47.99	17.21	7.98	3.88	5.63	9.61	14.34
28	7.05	6.59	10.16	21.47	47.29	17.21	7.75	3.88	5.63	9.61	14.73
29	7.05		11.94	23.10	45.17	17.21	7.52	4.07	5.23	10.16	14.73
30	7.05		10.43	26.51	43.76	17.67	7.52	4.07	5.23	10.16	14.73
31	7.05		11.32		41.44		7.25	3.88		10.16	9.61
N	7.25	7.10	8.03	13.99	44.04	23.11	11.55	4.78	4.87	7.57	12.73
SD	0.31	1.16	1.48	3.92	7.51	7.03	3.24	0.90	0.84	1.76	1.30
CV %	4.2	16.4	18.4	28.1	16.3	30.4	28.0	18.8	17.4	22.1	12.6
(MM)	19.4	17.2	21.5	36.3	123.3	59.9	30.9	12.8	12.6	21.4	31.7

34 SYSHAJOKI VALUPA - L/S KM2 - RUNOFF 1939											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	9.61	7.52	6.59	5.66	29.12	23.64	7.75	6.59	3.37	0.00	2.75
2	9.61	7.52	6.59	5.66	30.48	23.10	7.75	6.59	3.37	0.00	2.75
3	9.61	7.52	6.59	5.66	31.19	22.56	7.52	6.36	3.37	0.00	2.75
4	9.61	7.29	6.59	5.66	32.62	22.02	7.52	6.12	3.37	0.00	2.75
5	9.61	7.29	6.59	5.66	32.62	20.93	7.05	6.12	3.37	0.00	2.75
6	9.61	7.29	6.59	5.89	33.33	19.07	6.82	5.89	3.37	0.00	2.75
7	9.61	7.29	6.59	5.89	34.71	17.21	6.59	5.89	3.37	0.00	2.75
8	9.34	7.05	6.59	6.12	34.02	17.21	6.12	5.66	3.37	0.00	2.75
9	8.80	7.05	6.59	6.12	33.33	16.74	6.12	5.66	3.37	0.00	2.75
10	8.80	7.05	6.59	6.12	33.33	16.28	5.69	5.43	3.37	0.00	2.91
11	8.80	7.05	6.59	6.12	33.33	15.89	5.66	5.43	3.37	0.00	3.06
12	8.53	7.05	7.25	6.12	33.33	15.50	7.05	5.43	3.40	0.00	3.06
13	8.53	7.05	7.25	6.36	33.33	14.73	7.05	5.23	3.40	0.00	3.06
14	8.26	7.05	7.05	6.36	33.33	13.27	7.05	5.23	3.40	0.00	3.22
15	8.26	6.82	7.05	6.59	33.33	12.56	7.05	5.23	3.88	0.00	3.22
16	8.26	6.82	7.05	6.59	29.12	12.25	6.82	5.94	4.07	0.00	3.22
17	8.26	6.82	7.05	6.59	29.12	11.94	6.59	5.94	4.07	0.00	3.37
18	7.98	6.82	6.82	6.59	29.12	11.94	6.59	4.84	4.07	2.75	3.53
19	7.98	6.82	6.82	6.59	29.12	11.32	6.36	4.84	4.07	2.75	3.60
20	7.98	6.59	6.59	7.52	29.12	11.32	6.36	4.84	3.88	2.75	3.60
21	7.68	6.59	6.55	9.61	33.33	11.01	6.12	4.84	3.88	2.75	3.88
22	7.68	6.59	6.55	11.63	33.33	10.70	6.12	4.65	3.60	2.60	3.88
23	7.68	6.59	6.36	12.25	33.33	10.70	6.12	4.65	3.60	2.44	4.07
24	7.75	6.55	6.36	12.91	33.33	10.43	6.12	4.66	3.60	2.44	4.07
25	7.75	6.59	6.12	14.73	33.33	9.88	5.66	4.26	3.60	2.29	4.26
26	7.75	6.59	5.85	20.00	32.62	9.34	6.12	4.07	3.60	2.26	4.26
27	7.75	6.59	5.85	23.64	26.51	9.07	7.05	3.88	0.00	2.44	4.26
28	7.75	6.59	5.85	25.36	25.94	8.53	7.05	3.88	0.00	2.60	4.26
29	7.75		5.85	28.47	24.22	7.98	6.82	3.66	0.00	2.60	4.46
30	7.52		5.89	29.12	24.22	7.98	6.82	3.53	0.00	2.75	4.46
31	7.52		5.66		24.22		6.82	3.37		2.75	2.75
N	8.48	6.95	6.54	10.39	31.01	14.17	6.66	5.05	3.13	1.17	3.42
SD	0.74	0.34	0.43	7.33	3.20	4.78	0.57	0.89	1.27	1.31	0.62
CV %	8.7	4.6	6.5	70.5	10.3	33.8	8.6	17.6	40.6	112.5	18.1
(MM)	22.7	16.8	17.5	26.9	83.1	36.7	17.8	15.5	8.1	3.1	8.9

34 SYSMAJOKI (B)		VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1940
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.44	1.16	1.16	1.16	6.67	10.93	2.64	1.05	1.71	5.27	4.11	10.66
2	2.48	1.16	1.16	1.16	9.57	10.39	2.64	0.93	1.71	5.27	4.11	10.39
3	2.33	1.16	1.16	1.16	12.17	9.84	2.64	0.93	1.66	5.08	4.30	10.39
4	2.17	1.16	1.16	1.16	14.11	9.30	2.64	0.70	2.62	4.88	4.50	10.39
5	2.17	1.16	1.16	1.16	14.46	9.30	2.48	0.81	2.17	4.69	4.69	10.12
6	2.17	1.16	1.16	1.16	14.11	8.76	2.48	0.70	2.17	4.50	4.88	10.12
7	2.02	1.16	1.16	1.16	14.46	8.49	2.48	0.70	2.17	4.30	4.88	9.84
8	2.02	1.16	1.16	1.16	15.50	7.95	2.48	0.70	2.33	4.30	5.08	9.84
9	2.02	1.16	1.16	1.16	15.16	7.67	2.48	0.70	2.48	4.50	5.27	9.57
10	2.02	1.16	1.16	1.16	15.16	7.40	2.33	0.56	2.48	4.50	5.27	9.30
11	1.86	1.16	1.16	1.16	15.89	7.13	1.71	0.56	2.95	4.69	5.27	9.03
12	1.71	1.16	1.16	1.16	16.28	6.90	1.40	0.58	2.95	4.69	5.27	9.03
13	1.40	1.16	1.16	1.16	16.28	6.67	1.28	0.58	2.95	4.69	5.27	8.76
14	1.40	1.16	1.16	1.16	16.28	6.20	1.16	0.47	3.14	4.69	6.20	8.76
15	1.40	1.16	1.16	1.16	15.89	5.74	1.16	0.47	3.33	4.50	6.20	8.76
16	1.28	1.16	1.16	1.16	15.89	5.74	1.16	0.58	3.53	4.50	6.43	8.49
17	1.28	1.16	1.16	1.16	15.89	5.50	1.05	0.70	3.72	4.50	6.43	8.49
18	1.28	1.16	1.16	1.16	15.50	5.27	1.05	0.81	4.11	4.50	6.43	8.49
19	1.16	1.16	1.16	2.33	15.50	5.08	1.05	0.93	4.50	4.50	6.43	8.22
20	1.16	1.16	1.16	2.44	15.50	5.08	1.05	1.05	4.50	4.50	7.67	7.95
21	1.16	1.16	1.16	2.79	15.50	4.88	1.16	1.40	4.69	4.50	8.76	7.67
22	1.16	1.16	1.16	3.14	14.81	4.30	1.05	1.40	4.69	4.50	9.30	7.67
23	1.16	1.16	1.16	3.53	14.11	4.11	1.16	1.40	4.88	4.69	10.66	7.67
24	1.16	1.16	1.16	4.11	13.76	3.72	1.28	1.55	5.08	4.88	10.66	7.40
25	1.16	1.16	1.16	4.30	13.41	3.33	1.28	1.55	5.27	5.08	10.66	7.40
26	1.16	1.16	1.16	4.50	12.17	2.95	1.28	1.55	5.27	5.27	10.66	7.13
27	1.16	1.16	1.16	4.88	11.86	2.79	1.40	1.55	5.27	5.27	11.24	6.90
28	1.16	1.16	1.16	5.74	12.17	2.44	1.55	1.55	5.27	4.88	10.66	6.90
29	1.16	1.16	1.16	6.67	11.55	2.44	1.86	1.55	5.27	4.11	10.93	6.67
30	1.16	1.16	1.16	7.40	10.39	2.64	2.02	1.71	5.27	4.11	10.66	6.20
31	1.16	1.16	1.16	10.63	10.63	1.05	1.71	1.71	5.27	3.91	10.66	6.20
P	1.57	1.16	1.16	2.44	13.50	6.11	1.66	1.01	3.40	4.65	7.11	8.53
SD	0.48	0.00	0.00	1.85	2.32	2.50	0.43	0.42	1.30	0.35	2.57	1.32
CV %	30.8	0.0	0.0	75.1	16.7	40.9	37.4	41.7	36.2	7.6	36.2	19.5
(MM)	4.2	2.9	3.1	6.4	37.2	15.8	4.5	2.7	9.3	12.5	18.4	22.8

34 SYSMAJOKI (B)		VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1941
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.88			1.55	8.49	6.43	5.27	1.55	2.48	3.53	3.72	3.53
2	4.69			1.71	8.76	7.13	5.08	1.55	2.48	3.72	3.91	3.14
3	4.50			1.86	9.03	7.40	4.88	1.55	2.48	4.30	3.72	2.79
4	4.50			1.86	9.03	7.95	4.69	1.40	2.48	4.11	3.72	2.64
5	4.30			2.02	9.03	9.03	4.69	1.40	2.48	4.11	3.72	2.17
6	3.91			2.02	9.03	9.57	4.69	1.28	2.48	3.91	3.72	1.71
7	3.72			1.86	9.03	9.57	4.50	1.28	2.48	3.91	3.72	1.55
8	3.53			1.86	9.03	9.84	4.30	1.86	2.48	3.91	3.72	1.55
9	3.53			1.86	9.03	9.84	4.30	1.86	2.64	3.72	3.53	1.40
10	3.33		0.47	1.71	8.76	9.57	4.11	2.17	2.64	3.72	3.53	1.28
11	3.14		0.58	1.71	8.76	7.95	4.69	2.48	2.64	3.53	3.53	1.28
12	2.95		0.58	1.71	8.76	7.40	4.30	2.48	2.79	3.53	3.53	1.28
13	2.79		0.58	1.55	9.03	7.95	4.11	2.48	2.79	3.53	3.53	1.16
14	2.79		0.81	1.40	10.12	7.95	3.91	2.79	2.79	3.33	3.53	1.16
15	2.64		0.93	1.71	9.84	9.03	3.72	2.79	2.95	3.14	3.53	1.16
16	2.64		1.05	2.33	9.84	9.84	3.53	2.79	2.65	2.65	3.53	1.16
17	2.33		1.16	2.48	9.84	9.30	3.33	2.79	3.14	2.79	3.53	1.05
18	2.33		1.16	2.48	9.84	8.76	3.33	2.64	3.33	2.79	3.53	1.05
19	2.17		1.16	2.64	9.57	8.76	3.14	2.64	3.33	2.64	3.53	1.05
20	1.86		1.16	4.11	9.30	8.49	2.95	2.48	3.33	2.64	3.53	1.05
21	1.40		1.28	4.88	9.30	8.49	2.79	2.48	3.33	2.64	3.53	1.05
22	1.40		1.28	5.08	9.57	8.49	2.64	2.48	3.53	2.64	3.53	1.05
23	1.28		1.28	5.08	9.57	7.95	2.64	2.64	3.53	2.64	3.53	1.05
24	1.28		1.16	5.97	9.57	7.40	2.48	2.64	3.33	2.64	3.53	1.05
25	1.16		1.16	6.43	9.57	7.13	2.33	2.95	3.33	2.64	3.53	0.93
26	1.16		1.05	5.97	9.03	6.90	2.17	2.95	3.33	2.64	3.53	0.93
27	1.16		1.05	7.13	9.57	6.63	2.17	2.64	3.33	3.33	3.53	0.93
28	1.05		1.05	8.22	10.12	5.97	2.02	2.48	3.33	3.33	3.53	0.93
29	1.05		1.16	8.22	10.12	5.74	1.86	2.79	3.33	3.33	3.53	0.93
30	0.93		1.16	8.22	9.57	5.50	1.86	2.64	3.33	3.33	3.53	0.93
31	0.93		1.16	8.22	8.22	5.50	1.71	2.48	3.33	3.33	3.53	0.93
P	2.56		1.02	3.52	9.30	8.06	3.49	2.30	2.98	3.31	3.59	1.41
SD	1.28		0.25	2.34	0.50	1.28	1.10	0.54	0.41	0.53	0.10	0.28
CV %	50.1		24.6	66.4	5.3	15.9	21.5	23.5	13.6	16.0	2.9	42.1
(MM)	6.9		2.7	9.1	24.6	20.9	9.3	6.2	7.7	8.6	6.3	3.2

34 SYSHAJCKI (B)		VALUJA - L/S KPI - RUNOFF										1942
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.93			0.35	10.66	14.11	6.26	4.11	1.86	4.69	9.57	7.55
2	0.93			0.35	10.93	13.76	6.20	3.91	1.86	4.69	10.12	7.67
3	0.81			0.47	11.24	13.76	5.97	2.91	1.86	4.69	12.48	7.67
4	0.70			0.58	11.55	13.10	5.74	1.72	2.02	4.69	12.48	7.40
5	0.70			0.58	11.55	13.10	5.27	1.72	2.02	4.69	12.17	7.13
6	0.58			0.70	11.24	13.10	5.08	1.53	2.02	4.69	11.24	7.13
7				0.81	10.93	13.10	4.88	1.53	2.02	4.69	11.24	7.13
8				0.93	10.93	12.79	4.88	1.53	2.33	4.69	11.24	7.13
9				0.93	10.66	12.48	4.88	1.14	2.17	5.08	10.93	7.13
10				1.16	10.66	12.17	4.88	2.95	2.17	5.08	10.12	7.13
11				1.16	10.93	11.86	4.69	2.79	2.33	5.08	10.12	7.13
12				1.28	10.93	12.17	4.69	2.48	2.33	5.08	10.35	7.13
13				1.40	11.86	12.48	4.69	2.17	2.48	5.08	10.35	7.40
14				1.55	12.17	12.48	4.11	2.17	2.48	5.08	10.66	7.40
15				2.33	12.17	11.24	4.30	2.33	2.48	5.27	10.93	7.13
16				3.33	12.17	9.57	5.08	2.64	2.64	6.50	11.55	6.50
17				4.69	12.17	9.57	4.69	2.64	2.79	6.50	11.24	6.50
18				4.69	12.48	9.57	4.69	2.79	3.14	6.90	10.66	6.67
19				6.20	13.41	9.57	4.69	2.79	3.91	7.13	10.35	6.43
20				9.30	15.50	9.57	4.50	2.79	3.91	7.13	9.84	6.43
21				11.24	14.81	9.57	4.30	2.64	3.14	7.40	9.84	6.43
22				10.12	14.81	9.03	4.30	2.48	2.79	7.40	9.84	6.43
23				10.39	14.81	8.76	4.30	2.48	2.64	7.40	9.84	6.20
24				10.12	14.46	8.22	4.50	2.48	3.33	7.40	9.84	6.20
25				10.12	14.46	7.95	4.69	2.48	4.30	7.55	9.57	5.97
26				10.39	14.46	7.67	4.50	2.48	4.50	7.55	10.12	5.74
27				10.39	14.46	7.40	4.50	2.48	4.88	7.95	10.12	5.50
28				10.39	14.46	7.13	4.30	2.33	5.08	8.49	10.12	5.50
29				10.39	14.46	6.67	4.30	2.17	4.50	8.76	9.57	5.50
30				10.39	14.46	6.43	4.11	2.02	4.50	9.30	8.76	5.50
31					14.11		4.11	2.02		9.57		5.50
M	0.78			4.89	12.71	10.61	4.77	2.83	2.95	6.42	10.53	6.69
SD	0.14			4.40	1.66	2.41	6.58	6.61	1.01	1.56	0.92	0.73
CV X	18.2			96.0	13.0	22.7	12.0	21.7	24.3	24.3	8.7	16.9
(MM)	2.1			12.7	34.0	27.5	12.8	7.4	7.6	17.2	27.3	17.9

34 SYSHAJCKI (B)		VALUJA - L/S KPI - RUNOFF										1943
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5.50	4.69	5.27	4.88	41.86	14.46	7.95	6.90	7.67	11.24	12.79	15.89
2	5.50	4.69	5.27	6.20	41.24	14.11	7.67	6.20	7.67	11.86	12.79	15.50
3	5.50	4.69	5.08	6.67	40.00	13.41	7.67	5.74	7.40	11.86	12.79	15.50
4	5.50	4.69	5.08	7.40	39.38	12.48	8.49	5.74	7.40	11.86	12.79	15.50
5	5.50	4.69	4.88	7.40	39.38	12.17	9.57	5.50	7.40	11.86	12.48	15.16
6	5.50	4.69	4.69	8.49	37.52	11.24	10.12	5.27	7.40	11.86	12.48	15.16
7	5.50	4.69	4.69	10.66	36.28	11.24	9.84	5.27	7.40	11.86	12.48	14.81
8	5.50	4.69	4.69	12.17	35.04	10.66	9.84	5.08	7.40	11.86	12.48	14.81
9	5.50	4.69	4.69	12.48	33.80	10.66	9.57	5.08	7.40	11.86	12.48	14.46
10	5.50	4.69	4.69	12.79	33.80	10.12	9.84	5.27	7.40	11.86	12.48	13.76
11	5.50	4.69	4.50	12.79	32.56	9.57	10.12	5.50	7.13	11.86	12.48	13.10
12	5.50	4.69	4.30	12.79	31.32	9.30	11.24	5.74	6.90	11.86	12.48	11.55
13	5.50	4.88	4.30	13.10	30.70	9.30	10.66	5.74	6.90	11.55	12.48	11.55
14	5.50	4.88	4.30	14.46	30.08	9.03	10.12	6.90	6.20	11.55	12.48	11.55
15	5.50	4.88	4.30	15.16	30.08	9.03	10.12	7.40	5.97	11.24	12.48	11.55
16	5.50	4.88	4.11	18.60	30.08	9.57	10.39	8.22	5.74	11.24	12.79	11.55
17	5.50	4.88	4.11	19.38	30.08	9.30	10.66	9.03	5.50	10.63	13.41	11.55
18	5.50	4.88	4.11	18.60	30.70	9.03	10.39	9.57	5.50	10.63	13.41	11.24
19	5.50	4.88	4.11	19.38	26.74	9.03	10.12	9.57	6.20	10.63	13.76	11.24
20	5.50	5.08	4.11	20.78	23.57	8.76	9.84	9.57	6.20	10.63	13.76	11.24
21	5.50	5.08	4.11	21.71	22.44	8.76	9.57	10.12	6.50	10.63	13.76	11.24
22	5.50	5.08	4.11	23.10	22.44	8.76	9.57	10.12	6.50	11.55	13.76	11.24
23	5.50	5.08	4.11	25.12	22.17	8.76	9.30	9.57	6.90	12.17	14.11	11.55
24	5.50	5.08	4.11	25.12	21.71	8.76	9.03	9.57	6.90	12.17	14.11	11.55
25	5.50	5.08	4.11	30.70	18.60	8.76	8.76	9.30	6.90	12.17	14.46	11.86
26	5.50	5.08	4.30	35.04	18.22	9.30	8.76	9.03	7.40	11.86	14.81	11.86
27	5.50	5.27	3.53	37.52	17.44	8.76	8.49	8.76	8.49	11.86	15.16	11.86
28	5.50	5.27	3.51	38.76	16.67	8.49	8.22	8.49	8.49	12.48	15.16	11.86
29	5.08		3.51	41.24	15.89	8.22	7.67	8.22	10.12	12.79	15.89	11.86
30	4.88		3.51	41.86	15.50	8.22	7.40	8.22	11.86	12.76	15.89	11.86
31	4.88		3.72		14.81		7.13	7.95		12.79		11.86
M	5.45	4.88	4.36	19.14	28.40	9.98	9.29	7.50	7.27	11.75	13.44	12.75
SD	0.17	0.19	0.44	10.96	8.48	1.75	1.09	1.80	1.30	6.56	1.09	1.88
CV X	3.1	4.0	10.2	57.3	29.9	17.5	11.8	23.9	17.9	4.7	8.3	13.2
(MM)	14.6	11.8	11.7	49.6	76.1	25.9	24.9	20.1	18.9	31.5	34.8	34.2

34 SYSHAJOKI(B)		VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1944
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	11.86	8.49	6.20	5.08	21.71	27.83	17.83	6.43	4.50	5.74	8.22	9.84
2	11.86	8.49	6.20	5.08	22.17	26.20	17.44	6.20	5.27	5.97	8.22	9.84
3	11.86	8.22	6.20	5.08	23.57	24.57	16.67	5.97	5.74	5.97	8.49	9.84
4	11.86	7.95	6.20	5.08	24.57	24.57	15.89	5.74	6.20	6.20	8.49	9.84
5	11.86	7.95	6.20	5.08	26.74	23.57	15.50	5.74	8.49	6.20	8.49	9.84
6	11.86	7.95	6.20	4.88	28.91	22.64	14.81	5.74	8.22	6.43	8.76	9.84
7	11.55	7.95	6.20	4.88	28.91	21.24	14.46	5.74	8.76	6.67	8.76	10.12
8	11.55	7.67	6.20	4.88	30.70	19.38	13.41	5.27	8.76	6.67	8.76	10.12
9	11.55	7.40	6.20	4.88	31.32	16.67	13.10	5.08	8.49	6.90	8.76	10.12
10	11.24	7.40	6.20	4.88	33.80	24.03	12.48	4.88	8.49	6.90	8.76	10.12
11	10.93	7.40	6.20	4.88	33.80	24.03	12.17	4.69	7.67	6.90	8.76	10.12
12	10.39	7.40	6.20	4.69	35.04	23.57	11.86	4.69	7.95	6.67	9.03	10.12
13	10.12	7.13	6.43	4.69	35.66	23.57	11.24	4.88	7.67	6.67	9.03	10.12
14	10.12	7.13	6.90	4.69	35.66	22.64	10.93	5.08	7.40	6.67	9.03	10.12
15	10.12	7.13	7.13	4.69	36.28	22.64	10.66	5.08	7.40	6.67	9.03	9.84
16	9.84	6.90	6.50	5.08	36.28	22.64	10.39	5.08	7.13	6.67	9.03	9.84
17	9.84	6.90	6.50	5.97	36.28	21.71	10.12	5.08	7.13	6.50	8.76	9.84
18	9.57	6.90	6.43	6.43	36.28	21.71	9.84	5.08	7.13	6.50	8.76	9.84
19	9.57	6.50	6.43	7.13	36.28	21.71	9.57	4.88	6.50	7.13	8.76	9.57
20	9.57	6.67	6.20	7.67	29.46	21.71	9.57	4.88	6.50	7.40	9.03	9.30
21	9.30	6.67	6.20	8.49	30.08	21.24	9.30	4.88	6.67	7.95	9.03	9.30
22	9.30	6.67	6.20	9.84	30.08	20.78	9.03	4.69	6.20	5.63	9.03	9.30
23	9.30	6.67	5.57	10.93	33.18	19.84	8.76	4.69	5.57	6.76	9.30	9.30
24	9.30	6.67	5.74	16.67	31.32	19.38	8.49	4.50	5.67	6.76	9.57	9.30
25	9.30	6.43	5.74	16.67	31.32	19.38	8.22	4.30	5.97	8.76	9.57	9.30
26	9.30	6.43	5.50	18.60	30.70	18.99	7.67	4.30	5.97	8.49	9.57	9.03
27	9.30	6.43	5.50	17.44	30.08	18.60	7.40	4.30	5.97	8.22	9.57	9.03
28	9.30	6.43	5.27	18.22	29.46	18.60	7.13	4.30	5.74	8.22	9.84	9.03
29	9.03	6.20	5.68	20.78	28.37	18.60	6.50	4.11	5.74	8.22	10.12	8.76
30	9.03		5.68	20.78	28.91	18.22	6.67	4.11	5.74	8.22	10.12	8.76
31	8.76		5.68		28.91		6.67	4.11		8.22		8.49
M	10.27	7.19	6.10	8.80	30.83	21.67	11.10	4.98	6.67	7.26	9.01	9.61
SD	1.10	0.66	0.53	5.68	4.20	2.58	3.32	0.63	1.15	0.97	0.48	0.68
CV X	10.7	9.1	8.6	64.5	13.6	11.9	29.9	12.6	16.7	13.3	5.3	5.0
(MM)	27.5	18.0	16.3	22.8	82.6	56.2	29.7	13.3	17.8	19.4	23.4	23.7

34 SYSHAJOKI(B)		VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1945
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8.49	7.13	5.27	8.49	31.94	23.10	11.24	3.91	8.22	14.11	13.76	8.49
2	8.49	7.13	5.27	8.76	32.56	22.64	10.12	3.72	8.49	13.76	13.41	8.49
3	8.49	7.13	5.08	8.76	34.42	21.71	9.30	3.72	8.49	13.76	13.41	8.22
4	8.49	7.13	5.08	9.03	40.62	21.71	9.03	3.53	8.49	13.76	13.41	8.22
5	8.76	6.90	5.08	9.30	41.86	21.24	8.76	3.33	8.49	13.76	12.79	8.22
6	8.76	6.90	4.88	9.30	43.10	20.78	8.22	3.14	8.49	13.41	12.79	8.22
7	8.49	6.90	4.88	9.57	45.58	19.84	8.22	3.14	8.49	13.41	12.48	7.95
8	8.49	6.67	4.88	9.57	45.58	17.44	7.95	2.95	8.49	13.10	12.48	7.67
9	8.22	6.43	4.69	9.84	46.20	17.05	7.40	2.95	8.49	13.10	12.48	7.40
10	8.22	6.43	4.88	10.12	46.20	16.67	7.40	2.79	8.49	13.41	11.55	7.60
11	8.22	6.43	5.08	10.12	46.20	16.67	7.40	2.64	8.49	13.76	10.39	7.40
12	7.95	6.43	5.50	10.12	45.58	16.28	8.49	2.64	8.49	14.11	10.39	7.40
13	7.95	6.43	5.74	10.12	44.34	16.28	7.40	2.48	8.49	14.46	10.12	7.40
14	8.22	6.43	5.97	10.39	43.72	15.89	7.13	2.48	8.49	14.41	9.84	7.40
15	8.22	6.43	6.43	10.39	42.48	15.50	6.67	2.48	8.49	14.11	9.84	7.13
16	8.22	6.20	6.67	10.39	36.90	15.89	6.43	2.48	8.76	13.10	9.84	7.13
17	8.22	6.20	6.50	10.66	30.70	15.16	6.20	2.48	9.03	12.79	9.84	6.50
18	7.95	6.20	7.13	10.93	36.28	14.81	5.74	4.50	9.30	12.48	9.84	6.50
19	7.55	6.20	7.13	10.93	43.10	13.76	5.50	4.50	9.03	11.86	9.84	6.50
20	7.67	5.67	7.13	11.55	46.82	13.10	5.27	4.50	9.03	11.86	9.84	6.90
21	7.40	5.74	7.40	11.86	46.82	12.48	5.27	4.88	9.30	11.24	9.57	6.67
22	7.40	5.50	7.40	11.86	45.58	12.48	5.08	5.08	13.10	11.24	9.57	6.67
23	7.40	5.50	7.67	12.17	46.20	12.48	5.08	5.50	13.76	10.93	9.30	6.67
24	7.40	5.50	7.67	12.17	35.66	12.48	5.08	6.43	14.11	10.93	9.30	6.20
25	7.40	5.50	7.67	12.48	30.70	11.24	4.88	6.43	14.46	11.55	9.03	6.20
26	7.40	5.50	7.95	13.10	28.37	11.55	4.50	6.43	15.16	11.55	8.76	5.97
27	7.13	5.50	8.22	14.11	27.83	11.86	4.50	6.43	14.81	11.86	8.76	5.57
28	7.13	5.27	8.22	15.89	27.29	12.17	4.30	6.20	14.81	13.41	8.76	5.97
29	7.40		8.22	18.60	25.66	12.17	4.11	6.43	14.46	13.10	8.49	5.74
30	7.40		8.49	24.57	23.57	12.17	4.11	6.90	14.46	13.10	8.49	5.74
31	7.40		8.49		23.57		3.91	7.40		12.79		5.74
M	7.95	6.28	6.49	11.51	38.24	15.89	6.60	4.27	10.35	12.92	10.61	7.07
SD	0.51	0.59	1.33	3.30	7.95	3.70	1.95	1.62	2.69	1.09	1.72	0.86
CV X	6.4	9.4	20.4	28.6	20.8	23.3	29.6	37.8	26.0	8.4	16.2	12.2
(MM)	21.3	15.2	17.4	29.8	102.4	41.2	17.7	11.4	26.8	34.6	27.5	18.5

34 SYMAJOKI(B)		VALUMA - L/S KP2 - RUNOFF										1946
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5.74	5.08	4.88	5.74	39.38	20.31	8.22	3.91	2.55	6.90	5.27	6.57
2	5.74	5.08	4.88	5.74	40.00	19.38	7.55	3.72	2.55	6.90	5.27	6.57
3	5.74	5.50	4.88	5.97	41.24	18.60	7.40	3.72	3.14	6.67	5.27	6.30
4	5.50	5.50	4.88	6.20	41.86	18.60	7.13	3.91	3.14	6.67	5.50	6.30
5	5.50	5.08	4.88	6.67	42.48	18.60	7.13	4.11	3.14	6.43	5.74	6.30
6	5.50	5.08	4.88	6.90	43.10	18.60	6.90	4.11	3.14	6.43	5.74	6.30
7	5.50	4.49	4.88	7.40	42.48	17.83	6.67	3.91	3.14	6.43	5.97	6.30
8	5.27	4.50	4.88	7.40	41.24	17.44	6.67	3.91	3.14	6.20	5.67	6.57
9	5.08	4.50	4.65	7.13	40.00	17.05	6.43	3.91	3.14	5.97	6.20	6.57
10	5.08	4.50	4.65	7.13	38.76	16.28	6.43	3.72	3.14	6.20	6.43	6.57
11	5.08	4.50	4.65	6.90	38.14	15.50	6.20	3.72	3.14	6.43	6.67	8.76
12	5.68	4.50	4.65	6.43	37.52	14.81	5.97	3.72	3.14	6.67	6.67	8.46
13	5.08	4.50	4.65	6.20	35.66	14.46	5.97	3.53	3.14	6.67	6.67	9.03
14	5.08	4.50	4.69	5.97	34.42	14.11	5.74	3.53	3.14	6.67	6.90	9.03
15	5.08	4.11	4.69	5.97	31.32	13.41	5.50	3.53	3.14	6.90	6.90	8.76
16	5.08	4.11	4.69	5.97	28.91	13.10	5.27	3.33	3.33	6.90	6.90	8.76
17	5.08	4.30	4.65	6.67	28.37	13.10	5.08	3.33	3.33	6.50	6.43	8.76
18	5.08	4.30	4.65	7.13	29.46	12.48	4.88	3.14	3.33	6.50	6.20	8.22
19	5.08	4.30	4.65	7.40	32.56	12.17	4.50	3.14	3.53	6.50	6.67	7.95
20	5.08	4.30	4.65	8.22	31.94	11.24	4.30	3.14	3.53	6.50	6.67	7.95
21	4.88	4.69	4.65	9.03	28.37	10.66	4.30	3.14	3.72	6.50	6.67	7.67
22	4.88	4.69	4.88	10.12	26.74	10.39	4.30	3.14	3.51	6.50	6.43	7.40
23	4.88	4.69	4.88	13.10	30.08	10.12	4.88	3.14	3.91	6.43	6.43	6.90
24	4.69	4.88	5.08	14.81	30.08	9.84	4.69	3.14	3.91	6.20	6.90	7.13
25	4.88	4.88	5.08	18.22	30.08	9.57	4.50	3.14	3.91	5.97	6.90	7.40
26	4.88	4.88	5.50	19.84	30.08	9.30	4.50	2.95	3.51	5.67	6.90	7.40
27	4.88	4.88	5.50	23.10	27.85	9.30	4.30	2.95	4.11	5.67	7.95	7.13
28	4.88	4.88	5.74	24.57	23.57	9.03	4.30	2.95	4.88	5.74	8.46	7.13
29	4.88		5.74	31.32	22.17	8.49	4.11	2.95	5.08	5.74	9.84	6.50
30	4.88		5.74	35.66	21.24	8.22	3.91	2.95	5.74	5.50	9.84	6.50
31	4.88		5.74	20.78			3.91	2.95		5.27		6.50
M	5.13	4.69	4.96	11.10	33.22	13.73	5.55	3.43	3.56	6.43	6.68	8.35
SD	0.29	0.37	0.37	8.08	6.81	3.80	1.27	0.39	0.67	0.47	1.11	1.00
CV X	5.6	8.0	7.4	72.8	20.5	27.7	22.9	11.5	18.8	7.3	16.7	12.0
(MM)	13.7	11.3	13.3	28.8	89.0	35.6	14.9	9.2	9.2	17.2	17.3	22.4

34 SYMAJOKI(B)		VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1947
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7.40	6.20	5.08	5.27	27.29	11.24	4.30	4.69	2.48	2.48	3.14	4.30
2	7.40	6.20	5.08	5.74	27.29	10.93	3.91	4.88	2.48	2.64	3.14	4.69
3	7.40	6.20	4.88	5.74	27.29	10.93	4.11	5.27	2.33	2.79	3.14	4.88
4	7.40	5.97	4.69	5.97	27.29	11.55	4.50	5.27	2.33	3.33	3.14	4.88
5	7.13	5.74	4.50	6.20	26.74	11.24	4.30	5.08	2.33	3.14	3.14	4.88
6	7.13	5.74	4.50	6.43	26.74	11.86	4.30	5.08	2.33	2.95	3.33	5.08
7	6.90	5.97	4.30	6.43	25.12	12.17	4.30	5.08	2.33	2.95	3.53	5.08
8	6.90	5.97	4.11	6.67	24.57	12.48	4.50	4.88	2.33	2.95	4.11	5.50
9	6.90	5.97	4.11	6.67	24.03	12.17	4.50	4.69	2.33	2.95	4.11	5.74
10	6.90	6.20	3.91	6.90	23.57	12.17	4.50	4.69	2.48	2.79	4.30	5.97
11	6.67	6.20	3.72	6.90	23.57	13.10	4.69	4.50	2.48	2.64	4.50	6.20
12	6.43	6.20	3.72	6.90	22.64	11.86	4.88	4.30	2.48	2.64	4.50	6.43
13	6.43	6.20	3.53	7.13	21.71	9.84	5.08	4.11	2.48	2.79	4.65	6.50
14	6.20	6.20	3.33	7.40	21.24	9.30	5.27	4.11	2.48	2.55	4.88	7.13
15	6.43	6.20	3.14	7.40	20.31	9.30	5.08	3.91	2.48	2.55	4.88	6.50
16	6.67	6.20	3.14	7.67	19.84	9.30	6.43	3.72	2.48	2.95	5.08	6.90
17	6.67	6.20	3.14	7.95	19.38	9.03	5.97	3.33	2.64	2.95	5.27	6.67
18	6.90	5.97	3.33	8.22	18.99	8.76	5.27	3.14	2.64	2.95	5.74	6.43
19	6.90	5.97	3.53	7.40	18.99	8.22	5.27	3.14	2.48	2.95	5.97	6.43
20	6.90	5.97	3.53	6.20	18.60	7.40	5.27	3.14	2.48	3.14	6.20	6.43
21	6.67	5.97	3.72	5.97	18.60	7.67	5.08	3.14	2.48	3.14	5.74	5.97
22	6.43	5.74	3.91	5.74	18.60	7.13	4.88	2.95	2.64	3.14	4.88	5.74
23	6.43	5.50	4.11	14.81	18.22	6.90	4.69	2.95	2.64	3.14	4.30	5.27
24	6.90	5.50	4.30	19.84	18.22	6.67	4.50	2.95	2.33	3.14	4.30	4.88
25	6.90	5.27	4.50	20.31	15.89	6.20	4.30	2.95	2.48	3.14	4.30	4.50
26	6.67	5.08	4.50	22.17	15.50	6.20	4.11	2.95	2.48	3.14	4.30	4.50
27	6.67	5.08	4.50	24.03	14.21	5.97	5.27	2.79	2.64	3.14	4.30	4.88
28	6.43	5.68	4.88	23.10	14.46	5.97	5.27	2.79	2.48	3.14	4.30	5.27
29	6.20		5.68	24.57	14.11	5.74	4.88	2.64	2.33	3.14	4.30	5.27
30	6.20		5.68	26.20	13.10	4.69	4.50	2.64	2.33	3.14	4.30	5.27
31	6.20		5.08		12.48		4.30	2.48		3.14		5.27
M	6.75	5.88	4.16	10.73	20.62	9.20	4.78	3.21	2.45	2.98	4.39	5.62
SD	0.37	0.38	0.65	7.09	4.67	2.30	0.56	0.95	0.11	0.20	0.66	0.83
CV X	5.4	8.4	15.5	64.1	22.4	27.1	11.7	24.9	4.4	6.7	15.3	14.7
(MM)	18.1	14.2	11.1	27.8	53.2	23.8	12.8	10.2	6.4	8.6	11.4	15.1

34 SYSPAJCKI (B)		VALUWA - L/S KP2 - BUNCFF										1948
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5.50	6.20	5.56	5.74	18.59	9.57	4.11	1.86	6.67	11.55	18.60	16.28
2	5.74	6.20	5.67	6.20	18.60	9.30	4.11	1.71	6.67	12.48	18.59	15.89
3	5.97	5.97	6.20	7.13	18.60	8.76	3.91	2.02	6.50	13.76	18.59	15.89
4	6.67	5.74	6.43	7.95	18.22	8.49	3.72	2.02	6.50	12.17	18.22	15.50
5	6.20	5.27	7.13	9.03	18.22	8.22	3.72	2.17	6.50	16.93	18.60	15.50
6	5.74	4.88	7.55	10.12	18.60	7.95	3.53	2.48	6.67	16.93	19.38	15.16
7	5.27	4.69	7.40	11.86	18.60	7.67	3.53	2.48	6.43	11.24	19.38	15.50
8	4.88	4.69	7.13	12.79	18.59	7.13	3.53	2.33	6.20	11.55	18.60	16.67
9	4.50	4.88	6.43	14.11	18.22	6.50	3.33	4.30	6.20	11.86	18.60	15.89
10	4.50	4.88	5.74	14.46	17.83	6.67	3.14	4.69	6.20	11.55	18.60	15.50
11	4.11	5.08	5.08	15.89	17.05	6.20	3.14	4.30	6.20	11.55	18.59	15.50
12	3.72	5.08	5.08	16.28	16.67	6.20	2.95	3.53	6.43	11.24	18.60	15.16
13	3.53	5.08	5.50	16.28	16.67	5.74	2.95	3.53	6.43	11.24	18.22	13.76
14	3.72	5.27	5.74	17.05	17.05	5.50	2.95	5.27	7.13	16.93	18.22	14.11
15	6.90	5.27	5.74	17.83	17.05	5.50	2.79	5.08	7.40	11.24	17.83	14.11
16	6.67	5.27	5.97	18.60	16.67	5.27	2.79	5.08	7.95	10.93	16.67	14.11
17	5.97	5.08	5.97	18.99	15.89	5.08	2.64	4.69	8.49	10.93	16.67	13.41
18	5.67	5.08	5.67	19.84	15.16	4.88	2.48	4.69	8.76	10.66	17.05	13.41
19	6.20	5.08	6.20	20.31	14.81	4.49	2.48	4.88	9.03	10.66	17.83	13.10
20	6.20	4.88	6.20	20.78	14.11	4.88	2.33	5.27	9.03	11.24	17.83	13.10
21	6.20	4.69	6.20	21.24	13.10	4.88	2.33	5.27	9.03	11.55	18.22	13.10
22	6.20	4.69	5.97	22.17	13.10	4.88	2.33	5.08	9.30	20.78	18.22	12.17
23	6.20	4.69	6.20	22.17	12.79	4.69	2.17	5.08	9.30	18.60	18.22	11.24
24	6.20	4.50	6.20	22.17	12.79	4.50	2.17	5.08	9.30	15.60	17.83	10.93
25	6.20	4.69	6.20	21.71	11.86	4.30	2.17	8.22	9.84	17.83	17.83	10.66
26	6.20	4.69	5.97	21.71	11.86	4.30	2.17	8.22	9.84	17.83	17.44	10.66
27	6.20	4.49	5.74	20.78	11.24	4.50	2.02	7.67	9.84	18.22	17.05	10.35
28	6.43	4.88	5.74	20.31	11.24	4.30	2.33	7.40	9.57	16.60	16.67	10.66
29	6.43	4.88	5.50	19.84	10.93	4.50	2.17	7.13	9.57	17.83	16.67	10.66
30	6.43	5.27	18.99	10.39	9.57	4.30	2.02	7.13	10.66	18.60	16.67	10.66
31	6.43	5.27					2.02	6.90		18.60		10.66
N	5.71	5.07	6.05	16.41	15.32	5.99	2.84	4.69	7.96	13.73	18.02	13.53
SD	0.95	0.45	0.65	5.27	3.03	1.66	0.67	1.96	1.46	3.46	0.84	2.11
CV X	16.6	8.9	10.8	32.1	19.8	27.8	23.6	41.8	18.3	25.2	4.6	15.6
(PH)	15.3	12.7	16.2	42.5	41.0	15.5	7.6	12.6	20.6	36.8	46.7	36.2

34 SYSPAJCKI (B)		VALUWA - L/S KP2 - BUNCFF										1946
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	10.39	9.03	8.74	6.43	32.56	11.55	8.76	5.74	11.55	8.49	12.17	11.55
2	10.39	9.30	8.74	6.67	31.32	11.24	9.03	5.97	11.55	8.49	12.17	11.55
3	10.93	9.30	8.22	7.13	31.32	10.66	8.49	5.97	11.55	16.39	12.48	11.55
4	10.93	9.57	8.22	8.22	30.70	10.12	8.76	5.97	11.24	16.12	12.79	10.63
5	10.63	9.57	8.22	10.39	28.91	9.57	8.49	5.97	11.24	16.12	12.79	10.63
6	10.39	9.57	8.49	13.41	27.23	9.57	8.76	6.20	11.24	11.55	12.48	10.63
7	10.66	9.84	8.49	14.81	27.29	9.30	8.76	6.20	11.24	11.24	12.48	10.63
8	11.55	9.84	7.55	15.16	26.20	9.03	9.57	6.43	11.24	11.24	12.48	10.63
9	12.17	9.84	7.40	15.89	25.66	8.76	9.57	6.20	11.24	16.39	12.48	11.55
10	11.86	9.84	6.67	17.05	25.66	8.49	9.03	6.43	11.24	16.39	12.48	11.55
11	10.93	9.57	6.20	18.60	25.66	7.95	8.76	6.20	10.66	10.39	12.79	11.55
12	10.39	9.57	5.97	18.60	25.66	7.40	8.76	6.43	10.39	10.39	12.48	10.93
13	10.12	9.84	5.97	18.22	24.57	7.13	8.49	6.43	10.39	10.12	12.17	11.24
14	10.12	10.12	5.74	18.60	24.03	7.13	8.22	6.43	10.39	9.84	12.17	11.24
15	10.39	10.12	5.74	18.60	24.03	6.90	8.22	6.20	10.12	9.84	12.48	11.24
16	10.39	9.57	5.74	18.99	23.57	7.13	8.22	6.43	9.30	10.66	12.48	11.55
17	10.12	8.76	5.67	19.84	22.64	7.13	7.67	6.43	8.76	10.93	12.17	11.24
18	10.12	7.67	6.43	20.78	22.17	7.40	7.40	6.20	8.76	10.93	12.17	11.24
19	10.12	7.40	6.67	21.24	22.17	7.67	7.40	6.43	8.49	10.39	12.17	11.86
20	9.84	7.40	7.13	22.64	20.31	7.67	7.95	14.46	8.49	16.39	12.17	11.24
21	9.84	7.40	7.40	24.03	19.38	7.67	7.13	10.39	8.22	16.39	11.55	12.17
22	10.12	7.13	7.46	27.83	18.60	7.40	7.40	10.39	8.22	16.39	11.55	11.86
23	10.12	7.13	7.67	27.83	18.60	7.40	6.90	13.10	8.22	11.24	11.55	11.86
24	10.12	7.13	7.40	27.83	17.44	7.95	7.13	12.48	7.95	10.93	11.86	11.55
25	10.12	7.67	6.90	28.91	13.10	7.95	7.95	12.17	7.95	11.24	11.86	11.55
26	9.84	8.49	6.90	29.46	12.79	8.22	7.40	12.17	7.55	11.24	11.86	11.24
27	9.84	8.49	6.67	31.32	12.48	8.76	6.43	12.17	7.55	11.55	11.55	11.24
28	9.57	8.49	6.20	31.32	12.48	8.76	6.43	11.86	7.55	11.86	11.86	10.93
29	9.57		6.20	31.94	11.86	9.03	6.43	11.86	8.49	12.79	12.17	10.93
30	9.30		6.20	32.56	11.55	9.03	5.97	11.55	8.49	12.79	11.86	10.93
31	9.63		5.67		11.55		5.97	11.55		12.79		10.66
N	10.33	8.85	7.02	20.14	22.00	8.47	7.92	8.67	9.67	10.78	12.19	11.31
SD	0.68	1.05	0.99	7.93	6.53	1.26	1.02	2.95	1.42	1.01	0.37	0.36
CV X	6.6	11.9	14.1	39.4	29.7	14.9	12.8	36.8	14.7	9.4	3.1	3.2
(MR)	27.7	21.4	18.8	52.2	58.9	21.9	21.2	22.7	25.1	28.9	31.6	30.3

34 SYSHAJOKI (B)		VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1950
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	10.93	5.74	3.33	7.67	27.83	14.11	13.10	7.40	4.11	6.67	8.22	10.66
2	10.93	5.27	3.33	8.76	27.83	13.76	13.10	7.40	3.91	6.67	8.22	11.55
3	10.66	5.27	3.33	10.39	25.12	13.41	12.79	6.67	3.91	6.90	8.22	11.24
4	10.66	5.08	3.33	11.55	23.10	13.10	10.93	6.67	3.53	6.90	8.49	11.55
5	10.66	5.08	3.33	14.11	23.10	12.48	10.93	6.67	3.53	6.90	8.49	11.55
6	10.66	5.08	3.33	13.76	22.17	12.79	10.93	6.67	3.53	6.90	8.49	10.93
7	10.39	5.08	3.33	14.11	23.10	12.79	10.93	6.67	3.53	6.67	8.22	10.39
8	10.39	4.88	3.33	14.46	23.10	12.79	11.24	6.67	3.53	6.67	8.22	10.39
9	10.39	4.88	3.72	14.46	23.10	12.79	10.66	6.43	3.72	6.67	8.49	10.39
10	10.12	4.88	3.72	15.89	19.84	12.79	10.66	6.20	3.72	6.90	8.49	10.12
11	9.30	4.88	3.53	18.22	19.38	12.79	10.66	6.20	3.53	6.90	7.67	10.39
12	9.30	4.69	3.72	18.22	20.31	11.55	10.66	6.20	3.53	7.40	7.40	10.39
13	9.30	4.69	3.72	18.60	19.38	11.55	10.66	5.74	3.53	7.67	7.40	10.66
14	9.30	4.50	3.72	19.38	19.38	11.55	10.12	5.27	3.53	7.67	7.67	11.55
15	9.30	4.50	3.72	22.64	18.22	11.24	10.12	5.08	3.53	8.22	10.66	11.55
16	8.49	3.91	3.72	24.03	17.44	11.24	10.12	5.08	3.53	8.22	10.66	11.55
17	8.22	3.61	3.72	24.03	15.16	11.24	10.12	5.08	3.53	8.49	10.12	11.55
18	8.22	3.91	5.27	24.03	14.21	11.24	10.12	5.08	3.33	8.49	10.66	11.24
19	8.49	3.51	7.13	25.66	15.29	11.24	10.39	5.08	3.53	8.49	10.39	10.66
20	8.49	3.91	7.67	25.66	15.29	10.53	10.39	4.88	3.53	8.49	10.66	10.39
21	7.67	3.51	9.03	27.29	14.21	10.53	5.24	4.50	3.53	8.49	10.66	10.39
22	7.67	3.91	9.30	27.83	14.21	10.93	9.84	4.50	3.72	8.49	10.66	10.12
23	7.67	3.72	9.30	28.91	14.21	10.93	9.03	4.50	3.72	8.49	10.39	10.12
24	7.13	3.72	9.30	28.91	14.11	10.93	9.03	4.50	3.91	8.49	10.39	10.12
25	7.13	3.53	8.49	28.37	14.46	10.66	9.03	4.50	4.11	8.22	10.39	10.12
26	6.20	3.72	8.76	27.83	14.11	10.39	8.22	4.30	4.11	8.22	10.93	10.39
27	6.20	3.33	8.76	27.83	13.76	9.84	7.40	4.30	4.50	8.22	10.93	10.39
28	6.20	3.33	8.22	27.29	13.76	9.57	7.40	4.11	4.50	8.22	10.66	10.39
29	6.67	7.67	27.29	13.76	9.30	7.40	7.40	4.30	4.43	8.22	10.66	10.39
30	5.57	7.67	27.29	14.11	9.63	7.40	7.40	4.11	6.67	8.22	11.24	10.66
31	5.74	7.67		14.11		7.40	7.40	4.11	8.22			10.66
M	8.66	4.40	5.66	20.82	18.41	11.60	10.02	5.45	3.92	7.72	9.46	10.72
SD	1.69	0.68	2.42	6.85	4.42	1.31	1.57	1.07	0.77	0.74	1.31	0.53
(V X	19.5	15.4	42.2	32.9	24.0	11.3	15.7	16.6	19.7	9.6	12.6	5.0
(MM)	23.2	10.6	15.2	54.0	49.3	30.1	26.8	14.6	10.2	20.7	24.5	28.7

34 SYSHAJOKI (B)		VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1951
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	10.39	6.60	6.43	4.50	35.05	15.89	5.24	4.88	2.02	3.14	2.95	3.51
2	10.39	6.60	6.43	4.88	35.75	15.89	5.24	4.88	1.66	3.33	3.14	4.11
3	10.39	6.60	6.43	5.74	36.46	16.27	5.24	4.66	2.33	3.33	2.64	4.11
4	10.39	6.43	5.57	7.67	36.46	15.89	5.24	4.66	2.33	3.33	2.64	4.11
5	9.84	6.43	5.57	10.66	34.34	15.89	5.30	4.69	2.48	3.33	2.64	4.30
6	9.84	6.43	5.57	10.66	33.71	14.46	5.30	3.91	2.64	3.33	2.75	4.30
7	10.12	6.43	5.74	10.93	32.46	14.11	5.30	3.72	2.64	3.33	2.64	2.55
8	9.84	6.43	5.74	10.93	31.20	14.11	4.76	3.91	2.64	3.33	2.55	3.23
9	9.63	6.43	5.74	11.55	46.20	13.76	4.76	3.91	2.64	3.14	2.55	3.53
10	8.76	6.67	5.74	9.57	44.34	13.10	4.49	3.72	2.64	3.14	2.75	4.30
11	8.22	6.43	5.74	10.93	42.48	12.79	4.49	3.72	2.64	3.14	2.75	4.11
12	8.22	6.90	5.74	11.24	42.48	12.17	4.49	3.91	2.48	3.14	2.75	2.02
13	8.22	6.90	5.50	11.86	36.90	12.48	4.49	3.91	2.17	3.14	2.75	9.84
14	8.22	6.90	5.50	10.66	36.90	11.86	4.49	4.11	2.17	2.55	2.48	5.03
15	7.67	6.20	5.50	12.48	36.90	11.55	7.95	3.91	2.17	2.55	2.48	8.49
16	8.22	6.20	5.50	14.11	35.04	10.66	7.40	3.72	2.17	3.14	2.64	8.49
17	7.67	5.74	5.08	16.67	34.42	11.26	7.40	3.72	2.48	3.14	2.75	7.55
18	8.22	5.74	4.88	17.83	30.70	11.55	7.40	3.72	2.48	2.95	2.64	7.40
19	7.67	5.97	4.88	18.99	30.70	11.55	7.40	3.72	2.33	3.53	2.79	7.40
20	7.67	5.97	4.88	20.31	28.37	11.24	7.40	3.72	2.95	3.14	2.79	7.40
21	7.67	5.57	4.28	20.78	25.12	11.24	7.13	3.53	2.55	2.55	2.75	7.40
22	8.22	5.97	4.50	22.17	25.12	11.35	6.50	2.79	3.33	2.55	2.95	7.40
23	8.22	5.97	4.30	22.64	24.03	9.57	6.67	2.79	3.14	3.14	3.53	7.40
24	8.22	5.97	4.50	24.03	23.57	9.57	6.67	2.79	3.14	3.14	4.88	7.40
25	8.22	5.74	4.50	26.20	22.17	9.63	5.97	2.48	3.14	3.14	4.69	7.40
26	7.95	6.20	4.50	35.04	20.31	9.03	5.97	2.17	3.14	3.33	4.69	7.67
27	7.95	6.43	4.69	38.14	19.38	9.03	5.97	2.17	3.14	3.14	4.11	7.67
28	7.13	6.43	4.69	43.72	18.22	9.03	5.50	2.17	3.14	2.95	3.91	7.67
29	7.13		4.69	48.06	17.44	9.30	5.50	2.17	3.14	2.95	3.91	7.67
30	7.13		4.50	53.09	16.67	9.84	5.50	2.02	3.14	3.14	3.91	7.95
31	6.90		4.50		15.89		5.27	2.02		2.95		7.67
M	8.51	6.34	5.28	18.87	35.77	12.16	7.72	3.49	2.65	3.15	3.15	6.27
SD	1.09	0.39	0.64	12.86	13.91	2.38	1.47	0.89	0.41	0.16	0.70	2.14
(V X	12.8	6.1	12.6	68.1	38.9	19.4	16.0	25.5	15.5	5.0	22.4	34.1
(MM)	22.8	15.3	14.1	48.9	95.8	31.5	20.7	9.4	6.9	8.4	8.2	16.8

34 SYSHAJOKI(8)												1952
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7.95	7.40	7.13	2.95	28.91	17.83	12.17	6.20	7.40	8.22	10.66	7.40
2	8.22	7.40	7.13	2.95	30.08	17.83	10.93	5.97	7.67	8.22	10.39	7.40
3	8.22	7.40	6.90	2.95	31.94	17.44	10.93	6.20	8.22	7.67	10.39	7.40
4	8.22	7.13	6.67	3.14	33.80	17.44	10.93	6.20	8.76	7.67	10.39	7.67
5	8.22	6.90	6.67	3.14	35.04	18.60	10.93	6.20	9.03	7.67	10.39	7.13
6	8.22	6.90	6.43	3.14	35.04	17.83	10.12	6.20	9.03	7.40	10.39	7.13
7	8.49	6.90	6.67	4.11	35.04	17.83	9.57	6.43	9.30	7.40	9.57	7.13
8	8.49	7.13	6.67	5.27	35.66	17.05	9.57	5.97	9.30	7.67	9.03	7.13
9	9.03	7.13	6.90	9.30	33.80	15.89	9.30	5.97	9.30	10.93	8.76	6.90
10	9.84	7.40	6.90	10.39	32.56	15.89	8.49	5.97	9.03	11.24	9.57	6.90
11	9.84	7.13	6.90	10.93	32.56	14.46	8.49	5.74	9.03	11.24	9.57	7.13
12	9.84	6.90	6.67	12.17	33.18	14.81	7.95	5.50	9.03	11.24	9.30	7.13
13	9.30	6.90	6.20	13.10	28.91	14.11	7.67	5.50	9.03	10.93	9.03	7.67
14	9.30	6.90	6.20	11.86	28.91	13.76	7.95	5.50	9.03	10.39	9.03	7.95
15	9.30	6.90	6.20	17.05	28.91	13.76	7.95	5.27	8.49	9.57	8.76	7.95
16	9.30	6.90	5.74	17.05	27.29	12.79	7.40	5.27	8.49	9.57	8.76	7.67
17	9.57	6.67	5.74	17.05	25.12	12.79	6.90	5.50	8.49	10.12	8.76	7.67
18	9.57	6.67	4.65	15.89	25.12	13.41	6.90	5.50	8.22	10.63	8.22	7.67
19	9.57	6.67	4.65	16.67	25.44	12.48	6.67	5.27	8.22	11.24	8.22	7.67
20	9.03	6.67	4.30	16.28	25.12	12.48	6.43	5.27	8.22	11.24	8.22	7.40
21	9.03	6.67	4.30	16.28	23.57	12.17	6.43	5.27	8.76	11.24	8.49	7.40
22	9.30	7.13	3.72	17.44	23.10	12.48	6.43	5.27	8.76	11.24	8.49	7.13
23	9.30	7.13	3.72	17.83	23.10	13.76	6.43	5.27	9.03	10.93	8.49	7.13
24	9.03	6.90	3.72	18.60	22.17	13.76	6.20	5.50	9.30	10.39	8.22	7.13
25	9.03	6.90	3.72	24.03	21.24	13.41	6.20	5.74	8.76	10.39	8.22	7.13
26	9.03	6.90	3.33	24.03	19.84	13.41	6.20	5.74	8.49	10.39	8.46	7.13
27	9.30	6.67	2.95	24.57	20.78	13.41	5.74	6.20	8.76	10.39	8.22	7.13
28	8.22	7.13	3.14	23.57	19.84	12.79	5.74	6.20	8.76	10.39	7.67	7.13
29	7.95	7.13	2.95	27.29	18.60	13.10	5.97	6.67	8.76	10.12	7.67	7.13
30	7.95	2.95	2.95	27.29	17.83	12.48	6.20	7.40	8.76	10.39	7.40	7.13
31	7.40	2.95	2.95	17.83	17.83	6.20	7.40	7.40	10.39	7.40	7.13	7.13
N	8.87	6.98	5.25	13.88	27.11	14.64	7.90	5.88	8.71	9.90	8.96	7.32
SD	0.67	0.24	1.57	7.88	5.77	2.10	1.90	0.57	0.46	1.38	0.92	0.29
CV %	7.5	3.4	29.8	56.8	21.3	14.3	24.0	9.7	5.3	13.9	10.2	3.9
(MM)	23.8	17.5	14.1	36.0	72.6	38.0	21.2	15.8	22.6	26.5	23.2	19.6

34 SYSHAJOKI(8)												1953
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7.13	6.43	5.97	7.67	30.08	14.11	6.67	9.30	15.89	13.10	12.48	9.84
2	7.13	6.43	5.97	7.67	32.56	13.76	6.43	9.03	15.89	12.79	10.93	10.12
3	7.13	6.20	6.20	7.67	32.56	13.76	5.97	8.49	15.89	12.79	10.39	10.12
4	7.13	6.20	5.74	7.95	32.56	13.76	4.88	8.49	16.28	14.11	10.39	10.39
5	6.90	5.74	5.74	8.76	31.94	13.41	4.50	8.22	16.28	14.11	10.12	10.39
6	6.90	5.74	5.74	10.39	31.94	13.41	4.11	8.22	16.28	14.46	10.12	10.12
7	7.13	5.74	5.74	10.93	27.29	13.10	4.11	8.49	17.83	13.76	10.12	10.12
8	7.13	5.97	6.20	12.17	25.66	12.48	3.91	11.24	18.99	13.10	9.84	10.12
9	7.40	6.20	6.20	13.41	24.57	12.17	3.72	16.28	18.22	12.79	10.12	10.12
10	7.40	6.20	5.97	13.41	23.10	11.55	3.72	14.11	17.44	12.48	10.66	10.12
11	7.40	5.74	5.74	13.76	21.71	11.24	3.72	14.11	16.28	12.48	11.24	10.12
12	7.40	5.74	5.27	14.11	26.74	10.93	3.53	14.11	15.89	12.48	11.55	9.84
13	7.40	5.74	5.27	15.89	25.66	10.93	3.53	14.11	15.89	12.48	11.86	9.84
14	7.40	5.74	5.74	18.99	25.12	10.93	3.14	13.76	15.89	12.48	11.86	9.84
15	6.67	5.74	5.50	19.38	23.57	10.93	3.14	13.41	15.50	12.48	11.55	9.57
16	6.67	5.74	5.57	18.99	22.64	10.93	3.14	12.79	15.50	12.48	11.55	9.57
17	6.90	5.50	5.57	19.38	21.71	10.93	3.14	12.48	15.16	12.48	11.74	9.30
18	6.90	5.74	6.90	18.60	21.71	10.39	2.95	12.17	14.81	12.17	11.24	9.30
19	7.13	5.97	7.13	22.17	20.31	10.39	2.95	11.55	14.46	11.86	10.63	9.30
20	7.13	5.67	7.47	22.17	19.84	9.84	3.14	11.55	14.11	11.55	10.63	9.03
21	6.67	5.97	7.47	22.64	18.99	9.57	3.14	12.17	13.76	11.55	10.63	9.03
22	6.67	5.97	7.47	23.10	17.83	9.30	3.72	14.46	13.41	11.55	10.63	9.03
23	6.67	5.50	7.40	23.10	17.05	9.03	4.50	15.16	13.10	11.55	10.39	8.76
24	6.67	5.27	7.65	24.57	19.38	8.76	5.74	15.16	13.10	11.55	10.12	8.76
25	6.67	5.27	8.22	25.66	17.44	8.49	8.76	14.81	13.10	11.55	9.84	8.49
26	6.43	5.74	8.22	25.66	15.89	7.95	7.95	14.11	13.10	11.55	9.57	7.95
27	6.43	5.74	7.95	25.66	15.89	7.40	7.13	14.11	13.10	11.86	9.57	7.95
28	5.97	5.57	7.65	31.32	15.16	7.13	6.67	14.46	13.10	11.86	9.57	7.13
29	6.43	7.65	7.65	31.32	15.89	7.13	6.20	14.46	13.10	12.48	9.84	7.13
30	6.43	8.22	31.94	15.16	6.90	6.90	5.27	14.81	13.10	12.48	9.84	7.40
31	6.43	7.67	14.11	14.11	14.11	4.88	15.89	15.89	12.48	12.48	7.13	7.13
N	6.90	5.85	6.65	18.28	22.71	10.69	4.66	12.63	15.15	12.48	10.66	9.22
SD	0.38	0.29	1.03	7.45	5.87	2.20	1.61	2.52	1.72	0.80	0.78	1.03
CV %	5.3	5.0	15.3	40.7	25.8	20.6	34.6	19.9	11.3	6.4	7.4	11.1
(MM)	18.5	14.2	17.9	47.4	60.8	27.7	12.5	33.8	39.3	33.4	27.6	24.7

34 SYSPAJCKI (B)												VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF		1954
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	3.91	4.69	2.95	7.95	12.79	12.48	9.03	12.17	14.81	17.44	24.03	19.38		
2	4.11	4.69	2.95	7.95	13.41	12.17	9.03	42.17	14.81	20.78	24.03	19.38		
3	4.11	4.50	3.14	7.95	15.16	12.17	9.03	14.46	14.46	19.38	24.03	19.38		
4	3.72	4.50	3.33	7.95	16.28	11.55	9.03	15.50	14.46	19.38	23.57	19.38		
5	3.53	4.50	3.53	7.95	16.67	11.24	9.03	15.50	14.46	19.38	23.57	18.99		
6	3.14	4.30	3.91	7.95	17.05	10.93	9.30	15.50	14.46	19.38	31.32	18.99		
7	3.14	4.30	5.50	7.95	17.05	10.39	10.66	15.50	14.11	19.38	30.70	18.22		
8	3.14	4.30	5.74	7.95	17.83	10.39	10.66	15.50	13.76	19.38	30.70	18.22		
9	3.14	4.11	5.74	7.95	17.83	10.12	10.66	15.50	13.10	19.38	31.94	18.22		
10	3.33	4.11	5.74	7.95	18.60	9.30	10.39	15.50	12.48	19.38	32.56	17.44		
11	3.72	3.91	5.74	7.95	18.60	9.30	10.12	15.29	12.48	18.99	32.56	17.44		
12	3.72	3.91	5.74	7.95	18.60	9.30	9.84	15.29	12.17	18.60	35.66	17.83		
13	3.72	3.72	5.97	7.67	18.22	9.30	9.57	15.29	12.17	18.22	36.28	18.22		
14	3.72	3.72	5.97	7.67	18.22	9.30	9.57	16.28	12.17	18.22	38.76	17.83		
15	3.53	3.72	6.20	7.67	18.22	9.30	9.57	16.67	11.86	15.84	38.76	17.83		
16	3.53	3.53	6.43	7.95	17.83	9.30	9.57	17.05	12.17	18.59	38.76	17.83		
17	3.33	3.53	5.57	8.22	17.05	9.30	9.57	17.44	12.17	18.60	38.76	17.83		
18	3.33	3.14	6.43	8.22	16.28	9.30	9.30	18.22	13.10	18.60	38.76	17.83		
19	3.53	3.14	6.43	8.49	16.28	9.30	9.30	18.22	13.10	18.22	38.76	15.50		
20	3.72	3.33	6.43	9.03	15.89	9.30	9.30	17.83	13.76	18.22	35.66	12.79		
21	3.72	2.95	6.67	10.39	15.89	9.03	9.30	16.67	13.76	17.83	24.03	12.48		
22	3.91	3.33	6.67	10.66	15.50	9.03	9.30	16.67	14.11	17.44	24.03	12.48		
23	4.11	2.95	6.67	10.39	15.50	9.03	9.30	16.67	14.46	17.44	24.03	12.17		
24	4.11	2.95	6.67	10.39	15.50	9.03	9.30	15.29	16.28	21.24	24.03	12.17		
25	4.30	2.95	6.67	10.39	14.81	9.03	9.30	15.29	15.50	21.24	20.78	12.17		
26	4.30	2.95	6.90	10.39	14.81	9.03	9.57	15.29	15.50	22.17	20.31	11.86		
27	4.50	2.95	6.90	11.55	13.76	9.03	11.24	15.50	18.40	22.17	19.38	11.86		
28	4.50	3.14	7.13	11.86	13.76	9.03	12.17	15.50	18.22	22.17	15.38	11.24		
29	4.69		7.13	12.17	13.41	9.03	12.17	15.89	17.83	22.44	19.38	12.17		
30	4.88		7.67	12.48	13.41	9.03	12.17	15.50	17.83	22.44	19.38	12.17		
31	4.88		7.65	13.10			12.17	15.50		24.03		12.17		
M	3.84	3.71	5.83	9.03	10.04	9.80	9.95	15.88	14.27	19.70	28.80	15.85		
SD	0.51	0.61	1.39	1.56	1.85	1.09	1.03	1.32	1.92	1.76	7.20	3.09		
CV X	13.2	16.5	23.8	17.3	11.5	11.1	10.4	8.3	13.4	8.9	25.0	19.5		
(MM)	10.3	5.0	15.6	23.4	43.0	25.4	26.7	42.5	37.0	52.8	74.6	42.5		

34 SYSPAJCKI (B)												VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF		1955
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	12.17	7.95	8.76	8.22	14.11	67.74	16.38	4.50	2.33	4.11	10.12	10.12		
2	12.17	7.95	8.76	8.22	15.50	64.52	18.60	4.50	2.33	4.30	9.30	10.12		
3	12.48	7.95	8.22	8.22	15.50	64.52	18.22	4.11	2.33	4.50	9.30	9.84		
4	11.86	8.49	8.22	7.95	15.50	63.51	17.83	4.11	2.48	4.88	9.30	9.84		
5	11.86	9.63	8.49	8.22	15.50	62.81	16.67	4.11	2.64	5.68	9.03	10.12		
6	11.24	9.30	8.49	7.40	16.67	61.40	15.89	4.11	2.64	5.68	8.76	10.12		
7	10.39	10.12	8.49	7.67	18.22	55.65	14.46	4.30	2.33	4.88	8.76	10.12		
8	10.12	10.12	8.49	7.95	18.65	54.34	13.10	3.91	2.33	5.50	8.76	10.12		
9	10.12	10.12	8.49	7.95	21.24	53.71	12.17	3.91	2.33	5.50	9.03	10.12		
10	9.84	10.12	7.65	7.95	35.44	52.46	12.17	3.91	2.17	5.50	9.03	9.84		
11	9.84	9.84	7.67	7.67	40.00	51.83	11.86	3.72	2.33	5.27	10.12	10.12		
12	9.57	10.12	7.65	7.95	41.24	49.95	10.66	3.53	2.48	5.50	11.24	9.84		
13	9.57	9.84	7.65	7.95	41.86	48.69	11.86	3.33	2.79	5.50	11.86	10.12		
14	9.57	9.84	7.95	7.95	51.20	48.69	7.95	3.33	2.79	5.50	11.86	10.12		
15	9.03	9.57	7.40	8.49	55.05	48.06	7.40	3.33	2.64	5.50	11.86	9.84		
16	8.76	9.03	7.40	9.03	66.33	46.82	6.67	3.14	2.95	5.50	11.55	9.84		
17	8.76	9.30	6.90	9.30	64.92	43.72	6.90	2.95	3.14	5.27	11.55	9.84		
18	8.76	9.30	7.13	10.12	66.33	41.86	6.67	2.95	3.14	5.67	10.93	9.30		
19	8.76	8.76	7.13	10.12	67.74	41.24	6.90	2.95	3.14	5.67	11.24	9.30		
20	8.49	8.76	7.13	10.12	71.27	41.24	6.67	2.95	2.79	6.20	11.55	9.30		
21	8.22	9.03	7.13	10.66	74.09	41.24	6.20	2.64	2.79	6.50	11.86	8.49		
22	7.65	8.76	7.40	10.66	75.50	35.86	5.74	2.64	3.14	7.40	11.55	8.49		
23	8.22	9.03	7.40	10.66	79.97	30.08	5.50	2.79	3.14	7.40	11.55	8.49		
24	8.22	8.49	6.90	10.66	76.99	29.46	5.50	2.48	3.33	8.22	11.55	8.49		
25	8.22	8.49	7.40	10.93	78.48	27.83	5.27	2.48	3.53	8.22	11.55	8.76		
26	8.22	8.49	7.65	10.93	74.09	24.03	4.49	2.48	3.51	6.63	10.66	8.49		
27	8.22	8.49	7.65	10.93	71.98	23.10	4.49	2.48	3.51	6.30	10.39	8.76		
28	7.95	8.49	8.49	10.93	70.57	22.44	4.49	2.64	3.91	10.12	10.39	8.76		
29	7.95		8.22	11.86	68.43	23.10	4.49	2.64	4.11	10.12	10.39	8.76		
30	7.95		8.22	14.11	68.43	22.17	4.50	2.64	4.11	10.12	10.12	8.49		
31	7.95		8.22	67.74			4.50	2.33		10.12		8.49		
M	9.43	9.10	7.88	9.36	50.30	44.74	9.61	3.28	2.93	6.52	10.51	9.42		
SD	1.46	0.71	0.57	1.63	24.57	14.37	4.98	0.70	0.60	1.90	1.13	0.69		
CV X	15.5	7.9	7.2	17.4	48.8	32.1	51.8	21.3	20.3	29.1	10.7	7.3		
(MM)	25.3	22.0	21.1	24.3	134.7	116.0	25.7	8.8	7.6	17.5	27.2	25.2		

34 SYSMAJDEK (8)												1956
VALUWA - L/S ENZ - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8.22	7.13	0.58	13.76	18.22	17.83	6.43	4.69	7.40	6.90	14.46	11.24
2	8.49	7.40	0.81	13.76	19.84	17.83	6.20	4.69	7.40	6.90	14.11	11.55
3	7.67	7.67	0.81	13.76	21.71	17.44	5.50	5.08	7.13	8.49	14.11	11.24
4	7.67	7.67	0.47	13.76	22.64	15.89	5.50	4.88	7.13	9.03	13.41	11.24
5	7.95	7.67	0.47	13.10	24.03	15.89	5.08	4.88	7.13	9.57	13.76	10.66
6	7.95	7.67	0.47	12.17	25.66	15.50	4.88	4.50	7.13	10.66	12.48	10.66
7	7.40	7.67	0.35	11.55	28.37	15.50	4.88	4.50	7.13	11.55	12.48	10.66
8	7.40	7.67	0.00	11.55	31.32	13.76	4.88	4.50	6.67	11.55	11.55	10.12
9	7.67	7.67	0.00	11.55	33.80	13.10	4.50	4.11	6.67	10.93	10.93	9.57
10	7.67	7.67	0.00	11.24	36.28	13.10	4.11	4.11	6.90	10.66	10.66	9.57
11	7.67	7.67	0.00	11.86	37.52	13.10	4.11	3.91	7.13	10.66	10.66	9.57
12	7.95	7.67	0.00	11.86	38.76	12.79	4.11	4.11	7.13	10.66	10.66	9.84
13	7.95	7.67	0.00	11.86	36.28	12.79	4.11	3.72	7.13	10.93	10.93	9.84
14	7.95	7.13	0.00	11.86	36.28	13.41	3.91	3.72	6.90	11.55	10.93	9.57
15	7.95	7.13	0.00	13.41	34.42	13.10	3.72	3.72	6.90	11.55	10.93	9.84
16	7.67	6.67	0.00	14.11	34.42	12.17	3.72	3.72	6.67	11.24	11.24	10.12
17	7.67	6.67	0.00	15.16	34.42	11.24	3.72	3.72	6.67	11.24	11.24	10.53
18	7.67	6.67	0.00	16.28	32.56	10.39	3.72	3.72	6.67	11.24	10.93	11.24
19	7.67	3.91	0.00	18.60	31.32	10.39	3.72	3.72	6.90	11.24	10.93	10.66
20	7.67	2.95	0.00	15.89	31.32	9.57	3.72	3.72	6.20	11.24	10.93	10.66
21	7.67	1.86	5.08	12.17	30.08	9.03	3.72	4.11	6.20	11.24	10.66	11.24
22	7.67	1.86	5.97	10.66	30.70	8.22	3.72	4.30	5.97	11.24	10.66	11.24
23	7.67	1.28	8.22	10.39	26.74	7.67	3.91	4.11	5.97	11.86	10.66	11.24
24	7.67	1.16	9.57	10.66	25.12	7.40	4.11	4.11	5.74	13.41	10.66	10.39
25	7.40	1.16	9.57	10.93	24.03	7.40	4.50	4.11	5.97	14.81	10.66	10.39
26	7.40	1.16	13.10	10.93	22.17	7.67	4.50	4.69	5.97	15.50	10.93	10.12
27	7.67	1.05	14.11	11.55	21.71	7.67	4.88	5.08	5.97	15.50	10.93	9.57
28	7.67	1.05	14.11	12.79	21.71	7.40	4.88	5.50	5.97	15.16	10.93	9.84
29	7.13	1.05	13.76	14.11	20.78	7.40	4.69	5.74	6.67	15.16	10.93	9.03
30	7.40		13.76	16.67	19.38	6.90	4.50	5.74	6.90	15.16	11.24	8.76
31	7.13		13.76		18.60		4.50	5.74		15.16		8.76
M	7.69	5.23	4.03	12.93	28.07	11.72	4.47	4.42	6.68	11.48	11.52	10.30
SD	0.28	2.90	5.62	2.02	6.43	3.54	0.73	0.65	0.50	2.34	1.21	0.79
CV X	3.6	55.4	139.5	15.6	22.9	30.2	16.4	14.8	7.5	20.0	19.5	7.7
(MM)	20.6	13.1	10.8	33.5	75.2	30.4	12.0	11.8	17.3	31.3	25.9	27.4

34 SYSMAJCAL (8)												1957
VALUWA - L/S ENZ - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8.49	7.67	6.20	10.39	21.24	27.83	10.12	7.67	4.88	6.67	16.67	10.39
2	8.49	8.22	6.20	10.66	21.71	28.37	10.12	7.67	4.88	6.90	15.85	9.84
3	8.49	8.22	6.20	11.24	34.42	28.37	10.12	7.40	5.50	6.90	15.85	9.30
4	7.95	7.40	6.20	11.86	40.00	27.83	10.93	7.13	5.50	7.40	15.85	9.57
5	7.67	7.40	6.67	13.76	44.96	26.20	10.66	7.13	5.67	7.40	15.50	9.57
6	7.67	6.90	6.90	13.41	47.44	26.20	10.12	7.40	5.74	7.67	15.50	9.30
7	7.95	6.90	6.90	13.41	49.95	24.03	10.12	7.40	5.74	7.67	14.81	8.46
8	7.95	6.90	6.90	13.76	53.09	24.03	9.57	7.40	5.74	7.40	14.11	8.76
9	7.95	6.90	6.90	13.76	56.44	22.64	9.03	6.67	5.50	7.40	14.11	8.76
10	8.22	6.43	6.90	13.76	59.57	21.71	9.03	6.67	5.67	7.40	14.11	7.95
11	8.76	6.43	6.90	13.10	57.16	21.71	8.76	6.43	5.97	6.90	13.76	7.95
12	8.76	6.43	6.67	12.79	53.71	22.17	8.49	6.43	5.97	6.90	13.41	7.95
13	8.76	6.43	6.67	12.48	52.46	22.17	8.49	6.43	5.27	7.13	13.41	7.95
14	8.22	6.43	6.67	12.48	49.95	19.84	8.49	6.43	5.27	7.13	13.41	7.67
15	8.22	6.43	7.40	12.48	49.95	17.05	8.49	6.43	5.08	7.13	13.41	7.67
16	8.22	6.90	7.40	12.17	49.95	16.67	8.49	5.97	5.50	7.67	13.10	7.67
17	8.22	6.90	7.40	12.17	48.49	15.50	7.67	5.97	6.20	7.67	12.48	6.90
18	7.95	6.43	7.40	12.17	47.44	15.16	7.40	5.74	6.43	6.76	12.17	6.90
19	8.22	6.43	7.13	12.79	46.82	15.16	7.40	5.74	6.43	6.57	12.17	8.46
20	8.22	6.20	7.13	13.10	46.82	14.11	6.90	5.27	6.67	9.84	12.17	7.40
21	8.22	6.20	7.13	13.10	46.82	13.41	6.90	5.27	6.67	10.39	11.55	7.40
22	8.22	6.43	7.13	13.10	45.58	12.48	7.13	5.08	6.43	11.24	11.24	7.13
23	8.49	7.13	7.13	13.10	44.34	12.17	7.13	4.88	6.43	11.86	11.55	6.67
24	7.95	7.13	7.13	13.41	35.66	11.55	7.13	4.88	5.97	16.67	11.55	6.67
25	7.67	6.67	7.13	14.11	35.66	10.66	7.13	4.88	6.43	17.83	10.66	6.67
26	7.67	6.20	7.67	15.89	33.18	10.66	7.13	5.08	6.43	17.83	10.66	6.67
27	7.67	6.20	7.95	17.05	30.08	10.39	6.90	5.08	6.90	17.83	10.66	6.67
28	7.67	6.20	9.03	18.22	26.74	10.66	6.90	5.27	6.90	17.83	10.66	6.43
29	7.67		9.03	18.99	25.66	10.66	6.90	5.08	6.67	17.44	10.39	5.97
30	7.67		9.57	21.24	25.66	10.12	7.67	4.88	6.67	16.67	10.39	5.97
31	6.90		9.57		25.66		7.67	4.88		16.67		5.97
M	8.07	6.79	7.27	13.67	42.12	18.32	8.35	6.05	5.99	10.45	13.04	7.69
SD	0.41	0.57	0.50	2.39	11.22	6.44	1.31	0.98	0.59	4.34	1.62	1.35
CV X	5.1	8.4	12.4	17.5	26.6	35.2	15.7	16.2	9.9	41.5	14.7	17.6
(MM)	21.6	16.4	19.5	35.4	112.8	47.5	22.4	16.3	15.5	28.0	33.8	20.6

35 KESSELINPURU												
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
1934												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.15				71.80	22.25	4.65	1.65	0.80	1.65	26.00	12.70
2				2.15	63.50	21.10	9.20	1.65	0.80	3.30	26.00	11.80
3					59.50	18.85	10.90	1.20	1.65	3.30	28.65	11.80
4					51.50	16.70	14.65	1.20	2.15	9.20	31.40	
5		2.15	1.20		44.25	14.65	18.85	1.20	2.15	12.70	26.00	
6					40.80	12.70	18.85	0.80	1.65	10.90	23.45	
7					37.50	11.80	16.70	0.80	1.20	16.70	23.45	
8	2.15				32.85	10.90	14.65	0.45	0.80	16.70	23.45	
9				1.65	28.65	9.20	13.65	0.45	0.80	16.70	31.40	
10					26.00	7.60	12.70	0.45	0.80	16.70	40.80	10.05
11					23.45	7.60	13.65	0.45	0.80	18.85	46.00	
12		2.15	1.20		22.25	6.85	12.70	0.45	0.80	18.85	40.80	
13					22.25	7.60	11.80	0.45	0.45	23.45	37.50	
14					21.10	6.10	10.90	0.45	0.45	26.00	34.35	
15	2.15			1.65	18.85	5.35	10.05	0.45	0.45	29.65	37.50	
16				2.15	16.70	4.65	9.20	0.80	0.45	29.65	34.35	
17				3.30	15.65	3.95	10.90	0.45	0.45	28.65	31.40	9.20
18		2.15		3.30	14.65	3.95	9.20	0.80	0.45	26.00	31.40	
19			1.20	3.95	14.65	7.60	6.10	1.65	0.45	23.45	28.65	
20				4.65	12.70	12.70	4.65	1.20	0.45	24.70	27.30	
21				6.10	11.80	12.70	3.95	1.20	0.45	26.00	26.00	
22	2.15			8.40	12.70	14.65	3.30	1.20	0.45	23.45	23.45	
23				14.65	14.65	14.65	3.30	0.80	0.80	21.10	22.25	
24				21.10	14.65	12.70	4.65	0.80	0.80	21.10	21.10	8.40
25				63.50	21.10	11.80	4.65	0.80	1.20	22.25	18.85	
26		1.65	2.15	71.80	22.25	10.90	3.95	0.80	1.65	21.10	17.75	
27				96.20	21.10	9.20	4.65	0.80	1.65	21.10	18.85	
28				122.50	18.85	7.60	3.30	0.80	2.15	23.45	16.70	
29	2.15			96.20	17.75	6.10	2.70	0.80	2.15	23.45	14.65	
30				89.30	16.70	5.35	2.15	0.80	1.65	23.45	12.70	
31					21.10		2.15	0.80		26.00		8.40
M	2.15	2.02	1.44	34.03	26.81	10.59	8.80	0.46	1.03	19.60	27.40	10.34
SD	0.00	0.25	0.47	42.48	15.98	4.93	5.14	0.37	0.61	7.44	8.18	1.77
CV X	0.0	12.3	33.0	124.8	59.6	46.5	58.4	63.2	59.3	38.0	29.9	17.1
(MM)	5.8	4.9	3.9	88.2	71.8	27.5	23.6	2.2	2.7	52.5	71.0	27.7

35 KESSELINPURU												
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
1955												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				3.30	40.80	18.85	2.15	4.65	5.35	31.40	28.65	8.40
2				3.30	42.52	16.70	2.15	4.65	6.10	30.00	27.30	7.60
3				3.95	44.25	14.65	2.15	3.30	5.35	32.85	28.65	8.40
4		2.15	1.65	4.65	47.75	12.70	1.65	2.70	6.10	39.15	28.65	8.40
5				5.35	49.62	14.65	1.65	2.15	6.10	37.50	27.30	8.40
6				6.10	51.50	13.65	1.65	2.15	5.35	40.80	26.00	8.40
7	6.10			6.85	59.50	14.65	1.65	1.65	6.10	40.80	24.70	8.40
8				7.60	59.50	13.65	1.20	1.65	6.10	44.25	23.45	9.20
9				7.60	63.50	13.65	1.20	1.65	5.35	42.52	21.10	9.20
10				8.40	63.50	14.65	1.20	1.20	5.35	40.80	19.95	8.40
11		2.15	1.65	8.40	67.60	12.70	1.20	1.65	4.65	46.00	18.85	8.40
12				9.20	71.80	11.80	1.20	1.65	4.65	35.15	17.75	8.40
13				9.20	71.80	10.90	1.20	1.20	3.30	37.50	16.70	8.40
14	3.95			10.05	67.60	10.90	1.20	1.65	3.95	35.60	16.70	7.60
15				10.90	65.50	10.65	1.20	2.15	12.70	35.60	18.85	7.60
16				11.80	63.50	9.20	1.20	12.70	14.65	34.35	17.75	6.85
17				12.70	59.50	8.40	1.20	18.85	16.70	34.35	18.70	6.85
18		1.65	2.15	14.65	55.50	7.60	1.20	23.45	28.65	35.60	15.65	6.10
19				18.85	53.50	9.20	1.65	26.00	28.65	46.00	14.65	6.10
20				21.10	51.50	8.40	1.65	26.00	27.30	47.75	14.65	6.10
21	3.30			26.00	49.62	7.60	1.65	23.45	26.00	51.50	13.65	5.35
22				28.65	47.75	6.85	1.20	21.10	23.45	46.00	12.70	5.35
23				31.40	46.00	6.10	1.20	18.85	24.70	44.25	11.80	5.35
24				34.35	42.52	5.35	1.65	15.65	26.00	46.00	11.80	5.35
25		1.65	2.70	37.50	37.50	4.65	1.20	13.65	28.65	37.50	16.90	4.65
26				40.80	34.35	3.30	1.20	12.70	29.65	36.35	10.90	4.65
27				37.50	31.40	2.70	2.15	10.05	28.65	30.00	10.05	4.65
28	2.15			44.25	30.00	2.70	2.15	9.20	31.40	26.00	9.20	4.65
29				47.75	28.65	2.15	2.15	8.40	34.35	23.45	9.20	4.65
30				44.25	24.70	2.15	2.70	7.60	34.35	22.25	8.40	4.65
31					21.10		3.30	6.10		29.65		5.35
M	3.67	1.60	2.04	18.55	49.80	9.68	1.62	9.28	16.26	37.12	17.75	6.83
SD	1.66	0.26	0.50	14.56	14.15	4.68	6.53	8.44	11.45	7.02	6.52	1.62
CV X	42.8	15.2	24.6	78.5	28.4	48.3	32.6	90.9	70.3	18.9	36.7	23.7
(MM)	10.4	4.6	5.5	48.1	133.4	25.1	4.3	24.9	42.2	99.4	46.0	18.3

35 KESSELINPURU												1936
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.65	5.55	3.95	3.30	190.25	13.65	1.65	3.30	3.30	2.70	11.80	8.40
2	6.10	5.35	3.95	3.30	169.90	13.65	1.65	3.30	3.95	2.70	10.90	8.40
3	6.10	5.35	3.95	3.95	132.50	11.80	1.65	3.30	4.65	2.70	10.05	8.40
4	6.85	5.35	3.95	3.95	105.40	10.90	1.65	3.30	6.10	3.30	10.05	8.40
5	7.60	4.65	3.95	3.95	87.00	9.20	2.15	3.30	5.35	3.30	10.05	8.40
6	7.60	4.65	3.95	3.95	59.50	7.60	2.15	3.95	4.65	3.95	10.05	8.40
7	6.10	4.65	3.95	3.95	46.00	6.10	2.15	4.65	4.65	3.95	10.05	7.60
8	6.10	4.65	3.95	3.95	37.50	4.65	2.15	4.65	4.65	3.95	10.05	7.60
9	6.10	4.65	3.30	4.65	34.35	3.95	2.15	4.65	4.65	3.30	10.05	7.60
10	6.10	4.65	3.30	4.65	28.65	3.30	2.15	4.65	4.65	3.30	10.05	7.60
11	6.10	4.65	3.30	4.65	26.00	2.70	2.15	4.65	3.95	3.30	10.05	7.60
12	6.10	4.65	3.30	4.65	23.45	2.70	2.15	3.95	3.95	3.30	10.05	7.60
13	6.10	4.65	3.30	4.65	21.10	2.70	2.15	3.30	3.30	3.95	10.05	7.60
14	6.85	4.65	3.30	4.65	18.85	2.15	2.15	3.30	3.30	4.65	10.05	7.60
15	6.10	4.65	3.30	4.65	16.70	2.15	2.15	2.70	3.30	4.65	9.20	7.60
16	6.10	4.65	3.30	4.65	14.65	2.15	2.15	2.70	3.30	4.65	10.05	7.60
17	6.10	4.65	3.30	6.10	12.70	2.15	3.30	2.70	2.70	4.65	10.05	7.60
18	6.10	4.65	3.30	7.60	10.90	2.15	3.30	2.15	2.70	4.65	9.20	8.40
19	5.35	3.95	3.30	9.20	9.20	1.65	3.30	2.15	2.70	5.35	8.40	10.05
20	5.35	3.95	2.70	10.90	9.20	1.20	3.30	2.15	2.70	6.10	7.60	10.05
21	6.10	3.95	2.70	16.70	8.40	0.80	3.95	2.15	2.15	6.10	8.40	11.80
22	6.10	3.95	2.70	26.00	7.60	0.80	3.95	2.15	2.15	6.10	8.40	13.65
23	6.10	3.95	2.70	31.40	6.85	0.80	3.95	2.15	2.15	6.10	8.40	14.65
24	6.10	3.95	2.70	37.50	6.85	0.80	3.95	1.65	2.15	6.10	8.40	14.65
25	6.10	3.95	2.70	55.50	6.10	0.80	3.95	2.70	2.15	7.60	7.60	14.65
26	5.35	3.95	2.70	98.50	5.35	0.80	3.95	3.30	3.95	7.60	7.60	14.65
27	5.35	3.95	2.70	117.50	4.65	1.65	4.65	3.95	3.30	7.60	7.60	14.65
28	5.35	3.95	3.30	148.50	3.95	2.15	2.95	3.30	2.30	7.60	7.60	14.65
29	5.35	3.95	3.30	158.90	9.20	1.65	3.30	3.30	3.30	7.60	8.40	13.65
30	5.35	3.30	3.30	169.90	10.90	1.65	3.30	2.70	3.30	7.60	8.40	13.65
31	5.35	3.30	3.30	12.70			3.30	3.30		6.40		13.65
M	6.00	4.48	3.31	32.06	36.66	3.95	2.83	3.21	3.55	5.66	9.31	10.13
SD	0.63	0.48	0.46	51.15	49.11	3.97	0.91	0.87	1.03	1.79	1.16	2.95
CV X	10.5	10.6	13.8	159.5	134.0	100.6	32.1	27.0	29.1	35.4	12.4	29.1
(MM)	16.1	11.2	8.9	83.1	98.2	10.2	7.6	8.6	9.2	13.5	24.1	27.1

35 KESSELINPURU												1937
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	14.65	4.65	2.15	2.70	40.80	32.85	1.20	0.80	0.15	15.65	7.60	13.65
2	14.65	4.65	2.15	2.70	32.85	32.85	1.65	0.45	0.15	15.65	7.60	13.65
3	15.65	4.65	2.15	2.70	30.00	27.30	1.20	0.45	1.20	14.65	7.60	14.65
4	15.65	4.65	2.15	2.70	28.65	24.70	1.20	0.45	4.65	14.65	7.60	14.65
5	15.65	3.95	2.15	2.70	27.30	22.25	1.20	0.45	6.10	14.65	7.60	14.65
6	17.75	3.95	2.15	3.30	26.00	17.75	0.80	0.45	7.60	14.65	7.60	14.65
7	17.75	3.95	2.15	3.95	24.70	17.75	0.80	0.15	7.60	13.65	7.60	14.65
8	16.70	3.95	2.15	3.95	23.45	15.65	0.80	0.15	9.20	13.65	7.60	13.65
9	16.70	3.95	2.15	3.95	22.25	14.65	0.80	0.15	10.05	12.70	7.60	13.65
10	16.70	3.95	2.15	3.95	21.10	13.65	0.80	0.15	10.05	11.80	10.05	13.65
11	16.70	2.70	2.15	4.65	19.55	11.80	0.80	0.15	10.05	11.80	10.05	13.65
12	15.65	2.70	2.15	5.35	16.70	10.90	0.80	0.15	10.05	10.05	13.65	13.65
13	15.65	2.70	2.15	7.60	16.70	10.90	0.80	0.15	10.05	10.05	15.65	13.65
14	15.65	2.70	2.15	10.05	17.75	10.05	0.80	0.15	14.65	8.40	15.65	13.65
15	14.65	2.70	2.15	11.80	17.75	8.40	0.80	0.15	14.65	7.60	17.75	12.70
16	14.65	2.70	2.15	12.70	16.70	7.60	0.80	0.15	15.65	7.60	17.75	12.70
17	13.65	2.70	2.15	14.65	15.65	7.60	0.80	0.15	17.75	7.60	17.75	11.80
18	13.65	2.70	2.15	24.70	14.65	6.10	0.80	0.15	17.75	7.60	17.75	11.80
19	12.70	2.70	2.15	32.85	13.65	4.65	0.80	0.15	17.75	6.85	17.75	11.80
20	11.80	2.70	2.15	49.62	13.65	3.95	0.45	0.15	17.75			
21	11.80	2.70	2.15	59.50	12.70	3.30	0.45	0.15	17.75	6.85	18.85	10.90
22	10.90	2.70	2.15	82.60	11.80	2.70	0.45	0.15	17.75	7.60	17.75	10.90
23	10.05	2.70	2.15	65.50	10.90	2.15	0.15	0.15	16.70	7.60	17.75	10.05
24	10.05	2.70	2.15	78.20	14.65	2.70	0.15	0.15	15.65	7.60	16.70	10.05
25	9.20	2.70	2.70	78.20	15.65	2.15	0.15	0.00	15.65	7.60	16.70	9.20
26	8.40	2.15	2.70	73.90	16.70	2.15	0.15	0.00	14.65	7.60	16.70	8.40
27	7.60	2.15	2.70	69.70	15.65	1.65	0.45	0.00	14.65	7.60	16.70	7.60
28	7.60	2.15	2.70	67.60	15.65	1.20	0.45	0.00	15.65	7.60	15.65	7.60
29	6.10	2.70	2.70	61.50	53.50	1.20	0.80	0.00	15.65	7.60	14.65	6.85
30	4.65	2.70	2.70	46.00	53.50	1.20	0.80	0.00	15.65	7.60	13.65	6.85
31	4.65	2.70	2.70	40.80	40.80		0.80	0.00	15.65	7.60		6.10
M	12.83	3.19	2.27	29.64	22.64	10.72	0.74	0.19	12.17	10.04	13.50	11.75
SD	3.91	0.84	0.23	30.11	11.31	9.50	0.34	0.18	3.48	3.15	4.42	2.69
CV X	30.5	26.2	10.3	101.6	49.9	88.6	46.6	98.0	45.0	51.3	32.7	22.9
(MM)	34.4	7.7	6.1	76.8	66.6	27.8	2.0	0.5	11.5	26.6	15.0	31.5

35 KESSELIMPURU												1928
VALUVA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6.10	2.70	4.65	9.20	59.50	26.60	24.70	0.45	0.15	2.70	17.75	22.25
2	6.10	2.70	4.65	10.05	73.90	24.70	22.45	0.45	0.15	2.70	17.75	15.65
3	5.35	3.95	4.65	10.90	87.00	22.25	15.95	0.45	0.15	2.70	17.75	18.65
4	5.35	4.65	4.65	11.80	73.50	21.10	17.75	0.45	0.15	3.30	17.75	17.75
5	4.65	4.65	4.65	12.70	55.50	19.95	14.65	0.15	0.15	3.30	18.65	17.75
6	4.65	4.65	4.65	14.65	78.20	17.75	12.70	0.15	0.15	2.60	17.75	16.70
7	4.65	6.10	4.65	15.65	91.60	15.65	11.80	0.15	0.45	2.60	16.70	15.65
8	4.65	6.10	4.65	15.65	100.80	13.65	10.90	0.15	0.80	10.65	15.65	16.70
9	4.65	6.10	4.65	15.65	105.40	11.80	10.05	0.15	0.80	10.65	15.65	15.65
10	4.65	6.10	4.65	15.65	96.20	10.90	7.60	0.15	1.20	10.65	12.65	15.65
11	4.65	6.10	4.65	15.65	91.60	10.05	7.60	0.15	1.20	11.80	13.65	14.65
12	4.65	6.10	4.65	15.65	87.00	9.20	6.10	0.15	1.20	11.80	12.70	16.70
13	4.65	6.10	4.65	14.65	78.20	8.40	4.65	0.15	1.65	11.80	11.80	16.70
14	4.65	6.10	4.65	14.65	69.70	7.60	3.95	0.15	3.30	10.90	12.70	16.70
15	3.95	4.65	4.65	13.65	61.50	6.85	2.70	0.15	3.30	10.05	17.75	12.70
16	3.95	4.65	4.65	13.65	55.50	8.40	2.70	0.15	3.95	9.20	18.65	11.80
17	3.95	4.65	4.65	14.65	73.90	15.65	2.15	0.15	3.95	8.40	17.75	10.05
18	3.95	4.65	4.65	14.65	65.70	17.75	2.15	0.15	3.95	8.40	17.75	10.05
19	3.95	4.65	4.65	15.65	65.50	17.75	1.20	0.80	7.60	10.65	17.75	10.05
20	3.95	4.65	4.65	15.65	61.50	16.70	1.20	0.80	10.65	11.80	16.70	10.05
21	3.95	4.65	4.65	17.75	65.50	15.65	1.20	0.80	10.65	15.65	15.65	6.70
22	3.30	4.65	6.10	17.75	73.90	17.75	0.80	0.80	10.65	17.75	15.65	6.20
23	3.30	4.65	6.10	19.95	69.70	17.75	0.80	0.80	10.05	17.75	17.75	8.40
24	2.70	4.65	7.60	19.95	61.50	17.75	0.80	0.45	7.60	16.70	19.95	8.40
25	2.70	4.65	8.40	22.25	53.50	16.85	0.80	0.45	7.60	15.65	22.25	7.60
26	2.70	4.65	10.05	24.70	46.00	19.95	0.80	0.45	4.65	15.65	23.45	7.60
27	2.70	4.65	11.80	30.00	42.52	19.95	0.80	0.45	3.95	15.65	24.70	6.85
28	2.70	4.65	10.50	32.85	39.15	21.10	0.80	0.45	3.95	15.65	24.70	6.10
29	2.70		10.05	35.90	35.50	22.25	0.80	0.45	2.70	15.65	24.70	6.10
30	2.70		10.05	46.00	32.85	22.25	0.80	0.15	2.70	15.65	23.45	5.35
31	2.70		10.05		28.65		0.80	0.15		15.65		4.65
N	4.04	4.90	6.05	18.25	67.40	16.51	6.36	0.35	3.56	11.18	17.96	12.45
SD	1.02	0.63	2.36	8.17	15.90	5.29	7.25	0.24	2.46	4.85	3.60	4.61
CV X	25.2	16.9	39.1	44.7	29.5	32.0	114.1	68.7	94.9	43.7	29.0	39.4
(MM)	10.8	11.9	16.3	47.3	180.5	42.8	17.0	0.9	9.3	29.9	46.6	33.3

35 KESSELIMPURU												1939
VALUVA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.65	2.70	3.30	2.70	46.00	15.65	0.80	11.80	0.15	1.20	1.20	6.10
2	4.65	2.70	3.95	2.70	46.00	14.65	0.80	10.05	0.15	1.20	1.65	5.35
3	4.65	2.70	3.95	2.70	57.50	13.65	0.80	10.05	0.15	1.20	2.15	4.65
4	4.65	2.70	3.95	2.70	53.50	11.80	1.20	14.65	0.15	1.20	2.15	4.65
5	3.95	2.70	3.95	2.70	46.00	10.90	0.80	12.70	0.15	1.20	2.15	4.65
6	3.95	2.70	3.95	3.30	42.52	10.90	0.80	10.05	0.15	0.80	2.70	3.95
7	3.95	2.70	3.95	3.30	39.15	10.90	0.80	7.60	0.15	0.80	2.70	3.95
8	3.95	2.70	3.95	3.30	39.15	10.05	0.80	6.10	0.15	0.80	3.30	3.30
9	3.95	2.70	3.30	3.95	39.15	10.05	0.80	4.65	0.15	0.80	4.65	3.30
10	3.65	2.70	3.30	3.95	35.50	8.40	1.20	3.95	0.15	0.80	5.35	2.70
11	3.30	2.70	3.30	4.65	35.90	7.60	1.20	2.70	0.15	0.80	6.10	2.70
12	3.30	2.70	3.30	4.65	35.90	6.85	3.95	2.70	0.15	0.80	6.85	2.15
13	2.70	2.70	3.30	4.65	34.35	6.10	3.95	2.15	0.15	0.80	7.60	2.15
14	2.70	2.70	3.30	4.65	35.90	5.35	7.60	1.20	0.15	1.20	7.60	2.15
15	2.70	2.70	3.30	4.65	39.15	4.65	7.60	1.20	0.15	1.20	10.05	1.65
16	3.30	2.70	3.30	4.65	40.80	4.65	4.65	0.80	0.15	1.20	10.05	1.65
17	3.30	2.70	3.30	4.65	39.15	3.95	3.95	0.80	0.15	1.20	11.80	1.65
18	3.95	2.70	3.95	4.65	35.90	3.30	4.65	0.80	0.15	1.20	12.70	1.20
19	3.95	2.70	3.95	4.65	35.90	2.70	7.60	0.80	0.15	1.20	13.65	1.20
20	3.30	2.70	3.95	6.10	34.35	2.15	10.05	0.45	0.15	1.20	15.65	1.20
21	3.30	2.70	3.95	10.05	34.35	1.65	10.05	0.45	0.15	1.20	15.65	1.20
22	2.70	2.70	3.95	12.70	32.85	1.20	10.05	0.45	0.15	1.20	13.65	1.20
23	2.70	2.70	3.95	16.70	30.00	1.20	9.20	0.15	0.15	1.20	11.80	1.20
24	2.70	2.70	3.95	19.95	27.30	1.20	8.40	0.15	0.15	1.20	11.80	1.20
25	2.70	2.70	3.95	22.25	24.70	0.80	7.60	0.15	0.15	1.20	10.05	1.20
26	2.70	2.70	3.95	27.30	21.10	0.80	6.10	0.15	0.15	1.20	10.05	1.20
27	2.70	2.70	3.95	40.80	19.95	1.20	4.65	0.15	0.15	1.20	7.60	0.80
28	2.70	3.30	3.30	40.80	19.95	0.80	4.65	0.15	0.15	1.20	7.60	0.80
29	2.70		3.30	46.00	17.75	0.80	15.65	0.15	0.15	1.20	7.60	0.80
30	2.70		2.70	65.50	16.70	0.80	16.70	0.15	0.15	1.20	6.10	0.80
31	2.70		2.70		15.65		14.65	0.15		1.20		0.80
N	3.39	2.72	3.62	12.71	34.60	5.82	5.68	3.67	0.15	1.10	7.75	2.31
SD	0.71	0.11	0.40	15.98	10.39	4.77	5.04	4.48	0.00	0.18	4.38	1.54
CV X	20.9	4.2	11.0	125.7	30.0	82.0	88.7	125.4	0.0	16.2	56.6	67.0
(MM)	9.1	6.4	9.7	32.9	92.7	15.1	15.2	9.3	0.4	2.9	20.0	6.2

35 KESSEL INPURC				VALUMA - L/S KP2 - RUMCF								1540
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.80	0.45	0.45	0.45	10.65	7.60	0.45	0.00	1.20	2.70	1.20	8.40
2	0.80	0.45	0.45	0.45	13.65	7.60	0.45	0.00	1.20	2.70	1.20	7.60
3	0.80	0.45	0.45	0.45	22.25	6.85	0.45	0.00	1.65	2.15	1.20	7.60
4	0.80	0.45	0.45	0.45	27.30	7.60	0.45	0.00	1.65	2.15	1.20	6.85
5	0.80	0.45	0.45	0.45	57.50	6.10	0.15	0.00	1.65	2.15	1.20	6.10
6	0.80	0.45	0.45	0.45	69.70	7.60	0.15	0.00	1.65	2.15	1.20	6.10
7	0.80	0.45	0.45	0.80	69.70	7.60	0.15	0.00	2.15	1.65	1.20	6.10
8	0.80	0.45	0.45	0.80	65.50	7.60	0.15	0.00	2.15	1.65	1.20	5.55
9	0.80	0.45	0.45	0.80	65.50	6.85	0.15	0.00	2.15	2.15	1.20	5.55
10	0.80	0.45	0.45	0.80	65.50	6.10	0.15	0.00	2.15	2.15	1.20	5.55
11	0.80	0.45	0.45	0.80	57.50	6.10	0.15	0.15	2.15	2.15	1.20	5.55
12	0.80	0.45	0.45	1.20	46.00	6.85	0.15	0.15	2.15	2.15	1.20	5.55
13	0.80	0.45	0.45	1.20	42.52	6.10	0.00	0.00	2.70	2.15	1.20	2.70
14	0.80	0.45	0.45	1.65	39.15	5.35	0.00	0.00	3.30	2.15	1.20	2.15
15	0.80	0.45	0.45	1.65	39.15	4.60	0.00	0.00	3.30	2.15	1.65	2.15
16	0.80	0.45	0.45	2.15	35.90	4.60	0.00	0.15	3.95	1.65	1.65	1.65
17	0.80	0.45	0.45	2.15	30.00	3.95	0.00	0.15	4.60	1.65	1.65	1.65
18	0.80	0.45	0.45	2.70	24.70	3.30	0.00	0.15	5.35	1.65	2.15	1.65
19	0.80	0.45	0.45	3.30	21.10	2.70	0.00	0.15	5.35	1.65	3.95	1.65
20	0.80	0.45	0.45	3.30	18.85	2.70	0.00	0.15	5.35	1.65	6.10	1.65
21	0.80	0.45	0.45	3.30	16.70	2.15	0.00	0.45	4.65	1.65	7.60	1.65
22	0.80	0.45	0.45	3.30	15.65	1.65	0.00	0.80	5.35	1.65	7.60	1.20
23	0.45	0.45	0.45	3.30	14.65	1.20	0.00	0.80	4.65	1.65	9.20	1.20
24	0.45	0.45	0.45	3.95	13.65	1.20	0.15	0.80	3.95	1.65	9.20	1.20
25	0.45	0.45	0.45	3.95	12.70	0.80	0.15	0.80	3.30	1.65	10.90	1.20
26	0.45	0.45	0.45	3.95	11.80	0.80	0.15	0.80	3.30	1.65	12.70	1.20
27	0.45	0.45	0.45	3.95	10.90	0.45	0.00	0.45	3.30	1.65	15.65	1.20
28	0.45	0.45	0.45	4.65	10.05	0.45	0.00	0.45	3.30	1.65	12.70	1.20
29	0.45	0.45	0.45	6.85	9.20	0.45	0.00	0.80	3.30	1.65	10.90	1.20
30	0.45	0.45	0.45	7.60	8.40	0.45	0.00	0.80	3.30	1.65	9.20	1.20
31	0.45	0.45	0.45		7.60		0.00	0.45		1.20		1.20
H	0.70	0.45	0.45	2.36	30.67	4.25	0.11	0.27	3.14	1.88	4.65	3.19
SD	0.16	0.00	0.00	1.91	21.25	2.75	0.15	0.32	1.32	0.34	4.59	2.39
CV 2	23.1	0.0	0.0	80.8	69.3	64.8	134.6	118.8	42.0	18.2	98.6	74.8
(MM)	1.9	1.1	1.2	6.1	82.2	11.0	0.3	0.7	8.1	5.0	12.1	8.5

*FIN

35 KESSELIMPURQ (B)												1941
VALUPA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.15				0.15	8.10	3.25	0.15	1.65	2.25	2.60	0.25
2	1.15				0.15	8.10	3.00	0.15	1.65	2.25	3.00	0.25
3	1.15				0.15	7.25	2.60	0.35	1.65	1.65	3.00	0.25
4	1.15				0.15	7.25	2.25	0.25	1.65	1.65	2.60	0.25
5	0.90				0.15	7.25	1.95	0.25	1.65	1.65	2.25	0.25
6	0.50				0.35	6.50	1.65	0.15	1.65	1.65	2.25	0.25
7	0.50				0.35	6.50	1.65	0.30	1.65	1.65	2.25	0.25
8	0.50				0.35	6.50	1.65	0.50	1.65	1.65	2.25	0.25
9	0.90				0.35	5.85	1.40	4.80	1.65	1.65	1.95	0.25
10	0.50				0.35	5.85	1.40	7.25	1.65	1.40	1.95	0.15
11	0.70				0.70	5.30	4.80	5.85	2.25	1.40	1.65	0.15
12	0.70				0.70	5.30	4.80	5.85	1.95	1.40	1.40	0.15
13	0.70				0.70	4.80	4.30	5.30	1.95	1.40	1.15	0.15
14	0.70				0.70	4.80	3.85	4.80	2.25	1.40	1.15	0.15
15	0.70				18.65	5.30	3.40	4.80	2.25	1.75	0.90	0.15
16	0.35				17.20	9.05	3.00	5.85	2.60	1.15	0.70	0.15
17	0.35				15.85	9.05	2.60	5.85	2.60	1.15	0.70	0.15
18	0.35				14.55	11.10	2.25	5.30	2.25	1.15	0.50	0.15
19	0.35				13.35	10.05	1.95	4.80	2.25	0.90	0.50	0.15
20	0.35				13.35	10.05	1.65	4.30	2.60	0.90	0.50	0.15
21	0.15				12.20	9.05	1.40	3.85	2.60	0.90	0.50	0.15
22	0.15				11.10	9.05	1.15	3.40	3.00	0.90	0.35	0.15
23	0.15				10.05	8.10	0.70	3.00	3.40	1.15	0.35	0.15
24	0.15				10.05	7.25	0.50	3.00	3.00	1.15	0.35	0.15
25	0.15				9.65	6.50	0.50	3.00	3.00	1.40	0.35	0.15
26	0.00				9.05	5.85	0.50	3.40	2.60	1.65	0.35	0.05
27	0.00				9.05	5.85	0.35	3.40	2.60	2.25	0.35	0.05
28	0.00				9.05	5.30	0.35	3.00	2.60	2.25	0.35	0.05
29	0.00				9.05	4.80	0.25	3.00	2.60	2.25	0.35	0.05
30	0.00				9.05	4.30	0.25	2.60	2.25	2.60	0.35	0.05
31	0.00				8.10		0.15	2.25		2.60		0.05
M	0.52				6.50	7.60	1.96	3.26	2.30	1.59	1.23	0.16
SD	0.41				6.70	1.82	1.39	2.12	0.46	0.51	0.52	0.08
CV X	79.6				54.2	26.0	71.0	65.1	19.9	22.1	75.8	46.9
(PM)	1.4				17.6	18.1	5.2	6.7	6.0	4.2	3.2	0.4

35 KESSELIMPURQ (B)												1942
VALUPA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.05				0.05	13.35	2.25	1.95	0.05	7.25	14.55	6.10
2	0.05				0.05	12.20	2.25	1.65	0.05	6.50	14.55	5.85
3	0.05				0.05	11.10	1.95	1.40	0.05	5.85	13.35	5.65
4	0.05				0.05	10.05	1.95	1.15	0.05	5.85	13.35	5.70
5	0.05				0.05	10.05	1.65	0.70	0.05	7.25	13.35	4.60
6	0.05				0.05	11.10	1.65	0.35	0.05	5.85	12.20	4.60
7	0.05				0.05	12.20	1.40	0.35	0.25	5.85	12.20	4.30
8	0.05				0.05	10.05	1.40	0.35	0.35	5.30	11.10	4.30
9					0.05	10.05	1.15	0.35	0.35	4.80	11.10	3.85
10					0.05	9.05	1.15	0.35	0.35	7.25	12.20	3.85
11					0.50	9.05	0.90	0.35	0.70	5.05	12.20	3.40
12					0.50	9.05	0.60	0.35	1.15	5.05	13.35	3.40
13					0.50	10.05	0.70	0.35	1.65	5.05	13.35	3.40
14					0.50	10.05	0.70	0.35	1.65	6.10	12.20	3.60
15					0.50	9.05	0.70	0.35	1.65	6.10	12.20	3.00
16					1.65	8.10	1.15	0.35	1.65	12.20	11.10	3.00
17					1.65	7.25	2.25	0.25	1.65	12.35	12.20	2.60
18					1.65	6.50	3.85	0.35	2.25	15.85	12.20	2.60
19					3.40	5.85	4.80	0.35	5.85	15.85	11.10	2.25
20					10.05	5.30	4.30	0.25	4.80	14.55	11.10	2.25
21					15.85	4.80	3.85	0.25	4.30	13.35	11.10	2.25
22					37.75	4.30	3.40	0.25	4.30	14.55	10.05	1.95
23					37.75	4.30	4.80	0.25	4.60	15.85	10.05	1.95
24					33.87	3.85	3.85	0.15	5.30	17.20	9.05	1.95
25					30.30	3.40	3.85	0.15	5.85	16.65	9.05	1.65
26					26.75	3.00	3.40	0.15	10.05	20.15	9.05	1.40
27					23.35	2.60	3.00	0.15	13.35	16.65	8.10	1.15
28					21.70	2.60	2.60	0.15	15.85	15.85	8.10	1.15
29					18.65	2.25	2.25	0.15	13.35	14.55	7.25	0.90
30					15.85	2.25	2.25	0.35	9.05	13.35	7.25	0.70
31					15.85		1.95	0.05		13.35		0.70
M	0.05				6.65	7.43	2.33	0.44	3.69	11.37	11.27	3.03
SD	0.00				12.89	3.44	1.26	0.46	4.48	4.68	2.04	1.60
CV X	0.0				133.6	46.3	54.0	104.3	121.3	41.2	18.1	57.8
(PM)	0.1				25.6	19.2	6.2	1.2	9.6	30.4	25.2	6.1

35 KESSELINPURC (B)												1943
VALUPE - L/S KP2 - RUDCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.50	0.15	0.35	1.65	71.90	5.85	7.25	1.15	4.30	21.70	13.35	14.55
2	0.50	0.15	0.35	13.35	61.30	5.30	6.50	0.90	3.85	21.05	11.10	14.55
3	0.25	0.25	0.50	13.35	56.10	4.80	5.85	0.70	3.40	21.70	10.05	13.35
4	0.25	0.25	0.50	11.10	51.00	4.30	7.25	0.70	3.00	18.65	9.05	13.35
5	0.25	0.35	0.70	11.10	46.25	3.85	11.10	0.90	3.00	17.20	9.05	13.35
6	0.25	0.35	0.50	9.05	41.87	3.40	18.65	0.70	2.60	15.85	8.10	12.20
7	0.25	0.35	0.50	11.10	39.75	3.40	21.70	1.15	2.25	14.55	7.25	12.20
8	0.25	0.35	1.15	13.35	37.75	3.00	21.70	2.25	1.95	13.35	7.25	11.10
9	0.25	0.35	1.15	13.35	33.87	3.00	20.15	2.40	1.65	12.20	6.50	10.05
10	0.25	0.35	1.15	15.85	32.00	2.60	21.70	3.00	1.40	11.10	6.50	10.05
11	0.25	0.35	1.15	17.20	32.00	2.25	18.65	3.40	1.40	10.05	6.50	9.05
12	0.25	0.35	1.15	18.65	32.00	2.25	18.65	3.40	1.15	10.05	5.85	9.05
13	0.25	0.35	1.15	18.65	30.30	2.25	17.20	3.85	1.15	9.05	5.85	9.05
14	0.25	0.35	1.15	21.70	28.50	1.95	17.20	5.85	1.15	8.10	7.25	8.10
15	0.15	0.35	1.15	25.05	26.75	3.85	15.85	7.25	1.15	7.25	7.25	8.10
16	0.15	0.35	1.40	30.30	25.05	11.10	14.55	9.05	1.15	7.25	8.10	8.10
17	0.15	0.35	1.40	35.75	21.70	15.85	9.05	15.85	0.90	7.25	11.10	7.25
18	0.15	0.35	1.40	44.00	20.15	18.65	10.05	18.65	0.90	6.50	13.35	7.25
19	0.15	0.35	1.40	44.00	18.65	17.20	9.05	18.65	1.15	6.50	13.35	7.25
20	0.15	0.35	1.40	48.50	15.85	15.85	8.10	15.85	1.65	5.85	12.20	7.25
21	0.15	0.35	1.40	48.50	14.55	13.35	7.25	13.35	2.25	6.50	11.10	8.10
22	0.15	0.35	1.40	51.00	13.35	12.20	6.50	11.10	2.60	7.25	14.55	8.10
23	0.15	0.35	1.40	53.50	11.10	10.05	5.85	10.05	3.00	11.10	15.85	9.05
24	0.15	0.35	1.40	74.60	9.05	8.10	4.80	5.05	3.00	10.05	14.55	8.10
25	0.15	0.35	1.40	94.00	8.10	6.50	4.30	7.25	3.40	9.05	15.85	8.10
26	0.15	0.35	1.40	102.70	8.10	5.85	3.40	5.85	4.30	8.10	18.65	8.10
27	0.15	0.35	1.65	100.50	9.05	5.85	2.60	5.30	11.10	7.25	18.65	8.10
28	0.15	0.35	1.65	102.70	8.10	7.25	2.25	4.30	15.85	7.25	17.20	7.25
29	0.15		1.65	85.60	7.25	21.70	1.95	4.80	18.65	8.10	17.20	7.25
30	0.15		1.65	80.00	7.25	9.05	1.65	4.80	18.65	14.55	15.85	7.25
31	0.15		1.65		6.50		1.40	4.30		15.85		6.50
M	0.23	0.33	1.20	40.60	26.62	7.69	10.39	6.35	4.06	11.43	11.28	9.39
SD	0.10	0.06	0.38	32.84	17.70	5.59	6.85	5.38	5.02	5.18	4.14	2.42
CV X	46.1	17.3	31.8	80.9	64.5	72.7	65.9	84.8	123.6	45.3	36.8	25.8
(MM)	0.6	0.8	3.2	105.2	71.3	19.9	27.8	17.0	10.5	30.4	25.2	25.2

35 KESSELINPURC (B)												1944
VALUPE - L/S KP2 - RUDCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7.25	3.40	1.40	1.40	41.87	14.55	14.55	0.25	0.25	2.25	7.25	4.30
2	7.25	3.40	1.40	1.40	35.75	13.35	12.20	0.25	1.15	2.60	7.25	3.85
3	6.50	3.00	1.40	1.40	32.00	12.20	10.05	0.25	1.40	3.85	7.25	3.85
4	6.50	3.00	1.40	1.40	32.00	11.10	9.05	0.25	4.80	4.80	9.05	3.85
5	5.85	3.00	1.40	1.65	37.75	11.10	6.50	0.25	18.65	5.85	9.05	3.40
6	5.85	3.00	1.40	1.65	37.75	10.05	5.85	0.25	21.70	6.50	9.05	3.40
7	5.85	2.40	1.40	1.65	33.87	9.05	5.30	0.25	21.70	6.50	10.05	3.00
8	5.85	2.40	1.40	1.65	39.75	8.10	4.80	0.25	21.70	7.25	10.05	3.00
9	5.30	2.40	1.40	1.65	41.87	7.25	3.85	0.25	20.15	8.10	9.05	2.60
10	5.30	2.25	1.15	1.65	44.00	28.50	3.40	0.25	20.15	9.05	9.05	2.60
11	5.30	2.25	1.15	1.65	66.50	58.70	3.00	0.25	18.65	6.05	10.05	3.00
12	5.30	2.25	1.15	1.65	71.90	53.50	3.40	0.25	17.20	9.05	11.10	3.40
13	4.80	2.25	1.15	1.95	85.60	48.50	3.00	0.50	15.85	8.10	13.35	3.40
14	4.80	2.25	1.15	1.95	94.00	53.50	2.60	0.50	13.35	8.10	12.20	3.00
15	4.80	1.95	1.15	1.95	94.00	51.00	2.25	0.50	10.05	8.10	12.20	3.00
16	4.80	1.95	1.15	1.95	66.50	53.50	1.95	0.35	8.10	8.10	11.10	3.00
17	4.80	1.95	1.15	1.95	63.90	48.50	1.95	0.35	6.50	8.10	11.10	3.00
18	4.30	1.65	1.15	2.25	53.50	35.75	1.65	0.35	5.85	8.10	11.10	3.00
19	4.30	1.65	1.15	2.25	44.00	28.50	1.40	0.35	4.80	9.05	10.05	3.00
20	4.30	1.65	1.15	3.85	32.00	23.35	1.15	0.25	4.80	10.05	10.05	3.00
21	4.30	1.65	1.15	7.25	30.30	20.15	0.90	0.25	4.30	11.10	10.05	3.00
22	4.30	1.65	1.40	13.35	28.50	18.65	0.70	0.25	3.85	11.10	9.05	3.00
23	3.85	1.65	1.40	28.50	35.75	17.20	0.50	0.25	3.40	10.05	9.05	3.00
24	3.85	1.65	1.40	33.87	58.70	14.55	0.50	0.25	3.00	10.05	8.10	3.00
25	3.85	1.65	1.40	32.00	58.70	15.85	0.50	0.25	3.00	10.05	7.25	3.00
26	3.85	1.65	1.40	33.87	48.50	18.65	0.35	0.25	2.60	9.05	6.50	3.00
27	3.85	1.40	1.40	39.75	39.75	18.65	0.35	0.25	2.60	9.05	5.85	3.00
28	3.40	1.40	1.40	44.00	28.50	18.65	0.35	0.25	2.25	9.05	5.30	3.00
29	3.40	1.40	1.40	46.25	21.70	17.20	0.35	0.25	2.25	8.10	4.80	3.00
30	3.40		1.40	44.00	17.20	15.85	0.35	0.25	2.25	8.10	4.80	3.00
31	3.40		1.40		15.85		0.25	0.25		8.10		3.00
M	4.85	2.16	1.30	11.99	46.19	25.18	3.32	0.29	8.94	7.55	9.00	3.15
SD	1.11	0.62	0.12	16.31	20.64	16.56	3.71	0.08	7.57	2.18	2.21	0.37
CV X	22.8	28.6	6.5	136.0	44.7	65.8	111.7	27.3	84.7	27.5	24.6	11.8
(MM)	13.0	5.4	3.5	31.1	123.7	65.3	8.9	0.8	23.2	21.3	23.3	8.4

35 KESSELIMPURU (B)												1945
VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3.00	2.25	1.65	1.65	77.30	11.10	3.00	0.25	11.10	28.50	13.35	3.40
2	3.00	1.95	1.65	3.85	108.50	10.05	2.25	0.25	13.35	26.75	13.35	3.00
3	3.00	1.95	1.65	7.25	135.50	9.05	3.00	0.25	25.05	25.05	13.35	3.00
4	3.00	1.95	1.65	12.20	144.70	13.35	4.80	0.25	18.65	23.35	13.35	2.60
5	3.00	1.95	1.65	13.35	123.50	13.35	3.85	0.15	12.20	21.70	13.35	2.60
6	3.00	1.95	1.65	11.10	114.50	12.20	3.40	0.15	11.10	21.70	12.20	2.60
7	3.00	1.95	1.65	9.05	108.50	11.10	3.40	0.15	11.10	20.15	12.20	2.25
8	3.00	1.95	1.65	9.05	99.80	10.05	3.00	0.15	10.05	18.65	12.20	2.25
9	3.00	1.95	1.65	10.05	91.20	10.05	2.60	0.15	9.05	17.20	11.10	1.95
10	2.60	1.95	1.65	11.10	83.90	9.05	2.25	0.05	9.05	15.85	11.10	1.95
11	2.60	1.65	1.65	12.20	58.70	9.05	2.25	0.05	8.10	15.85	10.05	1.45
12	2.60	1.65	1.65	13.35	53.50	10.05	2.25	0.05	8.10	15.85	10.05	1.45
13	2.25	1.95	1.65	10.05	44.00	9.05	2.60	0.05	7.25	15.85	9.05	1.45
14	2.25	1.65	1.65	8.10	41.87	10.05	2.60	0.05	6.50	14.55	9.05	1.40
15	2.25	1.65	1.65	9.05	35.75	11.10	2.25	0.05	5.25	14.55	9.05	1.40
16	2.25	1.65	1.65	8.10	32.00	10.05	2.25	0.05	5.25	13.35	8.10	1.40
17	2.25	1.65	1.65	6.50	25.05	10.05	2.25	0.05	4.80	13.35	8.10	1.40
18	2.25	1.65	1.65	6.50	20.15	10.05	2.25	3.85	6.50	11.10	7.25	1.15
19	2.25	1.65	1.65	6.50	23.35	11.10	1.95	4.80	5.30	8.10	6.50	1.15
20	2.25	1.65	1.65	7.25	41.87	11.10	1.95	11.10	7.25	8.10	5.85	1.15
21	2.25	1.65	1.65	7.25	32.00	11.10	1.65	12.20	7.25	7.25	5.85	1.15
22	2.25	1.65	1.65	7.25	28.50	10.05	1.40	10.05	15.85	7.25	5.30	1.15
23	2.25	1.65	1.40	8.10	21.70	9.05	0.60	10.05	28.50	7.25	5.30	1.15
24	2.25	1.65	1.40	9.05	23.35	8.10	0.70	10.05	32.00	7.25	4.80	0.60
25	2.25	1.65	1.40	11.10	20.15	6.50	0.35	11.10	32.00	8.10	4.80	0.60
26	2.25	1.65	1.40	15.85	18.65	5.85	0.35	43.35	35.75	9.05	4.30	0.90
27	2.25	1.65	1.40	21.70	17.20	4.80	0.35	13.35	39.75	9.05	4.30	0.70
28	2.25	1.65	1.40	18.65	15.85	4.30	0.35	12.20	39.75	11.10	3.85	0.70
29	2.25	1.40	28.50	14.55	3.85	0.25	11.10	35.75	13.35	13.35	3.40	0.70
30	2.25	1.65	46.25	14.55	3.40	0.25	11.10	32.00	14.55	3.40	3.40	0.70
31	2.25	1.65	13.35	13.35		0.25	11.10		14.55			0.70
M	2.50	1.80	1.59	11.66	53.66	9.27	1.97	4.79	16.49	14.78	8.46	1.59
SD	0.34	0.17	0.11	8.40	41.09	2.61	1.20	5.48	11.92	6.11	3.50	0.78
(V X	13.4	5.6	6.7	72.0	76.6	28.1	61.0	114.5	72.3	41.3	41.3	45.0
(PM)	4.7	4.4	4.5	30.2	143.7	24.0	5.3	12.8	42.8	39.6	21.5	4.3

35 KESSELIMPURU (B)												1944
VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.70	0.35	0.35	0.50	144.70	8.10	0.60	0.70	0.35	10.05	3.40	15.85
2	0.70	0.35	0.35	0.50	120.50	9.05	0.60	1.15	0.35	15.85	3.40	13.35
3	0.70	0.35	0.35	0.50	91.20	9.05	0.70	1.95	0.50	13.35	3.40	11.10
4	0.70	0.35	0.35	0.50	74.60	10.05	0.70	2.25	0.50	12.20	3.00	10.05
5	0.70	0.35	0.35	0.50	63.90	9.05	0.50	2.25	0.50	11.10	3.00	9.05
6	0.70	0.35	0.35	0.70	61.30	11.10	0.35	2.25	0.50	10.05	3.00	8.10
7	0.70	0.35	0.35	1.15	48.50	13.35	0.35	1.95	0.50	5.05	4.20	8.10
8	0.70	0.35	0.35	1.65	41.87	14.55	0.35	1.95	0.50	6.10	3.85	5.05
9	0.70	0.35	0.35	2.25	35.75	12.20	0.90	1.65	0.50	7.25	3.40	8.10
10	0.50	0.35	0.35	2.25	33.87	11.10	0.70	1.65	0.50	6.50	3.40	7.25
11	0.50	0.35	0.35	2.25	32.00	10.05	0.50	1.40	0.35	5.25	3.40	7.25
12	0.50	0.35	0.35	2.60	28.50	9.05	0.50	1.15	0.70	5.30	3.40	6.50
13	0.50	0.35	0.35	2.60	21.70	8.10	0.50	1.15	3.00	5.30	4.80	6.50
14	0.50	0.35	0.35	2.60	17.20	7.25	0.35	0.90	3.85	4.80	10.05	5.85
15	0.50	0.35	0.35	3.00	15.85	5.85	0.35	0.90	3.40	4.80	8.10	5.30
16	0.50	0.35	0.35	3.00	37.75	7.25	0.35	0.90	3.40	5.85	7.25	4.80
17	0.35	0.35	0.35	3.00	32.00	7.25	0.35	0.70	3.85	1.40	13.35	4.30
18	0.35	0.35	0.35	3.40	28.50	8.10	0.35	0.90	3.40	3.40	14.55	3.85
19	0.35	0.35	0.35	3.40	26.75	7.25	0.35	0.90	3.40	3.00	65.20	3.40
20	0.35	0.35	0.35	3.40	25.05	6.50	0.35	0.70	3.40	3.00	74.60	3.00
21	0.35	0.35	0.35	4.30	23.35	5.85	0.35	0.70	3.25	3.25	74.60	2.60
22	0.35	0.35	0.35	25.05	21.70	4.80	0.25	0.90	3.85	3.85	66.50	2.25
23	0.35	0.35	0.35	48.50	20.15	3.85	1.15	0.90	3.40	3.40	58.70	2.25
24	0.35	0.35	0.35	61.30	17.20	3.00	0.70	0.90	4.30	3.40	14.55	2.25
25	0.35	0.35	0.35	66.50	17.20	2.60	0.70	0.70	4.80	3.40	15.85	1.95
26	0.35	0.35	0.35	77.30	15.85	2.25	0.70	0.70	4.80	3.40	21.70	1.95
27	0.35	0.35	0.50	96.90	13.35	1.95	0.70	0.70	4.30	3.40	25.05	1.65
28	0.35	0.35	0.50	123.50	12.20	1.65	0.70	0.50	3.25	3.40	21.70	1.65
29	0.35	0.50	144.70	11.10	1.40	0.50	0.50	0.50	4.80	3.40	20.15	1.40
30	0.35	0.50	154.00	10.05	1.15	0.50	0.35	0.35	10.05	2.40	18.65	1.40
31	0.35	0.50	9.05	9.05		0.90	0.35	0.35	3.40			1.40
M	0.49	0.35	0.37	28.06	37.18	7.09	0.59	1.11	2.71	5.95	19.34	5.53
SD	0.15	0.00	0.06	46.58	32.25	3.68	0.24	0.58	2.21	3.53	23.58	3.81
(V X	31.3	0.0	15.0	166.0	86.7	51.9	41.2	52.1	81.3	59.3	121.6	68.8
(PM)	1.3	0.8	1.0	72.7	99.6	18.4	1.6	2.0	7.0	15.9	50.1	14.8

35 KESSELINPURG (H)											
VALUNA - L/S KP2 - BUNCEFF											
1547											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	1.15	0.25	0.25		35.75	5.30	1.15	4.30	0.15	0.70	1.40
2	0.50	0.25	0.25		28.50	4.80	0.70	3.85	0.15	0.60	1.40
3	0.90	0.25	0.25		23.35	4.30	0.50	3.85	0.15	1.15	1.65
4	0.70	0.25	0.25		21.70	4.30	0.35	4.80	0.65	1.65	1.95
5	0.70	0.25	0.25		20.15	3.85	0.35	4.30	0.65	1.65	2.25
6	0.70	0.25	0.25		18.65	3.85	0.35	3.85	0.65	1.65	2.60
7	0.50	0.25	0.25		18.65	3.40	1.95	3.00	0.65	1.65	3.00
8	0.50	0.25	0.25		17.20	3.40	3.40	2.25	0.65	1.65	3.65
9	0.50	0.25	0.25		17.20	3.00	3.00	1.95	0.65	1.65	4.80
10	0.50	0.25	0.25		17.20	3.00	3.40	1.65	0.65	1.65	5.30
11	0.50	0.25	0.25		15.85	3.85	4.80	1.40	0.35	1.65	5.85
12	0.50	0.25	0.25		15.85	10.05	5.85	1.15	0.50	1.65	5.85
13	0.50	0.25	0.25		15.85	10.05	6.50	0.90	0.70	1.65	5.85
14	0.35	0.25	0.25		14.55	10.05	7.25	0.90	0.70	1.65	5.85
15	0.35	0.25	0.25		13.35	11.10	6.50	0.70	0.50	1.65	5.85
16	0.35	0.25	0.25		12.20	11.10	7.25	0.50	0.50	1.65	5.30
17	0.35	0.25	0.25	2.25	12.20	10.65	6.50	0.50	0.35	1.65	5.30
18	0.35	0.25	0.25	3.00	12.20	9.85	5.85	0.50	0.35	1.95	5.30
19	0.35	0.25	0.25	3.00	11.10	8.10	5.85	0.35	0.35	1.95	4.80
20	0.35	0.25	0.25	3.40	11.10	7.25	5.30	0.35	0.35	1.95	4.80
21	0.35	0.25	0.25	4.80	11.10	5.85	4.30	0.35	0.25	2.25	4.80
22	0.35	0.25	0.25	18.65	10.05	4.80	3.40	0.35	0.35	2.25	4.30
23	0.35	0.25	0.25	35.75	10.05	3.85	2.25	0.35	0.35	2.25	4.30
24	0.35	0.25		53.50	9.05	3.40	1.65	0.35	0.35	1.65	4.30
25	0.35	0.25		89.00	6.50	3.00	1.40	0.35	0.35	1.65	3.85
26	0.25	0.25		102.70	8.10	2.60	1.15	0.25	0.25	1.65	3.85
27	0.25	0.25		114.50	7.25	2.25	1.65	0.25	0.25	1.65	3.85
28	0.25	0.25		94.00	6.50	1.95	3.85	0.25	0.25	1.65	3.40
29	0.25			80.00	5.85	1.65	5.85	0.25	0.35	1.65	3.40
30	0.25			53.50	5.85	1.40	5.30	0.15	0.35	1.40	3.40
31	0.25				5.30		4.80	0.15		1.40	0.90
H	0.46	0.25	0.25	46.36	14.14	5.35	3.63	1.42	0.28	1.70	4.08
SD	0.22	0.00	0.00	41.71	6.94	3.09	2.31	1.52	0.18	0.34	1.40
CV X	47.9	0.0	0.0	90.0	49.1	57.8	63.8	107.1	64.4	20.3	34.3
(MM)	1.2	0.4	0.7	120.2	37.9	13.9	9.7	3.8	0.7	4.5	10.6

35 KESSELINPURG (H)											
VALUNA - L/S KP2 - BUNCEFF											
1548											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	0.50	0.15	0.05	0.35	20.15	4.30	0.50	0.00	15.85	12.20	17.20
2	0.70	0.15	0.05	0.90	21.70	3.85	0.50	0.00	14.55	12.20	15.85
3	0.70	0.15	0.15	2.25	23.35	3.40	0.50	0.00	12.20	14.55	15.85
4	0.70	0.15	0.15	5.85	23.35	3.00	0.35	0.00	10.65	12.20	14.55
5	0.50	0.15	0.25	15.85	21.70	3.00	0.35	0.00	9.65	14.55	15.85
6	0.50	0.15	0.35	15.85	21.70	2.60	0.35	0.00	7.25	12.35	18.65
7	0.50	0.15	0.35	18.65	21.70	2.25	0.25	0.00	5.85	12.35	20.15
8	0.35	0.15	0.35	23.35	26.75	1.95	0.25	0.00	5.30	12.35	18.65
9	0.35	0.05	0.35	25.05	30.30	1.65	0.25	0.00	5.30	14.55	15.85
10	0.35	0.05	0.35	39.75	32.00	1.40	0.25	2.25	5.85	12.35	14.55
11	0.35	0.05	0.35	48.50	26.75	1.40	0.35	4.80	5.30	12.35	14.55
12	0.35	0.05	0.35	48.50	23.35	1.15	0.35	3.85	5.30	12.20	14.55
13	0.35	0.05	0.35	44.00	21.70	1.15	0.25	3.40	4.80	11.10	14.55
14	0.25	0.05	0.35	35.75	20.15	0.90	0.25	4.80	4.80	10.05	13.35
15	0.25	0.05	0.35	39.75	21.70	0.90	0.25	4.80	7.25	9.05	13.35
16	0.15	0.05	0.35	41.87	26.75	0.90	0.15	5.85	6.50	9.05	13.35
17	0.15	0.05	0.35	39.75	25.05	0.70	0.15	7.25	5.85	8.10	14.55
18	0.15	0.05	0.35	58.70	21.70	0.70	0.15	9.05	7.25	9.05	15.85
19	0.15	0.05	0.35	74.60	18.65	0.90	0.15	9.05	11.10	9.05	15.85
20	0.15	0.05	0.35	69.20	15.85	0.90	0.15	10.05	12.20	6.50	14.55
21	0.15	0.05	0.35	63.90	13.35	0.70	0.15	10.05	13.35	12.35	14.55
22	0.15	0.05	0.35	58.70	11.10	0.50	0.15	10.05	14.55	32.75	14.55
23	0.15	0.05	0.35	48.50	10.05	0.70	0.05	11.10	14.55	41.87	15.85
24	0.15	0.05	0.35	41.87	9.05	0.70	0.05	12.20	13.35	48.50	14.55
25	0.15	0.05	0.35	32.00	8.10	0.70	0.05	13.35	14.55	44.00	12.20
26	0.15	0.05	0.35	30.30	7.25	0.50	0.05	14.55	13.35	39.75	12.20
27	0.15	0.05	0.35	26.75	6.50	0.70	0.05	15.85	12.20	32.00	13.35
28	0.15	0.05	0.35	21.70	5.85	0.90	0.05	15.85	12.20	28.50	14.55
29	0.15	0.05	0.35	21.70	5.85	0.70	0.05	15.85	11.10	25.05	15.85
30	0.15		0.35	18.65	5.30	0.70	0.05	15.85	13.35	21.70	15.85
31	0.15		0.35		4.80		0.05	15.85		18.65	3.85
H	0.31	0.08	0.31	33.75	17.79	1.47	0.21	6.96	5.80	18.62	15.17
SD	0.21	0.05	0.05	20.07	8.19	1.07	0.14	5.98	3.77	11.82	7.74
CV X	68.9	58.6	27.9	59.5	46.0	72.4	68.4	85.9	38.5	62.5	11.8
(MM)	0.8	0.2	0.8	87.5	47.7	3.8	0.6	18.6	25.4	50.7	39.3

35 KESSELINPURD (B)												VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF	1949
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	3.85	0.90	0.15	1.65	53.50	3.40	12.20	3.40	13.35	2.60	11.10	7.25	
2	3.85	0.90	0.15	1.65	44.00	3.40	10.05	3.00	9.05	3.00	11.10	8.10	
3	3.40	0.70	0.15	1.95	55.75	3.00	5.85	2.60	7.25	4.80	10.05	10.05	
4	4.30	0.70	0.25	3.85	33.87	2.60	4.80	3.40	6.50	4.80	10.05	10.05	
5	4.30	0.70	0.25	7.25	30.30	2.60	3.40	3.40	6.50	5.30	10.05	10.05	
6	4.30	0.70	0.25	11.10	26.75	2.25	2.25	3.00	8.10	5.85	9.05	9.05	
7	3.85	0.70	0.35	25.05	25.05	2.25	1.95	3.00	7.25	5.30	9.05	9.05	
8	3.85	0.50	0.35	23.35	23.35	1.95	1.65	2.60	5.85	4.80	9.05	9.05	
9	3.40	0.50	0.50	32.00	20.15	1.95	11.10	2.25	5.85	4.80	9.05	10.05	
10	3.40	0.50	0.50	41.87	18.65	1.65	8.10	3.00	5.30	5.30	9.05	10.05	
11	3.00	0.50	1.15	44.00	17.20	1.65	6.50	2.60	4.80	6.50	9.05	9.05	
12	3.00	0.35	1.15	41.87	17.20	1.40	4.80	2.25	4.80	10.05	9.05	9.05	
13	3.00	0.35	1.15	39.75	15.85	1.40	4.80	2.25	4.80	6.50	9.05	9.05	
14	2.60	0.35	1.15	35.75	14.55	1.15	5.85	2.25	4.30	6.50	9.05	8.10	
15	2.60	0.35	1.15	28.50	13.35	1.15	5.85	2.60	4.30	6.50	10.05	9.05	
16	2.25	0.35	1.40	25.05	12.20	1.15	7.25	2.60	4.30	10.05	10.05	9.05	
17	2.25	0.35	1.40	25.05	11.10	1.65	7.25	2.40	3.85	10.05	10.05	9.05	
18	1.95	0.35	1.40	23.35	10.05	6.50	6.50	3.00	3.85	10.05	10.05	9.05	
19	1.95	0.25	1.40	32.00	9.05	9.05	5.85	3.00	3.40	6.50	10.05	8.10	
20	1.65	0.25	1.40	39.75	8.10	10.05	4.80	13.35	3.40	6.50	9.05	8.10	
21	1.65	0.25	1.40	41.87	7.25	10.05	4.30	23.35	3.00	6.50	9.05	9.05	
22	1.65	0.25	1.40	51.00	7.25	11.10	3.40	23.35	3.00	6.50	9.05	9.05	
23	1.40	0.25	1.40	66.50	6.50	11.10	3.00	26.50	2.60	6.50	8.10	9.05	
24	1.40	0.25	1.40	46.25	6.50	12.20	2.60	23.35	2.60	6.50	8.10	9.05	
25	1.40	0.25	1.65	41.87	5.85	11.10	2.25	23.35	2.60	9.05	8.10	9.05	
26	1.15	0.25	1.65	53.50	5.85	12.20	3.00	21.70	3.40	10.05	7.25	8.10	
27	1.15	0.25	1.65	58.70	5.30	13.35	3.85	20.15	3.00	11.10	7.25	8.10	
28	1.15	0.15	1.65	46.50	4.80	14.55	4.80	20.15	3.00	13.35	7.25	7.25	
29	1.15		1.65	63.90	4.80	14.55	4.30	18.65	3.00	12.20	8.10	7.25	
30	0.90		1.65	58.70	4.30	13.35	3.85	17.20	2.60	12.20	8.10	7.25	
31	0.90		1.65		3.85		3.40	15.85		11.10		6.50	
M	2.47	0.43	1.06	34.45	16.20	6.12	5.15	5.76	4.25	8.27	9.11	8.71	
SD	1.14	0.21	0.57	19.68	12.60	5.01	2.59	9.22	2.39	2.80	1.03	0.94	
CV X	46.2	49.4	53.5	57.1	77.8	81.8	50.4	96.5	49.5	33.9	11.3	10.8	
(MM)	6.6	1.0	2.8	89.3	63.4	15.9	13.8	26.1	12.6	22.1	23.6	23.3	

35 KESSELINPURD (B)												VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF	1950
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	6.50	1.15	0.35	0.70	26.75	15.85	4.80	2.25	1.65	7.25	3.85	5.30	
2	5.85	1.15	0.35	5.85	23.35	14.55	9.05	2.25	1.40	9.05	3.85	4.80	
3	5.85	1.15	0.35	15.85	21.70	13.35	13.35	2.25	1.15	10.05	3.40	4.30	
4	5.30	0.90	0.35	18.65	18.65	12.20	12.20	1.95	0.90	11.10	3.40	4.50	
5	4.80	0.90	0.35	21.70	17.20	11.10	11.10	1.95	0.70	11.10	3.00	3.85	
6	4.80	0.90	0.35	23.35	14.55	15.85	10.05	1.95	0.50	10.05	2.60	3.40	
7	4.30	0.90	0.35	15.85	13.35	18.65	10.05	1.65	0.50	9.05	2.25	3.60	
8	3.85	0.90	0.35	15.85	12.20	15.85	11.10	1.65	0.50	9.05	2.25	3.00	
9	3.40	0.90	0.35	28.50	10.05	13.35	10.05	1.40	0.90	8.10	1.95	3.00	
10	3.00	0.90	0.35	58.70	9.05	12.20	10.05	1.40	1.65	8.10	1.95	3.00	
11	3.00	0.90	0.35	44.00	9.05	12.20	11.10	1.15	2.25	9.05	1.65	2.60	
12	2.60	0.70	0.35	32.00	9.05	12.20	10.05	1.15	2.25	10.05	1.65	2.60	
13	2.60	0.70	0.35	35.75	8.10	13.35	8.10	0.90	2.25	11.10	1.40	3.00	
14	2.25	0.70	0.35	37.75	7.25	15.85	5.85	0.70	1.95	11.10	1.65	2.60	
15	2.25	0.70	0.35	53.50	7.25	14.55	4.80	0.50	1.65	15.85	2.25	2.60	
16	2.25	0.70	0.35	53.50	6.50	12.20	4.30	0.50	1.65	21.70	1.95	2.60	
17	2.25	0.70	0.35	74.60	6.50	11.10	4.30	0.35	1.65	21.70	11.10	2.60	
18	1.95	0.70	0.35	80.00	6.50	10.65	3.85	0.35	1.40	18.65	10.05	2.25	
19	1.95	0.50	0.35	82.80	21.70	9.05	3.40	0.25	1.40	17.20	9.05	2.25	
20	1.95	0.50	0.35	88.40	20.15	8.10	3.00	0.25	1.40	15.85	8.10	2.25	
21	1.95	0.50	0.70	58.70	18.65	8.10	3.40	0.25	1.65	13.35	7.25	2.25	
22	1.95	0.50	0.50	48.50	17.20	6.50	3.00	0.25	1.65	12.20	6.50	2.25	
23	1.65	0.50	0.50	41.87	14.55	5.85	2.60	0.25	1.65	11.10	5.85	2.25	
24	1.65	0.50	0.50	37.75	13.35	5.85	2.25	0.25	1.95	10.05	5.30	1.95	
25	1.65	0.35	0.50	39.75	11.10	5.30	2.25	0.25	2.25	9.05	5.30	1.95	
26	1.40	0.35	0.50	35.75	10.05	4.80	1.95	0.25	3.40	8.10	5.30	1.95	
27	1.40	0.35	0.70	33.87	12.20	4.30	1.65	0.25	3.85	7.25	4.80	1.65	
28	1.40	0.35	0.70	32.00	11.10	3.85	3.00	0.25	4.30	5.85	4.30	1.65	
29	1.40	0.70	0.70	30.30	9.05	3.85	3.40	0.50	5.30	5.30	4.30	1.65	
30	1.15	0.70	0.70	28.50	10.05	3.40	3.00	0.35	5.85	4.80	5.85	1.65	
31	1.15	0.70	0.70		13.35		2.60	6.50		4.30		1.40	
M	2.82	0.71	0.44	39.14	13.21	10.45	6.13	0.91	1.98	10.85	4.40	2.74	
SD	1.55	0.25	0.14	22.13	5.52	4.41	3.74	0.74	1.32	4.46	2.64	0.95	
CV X	55.1	34.7	31.6	56.5	41.8	42.2	61.0	81.3	66.6	41.1	60.1	34.6	
(MM)	7.6	1.7	1.2	101.5	35.4	27.1	16.4	2.4	5.1	29.1	11.4	7.3	

35 KESSELINPURG (B)												1951
VALUWA - L/S KP2 - BUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.40	0.35	0.25	0.35	154.00	10.05	15.85	C.50	C.05	C.50	1.15	5.25
2	1.15	0.35	0.25	0.35	126.50	10.05	13.35	C.50	C.05	C.70	1.40	5.20
3	1.15	0.35	0.25	0.35	108.50	9.05	10.05	C.35	C.05	1.15	1.40	5.20
4	1.15	0.35	0.25	0.50	91.20	9.05	5.05	C.35	C.15	1.15	1.65	4.80
5	0.60	0.35	0.25	0.50	71.90	9.05	5.05	C.35	C.15	1.15	1.65	4.30
6	0.60	0.35	0.25	0.70	66.50	9.05	8.10	C.25	C.15	1.40	1.65	4.30
7	0.60	0.35	0.25	1.15	53.50	8.10	7.25	C.25	C.05	1.65	1.40	3.25
8	0.70	0.35	0.25	1.95	44.00	7.25	6.50	C.25	C.05	1.65	1.40	3.25
9	0.70	0.35	0.25	2.25	35.75	7.25	6.50	C.25	C.05	1.40	1.40	3.40
10	0.70	0.35	0.25	2.25	32.00	6.50	7.25	C.15	C.05	1.40	1.40	3.40
11	0.70	0.35	0.25	2.60	30.30	6.50	6.50	0.15	0.05	1.40	1.40	3.00
12	0.70	0.35	0.25	3.40	26.75	6.50	5.85	0.15	0.05	1.15	1.40	3.00
13	0.50	0.35	0.25	3.85	25.05	7.25	5.30	0.50	0.05	1.15	1.40	3.00
14	0.50	0.35	0.25	4.80	23.35	6.50	4.80	0.50	0.05	1.15	1.15	2.60
15	0.50	0.35	0.25	6.50	21.70	5.85	4.30	0.35	0.05	0.90	1.15	2.60
16	0.50	0.35	0.25	15.85	20.15	5.30	3.85	0.25	0.05	0.90	1.15	2.60
17	0.50	0.35	0.25	18.65	18.45	5.05	3.40	C.25	C.50	C.70	1.15	2.60
18	0.50	0.35	0.25	23.35	18.45	8.10	3.00	C.25	C.50	C.70	1.15	2.60
19	0.50	0.35	0.25	33.87	17.20	8.10	3.00	C.25	C.50	C.70	1.15	2.60
20	0.50	0.35	0.25	53.50	17.20	7.25	3.40	0.25	0.50	0.70	1.15	2.60
21	0.50	0.25	0.25	48.50	17.20	7.25	3.85	0.25	0.90	0.90	1.40	3.00
22	0.50	0.25	0.25	41.87	15.85	6.50	3.85	0.15	1.15	0.90	1.65	2.60
23	0.50	0.25	0.25	41.87	15.85	5.85	3.40	0.15	1.15	0.90	2.25	2.60
24	0.50	0.25	0.25	46.25	14.55	5.30	3.00	0.15	0.90	1.15	3.00	2.60
25	0.35	0.25	0.25	53.50	14.55	4.80	2.60	0.15	0.90	1.15	3.85	3.00
26	0.35	0.25	0.25	66.50	13.35	4.30	2.25	C.15	C.50	1.15	5.85	3.00
27	0.35	0.25	0.25	74.60	12.20	3.40	1.95	C.15	C.70	1.15	5.85	3.40
28	0.35	0.25	0.25	123.50	11.10	3.00	1.65	C.05	C.70	1.15	7.25	3.40
29	0.35	0.25	0.25	169.50	10.05	23.35	1.15	0.05	0.70	1.15	7.25	3.40
30	0.35	0.25	0.35	169.50	9.05	20.15	0.90	0.05	0.50	1.15	6.50	3.40
31	0.35	0.25	0.35	10.05	10.05	0.70	0.05	0.05	0.05	1.15	6.50	3.40
P	0.23	0.32	0.24	33.74	36.96	7.99	5.21	C.24	C.36	1.00	2.35	3.40
SD	0.28	0.05	0.02	47.22	36.97	4.17	2.56	C.13	C.38	C.28	1.95	0.50
CV X	45.0	14.3	5.7	139.9	100.4	52.2	48.2	55.7	58.7	25.9	82.4	26.4
(MM)	1.7	0.8	0.7	87.5	96.1	20.7	14.0	C.6	1.0	2.6	4.2	5.1

35 KESSELINPURG (B)												1952
VALUWA - L/S KP2 - BUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3.40	1.15	0.35	0.25	91.20	20.15	12.20	4.30	11.10	7.25	5.25	1.65
2	3.40	1.15	0.35	0.25	74.60	23.35	11.10	4.30	11.10	6.50	5.25	1.40
3	3.00	0.90	0.35	0.25	94.00	23.35	9.05	4.80	13.35	6.50	5.30	1.40
4	3.00	0.90	0.25	0.25	96.90	21.70	7.25	4.80	15.85	5.85	5.30	1.40
5	3.40	0.60	0.25	0.25	69.20	23.35	5.85	4.30	21.70	5.30	4.80	1.40
6	3.40	0.60	0.25	0.25	69.20	23.35	5.30	4.80	18.65	4.80	4.80	1.40
7	3.40	0.70	0.25	0.25	66.50	21.70	4.80	5.85	18.65	5.85	4.30	1.40
8	3.40	0.70	0.25	0.35	48.50	20.15	3.85	5.30	18.65	5.85	4.30	1.40
9	3.00	0.70	0.25	0.50	41.87	18.65	3.00	4.30	18.65	14.55	4.30	1.40
10	3.00	0.70	0.25	4.80	39.75	18.65	2.60	3.85	17.20	23.35	3.85	1.40
11	3.00	0.50	0.25	14.55	37.75	15.85	2.25	3.00	15.85	28.50	3.40	1.40
12	2.60	0.50	0.25	32.00	35.75	13.35	1.95	2.60	12.20	30.30	3.40	1.40
13	2.60	0.50	0.25	35.75	33.87	12.20	1.65	2.25	10.05	28.50	3.00	1.40
14	2.25	0.50	0.25	53.50	32.00	11.10	1.65	2.25	9.05	25.05	3.00	1.15
15	2.25	0.50	0.25	63.90	30.30	10.05	1.65	2.60	8.10	21.70	2.60	1.15
16	2.25	0.50	0.25	58.70	28.50	9.05	1.45	2.60	7.25	20.15	2.60	1.15
17	2.25	0.50	0.25	53.50	26.75	8.10	1.40	2.25	8.10	18.65	2.60	1.15
18	1.95	0.35	0.25	58.70	25.05	9.05	1.65	2.25	8.10	15.85	2.25	1.15
19	1.95	0.35	0.25	48.50	26.75	9.05	1.65	1.95	8.10	14.55	2.25	1.15
20	1.95	0.35	0.25	23.35	25.05	9.05	1.65	1.95	7.25	13.35	2.25	1.15
21	1.65	0.35	0.25	21.70	23.35	8.10	1.95	1.95	7.25	12.20	2.25	1.15
22	1.65	0.35	0.25	35.75	21.70	8.10	2.25	2.25	7.25	10.05	2.25	1.15
23	1.65	0.35	0.25	32.00	20.15	13.35	3.00	2.25	6.50	9.05	1.95	0.90
24	1.40	0.35	0.25	25.05	18.65	25.05	2.60	5.30	7.25	8.10	1.95	0.90
25	1.40	0.35	0.25	35.75	21.70	28.50	3.00	7.25	8.10	8.10	1.95	0.90
26	1.40	0.35	0.25	48.50	20.15	25.05	3.40	9.05	7.25	7.25	1.65	0.90
27	1.15	0.35	0.25	48.50	18.65	21.70	4.80	13.35	7.25	7.25	1.65	0.90
28	1.15	0.35	0.25	63.90	23.35	18.65	4.80	12.20	8.10	6.50	1.65	0.90
29	1.15	0.35	0.25	80.00	23.35	14.55	5.25	13.35	7.25	6.50	1.65	0.90
30	1.15	0.25	0.25	20.00	21.70	13.35	5.30	13.35	7.25	6.50	1.65	0.90
31	1.15	0.25	0.25	21.70	21.70	4.80	12.20	4.80	7.25	5.25	1.65	0.90
P	2.27	0.57	0.26	30.70	39.41	16.59	4.00	5.25	11.08	12.57	3.15	1.19
SD	0.83	0.25	0.03	26.34	24.13	6.31	2.79	3.79	4.71	7.98	1.37	0.22
CV X	36.5	44.7	11.6	85.8	60.9	38.1	69.8	72.2	42.5	63.5	43.4	18.9
(MM)	6.1	1.4	0.7	79.6	106.1	43.0	10.7	14.1	28.7	33.7	8.2	3.2

35 KESSELINPURU (8)			VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1953
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	0.90	0.70	0.70	3.40	80.00	13.35	2.25	14.55	21.70	5.30	9.05	7.25	
2	0.90	0.70	0.70	3.40	66.50	13.35	1.95	15.85	21.70	5.85	8.10	7.25	
3	0.90	0.70	0.70	3.40	58.70	12.20	1.95	18.65	23.35	7.25	7.25	7.25	
4	0.90	0.70	0.70	4.80	53.50	12.20	1.65	15.85	23.35	7.25	5.85	8.10	
5	0.90	0.70	0.70	7.25	48.50	13.35	1.40	15.85	25.05	8.10	5.85	9.05	
6	0.90	0.70	0.70	7.25	41.87	12.20	1.65	17.20	23.35	8.10	6.50	9.05	
7	0.90	0.70	0.70	7.25	37.75	10.05	2.25	17.20	21.70	9.05	18.65	9.05	
8	0.70	0.70	0.70	9.05	32.00	9.05	2.25	18.65	23.35	9.05	7.25	8.10	
9	0.70	0.70	0.70	11.10	26.75	7.25	2.25	35.75	25.05	11.10	8.10	8.10	
10	0.70	0.70	0.70	10.05	23.35	7.25	2.60	41.87	25.05	11.10	9.05	8.10	
11	0.70	0.70	0.50	13.35	21.70	6.50	3.00	44.00	23.35	11.10	9.05	7.25	
12	0.70	0.70	0.50	15.85	20.15	6.50	3.00	48.50	21.70	10.05	9.05	7.25	
13	0.70	0.70	0.50	17.20	18.65	5.85	2.60	46.25	20.15	10.05	10.05	7.25	
14	0.70	0.70	0.50	21.70	17.20	5.85	2.25	41.87	18.65	9.05	10.05	7.25	
15	0.70	0.70	0.70	25.05	17.20	7.25	1.95	32.00	17.20	5.85	5.85	7.25	
16	0.70	0.70	0.70	28.50	15.85	6.50	1.65	25.05	15.85	5.85	9.05	6.50	
17	0.70	0.70	0.70	30.30	14.55	5.85	1.65	21.70	13.35	5.85	5.85	6.50	
18	0.90	0.70	0.70	35.75	12.20	5.30	1.40	18.65	11.10	9.05	9.05	6.50	
19	1.15	0.70	0.70	41.87	13.35	4.80	1.40	17.20	9.05	9.05	10.05	6.50	
20	1.15	0.70	0.90	48.50	11.10	4.80	1.40	17.20	7.25	9.05	9.05	6.50	
21	1.15	0.70	1.15	51.80	10.05	4.80	1.65	18.65	8.10	5.85	9.05	6.50	
22	0.90	0.70	1.65	58.70	9.05	4.30	2.85	18.65	7.25	5.85	8.10	6.50	
23	0.50	0.70	2.25	53.50	9.05	4.30	4.20	17.20	6.50	5.85	8.10	6.50	
24	0.90	0.70	3.00	58.70	10.05	3.85	5.30	20.15	6.50	10.05	7.25	6.50	
25	0.60	0.70	3.85	66.50	9.05	3.85	13.35	18.65	6.50	10.05	7.25	5.85	
26	0.90	0.70	3.85	74.60	9.05	3.40	11.10	17.20	5.85	10.05	7.25	5.85	
27	0.90	0.70	3.85	102.70	9.05	3.40	11.10	15.85	5.85	10.05	7.25	5.85	
28	0.90	0.70	3.40	108.50	9.05	3.00	10.05	15.85	5.30	10.05	7.25	5.85	
29	0.90	0.70	3.40	94.00	12.20	3.00	10.05	15.85	5.30	11.10	7.25	5.85	
30	0.90	0.70	3.40	88.40	14.55	2.60	5.85	15.85	5.30	11.10	6.50	5.85	
31	0.90	0.70	3.40	14.55	14.55	5.85	5.85	18.65	5.85	10.05	5.85	5.30	
H	0.86	0.70	1.50	36.72	24.08	6.86	4.19	23.11	15.12	5.24	8.48	6.98	
SD	0.13	0.00	1.26	32.33	19.11	3.47	3.66	10.59	7.80	1.42	2.26	1.02	
CV %	15.6	0.0	84.1	88.1	76.4	50.5	87.4	45.8	51.6	15.4	26.7	14.6	
(MM)	2.3	1.7	4.0	95.2	64.5	17.8	11.2	61.9	39.2	24.7	22.0	18.7	

35 KESSELINPURU (8)			VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1954
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	5.30	2.25	1.15	0.90	15.85	7.25	9.05	18.65	9.05	35.75	37.75	13.35	
2	4.80	1.95	1.15	0.70	18.65	6.50	9.05	18.65	10.05	41.87	37.75	12.20	
3	4.80	1.95	1.15	0.70	21.70	7.25	8.10	23.35	10.05	39.75	35.75	12.20	
4	4.80	1.95	1.15	0.70	44.00	7.25	9.05	25.05	11.10	39.75	35.75	13.35	
5	4.80	1.65	1.15	1.15	56.10	6.50	10.05	28.50	10.05	37.75	33.87	15.85	
6	4.80	1.65	1.15	1.65	53.50	6.50	10.05	32.00	10.05	33.87	48.50	14.55	
7	4.80	1.65	1.15	1.65	48.50	6.50	11.10	32.00	10.05	30.30	53.50	13.35	
8	4.30	1.65	1.15	1.65	48.50	5.85	13.35	30.30	10.05	26.75	63.90	12.20	
9	4.30	1.65	1.15	1.65	46.25	5.85	12.20	26.75	9.05	23.35	58.70	12.20	
10	4.30	1.40	1.15	2.25	41.87	5.30	11.10	25.05	9.05	20.15	53.50	11.10	
11	3.85	1.40	1.15	2.60	39.75	7.25	10.05	25.05	5.85	17.20	51.00	11.10	
12	3.85	1.40	1.15	3.00	37.75	8.10	5.85	25.05	5.85	15.85	53.50	10.05	
13	3.85	1.40	1.15	2.60	35.75	10.05	5.85	23.35	8.10	15.85	58.70	10.05	
14	3.85	1.40	1.15	2.60	32.00	9.05	8.10	26.75	8.10	14.55	53.50	11.10	
15	3.40	1.40	1.15	3.00	28.50	9.05	9.05	28.50	9.05	15.85	51.00	13.35	
16	3.40	1.40	1.15	3.00	23.35	9.05	5.85	28.50	10.05	14.55	46.25	13.35	
17	3.40	1.40	1.15	3.40	18.65	9.05	5.30	28.50	12.20	13.35	41.87	12.20	
18	3.40	1.40	1.15	3.40	15.85	8.10	4.80	28.50	13.35	13.35	37.75	12.20	
19	3.40	1.40	1.15	3.85	14.55	8.10	4.80	26.75	15.85	13.35	33.87	14.55	
20	3.40	1.40	1.15	3.85	12.20	8.10	5.30	25.05	15.85	12.20	36.30	13.35	
21	3.00	1.40	1.15	4.80	10.05	8.10	5.25	23.35	14.55	12.20	26.75	12.20	
22	3.00	1.15	1.15	5.85	10.05	7.25	5.25	18.65	15.85	13.35	23.35	12.20	
23	3.00	1.15	1.15	5.85	10.05	9.05	6.50	15.85	18.65	13.35	20.15	11.10	
24	3.00	1.15	1.15	6.50	10.05	8.10	7.25	14.55	25.05	25.05	18.65	11.10	
25	3.00	1.15	0.60	7.25	9.05	9.05	7.25	12.20	28.50	32.00	17.20	10.05	
26	2.60	1.15	0.90	10.05	9.05	10.05	7.25	11.10	32.00	35.75	15.85	10.05	
27	2.60	1.15	0.90	10.05	9.05	10.05	8.10	10.05	33.87	41.87	15.85	9.05	
28	2.60	1.15	0.90	12.20	8.10	10.05	13.35	10.05	33.87	39.75	14.55	9.05	
29	2.25	0.90	13.35	8.10	10.05	14.55	14.55	10.05	35.75	35.75	14.55	9.05	
30	2.25	0.90	14.55	8.10	10.05	14.55	9.05	35.75	35.75	35.75	13.35	8.10	
31	2.25	0.90	7.25	7.25	7.25	15.85	9.05	35.75	35.75	33.87	33.87	8.10	
H	3.42	1.47	1.69	4.49	24.26	8.08	6.06	21.62	16.10	25.62	36.57	11.67	
SD	0.49	0.29	0.11	3.90	16.21	1.44	3.05	7.53	9.52	11.01	15.78	1.53	
CV %	24.5	19.6	9.7	86.9	66.8	17.8	33.7	34.8	59.1	43.0	43.1	16.5	
(MM)	9.7	3.6	2.5	11.6	65.0	20.9	24.3	57.6	41.7	68.6	64.6	31.3	

35 KESSELIMPURG (B)			VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1955
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	10.05		1.55	2.25	25.65	32.00	2.25	0.35	0.00	0.70	20.15	6.05	
2	10.65		1.55	2.25	30.30	28.50	2.25	0.35	0.00	0.70	21.70	6.10	
3	9.05		1.55	2.25	28.50	23.35	2.25	0.35	0.05	0.70	21.70	7.25	
4	9.05		1.55	2.25	32.00	20.15	2.40	0.35	0.15	1.15	20.15	6.50	
5	9.05		1.55	2.40	35.75	17.20	2.25	0.25	0.15	1.65	18.65	5.85	
6	8.10		1.55	2.40	37.75	15.85	1.95	0.25	0.15	1.65	15.85	5.30	
7	8.10	3.25	1.55	3.00	41.87	14.55	1.95	0.25	0.05	2.25	15.85	4.80	
8	8.10	3.40	1.55	3.00	51.00	13.35	1.65	0.25	0.05	2.25	14.55	4.30	
9	7.25	3.40	1.55	3.00	69.20	12.20	1.65	0.25	0.05	2.40	15.85	3.85	
10	7.25	3.40	1.55	3.00	77.30	12.20	1.40	0.25	0.05	3.00	18.65	3.85	
11	7.25	3.40	1.45	3.00	91.20	11.10	1.40	0.25	0.00	3.40	20.15	3.40	
12	6.50	3.00	1.45	3.00	94.00	10.05	1.15	0.15	0.05	3.40	23.35	3.40	
13	6.50	3.00	1.45	3.00	105.60	10.05	1.15	0.15	0.05	3.40	25.65		
14	6.50	3.00	1.45	3.40	132.50	9.05	1.15	0.15	0.15	3.25	25.65		
15	5.85	3.00	1.45	3.40	147.80	9.05	0.90	0.15	0.50	3.25	21.70		
16	5.85	3.00	1.65	3.40	157.10	8.10	0.90	0.15	0.35	3.85	20.15		
17	5.85	2.60	1.65	3.40	169.50	10.05	0.90	0.05	0.35	4.80	18.65		
18	5.85	2.60	1.65	3.40	160.20	9.05	0.70	0.05	0.35	5.85	18.65		
19	5.85	2.60	1.65	3.40	163.30	9.05	0.90	0.05	0.35	7.25	15.85		
20	5.30	2.60	1.65	3.85	169.50	8.10	0.70	0.05	0.35	8.10	15.85	2.25	
21	5.30	2.25	1.65	3.85	160.20	7.25	0.70	0.00	0.35	10.05	14.55		
22	5.30	2.25	1.65	3.85	154.00	6.50	0.70	0.00	0.35	13.35	14.55		
23	5.30	2.25	1.65	4.80	144.70	5.85	0.70	0.00	0.35	12.20	14.55		
24		2.25	1.65	5.30	123.50	5.30	0.50	0.00	0.35	12.20	13.35		
25		2.25	1.65	5.85	108.50	4.80	0.50	0.00	0.25	13.35	13.35		
26		2.25	1.55	7.25	85.60	4.30	0.50	0.00	0.25	14.55	11.10		
27		2.25	1.55	11.10	63.90	3.85	0.50	0.00	0.25	15.85	11.10	1.40	
28		1.95	1.95	13.35	56.10	3.40	0.50	0.00	0.50	15.85	10.05		
29			1.95	17.20	51.00	3.00	0.35	0.00	0.70	15.85	10.05		
30			2.25	21.70	41.87	2.60	0.35	0.00	0.70	15.85	10.05		
31			2.25	35.75			0.35	0.00		18.65			
M	7.10	2.75	1.82	5.12	91.76	10.99	1.15	0.13	0.24	7.17	17.01	4.95	
SD	1.56	0.52	0.19	4.66	51.61	7.24	0.69	0.13	0.20	5.82	4.39	2.20	
CV %	22.0	18.9	10.2	90.9	56.2	65.9	59.6	98.4	81.5	81.2	25.8	44.4	
(MM)	19.0	6.7	4.9	13.3	245.8	28.5	3.1	0.4	0.6	19.2	44.1	13.3	

35 KESSELIMPURG (B)			VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1956
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				0.70	4.80	11.10	1.40	4.30	13.35	11.10	26.75	3.85	
2	0.90			0.70	11.10	11.10	1.15	4.30	12.20	13.35	26.75	3.85	
3				0.70	23.35	10.05	0.90	4.80	12.20	13.35	25.05	3.85	
4				0.70	48.50	9.05	0.70	4.30	12.20	12.20	25.05	3.40	
5			0.35	0.70	61.30	8.10	0.70	4.80	11.10	13.35	25.05	3.40	
6		0.25		0.70	74.60	7.25	0.50	4.80	9.05	18.65	23.35	3.40	
7				0.70	71.90	9.05	0.50	4.80	9.05	26.75	21.70	3.00	
8				0.70	91.20	5.85	0.50	4.30	8.10	32.00	20.15	3.00	
9	0.50			0.70	135.50	5.30	0.50	3.40	7.25	32.00	18.65	3.00	
10				0.70	166.40	7.25	0.50	3.00	6.50	30.30	17.20	3.00	
11				0.90	132.50	9.05	0.50	2.25	5.85	28.50	15.85	2.60	
12			0.35	0.90	102.70	8.10	0.35	2.25	5.30	28.50	14.55	2.60	
13		0.25		1.15	80.00	7.25	0.35	1.95	5.30	35.75	13.35	2.25	
14				1.15	66.50	7.25	0.35	1.65	4.80	35.75	12.20	2.25	
15				1.15	61.30	6.50	0.25	1.40	4.80	37.75	11.10	2.25	
16	0.35			1.15	58.70	5.85	0.25	1.40	4.80	35.87	10.05	1.95	
17				1.15	53.50	5.85	0.25	1.40	4.30	32.00	10.05	1.95	
18			0.35	1.15	48.50	5.85	0.25	1.65	4.30	28.50	9.05	1.95	
19				1.15	41.87	5.30	0.25	1.40	4.30	26.75	9.05	1.65	
20		0.25		1.65	37.75	5.30	0.15	1.40	4.30	30.30	8.10	1.65	
21				1.65	33.87	5.85	0.15	1.65	3.85	28.50	8.10	1.65	
22				1.65	32.00	5.30	0.25	1.65	3.85	30.30	7.25	1.65	
23	0.90			1.95	28.50	4.80	0.50	1.40	3.40	35.75	6.50	1.40	
24				1.95	26.75	4.30	0.50	1.40	3.40	32.00	5.85	1.40	
25			0.70	2.25	25.65	3.40	1.15	1.40	3.40	41.87	5.30	1.40	
26				2.60	23.35	2.60	1.15	3.40	3.00	37.75	4.80	1.40	
27		0.25		3.40	21.70	1.95	2.25	3.85	3.00	36.75	4.80	1.15	
28				3.40	18.65	1.95	4.80	4.80	2.60	30.30	4.30	1.15	
29				3.85	15.85	1.65	5.85	7.25	3.00	26.75	4.30	1.15	
30	0.25			4.30	13.35	1.40	5.30	8.10	4.30	28.50	4.30	1.15	
31					12.20		4.80	8.10		28.50		1.15	
M	0.58	0.25	0.44	1.52	52.36	6.12	1.19	3.31	6.09	28.41	13.28	2.24	
SD	0.31	0.00	0.17	1.03	39.87	2.68	1.63	2.01	3.26	8.34	7.78	0.91	
CV %	52.6	0.0	40.0	67.9	76.1	43.8	136.6	60.7	53.4	29.4	58.5	40.5	
(MM)	1.6	0.6	1.2	3.9	140.2	15.9	3.2	8.9	15.8	76.1	34.4	6.0	

35 KESSELINPURO (M)				VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF								1957	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	1.15	0.50	0.35	1.95	80.00	18.65	5.30	1.40	3.00	28.50			
2	1.15	0.50	0.35	2.25	91.20	28.50	5.85	1.65	3.00	26.75			
3	1.15	0.50	0.35	3.00	94.00	25.05	5.85	1.95	3.40	25.05			
4	0.90	0.50	0.35	3.85	102.70	23.35	7.25	1.95	4.80	28.50			
5	0.90	0.50	0.35	5.85	120.50	21.70	8.10	2.25	4.30	32.00			
6	0.90	0.50	0.35	7.25	132.50	23.35	8.10	2.60	3.85				
7	0.90	0.50	0.35	7.25	126.50	23.35	9.05	2.60	3.85				
8	0.90	0.50	0.35	5.85	120.50	28.50	9.05	3.00	3.40				
9	1.15	0.50	0.35	4.80	132.50	25.05	8.10	3.00	3.00				
10	1.15	0.50	0.35	4.80	138.50	23.35	7.25	2.60	3.85				
11	1.15	0.50	0.35	4.80	144.70	25.05	6.50	2.60	3.40				
12	0.90	0.50	0.35	5.30	138.50	23.35	6.50	2.60	3.40				
13	0.90	0.50	0.50	5.30	120.50	23.05	5.85	2.75	3.85				
14	0.90	0.50	0.35	5.30	94.00	21.70	5.85	3.00	3.85				
15	0.90	0.50	0.50	5.30	85.60	20.15	5.30	3.00	3.85				
16	0.90	0.50	0.50	5.85	77.30	20.15	5.30	2.60	4.80				
17	0.70	0.50	0.50	5.85	69.20	18.65	4.80	2.60	5.85				
18	0.70	0.50	0.50	7.25	63.90	17.20	4.80	2.60	5.85				
19	0.70	0.50	0.50	8.10	58.70	15.85	4.30	2.60	11.10				
20	0.70	0.50	0.50	9.05	51.00	13.35	4.30	2.25	13.35				
21	0.70	0.50	0.50	10.05	46.25	12.20	3.85	2.25	13.35				
22	0.90	0.50	0.70	13.35	37.75	11.10	3.40	2.25	13.35				
23	0.70	0.50	0.70	17.20	41.87	10.05	3.40	1.95	12.20				
24	0.70	0.50	0.90	18.65	37.75	9.05	3.00	1.95	12.20				
25	0.70	0.50	0.90	20.15	32.00	8.10	2.60	1.95	12.20				
26	0.70	0.35	1.15	21.70	28.50	7.25	2.25	1.65	14.55				
27	0.70	0.35	1.15	21.70	23.35	6.50	1.95	2.25	25.05				
28	0.70	0.35	1.65	23.35	21.70	5.85	1.65	2.60	26.75				
29	0.50		1.65	26.75	20.15	5.85	1.65	2.60	30.30				
30	0.50		1.65	30.30	18.65	5.30	1.95	2.25	30.30				
31	0.50		1.65		17.20		1.65	2.60					
R	0.84	0.48	0.67	10.40	76.37	17.42	4.99	2.37	9.53	28.16			
CV %	0.20	0.63	0.45	8.00	42.81	7.53	2.28	6.42	8.44	2.58			
	23.6	9.8	67.6	76.9	56.1	43.2	45.8	17.6	88.5	9.2			
(MM)	2.2	1.2	1.8	27.0	204.5	45.2	13.4	6.3	24.7	75.4			

*FIN

37 ALASINJAKVI											
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF											
1931											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				7.27	8.46	8.46	6.17	4.55	5.60	4.55	
2				7.27	8.46	8.46	6.17	4.55	5.60	4.55	
3				7.27	8.46	8.46	6.17	4.55	5.60	4.77	
4				8.16	8.79	8.16	5.91	4.36	5.60	4.77	
5				8.46	8.79	8.16	5.00	4.36	5.60	4.77	
6				8.79	8.79	7.88	5.00	4.36	5.79	4.77	
7				9.09	8.79	7.88	5.00	4.77	5.79	4.77	5.45
8				9.09	8.79	7.88	5.00	4.77	5.79	4.77	
9				9.09	8.79	7.88	5.00	4.77	5.79	4.77	
10				9.09	8.46	7.58	5.00	4.77	5.98	4.77	
11				9.09	7.88	7.58	4.77	4.77	5.98	5.00	
12				9.09	7.88	7.27	4.77	4.36	5.98	5.00	
13				8.79	7.88	6.97	4.77	4.36	5.98	5.00	
14				9.09	7.88	6.97	4.77	4.36	6.17	5.00	5.68
15				9.09	7.88	6.70	4.77	4.36	6.17	5.00	
16				9.09	7.88	6.70	4.77	4.36	6.17	5.23	
17				9.09	7.88	6.70	4.77	4.36	6.17	5.00	
18				9.09	7.88	6.44	4.77	4.36	6.17	5.00	
19				9.09	7.88	6.44	4.77	4.36	6.17	5.00	
20				9.09	7.88	6.44	4.77	4.36	6.17	5.00	
21				9.09	8.16	6.44	4.77	3.79	4.36	5.00	
22				9.09	8.16	6.44	4.77	3.79	4.36	5.00	5.91
23				9.09	8.16	6.44	4.77	3.79	4.55	5.23	
24				9.09	8.16	6.44	4.77	3.79	4.55	5.23	
25				9.09	8.46	6.44	4.55	3.79	4.55	5.23	
26				9.09	8.46	6.44	4.55	3.79	4.55	5.23	
27				9.09	8.46	6.17	4.55	3.79	4.55	5.23	
28				9.09	8.46	6.17	4.55	3.79	4.55	5.23	
29				8.79	8.79	6.17	4.55	3.79	4.55	5.23	6.17
30				8.79	8.79	6.17	4.55	3.79	4.55	5.23	
31				8.79	8.79	6.17	4.55	3.79	4.55	5.23	
M				8.82	8.33	7.05	4.96	4.26	4.15	4.98	5.80
SD				0.56	0.36	0.81	0.46	0.36	0.36	0.21	0.51
CV X				6.3	4.4	11.5	9.6	8.4	6.6	4.2	5.3
(MM)				23.6	21.6	18.9	13.2	11.0	11.1	12.9	15.5

37 ALASINJAKVI											
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF											
1932											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				8.16	11.89	9.74	7.56	4.77	5.00	6.44	6.97
2				8.46	11.89	9.74	7.56	4.77	5.00	6.44	6.97
3				8.79	11.89	9.74	7.27	4.77	5.23	6.44	7.27
4				8.79	11.89	9.74	7.27	5.00	5.00	6.70	7.27
5				9.09	11.89	9.74	7.27	5.00	5.00	6.70	7.58
6				9.74	11.89	9.39	7.27	4.77	5.00	6.70	7.58
7	6.44			10.09	11.52	9.09	7.27	4.77	5.23	6.44	7.98
8				10.44	11.52	8.79	7.27	4.77	5.23	6.44	7.98
9				10.79	11.52	8.16	7.27	4.55	5.23	6.44	7.98
10		5.91		11.14	11.52	7.88	7.27	4.55	5.23	6.44	7.98
11				11.52	11.89	7.58	6.97	4.36	5.00	6.44	7.58
12				11.89	11.89	7.58	6.97	4.77	5.23	6.44	7.58
13				12.27	11.89	8.16	6.70	4.77	5.68	6.44	7.58
14	6.44			6.70	12.27	11.52	8.16	6.70	5.00	6.44	7.58
15				6.70	13.48	11.52	7.88	6.44	5.00	6.44	7.58
16				6.70	13.48	11.52	7.88	6.44	5.00	6.44	7.58
17		5.45		6.70	13.48	11.14	7.58	6.17	4.77	5.91	7.58
18				6.44	13.03	11.14	7.88	6.17	4.77	5.91	7.58
19				6.44	13.03	11.14	8.46	6.17	5.00	6.17	7.88
20	6.70			6.44	13.03	11.14	8.46	5.91	5.00	6.17	7.88
21				6.17	13.03	11.14	8.46	5.68	5.00	6.44	8.16
22				6.17	13.03	11.14	8.16	5.68	5.00	6.44	7.98
23				6.17	13.03	10.79	8.16	5.45	4.77	6.44	7.98
24		5.45		6.70	13.03	10.79	8.16	5.45	5.00	6.44	7.98
25				6.70	13.03	10.44	8.16	5.45	5.00	6.70	8.16
26				6.97	12.65	10.44	7.88	5.23	5.00	6.70	8.16
27	6.70			7.27	12.65	10.44	7.58	5.00	5.00	6.70	8.16
28				7.58	12.65	10.44	7.58	5.00	5.00	6.70	8.16
29				7.88	12.65	10.44	7.58	5.00	5.00	6.70	8.16
30			3.75	8.16	12.65	10.44	7.58	4.77	5.00	6.70	8.16
31				12.65	12.65	10.44	7.88	4.77	5.00	6.70	8.16
M	6.57	5.75	4.50	6.79	11.73	11.25	8.36	6.31	4.86	5.84	7.79
SD	0.15	0.36	0.54	0.58	1.67	0.61	0.76	0.93	0.17	0.67	0.38
CV X	2.3	6.2	11.5	8.5	14.3	5.4	9.1	14.8	3.5	11.5	4.5
(MM)	17.6	14.4	12.1	17.6	31.4	25.2	22.4	16.9	12.6	15.6	20.5

37 ALASENJARVI												1933
VALUJA - 1/5 RM2 - PLACOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	8.48			7.88	7.58	4.55	3.60	3.41	3.03	2.88		
2	8.18	4.36	6.76	8.18	7.58	4.55	3.41	3.41	2.88	2.77		
3	8.18			8.18	7.27	4.77	3.22	3.41	2.88	2.77		
4	8.18			8.18	7.27	4.55	3.22	3.22	2.88	2.77		
5	8.48			8.18	6.57	4.55	3.41	3.22	2.88	2.77		
6	8.48			5.91	8.18	6.70	4.55	3.41	3.22	2.88	2.88	1.55
7	8.48				8.18	6.70	4.55	3.41	3.03	2.88	2.88	
8	8.48				8.18	6.44	4.36	3.41	3.03	2.88	2.88	
9	8.48	4.36	6.44		7.88	6.44	4.36	3.60	3.03	2.88	2.88	
10	8.48				7.88	6.44	4.36	3.98	3.03	2.88	2.88	
11	8.48				7.88	6.17	4.36	3.98	2.88	2.88	2.88	
12	8.48				7.58	6.17	4.36	3.98	2.88	2.88	2.88	
13	8.48			6.17	7.58	6.17	4.36	3.98	2.88	2.88	2.88	1.55
14	8.48				7.58	5.51	4.17	3.98	2.88	2.88	2.88	
15	8.48				7.58	5.51	3.58	3.98	2.88	2.88	2.88	
16	8.48	6.70	5.91		7.58	5.68	4.17	3.98	2.88	2.88	2.73	
17	8.48				7.88	5.68	4.17	3.98	2.88	2.88	2.73	
18	8.18				7.58	5.68	3.98	3.79	2.88	2.88	2.27	
19	8.18				7.58	5.45	3.79	3.79	2.88	2.88		1.55
20	8.18			7.27	7.58	5.00	3.79	3.79	2.88	2.88		
21				7.27	7.58	5.00	3.60	3.79	2.88	2.88		
22				7.27	7.58	5.00	3.60	3.79	2.88	2.88	2.42	
23		6.70	6.17	7.27	7.58	4.77	3.60	3.79	2.88	2.88		
24				7.58	7.58	4.55	3.60	3.79	2.88	2.88		
25				7.58	7.58	4.55	3.60	3.79	2.88	2.88		
26	7.88			7.88	7.58	4.55	3.60	3.79	2.88	2.88		1.55
27				7.88	7.58	4.55	3.79	3.60	2.88	2.88		
28				7.88	7.58	4.55	3.79	3.41	2.88	2.88		
29				7.88	7.58	4.77	3.79	3.41	2.88	2.88	1.55	
30			5.91	7.88	7.58	4.77	3.98	3.41	2.88	2.58		
31				7.58			3.41	3.41	2.73			
M	8.37	5.53	6.23	7.39	7.78	5.81	4.08	3.67	2.99	2.89	2.74	1.55
SD	0.18	1.36	0.35	0.66	0.25	0.99	0.39	0.25	0.16	0.09	0.33	0.33
CV %	2.1	24.5	5.5	8.9	3.2	17.6	9.5	6.9	6.0	3.0	12.1	2.0
(MM)	22.4	13.4	16.7	19.1	20.8	15.1	10.9	9.6	7.7	7.7	7.1	4.2

37 ALASENJARVI (M)												1934
VALUJA - 1/5 RM2 - PLACOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				5.23	6.82	5.61	6.17	3.64	3.33	6.59	11.14	
2				5.42	7.05	5.98	5.98	3.64	3.33	6.59	10.92	
3				5.61	7.05	5.98	5.98	3.64	3.33	6.59		
4				5.61	7.05	5.98	5.98	3.64	3.33	6.59		
5			7.54	5.61	6.82	5.98	5.61	3.64	3.33	6.59	10.82	
6				5.42	6.82	5.98	5.61	3.48	3.33	6.59		
7				5.42	6.82	5.98	5.42	3.48	3.33	6.59		
8				5.42	6.82	5.98	5.42	3.48	3.33	6.59		
9				5.61	6.82	5.98	5.42	3.33	4.09	6.59		
10				5.61	6.36	5.98	5.42	3.18	4.28	6.59		
11			5.23	5.80	6.17	6.17	5.23	3.18	4.28	6.59	11.14	
12				5.80	6.17	6.36	5.23	3.03	4.28	6.59		
13				5.80	5.98	6.36	5.23	3.03	4.28	6.59		
14				5.80	5.98	6.36	4.85	2.88	4.28	6.59		
15			5.42	5.80	5.98	6.59	4.85	3.33	5.04	6.59		
16			4.66	5.98	5.98	6.59	4.66	3.33	5.04	6.59		
17			4.85	5.98	5.98	6.59	4.66	3.33	5.23	6.59		
18			4.66	5.80	5.98	6.59	4.66	3.33	5.23	6.59		
19			4.47	5.80	6.36	6.59	4.66	3.33	5.42	6.59	10.92	
20			4.47	5.80	6.17	6.59	4.66	3.33	5.42	6.59		
21			4.28	6.17	6.17	6.59	4.47	3.48	5.80	6.59		
22			3.64	6.17	6.36	6.36	4.28	3.48	5.80	6.59		
23			3.79	6.17	6.36	6.36	4.28	3.48	5.80	6.59		
24			3.94	6.36	5.98	6.36	4.28	3.48	5.80	6.59		
25			4.28	6.59	5.98	6.59	4.09	3.48	6.17	6.59		
26			4.47	6.59	5.80	6.59	4.09	3.33	6.17	6.59	11.52	
27			4.66	6.59	5.80	6.59	4.09	3.33	6.17	6.59		
28			4.85	6.59	5.80	6.59	4.09	3.33	6.36	6.59		
29			4.85	6.59	5.80	6.36	3.79	3.33	6.36	6.59		
30			5.04	6.59	5.61	6.36	3.79	3.33	6.36	6.59		
31				6.59			6.17	3.79				
M			4.73	5.94	6.30	6.30	4.85	3.38	4.97	9.16	11.04	
SD			0.84	0.43	0.44	0.28	0.70	0.19	1.05	1.40	0.76	
CV %			17.6	7.3	7.0	4.5	14.4	5.5	21.2	14.2	2.5	
(MM)			12.1	15.9	16.3	16.9	13.0	8.6	13.3	23.7	29.6	

37 ALASENJARVI (B)											
VALUUA - L/S KM2 - PUNOFF											
1955											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1					11.52	11.14	8.94	6.82	7.05	7.80	12.65
2	11.52				11.52	11.14	8.33	6.59	7.05	7.80	12.65
3					11.52	11.14	8.33	6.59	7.05	7.80	12.65
4					11.52	10.82	8.07	6.59	7.05	8.07	11.48
5					11.52	10.82	8.07	6.36	7.05	8.07	11.48
6		10.18			11.52	10.82	7.80	6.36	7.05	8.07	11.48
7					11.52	10.82	7.54	6.59	7.05	8.33	11.48
8					11.52	10.82	7.27	6.59	7.05	8.55	11.48
9	11.14				11.89	10.82	7.27	6.36	7.05	8.33	11.48
10					11.89	11.14	7.05	6.36	7.05	9.55	11.48
11					11.89	11.14	6.59	6.36	7.05	9.55	11.48
12		10.18			11.89	11.14	6.59	6.36	6.82	9.55	11.48
13					11.89	10.82	6.36	6.36	6.82	9.86	11.48
14					11.89	10.82	6.36	6.17	6.82	9.86	11.48
15					11.89	10.82	6.36	6.36	6.82	9.86	11.48
16	10.82				11.89	10.82	6.36	7.27	6.82	10.18	11.48
17					11.89	10.82	6.59	7.54	6.82	10.18	11.48
18					12.27	10.18	7.27	7.54	7.27	10.50	11.48
19					12.27	10.18	7.27	7.54	7.54	10.50	11.48
20					12.27	10.18	6.36	7.54	7.54	11.14	11.48
21					12.65	10.18	6.59	7.80	7.54	11.14	11.48
22					12.65	10.18	6.59	7.80	7.54	11.14	11.48
23	10.50				12.65	9.86	7.27	7.54	7.54	11.89	11.48
24					12.65	9.86	7.27	7.54	7.80	12.27	11.48
25					12.65	9.86	6.59	7.54	7.80	12.27	11.48
26					12.27	9.86	6.36	7.54	7.80	12.27	11.48
27					12.27	9.24	6.82	7.54	7.80	12.27	11.48
28					12.27	9.24	7.05	7.54	7.80	12.27	11.48
29					11.14	8.94	6.82	7.54	7.80	12.65	12.65
30	10.50				11.14	8.94	7.27	7.27	7.80	12.65	12.65
31					11.14		6.82	7.27		12.65	
M	10.89	10.18			11.92	10.42	7.11	7.01	7.26	10.22	11.50
SD	0.44	0.05			0.47	0.68	0.69	0.57	0.37	1.71	0.56
CV %	4.0	0.0			3.9	6.5	9.7	8.2	5.1	16.6	4.2
(MM)	29.2	24.6			31.9	27.0	19.0	18.8	18.8	27.4	35.0

37 ALASENJARVI											
VALUUA - L/S KM2 - PUNOFF											
1956											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	12.65				14.39	13.03	7.27	5.45	3.79	3.22	3.79
2	13.03				14.39	13.03	7.27	5.23	3.68	3.22	3.79
3	13.03				14.39	12.65	6.97	5.23	3.68	3.22	3.79
4	13.48		10.79		14.85	12.65	6.70	5.23	3.68	3.41	3.79
5	13.48	11.89			14.85	12.65	6.44	5.23	3.68	3.41	3.68
6	13.48				14.85	12.27	6.17	5.23	3.68	3.41	3.68
7	13.03				14.85	12.27	6.17	5.23	3.68	3.22	3.79
8	13.03				14.85	11.89	5.91	5.00	3.68	3.22	3.79
9					15.30	11.89	5.91	5.00	3.68	3.22	3.68
10					15.30	11.52	5.91	4.77	3.79	3.22	3.68
11					15.30	11.14	5.66	4.55	3.79	3.22	3.68
12		11.89			14.85	11.14	5.91	4.36	3.79	3.22	3.68
13					14.85	10.79	5.91	4.36	3.60	3.22	3.68
14					14.85	10.79	5.91	4.36	3.60	3.22	3.68
15	12.65				14.85	10.79	5.91	4.36	3.60	3.22	3.68
16					14.85	10.44	5.91	4.36	3.41	3.22	3.68
17					14.39	10.44	5.91	4.17	3.41	3.22	3.79
18					14.39	10.44	5.91	3.98	3.41	3.22	3.79
19		11.14			14.39	10.44	5.91	3.79	3.41	3.41	3.79
20					14.39	9.74	5.91	3.79	3.41	3.41	3.79
21					13.94	9.74	5.91	3.79	3.41	3.41	3.79
22	12.65				13.94	9.74	5.91	3.79	3.22	3.41	3.79
23					13.94	9.39	5.91	3.60	3.22	3.41	3.79
24					13.94	9.39	5.91	3.60	3.22	3.41	3.79
25					13.94	8.79	5.91	3.79	3.22	3.41	3.68
26		11.14			12.65	8.48	5.91	3.79	3.22	3.60	3.68
27					12.65	8.18	5.66	3.79	3.22	3.79	3.79
28					12.65	7.88	5.45	3.98	3.22	3.68	3.79
29	11.89				13.03	7.58	5.45	3.79	3.22	3.68	3.68
30					13.03	7.58	5.45	3.60	3.22	3.79	3.68
31					13.03		5.66	3.79		3.79	
M	12.95	11.52	10.79		14.25	10.54	6.03	4.35	3.57	3.40	3.87
SD	0.48	0.44	0.00		0.81	1.66	0.46	0.63	0.31	0.23	0.76
CV %	3.7	3.8	0.0		5.7	15.8	7.6	14.4	8.7	6.9	19.1
(MM)	34.7	28.5	28.5		38.2	27.3	16.1	11.7	9.3	9.1	10.0

37 ALASENJARVI											
VALUMA - L/S KP2 - PLACOFF											
1927											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				9.74	9.74	5.91	3.75	3.22	3.58	3.75	5.23
2				9.74	9.74	6.17	3.75	3.03	3.58	3.58	
3				9.74	9.74	6.17	3.60	3.22	3.58	3.58	
4	5.23			9.74	9.74	6.17	3.60	3.43	3.75	3.58	
5				9.74	9.74	5.51	3.43	3.43	3.75	3.75	
6				9.74	9.74	5.68	3.43	3.60	3.58	3.75	4.77
7				9.74	9.74	5.68	3.43	3.60	3.58	3.75	
8				9.74	9.74	5.68	3.43	3.60	3.75	3.75	
9				10.05	9.05	5.68	3.43	3.75	3.75	3.58	
10				10.05	9.05	5.68	3.75	3.75	3.75	3.58	
11	5.51			10.05	9.05	5.45	3.43	3.75	3.75	4.17	
12			5.91	10.05	9.05	5.23	3.43	3.60	3.75	4.17	
13			5.91	10.05	8.75	5.00	3.22	3.60	3.60	4.36	5.23
14			6.17	10.05	8.75	5.00	3.22	3.60	3.60	4.36	
15			6.17	10.05	8.48	5.00	3.43	3.43	3.75	4.55	
16			6.44	10.05	8.48	5.00	3.60	3.43	3.75	4.55	
17			6.70	10.05	8.18	4.77	3.60	3.60	3.75	4.55	
18	4.77		6.97	10.05	8.18	4.55	3.60	3.75	3.75	4.77	
19			7.27	10.05	8.18	4.55	3.43	3.58	3.58	4.77	
20			7.58	10.05	7.88	4.55	3.22	3.58	3.58	4.77	4.77
21			8.18	10.05	7.27	4.36	3.22	3.58	3.58	4.77	
22			8.48	10.05	7.27	4.36	3.22	3.58	3.58	5.00	
23			8.75	9.74	6.67	4.36	3.03	4.17	3.75	5.00	
24			8.75	9.74	6.70	4.36	3.03	4.17	3.75	5.00	
25	5.00		9.09	9.74	6.70	4.36	3.03	4.17	3.75	5.23	
26			9.09	9.74	6.44	4.36	3.03	4.36	3.75	5.23	
27			9.74	9.74	6.17	4.17	3.03	4.36	3.75	5.23	
28			9.74	9.74	5.51	4.17	3.03	4.17	3.75	5.23	
29			10.05	9.74	5.51	3.98	3.03	4.17	3.75	5.23	
30			10.05	9.74	5.68	3.75	3.22	4.17	3.75	5.23	
31				9.74		3.75	3.22		3.75		
P	5.23		7.97	9.58	8.21	4.56	3.13	3.77	3.93	4.50	5.23
SD	0.45		1.45	0.18	1.38	0.75	0.23	0.36	0.11	0.54	0.77
LV Z	9.4		18.7	1.8	16.8	15.1	6.9	9.5	2.8	12.0	7.1
(MM)	16.0		20.7	26.5	21.3	13.3	8.9	9.6	10.3	11.7	16.0

37 ALASENJARVI											
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF											
1938											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				10.79	14.85	11.52	6.44	3.41	3.41	4.55	6.70
2				10.79	14.85	11.52	6.17	3.22	3.41	4.55	6.70
3				11.14	14.85	11.52	5.91	3.22	3.41	4.55	6.70
4				11.52	14.85	11.14	5.91	3.22	3.41	4.55	6.70
5				11.52	14.85	11.14	5.68	3.22	3.41	4.77	6.70
6				11.52	14.85	10.79	5.45	3.22	3.41	4.77	6.70
7				11.52	14.39	10.79	5.23	3.22	3.41	4.77	6.77
8				11.89	13.94	10.44	5.23	3.03	3.60	5.00	6.97
9				11.89	13.48	10.44	5.00	3.03	3.60	5.00	6.97
10				11.89	13.03	10.09	5.00	3.03	3.60	5.00	6.97
11				11.89	12.65	10.09	4.77	3.03	3.60	5.00	6.97
12				11.89	12.65	9.74	4.77	3.03	3.60	5.00	6.97
13				12.27	12.27	9.39	4.77	3.03	3.60	5.00	6.97
14				12.27	12.27	9.39	4.55	3.03	3.60	5.00	6.97
15				12.27	12.27	9.09	4.55	3.03	3.60	5.23	6.97
16				12.27	12.65	9.09	4.55	3.03	3.60	5.45	6.97
17				12.27	12.65	8.79	4.55	3.03	3.60	5.45	6.97
18			P.48	12.27	12.27	8.79	4.55	3.22	3.79	5.45	6.97
19			P.48	12.65	12.27	8.48	4.55	3.41	3.98	5.45	6.70
20			8.48	13.03	11.89	8.48	4.36	3.60	4.17	5.45	
21			P.48	13.48	11.89	8.48	4.17	3.79	4.17	5.45	
22			P.48	13.94	11.89	8.18	3.98	3.79	4.17	5.68	
23			P.79	14.39	11.89	8.18	3.79	3.60	4.17	5.68	
24			9.09	13.94	11.52	7.88	3.79	3.60	4.17	5.68	
25			9.09	13.94	11.52	7.88	3.79	3.41	4.17	5.91	
26											
27											
28											
29											
30											
31											
P			9.09	12.71	12.80	9.15	4.63	3.30	3.82	5.35	6.87
SD			0.61	1.26	1.26	1.53	0.82	0.25	0.16	0.62	0.13
LV Z			6.8	9.9	9.6	16.7	17.6	7.5	5.3	11.6	1.9
(MM)			23.5	34.0	33.2	24.5	12.4	8.5	10.2	13.9	18.4

37 ALASENJARVI											
VALUVA - 1/5 KHz - RUNOFF											
1959											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				9.39	11.52	6.97	5.23	2.73	2.42	1.89	1.33
2				9.74	11.52	6.67	5.23	2.58	2.42	1.85	1.33
3				9.74	11.14	6.67	5.96	2.58	2.58	1.85	1.33
4				10.05	11.14	6.76	4.77	2.42	2.42	1.85	1.33
5				10.44	10.79	6.76	4.55	2.27	2.42	1.85	1.33
6				10.75	10.79	6.44	4.55	2.27	2.27	1.85	1.33
7				10.75	10.44	6.17	4.55	2.12	2.27	1.85	1.33
8				11.14	10.44	6.17	4.36	2.12	2.27	1.85	1.33
9				11.14	10.05	6.17	4.36	2.12	2.27	1.85	1.33
10				11.14	10.05	6.17	4.17	2.42	2.12	2.12	1.33
11				11.52	9.74	5.91	4.17	2.27	2.12	2.12	1.33
12				11.52	9.39	5.66	4.17	2.27	2.12	2.12	1.33
13				11.52	9.39	5.66	3.98	2.27	2.12	2.12	1.33
14				11.85	9.05	5.45	3.75	2.12	2.12	2.12	1.33
15				11.85	9.05	5.45	3.75	2.12	2.12	2.12	1.33
16				11.85	9.05	5.45	3.75	2.12	2.12	2.12	1.33
17				12.27	9.05	5.45	3.75	2.12	2.12	2.12	1.33
18				12.27	8.79	5.45	3.75	2.01	2.12	2.12	1.33
19				11.85	8.48	5.91	3.75	2.01	2.12	2.12	1.33
20				11.85	8.48	5.91	3.60	1.85	2.27	2.27	1.33
21				11.85	8.48	5.66	3.60	1.85	2.12	2.12	1.33
22				12.27	8.18	5.66	3.41	1.85	2.12	2.12	1.33
23				12.27	7.88	5.66	3.41	1.85	2.12	2.12	1.33
24				11.85	7.58	5.66	3.41	1.85	2.12	2.12	1.33
25			7.58	11.85	7.58	5.66	3.27	1.85	2.12	2.12	1.33
26			7.88	11.85	7.58	5.66	3.03	2.01	2.01	2.12	1.33
27			8.48	11.52	7.58	5.45	2.93	2.01	2.01	2.12	1.33
28			8.79	11.85	7.27	5.45	2.88	2.12	2.01	2.12	1.33
29			9.09	11.85	7.27	5.45	2.88	2.12	2.01	2.12	1.33
30			9.09	11.85	6.97	5.45	2.88	2.27	1.85	2.12	1.33
31				11.85		5.45	2.88		1.85		
P			8.48	11.42	9.17	5.91	3.97	2.16	2.16	2.21	1.58
SD			0.64	0.80	1.35	0.51	0.65	0.22	0.15	0.70	0.20
CV %			7.5	7.0	15.1	8.6	12.5	10.2	9.7	12.5	7.8
(PM)			22.0	30.6	23.5	15.8	10.4	5.6	5.8	5.7	6.9

37 ALASENJARVI (B)											
VALUVA - 1/5 KHz - RUNOFF											
1940											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				2.54	2.88	2.20	1.25	1.36	1.44	1.36	2.20
2				2.54	2.88	2.08	1.25	1.44	1.44	1.36	2.20
3				2.54	3.03	2.08	1.21	1.44	1.36	1.36	2.20
4				2.65	3.03	2.08	1.14	1.44	1.36	1.36	2.20
5				2.77	3.03	1.97	1.14	1.44	1.25	1.44	2.20
6				2.77	2.88	1.97	1.14	1.44	1.25	1.44	2.20
7				2.88	2.88	1.97	1.14	1.52	1.25	1.44	2.20
8				3.03	2.88	1.86	1.14	1.52	1.25	1.52	2.31
9				3.03	3.03	1.86	1.14	1.52	1.25	1.52	2.42
10				3.18	2.88	1.74	1.21	1.52	1.36	1.52	2.42
11				3.18	2.88	1.74	1.21	1.44	1.36	1.52	2.42
12				3.33	2.77	1.67	1.21	1.44	1.44	1.52	2.42
13				3.33	2.77	1.67	1.21	1.44	1.44	1.52	2.42
14				3.33	2.65	1.67	1.21	1.44	1.44	1.52	2.42
15				3.33	2.65	1.74	1.21	1.44	1.44	1.67	2.42
16				3.33	2.54	1.74	1.36	1.44	1.44	1.67	
17				3.33	2.54	1.67	1.36	1.44	1.44	1.74	
18				3.33	2.54	1.55	1.25	1.44	1.44	1.74	
19				3.18	2.54	1.52	1.25	1.44	1.44	1.86	
20				3.18	2.54	1.52	1.25	1.52	1.44	1.86	
21				3.18	2.42	1.52	1.36	1.52	1.44	1.86	
22				3.18	2.42	1.55	1.36	1.44	1.44	1.97	
23				3.03	2.42	1.55	1.44	1.44	1.44	1.97	
24				3.03	2.31	1.55	1.44	1.44	1.44	1.97	
25				3.03	2.31	1.52	1.44	1.44	1.44	2.08	
26				3.03	2.20	1.52	1.44	1.44	1.44	2.08	
27				3.03	2.20	1.52	1.44	1.44	1.44	2.20	
28				2.88	2.20	1.52	1.44	1.44	1.36	2.20	
29				2.88	2.20	1.44	1.44	1.44	1.36	2.20	
30				2.77	2.20	1.36	1.44	1.44	1.36	2.20	
31				2.77		1.25	1.44		1.36		
P				3.03	2.42	1.70	1.30	1.45	1.40	1.73	2.32
SD				0.26	0.25	0.23	0.12	0.03	0.06	0.25	0.11
CV %				8.5	11.0	13.6	6.0	2.4	4.2	16.7	4.7
(PM)				8.1	6.8	4.6	2.5	3.8	3.7	4.5	6.2

37 ALASENJARVI (B)		VALUJA - L/S KM ² - RUNOFF										1941
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				2.08	2.54	3.18	2.77	1.96	1.52	1.21	1.14	0.68
2				2.08	2.42	3.03	2.65	1.86	1.52	1.21	1.06	0.68
3				2.08	2.20	3.03	2.65	1.96	1.52	1.21	1.06	0.68
4				2.08	1.57	3.03	2.65	1.86	1.52	1.21	1.06	0.68
5				2.08	1.86	3.03	2.65	1.86	1.52	1.21	0.98	0.68
6				2.08	1.74	3.03	2.65	1.74	1.52	1.21	0.98	0.68
7				2.08	1.74	3.03	2.54	1.74	1.44	1.21	0.98	0.68
8				1.97	1.86	2.86	2.54	1.74	1.44	1.21	0.91	0.68
9				1.97	1.86	2.86	2.42	1.67	1.36	1.21	0.91	0.68
10				1.97	1.86	2.86	2.42	1.67	1.36	1.21	0.82	0.68
11				1.97	1.67	3.03	2.42	1.67	1.36	1.21	0.82	0.68
12				1.97	2.20	2.86	2.42	1.67	1.36	1.21	0.82	0.68
13				1.97	2.31	3.03	2.42	1.67	1.36	1.14	0.86	0.68
14				1.97	2.31	3.03	2.42	1.55	1.36	1.14	0.86	0.68
15				1.97	2.42	3.18	2.31	1.55	1.26	1.14	0.86	0.68
16				2.08	2.54	3.18	2.20	1.59	1.29	1.14	0.80	0.68
17				2.08	2.54	3.18	2.08	1.59	1.29	1.14	0.80	0.58
18		2.08		2.08	2.65	3.18	2.08	1.59	1.29	1.14	0.76	0.68
19		2.08		2.08	2.65	3.18	2.08	1.55	1.29	1.14	0.76	0.68
20		2.08		2.08	2.77	3.18	2.08	1.55	1.29	1.14	0.76	0.68
21		2.08		2.08	2.77	3.33	1.57	1.55	1.29	1.14	0.72	0.68
22		2.08		2.08	2.77	3.33	1.57	1.55	1.29	1.14	0.72	0.68
23		2.08		2.08	2.77	3.18	1.57	1.55	1.29	1.14	0.72	0.68
24		2.08		2.08	2.77	3.03	1.57	1.55	1.29	1.14	0.68	0.68
25		2.08		2.08	2.20	3.18	3.03	1.86	1.59	1.29	1.14	0.68
26		2.08		2.31	3.18	2.86	1.86	1.59	1.21	1.14	0.68	0.68
27		2.08		2.42	3.18	2.86	1.86	1.59	1.21	1.14	0.68	0.68
28		2.08		2.54	3.18	2.86	1.57	1.55	1.21	1.14	0.68	0.68
29		2.08		2.65	3.18	2.77	1.57	1.55	1.21	1.14	0.68	0.68
30		2.08		2.65	3.18	2.77	1.57	1.55	1.21	1.14	0.68	0.68
31		2.08		3.18			1.97	1.59		1.14		0.54
M		2.08		2.13	2.52	3.04	2.25	1.66	1.35	1.17	0.83	0.57
SC		0.00		0.19	0.50	0.16	0.30	0.10	0.10	0.04	0.14	0.02
LV 2		0.0		0.0	20.0	5.2	13.2	6.0	7.8	3.2	16.7	2.8
(MM)		5.4		5.5	6.8	7.5	6.0	4.4	3.5	3.1	2.1	1.8

37 ALASENJARVI (B)		VALUJA - L/S KM ² - RUNOFF										1942
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.64	0.80	0.80	0.80	1.67	3.79	3.48	3.33	2.54	2.54	3.64	3.64
2	0.64	0.80	0.80	0.80	1.67	3.79	3.33	3.33	2.54	2.54	3.64	3.64
3	0.64	0.80	0.80	0.80	1.74	3.79	3.33	3.18	2.54	2.54	3.64	3.64
4	0.64	0.80	0.80	0.83	1.74	3.79	3.18	3.18	2.67	2.54	3.64	3.64
5	0.72	0.80	0.80	0.83	1.86	3.79	3.18	3.18	2.67	2.54	3.64	3.64
6	0.76	0.80	0.80	0.83	1.67	3.79	3.03	3.18	2.42	2.54	3.64	3.64
7	0.80	0.80	0.80	0.83	1.67	3.79	3.03	3.18	2.42	2.54	3.64	3.64
8	0.80	0.80	0.80	0.83	1.67	3.79	2.86	3.18	2.42	2.54	3.64	3.64
9	0.80	0.80	0.80	0.83	1.67	3.79	2.77	3.03	2.42	2.54	3.64	3.64
10	0.80	0.80	0.80	0.83	2.08	3.79	2.86	3.03	2.42	2.54	3.64	3.64
11	0.80	0.80	0.80	0.91	2.20	3.79	2.86	3.03	2.42	2.65	3.64	3.76
12	0.80	0.80	0.80	0.91	2.20	3.79	2.77	2.86	2.42	2.65	3.64	3.42
13	0.80	0.80	0.80	0.91	2.31	3.64	2.77	2.86	2.31	2.77	3.64	3.42
14	0.80	0.80	0.80	0.98	2.42	3.64	2.86	2.86	2.31	2.77	3.64	3.42
15	0.80	0.80	0.80	0.98	2.42	3.64	2.86	2.86	2.31	2.86	3.64	3.04
16	0.80	0.80	0.80	1.06	2.42	3.64	2.86	2.86	2.31	3.03	3.64	3.04
17	0.80	0.80	0.80	1.14	2.54	3.64	3.48	2.86	2.20	3.03	3.64	3.04
18	0.80	0.80	0.80	1.14	2.65	3.64	3.48	2.86	2.20	3.18	3.64	3.04
19	0.80	0.80	0.80	1.29	2.86	3.48	3.48	2.86	2.20	3.18	3.64	3.04
20	0.80	0.80	0.80	1.36	3.03	3.48	3.48	2.77	2.20	3.18	3.64	3.04
21	0.80	0.80	0.80	1.36	3.18	3.48	3.48	2.65	2.20	3.18	3.64	4.85
22	0.80	0.80	0.80	1.44	3.48	3.48	3.48	2.65	2.31	3.18	3.64	4.56
23	0.80	0.80	0.80	1.44	3.48	3.48	3.48	2.65	2.31	3.18	3.64	4.56
24	0.80	0.80	0.80	1.44	3.48	3.48	3.48	2.65	2.54	3.33	3.64	4.47
25	0.80	0.80	0.80	1.44	3.64	3.48	3.48	2.65	2.54	3.33	3.64	4.47
26	0.80	0.80	0.80	1.44	3.79	3.48	3.48	2.65	2.54	3.48	3.64	4.28
27	0.80	0.80	0.80	1.44	3.79	3.48	3.48	2.65	2.54	3.48	3.64	4.09
28	0.80	0.80	0.80	1.52	3.79	3.48	3.48	2.65	2.54	3.48	3.64	4.09
29	0.80	0.80	0.80	1.52	3.79	3.48	3.48	2.65	2.54	3.48	3.64	3.96
30	0.80	0.80	0.80	1.59	3.79	3.48	3.48	2.65	2.54	3.48	3.64	3.64
31	0.80	0.80	0.80	3.79			3.48	2.65		3.48		3.64
M	0.77	0.80	0.80	1.12	2.70	3.64	3.26	2.90	2.40	2.58	3.64	4.30
SC	0.05	0.00	0.00	0.29	0.78	0.14	0.31	0.23	0.12	0.40	0.00	0.47
LV 2	6.4	0.0	0.0	25.5	26.9	3.8	9.6	8.0	5.2	13.5	0.0	15.7
(MM)	2.1	1.9	2.1	2.9	7.2	9.4	8.7	7.8	6.2	8.0	9.4	11.5

37 ALASENJARVI												1943
VALUJA - L/S KP2 - PLACIF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.73	2.12	2.73	1.67	12.65	10.44	5.35	5.35	5.74	8.18	11.14	12.65
2	2.73	2.12	2.58	1.67	12.65	10.44	5.35	5.35	5.74	8.18	11.14	12.65
3	2.73	2.12	2.58	1.85	12.65	10.44	5.35	5.35	5.74	7.88	11.14	12.65
4	2.73	2.12	2.58	2.01	12.65	10.44	5.35	5.35	5.74	7.88	11.14	12.65
5	2.73	2.12	2.42	2.01	13.48	10.44	5.74	5.35	5.74	7.88	10.75	12.65
6	2.73	2.12	2.42	2.27	13.48	9.74	5.74	5.05	10.05	7.88	11.14	12.65
7	2.73	2.12	2.42	2.42	12.27	9.35	5.74	5.05	5.35	7.88	11.14	12.65
8	2.73	2.12	2.42	2.42	12.27	9.69	10.05	5.05	5.35	8.18	11.52	12.65
9	2.73	2.12	2.27	2.73	12.27	9.65	10.44	5.05	5.35	8.18	11.14	12.65
10	2.73	2.12	2.27	2.73	12.27	9.69	10.44	5.05	5.35	8.18	11.14	12.65
11	2.58	2.12	2.12	2.73	12.65	9.65	10.44	8.75	5.74	8.18	11.14	12.65
12	2.58	2.12	2.12	2.88	12.65	9.39	10.44	8.75	5.74	8.18	11.52	12.65
13	2.58	2.12	2.61	2.88	12.27	9.65	10.44	8.75	5.74	7.88	11.52	12.65
14	2.58	2.12	2.61	2.88	12.27	9.65	10.44	8.75	5.74	7.88	11.52	12.65
15	2.58	2.12	2.61	2.88	12.27	9.69	10.05	8.75	5.35	7.88	11.52	12.65
16	2.42	2.12	1.85	3.03	12.27	9.69	10.44	8.75	5.35	8.48	11.85	12.65
17	2.42	2.12	1.85	3.22	12.27	8.79	10.44	8.75	5.35	8.18	11.85	12.65
18	2.42	2.12	1.78	3.22	11.89	8.79	10.44	9.05	9.09	8.18	11.89	12.65
19	2.42	2.12	1.67	3.60	11.89	8.79	10.79	9.09	9.09	8.48	11.89	12.65
20	2.42	2.27	1.67	4.17	11.89	8.79	11.14	9.35	9.09	8.48	11.89	12.65
21	2.27	2.27	1.55	4.55	11.85	8.48	11.14	9.35	5.74	8.75	11.85	12.65
22	2.27	2.27	1.55	5.23	11.52	8.48	10.79	9.35	5.74	8.75	12.27	12.65
23	2.27	2.27	1.55	5.91	11.52	8.48	10.79	9.35	5.74	8.75	12.27	12.65
24	2.27	2.73	1.44	6.70	11.52	8.18	10.44	9.74	5.74	8.75	12.27	12.65
25	2.27	2.73	1.44	7.27	11.52	8.18	10.44	9.74	8.75	8.75	12.65	12.65
26	2.12	2.73	1.44	9.39	11.14	8.75	10.44	9.74	8.75	8.74	12.65	12.65
27	2.12	2.73	1.44	10.44	11.14	9.09	10.05	9.74	8.48	10.05	12.65	12.65
28	2.12	2.73	1.44	11.52	11.14	9.35	10.05	9.74	8.48	10.44	12.65	12.65
29	2.12		1.44	12.27	10.79	9.35	9.74	9.74	8.18	10.79	12.65	12.65
30	2.12		1.44	12.27	10.79	9.39	9.74	9.74	8.18	10.79	12.65	12.65
31	2.12		1.44		10.79	9.39	9.74	9.74		11.14		12.65
M	2.46	2.25	1.94	4.63	12.02	9.18	10.18	9.28	9.36	8.72	11.78	12.55
SD	0.23	0.23	0.44	3.32	0.71	0.60	0.53	0.35	0.51	0.99	0.60	0.30
CV %	9.5	10.3	22.5	71.7	5.9	6.6	5.2	3.8	5.3	11.4	5.1	2.0
(PM)	6.6	5.4	5.2	12.0	32.2	23.8	27.3	24.6	24.3	23.4	30.5	22.6

37 ALASENJARVI												1944
VALUJA - L/S KP2 - PLACIF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	12.27	12.65	13.63	13.94	10.44	14.85	16.27	10.05	6.44	5.51	5.23	5.00
2	12.27	12.65	13.63	13.94	10.44	14.35	16.27	10.05	6.44	5.51	5.23	5.00
3	12.27	12.65	13.63	13.48	10.44	14.35	16.27	5.74	6.44	5.51	5.23	5.00
4	12.27	12.65	13.63	13.03	10.79	14.35	16.27	5.35	6.44	6.17	5.23	5.23
5	12.27	12.65	13.63	13.03	10.79	14.35	16.27	5.35	6.44	6.17	5.00	5.23
6	12.27	12.65	13.63	13.03	11.85	14.35	16.27	5.05	6.17	6.17	6.77	5.23
7	12.27	12.65	13.63	12.65	11.85	14.35	15.75	6.75	6.17	6.17	5.00	5.23
8	12.27	12.65	13.63	12.65	12.27	14.35	15.75	6.48	6.17	6.17	5.00	5.23
9	12.27	12.65	13.63	12.65	12.27	14.35	15.75	6.18	6.17	6.17	5.00	5.23
10	12.27	13.63	13.63	12.65	12.65	14.85	15.30	7.88	6.17	6.17	5.23	5.00
11	12.27	13.63	13.48	12.65	13.48	14.85	14.85	7.58	6.17	6.44	5.23	5.00
12	12.27	13.63	13.94	12.65	13.48	15.30	14.35	7.27	5.51	6.44	5.23	5.00
13	12.27	13.63	14.35	12.27	13.48	15.30	12.64	7.27	5.51	6.44	5.23	5.23
14	12.27	13.63	14.35	12.27	13.48	15.75	12.48	6.97	5.51	6.17	5.00	5.23
15	12.27	13.63	14.35	11.89	13.48	15.75	13.03	6.97	5.51	6.17	5.00	5.23
16	12.27	12.65	14.35	11.89	13.63	15.75	13.03	6.70	6.17	6.17	5.00	5.23
17	12.27	12.65	14.35	11.89	13.63	15.75	13.03	6.70	6.17	5.51	4.77	5.23
18	12.27	12.65	14.35	11.52	13.63	15.75	12.03	6.70	6.44	5.51	4.77	5.23
19	12.27	13.63	14.35	11.14	13.63	15.75	12.65	6.97	6.44	5.51	4.51	5.23
20	12.27	13.63	14.35	11.14	13.63	15.75	13.03	6.97	6.44	5.51	4.51	5.23
21	12.27	13.63	14.35	10.79	12.65	15.75	13.03	6.70	6.44	5.68	4.77	5.23
22	12.27	13.63	14.35	10.44	12.65	15.75	13.03	6.70	6.17	5.68	4.77	5.23
23	12.27	12.65	14.35	10.44	13.03	15.75	12.65	6.44	6.17	5.68	5.00	5.23
24	12.27	12.65	14.35	10.44	14.85	15.75	12.27	6.17	5.91	6.17	5.00	5.23
25	12.27	12.65	14.35	10.44	14.85	15.75		6.17	5.91	5.91	5.00	5.45
26	12.27	12.65	14.35	10.09	14.85	15.75	11.85	6.17	5.51	5.68	5.00	5.45
27	12.65	12.65	14.35	10.09	14.85	15.75	11.52	6.17	6.17	5.45	5.00	5.45
28	12.65	12.65	14.35	10.09	14.85	16.27	11.14	6.17	6.17	5.45	5.23	5.45
29	12.65	12.65	14.35	10.09	14.85	16.27	10.79	6.17	6.17	5.23	5.23	5.23
30	12.65		14.35	10.09	14.85	16.27	10.44	6.17	5.91	5.23	5.00	5.23
31	12.65		14.35		14.85		10.09	6.17		5.23		5.23
M	12.33	12.78	13.91	11.78	13.02	15.34	13.67	7.44	6.16	5.93	5.01	5.21
SD	0.14	0.18	0.64	1.25	1.44	0.68	1.94	1.30	0.20	0.35	0.20	0.13
CV %	1.1	1.4	4.6	10.6	11.0	4.4	14.2	17.5	3.3	5.6	4.0	2.5
(PM)	33.0	32.0	37.2	36.5	34.5	36.8	34.6	15.6	16.0	15.6	12.0	14.0

VALUUA - L/1 KM2 - HUNOFF											
1945											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	5.23	5.00	4.36	3.60	4.55	9.09	12.65	6.97	5.23	5.00	4.55
2	5.23	5.00	4.17	3.60	4.55	9.09	12.27	6.70	5.45	5.00	4.55
3	5.23	5.00	4.17	3.79	4.77	9.39	12.27	6.70	5.68	5.00	4.55
4	5.23	4.77	4.17	3.79	4.77	9.39	12.27	6.70	5.68	4.77	4.55
5	5.23	4.77	4.36	3.60	4.55	9.09	11.89	6.44	5.68	4.77	4.55
6	5.23	4.77	4.36	3.79	5.23	9.09	11.89	6.44	5.68	4.77	4.55
7	5.23	4.77	4.36	3.98	5.23	9.39	11.52	6.44	5.68	4.77	4.55
8	5.45	4.77	4.17	3.98	5.45	9.74	11.52	6.17	5.45	4.77	4.55
9	5.45	5.00	4.17	3.98	5.45	10.09	11.14	6.17	5.45	4.77	4.55
10	5.45	5.00	3.66	3.79	5.45	10.09	11.14	6.17	5.45	4.77	4.55
11	5.23	5.00	3.66	3.79	5.68	10.44	10.79	5.91	5.45	4.77	4.55
12	5.23	5.00	3.66	3.79	5.68	10.44	10.79	5.91	5.23	4.77	4.55
13	5.23	4.77	3.79	3.60	6.17	11.14	10.44	5.68	5.23	4.77	4.55
14	5.23	4.77	3.79	3.60	6.44	10.79	10.44	5.68	5.23	4.77	4.55
15	5.00	4.77	3.98	3.79	6.44	10.79	10.09	5.45	5.00	4.77	4.55
16	5.00	4.77	3.66	3.79	6.70	11.14	9.74	5.45	5.00	4.77	4.55
17	5.00	4.77	3.66	3.79	6.44	11.89	9.39	5.23	5.00	4.55	4.55
18	5.00	4.55	3.66	3.79	6.44	11.89	9.09	5.23	4.77	4.55	4.55
19	5.00	4.55	4.17	3.98	6.70	12.27	8.79	5.23	4.77	4.55	4.55
20	5.23	4.55	4.17	3.98	6.57	12.65	8.48	5.23	4.77	4.55	4.55
21	5.23	4.55	4.17	3.98	7.27	13.03	8.48	5.45	4.77	4.55	4.36
22	5.00	4.77	3.66	3.98	7.27	13.03	8.48	5.45	4.77	4.55	4.36
23	5.00	4.77	3.66	3.98	7.58	12.65	8.79	5.45	4.77	4.55	4.36
24	5.00	4.77	3.79	4.17	7.58	13.03	8.48	5.45	4.77	4.55	4.36
25	5.00	4.77	3.79	4.17	8.18	13.48	8.48	5.45	4.77	4.55	4.36
26	4.77	4.55	3.60	4.36	8.48	13.48	8.18	5.45	5.00	4.55	4.36
27	4.77	4.55	3.60	4.36	8.48	13.94	8.18	5.45	5.00	4.55	4.36
28	4.77	4.36	3.60	4.36	9.09	13.48	7.88	5.45	5.00	4.55	4.36
29	4.77		3.79	4.55	8.79	13.48	7.88	5.45	5.00	4.55	4.36
30	5.00		3.60	4.55	9.09	13.48	7.58	5.23	5.00	4.55	4.36
31	5.00		3.60		9.09		7.27	5.23		4.55	4.36
M	5.11	4.77	3.66	3.94	6.62	11.38	9.88	5.79	5.16	4.68	4.48
SD	0.19	0.18	0.24	0.27	1.46	1.68	1.66	0.54	0.33	0.15	0.09
CV %	3.6	3.7	6.1	7.0	22.0	14.8	16.8	9.4	6.5	3.2	2.3
(MM)	13.7	11.5	10.7	10.2	17.7	29.5	26.5	15.5	13.4	12.5	11.9

VALUUA - L/5 KM2 - HUNOFF											
1946											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1					8.79	12.65	10.09	5.23	3.41	3.60	2.73
2					8.79	12.65	9.74	5.23	3.41	3.60	2.73
3					9.09	12.65	9.74	5.23	3.41	3.60	2.73
4					9.74	12.65	9.39	5.23	3.41	3.60	2.73
5					9.74	12.65	9.39	5.23	3.41	3.60	2.73
6					10.09	12.65	9.09	5.23	3.41	3.60	2.73
7					10.44	12.27	8.79	5.00	3.41	3.41	2.73
8					10.44	12.27	8.79	5.00	3.41	3.41	2.73
9					10.79	12.27	8.48	4.77	3.41	3.41	2.73
10					10.79	12.27	8.48	4.77	3.41	3.41	2.73
11					10.79	11.89	8.18	4.77	3.41	3.41	2.73
12					11.14	11.89	7.88	4.77	3.41	3.41	2.73
13					11.14	11.89	7.58	4.55	3.41	3.41	2.88
14					11.14	11.89	7.58	4.55	3.41	3.41	2.88
15					11.14	11.89	7.27	4.55	3.41	3.22	2.88
16					11.89	11.89	7.27	4.55	3.41	3.22	2.88
17					11.89	12.27	6.97	4.36	3.41	3.22	2.88
18					12.27	12.27	6.70	4.36	3.41	3.22	2.88
19					12.27	12.27	6.70	4.17	3.41	3.22	2.88
20					12.65	12.27	6.44	4.17	3.41	3.22	2.88
21					13.03	11.89	6.44	4.17	3.41	3.03	2.88
22					13.03	11.89	6.17	4.17	3.41	3.03	2.88
23					13.03	11.52	6.17	3.98	3.41	3.03	2.88
24					13.03	11.14	6.17	3.98	3.41	3.03	2.88
25					13.03	11.14	6.17	3.98	3.41	3.03	2.88
26					13.03	10.79	5.91	3.98	3.41	2.88	2.88
27					13.03	10.79	5.91	3.79	3.41	2.88	2.88
28					7.27	13.03	10.44	5.68	3.41	2.88	3.03
29					7.88	13.03	10.09	5.45	3.41	2.88	3.03
30					8.48	12.65	10.09	5.45	3.60	2.73	3.03
31						12.65		5.23	3.60	2.73	
M				7.52	11.54	11.84	7.40	4.47	3.42	3.24	2.84
SD				0.87	1.41	0.76	1.47	0.56	0.03	0.28	0.08
CV %				11.6	12.2	6.4	16.9	12.4	1.0	8.5	3.7
(MM)				19.5	30.9	30.7	19.8	12.0	8.9	7.4	9.2

37 ALASENJARVI											
VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF											
1947											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				4.55	4.77	3.60	2.58	1.14	0.83	0.61	
2				4.55	4.77	3.60	2.58	1.06	0.76	0.61	
3				4.55	4.55	3.60	2.42	1.06	0.76	0.61	
4				4.55	4.55	3.41	2.42	1.06	0.76	0.68	
5				4.55	4.55	3.41	2.42	0.98	0.76	0.68	
6				4.55	4.55	3.41	2.42	0.98	0.68	0.68	
7				4.55	4.36	3.22	2.27	0.98	0.68	0.76	
8				4.77	4.36	3.22	2.27	0.98	0.68	0.76	
9				4.77	4.36	3.03	2.27	0.98	0.68	0.83	
10				4.77	4.36	3.03	2.27	0.98	0.68	0.83	
11				5.00	4.55	3.41	2.12	0.98	0.68	0.83	
12				5.00	4.55	3.41	2.12	0.98	0.68	0.83	
13				5.00	4.55	3.22	2.12	0.98	0.68	0.91	
14				5.00	4.77	3.22	2.01	0.98	0.68		
15				5.23	4.77	3.22	1.89	0.98	0.68		
16				5.23	4.77	3.22	1.89	0.98	0.68		
17				5.23	4.77	3.22	1.78	0.98	0.68		
18				5.23	4.77	3.03	1.78	0.98	0.68		
19				5.23	4.55	3.03	1.67	0.98	0.68		
20				5.00	4.55	3.03	1.67	0.98	0.68		
21				5.00	4.55	3.03	1.55	0.91	0.68		
22				5.00	4.55	2.88	1.55	0.91	0.68		
23				5.00	4.55	2.88	1.55	0.91	0.68		
24				5.00	4.36	2.88	1.44	0.91	0.61		
25				5.00	4.36	2.73	1.44	0.83	0.61		
26			3.79	5.00	4.17	2.58	1.44	0.83	0.61		
27			3.98	4.77	4.17	2.73	1.44	0.83	0.61		
28			3.98	4.77	3.98	2.73	1.33	0.83	0.61		
29			4.17	4.77	3.79	2.73	1.33	0.83	0.61		
30			4.36	4.77	3.60	2.58	1.21	0.83	0.61		
31				4.77		2.58	1.14		0.61		
M				4.05	4.88	4.46	3.09	1.86	0.96	0.68	0.74
SD				0.22	0.23	0.29	0.31	0.44	0.36	0.36	0.10
CV %				5.3	4.6	6.5	10.0	23.3	8.2	8.1	14.0
(PM)				10.5	13.1	11.6	8.3	5.0	2.5	1.8	1.9

37 ALASENJARVI											
VALUNA - L/S KM2 - RUNOFF											
1948											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				4.55	4.55	4.17	2.01	2.01	1.78	2.01	3.22
2				4.55	4.55	4.17	2.01	2.01	1.78	2.01	3.22
3				4.55	4.55	3.98	1.89	2.01	1.89	2.01	3.22
4				4.55	4.55	3.98	1.89	2.01	1.89	2.01	3.22
5			2.12	4.55	4.55	3.98	1.89	2.01	1.89	2.12	3.22
6			2.27	4.77	4.55	3.79	2.01	2.01	1.89	2.12	3.22
7			2.42	4.77	4.55	3.79	2.01	2.01	1.89	2.12	3.22
8			2.58	4.77	4.55	3.60	2.01	2.01	1.89	2.12	3.22
9			2.73	4.77	4.55	3.60	2.12	2.01	1.89	2.12	3.22
10			2.73	4.77	4.55	3.41	2.42	2.01	1.89	2.12	3.41
11			2.88	4.77	4.55	3.41	2.27	2.01	1.89	2.12	
12			3.03	4.77	4.55	3.22	2.27	2.01	1.89	2.12	
13			3.22	5.00	4.36	3.22	2.12	2.01	1.89	2.12	
14			3.41	5.00	4.36	3.22	2.58	2.01	1.89	2.12	
15			3.41	5.00	4.36	3.03	2.58	2.01	1.89	2.58	
16			3.41	5.00	4.36	3.03	2.58	2.01	1.89	2.58	
17			3.41	5.00	4.36	3.03	2.58	1.89	1.89	2.58	
18			3.60	5.00	4.17	2.88	2.58	1.89	1.89	2.58	
19			3.79	5.00	4.17	2.88	2.58	1.89	1.89	2.58	
20			4.17	5.00	4.17	2.88	2.58	1.89	1.89	2.58	
21			4.17	5.00	4.17	2.88	2.42	1.89	1.89	2.58	
22			4.17	4.77	4.17	2.73	2.42	1.78	1.89	2.58	
23			4.17	4.77	4.17	2.73	2.42	1.78	1.89	2.58	
24			4.17	4.77	4.17	2.73	2.27	1.78	1.89	2.88	
25			4.17	4.77	4.17	2.58	2.27	1.67	1.89	2.88	
26			4.36	4.77	3.98	2.58	2.42	1.67	2.01	2.88	
27			4.36	4.77	3.98	2.58	2.42	1.67	2.01	2.88	
28			4.36	4.77	4.17	2.42	2.27	1.67	2.01	2.88	
29			4.55	4.55	4.17	2.27	2.27	1.78	2.01	2.88	
30			4.55	4.55	4.17	2.12	2.12	1.78	2.01	2.88	
31				4.55		2.12	2.01		2.01		
M				3.54	4.78	4.34	3.13	2.27	1.61	1.61	2.42
SD				0.76	0.17	0.16	0.60	0.24	0.13	0.06	0.06
CV %				21.4	3.6	4.5	16.1	10.5	6.7	3.0	1.6
(PM)				5.2	12.8	11.2	8.4	6.1	4.6	5.1	6.7

37 ALASENJARVI											
VALUUA - L/S KP2 - PLACOFF											
1945											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				8.48	7.27	5.51	3.98	3.58	2.88	3.98	3.58
2				8.48	7.27	5.51	3.98	3.58	2.88	3.98	3.58
3				8.48	7.27	5.51	4.17	3.58	2.88	3.98	3.58
4				8.48	6.97	5.51	4.17	3.58	2.88	3.98	4.17
5				8.48	6.97	5.51	4.17	3.58	2.88	3.98	4.17
6			5.91	8.48	6.97	5.68	4.17	3.75	3.41	3.58	4.17
7			5.91	8.48	6.97	5.68	4.17	3.75	3.41	3.58	4.17
8			6.17	8.48	6.70	5.68	4.17	3.75	3.41	3.58	4.17
9			6.17	8.48	6.70	5.45	3.98	3.75	3.41	3.58	4.17
10			6.70	8.48	6.44	5.45	3.98	3.75	3.22	3.58	4.17
11			6.70	8.48	6.44	5.45	3.98	3.60	3.22	3.98	4.17
12			6.70	8.48	6.17	5.23	3.79	3.60	3.22	3.98	4.17
13			6.70	8.48	6.17	5.23	3.79	3.60	3.22	3.98	4.17
14			6.70	8.48	5.91	5.23	3.79	3.60	3.22	3.98	4.17
15			6.97	8.48	5.51	5.00	3.60	3.60	3.22	3.58	4.17
16			6.97	8.18	5.51	5.00	3.60	3.60	3.22	3.58	4.17
17			6.97	8.18	5.00	5.00	3.41	3.41	3.41	3.58	4.17
18			7.27	8.18	6.17	4.77	3.41	3.41	3.41	3.58	4.17
19			7.27	8.18	6.17	4.77	3.22	3.41	3.41	3.58	4.17
20			7.27	8.18	6.17	4.77	3.75	3.41	3.41	3.58	4.17
21			7.27	8.18	6.17	4.77	3.79	3.41	3.41	3.98	4.36
22			7.58	8.18	6.17	4.77	3.98	3.41	3.41	3.98	4.36
23			7.58	8.18	6.17	4.55	4.17	3.41	3.41	3.98	4.36
24			7.88	7.88	6.17	4.55	4.17	3.22	3.41	3.58	4.36
25			7.88	7.88	6.17	4.36	4.17	3.22	3.60	3.58	
26			7.98	7.88	6.17	4.36	4.17	3.22	3.60	3.58	
27			8.48	7.88	6.17	4.17	4.17	3.22	3.60	3.58	
28			8.48	7.58	6.17	4.17	4.17	3.03	3.60	3.58	
29			8.48	7.58	6.17	3.98	4.17	3.03	3.60	3.58	
30			8.48	7.58	6.17	3.98	4.17	2.88	3.60	3.58	
31				7.27		3.58	3.98		3.58		
H			7.22	8.20	6.42	5.02	3.95	3.54	3.37	3.58	4.21
SD			0.79	0.35	0.43	0.64	0.27	0.31	0.26	0.00	0.12
CV %			11.0	4.3	6.7	12.8	6.8	8.7	9.5	0.0	2.6
(PM)			18.7	22.0	16.6	13.4	10.6	9.2	9.0	10.2	11.3

37 ALASENJARVI											
VALUUA - L/S KP2 - PLACOFF											
1950											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				9.74	9.35	8.05	6.70	3.79	3.60	3.75	
2				9.74	9.35	8.05	6.70	3.79	3.60	3.75	
3				9.74	9.35	8.05	6.44	3.75	3.60	3.75	
4				9.74	9.35	8.75	6.44	3.75	3.60	3.75	
5				9.74	9.35	8.75	6.17	3.75	3.75	3.75	
6				9.74	9.35	8.48	6.17	3.75	3.75	3.75	
7				9.74	9.35	8.48	5.91	3.79	3.75	3.75	
8				10.05	9.35	8.48	5.91	3.75	3.75	3.75	
9				10.05	9.74	8.18	5.88	3.75	3.75	3.75	
10				9.74	9.74	8.18	5.88	3.75	3.75	3.60	
11				9.74	9.74	8.18	5.68	3.75	3.98	3.60	
12				9.74	9.74	7.88	5.68	3.75	3.98	3.60	
13				9.35	9.74	7.88	5.68	3.75	3.98	3.60	
14			6.70	9.35	9.35	7.88	5.45	3.75	4.17	3.60	
15			6.97	9.05	9.35	7.58	5.45	3.75	4.17	3.75	
16				9.05	9.35	7.58	5.23	3.60	4.17	3.75	
17			7.27	9.05	9.35	7.58	5.23	3.60	4.17	3.75	
18			7.27	9.05	9.05	7.58	5.00	3.60	4.17	3.75	
19			7.58	9.35	9.05	7.58	5.00	3.60	4.17	3.75	
20			8.18	9.35	9.05	7.27	5.00	3.60	4.17	3.75	
21			8.48	9.15	8.75	7.27	4.77	3.60	4.17	3.75	
22			8.48	9.15	8.75	7.27	4.55	3.60	3.98	3.75	
23			8.48	9.15	8.48	7.27	4.36	3.41	3.98	3.75	
24			8.75	9.35	8.75	6.97	4.17	3.41	3.98	3.75	
25			8.75	9.35	8.75	6.97	4.17	3.41	3.98	3.75	
26			9.09	9.35	9.05	6.97	4.17	3.41	3.98	3.75	
27			9.09	9.35	9.05	6.97	3.98	3.60	3.98	3.75	
28			9.35	9.35	9.05	6.97	3.98	3.60	3.98	3.75	
29			9.35	9.35	9.05	6.70	3.98	3.60	3.98	3.75	
30			9.35	9.35	9.05	6.70	3.75		3.98	3.75	
31				9.35		6.70					
H			8.34	9.51	9.25	7.77	5.22	3.67	3.61	3.75	
SD			0.91	0.27	0.35	0.74	0.88	0.14	0.19	0.00	
CV %			10.9	2.8	3.7	9.5	16.5	3.7	4.5	0.0	
(PM)			21.6	25.5	24.0	20.8	14.0	9.5	10.5	9.7	

37 ALASENJARVI												
VALUPA - L/S KP2 - RLKOFF												
1951												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					13.03	16.27	11.52	6.97	4.17	3.03	2.58	
2					13.48	15.79	11.14	6.70	4.17	3.03	2.58	
3					13.64	15.79	11.14	6.70	3.98	3.03	2.58	
4					13.64	15.30	11.14	6.44	3.98	3.03	2.58	
5					14.39	15.30	10.79	6.44	3.98	3.03	2.58	
6					14.39	14.85	10.79	6.17	3.79	2.88	2.48	
7					14.85	14.85	10.44	6.17	3.79	2.88	2.48	
8					14.85	14.39	10.44	6.17	3.79	2.88	2.48	
9					14.85	14.39	10.09	5.91	3.79	2.88	2.48	
10					14.85	14.39	10.09	5.91	3.79	2.73	2.48	
11					15.30	13.64	10.09	5.91	3.60	2.73	2.48	
12					15.30	13.64	10.09	5.68	3.60	2.73	2.48	
13					15.30	13.64	10.09	5.68	3.60	2.73	2.48	
14				6.67	15.30	13.48	5.74	5.45	3.41	2.73	2.48	
15				6.67	16.27	13.48	5.74	5.45	3.41	2.73	2.77	
16				7.27	16.27	13.03	5.74	5.45	3.41	2.73		
17				7.48	16.27	13.03	5.39	5.23	3.41	2.73		
18				7.88	16.27	13.03	5.39	5.23	3.41	2.73		
19				8.18	16.76	13.03	5.39	5.23	3.22	2.58		
20					16.76	12.65	5.05	5.70	3.22	2.58		
21				9.09	16.76	12.65	5.75	5.00	3.22	2.58		
22				9.39	16.76	12.65	5.48	5.00	3.41	2.58		
23				9.74	16.76	12.65	5.48	4.77	3.41	2.58		
24				10.09	16.76	12.27	5.18	4.77	3.41	2.58		
25				10.44	16.27	12.27	5.18	4.77	3.41	2.58		
26				10.79	16.27	12.27	7.88	4.55	3.22	2.58		
27				11.52	16.27	11.89	7.58	4.55	3.22	2.58		
28				12.27	16.27	11.89	7.58	4.55	3.22	2.42		
29				12.27	16.27	11.89	7.27	4.36	3.22	2.42		
30				12.65	16.27	11.52	7.27	4.36	3.03	2.42		
31					16.27		6.97	4.17		2.42		
P				9.52	15.56	13.56	5.39	5.44	3.54	2.71	2.47	
SD				1.92	1.08	1.33	1.31	0.78	0.31	0.16	0.06	
CV %				20.1	6.9	5.8	13.9	14.4	8.8	7.1	3.8	
(MM)				24.7	41.8	35.2	25.1	14.6	9.2	7.1	6.4	

37 ALASENJARVI												
VALUPA - L/S KP2 - RLKOFF												
1952												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					6.70	7.88	8.18	6.44	5.51	5.68		
2					6.57	7.88	8.18	6.44	5.51	5.68		
3					6.57	7.88	8.18	6.44	5.51	5.68		
4					7.27	7.88	8.18	6.44	6.17	5.68		
5					7.58	8.18	7.58	6.44	6.17	5.68		
6					7.88	8.18	7.58	6.17	6.17	5.51		
7					7.88	8.18	7.58	6.17	6.17	5.51		
8					7.88	8.18	7.27	6.17	6.17	5.51		
9					7.58	8.48	7.27	6.17	6.17	5.51		
10					7.58	8.48	7.27	6.17	5.51	5.51		
11					7.58	8.48	7.27	6.17	5.51	5.51		
12					7.58	8.48	7.27	6.17	5.51	5.51		
13					7.58	8.48	6.57	6.17	5.51	5.51		
14					7.58	8.48	6.57	5.91	5.51	5.51		
15					7.58	8.48	6.70	5.91	5.51	5.51		
16					7.58	8.48	6.70	5.91	5.51	5.51		
17					7.58	8.18	6.44	5.91	5.51	5.51		
18					7.58	8.18	5.68	5.91	5.51	5.51		
19					7.58	8.18	5.68	5.91	5.51	5.51		
20				5.70	7.58	8.18	5.68	5.91	5.51	5.51		
21				5.23	7.58	8.18	5.68	5.91	5.51	6.17		
22				5.68	7.58	8.18	5.68	5.91	5.51	6.17		
23				5.91	7.58	8.18	5.68	5.91	5.51	6.17		
24				5.91	7.58	8.18	5.68	5.91	5.51	6.17		
25				5.91	7.58	8.79	5.68	5.91	5.51	6.17		
26				5.91	7.58	8.79	5.91	5.91	5.51	6.17		
27				6.17	7.58	8.48	5.91	5.91	5.51	6.17		
28				6.17	7.58	8.48	5.91	5.91	5.51	6.17		
29				6.44	7.88	8.18	6.44	5.91	5.68	6.17		
30				6.70	7.88	8.18	6.44	5.91	5.68	6.17		
31					7.88		6.44	5.91		6.17		
P				5.91	7.56	1.28	6.71	6.76	5.55	5.57		
SD				1.49	0.27	0.24	0.88	0.70	0.13	0.18		
CV %				8.3	3.5	2.9	13.1	3.3	2.2	2.9		
(MM)				15.3	20.2	21.5	18.0	16.2	15.4	16.0		

37 ALASENJARVI											
VALUVA - L/S KP2 - RUNOFF											
1953											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1					11.14	11.52	5.74	8.18	8.75	7.58	6.57
2					11.52	11.52	5.74	8.18	8.75	7.58	6.57
3					11.52	11.52	5.74	8.18	8.75	7.58	6.57
4					11.52	11.52	5.74	8.18	8.75	7.58	6.57
5					11.52	11.52	5.74	8.18	8.75	7.58	6.57
6					11.52	11.52	8.75	8.18	8.48	7.27	6.57
7					11.52	11.52	8.75	8.18	8.48	7.27	6.57
8					11.52	11.52	8.75	8.18	8.48	7.27	6.57
9					11.52	11.52	8.75	8.18	8.48	7.27	6.57
10					11.52	11.52	8.75	8.18	8.18	7.27	6.57
11					11.52	11.52	8.75	8.18	8.18	7.27	6.57
12					11.52	11.52	8.75	8.48	8.18	7.27	6.57
13			7.88		11.52	11.52	8.75	8.48	8.18	7.27	6.57
14			8.48		11.52	11.52	8.75	8.48	7.88	7.27	6.57
15			8.79		11.52	12.27	8.48	8.48	7.88	7.27	6.57
16			8.79	11.52	12.27	8.48	8.48	7.88	7.27	6.57	6.57
17			8.79	11.52	12.27	8.48	8.48	7.88	7.27	6.57	6.57
18			8.79	11.52	12.27	8.48	8.18	7.88	7.27	6.57	6.57
19			9.09	11.52	12.27	8.48	8.18	7.88	7.27	6.57	6.57
20			9.09	11.52	12.27	8.48	8.18	7.58	6.57	7.27	6.57
21			9.09	11.52	12.27	8.48	8.18	7.58	6.57	7.58	7.58
22			9.09	11.52	11.14	8.18	8.18	7.58	6.57	7.58	7.58
23			9.74	11.52	11.14	8.18	8.18	7.58	6.57	7.58	7.58
24			9.74	11.52	11.14	8.18	8.48	7.58	6.57	7.58	7.58
25			9.74	11.52	11.14	8.18	8.48	7.58	6.57	7.58	7.58
26			10.09	11.52	9.74	8.18	8.48	7.58	6.57	7.58	7.58
27			10.09	11.52	9.74	8.18	8.48	7.58	6.57	7.58	7.58
28			11.14	11.52	9.74	8.18	8.48	7.58	6.57	7.58	7.58
29			11.14	11.52	9.74	8.18	8.48	7.58	6.57	7.58	7.58
30			11.14	11.52	9.74	8.18	8.48	7.58	6.57	7.58	7.58
31					11.52	8.18	8.75		6.57		
P			9.48	11.50	11.35	8.68	8.33	8.04	7.26	7.18	
SD			0.95	0.07	0.82	0.53	0.17	0.46	0.22	0.25	
CV %			10.0	0.6	7.2	6.1	2.1	5.7	3.0	6.0	
(MM)			24.6	30.8	25.4	23.2	22.3	20.8	19.3	18.6	

37 ALASENJARVI											
VALUVA - L/S KP2 - RUNOFF											
1954											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1					5.23	5.68	5.00	5.91	6.44	7.27	10.05
2					5.23	5.68	5.00	5.91	6.44	7.27	10.05
3					5.23	5.68	5.00	5.91	6.44	7.27	10.05
4					5.23	5.68	5.00	5.91	6.17	7.27	10.05
5					5.45	5.68	5.00	5.91	6.17	7.27	10.05
6					5.45	5.68	5.00	6.17	6.17	7.27	10.05
7					5.45	5.68	5.00	6.17	6.44	6.44	11.14
8					5.45	5.45	5.91	6.17	6.44	6.44	11.14
9					5.45	5.45	5.91	6.17	6.44	6.44	11.14
10					5.45	5.45	5.91	6.17	6.44	6.44	11.14
11					5.45	5.45	5.91	6.17	6.44	6.44	11.14
12					5.45	5.45	5.91	6.17	6.44	6.44	11.14
13					5.45	5.45	5.91	6.44	6.17	6.44	11.14
14					5.45	5.45	5.91	6.44	6.17	6.44	11.14
15					5.91	5.23	5.91	6.44	6.17	6.44	11.14
16					5.91	5.23	5.68	6.70	6.17	6.09	11.14
17					5.91	5.23	5.68	6.70	6.17	6.09	11.14
18					5.91	5.23	5.68	6.70	6.17	6.09	11.14
19					5.91	5.23	5.68	6.70	6.17	6.09	11.14
20					5.91	5.23	5.68	6.70	6.17	6.09	11.14
21					5.91	5.23	5.68	6.44	6.17	6.09	11.14
22					5.91	5.00	5.68	6.44	6.44	6.09	11.14
23					5.91	5.00	5.45	6.44	6.44	6.09	11.14
24					5.91	5.00	5.45	6.44	6.44	6.09	11.14
25					5.91	5.00	5.45	6.44	6.44	6.09	11.14
26					5.91	5.00	5.45	6.44	6.44	6.09	11.14
27					5.68	5.00	5.45	6.44	6.70	6.36	11.14
28					5.68	5.00	5.45	6.17	6.70	6.36	11.14
29					5.68	5.00	5.45	6.17	6.70	6.36	11.14
30					5.68	5.00	5.45	6.17	6.97	6.36	11.14
31					5.68	5.45	5.45	6.44		10.05	11.14
P					5.64	5.32	5.52	6.31	6.37	6.66	12.66
SD					0.25	0.26	0.33	0.25	0.21	0.28	1.77
CV %					4.5	5.0	6.0	4.0	3.3	4.0	10.0
(MM)					15.1	13.8	14.8	16.5	16.5	23.2	42.2

37 ALASEN JARVI		VALUPA - L/S KP2 - PLADIFF										1951
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	17.73				11.14	30.61	20.67	10.96	5.45	5.23	6.17	6.44
2	17.73				11.14	30.61	20.67	9.74	5.45	5.23	6.17	6.70
3	17.73				11.14	30.61	20.67	9.74	5.45	5.23	6.17	
4	17.73				11.14	30.61	20.67	9.74	5.60	5.00	6.17	
5	17.73				11.14	29.52	18.70	9.74	5.60	5.00	6.17	
6	17.73				11.14	29.52	18.70	9.39	5.60	5.23	6.17	
7	17.73				11.14	29.52	18.70	9.39	4.77	5.23	6.44	
8	17.73				11.14	27.83	18.70	9.39	4.77	5.45	6.44	
9	17.73				13.03	27.83	17.73	9.39	4.77	5.45	6.44	
10	17.24				13.03	26.85	17.73	9.39	4.77	5.45	6.44	
11					13.03	26.85	17.73	9.39	4.55	5.68	6.17	
12					13.03	25.82	17.73	9.06	4.55	5.68	6.17	
13					17.24	25.82	17.73	7.86	4.36	5.45	6.17	
14					17.24	25.82	15.79	7.86	4.36	5.45	6.44	
15					20.15	23.76	15.79	7.86	4.36	5.68	6.44	
16					20.15	23.76	15.79	7.86	4.17	5.68	6.44	
17					22.21	23.76	15.30	7.86	4.17	5.45	6.70	
18					23.24	23.76	15.30	7.27	3.98	5.45	6.70	
19					23.24	23.76	15.30	7.27	3.98	5.45	6.70	
20					24.27	23.76	12.64	7.27	4.17	5.61	6.44	
21					25.30	22.73	13.64	7.27	4.17	5.61	6.44	
22					26.33	22.73	13.68	7.27	4.17	5.61	6.44	
23					26.85	22.73	13.68	7.27	4.17	5.68	6.44	
24					27.88	22.73	12.65	6.44	4.36	5.68	6.44	
25					28.67	22.21	12.65	6.44	4.36	5.68	6.44	
26					29.52	22.21	12.65	6.44	4.55	5.61	6.44	
27					29.52	22.21	11.52	6.17	4.55	5.61	6.44	
28					30.66	22.21	11.52	6.17	4.77	6.17	6.44	
29				11.14	30.61	20.67	11.52	6.17	5.60	5.61	6.44	
30				11.14	30.61	20.67	10.79	6.17	5.23	5.61	6.44	
31					30.61		10.79	5.91		5.61		
M	17.68			11.14	20.17	25.38	15.75	7.94	4.61	5.58	6.35	6.17
SD	0.15			0.00	7.66	3.25	3.16	1.35	0.44	0.30	0.16	0.16
CV %	0.9			0.0	38.0	12.0	20.1	17.0	9.5	5.4	2.5	2.5
(PM)	67.4			28.9	54.0	65.8	42.2	21.3	12.0	14.5	16.6	17.6

38 PUTKIJARVI													1924
VALUVA - L/S KP2 - KUNCF													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2.16				6.96	10.54	5.95	5.41	2.70	2.30	11.01	16.55	
2				2.30	7.30	10.07	5.95	5.14	2.70	2.43	11.46	17.16	
3					7.64	10.07	5.68	5.14	2.61	2.43	12.03	17.16	
4					7.57	10.07	5.95	5.14	2.61	2.70	12.03	17.77	
5		2.16	2.16		8.38	9.59	5.68	4.86	2.70	2.70	12.03		
6					8.78	9.59	5.68	4.86	2.70	2.70	12.03		
7					8.78	9.19	5.68	4.59	2.57	2.61	12.03		
8	2.16				8.38	9.19	5.41	4.59	2.43	2.61	14.73		
9				2.30	8.78	8.78	5.41	4.32	2.43	2.11	15.34		
10					9.19	7.57	6.62	4.12	2.30	2.31	16.55	17.16	
11					9.19	7.64	6.62	3.92	2.30	2.51	17.16		
12		2.16	2.16		9.19	7.64	6.62	3.92	2.16	2.72	16.55		
13					9.19	7.30	6.62	3.72	2.16	3.52	16.55		
14					8.78	6.96	6.62	3.72	2.16	4.12	16.55		
15	2.16				8.78	6.62	6.62	3.51	2.03	4.59	17.16		
16				2.30	8.78	6.62	6.62	3.31	2.03	4.86	17.16		
17					8.78	6.28	6.62	3.11	1.89	5.14	17.16	17.16	
18					9.19	6.28	6.62	3.11	1.89	5.68	17.77		
19		2.16	2.16		9.19	6.62	6.62	3.11	1.89	5.95	17.77		
20					8.78	6.62	6.28	3.11	1.76	4.28	17.77		
21					8.78	6.96	6.28	3.11	1.76	4.62	17.16		
22	2.16				9.19	6.96	5.95	3.11	1.76	2.30	17.16		
23				3.72	10.07	6.62	5.95	3.11	1.89	7.64	17.77		
24					10.07	6.62	5.95	2.91	2.03	7.57	17.77	15.34	
25					10.07	6.28	5.95	2.91	2.03	8.38	17.16		
26		2.16	2.30		10.07	5.95	5.95	2.91	2.03	8.78	17.16		
27					9.59	5.68	5.95	2.91	2.16	9.19	16.55		
28					9.59	5.68	5.95	2.70	2.16	9.59	16.55		
29	2.16				10.07	5.68	5.68	2.70	2.30	9.59	15.55		
30				6.62	10.07	5.68	5.68	2.70	2.30	9.59	15.55		
31					10.94		5.41	2.70		10.07		14.73	
M	2.16	2.16	2.20	3.45	9.04	7.52	6.08	3.69	2.23	5.48	15.72	16.63	
SD	0.00	0.00	0.07	1.88	0.84	1.57	0.43	0.88	0.34	2.64	2.21	1.05	
CV 1	0.0	0.0	3.1	54.5	9.3	20.8	7.1	23.8	13.3	48.2	14.1	6.3	
(MM)	5.8	5.2	5.5	8.9	24.2	19.5	16.3	9.9	5.8	14.7	40.8	44.5	

38 PUTKIJARVI													1925
VALUVA - L/S KP2 - KUNCF													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	14.73			6.62	17.77	13.65	7.30	4.86	6.28	10.07	21.02		
2					17.77	13.11	7.30	4.86	5.95	10.54	21.02	16.55	
3					18.38	13.11	6.96	4.86	5.95	11.01	21.02		
4		9.19	7.64		18.38	13.11	6.62	4.86	6.28	11.46	21.02		
5					18.38	13.11	6.62	4.86	6.62	12.03	21.02		
6					18.38	13.11	6.28	4.59	6.62	12.57	21.02		
7	13.11				18.38	13.11	5.95	4.59	6.62	13.11	20.41		
8				7.30	18.38	13.11	5.68	4.59	6.66	13.65	20.41		
9					18.38	13.11	5.41	4.59	6.66	14.25	20.41	15.34	
10					18.38	18.38	5.14	4.59	6.56	14.79	20.41		
11		7.97	7.30		18.38	18.38	4.86	4.59	6.62	14.73	20.41		
12					19.05	12.03	4.86	4.59	6.62	15.35	20.41		
13					19.05	12.03	4.59	4.59	6.62	16.55	20.41		
14	12.03				19.05	12.03	4.32	4.86	6.62	15.65	20.41		
15				8.78	19.05	12.03	4.32	5.14	6.62	15.65	20.41		
16					19.05	11.49	4.59	5.41	6.62	16.55	20.41	14.19	
17					19.73	11.01	4.86	5.95	6.56	17.16	20.41		
18		6.96	6.62		19.73	10.54	5.41	6.62	7.30	17.77	19.72		
19					19.05	10.07	5.41	6.96	7.64	18.38	19.05		
20	11.49				19.05	10.07	5.14	6.96	7.64	18.65	18.38		
21					18.38	9.59	5.14	6.96	7.67	19.73	17.77		
22				13.11	18.38	9.59	4.86	6.96	6.38	20.41	17.77		
23					18.38	9.19	4.86	6.96	6.78	20.41	17.77	13.65	
24					17.77	9.19	4.86	6.96	6.16	20.41	17.16		
25		7.64	6.28		17.77	8.78	4.86	6.96	6.59	20.41	17.16		
26					17.16	8.38	4.86	6.62	9.59	19.73	17.16		
27					16.55	7.57	5.14	6.62	9.59	19.73	17.16		
28					15.65	7.57	5.41	6.62	9.59	19.73	17.16		
29	10.07	7.64			15.34	7.57	5.14	6.62	10.07	20.41	17.16		
30				17.77	14.73	7.64	5.14	6.28	10.07	21.02	17.16	13.11	
31					14.19		4.86	6.28		21.02			
M	12.28	7.88	6.96	10.72	18.01	11.43	5.38	5.78	7.58	16.55	16.41	14.57	
SD	1.75	0.82	0.62	4.68	1.35	2.71	0.82	1.01	1.34	3.38	1.61	1.38	
CV 1	14.3	10.4	8.9	43.7	7.5	23.7	15.3	17.7	17.7	21.6	8.3	6.5	
(MM)	32.9	19.1	18.6	27.8	48.2	29.6	14.4	15.3	19.6	46.4	50.3	35.0	

38 PLTKIJARVI												1936
VALUUA - L/S KP2 - KUNCFP												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					21.82	13.11	4.59	3.11	2.30	2.03	2.51	
2					21.82	12.57	4.59	3.11	2.30	2.03	2.51	
3		11.01	7.64		21.82	12.57	4.32	3.11	2.30	2.03	2.51	
4					22.57	12.03	4.12	2.91	2.30	2.03	3.11	
5					21.82	11.49	3.92	2.91	2.30	2.03	3.11	
6	13.11			5.41	21.82	11.01	3.72	2.70	2.30	2.03	3.11	4.12
7					21.08	10.54	3.51	2.70	2.16	2.03	3.11	
8					21.08	10.07	3.51	2.70	2.16	2.03	3.11	
9			6.56		21.08	10.07	3.51	2.57	2.16	2.03	3.11	
10		10.54			20.41	9.59	3.51	2.57	2.16	2.16	3.11	
11					20.41	9.59	3.31	2.57	2.16	2.16	3.31	
12					19.73	9.59	3.51	2.57	2.03	2.16	3.31	
13	13.11			5.41	19.05	9.19	3.51	2.57	2.03	2.30	3.31	
14					19.05	8.78	3.31	2.57	1.89	2.30	3.31	4.86
15					18.38	8.38	3.11	2.43	1.89	2.30	3.31	
16			6.62		17.77	7.97	3.31	2.30	1.89	2.30	3.31	
17		9.19			17.14	8.38	3.51	2.16	1.89	2.30	3.31	
18					17.14	8.38	3.51	2.16	1.89	2.30	3.31	
19					16.55	7.97	3.51	2.16	1.89	2.30	3.31	
20	13.11			7.30	15.95	7.64	3.51	2.03	1.89	2.30	3.31	
21					15.34	7.30	3.31	2.03	1.89	2.30	3.31	4.86
22					15.34	6.96	3.31	1.89	1.89	2.30	3.31	
23			5.95		14.73	6.62	3.31	1.89	2.03	2.30	3.31	
24		8.38			14.73	6.28	3.31	2.03	2.03	2.30	3.31	
25					14.19	5.95	3.31	2.16	2.03	2.30	3.31	
26					14.19	5.68	3.31	2.30	2.03	2.30	3.31	
27	11.49			21.82	13.65	5.41	3.31	2.30	2.03	2.43	3.31	
28					13.11	5.14	3.31	2.30	2.03	2.57	3.31	5.14
29					13.11	4.86	3.31	2.30	2.03	2.51	3.31	
30			5.68		13.11	4.86	3.31	2.30	2.03	2.51	3.31	
31					13.11		3.31	2.30		2.51		
R	12.70	9.78	6.57	9.98	17.78	8.40	3.54	2.44	2.06	2.28	3.28	4.75
SD	0.81	1.21	0.79	7.94	3.29	2.42	0.38	0.35	0.15	0.25	0.20	0.44
CV %	6.4	12.4	12.0	79.6	18.5	28.2	10.7	14.3	7.3	11.1	6.0	9.2
(MM)	34.0	24.5	17.4	25.9	47.4	22.3	9.5	6.5	5.3	6.1	8.5	12.7

38 PLTKIJARVI												1937
VALUUA - L/S KP2 - KUNCFP												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1		5.41	4.12		14.73	10.54	4.12	2.16	1.82	2.70	2.51	
2					14.73	10.07	4.32	2.03	1.62	2.70	2.51	
3					14.73	10.07	4.12	2.03	1.76	2.70	2.51	
4	5.68				14.19	10.07	4.12	2.03	1.76	2.70	3.11	
5				3.51	14.19	9.59	3.92	2.03	1.89	2.70	3.11	
6					14.19	9.59	3.92	2.03	1.89	2.70	3.11	4.32
7					14.19	9.19	3.72	2.03	2.03	2.70	3.11	
8		5.14	3.72		14.19	9.19	3.72	2.03	2.03	2.70	3.11	
9					13.65	9.19	3.51	2.03	2.16	2.57	3.31	
10					13.65	8.78	3.31	2.03	2.16	2.57	3.31	
11	6.96				13.11	8.38	3.31	2.03	2.03	2.57	3.31	
12				4.32	13.11	8.38	3.31	2.03	2.03	2.70	3.31	
13					13.11	7.97	3.31	2.03	2.03	2.70	3.31	3.72
14					13.65	7.64	3.11	2.03	2.16	2.70	3.51	
15		4.86	3.51		13.11	7.30	3.11	2.16	2.16	2.70	3.72	
16					12.57	6.96	3.11	2.16	2.30	2.70	3.92	
17					12.03	6.62	2.51	2.16	2.30	2.70	4.12	
18	6.62				12.03	6.28	2.51	2.16	2.30	2.51	4.32	
19				5.95	12.03	5.95	2.91	2.16	2.30	2.51	4.59	
20					11.49	5.68	2.70	2.03	2.30	2.51	4.86	3.31
21					11.49	5.41	2.70	2.03	2.30	2.91	4.86	
22		4.59	3.31		11.01	5.14	2.70	2.03	2.30	2.91	4.86	
23					11.01	4.86	2.57	2.03	2.43	2.51	4.86	
24				12.57	11.01	4.86	2.57	2.03	2.43	2.51	4.86	
25	5.95			13.11	10.54	4.59	2.43	1.89	2.43	2.51	4.86	
26					14.19	9.59	4.59	2.43	2.03	2.57	4.86	2.51
27					14.73	9.59	4.32	2.30	1.89	2.57	4.86	
28					15.34	10.07	4.32	2.30	1.89	2.57	4.86	
29			3.31		15.34	10.54	4.12	2.16	1.76	2.57	4.86	
30					15.34	10.54	4.12	2.16	1.82	2.70	4.59	
31					10.54			2.16	1.82			
R	6.30	5.80	3.55	11.44	12.41	7.13	3.10	2.01	2.19	2.78	3.54	3.56
SD	0.59	0.35	0.34	4.85	1.65	2.18	0.66	0.14	0.29	0.12	0.80	0.61
CV %	9.4	7.0	9.4	42.4	13.3	30.6	21.3	6.8	13.2	4.4	22.2	17.0
(MM)	16.9	12.1	9.6	29.7	33.2	18.5	8.3	5.4	5.7	7.4	10.2	5.5

38 PLTKIJARVI											
VALUMA - L/S KPI - RUNCFF											
1932											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				15.34	17.77	11.01	5.41	2.43	2.30	5.41	8.38
2				15.34	17.77	11.01	5.14	2.30	2.30	5.41	8.38
3	2.70			15.34	17.16	10.54	5.14	2.30	2.30	5.41	8.78
4			3.72	15.34	17.16	10.54	4.86	2.30	2.43	5.41	8.78
5				15.34	16.55	10.07	4.86	2.30	2.43	5.41	8.78
6				15.65	16.55	9.59	4.59	2.30	2.43	5.41	8.78
7		2.70	2.43	15.65	15.65	9.59	4.32	2.30	2.57	5.41	8.78
8				16.55	15.65	9.19	4.12	2.30	2.70	5.41	8.78
9				17.16	15.34	8.78	3.92	2.30	2.70	5.41	8.78
10	2.70			17.16	14.73	8.78	3.72	2.30	2.61	5.41	8.78
11			6.86	17.16	14.19	8.38	3.51	2.30	3.11	5.95	8.78
12				17.16	14.19	8.38	3.31	2.30	3.11	5.95	8.78
13				17.16	14.19	7.97	3.11	2.43	3.31	6.28	8.78
14		2.70	2.70	17.16	13.65	7.97	2.91	2.70	3.31	6.28	8.78
15				17.16	13.65	7.64	2.70	3.11	3.31	6.28	8.78
16				17.16	14.19	7.64	2.70	3.31	3.72	6.42	8.38
17	2.70			17.16	14.19	7.30	2.57	3.31	3.72	6.42	8.38
18			5.95	17.16	13.65	7.30	2.57	3.31	4.12	6.42	
19				17.16	13.11	6.96	2.57	3.31	4.12	6.42	7.97
20				17.16	13.11	6.96	2.57	3.72	4.32	6.42	
21		2.57	3.31	17.16	12.57	6.62	2.57	3.72	4.32	6.42	
22				17.16	12.03	6.62	2.57	3.72	4.59	7.30	
23				17.16	11.49	6.28	2.43	3.51	4.59	7.30	
24	2.70			17.16	11.01	5.95	2.43	3.31	4.86	7.64	
25			8.38	17.16	10.54	5.95	2.43	3.11	4.86	7.64	
26				17.16	10.54	5.68	2.43	2.61	4.86	7.64	7.30
27				17.77	11.01	5.68	2.43	2.70	4.86	7.64	
28		2.43	3.31	17.77	11.01	5.68	2.43	2.57	5.14	7.64	
29				17.77	11.49	5.41	2.43	2.43	5.14	8.38	
30				17.77	11.01	5.41	2.43	2.30	5.14	8.38	
31	2.70			17.77		5.41	2.43		5.14		
M	2.70	2.60	2.54	5.73	16.87	13.86	7.75	3.28	2.78	3.71	6.58
SD	0.00	0.13	0.44	1.99	0.80	2.28	1.79	1.02	0.53	1.03	0.39
CV X	0.0	5.0	15.1	34.7	4.7	16.5	23.1	31.0	19.2	27.9	14.6
(PM)	7.2	6.3	7.6	14.8	45.2	35.9	20.8	6.8	7.2	9.6	23.0

38 PLTKIJARVI											
VALUMA - L/S KPI - RUNCFF											
1935											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				15.95	14.73	5.14	3.92	2.16			
2				17.16	14.19	5.14	3.92	2.03			
3				18.38	13.65	5.41	3.92	2.03			
4				19.05	13.11	5.41	3.72	1.89			
5				19.73	13.11	5.14	3.72	1.89			
6				20.41	12.57	4.86	3.72	1.76			
7				20.41	12.03	4.59	3.51	1.76			
8				20.41	11.49	4.32	3.31	1.62			
9				20.41	11.01	4.12	3.11	1.62			
10				20.41	10.54	4.12	3.11	1.62			
11				20.41	10.07	4.32	2.91	1.49			
12				20.41	9.59	4.32	2.91	1.49			
13				19.73	9.19	4.32	2.91	1.35			
14				18.38	9.59	4.32	2.70	1.35			
15				17.77	8.78	4.12	2.70	1.35			
16				17.77	8.38	3.92	2.57	1.35			
17				17.77	7.97	3.72	2.57	1.22			
18				17.77	7.64	3.72	2.57	1.22			
19				17.16	7.30	3.92	2.57	1.22			
20				17.16	7.30	3.92	2.43	1.22			
21				17.16	6.96	3.92	2.43	1.22			
22				17.16	6.62	3.92	2.30	1.22			
23				17.16	6.62	3.92	2.30	1.22			
24				17.16	6.62	3.92	2.30	1.22			
25			10.07	16.55	6.62	3.92	2.30	1.22			
26				10.54	15.95	6.62	3.92	2.30	1.22		
27				11.49	15.34	6.62	3.92	2.30	1.22		
28				12.57	15.34	6.28	3.92	2.16	1.22		
29				13.65	15.34	6.28	3.92	2.16	1.22		
30				14.73	15.34	5.95	3.92	2.16	1.22		
31				14.73		5.95	3.92	2.16			
M			12.17	17.87	9.25	4.26	2.83	1.46			
SD			1.81	1.84	2.76	0.51	0.60	0.30			
CV X			14.9	10.3	26.9	11.6	21.3	20.7			
(PM)			31.6	47.9	24.8	11.4	7.6	3.8			

39 RAPPUSENJARVI												1933
VALUPA - L/S KPI - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1		4.44	5.20		7.48	4.08	1.68	1.14	1.56	1.34	2.00	
2					7.48	4.08	1.68	1.14	1.56	1.34	2.00	
3					8.08	4.08	1.68	1.04	1.68	1.34	2.00	1.84
4		5.60	5.20	5.20	8.08	4.08	1.56	1.34	1.56	1.34	2.00	
5					7.48	4.08	1.56	1.34	1.68	1.34	2.00	
6					6.98	4.08	1.56	1.34	1.56	1.34	2.00	
7					6.98	4.08	1.56	1.56	1.56	1.44	2.00	
8					6.98	4.08	1.56	1.56	1.44	1.44	1.84	
9		4.44	4.80	5.20	6.98	4.08	1.44	1.84	1.44	1.44	1.84	
10					6.48	3.76	1.44	2.00	1.44	1.44	2.00	1.88
11					6.48	3.76	1.44	2.00	1.34	1.56	2.00	
12					6.48	3.44	1.44	1.84	1.34	1.56	2.00	
13					6.48	3.16	1.44	1.84	1.34	1.44		
14		4.80	4.80	5.60	6.48	2.88	1.44	1.84	1.34	1.44		
15					6.98	2.88	1.44	1.84	1.24	1.68		
16					6.98	2.88	1.44	1.84	1.24	1.68		1.56
17					6.98	2.88	1.44	1.84	1.24	1.68		
18					6.98	2.20	1.44	1.84	1.24	1.68	2.00	
19	5.20	5.60	4.80	6.04	6.98	2.20	1.44	1.84	1.34	1.68		
20					6.98	1.84	1.34	1.68	1.34	1.68		
21					6.98	1.84	1.34	1.68	1.34	1.68		
22					6.98	1.84	1.34	1.84	1.44	1.68		
23					6.98	1.84	1.34	1.84	1.44	1.68		
24		5.60		8.08	6.98	1.68	1.24	1.84	1.34	1.68		1.56
25					6.98	1.68	1.24	1.84	1.34	1.68		
26	4.08		5.20		6.98	1.68	1.24	1.34	1.34	1.68	2.00	
27					6.48	1.68	1.34	1.84	1.34	1.68		
28					6.48	1.68	1.34	1.68	1.34	1.68		
29					6.48	1.68	1.34	1.68	1.34	1.68		
30				6.98	6.48	1.68	1.24	1.56	1.34	2.00		
31	4.44		5.20		5.60		1.14	1.56		2.00		
M	4.57	5.08	5.03	6.18	6.92	2.94	1.44	1.64	1.41	1.58	2.00	1.64
SD	0.57	0.58	0.21	1.14	0.57	1.03	0.14	0.26	0.14	0.19	0.11	0.13
CV X	12.5	11.5	4.3	18.5	8.2	34.9	9.9	10.5	10.2	12.3	5.4	1.0
(MM)	12.2	12.3	13.5	16.0	18.5	7.6	3.8	4.4	3.7	4.2	5.2	4.4

39 RAPPUSENJARVI												1934
VALUPA - L/S KPI - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.56				10.08	10.78	3.76	3.76	1.56	1.56	15.68	18.48
2				1.56	10.78	10.08	4.08	3.44	1.56	1.68	16.38	17.78
3					11.48	10.08	3.76	3.44	1.68	1.68	16.38	
4					12.18	9.38	4.08	3.44	1.68	1.68	16.38	
5		1.56	1.56		12.88	8.68	4.08	3.16	1.68	2.00	16.38	
6					13.58	8.08	4.08	3.16	1.68	2.00	16.38	
7					13.58	7.48	4.08	3.16	1.68	2.00	17.08	
8	1.56				12.88	7.48	4.08	2.88	1.56	2.20	17.78	
9				1.56	12.88	6.98	4.08	2.88	1.56	2.40	18.48	
10					13.58	6.48	3.60	2.64	1.56	2.64	19.18	14.98
11					13.58	6.04	3.20	2.64	1.56	2.88	18.48	
12		1.56	1.56		12.88	5.60	3.20	2.64	1.44	3.16	18.48	
13					12.18	5.20	4.80	2.40	1.44	3.44	18.48	
14					11.48	4.80	4.80	2.40	1.44	3.76	18.48	
15	1.56				10.78	4.44	4.80	2.40	1.34	4.08	19.18	
16				1.56	10.08	4.44	4.80	2.20	1.24	4.20	19.18	15.68
17					10.08	4.08	4.80	2.00	1.24	5.20	19.88	
18					10.08	4.08	4.80	2.00	1.24	5.60	19.88	
19		1.56	1.56		10.08	4.44	4.80	2.00	1.14	6.04	19.88	
20					9.38	4.20	4.80	2.00				
21					9.38	3.80	4.44	1.84	1.14	6.98	19.18	
22	1.56				10.08	3.40	4.44	1.84	1.14	7.48	19.18	
23				5.60	10.78	4.08	4.44	1.84	1.24	8.08	19.88	13.58
24					11.48	4.20	4.44	1.84	1.34	8.68	19.88	
25					10.78	4.44	4.44	1.68	1.34	9.38	19.18	
26		1.56	1.56		10.78	4.08	4.44	1.68	1.34	11.48	19.18	
27					10.08	3.76	4.44	1.68	1.44	12.18	18.48	
28					10.08	3.40	4.08	1.68	1.44	12.88	18.48	
29	1.56				10.78	3.44	4.08	1.56	1.44	13.58	17.78	
30				10.08	10.78	3.44	3.76	1.56	1.56	14.28		12.88
31					11.48		3.76	1.56				
M	1.56	1.56	1.56	4.07	11.32	5.28	4.43	2.37	1.43	1.92	16.32	15.56
SD	0.00	0.00	0.00	3.79	1.34	2.17	0.47	0.67	0.17	0.14	1.74	2.23
CV X	0.0	0.0	0.0	93.0	11.2	36.8	10.6	22.2	12.1	70.0	6.2	14.3
(MM)	4.2	3.2	4.2	10.6	30.3	15.2	11.9	6.4	3.7	15.6	47.5	41.7

39 RAPPUSENJARVI											
VALUPA - L/S KP2 - RUNCFF											
1935											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1				6.04	17.78	9.38	5.20	4.08	5.60	5.38	15.16
2					17.78	10.08	5.20	4.08	5.20	16.08	18.48
3					17.78	10.78	5.20	3.76	5.20	16.78	18.48
4		7.48	7.48		17.78	10.78	5.20	3.76	5.60	11.48	18.48
5					17.78	10.78	4.80	3.76	5.60	12.16	18.48
6					17.78	10.78	4.44	3.44	6.04	12.88	18.48
7	10.78				17.78	10.78	4.08	3.16	6.04	13.58	18.48
8				6.98	17.78	10.78	3.76	3.16	6.04	13.58	17.78
9					17.78	10.78	3.44	3.16	6.04	13.58	17.78
10					17.78	10.68	3.44	3.16	6.04	14.28	17.78
11		6.98	6.98		17.78	10.08	3.44	3.16	5.60	14.98	17.78
12					17.78	9.38	3.44	3.16	5.20	16.38	17.78
13					17.78	9.38	3.16	3.16	5.60	17.08	17.78
14	10.08				17.78	9.38	2.88	3.44	5.60	16.38	17.78
15				8.68	17.78	9.38	2.88	3.76	5.60	16.38	17.78
16					17.08	8.68	3.16	4.08	5.60	15.68	17.08
17					17.08	8.68	3.44	4.80	6.04	14.98	17.08
18		6.48	6.04		17.08	8.08	4.08	5.60	6.48	15.68	17.08
19					17.08	8.08	4.08	6.04	6.48	16.38	17.08
20					16.38	8.08	3.76	6.48	6.98	17.08	15.68
21	9.38				16.38	7.48	3.76	6.48	7.48	17.78	15.68
22				14.28	16.38	7.48	3.44	6.48	8.08	17.78	15.68
23					15.68	6.98	3.44	6.48	8.68	17.78	14.98
24					15.68	6.98	3.44	6.48	9.38	17.78	14.98
25		7.48	5.60		14.98	6.48	3.44	6.48	10.08	17.78	14.98
26					14.98	6.04	3.44	6.04	10.08	18.48	14.98
27					14.28	6.04	3.76	6.04	9.38	18.48	14.28
28	8.08				13.58	6.04	4.08	6.04	9.38	18.48	14.28
29				18.48	12.88	6.04	3.76	6.04	9.38	17.78	14.28
30					12.16	5.60	4.08	5.60	9.38	17.78	13.58
31					11.48		4.08	5.60		16.48	
M	9.58	7.10	6.52	10.89	16.38	8.65	3.86	4.74	6.63	15.52	16.71
SD	1.15	0.48	0.86	5.31	1.21	1.77	0.67	1.35	1.69	2.65	1.68
CV X	12.0	6.7	13.2	48.2	11.0	20.5	17.3	28.5	24.4	17.3	10.1
(MM)	25.7	17.2	17.5	28.2	43.6	22.4	10.4	17.7	18.0	41.6	62.3

39 RAPPUSENJARVI											
VALUPA - L/S KP2 - RUNCFF											
1936											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1					26.18	12.18	2.88	2.00	1.56	1.14	3.44
2					26.88	11.48	2.88	1.84	1.56	1.14	3.44
3		9.38	6.48		26.88	11.48	2.64	1.84	1.56	1.14	3.44
4					26.88	11.48	2.64	1.68	1.56	1.04	3.44
5					26.18	11.48	2.40	1.68	1.56	1.04	3.44
6	11.48			5.20	26.18	11.48	2.40	1.68	1.56	1.04	3.44
7					25.48	10.78	2.40	1.68	1.56	1.04	3.44
8					24.78	10.08	2.20	1.68	1.56	1.04	3.44
9			6.04		24.08	9.38	2.20	1.56	1.56	1.14	3.44
10		8.68			23.38	8.68	2.20	1.56	1.56	1.24	3.44
11					22.68	8.08	2.00	1.56	1.56	1.44	3.44
12					21.98	7.48	2.20	1.56	1.44	1.56	3.64
13	11.48			5.60	21.28	6.98	2.20	1.56	1.44	1.68	3.44
14					20.58	6.48	2.20	1.56	1.44	2.00	3.44
15					19.88	6.48	2.20	1.44	1.44	2.40	3.64
16			6.04		18.48	6.48	2.40	1.34	1.34	2.40	3.44
17		8.08			17.78	6.98	2.64	1.34	1.34	2.40	3.44
18					17.08	6.48	2.64	1.34	1.34	2.40	3.44
19					16.38	6.04	2.40	1.24	1.34	2.40	3.44
20	11.48			10.08	14.98	5.60	2.40	1.24	1.34	2.40	3.44
21					14.28	5.60	2.20	1.24	1.34	2.64	3.44
22					12.88	5.20	2.20	1.24	1.34	2.64	3.44
23			5.60		12.18	5.20	2.40	1.14	1.34	2.64	3.44
24		6.98			11.48	4.80	2.40	1.24	1.34	2.64	3.44
25					11.48	4.44	2.20	1.34	1.24	2.64	3.16
26					11.48	4.08	2.20	1.44	1.24	2.64	3.16
27	10.78			24.08	11.48	3.76	2.20	1.56	1.24	2.88	3.16
28					11.48	3.44	2.20	1.56	1.24	3.16	3.16
29					12.18	3.16	2.20	1.56	1.24	3.44	3.16
30			5.20		12.18	3.16	2.20	1.44	1.14	3.44	3.16
31					12.18		2.20	1.56		3.44	
M	11.30	8.28	5.87	11.24	18.75	7.28	2.35	1.51	1.41	2.67	3.38
SD	0.35	1.02	0.45	8.84	5.61	2.90	0.22	0.20	0.13	0.22	0.11
CV X	3.1	12.3	8.3	78.7	31.5	39.8	9.2	13.6	9.4	29.7	3.4
(MM)	30.3	20.7	15.7	29.1	50.2	18.9	6.3	4.0	3.7	5.6	8.8

39 RAPPUSENJARVI												1937
VALUJA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		6.04	4.44		17.78	9.38	2.64	1.44	0.88	2.64	2.64	
2					17.02	9.38	2.88	1.44	0.88	2.64	2.64	
3					16.32	8.68	2.88	1.34	0.88	2.64	2.64	
4	6.48				16.32	8.68	2.64	1.34	0.88	2.64	2.64	
5			4.44		15.68	8.08	2.40	1.24	0.66	2.64	2.88	
6					15.68	8.08	2.40	1.24	0.66	2.64	2.88	4.80
7					14.98	8.08	2.40	1.24	1.04	2.64	2.88	
8		5.20	4.44		14.98	8.08	2.40	1.24	1.14	2.64	2.88	
9					14.28	8.08	2.64	1.24	1.24	2.64	3.16	
10					13.58	6.98	2.64	1.24	1.34	2.40	3.16	
11	8.08				12.88	7.48	2.40	1.24	1.34	2.40	3.16	
12			4.80		12.88	6.48	2.20	1.24	1.34	2.40	3.16	
13					12.18	6.04	2.20	1.24	1.44	2.40	3.44	4.44
14					12.88	5.60	2.00	1.24	1.56	2.64	3.76	
15		5.20	4.44		12.88	5.60	1.84	1.34	1.68	2.64	4.08	
16					12.18	5.20	1.84	1.34	1.84	2.64	4.44	
17					11.48	5.20	1.68	1.34	2.00	2.64	4.80	
18	7.48				10.78	4.80	1.68	1.24	2.00	2.64	5.20	
19			6.04		10.78	4.80	1.68	1.14	2.20	2.64	5.60	
20					10.78	4.44	1.68	1.14	2.20	2.64	5.60	4.08
21					10.78	4.08	1.48	1.14	2.20	2.64	5.60	
22		4.80	4.08		10.08	4.08	1.48	1.14	2.20	2.64	5.20	
23					9.38	3.76	1.56	1.14	2.20	2.64	5.20	
24			17.02		9.38	3.76	1.56	1.14	2.20	2.64	5.20	
25	6.48		17.02		8.68	3.44	1.56	1.04	2.20	2.64	5.20	
26				17.78	8.68	3.44	1.56	1.04	2.40	2.64	5.20	
27				18.48	8.68	3.16	1.56	0.96	2.40	2.64	5.20	3.76
28				18.48	9.38	3.16	1.56	0.96	2.40	2.64	5.20	
29			4.08	18.48	10.08	2.88	1.56	0.96	2.40	2.64	5.20	
30				18.48	10.08	2.64	1.44	0.88	2.64	2.64	5.20	
31				9.38			1.44	0.88		2.64		
M	7.13	5.41	4.30	14.11	12.29	5.78	2.01	1.19	1.70	2.62	4.14	4.27
SD	0.79	0.53	0.76	6.74	2.74	7.16	0.47	0.15	0.59	0.66	1.13	0.45
CV 1	11.1	9.8	4.6	44.4	22.4	37.4	23.5	12.6	34.5	2.3	27.4	10.5
(PM)	15.1	13.1	11.5	36.6	32.6	15.0	5.4	3.2	4.4	7.0	10.7	11.4

39 RAPPUSENJARVI												1938
VALUJA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				13.58	15.68	13.58	2.64	1.64	1.34	4.80	8.68	
2	3.76			13.58	15.68	12.18	2.64	1.64	1.34	4.80	8.68	
3				13.58	15.68	11.48	2.64	0.96	1.34	4.80	8.68	
4			6.98	13.58	14.98	10.78	2.40	0.96	1.34	4.80	8.68	
5				13.58	14.98	10.08	2.40	0.96	1.34	4.80	8.68	
6				13.58	14.28	9.38	2.20	0.96	1.44	5.20	8.68	
7		3.76	3.44	13.58	14.28	8.68	2.00	0.96	1.44	5.20	8.68	
8				14.28	14.28	8.08	1.84	0.96	1.56	5.60	8.68	
9	3.76			14.98	14.28	6.98	1.68	0.96	1.56	5.60	8.68	
10				15.68	13.58	6.04	1.56	0.96	1.68	6.04	8.68	
11			8.08	15.68	12.88	5.60	1.44	0.96	1.68	6.04	8.68	
12				15.68	12.88	5.60	1.34	0.96	1.84	6.48	8.68	
13				15.68	12.88	5.20	1.24	1.14	1.84	6.48	8.68	
14		3.76	4.44	15.68	12.88	5.20	1.24	1.34	2.00	6.48	8.68	
15				15.68	13.58	4.80	1.24	1.44	2.20	6.48	8.68	
16	3.76			15.68	13.58	4.80	1.24	1.44	2.40	6.98	8.68	
17				15.68	13.58	4.44	1.24	1.44	2.40	6.98	8.68	
18			10.08	15.68	13.58	4.44	1.24	1.44	2.64	6.98	8.68	
19				15.68	13.58	4.08	1.24	1.44	2.88	6.98	8.68	
20				15.68	13.58	4.08	1.24	1.56	3.44	7.48	8.68	
21		3.76	6.48	15.68	13.58	3.76	1.24	1.56	3.76	7.48	8.68	
22				15.68	12.88	3.76	1.14	1.56	3.76	7.48	8.68	
23	3.76			15.68	12.88	3.44	1.14	1.44	4.08	7.48	8.68	
24				15.68	12.88	3.44	1.14	1.44	4.08	8.08	8.68	
25			12.88	14.98	12.88	3.44	1.04	1.34	4.44	8.08	8.68	
26				14.98	13.58	3.16	1.04	1.34	4.44	8.08	8.68	6.98
27				15.68	13.58	3.16	1.04	1.34	4.44	8.08	8.68	
28		3.44	6.98	15.68	13.58	2.88	1.04	1.34	4.44	8.08	8.68	
29				15.68	14.28	2.88	1.04	1.34	4.44	8.68	8.68	
30				15.68	14.28	2.64	1.04	1.34	4.44	8.68	8.68	
31	3.76			15.68			2.64	1.04		4.44		
M	3.76	3.68	5.33	9.50	15.09	13.84	5.83	1.50	1.23	2.72	6.64	9.10
SD	0.60	0.14	1.67	2.59	0.86	0.87	3.12	0.55	0.23	1.26	1.76	0.44
CV 1	0.0	4.3	31.4	27.3	5.9	6.3	53.6	36.2	18.6	46.1	16.0	7.0
(PM)	10.1	8.9	14.3	24.6	40.4	35.9	15.6	4.0	3.2	7.3	17.2	24.4

39 RAPPUSENJÄRVI												1935
VALUPA - L/S KPI - RUKOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				16.38	11.48	2.64	1.84	C.56	C.64			
2	6.98			17.78	10.78	2.40	1.68	C.88	C.64			
3			3.76	18.48	10.08	2.20	1.56	C.88	C.64			
4				19.18	9.38	2.20	1.56	C.88	C.56			0.64
5				19.88	8.68	2.00	1.56	C.88	C.56			
6		4.44	4.08	20.58	8.08	2.00	1.56	C.80	C.56	C.64		
7				20.58	7.48	1.84	1.44	C.80	C.56			
8				20.58	6.98	1.84	1.44	C.80	C.56			
9	6.04			20.58	6.98	1.84	1.34	C.72	C.64			
10			3.44	20.58	6.48	1.84	1.34	C.72	C.56			
11				20.58	6.04	1.84	1.24	C.72	C.56			0.64
12				20.58	5.60	1.24	1.24	C.80	C.56			
13		4.44	3.76	19.88	5.20	1.84	1.24	C.80	C.56	C.64		
14				19.18	5.20	1.84	1.14	C.80	C.56			
15				17.78	5.20	1.84	1.14	C.80	C.56			
16	4.80			17.08	4.80	1.84	1.14	C.56	C.64			
17			6.98	16.38	4.44	1.68	1.04	C.56	C.64			
18				15.68	4.08	1.68	1.04	C.56	C.64			0.64
19				14.98	4.08	1.84	1.04	C.56	C.64			
20		4.44	3.76	14.98	3.76	1.84	C.96	C.64	C.64	C.64		
21				14.28	3.44	1.84	C.96	C.64	C.64			
22				13.58	3.44	1.84	C.96	C.56	C.64			
23	4.44			12.88	3.44	1.84	C.96	C.56	C.64			
24			11.48	12.88	3.44	1.84	C.96	C.56	C.64			
25			12.88	12.18	3.44	1.84	C.96	C.56	C.64			0.64
26				13.58	12.18	3.44	1.84	C.96	C.56	C.64		
27		4.08	3.76	14.28	12.18	3.44	1.84	C.96	C.56	C.64		
28				14.98	12.18	3.16	1.84	C.96	C.56	C.56		
29				15.68	12.18	2.88	1.84	C.96	C.56	C.56		
30	4.44			16.38	12.18	2.64	1.84	C.96	C.64	C.64		
31				11.48			1.84	C.96	C.56			
P	5.36	4.35	3.84	11.34	16.45	5.59	1.91	1.20	C.65	C.60	C.64	0.64
SD	1.13	0.18	0.16	4.86	3.38	2.53	C.20	C.26	C.13	C.04	C.00	0.00
CV X	21.1	4.1	4.2	42.8	20.6	45.2	10.4	22.1	18.8	6.8	C.0	C.0
(PM)	14.3	10.5	10.3	29.4	44.1	14.5	5.1	3.2	1.8	1.6	1.7	1.7

39 RAPPUSENJÄRVI												1940
VALUPA - L/S KPI - RUKOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1			1.56	2.88	3.16	1.34	1.04	C.56	1.44			
2				3.16	3.16	1.34	1.04	C.56	1.44			3.76
3				3.16	3.16	1.24	1.04	1.04	1.44	2.64		
4		1.24		3.44	2.88	1.24	1.04	1.04	1.44	3.16		
5				3.76	2.88	1.24	1.04	1.04	1.44	3.44		
6				4.80	2.88	1.14	1.04	1.14	1.44			3.76
7			1.68	4.44	2.64	1.14	1.04	1.14	1.44			
8				4.80	2.64	1.14	1.04	1.14	1.44			
9				5.20	2.64	1.14	1.04	1.24	1.34			3.76
10				5.20	2.64	1.14	1.04	1.24	1.34			
11		1.34		5.20	2.64	1.14	1.04	1.24	1.24	3.76		
12				5.20	2.40	1.14	1.04	1.24	1.24			
13				5.20	2.40	1.14	1.04	1.24	1.24			
14				5.20	2.40	1.14	1.14	1.24	1.14			
15			1.68	5.20	2.40	1.04	1.14	1.34	1.14			
16				5.20	2.40	1.04	1.14	1.34	1.04			3.76
17				5.20	2.40	1.04	1.14	1.34	C.56			
18		1.34		5.20	2.40	1.04	1.14	1.34	C.56	3.76		
19				5.20	2.20	1.04	1.24	1.34	C.88			
20				5.20	2.00	1.04	1.24	1.34	C.88			
21				5.20	1.84	1.04	1.14	1.44	C.88			
22			1.68	5.20	1.68	1.04	1.14	1.44	C.88			
23				4.80	1.56	1.04	1.14	1.44	C.88			3.44
24				4.44	1.44	1.04	1.04	1.44	C.56			
25		1.44		4.08	1.44	1.04	1.04	1.44	C.56	3.76		
26				3.76	1.34	1.04	C.96	1.44	C.56			
27				3.44	1.34	1.04	C.96	1.44	C.56			
28				3.16	1.34	1.04	C.96	1.44	C.56			
29			2.00	2.88	1.34	1.04	C.96	1.44	C.56			
30				2.88	1.34	1.04	C.96	1.44	C.88			3.44
31				3.16		1.04	C.96		C.88			
P		1.34	1.72	4.36	2.23	1.11	1.06	1.28	1.13	3.47	3.63	
SD		0.08	0.16	0.62	0.62	C.09	C.08	C.16	C.23	C.43	0.16	
CV X		6.1	9.6	26.9	27.7	8.2	1.3	12.4	20.2	12.5	4.8	
(PM)		3.6	4.5	11.7	5.8	3.0	2.2	3.3	3.0	5.0	5.7	

39 RAPPUSENJARVI												1941
VALUJA - L/S KP2 - RUMCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				2.20	4.08	2.40	0.96	0.80	0.80		0.72	
2				2.40	4.08	2.40	0.80	0.80	0.80			
3	2.40	2.20		2.40	3.76	2.40	0.80	0.80	0.80	0.72		
4				2.64	3.76	2.20	0.80	0.80	0.80			
5				2.64	3.76	2.20	0.80	0.80	0.80			
6	3.44			2.64	3.76	2.20	0.80	0.80	0.80			
7			1.68	2.88	3.44	2.20	0.80	0.80	0.80			
8				2.88	3.44	2.20	0.80	0.80	0.80			0.72
9				3.16	3.44	2.00	0.80	0.80	0.80			
10		2.20	2.20	3.16	3.44	2.00	0.80	0.80	0.80	0.72		
11				3.44	3.16	2.00	0.80	0.80	0.80			
12				3.44	3.16	1.84	0.80	0.80	0.80			
13	3.16			3.44	3.16	1.84	0.80	0.80	0.80			
14			1.24	3.76	3.16	1.68	0.80	0.80	0.72			
15				3.76	3.16	1.68	0.80	0.80	0.72			0.64
16				4.08	3.16	1.56	0.80	0.80	0.72			
17		2.20		4.08	2.88	1.56	0.80	0.80	0.72	0.72		
18			2.00	4.44	2.88	1.56	0.80	0.80	0.72			
19				4.44	2.88	1.44	0.80	0.80	0.72			
20	2.88			4.80	2.88	1.44	0.80	0.80	0.72			
21			1.44	5.20	2.64	1.44	0.80	0.80	0.72			
22				5.60	2.64	1.34	0.80	0.80	0.72			0.64
23				5.60	2.64	1.34	0.80	0.80	0.72			
24		2.20	2.00	5.60	2.64	1.24	0.80	0.80	0.72	0.72		
25				5.60	2.64	1.24	0.80	0.80	0.72			
26				5.20	2.40	1.14	0.80	0.80	0.72			
27	2.64			5.20	2.40	1.14	0.80	0.80	0.72			
28			1.84	4.80	2.40	1.04	0.80	0.80	0.72			
29				4.44	2.40	1.04	0.80	0.80	0.72			0.64
30				4.44	2.40	0.96	0.80	0.80	0.72			
31		2.00		4.08		0.96	0.80		0.72			
M	3.03	2.25	2.02	1.55	3.95	3.09	1.67	0.82	0.80	0.75	0.72	0.67
SD	0.35	0.10	0.11	0.26	1.09	0.52	0.47	0.04	0.00	0.04	0.00	0.04
(V %)	11.4	4.4	5.3	17.0	27.5	16.8	28.0	4.7	0.0	5.3	0.0	6.5
(MM)	2.1	5.4	5.6	4.0	10.6	8.0	4.5	2.2	2.1	2.0	1.6	1.8

39 RAPPUSENJARVI												1942
VALUJA - L/S KP2 - RUMCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				8.68	10.08	4.08	6.04	5.60	3.76	3.76		
2				10.08	10.08	4.08	6.04	5.60	3.76	3.76		
3				10.76	10.08	4.08	6.04	5.20	3.76	3.76		
4				11.48	10.08	4.08	5.60	4.80	3.76	3.76		
5				12.16	10.08	4.08	5.60	4.80	4.08	3.76		
6			0.72	12.28	10.08	4.08	5.60	4.44	4.08	2.88		
7				12.28	10.08	3.44	5.60	4.44	4.08	2.88		3.44
8				13.58	10.08	3.44	5.60	4.44	4.08	2.88		
9				14.28	10.08	2.64	5.60	4.08	4.08	2.88		
10				15.68	10.08	3.16	5.60	3.76	4.08	2.88		
11				16.38	10.08	2.64	5.60	3.44	4.08	2.88		
12				17.08	10.08	2.64	5.60	3.44	4.08	2.88		
13			0.96	20.58	10.08	2.64	5.20	3.44	4.44	2.88		
14				21.28	10.08	2.64	5.20	3.16	4.44	2.64		4.80
15				26.88	10.08	2.88	5.20	3.16	4.44	2.64		
16				26.88	10.08	2.88	5.20	2.88	4.44	2.64		
17				26.88	10.08	2.88	5.20	2.88	4.44	2.64		
18				26.18	10.08	3.16	5.20	2.64	4.44	2.64		
19				26.18	9.38	3.16	5.20	2.64	4.08	2.64		
20			1.56	24.78	9.38	3.16	5.20	2.64	4.08	2.64		
21				22.68	8.68	3.44	5.60	2.88	4.08	2.40		5.60
22				21.28	7.48	3.44	5.60	2.88	4.08	2.40		
23				19.18	6.48	3.44	5.60	2.88	4.08	2.40		
24				15.68	6.48	4.08	5.60	3.16	4.08	2.40		
25				16.28	5.60	4.08	6.04	3.16	4.08	2.20		
26				12.28	5.60	4.80	6.04	3.16	4.08	2.10		
27			4.44	12.18	4.80	5.20	6.04	3.16	3.76	2.10		
28				4.80	12.18	4.80	6.04	3.16	3.76	2.10		6.48
29				5.60	12.18	4.80	6.04	3.16	3.76	2.10		
30				8.68	11.48	4.08	6.04	3.44	3.76	2.10		
31				10.08			6.04		3.76			
M			3.82	16.76	8.63	3.82	5.64	3.82	4.06	2.76	5.08	
SD			2.92	5.90	2.14	1.08	0.33	0.89	0.24	0.52	1.26	
(V %)			76.3	35.2	24.8	28.3	5.8	24.5	5.8	16.7	21.4	
(MM)			9.9	44.6	22.4	10.2	13.1	9.4	10.6	7.2	13.6	

39 RAPPUSENJARVI												1943
VALUPA - L/S EP2 - PUNCF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		6.04		23.38	17.78	12.28	10.02	12.28	10.78	10.78		
2	6.48			23.38	17.08	12.28	10.02	12.18	10.08	10.78		
3				23.38	17.08	13.58	10.02	12.18	10.08	10.78		
4	7.48			23.38	16.38	13.58	10.02	12.18	10.08	10.78		
5			14.28	23.38	16.38	13.58	8.68	11.48	10.08	12.18		
6				14.28	22.68	16.38	14.28	8.08	11.48	9.38	12.18	13.58
7				14.28	22.68	16.38	14.28	8.08	11.48	9.38	12.18	
8		6.58		14.98	22.68	16.38	14.28	8.08	12.18	9.38	12.18	
9	6.48			14.98	22.68	15.68	14.28	8.08	12.18	9.38	12.18	
10				14.98	22.68	15.68	14.28	7.48	12.18	9.38	12.18	
11	7.48			14.98	21.98	16.38	14.28	7.48	12.28	8.68	12.28	
12				14.98	21.98	14.98	14.28	7.48	12.28	8.68	12.28	
13				14.98	21.98	14.98	13.58	8.08	12.48	8.68	13.58	13.58
14				14.98	21.98	13.58	13.58	8.68	13.58	9.38	13.58	
15		7.48		15.68	21.98	13.58	12.28	8.68	13.58	9.38	15.68	
16	6.04			15.68	20.58	13.58	12.28	9.38	13.58	9.38	15.68	
17				15.68	20.58	12.28	12.28	9.38	13.58	9.38		
18	7.48			15.68	20.58	12.18	12.28	9.38	12.28	9.38		
19				16.38	20.58	12.18	12.28	10.08	12.28	10.08		
20				16.38	19.18	11.48	12.28	10.08	12.28	10.08	12.28	
21				16.38	19.18	8.68	12.28	10.78	12.18	10.08		
22		8.68		19.18	19.18	7.48	12.18	10.78	12.18	10.08	13.58	
23	6.04			21.28	18.48	6.48	12.18	11.48	12.18	10.08		
24				22.68	18.48	6.48	12.18	11.48	12.18	10.08		
25				23.38	18.48	6.48	11.48	11.48	12.18	10.08		
26	7.48			22.68	18.48	10.08	11.48	12.18	11.48	10.08		
27				23.38	17.78	10.78	11.48	12.18	11.48	10.78		15.68
28				23.38	17.78	11.48	10.78	12.18	11.48	10.78		
29		10.08		23.38	17.78	12.18	10.78	12.18	10.78	10.78	13.58	
30				23.38	17.78	12.18	10.78	12.28	10.78	10.78		
31					17.78		10.78	12.28		10.78		
M	7.48	6.26	7.25	17.78	20.74	13.11	12.23	9.93	12.36	9.25	12.25	12.53
SD	0.00	0.25	1.57	3.66	2.11	3.45	1.17	1.70	0.78	0.64	1.48	1.21
(V X)	0.0	4.1	20.6	26.6	16.2	26.3	9.1	17.2	6.4	6.5	11.7	8.7
(MM)	20.0	15.1	21.0	46.1	55.5	34.0	34.4	26.6	21.9	26.4	34.8	37.3

*FIN

40 HIRVOSENJARVI												1933
VALUMA - L/S KP2 - BUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1							0.77	2.15	1.38	1.85	2.46	
2							0.77	2.15	1.38	2.15		
3							0.92	2.15	1.38	2.15		
4							0.92	2.15	1.38	2.46		
5							1.08	1.85	1.38	2.46	2.46	
6							1.23	1.85	1.38	2.46		
7							1.54	1.85	1.38	2.46		
8							1.54	1.69	1.38	2.46		
9							1.85	1.69	1.54	2.46		
10							2.15	1.69	1.54	2.46	2.46	
11							2.46	1.54	1.54	2.46		
12							2.46	1.54	1.54	2.46		
13							2.77	1.54	1.54			
14							2.77	1.54	1.54			
15							2.46	1.38	1.54	2.46	2.46	
16							2.46	1.38	1.54			
17							2.46	1.38	1.54			
18							2.46	1.38	1.54			
19							2.46	1.38	1.54			
20							2.15	1.38	1.69	2.46	2.15	
21							2.15	1.38	1.69			
22							2.15	1.38	1.69			
23							2.15	1.38	1.69			
24							2.15	1.38	1.69			
25						0.92	2.15	1.38	1.69	2.46	1.85	
26						0.92	2.15	1.38	1.69			
27						0.92	2.15	1.38	1.69			
28						1.08	2.15	1.38	1.69			
29						1.08	2.15	1.38	1.69			
30						1.08	2.15	1.38	1.69	2.46		
31						0.92	2.15		1.69			
N						0.99	1.98	1.58	1.58	2.38	2.31	
SD						0.08	0.58	0.27	0.12	0.18	0.26	
CV X						8.3	26.5	17.3	8.0	7.4	11.2	
(RM)						2.6	1.3	4.1	4.2	6.2	6.2	

40 HIRVOSENJARVI												1934
VALUMA - L/S KP2 - BUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				18.85	12.38	5.38	5.85	2.46	2.46	15.23	20.15	
2				18.85	12.38	5.38	5.85	2.46	2.77	15.23		
3				20.15	12.38	5.85	5.85	2.46	3.38	17.54		
4				21.54	11.54	5.85	5.38	2.46	3.38	17.54		
5				22.92	11.54	5.85	5.38	2.46	3.69	17.54	18.85	
6				22.92	11.54	5.38	4.92	2.46	4.00	18.85		
7				21.54	11.54	5.38	4.92	2.15	4.00	20.15		
8				21.54	10.77	5.38	4.66	2.15	4.46	22.92		
9				20.15	10.00	5.38	4.46	2.15	4.46	22.92		
10				20.15	9.23	5.85	4.00	2.15	4.92	24.31	18.85	
11				18.85	9.23	5.85	4.00	2.15	4.92	25.85		
12				17.54	8.62	5.85	4.00	1.85	5.38	25.85		
13				17.54	8.00	4.31	3.69	1.85	6.31	25.85		
14				15.23	7.38	4.31	3.69	1.49	7.38	25.85		
15				15.23	7.38	4.31	3.69	1.49	5.38	25.85	17.54	
16				13.23	6.77	4.31	3.69	1.49	6.62	22.92		
17				13.23	6.77	4.31	3.38	1.49	6.23	24.31		
18				13.23	6.77	4.77	3.38	1.85	6.23	24.31		
19				13.23	7.38	4.77	3.38	1.85	6.23	24.31		
20				13.23	7.38	4.77	3.08	1.85	10.00	24.31	15.23	
21				13.23	7.38	4.31	3.08	1.85	11.54	24.31		
22				12.38	7.38	4.31	3.08	1.85	11.54	24.31		
23				12.38	7.38	4.31	3.08	2.15	13.23	24.31		
24				12.38	6.77	4.31	3.08	2.15	13.23	24.31		
25				12.38	6.77	4.77	2.77	2.15	14.23	22.92	15.23	
26				12.38	6.31	4.77	2.77	2.15	14.23	22.92		
27				12.38	6.31	4.77	2.77	2.15	13.23	22.92		
28				13.23	5.85	4.31	2.46	2.15	15.23	21.54		
29				13.23	5.85	4.31	2.46	2.15	15.23	21.54		
30				12.38	5.38	4.31	2.46	2.15	15.23	21.54		
31				12.38		4.31	2.46		15.23		14.23	
N				16.06	8.48	4.13	3.79	2.08	4.63	22.43	17.15	
SD				3.81	2.26	0.47	1.07	0.26	4.57	3.16	2.27	
CV X				23.7	26.6	7.7	28.3	12.4	13.0	14.1	13.2	
(RM)				43.0	22.0	16.4	10.2	5.4	23.1	56.1	45.9	

40 NIIWOSENJARVI												1925
VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1			6.77	16.38	12.38	6.31	3.32	4.46	5.23	21.54		
2				17.54	11.54	6.31	3.32	4.46	16.00	21.54	15.23	
3				17.54	11.54	5.32	3.32	4.46	16.77	21.54		
4	10.00	10.00		17.54	13.23	5.32	3.32	5.38	11.54	21.54		
5				17.54	13.23	4.46	3.02	5.38	12.38	26.15		
6				18.25	13.23	4.46	3.02	5.38	13.23	26.15		
7	11.54			18.25	11.54	4.00	3.02	5.38	13.23	26.15		
8			8.00	18.25	11.54	4.00	3.02	5.38	13.23	26.15		
9				18.25	11.54	3.69	3.02	5.38	14.23	26.15	15.23	
10				20.15	11.54	3.69	3.02	4.92	14.23	26.15		
11		10.00	8.42	20.15	11.54	3.32	3.02	4.92	14.23	18.25		
12				20.15	11.54	3.32	3.02	4.92	15.23	18.25		
13				20.15	10.00	3.32	3.02	4.92	15.23	18.25		
14	11.54			20.15	10.00	3.02	3.02	4.46	15.23	20.15		
15			10.00	21.54	10.00	3.02	3.69	4.46	16.38	20.15		
16				21.54	10.00	3.02	3.69	5.38	16.38	20.15	13.23	
17				21.54	10.00	3.02	4.46	5.25	16.38	20.15		
18		9.23	7.32	18.25	10.00	4.00	5.38	6.31	17.54	17.54		
19				18.25	8.62	4.00	5.25	6.31	17.54	17.54		
20				18.25	8.62	4.00	6.31	6.77	18.25	15.23		
21	10.77			17.54	8.62	3.69	6.31	7.38	26.15	15.23		
22			11.54	17.54	8.62	3.69	5.25	8.00	26.15			
23				17.54	8.00	3.69	5.25	8.00	21.54		13.23	
24				16.38	8.00	3.32	5.25	8.62	21.54			
25		9.23	6.77	15.23	7.38	3.32	5.25	6.23	21.54	15.23		
26				15.23	7.38	3.02	5.32	6.23	26.15			
27				15.23	6.77	3.69	5.32	6.23	26.15			
28	10.77			14.23	6.77	3.69	5.32	6.23	22.92			
29			15.23	14.23	6.31	3.69	4.92	6.23	22.92			
30				14.23	6.31	3.69	4.92	6.23	22.92	15.23	12.38	
31				14.23		3.69	4.92		22.92			
H	11.15	9.62	8.16	10.31	17.62	9.26	3.62	4.33	6.41	16.24	15.14	13.26
SD	0.44	0.44	1.43	3.31	2.25	2.14	0.85	1.22	1.20	4.17	2.13	1.30
CV X	4.0	4.6	17.4	32.1	12.6	21.7	21.2	28.2	28.1	24.7	11.1	5.4
(RM)	29.5	23.3	21.5	26.7	48.0	25.6	10.5	11.6	16.6	45.1	45.2	37.1

40 NIIWOSENJARVI												1926
VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				25.25	10.00	2.77	1.85	1.69	1.69	3.32		
2				27.38	10.00	2.44	1.85	1.69	1.69	3.32		
3		11.54	8.00	25.25	10.00	2.44	2.15	1.54	1.69	3.69		
4				25.25	9.23	2.44	2.15	1.25	1.25	3.69		
5				26.38	9.23	2.44	2.15	1.25	1.25	3.69		
6	13.23			24.38	9.23	2.15	2.15	1.25	1.25	3.69		
7			4.92	24.38	9.23	2.15	1.85	1.25	1.25	3.69	3.69	
8				22.92	8.62	1.85	1.85	1.69	1.25	3.69		
9			7.32	22.92	8.62	1.85	1.85	1.69	1.25	3.69		
10		10.00		21.54	8.00	1.69	1.69	1.54	1.25	3.69		
11				20.15	7.38	1.69	1.69	1.54	1.25	3.69		
12				18.25	6.77	1.54	1.69	1.54	2.15	3.69		
13	12.38			17.54	6.77	1.54	1.54	1.54	2.15	3.69		
14				17.54	6.31	1.54	1.54	1.54	2.15	3.69	3.69	
15				15.23	6.31	1.54	1.54	1.54	2.15	3.69		
16			6.31	15.23	5.25	1.25	1.38	1.54	2.15	3.69		
17				15.23	5.25	1.25	1.38	1.54	2.15	3.69		
18		9.23		14.23	5.38	1.25	1.23	1.38	2.15	3.69		
19				14.23	5.38	1.25	1.23	1.38	2.46	3.69		
20	12.38		15.23	13.23	5.38	2.15	1.23	1.38	2.46	3.38		
21				12.38	4.92	2.15	1.23	1.38	2.46	3.38	4.46	
22				12.38	4.92	2.15	1.02	1.38	2.46	3.38		
23				11.54	4.46	2.15	1.02	1.54	2.46	3.38		
24		9.23	5.25	11.54	4.46	2.15	1.23	1.54	2.77	3.38		
25				10.00	4.00	2.15	1.23	1.54	2.77	3.38		
26				10.00	4.00	2.15	1.38	1.25	2.77	3.38		
27	12.38		20.15	10.00	3.69	1.25	1.54	1.25	2.77	3.69		
28				10.00	3.69	1.25	1.54	1.25	2.77	3.69	5.32	
29				10.00	3.32	1.25	1.54	1.25	3.02	3.69		
30			5.32	10.00	3.02	1.25	1.54	1.69	3.02	3.69		
31				10.00		1.25	1.54		3.38			
H	12.60	10.00	6.38	11.31	16.93	6.47	2.00	1.52	1.62	2.28	3.46	4.31
SD	0.42	1.09	1.02	7.64	6.04	2.25	0.31	0.32	0.17	0.47	0.14	0.20
CV X	3.4	10.9	16.5	67.6	33.7	34.7	15.7	26.3	10.2	20.4	4.0	12.7
(RM)	33.7	25.1	17.6	29.3	45.3	16.8	5.3	4.2	4.2	6.1	5.2	11.5

40 NIIRVOSENJARVI				VALUMA - L/S KP2 - PUNCF								1937
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1		5.38	4.46		15.23	9.23	2.46	1.08	1.08	2.77	3.08	
2					15.23	8.42	2.46	0.92	1.08	2.77	3.08	
3					14.23	8.62	2.46	0.92	1.08	2.77	3.08	
4	6.31				13.23	8.60	2.15	0.92	1.08	2.77	2.77	
5				3.69	13.23	8.60	2.15	0.92	1.08	2.77	2.77	
6					12.38	8.00	2.15	1.08	1.08	2.77	2.77	4.62
7					11.54	7.38	2.15	1.08	1.23	2.77	2.77	
8		5.38	3.69		11.54	7.38	2.15	1.08	1.23	2.77	2.77	
9					11.54	7.38	1.85	1.08	1.38	2.77	3.08	
10					11.54	7.38	1.85	1.08	1.38	2.77	3.08	
11	7.38				11.54	6.77	1.69	1.08	1.38	2.77	3.38	
12				4.46	11.54	6.77	1.54	1.08	1.38	2.46	3.38	
13					11.54	6.31	1.54	1.08	1.54	2.46	3.69	4.62
14					11.54	5.85	1.54	0.92	1.54	2.46	4.00	
15		4.62	3.38		10.77	5.38	1.54	0.92	1.69	2.46	4.00	
16					10.77	5.38	1.54	1.08	1.69	2.77	4.46	
17					10.00	5.38	1.54	1.23	1.69	2.77	4.46	
18	6.31				10.00	4.92	1.54	1.23	1.85	2.77	4.92	
19				6.31	9.23	4.46	1.38	1.08	1.85	2.77	4.92	
20					9.23	4.46	1.38	0.92	1.85	2.77	4.92	4.46
21					8.62	4.00	1.38	0.92	1.85	2.77	5.38	
22		4.62	3.08		8.62	3.69	1.38	0.92	2.15	2.77	5.38	
23					8.62	3.69	1.23	0.77	2.15	2.77		
24					8.60	3.38	1.23	0.77	2.15	2.77		
25	5.38			13.23	8.00	3.08	1.23	0.77	2.46	2.77		
26					14.23	8.00	3.08	1.23	0.77	2.46	2.77	
27					15.23	8.00	3.08	1.23	0.92	2.77	3.08	4.46
28					15.23	9.23	2.77	1.08	0.92	2.77	3.08	
29			3.08		15.23	9.23	2.77	1.08	0.92	2.77	3.08	5.85
30					15.23	9.23	2.46	1.08	1.08	2.77	3.08	
31						9.23		1.08			3.08	
M	6.35	5.15	3.54	11.43	10.67	5.59	1.62	0.99	1.75	2.78	3.83	4.69
SD	0.82	0.27	0.58	5.04	2.09	2.10	0.44	0.12	0.57	0.17	1.00	0.27
CV X	12.9	5.2	16.3	44.1	19.6	37.5	27.2	12.6	32.9	6.1	24.3	5.7
(MM)	17.0	12.5	9.5	29.6	28.6	14.5	4.3	2.6	4.5	7.4	9.9	12.6

40 NIIRVOSENJARVI				VALUMA - L/S KP2 - PUNCF								1938
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					12.38	20.15	10.00	2.78	0.92	1.85	5.38	10.00
2					12.38	18.85	10.77	2.77	0.92	1.85	5.38	10.00
3	4.62				13.23	18.85	10.00	2.77	0.92	1.85	5.85	10.00
4				5.85	13.23	17.54	10.00	2.15	0.92	2.15	5.85	10.00
5					14.23	17.54	9.23	2.15	0.92	2.15	6.31	10.00
6					14.23	16.38	9.23	1.85	0.92	2.15	6.31	10.00
7		5.85	4.46		14.23	16.38	8.62	1.85	0.92	2.15	6.31	10.77
8					14.23	15.23	8.62	1.85	0.92	2.15	6.77	10.77
9					15.23	15.23	8.00	1.85	1.08	2.15	6.77	10.77
10	5.85				15.23	14.23	8.00	1.69	1.08	2.15	6.77	10.77
11				6.77	16.38	13.23	8.00	1.69	1.08	2.46	6.77	10.77
12					16.38	13.23	7.38	1.54	1.08	2.46	6.77	10.77
13					16.38	12.38	6.77	1.54	1.08	2.46	6.77	10.77
14		5.38	4.00		16.38	11.54	6.77	1.54	1.54	2.46	6.77	10.77
15					17.54	11.54	6.31	1.38	1.54	2.77	7.38	10.00
16					17.54	12.38	5.85	1.38	1.54	3.08	7.38	10.00
17	5.85				17.54	11.54	5.85	1.38	1.54	3.08	7.38	
18				8.00	17.54	10.77	5.85	1.23	1.69	3.08	8.00	
19					17.54	10.00	5.38	1.23	1.85	3.38	8.00	9.23
20					18.85	10.00	5.38	1.23	1.85	4.00	8.62	
21		4.62	4.46		18.85	9.23	1.38	1.23	1.85	4.46	8.62	
22					20.15	9.23	5.38	1.08	1.85	4.46	8.62	
23					21.54	9.23	4.92	1.08	1.85	4.46	9.23	
24	5.85				21.54	9.23	4.62	1.08	1.85	4.46	9.23	
25				9.23	21.54	9.23	4.46	1.08	1.85	4.46	10.00	
26					20.15	9.23	4.46	1.08	1.85	4.46	10.00	8.62
27					20.15	9.23	4.00	1.08	1.85	4.46	10.00	
28		4.46	5.38		20.15	10.00	3.69	1.08	1.85	4.62	10.00	
29					20.15	10.00	3.38	0.92	1.85	4.62	10.00	
30					20.15	10.00	3.38	0.92	1.85	4.62	10.00	
31	5.85				20.15		3.38	0.92		4.62		
M	5.66	5.15	4.58	7.44	17.27	12.72	6.56	1.54	1.43	3.25	7.71	10.22
SD	0.41	0.80	0.56	1.47	2.87	3.47	2.23	0.57	0.41	1.14	1.54	0.61
CV X	7.3	11.6	12.7	19.7	16.6	27.3	34.0	36.9	28.8	35.2	20.0	6.0
(MM)	15.2	12.5	12.3	19.3	46.2	33.0	17.6	4.1	3.7	8.7	20.0	27.4

40 NIIROSENJARVI												1939
VALUPA - L/S RPZ - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					17.54	10.77	3.69	2.77	0.62	0.62	0.77	
2	9.23				17.54	10.00	3.69	2.46	0.62	0.62	0.77	
3				5.38	17.54	10.00	3.69	2.46	0.77	0.62	0.77	
4					17.54	10.00	3.69	2.15	0.77	0.62	0.77	1.38
5					18.85	10.00	3.38	1.85	0.77	0.62	0.77	
6		11.54	9.23		18.85	9.23	3.38	1.85	0.77	0.62	0.77	
7					18.85	9.23	3.08	1.85	0.77	0.62	0.77	
8					18.85	8.00	3.08	1.85	0.62	0.62	0.92	
9	10.77				18.85	8.00	2.77	1.69	0.62	0.62	0.92	
10				4.46	17.54	8.00	2.77	1.69	0.77	0.62	0.92	
11					17.54	7.38	2.77	1.69	0.77	0.62	0.92	1.38
12					17.54	7.38	2.77	1.54	0.77	0.62	0.92	
13		11.54	7.38		17.54	6.77	2.77	1.54	0.77	0.62	0.92	
14					16.38	6.77	2.46	1.54	0.62	0.77	1.08	
15					16.38	6.31	2.46	1.38	0.62	0.77	1.08	
16	10.77				16.38	6.31	2.15	1.38	0.62	0.77	1.08	
17				5.85	15.23	5.85	2.15	1.38	0.62	0.77	1.23	
18					15.23	5.38	2.15	1.38	0.62	0.77	1.23	1.38
19					14.23	5.38	2.46	1.38	0.62	0.77	1.23	
20		12.38	6.77		14.23	4.92	2.46	1.38	0.62	0.77	1.38	
21					14.23	4.62	2.46	1.38	0.62	0.77	1.38	
22					14.23	4.46	2.46	1.38	0.62	0.77	1.38	
23	10.77				13.23	4.46	2.15	1.23	0.62	0.77	1.38	
24				8.00	13.23	4.46	2.15	1.23	0.62	0.77	1.38	
25					13.23	4.00	2.46	1.23	0.62	0.77	1.38	1.38
26					12.38	4.00	2.46	1.08	0.62	0.77	1.38	
27		9.23	6.31		12.38	4.00	2.46	1.08	0.62	0.77	1.38	
28				15.23	12.38	4.00	2.46	1.08	0.62	0.77	1.38	
29					11.54	4.00	2.46	0.92	0.62	0.77	1.38	
30	10.77				11.54	4.00	2.77	0.92	0.62	0.77	1.38	
31					11.54		2.77	0.92		0.77		
M	10.46	11.17	7.42	7.78	15.57	6.60	2.74	1.54	0.62	0.70	1.10	1.38
SD	0.69	1.35	1.28	4.36	2.51	2.26	0.49	0.46	0.15	0.08	0.26	0.00
CV X	6.6	12.1	17.3	56.0	16.2	34.3	18.0	25.8	24.6	11.0	23.7	0.0
(MM)	28.0	27.0	19.9	20.2	41.7	17.1	7.3	4.1	1.6	1.9	2.9	2.7

40 NIIROSENJARVI												1940
VALUPA - L/S RPZ - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					8.00	5.85	2.77	0.62	0.77	1.69		
2					8.62	5.85	2.46	0.62	0.62	1.69		
3					8.62	5.38	2.46	0.62	0.62	1.69	1.85	
4					9.23	5.38	2.15	0.62	0.62	1.69		
5					10.00	5.38	2.15	0.62	0.62	1.69		
6					10.00	5.38	1.85	0.31	0.62	1.69		
7					10.77	4.92	1.85	0.31	1.08	1.69		4.62
8					10.77	4.62	1.85	0.31	1.08	1.69		
9					10.77	4.92	1.85	0.31	1.08	1.69	2.46	
10					10.77	4.46	1.69	0.31	1.23	1.69		
11					10.77	4.46	1.69	0.31	1.23	1.69		
12					10.77	4.00	1.54	0.15	1.23	1.69		
13					10.77	4.00	1.38	0.15	1.23	1.69		
14					10.77	4.00	1.23	0.31	1.23	1.54		4.62
15					10.77	4.00	1.08	0.31	1.23	1.54		
16					9.23	3.69	1.08	0.62	1.38	1.54		
17					9.23	3.69	1.08	0.62	1.38	1.54	3.08	
18					8.62	3.69	1.08	0.62	1.38	1.54	3.38	
19					8.62	3.69	0.92	0.62	1.38	1.54	3.69	
20					8.62	3.69	0.92	0.62	1.38	1.54	4.00	
21					8.00	3.69	0.62	0.62	1.38	1.54	4.46	4.46
22					7.38	3.38	0.92	0.62	1.38	1.54	4.46	
23					7.38	3.38	0.77	0.62	1.38	1.54	4.62	
24					7.38	3.08	0.77	0.62	1.38	1.38		
25					6.77	3.08	0.77	0.62	1.54	1.38		
26					6.31	3.08	0.77	0.62	1.54	1.38		
27					6.31	3.08	0.77	0.62	1.54	1.38		
28					5.85	3.08	0.77	0.77	1.54	1.38		4.00
29					5.85	2.77	0.62	0.77	1.54	1.38		
30					5.38	2.77	0.62	0.77	1.54	1.38	4.46	
31					5.85		0.62	0.77		1.38		
M					8.65	4.09	1.33	0.48	1.26	1.56	3.68	4.58
SD					1.82	0.94	0.62	0.18	0.23	0.13	0.99	0.44
CV X					21.1	23.1	46.8	36.7	18.2	8.1	26.9	9.7
(MM)					23.2	16.4	3.6	1.3	3.3	4.2	9.5	12.3

40 NIIROSENJARVI												1941
VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				2.77	7.38	8.62	3.69	0.46	0.46	0.77	0.52	1.38
2					7.38	8.00	3.69	0.46	0.46	0.77	0.52	1.38
3					8.00	8.00	3.69	0.46	0.46	0.77	0.52	1.38
4		0.00			8.62	7.38	3.38	0.46	0.46	0.77	0.52	1.38
5			4.00		8.62	6.77	3.00	0.46	0.46	0.46	0.52	1.38
6					9.23	6.31	3.08	0.46	0.46	0.46	0.52	1.38
7	2.46				9.23	6.31	3.08	0.46	0.46	0.46	0.52	1.38
8					9.23	5.85	2.77	0.46	0.46	0.46	0.52	1.38
9				2.77	10.00	5.85	2.77	0.46	0.46	0.46	0.52	1.38
10					10.00	5.85	2.77	0.46	0.46	0.46	1.00	1.38
11		0.00			10.77	5.85	2.46	0.46	0.46	0.46	1.00	1.38
12			4.00		10.77	5.85	2.46	0.46	0.46	0.46	1.00	1.38
13					11.54	5.85	2.15	0.46	0.46	0.46	1.23	1.38
14	1.23				11.54	5.85	2.15	0.46	0.46	0.46	1.23	1.38
15					11.54	5.85	1.85	0.46	0.46	0.46	1.23	1.38
16				2.77	11.54	5.85	1.85	0.46	0.46	0.46	1.23	1.38
17					11.54	5.85	1.85	0.46	0.77	0.46	1.23	1.38
18			2.77		11.54	5.85	1.69	0.46	0.77	0.46	1.23	1.38
19		0.00			11.54	5.85	1.69	0.46	0.77	0.46	1.23	1.38
20					11.54	5.85	1.54	0.46	0.77	0.46	1.23	1.38
21	0.92				11.54	5.38	1.38	0.46	0.77	0.46	1.23	1.38
22					12.38	5.38	1.23	0.46	0.77	0.46	1.23	1.54
23				4.46	11.54	5.38	1.23	0.46	0.77	0.46	1.23	1.54
24			2.77		11.54	4.92	1.23	0.46	0.77	0.46	1.23	1.54
25					10.77	4.92	1.00	0.46	0.77	0.46	1.23	1.54
26		3.08			10.77	4.46	1.00	0.46	0.77	0.46	1.23	1.54
27					10.77	4.46	0.92	0.46	0.77	0.46	1.23	1.54
28	0.00				10.00	4.00	0.77	0.46	0.77	0.77	1.23	1.54
29					10.00	4.00	0.77	0.46	0.77	0.77	1.23	1.54
30				6.77	9.23	4.00	0.62	0.46	0.77	0.77	1.23	1.54
31					9.23		0.62	0.46		0.52		1.54
R	1.15	0.77	3.38	3.91	10.30	5.81	2.02	0.47	0.48	0.59	1.12	1.43
SD	1.02	1.54	0.71	1.76	1.37	1.13	0.98	0.03	0.09	0.14	0.14	0.07
CV X	88.1	200.0	21.0	45.0	13.3	19.4	48.3	5.9	12.8	23.9	12.5	5.1
(MM)	3.1	1.9	9.1	10.1	27.6	15.1	5.4	1.2	1.8	1.6	2.9	3.2

40 NIIROSENJARVI												1942
VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.54	2.15			6.77	9.23	3.38	4.00	2.46	3.69	8.62	
2	1.54	2.15			6.77	8.62	3.38	3.69	2.46	3.69	8.62	
3	1.54	2.15			7.38	8.62	3.08	3.69	2.46	4.00	8.62	
4	1.54	2.15			7.38	8.62	3.08	3.69	2.46	4.00		
5	1.54	2.15			8.00	8.00	3.08	3.69	2.46	4.00		
6	1.69	2.15			8.00	8.00	3.08	3.69	2.46	4.00		
7	1.69	2.15			8.00	8.00	3.08	3.69	2.46	4.46		5.23
8	1.69	2.15			8.00	8.00	2.77	3.38	2.77	4.46		
9	1.69	2.15			8.00	7.38	2.77	3.38	2.77	4.46		
10	1.69	2.15			8.00	7.38	2.46	3.38	2.77	4.46	9.23	
11	1.69	2.15			8.00	6.77	2.46	3.38	2.77	4.46		
12	1.85	2.15			8.00	6.77	2.77	3.08	2.77	4.46		
13	1.85	2.15			8.00	6.31	2.77	3.08	3.08	4.92		
14	1.85	2.15			8.00	6.31	3.08	3.08	3.08	4.92		10.00
15	1.85	2.15		3.08	8.00	6.31	3.08	3.08	3.08	5.38		
16	1.85			3.08	8.00	5.85	3.08	3.08	3.08	5.38		
17	1.85			3.38	8.00	5.85	3.08	3.08	3.08	5.85	9.23	
18	1.85			3.69	8.00	5.85	3.38	3.08	3.08	6.31		
19	1.85			4.00	8.62	5.38	3.38	3.08	3.38	6.77		
20	1.85			4.46	9.23	5.38	3.69	3.08	3.38	6.77		
21	1.85			4.92	10.00	4.92	3.69	3.08	3.38	6.77		10.00
22	1.85			5.38	10.00	4.92	4.00	3.08	3.38	6.77		
23	1.85			5.38	10.77	4.46	4.00	3.08	3.38	6.77	9.23	
24	1.85			5.38	10.77	4.46	4.46	3.08	3.38	7.38		
25	1.85			5.85	10.77	4.46	4.92	3.08	3.69	7.38		
26	1.85			5.85	10.77	4.00	4.46	2.77	3.69	8.00		
27	1.85			5.85	10.00	4.00	4.46	2.77	3.69	8.00		
28	1.85			6.31	10.00	4.00	4.46	2.77	3.69	8.00		10.00
29	1.85			6.31	10.00	3.69	4.00	2.77	3.69	8.00	9.23	
30	1.85			6.77	10.00	3.69	4.00	2.46	3.69	8.00		
31	1.85				9.23		4.00	2.46		8.62		
R	1.77	2.15		4.98	8.72	6.17	3.46	3.19	3.67	5.81	8.97	5.11
SD	0.12	0.00		1.22	1.23	1.70	0.66	0.38	0.45	1.40	0.31	0.38
CV X	6.7	0.0		24.4	14.1	27.6	19.0	11.8	14.8	27.5	2.7	2.9
(MM)	4.7	5.2		12.9	23.4	16.0	9.3	8.5	7.9	15.6	23.4	24.1

40 NIIROSENJARVI												1943
VALUUA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1		10.77	10.77		35.54	18.85	20.15	21.54	33.85	30.54	35.54	35.54
2					35.54	17.54	20.15	20.15	32.15	30.54	35.54	
3	10.00				35.54	17.54	22.92	18.85	32.15	30.54	35.54	
4					32.15	17.54	25.85	18.85	30.54	32.15	33.85	
5				10.00	32.15	16.38	27.38	20.15	30.54	32.15	33.85	
6					32.15	15.23	28.92	20.15	30.54	32.15	33.85	
7					32.15	15.23	28.92	20.15	28.92	32.15	33.85	
8		10.77	10.00		30.54	14.23	30.54	21.54	28.92	32.15	33.85	27.38
9					30.54	14.23	32.15	21.54	28.92	32.15	33.85	
10					30.54	13.23	33.85	22.92	28.92	32.15	32.15	
11	10.00				30.54	13.23	35.54	22.92	28.92	32.15	32.15	
12				15.23	30.54	13.23	35.54	25.85	27.38	32.15	32.15	
13					30.54	13.23	35.54	27.38	27.38	32.15	32.15	
14					28.92	12.38	33.85	30.54	27.38	32.15	33.85	
15		10.77	9.23		28.92	12.38	33.85	32.15	27.38	32.15	33.85	27.38
16					27.38	12.38	33.85	33.85	27.38	33.85	33.85	
17					27.38	11.54	32.15	33.85	28.92	32.15	33.85	
18		10.77			25.85	11.54	32.15	33.85	28.92	32.15	33.85	
19				17.54	25.85	11.54	30.54	35.54	28.92	32.15	35.54	
20					24.38	11.54	30.54	35.54	28.92	32.15	35.54	
21					24.38	11.54	28.92	35.54	28.92	32.15	35.54	20.15
22		10.77	9.23		24.38	11.54	28.92	35.54	28.92	32.15	35.54	
23					22.92	11.54	27.38	37.31	30.54	35.54	35.54	
24					22.92	11.54	25.85	37.31	30.54	35.54	35.54	
25	10.77			32.15	21.54	11.54	24.38	37.31	30.54	35.54	35.54	
26				32.15	20.15	12.38	24.38	37.31	30.54	35.54	35.54	
27				33.85	20.15	14.23	22.92	35.54	30.54	35.54	35.54	
28				33.85	20.15	17.54	22.92	35.54	30.54	35.54	35.54	
29			9.23	33.85	18.85	20.15	22.92	35.54	30.54	35.54	35.54	10.77
30				35.54	18.85	20.15	21.54	33.85	30.54	35.54	35.54	
31					18.85		21.54	33.85	30.54	35.54	35.54	
M	10.38	10.77	9.45	27.13	27.11	14.17	28.26	29.42	29.64	33.58	34.47	24.25
SD	0.44	0.60	0.45	9.90	5.27	2.78	4.92	7.01	1.56	1.68	1.22	9.30
CV X	4.3	0.0	7.1	36.5	19.4	19.6	17.4	23.8	5.3	5.0	3.5	38.3
(MM)	27.8	24.1	26.0	70.3	72.6	36.7	75.7	71.1	76.0	19.9	89.3	44.9

40 NIIROSENJARVI												1944
VALUUA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	20.15				24.38	33.85	28.92	13.23	11.54	14.23	12.38	13.23
2					25.85	32.15	28.92	13.23	12.38	14.23	12.38	
3			15.23		25.85	32.15	28.92	12.38	12.38	14.23	12.38	
4					27.38	32.15	28.92	11.54	12.38	13.23	12.38	
5		17.54			27.38	30.54	28.92	11.54	13.23	13.23	12.38	
6					28.92	28.92	27.38	11.54	13.23	13.23	13.23	
7				14.23	28.92	28.92	27.38	11.54	13.23	13.23	13.23	24.38
8	20.15				28.92	28.92	27.38	10.77	13.23	13.23	13.23	
9					30.54	25.85	27.38	10.77	13.23	13.23	13.23	
10			15.23		30.54	25.85	25.85	10.77	13.23	13.23	13.23	
11					30.54	27.38	25.85	10.77	13.23	12.38	13.23	
12					32.15	27.38	25.85	10.77	14.23	12.38	13.23	
13		17.54			35.54	27.38	25.85	10.00	14.23	12.38	14.23	24.38
14				14.23	39.08	27.38	25.85	10.00	14.23	12.38	14.23	
15	20.15				37.31	28.92	25.85	10.00	14.23	12.38	14.23	
16					37.31	28.92	25.85	10.00	14.23	12.38	13.23	
17			15.23		37.31	30.54	25.85	10.00	14.23	12.38	13.23	
18					35.54	30.54	24.38	10.00	14.23	12.38	13.23	
19		16.38			33.85	30.54	22.92	10.00	14.23	12.38	13.23	
20					33.85	28.92	22.92	10.00	14.23	12.38	13.23	24.38
21				14.23	37.15	28.92	20.15	10.00	14.23	12.38	13.23	
22	18.85				30.54	28.92	20.15	9.23	14.23	11.54		
23					35.54	30.54	20.15	9.23	14.23	11.54		
24			14.23		35.54	30.54	20.15	9.23	14.23	11.54		
25		16.38			37.31	30.54	20.15	9.23	14.23	11.54		
26					37.31	30.54	17.54	8.62	14.23	11.54	13.23	24.38
27					37.31	30.54	16.38	8.62	14.23	11.54		
28				22.92	37.31	28.92	15.23	8.62	14.23	11.54		
29	17.54				35.54	28.92	15.23	8.62	14.23	11.54		
30					35.54	28.92	14.23	8.62	14.23	11.54		
31			14.23		33.85		13.23	8.62	14.23	11.54		
M	19.37	16.96	14.83	16.40	32.87	29.48	23.35	10.24	13.72	12.99	13.16	22.15
SD	1.17	0.67	0.55	4.35	4.17	1.84	4.91	1.30	0.76	0.86	0.42	4.66
CV X	6.0	3.9	3.7	26.5	12.7	6.2	21.0	12.7	5.5	7.1	4.7	26.5
(MM)	51.9	42.5	36.7	42.5	88.0	76.4	62.5	27.4	35.6	33.7	34.1	55.3

40. NIROSOENJARVI												1945
VALUJA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	21.54		17.54		35.54	35.54	27.38	6.31	5.38	4.46		
2					35.54	35.54	27.38	5.85	5.38	4.46		
3					35.54	32.15	27.38	5.38	5.38	4.46		
4					35.54	32.15	25.85	5.38	5.38	4.46	4.46	3.38
5					35.54	30.54	25.85	4.92	5.38	4.46		
6		18.85		17.54	39.08	30.54	25.85	4.92	4.92	4.46		
7	21.54		18.85		39.08	30.54	25.85	4.92	4.92	4.46		
8					39.08	30.54	24.38	4.46	4.92	4.46		
9					39.08	28.92	24.38	4.46	4.92	4.46		
10					39.08	28.92	24.38	4.00	4.92	4.46	4.00	3.08
11					37.31	28.92	24.38	4.00	4.92	4.46		
12		18.85		18.85	39.08	28.92	24.38	4.00	4.92	4.46		
13	20.15		18.85		39.08	28.92	24.38	4.00	4.46	4.46		
14					39.08	28.92	24.38	4.46	4.46	4.46		
15					40.92	30.54	22.92	4.46	4.46	4.46		
16					40.92	30.54	20.15	4.46	4.92	4.46	4.00	3.08
17		18.85		20.15	40.92	30.54	18.85	4.46	4.92	4.46		
18	20.15		18.85		39.08	30.54	18.85	4.00	4.92	4.46		
19					39.08	30.54	17.54	4.00	4.92	4.46		
20												
21					40.92	28.92	14.23	4.00	4.92	4.46	3.69	3.08
22					40.92	28.92	14.23	4.00	4.92	4.46		
23		17.54		27.38	39.08	28.92	12.38	4.46	4.92	4.46		
24					39.08	28.92	10.00	4.46	4.92	4.46		
25	20.15		18.85		39.08	28.92	10.00	4.46	4.92	4.46		
26					39.08	28.92	8.62	4.46	4.46	4.46		
27					39.08	28.92	8.00	4.92	4.46	4.46	3.69	2.77
28					39.08	28.92	7.38	4.92	4.46	4.46		
29				40.92	39.08	28.92	6.77	4.92	4.46	4.46		
30				40.92	39.08	28.92	6.31	4.92	4.46	4.46		
31	20.15		18.85		39.08		6.31	4.92		4.46		
M	20.62	18.32	18.85	27.63	38.81	30.12	18.76	4.63	4.86	4.45	3.97	3.08
SD	0.72	0.65	0.53	10.85	1.67	1.78	7.57	0.57	0.31	0.08	0.36	0.22
CV %	3.5	3.5	2.6	36.3	4.3	5.9	40.4	12.2	6.5	1.9	7.9	7.1
(PM)	55.2	44.8	45.6	71.6	103.9	78.1	50.3	12.4	12.6	11.9	10.3	8.2

40. NIROSOENJARVI												1946
VALUJA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1		2.15		2.46	25.85	18.85	8.62	3.08	1.69	2.15	1.69	
2			2.15		27.38	18.85	8.62	3.08	1.69	2.15		
3	2.46				27.38	18.85	8.62	3.08	1.85	2.15		
4					27.38	17.54	8.00	3.08	1.85	2.15		
5					27.38	16.38	8.00	3.08	1.85	2.15		
6					27.38	16.38	7.38	3.08	1.85	1.85		1.85
7		2.15		3.08	27.38	15.23	7.38	3.08	1.85	1.85	1.69	
8			2.15		27.38	14.23	7.38	3.08	1.85	1.85		
9	2.15				28.92	14.23	6.77	3.08	1.85	1.85		
10					28.92	14.23	6.31	3.08	1.85	1.85		
11					28.92	12.38	6.31	3.08	1.85	1.85		1.85
12					28.92	12.38	5.85	2.46	1.85	1.85	1.69	
13		2.15		3.69	28.92	12.38	4.92	2.46	1.85	1.85		
14			2.15		28.92	12.38	4.92	2.46	1.85	1.85		
15	2.15				28.92	11.54	4.92	2.46	1.85	1.85		
16					28.92	10.77	4.46	2.15	2.15	1.69		
17					28.92	10.77	4.46	1.85	2.15	1.69		1.85
18					28.92	10.00	4.00	1.69	2.15	1.69		
19		2.15		3.69	28.92	10.00	3.69	1.69	2.15	1.69	1.69	
20			2.15		28.92	10.00	3.69	1.54	2.15	1.69		
21	2.15			4.46	28.92	9.23	3.69	1.69	2.15	1.69		
22				6.77	27.38	9.23	3.69	1.69	2.15	1.69		
23				6.77	27.38	9.23	3.38	1.69	2.15	1.85		1.85
24				9.23	27.38	9.23	3.38	1.69	2.15	1.85	1.69	
25		1.85		10.00	27.38	9.23	3.38	1.69	2.15	1.85		
26			2.46	15.23	25.85	9.23	3.08	1.69	2.15	1.85		
27	2.15			21.54	25.85	8.62	3.08	1.54	2.15	1.85		
28				24.38	24.38	8.62	3.08	1.54	2.15	1.85		
29				24.38	20.15	8.62	3.08	1.54	2.15	1.85	1.85	1.85
30				24.38	20.15	8.62	3.38	1.54	2.15	1.85		
31					14.23		3.38	1.54		1.85		
M	2.22	2.09	2.22	11.43	26.89	12.24	5.19	2.27	1.69	1.86	1.76	1.85
SD	0.14	0.14	0.14	8.72	3.25	3.43	1.97	0.67	0.17	0.15	0.06	0.00
CV %	6.2	6.6	6.2	74.3	12.1	28.0	38.0	25.4	8.6	7.8	3.7	0.0
(PM)	5.9	5.1	5.6	29.6	72.0	31.7	13.9	6.1	5.2	5.0	4.5	4.9

40 NIIROSENJARVI												1947
VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.85				12.38	5.38	2.77	1.85				
2					12.38	5.38	2.77	1.69				
3					12.38	5.38	2.77	1.69				
4					11.54	5.38	2.77	1.69				
5		1.69	1.23	1.23	11.54	4.92	2.77	1.69				
6					11.54	4.92	3.08	1.54				
7	1.85				11.54	4.92	3.08	1.54				
8					10.77	4.92	3.08	1.54				
9					10.77	4.46	3.08	1.38				
10			1.23	1.23	10.77	4.46	3.38	1.38				
11		1.69			10.77	4.46	3.38	1.23				
12					10.77	4.46	3.38	1.23				
13	1.85				10.77	4.80	3.38	1.23				
14					10.00	4.80	3.38	1.23				
15			1.00	1.54	10.00	4.80	3.38	1.23				
16					10.00	3.69	3.38	1.00				
17		1.54			9.23	3.69	3.08	1.00				
18					9.23	3.69	3.08	0.92				
19	1.85				9.23	3.38	3.08	0.92				
20			1.00	1.69	9.23	3.38	3.08	0.92				
21					9.23	3.08	2.77	0.77				
22					8.62	3.08	2.46	0.92				
23		1.54			8.62	2.77	2.46	0.92				
24					8.62	2.77	2.46	0.77				
25	1.85		1.23	1.85	8.62	2.77	2.46	0.77				
26					8.00	2.77	2.15	0.62				
27				12.38	7.38	2.46	2.15	0.62				
28		1.54		12.38	6.31	2.46	2.15	0.62				
29				12.38	5.85	2.46	2.15	0.62				
30				12.38	5.38	2.46	2.15	0.62				
31	1.85		1.23		5.38		2.15	0.44				
M	1.85	1.60	1.16	6.34	9.58	3.87	2.83	1.12				
SD	0.00	0.68	0.00	5.74	2.00	1.01	6.45	0.40				
CV X	0.0	5.3	6.7	90.4	20.8	26.2	15.7	35.8				
(MM)	4.9	3.9	3.2	14.4	25.4	10.0	7.4	2.0				

40 NIIROSENJARVI												1948
VALUMA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				12.38	13.23	6.77	3.08	1.23	1.54	1.38	2.77	6.31
2				12.38	12.38	6.77	3.08	1.23	1.54	1.38	3.08	6.31
3				12.38	11.54	6.31	3.08	1.23	1.38	1.38	3.08	6.31
4				12.38	11.54	5.85	3.08	1.23	1.38	1.38	3.38	6.31
5				12.38	10.77	5.85	2.77	1.23	1.38	1.38	3.38	6.31
6				12.38	10.77	5.38	2.77	1.23	1.38	1.38	3.69	6.31
7				12.38	10.00	5.38	2.77	1.23	1.38	1.38	3.69	6.31
8				12.38	10.00	5.38	2.77	1.23	1.38	1.38	3.69	6.31
9				13.23	10.00	4.92	2.77	1.38	1.38	1.38	3.69	6.31
10				13.23	9.23	4.46	2.77	1.38	1.38	1.38	4.00	6.31
11				13.23	9.23	4.00	2.77	1.38	1.38	1.38	4.00	6.31
12				13.23	9.23	4.00	2.46	1.38	1.38	1.38	4.00	6.31
13				14.23	9.23	3.69	2.46	1.38	1.38	1.38	4.00	6.31
14				14.23	9.23	3.69	2.15	1.38	1.38	1.38	4.46	6.31
15				14.23	9.23	3.69	2.15	1.38	1.38	1.54	4.46	6.31
16				14.23	9.23	3.69	1.85	1.38	1.38	1.54	4.46	6.31
17				14.23	8.62	3.69	1.69	1.38	1.38	1.54	4.46	6.31
18				14.23	8.62	3.69	1.69	1.38	1.38	1.54	4.46	6.31
19				13.23	8.62	3.69	1.54	1.38	1.38	1.69	4.46	6.31
20				13.23	8.62	3.69	1.54	1.38	1.38	1.69	4.46	6.31
21				13.23	8.00	3.69	1.54	1.54	1.38	1.69	4.92	6.31
22				13.23	8.00	3.69	1.54	1.54	1.38	1.69	4.92	5.85
23				13.23	8.00	3.69	1.54	1.54	1.38	1.85	5.38	5.85
24				13.23	8.00	3.38	1.54	1.54	1.38	1.85	5.38	5.85
25				13.23	8.00	3.38	1.54	1.54	1.38	1.85	5.38	5.85
26				13.23	7.38	3.38	1.54	1.54	1.38	2.15	5.85	5.85
27				13.23	7.38	3.38	1.54	1.54	1.38	2.15	5.85	5.85
28				13.23	7.38	3.38	1.38	1.54	1.38	2.46	6.31	5.85
29				13.23	7.38	3.08	1.38	1.54	1.38	2.46	6.31	5.85
30				13.23	7.38	3.08	1.38	1.54	1.38	2.77	6.31	5.85
31					6.77		1.23	1.54		2.77		5.85
M				13.21	9.13	4.29	2.11	1.40	1.39	1.70	4.51	6.16
SD				0.64	1.56	1.12	0.65	0.12	0.64	0.43	0.96	0.22
CV X				4.8	17.3	28.1	30.9	1.7	2.8	25.0	21.6	3.4
(MM)				34.2	24.5	11.1	5.6	3.7	3.6	4.5	11.7	16.5

40 NIIROSENJARVI												1949
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5.85	5.38	4.92	4.46	12.38	5.38	4.00	1.54	2.46	1.54	3.38	4.46
2	5.85	5.38	4.92	4.46	12.38	5.38	4.00	1.54	2.46	1.69	3.38	4.46
3	5.85	5.38	4.92	4.92	12.38	5.38	3.69	1.54	2.46	1.85	3.38	4.46
4	5.85	5.38	4.92	4.92	12.38	5.38	3.69	1.69	2.46	1.85	3.69	4.46
5	5.85	5.38	4.92	5.38	12.38	5.38	3.69	1.85	2.46	1.85	3.69	4.46
6	5.85	5.38	4.92	5.85	11.54	5.38	3.69	1.85	2.46	1.85	3.69	4.46
7	5.85	5.38	4.92	6.31	11.54	4.92	3.69	1.85	2.46	2.15	3.69	4.46
8	5.85	5.38	4.92	6.31	11.54	4.92	3.69	1.85	2.46	2.15	3.69	4.46
9	5.85	5.38	4.92	6.77	10.77	4.92	3.69	1.85	2.15	2.15	3.69	4.46
10	5.85	4.92	4.92	7.38	10.77	4.46	3.69	1.85	2.15	2.15	3.69	4.46
11	5.85	4.92	4.46	7.38	10.77	4.46	3.38	1.85	2.15	2.15	3.69	4.46
12	5.85	4.92	4.46	7.38	10.00	4.46	3.38	1.85	2.15	2.15	3.69	4.46
13	5.85	4.92	4.46	8.00	10.00	4.46	3.38	1.85	2.15	2.15	3.69	4.46
14	5.85	4.92	4.46	8.00	9.23	4.00	3.38	1.85	1.85	2.15	3.69	4.92
15	5.85	4.92	4.46	8.00	9.23	4.00	3.38	1.85	1.85	2.15	4.00	4.92
16	5.85	4.92	4.46	8.00	9.23	4.00	3.38	1.85	1.85	2.46	4.00	4.92
17	5.85	4.92	4.46	8.62	9.23	4.00	3.08	1.85	1.85	2.46	4.00	5.38
18	5.38	4.92	4.46	8.62	8.00	3.69	3.08	1.85	1.85	2.46	4.00	5.38
19	5.38	4.92	4.46	8.62	8.00	3.69	3.08	2.15	1.69	2.46	4.00	5.38
20	5.38	4.92	4.46	8.62	8.00	3.69	3.08	2.15	1.69	2.46	4.00	5.38
21	5.38	4.92	4.46	9.23	7.38	4.00	2.77	2.46	1.69	2.77	4.00	5.85
22	5.38	4.92	4.46	9.23	6.77	4.00	2.77	2.46	1.69	2.77	4.00	5.85
23	5.38	4.92	4.46	9.23	6.77	4.00	2.46	2.46	1.69	2.77	4.00	5.85
24	5.38	4.92	4.46	9.23	6.31	4.00	2.46	2.46	1.54	3.08	4.00	5.85
25	5.38	4.92	4.46	9.23	6.31	4.00	2.15	2.77	1.54	3.08	4.46	6.31
26	5.38	4.92	4.46	10.00	6.31	4.00	2.15	2.77	1.54	3.08	4.46	6.31
27	5.38	4.92	4.46	10.00	5.85	4.00	1.85	2.77	1.54	3.08	4.46	6.31
28	5.38	4.92	4.46	10.77	5.85	4.00	1.85	2.77	1.54	3.38	4.46	6.31
29	5.38	4.46	4.46	10.77	5.85	4.00	1.69	2.77	1.54	3.38	4.46	6.31
30	5.38	4.46	4.46	11.54	5.85	4.00	1.69	2.77	1.54	3.38	4.46	6.31
31	5.38	4.46	4.46	5.85	5.85	4.00	1.69	2.46	1.54	3.38	4.46	6.31
M	5.64	5.07	4.61	7.91	9.01	4.40	3.02	2.10	1.96	2.47	3.92	5.22
SD	0.23	0.22	0.22	1.93	2.41	0.60	0.74	0.43	0.37	0.55	0.33	0.77
CV %	4.1	4.3	4.8	24.5	26.7	13.6	24.6	20.3	18.6	22.2	12.5	14.7
(MM)	15.1	12.3	12.3	20.5	24.1	11.4	8.1	5.6	5.1	6.6	10.2	14.0

40 NIIROSENJARVI												1950
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6.31				16.38	8.62	5.85	2.77	0.92	1.54	2.46	4.00
2	6.31				16.38	8.62	5.85	2.46	0.92	1.54	2.46	4.46
3	6.31				15.23	8.00	6.31	2.46	0.92	1.54	2.46	4.46
4	6.31				15.23	8.00	5.85	2.46	0.92	1.69	2.46	4.92
5	6.31				15.23	8.00	5.85	2.15	0.92	1.69	2.46	4.92
6	6.31				14.23	8.00	5.85	2.15	0.92	1.69	2.46	4.92
7	5.85				14.23	8.00	5.85	2.15	0.92	1.85	2.46	4.92
8	5.85				13.23	7.38	5.85	1.85	0.92	1.85	2.46	4.92
9	5.85				12.38	7.38	5.85	1.85	0.92	1.69	2.46	5.38
10	5.85				11.54	7.38	5.38	1.85	0.92	2.15	2.77	5.38
11	5.85				10.77	7.38	5.38	1.69	1.08	2.15	2.77	5.38
12	5.38				10.00	8.00	5.38	1.69	1.08	2.15	2.77	5.38
13	5.38				9.23	8.00	4.92	1.69	1.08	2.46	2.77	5.85
14	5.38				9.23	8.00	4.92	1.54	1.08	2.46	3.08	5.85
15	5.38				9.23	8.00	4.46	1.54	1.08	2.46	3.08	5.85
16	5.38			12.38	9.23	7.38	4.46	1.54	1.08	2.77	3.08	5.85
17	5.38			13.23	9.23	7.38	4.46	1.38	1.08	2.77	3.08	6.31
18	4.92			16.23	9.23	7.38	4.00	1.38	1.08	2.77	3.38	6.31
19	4.92			15.23	9.23	6.77	4.00	1.38	1.08	2.77	3.69	6.31
20	4.92			16.38	9.23	6.77	4.00	1.38	1.08	2.77	3.69	6.31
21	4.92			17.54	9.23	6.77	4.00	1.23	1.23	3.08	3.69	6.31
22	4.92			17.54	9.23	6.31	4.00	1.23	1.23	3.08	3.69	6.31
23	4.46			17.54	9.23	6.31	3.69	1.08	1.23	3.08	3.69	6.31
24	4.46			17.54	9.23	5.85	3.69	1.08	1.23	3.08	4.00	6.31
25	4.46			17.54	9.23	6.31	3.38	0.92	1.38	2.77	4.00	6.31
26	4.46			17.54	9.23	6.31	3.38	0.92	1.38	2.77	4.00	6.31
27	4.46			17.54	9.23	6.31	3.08	0.92	1.38	2.77	4.00	6.31
28	4.46			17.54	9.23	6.31	3.08	0.92	1.38	2.77	4.00	6.31
29	4.46			17.54	9.23	6.31	3.08	0.92	1.38	2.46	4.00	6.31
30	4.00			16.38	9.23	5.85	2.77	0.92	1.38	2.46	4.00	6.31
31	4.00			9.23	9.23	2.77	2.77	0.92	2.46	2.46	4.00	6.31
M	5.27			16.38	10.98	7.24	4.56	1.56	1.11	2.40	3.18	5.71
SD	0.74			1.77	2.58	0.83	1.12	0.54	0.17	0.53	0.63	0.71
CV %	14.1			10.8	23.5	11.4	24.5	34.8	19.6	22.3	19.7	12.4
(MM)	14.1			42.5	29.4	18.8	12.2	4.2	2.9	6.4	8.2	15.3

40 NIIROSENJARVI												1951
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6.31			6.31	21.54	10.77	4.46	1.85	0.31	0.46		
2	6.31			6.31	22.92	10.77	4.00	1.69	0.31	0.46		
3	6.31			6.31	22.92	10.00	4.00	1.69	0.31	0.46		
4	6.31			6.31	21.54	10.00	4.00	1.69	0.31	0.46		
5	6.31			6.31	22.92	9.23	3.69	1.54	0.31	0.46		
6	6.31			6.31	22.92	9.23	3.69	1.54	0.31	0.46		
7	6.31			6.31	22.92	9.23	3.69	1.54	0.31	0.46		
8	6.31			6.31	21.54	9.23	3.69	1.54	0.31	0.46		
9	6.31			6.31	21.54	8.62	3.38	1.38	0.15	0.46		
10	6.31			6.31	21.54	8.62	3.38	1.38	0.15	0.46		
11	6.31			6.31	20.15	8.00	3.38	1.38	0.15	0.46		
12	6.31			6.31	20.15	8.00	3.38	1.23	0.15	0.46		
13	6.31			6.31	20.15	7.38	3.38	1.23	0.15	0.46		
14	6.31			6.31	20.15	7.38	3.08	1.23	0.15	0.46		
15	6.31			6.31	18.85	7.38	3.08	1.06	0.15	0.46		
16	5.85			6.31	18.85	6.77	3.08	1.08	0.15	0.46		
17	5.85			6.77	18.85	6.77	2.77	1.08	0.15	0.46		
18	5.85			7.38	17.54	6.31	2.77	0.92	0.31	0.46		
19	5.85			8.00	17.54	6.31	2.77	0.92	0.31	0.46		
20	5.85			8.62	17.54	5.85	2.77	0.92	0.31	0.46		
21	5.85			9.23	16.38	5.85	2.46	0.77	0.31	0.46		
22	5.85			9.23	16.38	5.85	2.46	0.77	0.31	0.46		
23	5.85			10.77	15.23	5.38	2.46	0.77	0.31	0.46		
24	5.85			11.54	15.23	5.38	2.46	0.62	0.46	0.46		
25	5.85			12.38	14.23	5.38	2.15	0.62	0.46	0.46		
26	5.85			14.23	14.23	4.92	2.15	0.62	0.46	0.46		
27	5.85			15.23	13.23	4.92	2.15	0.46	0.46	0.46		
28	5.85			16.38	13.23	4.92	2.15	0.46	0.46	0.46		
29	5.85			17.54	12.38	4.46	1.85	0.31	0.46	0.46		
30	5.85			20.15	12.38	4.46	1.85	0.31	0.46	0.46		
31	6.31				11.54		1.85	0.31				
M	6.08			8.95	18.28	7.25	2.98	1.07	0.30	0.57		
SD	0.23			4.00	3.66	1.96	0.73	0.46	0.11	0.07		
CV %	3.9			44.7	20.0	27.0	24.5	42.8	38.3	12.4		
(MM)	16.3			23.2	48.9	18.8	8.0	2.6	0.8	1.5		

40 NIIROSENJARVI												1952
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					10.00	5.85	5.38	3.38	4.46	4.46	5.38	6.31
2					10.00	5.38	4.92	3.08	4.46	4.92	5.38	6.31
3					10.77	5.38	4.92	3.08	4.46	4.92	5.85	6.31
4					10.77	5.38	4.46	3.08	4.46	4.92	5.85	6.31
5				2.77	11.54	5.38	4.46	3.08	4.46	4.92	5.85	6.31
6				2.77	11.54	5.38	4.00	3.38	4.46	4.92	6.31	6.31
7				3.08	11.54	5.85	4.00	3.38	4.46	4.92	6.31	6.31
8				3.08	11.54	5.85	4.00	3.08	4.46	5.38	6.31	6.31
9				3.38	10.77	5.85	3.69	3.08	4.46	5.38	6.31	6.31
10				3.38	10.77	5.85	3.69	3.08	4.46	5.38	6.77	6.31
11				3.69	10.77	5.85	3.38	3.38	4.00	5.38	6.77	6.31
12				3.69	10.00	5.85	3.38	3.38	4.00	5.38	6.77	6.31
13				4.00	10.00	5.85	3.38	3.38	4.00	5.38	6.77	6.31
14				4.00	9.23	5.85	3.38	3.08	4.00	5.38	6.77	6.31
15				4.46	9.23	5.38	3.08	3.08	4.00	5.85	6.77	6.31
16				4.46	9.23	5.38	3.08	3.08	4.00	5.85	6.77	6.31
17				4.92	9.23	5.38	3.08	3.08	4.00	5.85	6.31	6.31
18				4.92	8.62	5.38	2.77	3.08	4.00	5.85	6.31	6.31
19				5.38	8.62	5.38	2.77	3.08	4.46	5.85	6.31	6.31
20				5.38	8.00	5.38	2.77	3.08	4.46	5.85	6.31	6.31
21				5.85	8.00	5.38	2.77	3.38	4.46	5.85	6.31	6.31
22				5.85	7.38	5.85	2.77	3.38	4.46	5.85	6.31	6.31
23				6.31	7.38	5.85	2.77	3.38	4.46	5.38	6.31	6.31
24				6.77	6.77	6.31	2.77	1.69	4.46	5.38	6.31	6.31
25				7.38	6.77	6.31	3.08	3.69	4.46	5.38	6.31	6.31
26				8.00	6.77	5.85	3.08	3.69	4.46	5.38	6.31	6.31
27				8.62	6.31	5.85	3.08	4.00	4.46	5.38	6.31	6.31
28				9.23	6.31	5.85	3.08	4.00	4.46	5.38	6.31	6.31
29				9.23	5.85	5.85	3.08	4.00	4.46	5.38	6.31	6.31
30				9.23	5.85	5.85	3.38	4.00	4.46	5.38	6.31	6.31
31					5.85		3.38	4.00		5.38		6.31
M				5.38	8.88	5.69	3.48	3.37	4.34	5.38	6.31	6.31
SD				2.12	1.93	0.28	0.72	0.34	0.21	0.36	0.36	0.00
CV %				39.5	21.8	4.9	20.7	10.1	4.8	6.6	5.8	0.0
(MM)				13.9	23.8	14.8	9.3	5.0	11.2	14.4	16.3	10.6

40 NIIROSENJARVI												1953
VALUJA - L/S KM ² - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6.31				18.85	10.00	7.38	4.92	6.23	6.31	6.31	5.38
2	6.31				20.15	10.00	7.38	5.38	6.23	6.31	6.31	5.38
3	6.31				20.15	10.00	7.38	5.38	10.00	6.31	6.31	5.38
4	6.31				18.85	9.23	6.77	5.38	10.00	6.77	6.31	5.38
5	5.85				18.85	9.23	6.77	5.38	10.00	6.77	6.31	5.38
6	5.85				17.54	9.23	6.77	5.85	6.23	6.77	6.31	5.85
7	5.85				17.54	9.23	6.77	5.85	6.23	6.77	6.31	5.85
8	5.85				17.54	9.23	6.77	6.31	6.23	6.77	6.31	5.85
9	5.85			9.23	16.38	8.62	6.31	6.31	6.23	6.77	5.85	6.31
10	5.85			9.23	16.38	8.62	6.31	6.31	6.23	6.77	5.85	6.31
11	5.85			9.23	16.38	8.62	6.31	6.77	6.23	6.77	5.85	6.31
12	5.85			10.00	15.23	8.00	5.85	6.77	6.62	6.77	5.85	6.31
13				10.00	15.23	8.00	5.85	6.77	6.62	6.77	5.85	6.31
14				10.00	15.23	8.00	5.85	6.77	6.62	6.31	5.85	6.31
15				10.77	15.23	8.62	5.85	6.77	6.00	6.31	5.85	6.31
16				10.77	14.23	8.62	5.38	6.77	8.00	6.31	5.85	6.31
17				11.54	14.23	8.62	5.38	6.77	8.00	6.31	5.85	6.31
18				12.38	14.23	8.62	5.38	7.38	8.00	6.31	5.85	6.31
19				12.38	14.23	8.00	5.38	7.38	7.38	6.31	5.85	6.31
20				13.23	13.23	8.00	5.38	7.38	7.38	6.31	5.85	6.31
21				13.23	13.23	8.00	5.38	8.00	7.38	6.31	5.85	6.31
22				14.23	13.23	8.00	5.38	8.00	6.77	6.31	5.85	6.31
23				14.23	13.23	8.00	5.38	8.62	6.77	6.31	5.85	6.31
24				15.23	12.38	8.00	5.38	6.23	6.77	6.31	5.85	6.31
25				15.23	12.38	8.00	5.38	6.23	6.77	6.31	5.38	6.31
26				16.38	12.38	8.00	4.92	6.23	6.31	6.31	5.38	6.31
27				16.38	11.54	8.00	4.92	6.23	6.31	6.31	5.38	6.31
28				17.54	11.54	8.00	4.92	9.23	6.31	6.31	5.38	6.31
29				17.54	10.77	7.38	4.92	9.23	6.31	6.31	5.38	6.31
30				18.85	10.77	7.38	4.92	9.23	6.31	6.31	5.38	6.31
31					10.00		4.92	9.23		6.31		6.31
M	6.00			13.07	14.88	8.51	5.86	7.26	8.08	6.46	5.88	6.16
SD	0.23			3.04	2.84	0.73	0.80	1.44	1.27	0.22	0.52	0.28
CV X	3.8			23.2	19.1	8.5	13.7	19.8	15.7	3.4	5.4	4.5
(MM)	16.1			33.9	39.8	22.1	15.7	19.4	20.9	17.3	15.2	16.5

40 NIIROSENJARVI												1954
VALUJA - L/S KM ² - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6.31	5.85	5.38	4.00	4.00	3.38	3.08	2.77	2.46	3.08	8.00	21.54
2	6.31	5.85	4.92	4.00	4.00	3.38	3.08	2.46	2.46	3.08	8.62	20.15
3	6.31	5.85	4.92	4.00	4.00	3.08	3.08	2.46	2.46	3.38	8.62	20.15
4	6.31	5.85	4.92	4.00	4.00	3.08	3.08	2.46	2.46	3.38	9.23	20.15
5	6.31	5.85	4.92	4.00	4.00	3.08	3.69	2.46	2.77	3.38	9.23	20.15
6	6.31	5.38	4.92	4.00	4.00	3.08	3.69	2.46	2.77	3.38	9.23	18.85
7	6.31	5.38	4.46	4.00	4.46	3.08	3.69	2.46	2.77	3.69	9.23	18.85
8	6.31	5.38	4.46	4.00	4.46	2.77	4.46	2.15	2.77	3.69	10.00	18.85
9	5.85	5.38	4.46	4.00	4.46	2.77	4.46	2.15	2.77	3.69	10.00	18.85
10	5.85	5.38	4.00	4.00	4.46	2.77	4.46	2.15	2.77	3.69	10.77	18.85
11	5.85	5.38	4.00	4.00	4.46	2.77	4.46	2.15	2.77	3.69	10.77	18.85
12	5.85	5.38	4.00	4.00	4.46	2.77	4.46	2.15	2.77	4.00	11.54	17.54
13	5.85	5.38	4.00	4.00	4.46	2.77	4.46	2.15	2.77	4.00	11.54	17.54
14	5.85	5.38	3.69	4.00	4.46	2.77	4.46	2.15	2.77	4.00	12.38	17.54
15	5.85	5.38	3.69	4.00	4.46	2.77	4.46	2.46	2.77	4.46	12.38	17.54
16	5.85	5.38	3.69	4.00	4.46	2.77	4.00	2.46	2.77	4.46	13.23	17.54
17	5.85	5.38	3.69	4.00	4.46	2.77	4.00	2.46	2.77	4.46	13.23	17.54
18	5.85	5.38	4.00	4.00	4.46	3.08	4.00	2.46	2.77	4.92	14.23	17.54
19	5.85	5.38	4.00	4.00	4.46	3.08	3.69	2.46	2.77	4.92	14.23	17.54
20	5.85	5.38	4.00	4.00	4.00	3.08	3.69	2.46	2.77	4.92	15.23	18.85
21	5.85	5.38	4.00	4.00	4.00	3.08	3.69	2.46	2.77	5.38	15.23	18.85
22	5.85	5.38	4.00	4.00	4.00	3.08	3.38	2.46	2.77	5.38	16.38	18.85
23	5.85	5.38	4.00	4.00	3.69	3.08	3.38	2.46	2.77	5.85	16.38	18.85
24	5.85	5.38	4.00	4.00	3.69	3.08	3.08	2.46	2.77	5.85	17.54	18.85
25	5.85	5.38	4.00	4.00	3.69	3.08	3.08	2.46	2.77	6.31	17.54	18.85
26	5.85	5.38	4.00	4.00	3.69	3.08	3.08	2.46	2.77	6.31	18.85	18.85
27	5.85	5.38	4.00	4.00	3.69	3.08	3.08	2.46	2.77	6.77	18.85	18.85
28	5.85	5.38	4.00	4.00	3.69	3.08	2.77	2.46	3.08	6.77	20.15	18.85
29	5.85	5.38	4.00	4.00	3.38	3.08	2.77	2.46	3.08	7.38	20.15	18.85
30	5.85	5.38	4.00	4.00	3.38	3.08	2.77	2.46	3.08	7.38	21.54	18.85
31	5.85	5.38	4.00	4.00	3.38	3.08	2.77	2.46	3.08	8.00	21.54	18.85
M	5.97	5.47	4.20	4.00	4.07	2.99	3.61	2.40	2.77	4.83	13.48	18.76
SD	0.21	0.18	0.45	0.00	0.38	0.18	0.63	0.15	0.16	1.43	4.01	0.56
CV X	3.4	3.3	10.6	0.0	9.3	6.0	17.4	6.1	5.8	29.6	25.8	5.1
(MM)	16.0	13.2	11.2	10.4	10.6	7.8	9.7	6.4	7.2	12.9	34.6	50.3

40 NIIROSENJARVI												1955
VALUJA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	18.85	13.23	12.38	14.23	20.15	37.31	10.00	2.77	0.62	1.54	3.38	4.00
2	18.85	13.23	12.38	14.23	21.54	35.54	10.00	2.77	0.62	1.49	3.38	4.00
3	18.85	13.23	12.38	14.23	21.54	33.85	10.00	2.77	0.62	1.49	3.65	4.00
4	17.54	13.23	12.38	15.23	22.52	32.15	9.23	2.77	0.77	1.49	3.65	4.00
5	17.54	13.23	13.23	15.23	24.38	30.54	9.23	2.77	0.77	1.49	3.65	4.00
6	17.54	13.23	13.23	15.23	25.85	27.38	9.23	2.46	0.77	1.45	3.65	4.00
7	17.54	12.38	13.23	16.38	25.85	25.85	9.23	2.46	0.77	1.45	3.65	4.00
8	16.38	12.38	13.23	16.38	27.38	24.38	9.23	2.15	0.62	1.45	3.65	4.00
9	16.38	12.38	13.23	16.38	28.92	22.52	8.62	2.15	0.62	1.45	3.65	4.00
10	16.38	12.38	13.23	16.38	30.54	21.54	8.62	2.15	0.62	1.45	3.65	4.00
11	16.38	12.38	13.23	16.38	30.54	20.15	8.00	2.15	0.62	2.15	3.65	4.00
12	16.38	12.38	13.23	16.38	32.15	20.15	8.00	1.85	1.08	2.15	3.69	4.00
13	15.23	12.38	13.23	16.38	32.15	18.85	7.38	1.85	1.08	2.15	3.69	4.00
14	15.23	12.38	13.23	16.38	33.85	18.85	7.38	1.85	1.08	2.15	3.69	4.00
15	15.23	12.38	13.23	17.54	35.54	17.54	6.77	1.85	1.08	2.15	3.69	4.00
16	15.23	12.38	13.23	17.54	39.08	17.54	6.77	1.69	1.08	2.15	3.69	4.00
17	15.23	12.38	14.23	17.54	44.69	16.38	6.31	1.69	1.23	2.46	4.00	4.46
18	15.23	12.38	14.23	17.54	46.62	16.38	6.31	1.54	1.23	2.46	4.00	4.46
19	14.23	12.38	14.23	17.54	48.54	16.38	5.85	1.54	1.23	2.77	4.00	4.46
20	14.23	12.38	14.23	17.54	48.54	15.23	5.38	1.38	1.23	2.77	4.00	4.46
21	14.23	12.38	14.23	17.54	50.46	15.23	4.92	1.38	1.23	2.77	4.00	4.46
22	14.23	12.38	14.23	17.54	52.46	15.23	4.92	1.38	1.38	2.77	4.00	4.46
23	14.23	12.38	14.23	17.54	52.46	14.23	4.46	1.23	1.38	2.77	4.00	4.46
24	14.23	12.38	14.23	18.85	52.46	14.23	4.00	1.23	1.38	3.08	4.00	4.46
25	14.23	12.38	14.23	18.85	50.46	13.23	3.65	1.23	1.38	3.08	4.00	4.46
26	14.23	12.38	14.23	18.85	48.54	13.23	3.38	1.08	1.38	3.08	4.00	4.46
27	13.23	12.38	14.23	18.85	46.62	12.38	3.38	1.08	1.54	3.08	4.00	4.46
28	13.23	12.38	14.23	18.85	44.69	11.54	3.08	1.08	1.54	3.38	4.00	4.46
29	13.23	12.38	14.23	18.85	42.77	11.54	3.08	0.92	1.54	3.38	4.00	4.46
30	13.23	12.38	14.23	20.15	40.92	10.77	2.77	0.92	1.54	3.38	4.00	4.46
31	13.23	12.38	14.23	20.15	39.08	9.23	2.77	0.92	1.54	3.38	4.00	4.46
M	15.48	12.57	13.61	17.02	37.47	20.02	6.52	1.78	1.14	2.42	3.82	4.22
SD	1.76	0.35	0.67	1.54	10.80	7.60	2.48	0.62	0.25	0.61	0.19	0.23
CV X	11.4	2.8	4.9	9.0	28.8	38.0	38.1	35.0	22.3	25.0	5.0	5.6
(MM)	41.5	30.4	36.4	44.1	100.4	51.9	17.5	4.8	3.0	6.5	9.9	11.3

40 NIIROSENJARVI												1956
VALUJA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.46					8.62	5.38	3.38	6.77	5.85	18.85	12.38
2						8.62	5.38	3.38	7.38	6.31	18.85	11.54
3						8.62	5.38	3.38	7.38	6.77	18.85	11.54
4						8.62	4.92	3.69	8.00	7.38	17.54	11.54
5						8.62	4.92	3.69	8.00	8.62	17.54	11.54
6						8.62	4.92	3.69	8.00	9.23	17.54	11.54
7						8.62	4.92	3.69	8.62	9.23	17.54	11.54
8						8.00	4.46	4.00	8.62	10.77	17.54	11.54
9						8.00	4.46	4.00	8.62	12.38	17.54	11.54
10						8.00	4.46	4.00	8.00	12.38	16.38	11.54
11						8.00	4.00	4.46	8.00	13.23	16.38	11.54
12						8.00	4.00	4.46	8.00	13.23	16.38	11.54
13						7.38	4.00	4.46	8.00	14.23	16.38	11.54
14						7.38	4.00	4.46	7.38	14.23	15.23	11.54
15						7.38	4.00	4.92	7.38	14.23	15.23	11.54
16						6.77	3.69	4.92	7.38	14.23	15.23	11.54
17						6.77	3.69	4.92	7.38	14.23	14.23	11.54
18						6.77	3.69	5.38	6.77	14.23	14.23	12.38
19						6.77	3.38	5.38	6.77	14.23	14.23	12.38
20						6.31	3.38	5.38	6.77	14.23	13.23	12.38
21						6.31	3.38	5.38	6.77	14.23	13.23	12.38
22						6.31	3.38	5.38	6.31	15.23	12.38	12.38
23						6.31	3.38	5.85	6.31	15.23	12.38	12.38
24						6.31	3.38	5.85	6.31	16.38	12.38	12.38
25						5.85	3.08	5.85	6.31	17.54	12.38	12.38
26						5.85	3.08	5.85	6.31	17.54	12.38	12.38
27						5.85	3.08	6.31	6.31	18.85	12.38	12.38
28						5.85	3.08	6.31	5.85	18.85	12.38	12.38
29						5.85	3.08	6.31	5.85	18.85	12.38	12.38
30						5.85	3.08	6.77	5.85	18.85	12.38	12.38
31							3.08	6.77		18.85		
M	4.46					7.21	3.94	4.91	7.18	13.54	15.12	11.95
SD	0.00					1.07	0.78	1.06	0.87	3.91	2.35	0.43
CV X	0.0					14.8	19.8	21.5	12.1	28.9	15.5	5.6
(MM)	11.9					18.7	10.6	13.2	18.6	36.3	39.2	32.0

40 NIIROSENJARVI												1957
VALUJA - L/S KP2 - HUNCFI												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	12.38	13.23	14.23	16.38	20.15	22.92	8.62	4.92	4.00	7.38	12.38	10.00
2	12.38	14.23	14.23	16.38	21.54	22.92	8.62	4.92	4.00	7.38	12.38	10.00
3	12.38	14.23	14.23	16.38	22.92	21.54	8.00	4.46	4.46	7.38	12.38	10.00
4	12.38	14.23	14.23	16.38	24.38	21.54	8.00	4.92	4.92	7.38	13.23	9.23
5	12.38	14.23	14.23	16.38	25.85	20.15	8.62	4.92	5.38	7.38	13.23	9.23
6	12.38	14.23	14.23	16.38	28.62	18.85	8.62	4.46	5.85	7.38	13.23	9.23
7	12.38	14.23	14.23	16.38	32.15	18.85	9.23	4.46	5.85	7.38	13.23	8.62
8	12.38	14.23	14.23	16.38	35.54	18.85	9.23	4.00	5.85	7.18	13.23	8.62
9	12.38	14.23	14.23	16.38	37.31	18.85	8.62	4.00	5.38	7.38	13.23	8.62
10	12.38	14.23	14.23	16.38	39.68	18.85	8.62	3.69	5.38	7.38	14.23	8.62
11	12.38	14.23	14.23	16.38	40.92	18.85	8.00	3.69	5.38	7.38	14.23	8.00
12	12.38	14.23	14.23	16.38	42.77	18.85	8.00	3.38	5.38	7.38	14.23	8.00
13	12.38	14.23	14.23	16.38	44.69	17.54	7.38	3.38	5.38	7.38	14.23	8.00
14	12.38	14.23	14.23	17.54	48.54	17.54	7.38	4.00	5.38	7.38	13.23	7.38
15	12.38	14.23	14.23	17.54	48.54	16.38	7.38	4.00	4.62	7.38	12.38	7.38
16	12.38	14.23	14.23	17.54	46.62	16.38	6.77	3.69	4.92	7.38	11.54	7.38
17	12.38	14.23	15.23	17.54	44.69	15.23	6.77	3.69	4.92	7.38	11.54	6.77
18	12.38	14.23	15.23	17.54	44.69	14.23	6.31	3.69	5.38	7.38	11.54	6.77
19	12.38	14.23	15.23	17.54	42.77	13.23	6.31	4.00	5.85	7.38	11.54	6.77
20	12.38	14.23	15.23	17.54	40.92	12.38	5.85	4.00	6.31	7.38	10.77	6.77
21	12.38	14.23	15.23	17.54	39.08	11.54	5.85	4.00	6.31	7.38	10.77	6.31
22	13.23	14.23	15.23	17.54	39.08	10.77	5.85	3.69	6.77	7.38	10.77	6.77
23	13.23	14.23	15.23	17.54	37.31	10.77	5.38	3.69	6.77	7.00	10.77	6.77
24	13.23	14.23	15.23	17.54	33.85	10.00	5.38	3.69	6.77	7.62	10.77	6.77
25	13.23	14.23	15.23	17.54	30.54	10.00	4.92	3.69	6.31	10.00	10.77	6.77
26	13.23	14.23	15.23	17.54	28.62	9.23	4.92	3.69	6.77	10.77	10.77	7.38
27	13.23	14.23	15.23	18.85	27.38	9.23	4.92	3.69	6.77	10.77	10.77	7.38
28	13.23	14.23	15.23	18.85	27.38	9.23	5.38	4.00	6.77	11.54	10.77	7.38
29	13.23		15.23	20.15	25.85	9.23	5.38	4.00	7.38	11.54	10.77	7.38
30	13.23		15.23	20.15	24.38	8.62	5.38	4.00	7.38	12.38	10.77	7.38
31	13.23		16.38		22.92		4.92	4.00		12.38		7.38
M	12.66	14.20	14.75	17.30	34.51	15.42	6.92	4.01	5.78	8.34	12.12	7.84
SD	0.40	0.19	0.58	1.06	8.82	4.68	1.47	0.44	0.90	1.71	1.29	1.06
CV %	3.2	1.3	4.0	6.1	25.6	30.3	21.3	11.6	15.6	20.5	10.6	13.9
(RM)	33.9	34.3	36.5	44.8	92.4	40.0	18.5	10.8	15.0	22.3	31.4	21.0

40 NIIROSENJARVI												1958
VALUJA - L/S KP2 - HUNCFI												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8.00	6.31	5.85	5.85	10.00	22.92	8.62	6.31	3.38	1.85	4.00	6.31
2	8.00	6.31	5.85	5.85	10.77	22.92	8.62	5.85	3.38	2.15	4.46	6.31
3	8.00	6.31	5.85	6.31	12.38	21.54	8.62	5.85	3.08	2.46	4.46	6.31
4	7.38	6.31	5.85	6.31	13.23	20.15	8.62	5.85	3.08	2.46	4.92	6.31
5	7.38	6.31	5.85	6.31	14.23	20.15	8.00	5.38	3.08	2.46	4.92	6.31
6	7.38	6.31	5.85	6.31	14.23	18.85	8.00	5.38	3.08	2.46	4.92	6.31
7	7.38	6.31	5.85	6.31	15.23	18.85	8.00	5.38	3.08	2.46	4.92	5.85
8	6.77	6.31	5.85	6.31	16.38	17.54	7.38	4.92	2.77	2.46	4.92	5.85
9	6.77	6.31	5.38	6.77	17.54	17.54	7.38	4.92	2.77	2.77	5.38	5.85
10	6.77	6.31	5.38	6.77	18.85	16.38	7.38	4.92	2.77	3.08	5.38	5.85
11	6.77	6.31	5.38	6.77	21.54	15.23	7.38	4.92	2.77	3.08	5.38	5.85
12	6.77	6.31	5.38	6.77	22.92	15.23	7.38	4.92	2.77	3.08	5.38	5.85
13	6.77	6.31	5.38	6.77	24.38	14.23	6.77	4.46	2.46	3.08	5.85	5.85
14	6.77	5.85	5.38	6.77	24.38	14.23	6.77	4.46	2.46	3.38	5.85	5.85
15	6.77	5.85	5.38	6.77	25.85	13.23	6.77	4.46	2.46	3.38	5.85	5.85
16	6.77	5.85	5.38	7.38	25.85	13.23	7.38	4.00	2.46	3.38	6.31	5.85
17	6.77	5.85	5.38	7.38	27.38	12.38	6.77	4.00	2.15	3.38	6.31	5.85
18	6.77	5.85	5.38	8.00	27.38	12.38	6.77	4.46	2.15	3.38	6.31	5.85
19	6.77	5.85	5.38	8.00	28.62	11.54	6.77	4.46	2.15	3.69	6.31	5.85
20	6.77	5.85	5.38	8.00	30.54	11.54	6.77	4.00	2.15	3.69	6.31	5.85
21	6.77	5.85	5.38	8.00	30.54	10.77	6.77	4.00	1.85	3.69	6.31	5.85
22	6.77	5.85	5.38	8.62	30.54	10.77	6.31	4.00	1.85	3.69	6.31	5.85
23	6.31	5.85	5.85	8.62	28.92	10.00	6.31	4.00	1.85	3.69	6.31	5.85
24	6.31	5.85	5.85	8.62	28.62	9.23	6.31	3.69	1.85	3.69	6.31	5.85
25	6.31	5.85	5.85	9.23	27.38	9.23	6.77	4.00	1.85	4.00	6.31	5.85
26	6.31	5.85	5.85	9.23	25.85	10.77	6.77	4.00	1.85	4.00	6.31	5.38
27	6.31	5.85	5.85	9.23	25.85	10.00	6.77	3.69	1.85	4.00	6.31	5.38
28	6.31	5.85	5.85	9.23	25.85	9.23	6.77	3.69	1.69	4.00	6.31	5.38
29	6.31		5.85	9.23	25.85	8.62	6.77	3.69	1.69	4.00	6.31	5.38
30	6.31		5.85	9.23	25.85	8.62	6.31	3.38	1.69	4.00	6.31	5.38
31	6.31		5.85		24.38		6.31	3.38		4.00		5.38
M	6.83	6.06	5.64	7.50	22.64	14.26	7.17	4.53	2.42	3.26	5.71	5.85
SD	0.51	0.23	0.23	1.18	6.39	4.44	0.74	0.80	0.55	0.64	0.72	0.26
CV %	7.5	3.9	4.1	15.8	28.2	31.1	10.3	17.6	22.8	19.8	12.6	4.0
(RM)	18.3	14.7	15.1	15.4	60.6	37.0	19.2	12.1	6.3	8.7	14.8	15.7

41 HUHTISUO, INKILÄNOJA												1954
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.22	24.67	4.22	5.56	17.56	9.56	1.11	1.56	7.33	6.67	14.67	2.22
2	4.22	47.56	4.22	5.56	14.67	5.56	1.11	1.11	2.22	6.67	4.22	2.22
3	4.22	32.89	4.22	5.56	28.67	4.22	1.11	1.11	2.22	6.67	4.22	2.22
4	4.22	32.89	5.56	79.11	28.67	3.11	1.11	1.11	3.56	2.22	4.22	2.22
5	5.56	17.56	5.56	7.33	17.56	1.56	6.67	1.11	2.22	2.22	4.22	2.22
6	5.56	12.00	7.33	7.33	14.67	1.11	6.67	1.11	1.56	2.22	3.11	2.22
7	5.56	12.00	7.33	7.33	9.56	0.67	1.11	6.67	1.11	1.56	3.11	2.22
8	5.56	7.33	7.33	7.33	9.56	0.67	1.11	6.67	1.11	1.56	2.22	2.22
9	5.56	7.33	4.22	9.56	7.33	0.67	1.11	6.67	1.11	1.11	4.22	2.22
10	5.56	12.00	4.22	9.56	7.33	0.44	1.11	6.67	1.11	1.11	3.11	2.22
11	7.33	7.33	4.22	9.56	5.56	0.33	0.67	1.11	1.11	1.11	3.11	5.56
12	7.33	7.33	4.22	9.56	5.56	1.11	2.22	0.67	1.11	1.11	3.11	5.56
13	7.33	7.33	4.22	14.67	5.56	1.11	1.11	0.67	1.11	1.11	4.22	4.22
14	7.33	7.33	4.22	20.89	7.33	0.44	1.11	0.67	1.11	2.22	3.11	3.11
15	7.33	7.33	4.22	12.00	5.56	0.33	1.56	0.67	1.11	1.11	12.00	3.11
16	7.33	7.33	4.22	28.67	3.11	0.22	1.56	0.67	1.11	1.56	3.11	3.11
17	9.56	7.33	4.22	24.67	3.11	1.11	1.11	6.67	1.11	1.56	3.11	3.11
18	9.56	7.33	4.22	32.89	2.22	0.44	5.56	6.44	1.11	1.56	3.11	3.11
19	9.56	7.33	4.22	42.22	2.22	0.44	1.56	6.44	6.67	1.56	3.11	14.67
20	9.56	17.56	4.22	47.56	2.22	0.44	1.56	6.44	6.67	4.22	3.11	12.00
21	9.56	53.33	4.22	65.56	2.22	1.11	1.11	6.44	6.67	2.22	3.11	12.00
22	9.56	12.00	4.22	65.56	2.22	1.11	1.56	6.44	6.67	2.22	2.22	12.00
23	9.56	7.33	4.22	108.89	2.22	1.11	1.56	0.44	0.67	2.22	2.22	42.22
24	12.00	4.22	4.22	59.33	1.56	1.11	1.11	0.67	0.67	3.11	3.11	12.00
25	12.00	4.22	4.22	59.33	1.56	1.11	0.67	2.22	0.67	3.11	3.11	4.22
26	9.56	4.22	4.22	42.22	1.56	1.11	1.56	2.22	1.56	3.11	3.11	4.22
27	14.67	4.22	4.22	42.22	1.56	1.11	1.56	2.22	7.33	6.56	3.11	4.22
28	14.67	4.22	4.22	37.33	1.11	1.11	1.11	2.22	4.22	7.33	2.22	4.22
29	14.67	4.22	4.22	28.67	4.22	1.11	6.67	2.22	4.22	7.33	2.22	4.22
30	14.67	4.22	4.22	20.89	3.11	1.11	1.56	6.67	6.67	2.22	2.22	9.56
31	17.56	4.22	4.22	5.56	5.56	6.67	1.11	1.11	14.67	14.67	7.33	7.33
M	8.74	13.37	4.61	30.56	7.25	1.49	1.45	1.02	1.90	2.85	3.84	6.32
SD	3.65	12.87	0.97	26.24	7.40	1.91	1.55	0.61	1.89	3.01	2.68	7.63
CV %	41.7	96.2	20.9	85.9	102.1	128.1	106.8	60.4	99.2	105.9	69.9	120.7
(MM)	23.4	33.5	12.3	79.2	19.4	3.9	3.9	2.7	4.9	7.6	9.9	16.9

41 HUHTISUO, INKILÄNOJA												1957
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7.33	2.22	0.44	2.22	42.22	3.11	1.11	1.11	0.44	2.22	2.22	3.11
2	24.67	2.22	0.44	2.22	24.67	4.22	1.56	1.11	0.44	2.22	2.22	4.22
3	12.00	2.22	0.44	2.22	5.56	4.22	1.56	1.11	0.44	1.56	2.22	3.11
4	9.56	2.22	0.44	2.22	4.22	3.11	9.56	0.67	0.44	1.56	2.22	3.11
5	14.67	2.22	0.44	2.22	4.22	1.56	1.11	0.67	0.44	1.56	2.22	2.22
6	14.67	1.56	0.44	2.22	4.22	1.11	1.11	1.11	0.44	1.56	2.22	2.22
7	12.00	1.56	0.44	2.22	4.22	1.11	1.11	1.11	0.44	1.56	1.56	1.11
8	12.00	1.56	0.44	3.11	7.33	0.67	1.11	0.67	0.44	1.56	1.56	0.67
9	9.56	1.56	0.44	4.22	9.56	0.67	1.11	0.67	0.44	1.56	1.56	0.44
10	9.56	1.11	0.44	4.22	9.56	0.67	1.11	0.44	0.44	1.11	12.00	0.44
11	7.33	1.11	0.44	4.22	3.11	0.67	1.11	0.67	0.44	2.22	12.00	0.44
12	4.22	1.11	0.44	17.56	2.22	0.67	0.67	0.67	0.67	2.22	7.33	0.44
13	4.22	1.11	0.44	47.56	1.56	1.11	0.44	0.67	0.67	1.56	20.89	0.44
14	4.22	0.67	0.44	168.22	5.56	1.11	0.44	0.67	7.33	1.56	17.56	0.44
15	4.22	0.67	0.67	344.89	4.22	1.11	0.33	0.67	3.11	1.56	12.00	0.44
16	4.22	0.67	1.11	214.00	3.11	1.11	6.44	6.67	2.22	2.22	7.33	0.44
17	4.22	0.67	1.56	79.11	3.11	1.11	6.44	6.67	2.22	3.11	7.33	0.44
18	4.22	0.44	1.56	79.11	3.11	1.11	6.44	6.67	1.56	4.22	7.33	0.44
19	4.22	0.44	1.56	47.56	2.22	1.11	6.44	6.67	1.56	3.11	5.56	0.44
20	5.56	0.44	1.56	108.89	2.22	0.67	6.67	6.67	1.56	3.11	5.56	0.33
21	5.56	0.44	1.56	79.11	1.56	0.67	6.67	6.44	1.56	2.22	9.56	0.44
22	5.56	0.44	1.56	79.11	1.56	0.67	0.67	0.44	3.11	2.22	14.67	0.44
23	5.56	0.44	1.56	59.33	1.56	0.67	0.33	0.44	3.11	2.22	5.56	0.33
24	4.22	0.44	1.56	32.89	1.56	0.67	9.67	0.44	3.11	1.56	7.33	0.33
25	4.22	0.44	2.22	24.67	1.11	0.67	0.67	0.44	3.11	1.56	4.22	0.33
26	4.22	0.44	1.56	24.67	1.56	0.67	0.67	0.44	2.22	1.56	4.22	0.33
27	4.22	0.44	2.22	65.56	1.11	0.67	0.67	0.44	2.22	1.56	4.22	0.33
28	4.22	0.44	2.22	72.22	17.56	0.67	1.11	6.44	3.11	1.56	4.22	0.33
29	3.11	2.22	53.33	14.67	0.67	1.11	6.44	6.44	3.11	1.56	4.22	0.44
30	3.11	2.22	9.56	5.56	1.11	6.67	6.44	2.22	2.22	2.22	4.22	0.44
31	2.22	2.22	3.11	3.11	1.56	6.44	6.44	2.22	2.22	2.22	7.33	0.44
M	7.96	1.05	1.14	54.62	6.34	1.24	1.12	6.63	1.73	1.98	6.51	6.54
SD	4.78	0.68	0.72	75.11	8.48	1.02	1.61	0.73	1.50	0.67	4.97	1.08
CV %	67.7	65.0	63.2	137.5	133.4	81.7	143.8	35.1	86.6	34.1	76.3	114.3
(MM)	18.9	2.5	3.1	141.6	17.0	3.2	3.0	1.7	4.5	5.3	16.9	2.5

VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												1938
41	MUNTISUO, INKILÄNOJA											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.67	1.11	1.11	7.33	59.33	12.00	9.56	0.44	0.67	0.67	12.00	7.33
2	1.11	1.11	1.11	7.33	37.33	7.33	3.11	0.33	0.67	0.67	5.56	7.33
3	1.11	1.11	1.56	9.56	28.67	5.56	1.56	0.33	0.67	0.67	4.22	7.33
4	1.11	1.11	1.56	9.56	20.89	5.56	1.11	0.33	0.67	1.11	5.56	7.33
5	1.11	1.11	1.56	9.56	17.56	4.22	1.56	0.33	0.67	1.56	7.33	5.56
6	1.11	1.11	1.56	9.56	17.56	3.11	1.56	0.22	0.67	1.56	5.56	5.56
7	0.67	1.11	1.56	9.56	17.56	2.22	1.56	0.22	0.67	1.56	7.33	7.33
8	0.67	1.11	2.22	9.56	14.67	2.22	1.56	0.22	0.67	1.56	7.33	5.56
9	1.11	1.11	2.22	5.56	12.00	1.56	1.11	0.22	0.67	1.56	5.56	5.56
10	1.11	1.11	2.22	20.89	12.00	1.56	1.11	0.22	0.67	4.22	5.56	5.56
11	1.11	1.11	2.22	5.56	12.00	1.56	1.11	0.33	0.67	2.22	4.22	5.56
12	1.11	1.11	3.11	17.56	12.00	1.56	1.11	0.22	0.67	2.22	7.33	5.56
13	0.67	1.11	3.11	9.56	12.00	1.56	1.11	0.22	4.22	4.22	9.56	4.22
14	0.67	1.11	3.11	7.33	12.00	1.56	0.67	0.67	3.11	7.33	12.00	4.22
15	1.11	1.11	3.11	5.56	9.56	1.56	0.67	0.67	1.11	5.56	12.00	4.22
16	1.11	1.11	3.11	17.56	9.56	1.56	0.67	0.67	1.11	5.56	12.00	3.11
17	1.11	1.11	3.11	24.67	7.33	2.22	0.67	0.67	0.67	3.11	12.00	5.56
18	1.11	1.11	3.11	24.67	7.33	2.22	0.67	0.67	0.67	3.11	12.00	5.56
19	1.11	1.11	3.11	24.67	4.22	2.22	0.67	0.67	2.22	6.56	5.56	5.56
20	1.11	1.11	3.11	17.56	28.67	1.56	0.67	0.67	1.56	7.33	7.33	5.56
21	1.11	1.11	3.11	17.56	20.89	2.22	0.67	0.67	1.11	7.33	7.33	5.56
22	1.11	1.11	3.11	17.56	20.89	1.56	0.67	0.67	0.67	5.56	7.33	5.56
23	1.11	1.11	3.11	42.22	12.00	2.22	0.67	0.67	0.67	4.22	12.00	5.56
24	1.11	1.11	3.11	28.67	9.56	2.22	0.67	0.67	0.67	3.11	17.56	5.56
25	1.11	1.11	3.11	37.33	7.33	1.56	0.67	0.67	0.67	3.11	14.67	4.22
26	1.11	1.11	9.56	42.22	4.22	1.56	0.67	0.67	0.67	3.11	14.67	4.22
27	1.11	1.11	20.89	42.22	7.33	2.22	0.67	0.67	0.67	3.11	12.00	4.22
28	1.11	1.11	79.11	42.22	7.33	4.22	0.67	0.67	0.67	3.11	12.00	4.22
29	1.11	1.11	42.22	47.56	5.56	3.11	0.67	0.67	0.67	6.56	9.56	4.22
30	1.11	1.11	7.33	47.56	4.22	9.56	0.67	0.67	0.67	17.56		4.22
31	1.11	1.11	7.33	4.22	4.22		0.67	0.67				
M	1.04	1.11	7.38	20.61	14.70	3.09	1.29	0.49	1.06	6.14	9.01	5.38
SD	0.17	0.00	15.44	14.17	11.49	2.56	1.62	0.20	0.90	3.58	3.52	1.11
CV %	16.0	0.0	209.2	68.8	78.1	83.0	125.6	41.2	85.1	86.3	39.0	20.6
(RM)	2.8	2.7	15.8	53.4	39.4	8.6	3.5	1.3	2.7	11.1	23.2	14.4

VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												1939
41	MUNTISUO, INKILÄNOJA											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.22	2.22	2.22	1.56	24.67	3.11	1.11	1.56	0.44	0.67	1.11	4.22
2	4.22	2.22	2.22	1.56	20.89	2.22	1.11	1.56	0.44	1.11	1.11	3.11
3	4.22	2.22	2.22	1.56	17.56	1.56	1.11	1.56	0.44	1.56	1.11	3.11
4	4.22	2.22	2.22	1.56	17.56	1.11	1.11	1.56	0.44	1.56	1.11	3.11
5	5.56	2.22	2.22	1.56	17.56	1.11	1.11	1.56	0.44	1.11	1.11	3.11
6	5.56	2.22	2.22	1.56	14.67	1.11	1.11	1.56	0.44	1.11	1.11	3.11
7	5.56	2.22	2.22	1.56	14.67	1.11	1.11	0.67	0.44	1.11	1.11	3.11
8	5.56	2.22	2.22	2.22	14.67	1.56	1.11	0.67	0.44	1.11	1.56	3.11
9	5.56	2.22	2.22	2.22	12.00	1.56	1.56	0.67	1.11	1.11	1.56	3.11
10	5.56	2.22	2.22	2.22	12.00	1.56	1.11	0.67	1.11	1.11	1.56	3.11
11	5.56	2.22	2.22	2.22	12.00	1.56	1.11	0.67	0.67	1.11	1.56	3.11
12	5.56	2.22	2.22	2.22	9.56	1.56	0.67	0.67	0.67	1.56	2.22	3.11
13	5.56	2.22	2.22	3.11	9.56	1.56	0.67	0.67	0.67	1.11	2.22	3.11
14	5.56	2.22	2.22	4.22	9.56	1.56	0.67	0.67	0.67	1.11	2.22	3.11
15	5.56	1.56	2.22	5.56	9.56	1.56	0.67	0.67	0.67	1.11	2.22	2.22
16	4.22	1.56	2.22	9.56	7.33	1.56	0.67	0.67	0.67	1.11	2.22	2.22
17	4.22	2.22	2.22	253.33	7.33	1.56	1.11	0.67	0.67	1.11	3.11	2.22
18	3.11	2.22	2.22	159.33	5.56	1.56	1.11	0.67	0.67	1.11	3.11	2.22
19	3.11	1.56	2.22	125.11	3.11	1.11	0.67	0.67	0.67	1.11	3.11	2.22
20	2.22	1.56	2.22	93.56	5.56	1.11	0.67	0.44	0.67	1.11	3.11	2.22
21	2.22	1.56	2.22	79.11	4.22	1.11	0.67	0.44	0.67	1.11	4.22	2.22
22	2.22	2.22	2.22	3.11	3.11	1.11	0.67	0.44	0.67	1.11	4.22	2.22
23	2.22	2.22	2.22	59.33	3.11	1.11	0.67	0.44	0.67	1.11	4.22	2.22
24	2.22	1.56	2.22	47.56	3.11	1.11	1.56	0.44	0.67	1.11	4.22	2.22
25	2.22	1.56	2.22	47.56	2.22	1.11	1.56	0.44	0.67	1.11	4.22	2.22
26	2.22	1.56	1.11	59.33	2.22	3.11	1.11	0.44	0.67	1.11	4.22	2.22
27	2.22	2.22	1.11	117.00	3.11	2.22	1.11	0.44	0.67	1.11	4.22	2.22
28	2.22	2.22	1.11	53.33	4.22	1.56	2.22	0.44	0.67	1.11	4.22	2.22
29	2.22	2.22	2.22	47.56	3.11	1.11	1.56	0.44	0.67	1.11	4.22	2.22
30	2.22	2.22	2.22	37.33	4.22	3.11	1.11	0.44	0.67	1.11	4.22	2.22
31	2.22	2.22	2.22									
M	3.85	2.03	2.11	40.87	9.44	1.51	1.06	0.76	0.63	1.17	2.49	2.69
SD	1.48	0.31	0.33	59.33	6.20	0.53	0.36	0.41	0.17	0.19	1.24	0.53
CV %	38.4	15.1	15.8	145.2	65.7	35.3	34.1	53.8	26.4	16.3	45.6	19.6
(RM)	16.3	4.9	5.7	105.9	25.3	3.9	2.8	2.6	1.4	3.1	6.5	7.2

41 HUNTISUO, INKILÄNOJA												1940
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.22	2.22	2.22	2.22	28.67	2.22	0.67	0.44	2.22	2.22	2.22	12.00
2	2.22	2.22	2.22	2.22	59.33	2.22	0.67	0.44	2.22	2.22	2.22	7.33
3	2.22	2.22	2.22	3.11	32.89	2.22	0.67	0.44	2.22	3.11	3.11	7.33
4	2.22	2.22	2.22	3.11	24.67	2.22	0.67	0.44	2.22	2.22	5.56	5.56
5	2.22	2.22	2.22	3.11	20.89	2.22	0.67	0.22	3.11	2.22	12.00	5.56
6	2.22	2.22	2.22	3.11	17.56	1.56	0.67	0.22	3.11	2.22	5.56	4.22
7	2.22	2.22	2.22	3.11	17.56	1.56	0.67	0.67	14.67	2.22	4.22	4.22
8	2.22	2.22	2.22	3.11	17.56	2.22	0.67	0.67	4.22	2.22	4.22	2.11
9	2.22	2.22	2.22	4.22	12.00	2.22	0.67	0.67	2.22	3.11	4.22	3.11
10	1.56	2.22	2.22	4.22	14.67	1.56	0.67	4.22	2.22	3.11	4.22	2.22
11	1.56	2.22	2.22	4.22	9.56	1.56	0.67	1.56	2.22	5.56	4.22	2.22
12	1.56	2.22	2.22	4.22	9.56	1.56	0.67	0.67	2.22	17.56	4.22	2.22
13	2.22	2.22	2.22	5.56	14.67	1.56	0.67	0.67	17.56	24.67	7.33	2.22
14	2.22	2.22	2.22	5.56	9.56	1.56	0.67	0.67	17.56	32.89	7.33	2.22
15	2.22	2.22	2.22	5.56	7.33	1.11	0.67	0.67	12.00	37.33	4.22	1.56
16	2.22	2.22	2.22	5.56	5.56	1.11	0.67	2.22	5.56	32.89	6.56	1.56
17	2.22	2.22	2.22	5.56	5.56	1.11	0.67	1.11	4.22	32.89	14.67	1.56
18	2.22	2.22	2.22	5.56	4.22	0.67	0.67	0.67	5.56	17.56	14.67	1.56
19	2.22	2.22	2.22	7.33	3.11	0.67	0.44	0.67	5.56	7.33	12.00	1.56
20	2.22	2.22	2.22	12.00	3.11	0.44	0.44	0.67	4.22	4.22	14.67	1.56
21	2.22	2.22	2.22	17.56	2.22	0.44	0.67	0.67	3.11	4.22	14.67	1.11
22	2.22	2.22	2.22	24.67	2.22	0.44	0.67	0.67	3.11	4.22	14.67	1.11
23	2.22	2.22	2.22	32.89	2.22	0.33	0.67	1.11	3.11	3.11	17.56	1.11
24	2.22	2.22	2.22	32.89	2.22	0.33	0.67	1.11	3.11	3.11	9.56	1.11
25	2.22	2.22	2.22	37.33	2.22	0.33	0.67	1.11	4.22	3.11	9.56	1.11
26	2.22	2.22	2.22	24.67	2.22	0.33	0.67	1.11	4.22	3.11	9.56	1.11
27	2.22	2.22	2.22	24.67	2.22	0.33	0.67	2.22	3.11	2.22	14.67	1.11
28	2.22	2.22	2.22	20.89	2.22	0.67	0.67	3.11	3.11	2.22	17.56	1.11
29	2.22	2.22	2.22	20.89	2.22	0.67	0.44	4.22	3.11	2.22	14.67	1.11
30	2.22	2.22	2.22	20.89	2.22	0.67	0.44	4.22	3.11	2.22	12.00	1.11
31	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	0.44	0.44	4.22	2.22	2.22	2.22	1.11
M	2.16	2.22	2.22	11.67	11.65	1.20	0.63	1.35	5.08	6.70	5.30	2.75
SD	0.20	0.00	0.00	10.89	12.47	0.72	0.08	1.28	4.47	11.23	4.92	2.50
CV X	9.3	0.0	0.0	93.3	112.9	60.0	13.2	95.2	88.0	129.0	52.9	91.0
(MM)	5.8	5.6	6.0	30.2	29.6	3.1	1.7	3.6	13.2	23.3	24.1	7.4

41 HUNTISUO, INKILÄNOJA												1941
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.11	0.11	0.11	0.11	53.33	4.22		0.67	1.11	2.22	4.22	3.11
2	1.11	0.11	0.11	0.11	47.56	4.22		0.67	1.11	2.22	4.22	3.11
3	0.67	0.11	0.11	0.11	20.89	4.22		0.67	1.11	2.22	4.22	3.11
4	0.67	0.11	0.11	0.11	20.89	4.22		0.67	1.56	1.56	4.22	3.11
5	0.67	0.11	0.11	0.11	24.67	4.22		0.67	1.56	1.56	4.22	3.11
6	0.33	0.11	0.11	0.11	24.67	4.22		0.67	1.56	1.56	4.22	3.11
7	0.33	0.11	0.11	0.11	17.56	4.22		0.67	1.56	1.56	4.22	3.11
8	0.33	0.11	0.11	0.11	14.67	12.00		0.67	2.22	1.56	4.22	3.11
9	0.22	0.11	0.11	0.11	12.00	7.33		0.67	2.22	1.56	4.22	3.11
10	0.22	0.11	0.11	0.11	12.00	4.22		1.11	3.11	1.56	4.22	3.11
11	0.22	0.11	0.11	0.11	9.56	4.22		1.11	3.11	1.56	4.22	3.11
12	0.22	0.11	0.11	0.11	14.67	4.22		1.11	3.11	1.56	4.22	3.11
13	0.11	0.11	0.11	0.11	12.00	4.22		1.11	3.11	1.56	3.11	2.22
14	0.11	0.11	0.11	0.11	20.89	5.56		1.11	4.22	1.56	3.11	2.22
15	0.11	0.11	0.11	0.11	20.89	59.33		2.22	4.22	1.56	3.11	2.22
16	0.11	0.11	0.11	0.22	12.00	32.89		1.11	4.22	1.56	3.11	2.22
17	0.11	0.11	0.11	0.22	12.00	9.56		1.56	4.22	1.56	3.11	2.22
18	0.11	0.11	0.11	0.22	9.56	7.33		1.11	7.33	1.56	3.11	2.22
19	0.11	0.11	0.11	0.22	7.33	7.33		1.11	5.56	1.56	3.11	2.22
20	0.11	0.11	0.11	0.22	7.33	125.11		1.11	5.56	1.56	3.11	2.22
21	0.11	0.11	0.11	0.33	7.33	59.33		1.11	2.22	2.22	3.11	2.22
22	0.11	0.11	0.11	0.33	7.33	20.89		1.11	2.22	2.22	3.11	2.22
23	0.11	0.11	0.11	0.33	7.33			1.11	2.22	2.22	3.11	2.22
24	0.11	0.11	0.11	0.33	7.33			1.11	2.22	3.11	3.11	2.22
25	0.11	0.11	0.11	0.44	5.56			2.22	2.22	3.11	3.11	2.22
26	0.11	0.11	0.11	0.67	4.22			1.56	1.56	5.56	3.11	2.22
27	0.11	0.11	0.11	0.67	3.11			1.11	1.56	7.33	4.22	2.22
28	0.11	0.11	0.11	4.22	4.22			1.11	1.56	4.22	4.22	2.22
29	0.11	0.11	0.11	17.56	4.22			1.11	1.56	4.22	4.22	2.22
30	0.11	0.11	0.11	47.56	4.22			1.11	1.56	4.22	4.22	2.22
31	0.11	0.11	0.11	4.22	4.22			1.11	4.22	4.22	4.22	2.22
M	0.27	0.11	0.11	2.51	13.99	17.87		1.08	2.69	2.44	3.70	2.57
SD	0.28	0.00	0.00	9.10	11.69	29.12		0.39	1.54	1.42	0.56	0.44
CV X	106.4	0.0	0.0	362.9	83.6	163.0		36.2	57.2	58.3	13.2	17.2
(MM)	6.7	0.3	0.3	6.5	37.5	46.3		2.6	7.0	6.5	5.4	6.6

41 HUNTISUO, INKILÄNÖJÄ												1942
VALUMA - L/S KM ² - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.56	1.11	1.11	1.11	59.33	5.56	1.56	5.56	1.56	7.33	12.00	2.22
2	1.56	1.11	1.11	1.11	14.67	4.22	3.11	7.33	1.56	7.33	5.56	2.22
3	1.56	1.11	1.11	1.11	14.67	4.22	3.11	3.11	1.56	7.33	5.56	1.56
4	1.56	1.11	1.11	1.11	12.00	9.56	2.22	4.22	1.56	7.33	5.56	1.56
5	1.56	1.11	1.11	1.11	12.00	4.22	2.22	14.67	1.56	5.56	9.56	1.56
6	1.56	1.11	1.11	1.11	12.00	4.22	4.22	4.22	1.56	5.56	7.33	1.56
7	1.56	1.11	1.11	1.56	12.00	3.11	1.56	7.33	1.56	5.56	7.33	2.22
8	1.56	1.11	1.11	1.56	9.56	4.22	1.56	5.56	1.56	5.56	5.56	2.22
9	1.56	1.11	1.11	1.56	9.56	4.22	1.56	5.56	1.56	5.56	4.22	3.11
10	1.56	1.11	1.11	1.56	14.67	7.33	1.56	4.22	1.56	7.33	4.22	3.11
11	1.56	1.11	1.11	2.22	20.89	20.89	1.56	3.11	1.56	7.33	4.22	5.56
12	1.56	1.11	1.11	2.22	14.67	17.56	1.11	2.22	1.56	12.00	5.56	4.22
13	1.56	1.11	1.11	2.22	9.56	17.56	1.11	1.56	1.56	7.33	7.33	4.22
14	1.56	1.11	1.11	2.22	9.56	7.33	4.22	2.22	1.56	4.22	7.33	3.11
15	1.56	1.11	1.11	2.22	9.56	4.22	4.22	7.33	1.56	4.22	12.00	3.11
16	1.56	1.11	1.11	3.11	9.56	4.22	7.33	4.22	1.56	4.22	28.67	3.11
17	1.56	1.11	1.11	14.67	7.33	2.22	28.67	3.11	1.56	4.22	24.67	2.22
18	1.56	1.11	1.11	28.67	47.56	2.22	28.67	2.22	2.22	9.56	20.89	3.11
19	1.56	1.11	1.11	79.11	65.56	1.56	17.56	2.22	4.22	12.00	12.00	4.22
20	1.56	1.11	1.11	133.56	53.33	1.56	12.00	2.22	4.22	12.00	5.56	4.22
21	1.56	1.11	1.11	117.00	59.33	2.22	5.56	2.22	4.22	12.00	5.56	7.33
22	1.56	1.11	1.11	108.89	32.89	4.22	7.33	2.22	1.56	12.00	5.56	7.33
23	1.56	1.11	1.11	59.33	47.56	4.22	7.33	1.56	4.22	12.00	5.56	9.56
24	1.56	1.11	1.11	42.22	37.33	3.11	7.33	1.56	12.00	20.89	3.11	9.56
25	1.56	1.11	1.11	24.67	24.67	3.11	7.33	4.22	17.56	20.89	3.11	12.00
26	1.56	1.11	1.11	20.89	17.56	3.11	7.33	2.22	32.89	5.56	3.11	14.67
27	1.56	1.11	1.11	20.89	12.00	1.56	5.56	2.22	65.56	7.33	3.11	14.67
28	1.56	1.11	1.11	20.89	9.56	1.56	24.67	2.22	20.89	7.33	3.11	17.56
29	1.56	1.11	1.11	17.56	9.56	1.56	63.56	2.22	14.67	7.33	3.11	17.56
30	1.56	1.11	1.11	14.67	7.33	1.11	47.56	1.56	5.56	7.33	2.22	14.67
31	1.56	1.11	1.11	7.33	7.33	2.22	20.89	1.56	7.33	7.33	14.67	14.67
M	1.56	1.11	1.11	24.34	22.04	5.20	11.86	4.00	7.34	1.57	8.16	6.39
SD	0.00	0.00	0.00	37.46	18.22	4.97	18.57	3.05	13.23	4.15	6.36	5.26
CV X	0.0	0.0	0.0	153.9	82.7	95.6	156.6	76.2	180.3	48.4	78.4	82.9
(MM)	4.2	2.7	3.0	63.1	52.0	13.5	31.8	10.7	19.0	22.2	21.1	17.1

41 HUNTISUO, INKILÄNÖJÄ												1943
VALUMA - L/S KM ² - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	17.56			72.22	28.67	3.11	5.56	1.56	2.22	7.33	17.56	14.67
2	14.67			53.33	20.89	3.11	4.22	1.56	2.22	7.33	14.67	12.00
3	14.67	1.11	1.11	42.22	17.56	2.22	4.22	1.11	2.22	7.33	14.67	12.00
4	9.56			32.89	14.67	2.22	14.67	1.11	1.56	9.56	12.00	12.00
5	9.56			24.67	12.00	2.22	32.89	2.22	1.56	9.56	12.00	12.00
6	7.33			28.67	9.56	4.22	28.67	1.56	1.56	17.56	9.56	9.56
7	7.33	1.11	1.56	53.33	9.56	7.33	32.89	1.56	1.56	24.67	9.56	9.56
8	5.56			59.33	9.56	3.11	28.67	2.22	1.56	17.56	9.56	7.33
9	3.11			32.89	9.56	3.11	42.22	17.56	1.56	14.67	9.56	7.33
10	2.22	1.11	2.22	32.89	20.89	2.22	24.67	17.56	1.56	9.56	7.33	7.33
11				17.56	17.56	1.56	14.67	20.89	1.11	7.33	7.33	5.56
12				17.56	12.00	1.56	12.00	20.89	1.11	5.56	7.33	5.56
13	1.56			17.56	9.56	1.56	6.56	20.89	1.11	5.56	5.56	4.22
14		1.56	1.56	20.89	9.56	1.56	7.33	20.89	1.11	5.56	12.00	4.22
15				32.89	9.56	1.56	5.56	20.89	1.11	5.56	14.67	4.22
16				53.33	7.33	1.56	24.67	47.56	1.11	4.22	24.67	4.22
17	1.56	1.56	1.11	53.33	7.33	1.56	5.56	47.56	1.56	4.22	24.67	4.22
18				42.22	7.33	1.56	5.56	37.33	2.22	4.22	17.56	4.22
19				32.89	7.33	1.56	20.89	28.67	20.89	4.22	14.67	5.56
20	1.11			65.56	5.56	2.22	5.56	14.67	5.56	4.22	9.56	17.56
21		1.11	1.56	32.89	4.22	1.56	4.22	5.56	3.11	4.22	9.56	32.89
22				32.89	3.11	1.56	3.11	7.33	2.22	4.22	9.56	42.22
23				47.56	3.11	1.56	3.11	4.22	1.56	14.67	9.56	37.33
24	1.11	1.11	1.56	59.33	3.11	1.56	2.22	4.22	1.56	14.67	12.00	37.33
25				37.33	12.00	3.11	2.22	4.22	1.56	24.67	14.67	28.67
26				65.56	12.00	53.33	2.22	3.11	2.22	24.67	14.67	20.89
27	1.11			59.33	4.22	28.67	2.22	3.11	2.22	24.67	17.56	17.56
28		1.11	2.22	53.33	12.00	24.67	2.22	3.11	7.33	24.67	17.56	14.67
29				59.33	7.33	12.00	1.56	3.11	5.56	32.89	17.56	14.67
30				37.33	4.22	7.33	1.56	2.22	5.56	24.67	17.56	12.00
31	1.11		32.89	3.11	3.11	3.11	1.56	2.22	5.56	24.67	17.56	12.00
M	6.19	1.22	5.09	42.37	10.14	6.15	11.62	12.06	2.51	12.95	13.26	12.56
SD	5.60	0.21	10.43	15.80	6.02	11.01	11.68	13.53	3.75	9.00	4.62	10.83
CV X	90.4	16.8	205.1	37.3	59.4	179.1	100.6	112.0	128.6	70.0	34.7	77.4
(MM)	16.6	3.0	13.6	109.8	27.2	15.9	31.1	32.4	7.5	34.4	34.4	37.5

41 HUNTISUO, INKILAMOJA												1944
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7.33	1.56	0.67		28.67	7.33	4.22	0.33	0.67	4.22	1.11	9.56
2	7.33	1.56		0.67	28.67	7.33	4.22	0.33	1.56	3.11	1.11	7.33
3	7.33	1.56			24.67	5.56	4.22	0.33	2.22	3.11	1.11	7.33
4	5.56	1.11			42.22	5.56	9.56	0.33	3.11	2.22	1.11	7.33
5	5.56	1.11	0.67	0.67	53.33	4.22	9.56	0.33	4.22	2.22	12.00	5.56
6	5.56	1.11			42.22	4.22	7.33	0.33	5.56	2.22	12.00	5.56
7	4.22	1.11			28.67	4.22	3.11	0.33	4.22	1.56	14.67	5.56
8	4.22	1.11	1.11		17.56	4.22	3.11	0.33	4.22	1.56	14.67	4.22
9	4.22	1.11		0.67	20.89	5.56	3.11	0.33	4.22	1.56	14.67	4.22
10	3.11	1.11			24.67	9.56	3.11	0.33	4.22	1.56	20.89	4.22
11	3.11				20.89	9.56	2.22	0.33	5.56	1.56	28.67	4.22
12	2.22		1.11	0.67	17.56	12.00	2.22	0.33	4.22	2.22	47.56	4.22
13	2.22	1.11		0.67	14.67	14.67	2.22	0.33	3.11	2.22	24.67	4.22
14	1.56			0.67	14.67	12.00	2.22	0.33	2.22	2.22	14.67	4.22
15	1.56		1.11	1.11	14.67	9.56	2.22	0.33	1.56	1.56	7.33	4.22
16	1.56	1.11		1.11	12.00	17.56	1.56	2.22	1.56	1.56	7.33	3.11
17	1.56				17.56	12.00	14.67	1.11	2.22	1.56	4.22	3.11
18	1.56			355.11	12.00	12.00	0.67	1.56	1.56	1.11	4.22	3.11
19	1.56		1.11	223.67	12.00	9.56	0.67	1.11	1.11	1.11	3.11	3.11
20	1.56	1.11		59.33	9.56	9.56	0.67	1.11	1.11	1.11	3.11	3.11
21	1.56			47.56	9.56	9.56	0.44	0.67	1.11	1.11	3.11	3.11
22	2.22		0.67	53.33	9.56	7.33	0.44	0.67	1.11	1.11	12.00	3.11
23	2.22			53.33	53.33	7.33	0.44	0.44	1.11	1.11	9.56	3.11
24	2.22	0.67		65.56	42.22	14.67	0.44	0.44	1.11	1.11	9.56	3.11
25	2.22			65.56	14.67	17.56	3.11	0.44	1.11	1.56	9.56	2.22
26	2.22		0.67	32.89	32.89	7.33	0.67	0.44	1.56	1.56	4.22	2.22
27	2.22	0.67		28.67	24.67	5.56	0.44	0.33	1.56	1.11	4.22	2.22
28	2.22			59.33	17.56	5.56	0.44	0.33	1.56	1.11	7.33	2.22
29	1.56		0.67	47.56	12.00	5.56	0.33	0.33	1.56	1.11	9.56	2.22
30	1.56			37.33	9.56	4.22	0.22	0.33	4.22	1.11	9.56	2.22
31	1.56				7.33		0.33	0.33		1.11		2.22
M	3.05	1.14	0.86	52.41	22.09	8.79	2.41	0.58	2.46	1.70	10.56	4.05
SD	1.90	0.26	0.23	83.14	13.01	4.02	2.52	0.52	1.50	0.74	9.82	1.83
CV %	62.3	23.1	27.1	158.6	58.9	45.8	104.5	90.1	61.0	43.5	93.0	45.3
(MM)	8.2	2.9	2.3	135.8	55.2	22.8	6.5	1.6	6.4	4.6	27.4	10.8

41 HUNTISUO, INKILAMOJA												1945
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.67	1.11	1.11	24.67	79.11	3.11	2.22	3.11	14.67	5.56	12.00	0.44
2	0.67	1.11	1.11	20.89	59.33	4.22	2.22	2.22	17.56	7.33	9.56	0.44
3	0.67	1.11	1.11	24.67	32.89	20.89	2.22	1.56	17.56	4.22	5.56	0.67
4	0.67	1.11	1.11	17.56	24.67	17.56	2.22	1.56	14.67	4.22	7.33	0.67
5	0.67	1.11	1.11	17.56	20.89	14.67	4.22	1.56	14.67	5.56	7.33	0.67
6	0.67	1.11	1.11	20.89	20.89	12.00	4.22	1.56	17.56	4.22	5.56	0.67
7	0.67	1.11	1.11	20.89	20.89	9.56	3.11	1.56	12.00	3.11	4.22	0.44
8	0.67	0.67	1.11	24.67	17.56	9.56	3.11	1.56	5.56	3.11	4.22	0.44
9	0.67	0.67	1.11	24.67	17.56	7.33	3.11	1.11	7.33	3.11	4.22	0.67
10	0.67	0.67	0.67	17.56	17.56	5.56	2.22	1.11	7.33	2.22	3.11	0.67
11	0.67	0.67	0.67	17.56	14.67	4.22	2.22	1.11	17.56	2.22	3.11	0.67
12	0.67	0.67	0.67	20.89	9.56	3.11	2.22	1.11	12.00	5.56	2.22	0.67
13	0.67	0.67	0.67	20.89	9.56	3.11	2.22	1.11	7.33	4.22	2.22	0.67
14	0.67	0.67	0.67	14.67	9.56	4.22	2.22	1.11	4.22	4.22	1.56	0.44
15	1.11	1.11	0.67	14.67	17.56	3.11	2.22	1.11	2.22	3.11	1.56	0.44
16	1.11	1.11	0.67	14.67	17.56	2.22	2.22	1.11	2.22	3.11	1.11	0.44
17	1.11	1.11	0.67	14.67	17.56	2.22	2.22	1.11	5.56	3.11	1.11	0.44
18	1.11	1.11	0.67	14.67	32.89	2.22	3.11	1.11	4.22	2.22	1.11	0.44
19	1.11	1.11	0.67	14.67	37.33	2.22	3.11	1.11	17.56	4.22	1.56	0.44
20	1.11	1.11	0.67	14.67	20.89	2.22	2.22	1.11	17.56	3.11	1.56	0.44
21	1.11	1.11	0.67	17.56	17.56	2.22	2.22	14.67	5.56	1.56	0.67	0.44
22	1.11	1.11	1.11	20.89	14.67	2.22	5.56	14.67	7.33	1.56	0.67	0.44
23	1.11	1.11	1.11	32.89	14.67	2.22	9.56	7.33	1.56	0.67	0.67	0.44
24	1.11	1.11	1.11	42.22	12.00	2.22	2.22	14.67	9.56	2.22	0.67	0.44
25	1.11	1.11	1.56	53.33	5.56	2.22	2.22	14.67	17.56	2.22	0.67	0.44
26	1.11	1.11	1.56	59.33	4.22	2.22	2.22	5.56	17.56	3.11	0.44	0.44
27	1.11	1.11	1.56	59.33	4.22	2.22	4.22	4.22	14.67	4.22	0.44	0.44
28	1.11	1.11	1.56	72.22	4.22	2.22	3.11	2.22	14.67	7.33	0.44	0.44
29	1.11		1.56	79.11	3.11	2.22	2.22	2.22	12.00	5.56	0.44	0.44
30	1.11		2.22	133.56	3.11	2.22	3.11	7.33	12.00	5.56	0.44	0.44
31	1.11		2.22		3.11		5.56	12.00		12.00		0.44
M	0.91	1.00	1.08	31.55	18.87	5.19	2.83	5.38	10.46	4.27	2.95	0.51
SD	0.22	0.20	0.44	26.46	16.52	5.02	0.97	5.86	5.27	2.79	3.22	0.10
CV %	24.7	19.6	40.6	83.9	86.5	96.8	34.3	109.0	50.4	65.2	109.2	20.1
(MM)	2.4	2.4	2.9	81.8	50.5	13.4	7.6	14.4	27.1	11.4	7.6	1.6

41	HUNTISUO.INKILANOJA				VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF								1946
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	0.44	0.44	0.44	1.11	65.56	17.56	3.11	5.56	0.44	4.22	2.22	12.00	
2	0.44	0.44	0.44	1.11	53.33	14.67	3.11	4.22	0.44	9.56	2.22	12.00	
3	0.44	0.44	0.44	1.11	53.33	7.33	2.22	3.11	0.67	7.33	2.22	12.00	
4	0.44	0.44	0.44	1.56	37.33	4.22	3.11	9.56	0.67	4.22	2.22	9.56	
5	0.44	0.44	0.44	1.56	37.33	4.22	2.22	7.33	0.67	4.22	2.22	7.33	
6	0.44	0.44	0.44	3.11	42.22	5.56	2.22	4.22	0.67	3.11	2.22	7.33	
7	0.44	0.44	0.44	3.11	32.89	7.33	3.11	3.11	1.56	3.11	2.22	5.56	
8	0.67	0.44	0.44	4.22	28.67	7.33	4.22	2.22	2.22	3.11	2.22	4.22	
9	0.67	0.44	0.44	4.22	24.67	7.33	3.11	1.11	2.22	3.11	2.22	3.11	
10	0.67	0.44	0.44	5.56	20.89	5.56	3.11	1.11	1.56	3.11	3.11	3.11	
11	0.67	0.44	0.67	5.56	17.56	5.56	9.56	0.67	1.11	3.11	4.22	2.22	
12	0.44	0.44	0.67	7.33	12.00	4.22	7.33	0.67	1.11	3.11	2.22	2.22	
13	0.44	0.44	0.67	7.33	14.67	3.11	4.22	0.67	0.67	3.11	20.89	1.56	
14	0.44	0.44	0.67	7.33	14.67	3.11	3.11	0.67	4.22	3.11	14.67	1.56	
15	0.44	0.44	0.67	7.33	24.67	24.67	3.11	4.22	3.11	3.11	9.56	1.11	
16	0.44	0.44	0.67	7.33	59.33	65.56	2.22	3.11	2.22	2.22	4.22	1.11	
17	0.44	0.44	0.44	9.56	24.67	28.67	2.22	2.22	1.56	2.22	4.22	1.11	
18	0.44	0.44	0.44	9.56	24.67	14.67	1.56	1.11	1.56	3.11	4.22	1.11	
19	0.44	0.44	0.44	14.67	24.67	7.33	1.11	1.11	1.56	3.11	4.22	1.11	
20	0.44	0.44	0.44	17.56	20.89	12.00	1.11	0.67	2.22	3.11	4.22	1.11	
21	0.44	0.44	0.67	24.67	14.67	5.56	1.11	4.22	2.22	4.22	3.11	1.11	
22	0.44	0.44	0.67	47.56	14.67	4.22	1.11	3.11	1.56	5.56	3.11	1.11	
23	0.67	0.67	0.67	65.56	14.67	3.11	2.22	2.22	1.56	5.56	3.11	1.11	
24	0.67	0.67	0.67	101.22	12.00	2.22	2.22	1.11	3.11	4.22	4.22	1.11	
25	0.67	0.44	0.67	125.11	9.56	1.56	2.22	1.11	2.22	4.22	12.00	1.11	
26	0.44	0.44	0.67	233.33	7.33	0.67	1.11	1.11	1.56	3.11	14.67	1.11	
27	0.44	0.44	0.67	93.56	5.56	0.67	1.11	0.67	1.56	3.11	14.67	1.11	
28	0.44	0.44	0.67	93.56	5.56	0.67	1.11	0.67	1.56	2.22	14.67	1.11	
29	0.44		0.67	168.89	4.22	1.11	1.11	0.67	12.00	2.22	12.00	1.11	
30	0.44		0.67	93.56	4.22	4.22	5.56	0.44	4.22	2.22	12.00	1.11	
31	0.44		0.67		4.22	4.22	7.33	0.44		2.22		1.11	
M	0.49	0.46	0.57	36.91	23.57	9.13	3.08	2.34	2.07	3.66	6.64	3.31	
SD	0.09	0.06	0.11	54.41	16.94	12.63	2.32	2.19	2.12	1.57	5.42	3.63	
CV X	19.1	12.7	19.9	147.4	71.9	138.3	75.5	93.8	102.4	43.0	81.6	109.5	
(MM)	1.3	1.1	1.5	95.7	63.1	23.7	8.2	6.3	5.4	9.8	17.2	8.9	

41 HUNTISUO.INKILANOJA				VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF								1947	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	1.11	0.22	0.22	1.56	14.67	9.56	1.11	1.11	1.11	1.56	3.11	2.22	
2	1.11	0.22	0.22	1.56	12.00	4.22	1.11	1.11	1.11	1.56	3.11	2.22	
3	0.67	0.22	0.22	1.56	9.56	3.11	1.11	1.11	1.11	1.56	3.11	4.22	
4	0.67	0.22	0.22	1.56	7.33	3.11	1.11	1.11	1.11	1.56	4.22	7.33	
5	0.67	0.33	0.22	1.11	7.33	3.11	1.11	1.11	1.11	2.22	4.22	12.00	
6	0.67	0.33	0.22	1.11	5.56	2.22	2.22	1.11	1.11	1.56	4.22	17.00	
7	0.67	0.22	0.22	1.11	5.56	2.22	1.56	1.11	1.11	1.56	4.22	9.56	
8	0.67	0.22	0.22	1.56	5.56	1.56	1.11	1.11	1.11	1.56	4.22	7.33	
9	0.67	0.22	0.22	1.56	5.56	1.56	4.22	2.22	1.11	1.56	4.22	7.33	
10	0.67	0.22	0.22	2.22	5.56	3.11	2.22	1.56	1.11	1.56	4.22	5.56	
11	0.67	0.22	0.22	2.22	5.56	24.67	1.11	1.56	1.56	1.56	3.11	3.11	
12	0.67	0.22	0.22	2.22	5.56	9.56	4.22	1.11	1.56	1.56	3.11	3.11	
13	0.67	0.22	0.22	3.11	4.22	3.11	2.22	1.11	1.56	1.56	3.11	2.22	
14	0.67	0.22	0.22	3.11	4.22	14.67	7.33	1.11	1.56	1.56	3.11	2.22	
15	0.67	0.22	0.22	4.22	4.22	5.56	9.56	1.11	1.56	1.56	3.11	2.22	
16	0.67	0.22	0.22	7.33	3.11	4.22	5.56	1.11	1.56	2.22	4.22	1.56	
17	0.67	0.22	0.22	9.56	3.11	2.22	4.22	1.11	1.56	3.11	4.22	1.56	
18	0.67	0.22	0.22	14.67	3.11	1.56	3.11	1.11	1.56	2.22	4.22	1.56	
19	0.44	0.22	0.22	24.67	3.11	1.56	1.56	1.11	1.56	2.22	3.11	1.56	
20	0.44	0.22	0.22	37.33	3.11	1.56	1.11	1.11	1.56	2.22	3.11	1.56	
21	0.44	0.22	0.22	47.56	3.11	1.11	0.67	1.11	1.56	2.22	2.22	1.56	
22	0.44	0.22	0.22	93.56	3.11	1.11	0.67	1.11	1.56	2.22	2.22	1.56	
23	0.33	0.22	0.22	93.56	2.22	1.11	0.67	1.11	1.56	2.22	2.22	1.56	
24	0.33	0.22	0.22	79.11	2.22	1.11	0.67	1.11	1.56	2.22	2.22	1.56	
25	0.33	0.22	0.22	65.56	2.22	1.11	0.67	1.11	1.56	2.22	2.22	1.56	
26	0.33	0.22	0.33	59.33	2.22	1.11	0.67	1.11	1.56	2.22	2.22	1.56	
27	0.33	0.22	0.33	53.33	2.22	1.11	0.67	1.11	1.56	2.22	2.22	1.56	
28	0.33	0.22	0.33	42.22	2.22	1.11	0.67	1.11	1.56	2.22	2.22	1.56	
29	0.33		0.44	32.89	2.22	1.11	1.11	1.11	1.56	2.22	2.22	1.56	
30	0.33		0.67	17.56	2.22	1.11	1.11	1.11	1.56	2.22	2.22	1.56	
31	0.33		1.56		1.56		1.11	1.11	2.22			1.56	
M	0.57	0.23	0.30	23.60	4.63	3.79	2.11	1.18	1.41	1.55	3.16	3.47	
SD	0.21	0.03	0.25	29.70	3.61	5.02	2.14	0.22	0.21	0.40	0.03	3.16	
CV X	36.6	12.7	84.3	125.9	65.1	132.6	101.2	16.0	15.1	20.3	26.1	61.0	
(MM)	1.5	0.6	0.8	61.2	12.4	9.8	5.7	3.1	3.6	5.2	6.3	5.3	

41 MLNTISUQ. INKILANOJA					VALUUPA - L/S KP2 - BUNCFI								1948
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	0.67	0.67	0.44	0.44	20.89	2.22	4.22	1.11	4.22	7.33	3.11	37.33	
2	0.67	0.67	0.44	14.67	12.00	1.11	4.22	1.11	4.22	7.33	3.11	32.89	
3	0.67	0.67	0.44	47.56	12.00	1.11	4.22	1.11	7.33	14.67	4.22	37.89	
4	0.67	0.67	0.44	93.56	9.56	1.11	3.11	1.11	5.56	12.00	7.33	28.67	
5	0.67	0.67	0.44	125.11	7.33	1.11	3.11	1.11	4.22	7.33	5.56	28.67	
6	0.67	0.44	0.44	125.11	7.33	1.11	2.22	2.22	4.22	4.22	9.56	32.89	
7	0.67	0.44	0.44	177.11	7.33	0.67	1.56	1.56	4.22	4.22	7.33	32.89	
8	0.67	0.44	0.44	177.11	7.33	0.67	1.56	1.56	3.11	4.22	5.56	32.89	
9	0.67	0.44	0.44	108.89	7.33	0.67	1.11	4.22	3.11	7.33	4.22	32.89	
10	0.67	0.44	0.44	79.11	7.33	1.11	0.67	3.11	3.11	7.33	4.22	32.89	
11	0.67	0.44	0.44	93.56	5.56	1.11	0.67	3.11	4.22	5.56	5.56	28.67	
12	0.67	0.44	0.44	42.22	5.56	1.11	0.44	2.22	4.22	7.33	7.33	28.67	
13	0.67	0.44	0.44	42.22	5.56	1.11	0.44	1.56	4.22	5.56	7.33	24.67	
14	0.67	0.44	0.44	42.22	5.56	1.11	0.67	4.22	4.22	5.56	5.56	24.67	
15	0.67	0.44	0.44	32.89	5.56	1.11	0.44	3.11	4.22	4.22	12.00	20.89	
16	0.67	0.44	0.44	32.89	5.56	1.11	0.33	1.56	4.22	4.22	17.56	20.89	
17	0.67	0.44	0.44	32.89	5.56	1.11	0.33	2.22	4.22	5.56	24.67	17.56	
18	0.67	0.44	0.44	32.89	5.56	1.11	0.33	2.22	5.56	5.56	28.67	17.56	
19	0.67	0.44	0.44	32.89	5.56	1.56	0.44	5.56	5.56	5.56	32.89	14.67	
20	0.67	0.44	0.44	32.89	5.56	1.56	0.44	5.56	4.22	5.56	24.67	12.00	
21	0.67	0.44	0.44	24.67	5.56	1.11	1.11	4.22	4.22	17.56	17.56	12.00	
22	0.67	0.44	0.44	17.56	7.33	1.11	1.11	4.22	4.22	28.67	12.00	9.56	
23	0.67	0.44	0.44	17.56	4.22	1.11	1.11	4.22	4.22	24.67	7.33	7.33	
24	0.67	0.44	0.44	12.00	3.11	1.56	1.11	4.22	4.22	20.89	7.33	7.33	
25	0.67	0.44	0.44	12.00	3.11	2.22	1.11	7.33	5.56	17.56	7.33	5.56	
26	0.67	0.44	0.44	9.56	3.11	1.56	1.11	5.56	5.56	17.56	7.33	5.56	
27	0.67	0.44	0.44	9.56	2.22	4.22	1.11	4.22	5.56	12.00	12.00	4.22	
28	0.67	0.44	0.44	9.56	2.22	4.22	1.11	4.22	7.33	17.56	17.56	4.22	
29	0.67	0.44	0.44	9.56	9.56	4.22	1.11	4.22	7.33	4.22	42.22	4.22	
30	0.67	0.44	0.44	14.67	2.22	4.22	1.11	4.22	5.56	4.22	37.33	4.22	
31	0.67	0.44	0.44	2.22	2.22	1.11	1.11	4.22	3.11	3.11	4.22	4.22	
M	0.67	0.48	0.44	50.10	6.42	1.61	1.38	3.24	4.73	9.43	13.21	19.47	
SD	0.00	0.09	0.00	49.40	3.71	1.10	1.17	1.45	1.13	6.64	10.59	11.63	
CV %	0.0	17.7	0.0	98.4	57.9	68.0	84.8	50.9	24.0	70.4	86.1	39.8	
(MM)	1.8	1.2	1.2	129.8	17.2	4.2	3.7	8.7	12.3	25.3	34.3	52.1	

41 MLNTISUQ. INKILANOJA					VALUUPA - L/S KP2 - BUNCFI								1949
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	4.22	3.11	1.56	2.22	9.56	4.22	2.22	1.56	1.56	1.56	3.11	1.56	
2	4.22	3.11	1.56	3.11	9.56	4.22	2.22	1.56	1.56	2.22	3.11	2.22	
3	5.56	3.11	1.56	5.56	9.56	3.11	2.22	1.56	1.56	5.56	4.22	4.22	
4	7.33	3.11	1.56	9.56	9.56	3.11	2.22	1.56	1.56	14.67	4.22	7.33	
5	7.33	2.22	1.56	28.67	7.33	3.11	1.56	1.56	1.56	5.56	4.22	9.56	
6	5.56	2.22	1.56	59.33	7.33	3.11	1.56	1.56	1.56	17.56	4.22	7.33	
7	5.56	2.22	1.56	42.22	7.33	2.22	1.56	1.56	1.56	12.00	3.11	7.33	
8	5.56	1.56	1.11	28.67	5.56	2.22	1.56	1.56	1.56	7.33	3.11	7.33	
9	5.56	1.56	1.11	53.33	4.22	2.22	1.56	1.56	1.56	4.22	3.11	14.67	
10	5.56	1.56	1.11	47.56	3.11	2.22	1.56	1.56	1.56	3.11	3.11	24.67	
11	5.56	1.56	1.11	32.89	3.11	1.56	1.56	1.56	1.56	3.11	3.11	5.56	
12	5.56	1.56	1.11	17.56	3.11	1.56	1.56	1.56	1.56	3.11	3.11	7.33	
13	4.22	1.56	1.11	17.56	3.11	3.11	1.56	1.56	1.56	2.22	3.11	5.56	
14	4.22	1.56	1.11	17.56	3.11	2.22	1.56	1.56	1.56	2.22	5.56	4.22	
15	4.22	1.56	1.56	14.67	3.11	2.22	1.56	1.56	1.56	2.22	7.33	20.89	
16	4.22	1.56	1.56	14.67	3.11	2.22	1.56	1.56	1.56	4.22	5.56	24.67	
17	3.11	1.56	1.56	28.67	3.11	4.22	1.56	1.56	1.56	2.22	4.22	24.67	
18	3.11	2.22	1.56	32.89	2.22	5.56	1.56	4.22	1.56	2.22	3.11	17.56	
19	3.11	3.11	1.56	32.89	2.22	4.22	1.56	3.11	1.56	5.56	3.11	20.89	
20	3.11	3.11	1.56	24.67	2.22	3.11	1.56	2.22	1.56	5.56	2.22	24.67	
21	3.11	3.11	1.56	20.89	1.56	3.11	1.56	2.22	1.56	7.33	2.22	28.67	
22	3.11	3.11	1.56	32.89	86.22	3.11	1.56	4.22	1.56	7.33	2.22	28.67	
23	2.22	3.11	1.56	28.67	17.56	2.22	1.56	2.22	1.56	5.56	1.56	14.67	
24	2.22	3.11	1.56	20.89	9.56	2.22	1.56	1.56	1.56	9.56	1.56	12.00	
25	2.22	2.22	1.56	17.56	7.33	3.11	1.56	1.56	1.56	14.67	1.56	9.56	
26	2.22	1.56	1.56	14.67	28.67	5.56	3.11	1.56	1.56	7.33	1.56	5.56	
27	3.11	1.56	2.22	14.67	17.56	3.11	2.22	1.56	1.56	1.56	1.56	4.22	
28	3.11	1.56	2.22	17.56	7.33	3.11	1.56	1.56	1.56	12.00	1.56	2.22	
29	3.11	2.22	2.22	17.56	5.56	2.22	1.56	1.56	1.56	7.33	1.56	2.22	
30	3.11	2.22	2.22	12.00	5.56	2.22	1.56	1.56	1.56	4.22	1.56	1.56	
31	3.11	2.22	2.22	4.22	4.22	1.56	1.56	1.56	3.11	3.11	1.56	1.56	
M	4.11	2.23	1.56	23.72	9.44	2.99	1.71	1.84	1.56	6.92	3.10	11.52	
SD	1.45	0.71	0.35	13.92	15.34	1.02	0.36	0.72	0.00	4.73	1.41	8.94	
CV %	35.2	31.9	22.2	58.7	162.5	34.0	21.0	38.9	0.0	68.4	45.5	77.6	
(MM)	11.0	5.4	4.2	61.5	25.3	7.8	4.6	4.9	4.0	18.5	8.0	30.9	

41 HUHTISUO, INKILANOJA												1950
VALUMA - L/S K2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.56				12.00	3.11	2.22	4.22	2.22	5.56	2.22	7.33
2	1.56				12.00	3.11	1.56	3.11	1.56	5.56	2.22	7.33
3	1.56				9.56	3.11	1.56	2.22	1.56	7.33	3.11	7.33
4	1.56				7.33	3.11	1.56	1.56	1.56	7.33	3.11	7.33
5	1.56				7.33	5.56	1.56	1.56	1.56	5.56	2.22	5.56
6	1.56				4.22	4.22	1.56	1.56	1.56	5.56	2.22	5.56
7	1.56				4.22	3.11	1.56	1.56	1.56	7.33	2.22	7.33
8	1.56				4.22	2.22	1.56	1.56	2.22	7.33	2.22	7.33
9	1.56				4.22	2.22	1.56	1.56	3.11	9.56	3.11	7.33
10	1.56			47.56	4.22	2.22	1.56	1.56	12.00	9.56	3.11	7.33
11	1.56			47.56	4.22	12.00	1.56	1.56	7.33	9.56	4.22	7.33
12	1.56			59.33	3.11	7.33	4.22	1.56	4.22	12.00	4.22	7.33
13	1.56			65.56	3.11	4.22	1.56	1.56	3.11	14.67	5.56	7.33
14	1.56			72.22	3.11	4.22	1.56	1.56	2.22	12.00	9.56	7.33
15	1.56			32.89	3.11	12.00	1.56	1.56	2.22	12.00	14.67	7.33
16				24.67	12.00	9.56	1.56	1.56	2.22	5.56	20.85	7.33
17				24.67	12.00	5.56	1.56	1.56	2.22	5.56	17.56	12.00
18				24.67	9.56	14.67	1.56	1.56	2.22	7.33	14.67	14.67
19				24.67	7.33	9.56	1.56	1.56	2.22	5.56	14.67	14.67
20				24.67	5.56	5.56	2.22	1.56	2.22	5.56	12.00	14.67
21				17.56	4.22	3.11	1.56	1.56	5.56	5.56	7.33	12.00
22				14.67	4.22	3.11	1.56	1.56	7.33	5.56	7.33	12.00
23				12.00	4.22	2.22	1.56	1.56	9.56	9.56	9.56	9.56
24				12.00	3.11	2.22	1.56	2.22	5.56	7.33	9.56	9.56
25				12.00	7.33	9.56	1.56	1.56	7.33	5.56	7.33	9.56
26				12.00	5.56	5.56	1.56	1.56	4.22	4.22	5.56	9.56
27				12.00	4.22	4.22	3.11	1.56	4.22	4.22	7.33	5.56
28				12.00	4.22	3.11	4.22	1.56	4.22	3.11	7.33	4.22
29				12.00	4.22	3.11	4.22	1.56	4.22	3.11	9.56	2.22
30				12.00	4.22	2.22	7.33	1.56	4.22	3.11	7.33	2.22
31					4.22		5.56	4.22		2.22		1.56
M	1.56			27.46	5.88	5.17	2.22	1.82	3.85	7.16	7.40	7.99
SD	0.00			19.39	2.96	3.43	1.42	0.72	2.62	3.03	5.07	3.36
CV X	0.0			70.6	50.3	66.3	63.8	39.3	67.9	42.3	68.5	62.0
(MM)	4.2			71.2	15.7	13.4	6.0	4.9	10.0	19.2	16.2	21.4

41 HUHTISUO, INKILANOJA												1951
VALUMA - L/S K2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.22	1.56	1.56	1.56	24.67	2.22	3.11	1.56	1.56	2.22	2.22	4.22
2	1.56	1.56	1.56	2.22	20.85	2.22	2.22	1.56	1.56	2.22	4.22	3.11
3	1.56	1.56	1.56	2.22	17.56	2.22	2.22	1.56	1.56	2.22	4.22	3.11
4	1.56	1.56	1.56	2.22	14.67	2.22	2.22	1.56	3.11	4.22	4.22	3.11
5	1.56	1.56	1.56	4.22	14.67	2.22	1.56	1.56	2.22	3.11	4.22	3.11
6	1.56	1.56	1.56	4.22	14.67	2.22	1.56	1.56	2.22	2.22	4.22	2.22
7	1.56	2.22	2.22	12.00	12.00	2.22	1.56	1.56	2.22	2.22	4.22	2.22
8	1.56	2.22	2.22	17.56	12.00	2.22	1.56	1.56	2.22	2.22	4.22	3.11
9	2.22	2.22	2.22	32.89	9.56	4.22	1.56	1.56	1.56	2.22	4.22	4.22
10	2.22	1.56	1.56	59.33	7.33	3.11	3.11	1.56	1.56	2.22	4.22	4.22
11	2.22	1.56	1.56	93.56	5.56	3.11	4.22	3.11	1.56	1.56	4.22	5.56
12	2.22	1.56	1.56	133.56	5.56	2.22	2.22	3.11	1.56	1.56	4.22	7.33
13	2.22	1.56	1.56	117.00	9.56	2.22	2.22	2.22	1.56	1.56	4.22	5.56
14	2.22	1.56	1.56	117.00	14.67	2.22	1.56	1.56	1.56	1.56	4.22	4.22
15	1.56	1.56	1.56	125.11	20.89	2.22	1.56	1.56	1.56	1.56	5.56	4.22
16	1.56	1.56	1.56	133.56	14.67	2.22	1.56	4.22	1.56	1.56	5.56	5.56
17	1.56	1.56	1.56	125.11	9.56	2.22	1.56	3.11	1.56	1.56	7.33	7.33
18	1.56	1.56	1.56	93.56	5.56	2.22	1.56	2.22	1.56	1.56	7.33	7.33
19	1.56	1.56	1.56	79.11	5.56	2.22	1.56	2.22	1.56	1.56	7.33	7.33
20	1.56	1.56	1.56	93.56	4.22	2.22	1.56	1.56	1.56	1.56	7.33	7.33
21	2.22	2.22	1.56	59.33	4.22	2.22	2.22	1.56	4.22	1.56	4.22	5.56
22	2.22	2.22	1.56	28.67	4.22	1.56	2.22	1.56	3.11	1.56	4.22	4.22
23	2.22	2.22	1.56	32.89	4.22	1.56	2.22	1.56	2.22	1.56	4.22	4.22
24	2.22	2.22	1.56	32.89	4.22	1.56	2.22	1.56	2.22	1.56	4.22	4.22
25	1.56	2.22	1.56	37.33	4.22	1.56	2.22	1.56	2.22	2.22	5.56	3.11
26	1.56	1.56	1.56	47.56	3.11	1.56	1.56	1.56	2.22	2.22	4.22	3.11
27	1.56	1.56	1.56	32.89	3.11	1.56	1.56	1.56	2.22	2.22	4.22	2.22
28	1.56	1.56	1.56	32.89	3.11	1.56	1.56	1.56	2.22	2.22	4.22	2.22
29	1.56		1.56	32.89	3.11	2.22	2.22	1.56	2.22	2.22	4.22	2.22
30	1.56		1.56	28.67	3.11	4.22	2.22	1.56	2.22	2.22	4.22	2.22
31	1.56		1.56		3.11		1.56	1.56		2.22		2.22
M	1.79	1.75	1.62	53.85	9.15	2.26	2.00	1.86	1.69	2.01	4.70	4.19
SD	0.32	0.31	0.20	45.18	6.26	0.66	0.61	0.66	0.62	0.57	1.15	1.75
CV X	18.1	17.6	12.4	83.9	68.4	29.2	30.5	35.3	31.1	28.2	25.2	41.8
(MM)	4.8	4.2	4.3	139.6	24.5	5.9	5.4	5.0	5.2	5.4	12.2	11.2

41 HUNTISUO, INKILÄNÖJÄ											
VALUUPA - L/S KP2 - RUACFF											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	2.22	1.56	1.56	1.56	24.67	7.33	1.56	2.22	14.67	7.33	4.22
2	2.22	1.56	1.56	2.22	20.89	7.33	1.56	2.22	7.33	7.33	4.22
3	2.22	1.56	1.56	2.22	24.67	5.56	1.56	1.56	4.22	5.56	4.22
4	2.22	1.56	1.56	2.22	47.56	5.56	1.56	1.56	3.11	4.22	4.22
5	1.56	1.56	1.56	3.11	37.33	5.56	1.56	1.56	3.11	4.22	4.22
6	1.56	1.56	2.22	4.22	20.89	4.22	1.56	1.56	3.11	14.67	4.22
7	1.56	1.56	2.22	4.22	12.00	4.22	1.56	2.22	3.11	56.33	4.22
8	1.56	1.56	2.22	7.33	12.00	4.22	1.56	3.11	4.22	47.56	5.56
9	1.56	1.56	1.56	7.33	9.56	4.22	1.56	4.22	4.22	32.89	5.56
10	1.56	1.56	1.56	14.67	7.33	3.11	1.56	12.00	4.22	47.56	5.56
11	1.56	1.56	1.56	32.89	7.33	3.11	1.56	5.56	4.22	53.33	5.56
12	1.56	1.56	1.56	93.56	9.56	3.11	1.56	5.56	5.56	37.33	5.56
13	1.56	1.56	2.22	177.11	9.56	2.22	1.56	5.56	5.56	24.67	5.56
14	2.22	1.56	2.22	186.22	7.33	2.22	1.56	5.56	4.22	17.56	5.56
15	2.22	1.56	1.56	59.33	9.56	2.22	4.22	7.33	4.22	14.67	5.56
16	1.56	1.56	1.56	93.56	9.56	2.22	5.56	5.56	4.22	5.56	4.22
17	1.56	1.56	1.56	53.33	9.56	2.22	3.11	4.22	4.22	6.56	4.22
18	1.56	1.56	2.22	53.33	9.56	1.56	2.22	4.22	5.56	7.33	3.11
19	1.56	1.56	2.22	59.33	7.33	1.56	2.22	4.22	5.56	7.33	3.11
20	1.56	1.56	2.22	195.33	7.33	1.56	3.11	4.22	7.33	7.33	3.11
21	1.56	1.56	1.56	133.56	4.22	1.56	4.22	3.11	7.33	5.56	3.11
22	1.56	1.56	1.56	42.22	4.22	1.56	14.67	3.11	7.33	5.56	3.11
23	1.56	1.56	1.56	32.89	4.22	2.22	12.00	3.11	14.67	4.22	3.11
24	1.56	1.56	1.56	47.56	4.22	3.11	7.33	5.56	32.89	4.22	3.11
25	1.56	1.56	1.56	108.89	4.22	3.11	5.56	5.56	24.67	4.22	3.11
26	1.56	1.56	1.56	93.56	4.22	3.11	5.56	12.00	20.89	4.22	3.11
27	1.56	1.56	1.56	53.33	5.56	2.22	4.22	14.67	17.56	4.22	2.22
28	1.56	1.56	1.56	24.67	5.56	1.56	4.22	17.56	14.67	4.22	2.22
29	1.56	1.56	1.56	32.89	5.56	1.56	3.11	17.56	12.00	4.22	2.22
30	1.56	1.56	1.56	28.67	5.56	1.56	3.11	17.56	5.56	4.22	2.22
31	1.56	1.56	1.56	7.33	7.33	3.11	17.56	17.56	4.22	4.22	2.22
M	1.68	1.56	1.73	55.04	11.56	3.16	3.53	6.76	8.79	15.11	3.98
SD	0.27	0.00	0.30	56.91	10.13	1.70	3.07	5.36	7.28	16.71	1.17
CV X	15.9	0.0	17.2	103.4	87.6	53.6	87.1	75.3	82.9	110.5	26.4
(PM)	4.5	3.9	4.6	142.7	31.0	8.2	9.4	16.1	22.8	40.5	10.3

41 HUNTISUO, INKILÄNÖJÄ											
VALUUPA - L/S KP2 - RUNCFF											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	2.22	2.22	1.56	1.56	20.89	5.56	1.56	5.56	3.11	2.22	2.22
2	2.22	1.56	1.56	1.56	17.56	4.22	1.56	3.11	2.22	2.22	5.56
3	2.22	1.56	1.56	2.22	14.67	4.22	1.56	2.22	2.22	5.56	2.22
4	2.22	1.56	1.56	3.11	14.67	3.11	1.56	2.22	2.22	5.56	3.11
5	1.56	1.56	1.56	12.00	14.67	3.11	2.22	2.22	2.22	7.33	1.56
6	1.56	1.56	1.56	32.89	14.67	3.11	2.22	2.22	4.22	5.56	1.56
7	1.56	1.56	2.22	42.22	14.67	2.22	7.33	2.22	3.11	4.22	7.33
8	1.56	1.56	2.22	32.89	14.67	2.22	3.11	12.00	3.11	4.22	3.11
9	1.56	1.56	2.22	32.89	12.00	2.22	2.22	7.33	4.22	7.33	2.22
10	2.22	1.56	1.56	32.89	12.00	2.22	2.22	4.22	7.33	4.22	7.33
11	2.22	1.56	1.56	24.67	12.00	2.22	4.22	3.11	4.22	4.22	12.00
12	2.22	1.56	1.56	32.89	9.56	2.22	2.22	2.22	3.11	4.22	7.33
13	2.22	1.56	1.56	47.56	5.56	2.22	2.22	2.22	3.11	3.11	5.56
14	2.22	1.56	1.56	65.56	5.56	2.22	2.22	1.56	2.22	3.11	7.33
15	2.22	1.56	1.56	159.33	5.56	2.22	2.22	1.56	2.22	3.11	4.22
16	2.22	1.56	1.56	142.00	5.56	17.56	1.56	1.56	2.22	3.11	3.11
17	3.11	1.56	1.56	79.11	5.56	4.22	1.56	1.56	2.22	4.22	5.11
18	3.11	1.56	1.56	79.11	5.56	3.11	1.56	1.56	2.22	4.22	3.11
19	3.11	1.56	1.56	59.33	5.56	2.22	2.22	2.22	2.22	7.33	3.11
20	2.22	1.56	1.56	32.89	4.22	2.22	3.11	3.11	2.22	7.33	3.11
21	2.22	1.56	1.56	32.89	4.22	2.22	5.56	3.11	4.22	5.56	2.22
22	2.22	1.56	1.56	32.89	4.22	2.22	3.11	3.11	3.11	4.22	2.22
23	2.22	1.56	1.56	32.89	4.22	2.22	4.22	2.22	3.11	4.22	2.22
24	1.56	1.56	1.56	32.89	4.22	2.22	2.22	2.22	3.11	4.22	2.22
25	1.56	1.56	1.56	42.22	4.22	1.56	2.22	3.11	3.11	4.22	2.22
26	1.56	1.56	1.56	47.56	7.33	1.56	1.56	2.22	3.11	7.33	2.22
27	1.56	1.56	1.56	42.22	17.56	1.56	1.56	1.56	3.11	5.56	2.22
28	2.22	1.56	1.56	37.33	14.67	1.56	1.56	2.22	2.22	4.22	2.22
29	2.22	1.56	1.56	32.89	17.56	1.56	1.56	2.22	2.22	9.56	3.11
30	2.22	1.56	1.56	24.67	9.56	1.56	1.56	2.22	2.22	4.22	7.33
31	2.22	1.56	1.56	5.56	5.56	4.22	4.22	4.22	2.22	2.22	1.56
M	2.11	1.58	1.62	42.50	9.95	3.03	2.52	2.96	3.01	4.53	3.89
SD	0.45	0.13	0.20	35.35	5.23	2.90	1.34	2.08	1.06	2.09	2.57
CV X	21.2	8.0	12.4	83.2	52.5	95.8	53.5	69.9	25.3	42.3	66.0
(MM)	5.7	3.8	4.3	110.2	26.6	7.9	6.7	8.0	7.8	13.2	10.1

41 HUNTISUO, INKILÄNJOJA				VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF								1954	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	1.56	1.56	1.56	1.56	9.56	3.11	2.22	3.11	3.11	12.00	32.89	4.22	
2	1.56	1.56	1.56	2.22	9.56	3.11	2.22	3.11	3.11	32.89	24.67	4.22	
3	1.56	1.56	1.56	2.22	12.00	4.22	2.22	4.22	3.11	24.67	17.56	3.11	
4	1.56	1.56	1.56	3.11	14.67	4.22	2.22	7.33	4.22	17.56	12.00	3.11	
5	1.56	1.56	1.56	2.22	12.00	3.11	3.11	4.22	5.56	17.56	9.56	3.11	
6	1.56	1.56	2.22	2.22	12.00	3.11	3.11	3.11	12.00	14.67	9.56	3.11	
7	1.56	1.56	2.22	2.22	14.67	3.11	3.11	3.11	7.33	14.67	14.67	3.11	
8	1.56	1.56	2.22	2.22	14.67	3.11	4.22	2.22	4.22	12.00	59.33	3.11	
9	1.56	1.56	2.22	2.22	14.67	3.11	3.11	2.22	4.22	9.56	14.67	3.11	
10	1.56	1.56	2.22	3.11	12.00	2.22	3.11	2.22	4.22	9.56	12.00	3.11	
11	1.56	1.56	1.56	4.22	12.00	2.22	3.11	2.22	4.22	14.67	14.67	3.11	
12	1.56	1.56	1.56	4.22	9.56	5.56	3.11	3.11	5.56	12.00	28.67	3.11	
13	1.56	1.56	1.56	3.11	7.33	4.22	3.11	3.11	4.22	17.56	32.89	4.22	
14	1.56	1.56	1.56	3.11	5.56	4.22	5.56	2.22	4.22	24.67	28.67	4.22	
15	1.56	1.56	1.56	3.11	4.22	5.56	5.56	2.22	5.56	32.89	24.67	4.22	
16	1.56	1.56	1.56	3.11	4.22	4.22	5.56	32.89	5.56	17.56	24.67	5.56	
17	1.56	1.56	1.56	4.22	4.22	4.22	4.22	14.67	7.33	12.00	17.56	5.56	
18	1.56	1.56	1.56	4.22	3.11	3.11	4.22	5.56	7.33	5.56	17.56	7.33	
19	1.56	1.56	1.56	4.22	3.11	2.22	4.22	4.22	7.33	5.56	14.67	32.89	
20	1.56	1.56	1.56	9.56	3.11	1.56	4.22	3.11	7.33	9.56	12.00	24.67	
21	1.56	1.56	1.56	32.89	3.11	1.56	7.33	3.11	7.33	9.56	12.00	14.67	
22	1.56	1.56	1.56	14.67	3.11	2.22	5.56	3.11	12.00	9.56	12.00	9.56	
23	1.56	1.56	1.56	14.67	3.11	3.11	5.56	3.11	2.22	72.22	9.56	5.56	
24	1.56	1.56	1.56	12.00	3.11	2.22	2.22	2.22	47.56	17.56	9.56	4.22	
25	1.56	1.56	3.11	12.00	3.11	1.56	2.22	2.22	32.89	14.67	9.56	4.22	
26	1.56	1.56	2.22	12.00	3.11	1.56	4.22	2.22	28.67	12.00	7.33	3.11	
27	1.56	1.56	1.56	9.56	3.11	4.22	3.11	1.56	24.67	12.00	5.56	3.11	
28	1.56	1.56	1.56	9.56	3.11	3.11	4.22	1.56	17.56	5.56	5.56	3.11	
29	1.56	1.56	1.56	7.33	3.11	2.22	4.22	1.56	14.67	5.56	4.22	2.22	
30	1.56	1.56	1.56	7.33	3.11	2.22	7.33	1.56	9.56	12.00	4.22	2.22	
31	1.56	1.56	1.56	1.56	3.11	4.22	4.22	1.56	14.67	14.67	4.22	2.22	
M	1.56	1.56	1.73	6.64	6.98	3.09	3.85	4.36	12.83	14.70	16.83	5.89	
SD	0.00	0.00	0.37	6.42	4.53	1.12	1.40	5.93	15.17	6.37	11.48	6.67	
CV X	0.0	0.0	21.3	97.1	64.9	36.4	26.3	136.1	118.3	43.3	68.2	113.3	
(MM)	4.2	3.8	4.4	17.1	18.7	8.6	10.3	11.7	33.3	39.4	43.6	15.8	

41 HUNTISUO, INKILÄNJOJA				VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF								1955	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2.22	1.56	1.56	1.56	28.67	7.33	2.22	1.56	1.56	2.22	4.22	3.11	
2	2.22	1.56	1.56	1.56	28.67	5.56	2.22	1.56	1.56	2.22	4.22	3.11	
3	2.22	2.22	1.56	1.56	42.22	5.56	2.22	1.56	1.56	2.22	4.22	3.11	
4	2.22	2.22	1.56	1.56	47.56	4.22	3.11	3.11	1.56	4.22	4.22	2.22	
5	2.22	2.22	1.56	1.56	59.33	4.22	2.22	3.11	1.56	3.11	4.22	2.22	
6	2.22	2.22	1.56	1.56	79.11	4.22	2.22	2.22	1.56	2.22	5.56	2.22	
7	2.22	2.22	1.56	1.56	93.56	3.11	1.56	2.22	1.56	2.22	5.56	2.22	
8	2.22	2.22	1.56	1.56	93.56	3.11	1.56	2.22	1.56	2.22	7.33	2.22	
9	2.22	2.22	1.56	1.56	79.11	3.11	1.56	2.22	1.56	2.22	7.33	2.22	
10	2.22	2.22	1.56	1.56	93.56	3.11	1.56	2.22	1.56	2.22	9.56	2.22	
11	2.22	1.56	1.56	1.56	108.89	3.11	1.56	2.22	1.56	2.22	12.00	2.22	
12	2.22	1.56	1.56	1.56	93.56	3.11	1.56	2.22	2.22	2.22	14.67	2.22	
13	1.56	1.56	1.56	1.56	93.56	2.22	1.56	2.22	2.22	2.22	14.67	3.11	
14	1.56	1.56	1.56	2.22	86.22	2.22	1.56	1.56	3.11	2.22	12.00	3.11	
15	1.56	1.56	1.56	2.22	72.22	2.22	1.56	1.56	3.11	2.22	12.00	3.11	
16	1.56	1.56	1.56	2.22	65.56	2.22	1.56	1.56	2.22	4.22	9.56	2.22	
17	1.56	1.56	1.56	3.11	65.56	4.22	2.22	1.56	2.22	4.22	9.56	2.22	
18	2.22	2.22	1.56	3.11	93.56	3.11	2.22	1.56	2.22	4.22	7.33	2.22	
19	2.22	2.22	1.56	3.11	93.56	3.11	1.56	1.56	2.22	7.33	7.33	2.22	
20	2.22	2.22	1.56	4.22	79.11	3.11	1.56	1.56	2.22	9.56	7.33	2.22	
21	1.56	2.22	1.56	4.22	53.33	2.22	1.56	1.56	2.22	7.33	7.33	2.22	
22	1.56	1.56	1.56	4.22	32.89	2.22	2.22	1.56	2.22	7.33	7.33	2.22	
23	1.56	1.56	1.56	5.56	20.89	2.22	1.56	2.22	2.22	5.56	7.33	2.22	
24	1.56	1.56	1.56	5.56	17.56	2.22	3.11	2.22	3.11	5.56	7.33	2.22	
25	1.56	1.56	1.56	7.33	14.67	2.22	2.22	2.22	3.11	4.22	7.33	2.22	
26	1.56	1.56	1.56	7.33	14.67	2.22	1.56	1.56	3.11	4.22	5.56	2.22	
27	1.56	1.56	1.56	7.33	12.00	1.56	1.56	1.56	3.11	4.22	5.56	2.22	
28	1.56	1.56	1.56	14.67	9.56	1.56	1.56	1.56	4.22	4.22	5.56	2.22	
29	1.56	1.56	1.56	32.89	9.56	1.56	1.56	1.56	4.22	4.22	4.22	2.22	
30	1.56	1.56	1.56	47.56	7.33	1.56	1.56	1.56	3.11	4.22	4.22	2.22	
31	1.56	1.56	1.56	7.33	7.33	1.56	1.56	1.56	4.22	4.22	4.22	2.22	
M	1.88	1.84	1.56	5.90	54.74	3.06	1.85	1.89	2.32	3.91	7.49	2.39	
SD	0.34	0.34	0.00	9.94	34.16	1.34	0.45	0.45	0.79	1.53	3.05	0.36	
CV X	18.0	18.2	0.0	168.3	62.4	43.9	24.5	24.0	24.1	49.3	46.2	14.5	
(MM)	5.0	4.5	4.2	15.3	146.6	7.9	5.0	5.1	6.0	10.5	16.4	6.4	

41 HUHTISUO-INRILAKOJA					VALUUPA - L/S KP2 - KURCFF								1956
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2.22	1.56	1.56	1.56	65.56	2.22	1.56	5.56	37.33	5.56	3.11	2.22	
2	2.22	1.56	1.56	1.56	142.00	2.22	1.56	4.22	14.67	7.33	3.11	2.22	
3	1.56	1.56	1.56	1.56	177.11	2.22	1.56	5.56	12.00	5.56	3.11	1.56	
4	1.56	1.56	1.56	1.56	142.00	2.22	1.56	4.22	5.56	14.67	3.11	1.56	
5	1.56	1.56	1.56	1.56	93.56	2.22	1.56	1.56	7.33	14.67	3.11	1.56	
6	1.56	1.56	1.56	1.56	79.11	2.22	1.56	1.56	5.56	17.56	3.11	1.56	
7	1.56	1.56	1.56	1.56	72.22	2.22	1.56	2.22	4.22	17.56	3.11	1.56	
8	1.56	1.56	1.56	1.56	65.56	2.22	4.22	2.22	4.22	32.89	4.22	1.56	
9	1.56	1.56	1.56	1.56	65.56	2.22	4.22	2.22	4.22	32.89	4.22	1.56	
10	1.56	1.56	1.56	1.56	65.56	2.22	3.11	2.22	3.11	32.89	4.22	1.56	
11	1.56	1.56	1.56	2.22	59.33	2.22	4.22	2.22	3.11	24.67	3.11	1.56	
12	1.56	1.56	1.56	2.22	47.22	2.22	3.11	2.22	3.11	20.89	3.11	2.22	
13	1.56	1.56	1.56	2.22	24.67	2.22	3.11	1.56	3.11	47.56	3.11	2.22	
14	1.56	1.56	1.56	2.22	24.67	7.33	2.22	2.22	3.11	47.56	3.11	4.22	
15	1.56	1.56	1.56	2.22	24.67	4.22	2.22	3.11	3.11	47.56	3.11	5.56	
16	1.56	1.56	1.56	2.22	20.89	4.22	2.22	4.22	4.22	28.67	3.11	9.56	
17	1.56	1.56	1.56	2.22	17.56	4.22	2.22	7.33	4.22	24.67	3.11	14.67	
18	1.56	1.56	1.56	2.22	14.67	4.22	2.22	4.22	3.11	17.56	3.11	32.89	
19	1.56	1.56	1.56	2.22	14.67	3.11	2.22	7.33	3.11	14.67	3.11	37.33	
20	1.56	1.56	1.56	3.11	14.67	3.11	3.11	5.56	3.11	14.67	3.11	17.56	
21	1.56	1.56	1.56	3.11	12.00	2.22	3.11	12.00	3.11	14.67	3.11	7.33	
22	1.56	1.56	1.56	3.11	12.00	5.56	3.11	14.67	3.11	20.89	3.11	4.22	
23	1.56	1.56	2.22	3.11	9.56	3.11	3.11	14.67	3.11	42.22	3.11	4.22	
24	1.56	1.56	2.22	3.11	7.33	3.11	5.56	17.56	2.22	47.56	3.11	4.22	
25	1.56	1.56	2.22	3.11	5.56	2.22	4.22	20.89	2.22	47.56	2.22	3.11	
26	1.56	1.56	2.22	4.22	5.56	4.22	3.11	24.67	2.22	24.67	2.22	3.11	
27	1.56	1.56	2.22	7.33	4.22	2.22	9.56	20.89	2.22	17.56	2.22	2.22	
28	1.56	1.56	2.22	12.00	4.22	1.56	9.56	17.56	2.22	12.00	2.22	2.22	
29	1.56	1.56	2.22	17.56	3.11	1.56	42.22	28.67	7.33	7.33	1.56	2.22	
30	1.56		2.22	32.89	3.11	1.56	32.89	28.67	5.56	4.22	1.56	2.22	
31	1.56		2.22		2.22		14.67	32.89		3.11		2.22	
M	1.40	1.56	1.75	4.27	41.78	2.89	5.82	10.22	5.63	23.09	3.00	5.87	
50	0.17	0.00	0.31	6.39	46.22	1.29	5.01	5.43	6.68	14.19	0.63	8.89	
(V 3)	10.4	0.0	17.6	149.5	110.6	44.7	154.9	52.3	118.6	61.4	20.8	147.6	
(MM)	4.3	3.9	4.7	11.1	111.9	7.5	15.6	27.4	14.6	61.8	7.8	15.7	

TAM

42 LATOSUONNJA		VALUJA - L/S KM ² - RUNOFF											1936
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1		6.04	2.08	2.83	35.85	12.64	0.94	2.83	6.04	6.04	10.00	4.34	
2		4.34	2.08	3.58	28.11	8.87	0.94	2.08	6.04	5.09	15.28	4.34	
3		4.34	2.83	6.04	44.72	6.98	0.94	1.51	6.04	4.34	11.32	5.09	
4		4.34	2.83	8.87	49.43	6.04	0.94	2.83	10.00	6.04	17.64	5.09	
5		4.34	2.83	8.87	31.85	4.34	0.94	2.08	6.04	6.98	11.32	4.34	
6		4.34	2.83	7.92	21.70	4.34	0.94	1.51	4.34	6.04	10.00	4.34	
7		4.34	2.83	7.92	19.81	3.58	0.94	1.51	3.58	5.09	10.00	4.34	
8		2.83	2.83	6.98	15.28	2.83	0.94	1.51	2.83	4.34	10.00	4.34	
9		2.83	2.83	4.34	15.28	2.08	0.94	0.94	2.83	1.51	11.32	4.34	
10		3.58	2.83	4.34	13.96	1.51	0.94	1.51	2.08	1.51	10.00	4.34	
11		3.58	3.58	4.34	12.64	1.51	0.94	0.94	2.08	3.58	6.98	7.92	
12		4.34	3.58	4.34	11.32	2.08	4.34	0.94	1.51	3.58	6.04	11.32	
13		4.34	3.58	12.64	11.32	3.58	1.51	2.08	1.51	3.58	6.04	10.00	
14		4.34	2.83	15.28	12.64	2.83	1.51	1.51	1.51	7.92	7.92	11.32	
15		4.34	2.83	11.32	8.87	1.51	2.08	1.51	1.51	3.58	11.32	11.32	
16		3.58	2.83	22.83	8.87	1.51	2.83	2.08	1.51	3.58	7.92	11.32	
17		3.58	2.83	19.81	7.92	2.83	2.08	1.51	1.51	3.58	6.04	11.32	
18		3.58	2.83	38.02	6.98	1.51	12.64	1.51	1.51	3.58	6.04	11.32	
19		3.58	3.58	56.98	6.04	2.83	6.98	0.94	1.51	3.58	6.04	35.85	
20		3.58	4.34	71.13	6.04	1.51	5.09	0.57	1.51	6.04	6.04	28.11	
21		3.58	4.34	86.98	5.09	2.08	4.34	0.57	1.51	6.04	6.04	28.11	
22	7.92	3.58	4.34	93.81	5.09	1.51	5.09	0.57	1.51	6.04	5.09	28.11	
23	6.04	2.83	3.58	90.38	4.34	1.51	5.09	0.57	1.51	4.34	5.09	35.85	
24	10.00	2.83	3.58	83.58	4.34	0.94	3.58	1.51	0.94	8.87	6.04	28.11	
25	10.00	2.83	2.83	90.38	4.34	0.94	2.08	7.92	0.94	8.87	6.04	13.96	
26	7.92	2.83	2.83	86.98	4.34	0.94	6.04	6.04	2.83	7.92	6.04	11.32	
27	12.64	2.08	2.83	74.15	4.34	0.94	7.92	6.04	15.28	10.30	5.09	8.87	
28	7.92	2.83	2.83	68.21	3.58	0.94	4.34	6.04	7.92	10.30	4.34	7.92	
29	6.04	2.83	2.83	51.89	7.92	0.94	2.83	7.92	7.92	10.30	4.34	8.87	
30	6.04	2.83	2.83	44.72	7.92	1.51	3.58	3.58	6.98	10.30	4.34	11.32	
31	6.04	2.83	2.83		8.87	2.83	2.83	2.83	24.53			10.00	
M	8.06	3.67	3.07	36.32	13.83	2.91	3.13	2.43	3.76	7.27	8.49	12.49	
SD	2.23	0.81	0.56	34.33	12.12	2.66	2.67	2.11	3.34	3.34	4.97	9.66	
CV %	27.7	22.1	18.4	94.5	87.6	91.4	85.3	86.5	88.7	73.5	59.5	77.4	
(MM)	21.6	9.2	8.2	94.1	37.1	7.5	8.4	6.5	9.7	19.5	22.0	33.5	

42 LATOSUONNJA		VALUJA - L/S KM ² - RUNOFF											1937
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	7.92	1.51	1.51	2.83	33.77	8.87	4.34	1.51	0.57	6.04	3.58	6.98	
2	16.79	0.94	1.51	2.83	15.28	8.87	4.34	1.51	0.57	5.09	3.58	3.58	
3	12.64	0.94	1.51	3.58	12.64	6.04	11.32	1.51	0.57	4.34	2.83	2.83	
4	11.32	0.94	1.51	3.58	12.64	5.09	10.00	1.51	0.94	3.58	2.83	2.08	
5	28.11	0.94	1.51	2.83	11.32	4.34	6.04	2.08	0.94	2.83	2.83	1.51	
6	31.89	0.94	1.51	2.83	10.00	3.58	3.58	2.08	0.94	2.08	2.83	1.51	
7	28.11	0.94	1.51	3.58	10.00	4.34	3.58	1.51	1.51	2.08	3.58	1.51	
8	24.53	0.94	1.51	4.34	12.64	3.58	2.83	2.08	2.08	2.08	2.83	2.08	
9	11.32	1.51	1.51	6.94	10.00	2.83	2.83	1.51	1.51	2.08	4.34	1.51	
10	12.64	0.94	1.51	6.04	8.87	2.08	2.83	1.51	1.51	2.08	19.81	1.51	
11	11.32	0.94	1.51	10.00	7.92	1.51	2.83	0.94	1.51	3.58	13.96	1.51	
12	10.00	0.94	1.51	15.28	6.98	2.08	0.94	1.51	1.51	3.58	13.96	2.08	
13	10.00	0.94	1.51	21.70	12.64	1.51	2.08	0.94	1.51	3.58	30.00	1.51	
14	6.04	0.94	1.51	49.43	12.64	1.51	2.08	0.94	12.64	2.83	26.23	1.51	
15	5.09	0.94	2.08	86.98	10.00	0.94	1.51	0.94	6.04	2.08	16.79	1.51	
16	4.34	0.94	2.83	115.47	7.92	0.94	1.51	0.94	5.09	2.08	13.96	2.08	
17	4.34	0.94	3.58	131.70	6.98	0.94	1.51	0.94	10.00	6.98	11.32	1.51	
18	3.58	0.94	3.58	104.11	5.09	0.94	1.51	0.57	6.98	7.92	11.32	2.08	
19	2.83	0.94	2.83	74.15	5.09	0.94	1.51	0.57	5.09	5.09	8.87	2.08	
20	2.83	0.94	2.83	74.15	4.34	0.57	0.94	0.57	3.58	3.58	11.32	2.08	
21	2.83	0.94	2.83	65.28	4.34	0.94	0.94	0.57	4.34	3.58	16.79	2.08	
22	2.83	0.94	2.83	56.98	3.58	0.94	0.94	0.57	8.87	3.58	16.79	2.08	
23	2.83	0.94	2.83	59.62	3.58	0.94	0.57	0.57	8.87	3.58	12.64	2.08	
24	2.08	1.51	2.83	65.28	3.58	0.94	0.57	0.57	6.98	2.83	13.96	2.08	
25	2.08	1.51	2.83	54.34	3.58	0.94	0.94	0.57	5.09	2.83	11.32	2.08	
26	2.83	1.51	2.83	44.72	3.58	0.94	0.94	0.94	6.98	3.58	10.00	2.08	
27	0.94	1.51	2.83	38.02	3.58	0.94	0.94	0.57	4.34	3.58	8.87	4.34	
28	1.51	1.51	2.83	30.00	28.11	0.94	1.51	0.57	3.58	3.58	7.92	1.51	
29	0.94	2.83	2.83	24.53	24.53	0.94	0.94	0.57	6.98	3.58	7.92	2.08	
30	0.94	2.83	2.83	26.23	13.96	0.94	0.94	0.57	10.00	3.58	7.92	2.08	
31	0.94	2.83	2.83		10.00	2.08	2.08	0.57	4.34			2.08	
M	8.59	1.08	2.26	39.55	10.30	2.36	2.60	1.02	4.37	3.62	10.70	2.25	
SD	8.82	0.25	0.73	37.36	7.23	2.29	2.51	0.51	3.41	1.42	6.92	1.10	
CV %	102.6	23.0	32.3	94.5	70.2	96.9	96.7	49.7	78.1	39.1	64.7	49.2	
(MM)	23.0	2.6	6.0	102.5	27.6	6.1	7.0	2.7	11.3	9.7	27.7	6.0	

42 LATOSUONOJA		VALUMA - L/S ENZ - RUNOFF										1938
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.51	2.08	2.08	12.64	97.25	15.28	8.87	0.94	0.57	0.54	12.30	8.87
2	1.51	2.08	2.83	12.64	71.13	12.64	4.04	0.94	0.57	0.54	12.64	8.87
3	2.08	2.83	3.58	10.00	49.43	10.00	4.34	0.57	0.57	0.94	11.32	10.00
4	2.08	2.08	3.58	10.00	40.19	7.92	4.34	0.57	0.57	0.94	10.00	8.87
5	2.08	2.08	3.58	8.87	33.77	6.98	4.34	0.57	0.57	2.83	12.64	7.92
6	2.83	2.08	4.34	8.87	33.77	5.09	3.58	0.57	0.57	4.34	10.00	6.98
7	2.08	2.83	4.34	7.92	33.77	5.09	3.58	0.57	0.57	2.83	10.00	7.92
8	1.51	2.83	4.34	6.98	31.89	4.34	3.58	0.57	0.57	2.08	12.64	8.87
9	2.08	2.08	4.34	10.00	30.00	3.58	2.83	0.57	1.51	2.08	10.00	8.87
10	2.08	2.08	4.34	7.92	30.00	3.58	3.58	0.57	0.94	2.08	8.87	7.92
11	2.83	2.08	4.34	7.92	28.11	3.58	4.34	0.57	0.94	6.04	7.92	6.98
12	2.08	2.08	3.58	10.00	24.53	2.83	4.34	0.57	0.94	6.04	6.98	6.98
13	2.08	2.08	3.58	7.92	22.83	2.08	3.58	0.57	1.51	5.09	12.64	6.98
14	2.08	2.08	3.58	8.87	24.53	2.08	2.83	0.57	5.09	8.87	18.30	6.98
15	2.08	2.08	6.04	13.96	19.81	2.08	2.83	0.57	2.08	16.79	22.83	5.09
16	2.08	2.08	6.04	26.23	18.30	3.58	2.08	0.57	0.94	11.32	24.53	3.58
17	2.08	2.08	6.04	49.43	18.30	6.98	1.51	0.57	0.94	7.92	16.79	2.08
18	2.08	2.08	6.04	47.08	15.28	8.87	0.94	0.57	2.83	10.00	12.64	2.08
19	2.08	2.08	6.04	28.11	16.79	6.04	0.94	0.57	5.09	8.87	11.32	2.08
20	2.83	2.08	6.98	26.23	38.62	3.58	0.94	0.57	3.58	21.70	11.32	1.51
21	2.08	2.08	6.98	28.11	33.77	3.58	0.94	0.57	2.83	18.30	11.32	1.51
22	2.08	2.08	6.98	44.72	30.00	5.09	0.94	0.57	2.08	10.00	10.00	1.51
23	2.08	2.08	6.98	71.13	21.70	4.34	0.94	1.51	1.51	6.98	11.32	1.51
24	2.08	2.83	7.92	59.62	16.79	4.34	0.94	1.51	1.51	6.04	19.81	1.51
25	2.08	2.08	7.92	65.28	12.64	3.58	0.94	1.51	0.94	6.04	26.23	1.51
26	2.08	2.08	42.45	71.13	11.32	3.58	0.94	0.94	1.51	6.04	21.70	0.94
27	2.08	2.08	49.43	68.21	12.64	5.09	0.57	0.94	1.51	6.98	18.30	0.94
28	2.08	2.08	42.45	74.15	11.32	6.98	0.94	0.94	1.51	6.98	13.96	0.94
29	2.08	2.08	40.19	77.17	11.32	6.98	1.51	0.94	1.51	16.79	11.32	0.94
30	2.08	2.08	30.00	77.17	10.00	15.28	0.94	0.94	0.94	16.79	10.00	0.94
31	2.08	2.08	13.96	12.64	12.64	12.64	0.94	0.57	0.94	21.70	11.32	0.94
M	2.09	2.18	11.13	31.94	27.80	5.84	2.58	0.74	1.56	7.96	13.86	4.60
SD	0.30	0.27	15.69	26.56	18.39	3.53	1.92	0.30	1.22	6.23	5.10	3.36
CV X	14.2	12.3	123.1	83.1	66.2	60.5	74.5	40.4	78.5	78.3	36.8	79.1
(PM)	5.4	5.3	25.8	82.8	74.5	15.1	6.9	2.0	4.0	21.3	35.6	12.3

42 LATOSUONOJA		VALUMA - L/S ENZ - RUNOFF										1935
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.94	2.83	2.83	2.83	42.45	4.34	0.94	0.94	0.57	0.54	1.51	2.08
2	0.94	2.83	3.58	2.83	30.00	3.58	0.94	0.94	0.57	0.54	1.51	2.08
3	1.51	2.83	3.58	2.83	28.11	3.58	0.94	0.94	0.57	0.57	1.51	2.08
4	1.51	2.83	2.83	2.83	28.11	3.58	0.94	0.94	0.57	0.54	1.51	2.83
5	1.51	2.83	2.83	2.83	24.53	2.83	0.94	0.94	0.57	0.54	1.51	3.58
6	2.08	2.83	2.83	2.83	22.83	3.58	0.94	0.94	0.57	0.54	1.51	4.34
7	2.08	2.08	2.83	2.83	19.81	2.83	0.94	0.94	0.57	0.54	2.08	3.58
8	2.08	2.08	3.58	2.08	16.79	2.08	0.94	0.94	0.57	0.54	2.83	4.34
9	2.08	2.08	1.51	2.08	15.28	2.08	0.94	0.94	0.57	1.51	3.58	5.09
10	2.08	2.08	2.83	2.08	13.96	1.51	0.94	0.94	0.57	1.51	3.58	6.04
11	2.08	2.08	2.83	2.08	13.96	2.08	0.94	0.94	0.94	1.51	4.34	6.04
12	2.08	2.08	2.83	2.08	12.64	1.51	1.51	0.94	0.94	0.94	3.58	2.08
13	2.08	2.08	2.83	2.08	12.64	1.51	1.51	0.94	0.94	1.51	4.34	1.51
14	2.08	2.08	2.83	2.08	13.96	0.94	0.94	0.94	0.94	1.51	4.34	1.51
15	2.08	2.08	2.83	7.92	11.32	1.51	0.94	0.94	0.94	1.51	3.58	1.51
16	2.08	2.08	2.83	12.64	11.32	0.94	0.94	0.94	0.94	1.51	4.34	1.51
17	2.08	2.08	2.83	19.81	10.00	0.94	1.51	0.94	0.94	1.51	4.34	1.51
18	2.83	2.08	2.83	40.19	10.00	0.94	1.51	0.57	0.94	1.51	5.09	1.51
19	2.83	2.83	2.83	54.34	8.87	0.57	1.51	0.57	0.94	0.57	4.34	1.51
20	2.08	2.83	2.83	71.13	8.87	0.57	0.94	0.57	0.94	0.57	4.34	1.51
21	2.08	2.83	2.83	80.38	8.87	0.57	0.94	0.57	0.94	0.57	4.34	1.51
22	2.08	2.83	2.83	80.38	7.92	0.57	0.94	0.57	0.94	0.19	5.09	1.51
23	2.83	2.83	2.83	62.45	6.04	0.57	0.94	0.57	0.94	1.51	6.04	1.51
24	2.08	2.83	2.83	59.62	5.09	0.94	0.94	0.57	0.94	1.51	6.04	1.51
25	2.08	2.83	2.83	74.15	4.34	0.57	1.51	0.57	0.94	1.51	6.04	1.51
26	2.08	2.83	2.83	90.38	4.34	2.83	1.51	0.57	0.94	2.08	6.98	0.94
27	2.08	2.83	2.83	97.25	5.09	2.83	1.51	0.57	0.94	1.51	6.04	0.94
28	2.08	2.83	2.83	68.21	5.09	1.51	3.58	0.57	0.94	1.51	3.58	0.94
29	2.08	2.83	2.83	51.89	6.04	0.94	2.83	0.57	1.51	1.51	2.08	0.94
30	2.08	2.83	2.83	42.45	6.04	0.94	2.08	0.57	0.94	1.51	1.51	0.94
31	2.08	2.83	2.83	5.09	5.09	1.51	1.51	0.57	0.94	1.51	1.51	0.94
M	2.02	2.51	2.91	31.58	13.53	1.79	1.29	0.77	0.84	1.21	3.72	2.24
SD	0.41	0.38	0.26	33.76	9.22	1.15	0.60	0.19	0.22	0.44	1.66	1.49
CV X	20.5	15.2	8.8	104.9	68.1	64.2	46.9	24.7	26.3	36.8	44.5	66.7
(PM)	5.4	6.1	7.8	81.9	36.2	4.6	3.5	2.1	2.2	3.2	5.6	6.0

42 LATOSUONOJA												1940
VALUJA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.94	0.94	0.94	0.94	35.85	3.58	0.57	0.19	4.34	2.83	2.83	12.64
2	0.94	0.94	0.94	0.94	40.19	3.58	0.57	0.57	4.34	2.08	3.58	7.92
3	0.94	0.94	0.94	0.94	33.77	3.58	0.57	0.57	4.34	2.08	6.04	7.92
4	0.94	0.94	0.94	0.94	30.00	3.58	0.57	0.19	4.34	1.51	6.98	7.92
5	0.94	0.94	0.94	0.94	24.53	2.83	0.57	0.19	4.34	1.51	11.32	6.98
6	0.94	0.94	0.94	0.94	21.70	2.83	0.57	0.57	4.34	2.08	8.87	6.04
7	0.94	0.94	0.94	0.94	19.81	2.08	0.57	2.08	6.04	2.83	7.92	6.04
8	0.94	0.94	0.94	0.94	18.30	2.08	0.57	1.51	6.04	4.34	7.92	6.04
9	0.94	0.94	0.94	1.51	16.79	2.08	0.57	2.08	4.34	2.58	6.04	6.04
10	0.94	0.94	0.94	1.51	16.79	2.08	0.57	2.08	2.58	2.08	4.34	5.09
11	0.94	0.94	0.94	1.51	13.96	2.08	0.57	1.51	2.83	3.58	4.34	5.09
12	0.94	0.94	0.94	1.51	13.96	2.08	0.57	1.51	2.08	45.43	3.58	5.09
13	0.94	0.94	0.94	1.51	15.28	2.08	0.94	1.51	7.92	35.85	4.34	5.09
14	0.94	0.94	0.94	1.51	12.64	2.08	0.57	1.51	7.92	26.23	6.04	4.34
15	0.94	0.94	0.94	1.51	10.00	2.08	0.19	0.94	5.09	26.23	8.87	3.58
16	0.94	0.94	0.94	1.51	7.92	2.08	0.57	0.94	6.04	24.53	15.28	3.58
17	0.94	0.94	0.94	1.51	6.98	1.51	0.19	0.57	7.92	21.70	18.30	3.58
18	0.94	0.94	0.94	6.04	6.04	1.51	0.19	0.94	6.98	21.70	11.32	3.58
19	0.94	0.94	0.94	10.00	6.04	0.94	0.19	0.57	6.04	21.70	7.92	3.58
20	0.94	0.94	0.94	18.30	5.09	0.94	0.57	0.94	6.04	26.23	26.23	3.58
21	1.51	0.94	0.94	22.83	4.34	0.94	0.57	0.57	2.83	4.34	24.53	3.58
22	1.51	0.94	0.94	22.83	4.34	0.94	0.57	0.94	4.34	4.34	19.81	3.58
23	1.51	0.94	0.94	22.83	3.58	0.94	0.57	1.51	2.83	5.58	18.30	2.83
24	1.51	0.94	0.94	19.81	3.58	0.94	0.57	1.51	2.83	5.58	12.64	2.83
25	0.94	0.94	0.94	18.30	2.83	0.94	0.19	0.94	2.83	4.34	7.92	2.83
26	0.94	0.94	0.94	18.30	2.83	1.51	0.57	0.94	2.83	2.83	12.64	3.58
27	0.94	0.94	0.94	16.79	2.83	1.51	0.57	1.51	2.83	2.83	18.30	3.58
28	0.94	0.94	0.94	15.28	2.83	0.94	0.19	2.08	2.83	2.83	15.28	2.83
29	0.94	0.94	0.94	18.30	2.08	0.94	0.19	2.83	2.83	2.83	12.64	2.83
30	0.94	0.94	0.94	19.81	2.08	0.94	0.19	2.83	2.83	2.83	12.64	2.83
31	0.94	0.94	0.94	2.08	2.08	0.57	1.51	1.51	2.08	2.08	2.08	2.83
M	1.02	0.94	0.94	8.35	12.55	1.86	0.48	1.23	6.45	10.24	10.25	4.77
SD	0.19	0.00	0.00	8.86	10.99	0.89	0.19	3.71	1.75	12.49	6.29	2.19
CV %	19.0	0.0	0.0	106.1	87.6	48.2	39.0	57.8	38.9	121.9	57.7	45.9
(MM)	2.7	2.4	2.5	21.6	33.6	4.8	1.3	3.3	11.6	27.4	28.2	12.8

42 LATOSUONOJA												1941
VALUJA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.08	0.57	0.57	0.94	28.11	8.87		0.19	2.08	2.08	1.51	2.08
2	1.51	0.57	0.57	0.94	18.30	8.87		0.19	2.08	2.08	1.51	2.08
3	0.94	0.57	0.57	0.94	16.79	6.98		0.19	2.08	2.08	1.51	2.08
4	0.94	0.57	0.57	0.94	22.83	6.98		0.19	2.08	2.08	1.51	1.51
5	0.94	0.57	0.57	0.94	28.11	6.04		0.19	2.08	1.51	1.51	1.51
6	0.94	0.57	0.57	0.94	26.23	7.92		0.19	2.08	1.51	1.51	1.51
7	0.94	0.57	0.57	0.94	22.83	7.92		0.19	2.83	1.51	1.51	0.94
8	0.94	0.57	0.57	0.94	15.28	18.30		0.19	3.58	1.51	1.51	0.94
9	0.94	0.57	0.57	0.94	13.96	8.87		0.19	3.58	1.51	1.51	0.94
10	1.51	0.57	0.57	0.94	10.00	7.92		0.19	3.58	1.51	1.51	0.94
11	0.94	0.57	0.57	0.94	10.00	6.04		0.57	4.34	1.51	1.51	0.94
12	0.57	0.57	0.57	0.94	16.79	5.09		0.57	5.09	1.51	1.51	0.94
13	0.57	0.57	0.57	0.94	24.53	7.92		0.57	6.04	1.51	1.51	0.94
14	0.57	0.57	0.94	0.94	26.23	10.00		0.57	6.04	1.51	1.51	0.94
15	0.57	0.57	0.94	1.51	18.30	19.81		0.94	8.87	1.51	1.51	0.94
16	0.57	0.57	0.94	1.51	15.28	24.53		1.51	6.98	1.51	1.51	0.94
17	0.57	0.57	0.94	1.51	12.64	16.79		1.51	6.04	1.51	1.51	0.94
18	0.57	0.57	0.94	2.08	11.32	12.64		0.94	6.98	1.51	1.51	0.94
19	0.57	0.57	0.94	2.83	10.00	10.00		1.51	6.98	0.94	1.51	0.94
20	0.57	0.57	0.94	3.58	10.00	54.34		1.51	6.98	0.94	1.51	0.94
21	0.57	0.57	0.94	3.58	10.00			1.51	5.09	2.08	1.51	0.94
22	0.57	0.57	0.94	3.58	11.32			1.51	4.34	2.83	1.51	0.94
23	0.57	0.57	0.94	3.58	10.00			1.51	2.83	4.34	1.51	0.94
24	0.57	0.57	0.94	3.58	10.00			0.94	2.08	4.34	1.51	0.94
25	0.57	0.57	0.94	3.58	10.00			1.51	2.08	5.09	1.51	0.94
26	0.57	0.57	0.94	5.09	8.87			1.51	2.08	6.04	1.51	0.94
27	0.57	0.57	0.94	6.04	7.92			1.51	2.08	7.92	2.08	0.94
28	0.57	0.57	0.94	11.32	6.98			0.94	2.08	6.04	2.08	0.94
29	0.57	0.57	0.94	22.83	6.98			0.94	2.08	6.04	2.08	0.94
30	0.57	0.94	0.94	40.19	12.64			0.94	2.08	6.04	2.83	0.94
31	0.57	0.94	0.94	13.96				0.94		6.04		0.94
M	0.77	0.57	0.79	4.32	15.04	12.79		0.83	3.91	2.84	1.61	1.11
SD	0.36	0.00	0.19	8.04	6.57	11.08		0.55	2.08	2.01	0.29	0.36
CV %	46.5	0.0	24.1	186.1	43.7	86.6		66.0	53.3	70.8	17.9	32.8
(MM)	2.1	1.4	2.1	11.2	40.3	33.2		2.2	10.1	7.6	4.2	2.0

42 LATOSUCHOJA		VALUVA - L/S KP2 - RUNCFF											1942
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	0.94	0.94	0.57	0.57	19.21	10.00	4.34	8.87	1.51	7.92	12.64	4.34	
2	0.94	0.94	0.57	0.94	21.70	8.87	2.83	8.87	1.51	7.92	10.00	4.34	
3	0.94	0.94	0.57	0.94	21.70	7.92	2.83	5.09	1.51	8.87	10.00	4.34	
4	0.94	0.94	0.57	0.94	13.96	6.98	2.08	4.34	0.94	8.87	8.87	4.34	
5	0.94	0.57	0.57	0.94	15.28	6.98	2.08	4.34	0.94	10.00	8.87	4.34	
6	0.94	0.57	0.57	0.94	19.81	6.04	3.58	8.87	0.94	8.87	8.87	3.58	
7	0.94	0.57	0.57	1.51	13.96	5.09	2.08	7.92	0.94	8.87	8.87	3.58	
8	0.94	0.57	0.57	1.51	10.00	5.09	1.51	10.00	0.94	8.87	7.92	4.34	
9	0.94	0.57	0.57	1.51	10.00	5.09	1.51	6.04	0.94	10.00	7.92	4.34	
10	0.94	0.57	0.57	1.51	16.79	8.87	1.51	6.98	0.94	10.00	7.92	4.34	
11	0.94	0.57	0.57	1.51	22.83	12.64	6.94	4.34	0.94	10.00	7.92	4.34	
12	0.94	0.57	0.57	1.51	18.30	10.00	6.57	3.58	0.94	11.32	8.87	6.04	
13	0.94	0.57	0.57	1.51	16.79	7.92	2.08	2.83	0.94	11.32	8.87	6.58	
14	0.94	0.57	0.57	1.51	15.28	6.04	3.58	5.09	0.94	10.00	8.87	10.00	
15	0.94	0.57	0.57	2.83	12.64	6.04	6.04	8.87	1.51	11.32	11.32	12.64	
16	0.94	0.57	0.57	6.98	12.64	5.09	18.30	6.04	1.51	30.00	18.30	18.30	
17	0.94	0.57	0.57	11.32	10.00	4.34	40.19	4.34	5.09	22.83	16.79	19.81	
18	0.94	0.57	0.57	18.30	28.11	3.58	40.19	3.58	10.00	19.81	13.96	21.70	
19	0.94	0.57	0.57	30.00	44.72	2.83	15.28	2.83	4.34	15.28	12.64	12.64	
20	0.94	0.57	0.57	54.34	31.89	2.83	10.00	2.08	4.34	15.28	13.96	12.64	
21	0.94	0.57	0.57	56.98	44.72	6.04	7.92	2.08	4.34	12.64	13.96	11.32	
22	0.94	0.57	0.57	77.17	44.72	7.92	10.00	2.08	5.09	11.32	11.32	10.00	
23	0.94	0.57	0.57	80.38	42.45	5.09	10.00	1.51	11.32	10.00	8.87	10.00	
24	0.94	0.57	0.57	56.98	38.02	4.34	10.00	1.51	16.79	16.79	6.04	10.00	
25	0.94	0.57	0.57	40.19	30.00	4.34	10.00	4.34	31.89	30.00	5.09	11.32	
26	0.94	0.57	0.57	24.53	21.70	5.09	10.00	2.83	18.30	24.53	5.09	12.64	
27	0.94	0.57	0.57	19.81	15.28	5.09	8.87	3.58	33.77	18.30	5.09	12.64	
28	0.94	0.57	0.57	16.79	12.64	4.34	16.79	2.83	24.53	15.28	4.34	11.32	
29	0.94	0.57	0.57	18.30	12.64	2.83	59.62	2.83	13.96	15.96	4.34	11.32	
30	0.94	0.57	0.57	16.79	11.32	2.83	31.89	1.51	8.87	12.64	4.34	11.32	
31	0.94	0.57	0.57	10.00	10.00	8.87	8.87	1.51	12.64	12.64	10.00	10.00	
M	0.94	0.62	0.57	18.30	21.28	6.01	11.14	4.54	7.02	13.72	9.40	9.32	
SD	0.00	0.13	0.00	24.04	11.24	2.41	13.84	7.58	6.34	6.05	3.62	4.92	
(V I)	0.0	21.7	0.0	131.4	52.8	40.1	124.2	56.5	133.1	44.1	38.5	51.8	
(MM)	2.5	1.5	1.5	47.4	57.0	15.6	29.8	12.7	18.2	26.8	24.4	25.0	

42 LATOSUCHOJA		VALUVA - L/S KP2 - RUNCFF											1943
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	11.32			56.98	35.25	5.09	8.87	2.08	3.58	6.58	24.53	12.64	
2	10.00			42.45	30.00	5.09	6.98	1.51	2.83	6.58	18.30	11.32	
3	8.87	2.08	2.83	31.89	24.53	5.09	5.09	1.51	2.83	6.58	12.64	11.32	
4	7.92			28.11	19.81	4.34	18.30	1.51	2.83	6.58	11.32	11.32	
5	6.98			21.70	16.79	4.34	47.08	2.83	2.83	7.92	10.00	11.32	
6	6.98			44.72	15.28	6.98	54.34	3.58	2.83	11.32	8.87	10.00	
7	6.04	2.83	3.58	62.45	15.28	6.98	35.25	5.09	2.08	26.23	8.87	8.87	
8	5.09			40.19	15.28	5.09	31.89	11.32	2.08	22.83	8.87	8.87	
9	4.34			35.25	15.28	3.58	47.08	6.98	2.08	15.28	10.00	8.87	
10	4.34	2.83	6.04	28.11	24.53	3.58	22.83	11.32	2.08	18.30	10.00	7.92	
11				28.11	28.11	2.83	15.28	12.64	2.08	15.28	8.87	7.92	
12				28.11	18.30	2.83	18.30	13.96	2.08	11.32	8.87	6.58	
13	3.58			24.53	15.28	2.83	13.96	22.83	2.08	8.87	11.32	6.98	
14		4.34	3.58	24.53	13.96	2.83	10.00	59.62	2.08	6.98	13.96	6.04	
15				47.08	11.32	2.83	12.64	42.45	2.08	6.04	15.28	6.04	
16				74.15	10.00	2.08	26.23	47.08	1.51	6.04	28.11	6.98	
17	2.83	3.58	3.58	62.45	8.87	1.51	11.32	35.85	1.51	5.09	26.23	7.92	
18				54.34	8.87	2.08	8.87	28.11	2.08	5.09	27.83	8.87	
19				54.34	7.92	2.08	16.79	22.83	12.64	5.09	15.28	11.32	
20	2.83			56.98	7.92	1.51	8.87	11.32	6.98	5.09	16.79	12.64	
21		2.83	4.34	49.43	6.98	1.51	6.04	8.87	6.04	5.09	13.96	22.83	
22			5.09	54.34	6.04	0.94	5.09	7.92	4.34	5.09	13.96	24.53	
23			5.09	54.34	6.04	0.94	4.34	6.98	4.34	6.04	15.28	22.83	
24	2.83	3.58	5.09	62.45	7.92	0.57	4.34	6.98	4.34	15.28	15.28	15.28	
25			5.09	86.98	11.32	4.34	3.58	5.09	4.34	24.53	16.79	18.30	
26			6.04	86.98	8.87	65.28	2.83	4.34	4.34	21.70	16.79	18.30	
27	2.08		6.04	65.28	6.04	28.11	2.83	4.34	4.34	19.81	16.79	16.79	
28		3.58	6.04	56.98	11.32	33.77	2.08	4.34	8.87	35.25	16.79	16.79	
29			11.32	56.98	7.92	21.70	2.08	3.58	7.92	35.25	15.28	15.28	
30			18.30	44.72	6.04	12.64	2.08	3.58	7.92	33.77	15.28	13.96	
31	2.08		26.23	5.09	5.09		2.08	3.58	31.89		11.32	11.32	
M	5.51	3.21	7.39	48.85	13.77	8.11	14.92	13.03	3.93	14.33	15.06	12.64	
SD	2.51	0.70	6.28	17.63	7.85	13.38	14.58	14.87	2.62	10.23	5.25	5.26	
(V I)	52.6	21.8	84.5	57.3	57.3	165.0	97.8	114.1	66.7	71.4	34.5	42.4	
(MM)	14.8	7.8	19.8	126.6	36.9	21.0	40.0	34.5	10.2	28.4	25.0	33.3	

42 LATOSUONOJA												1944
VALUMA - L/S KP2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8.27	4.34	2.08		38.02	10.00	6.04	0.94	2.08	2.83	2.08	5.09
2	8.27	4.34		2.83	33.77	8.27	6.04	0.94	2.83	4.34	2.08	5.09
3	7.92	4.34			40.19	7.92	6.04	0.94	3.58	11.32	2.08	4.34
4	7.92	4.34			71.13	7.92	11.32	0.94	3.58	10.00	2.83	4.34
5	6.98	4.34	2.08	2.83	80.38	6.04	12.64	0.94	4.34	6.27	13.96	4.34
6	6.98	3.58			62.45	6.04	12.64	0.94	5.09	7.92	15.28	4.34
7	6.98	3.58			40.19	6.04	10.00	0.94	4.34	6.04	16.79	3.58
8	6.04	3.58	2.83		38.02	6.04	6.27	0.94	4.34	4.34	18.30	3.58
9	6.04	3.58		2.08	44.72	6.04	7.92	0.94	5.09	4.34	19.81	3.58
10	6.04	3.58			42.45	10.00	7.92	0.94	5.09	3.58	22.83	4.34
11	5.09	3.58			35.85	11.32	6.98	0.94	4.34	2.83	26.23	4.34
12	5.09	3.58	2.83	2.08	30.60	11.32	5.09	0.94	4.34	2.83	31.85	4.34
13	5.09	3.58		2.08	28.11	18.30	4.34	0.94	3.58	2.83	18.30	4.34
14	4.34			2.83	24.53	15.28	3.58	0.94	2.83	2.83	11.32	4.34
15	4.34		2.83	2.83	19.81	15.28	3.58	0.94	2.08	2.08	7.92	4.34
16	4.34	2.83		2.83	16.79	19.81	2.83	3.58	1.51	2.08	6.04	5.09
17	4.34				18.30	15.28	2.83	4.34	0.94	2.83	4.34	5.09
18	4.34				47.08	21.70	12.64	2.08	2.83	0.94	3.58	5.09
19	4.34		2.83		38.02	15.28	11.32	6.04	2.08	0.94	3.58	5.09
20	4.34	2.08			31.89	13.96	11.32	2.08	1.51	0.94	6.34	5.09
21	4.34				54.34	12.64	11.32	1.51	0.94	0.94	3.58	5.09
22	4.34		2.83		60.21	11.32	11.32	1.51	0.94	0.94	10.00	5.09
23	4.34				86.98	104.11	10.00	1.51	0.94	0.94	2.83	8.27
24	4.34	2.08			71.13	42.45	13.96	1.51	0.94	0.94	2.83	7.92
25	4.34				44.72	22.83	11.32	6.04	0.94	0.94	2.08	6.98
26	4.34		2.83		42.45	80.38	8.27	1.51	0.57	0.94	2.08	6.04
27	4.34	1.51			40.19	42.45	8.27	1.51	0.57	2.08	2.08	5.09
28	4.34				90.38	19.81	7.92	1.51	0.57	1.51	2.08	5.09
29	4.34		2.83		65.28	15.28	6.98	0.94	0.57	1.51	2.08	5.09
30	4.34				44.72	12.64	6.98	0.94	0.57	1.51	2.08	5.09
31	4.34					11.32		0.94	0.57		2.08	5.09
M	5.36	3.46	2.66	34.73	35.09	10.57	4.78	1.18	2.56	2.52	10.17	4.70
SD	1.48	0.87	0.33	29.77	23.32	3.72	3.59	0.87	1.55	2.44	7.80	0.51
(V X)	27.7	25.0	12.5	85.7	66.5	35.2	75.1	73.8	61.9	62.2	76.7	10.9
(MM)	14.3	8.7	7.1	90.0	94.0	27.4	12.8	3.2	6.5	10.5	26.4	12.6

42 LATOSUONOJA												1945
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.83	3.58	2.83	7.92	100.68	11.32	1.51	6.98	12.64	6.04	12.64	1.51
2	2.83	3.58	2.83	24.53	71.13	15.28	1.51	5.58	12.64	5.09	12.64	1.51
3	2.83	3.58	2.83	22.83	49.43	26.23	1.51	2.08	12.64	4.34	11.32	1.51
4	2.83	3.58	2.08	21.70	44.72	22.83	1.51	0.94	11.32	4.34	11.32	1.51
5	2.83	3.58	2.83	19.81	35.85	21.70	3.58	0.94	11.32	6.98	10.00	2.08
6	2.83	3.58	2.83	19.81	33.77	19.81	2.83	0.94	11.32	6.04	10.00	2.08
7	2.83	3.58	2.83	18.30	28.11	18.30	2.83	0.94	10.00	5.09	8.27	2.08
8	2.83	2.83	2.83	18.30	22.83	18.30	2.08	0.94	8.27	5.09	8.27	2.08
9	2.83	2.83	2.83	16.79	18.30	16.79	1.51	0.94	7.92	4.34	8.27	2.08
10	2.83	2.83	2.83	15.28	16.79	12.64	1.51	0.94	7.92	4.34	7.92	1.51
11	2.83	2.83	2.08	15.28	15.28	6.04	0.94	0.57	11.32	4.34	7.92	1.51
12	2.83	3.58	2.08	13.96	13.96	4.34	0.94	0.57	11.32	7.92	6.98	1.51
13	2.83	3.58	2.08	12.64	13.96	4.34	0.94	0.57	6.04	6.98	6.04	1.51
14	2.83	3.58	2.08	12.64	13.96	6.04	0.94	6.04	4.34	6.04	6.04	1.51
15	2.83	2.83	2.08	12.64	19.81	5.09	0.94	4.34	2.83	6.04	6.04	1.51
16	2.83	2.83	2.08	12.64	19.81	4.34	0.94	0.57	3.58	6.04	5.09	1.51
17	2.83	2.83	2.08	12.64	19.81	3.58	2.08	0.57	3.58	6.04	5.09	1.51
18	2.83	2.83	2.08	13.96	31.85	3.58	1.51	12.64	3.58	6.04	4.34	1.51
19	2.83	2.83	2.83	13.96	31.85	2.83	1.51	13.96	6.04	5.09	7.92	1.51
20	2.83	2.83	2.83	13.96	33.77	2.83	0.94	13.96	6.04	5.09	2.83	1.51
21	2.83	3.58	2.83	15.28	24.53	2.83	0.94	13.96	7.92	5.09	2.08	2.08
22	2.08	3.58	2.83	18.30	19.81	2.83	6.98	12.64	7.92	4.34	2.08	2.08
23	2.08	2.83	2.83	22.83	18.30	2.83	4.34	11.32	6.27	6.04	1.51	1.51
24	2.83	2.83	3.58	56.98	18.30	2.08	2.83	15.28	6.27	6.98	1.51	1.51
25	2.83	2.83	3.58	62.45	16.79	2.08	2.83	15.28	10.00	6.27	1.51	1.51
26	2.83	2.83	3.58	65.28	16.79	2.08	2.83	11.32	10.00	11.32	1.51	1.51
27	2.83	3.58	4.34	71.13	15.28	2.08	6.04	8.27	7.92	13.96	1.51	1.51
28	2.83	3.58	4.34	71.13	13.96	1.51	6.04	6.04	7.92	13.96	1.51	1.51
29	2.83		4.34	115.47	12.64	1.51	4.34	3.58	6.98	12.64	1.51	1.51
30	3.58		5.09	123.40	12.64	1.51	5.09	11.32	6.98	13.96	1.51	1.51
31	3.58		5.09		11.32		8.27	12.64		13.96		1.51
M	2.83	3.21	2.98	31.40	26.33	8.25	2.68	6.30	8.29	7.18	5.75	1.64
SD	0.28	0.38	0.88	30.54	18.96	7.76	2.06	5.61	2.90	3.26	3.81	0.24
(V X)	9.7	12.0	25.6	97.3	72.0	94.1	76.8	85.0	35.0	45.5	66.2	14.7
(MM)	7.6	7.8	8.0	81.4	70.5	21.4	7.2	16.9	21.5	19.2	14.9	4.4

42 LATOSUCNOJA		VALUPA - L/S KP2 - RUNCFF										1944
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.51	2.08	1.51	2.08	90.38	10.00	8.87	7.92	6.94	6.04	4.34	11.32
2	1.51	2.08	1.51	2.83	71.13	8.87	7.92	6.98	6.94	11.32	4.34	11.32
3	1.51	2.08	2.08	3.58	59.62	6.98	7.92	6.98	1.51	10.00	4.34	11.32
4	1.51	2.08	2.08	4.34	47.08	6.04	5.09	11.32	1.51	7.92	5.09	10.00
5	2.08	2.08	2.08	6.04	51.89	6.04	5.09	10.00	1.51	6.04	5.09	8.87
6	2.08	2.08	2.08	6.98	51.89	7.92	5.09	6.04	1.51	5.09	5.09	8.87
7	2.08	2.08	2.08	7.92	49.63	8.87	4.34	3.58	2.83	5.09	5.09	7.92
8	1.51	2.08	2.08	8.87	38.02	8.87	4.34	2.78	2.08	5.09	4.34	6.98
9	1.51	2.08	2.08	8.97	22.83	7.92	5.09	1.51	1.51	5.09	4.34	6.04
10	1.51	1.51	2.08	10.00	21.70	7.92	6.98	1.51	6.94	5.09	4.34	5.09
11	1.51	1.51	2.08	8.87	18.30	7.92	12.64	6.94	6.94	5.09	7.92	5.09
12	1.51	1.51	2.08	8.87	18.30	7.92	11.32	6.94	6.94	5.09	12.64	4.34
13	1.51	1.51	2.08	7.92	16.79	6.98	10.00	6.94	6.94	4.34	15.78	4.34
14	1.51	1.51	2.08	7.92	15.28	6.04	8.87	6.94	6.04	3.58	12.64	3.58
15	1.51	1.51	2.08	10.00	22.83	26.23	6.98	6.04	5.09	3.58	7.92	2.83
16	2.08	1.51	2.08	12.64	71.13	62.45	5.09	5.09	4.34	2.83	6.04	2.83
17	2.08	1.51	2.08	15.28	35.85	42.45	4.34	4.34	3.58	2.83	6.04	2.83
18	2.08	1.51	2.08	18.30	26.23	22.83	3.58	2.83	3.58	4.34	6.04	2.83
19	2.08	1.51	2.08	22.83	24.53	11.32	3.58	2.08	3.58	4.34	6.04	2.83
20	2.08	1.51	2.08	26.23	22.83	15.28	3.58	1.51	5.09	4.34	5.09	2.83
21	1.51	2.08	2.08	28.11	19.81	11.32	3.58	4.34	6.04	6.04	5.09	2.08
22	1.51	2.08	2.08	31.89	18.30	6.04	2.83	2.58	5.09	6.04	5.09	2.08
23	1.51	2.08	2.08	68.21	15.28	5.09	2.83	2.83	5.09	6.98	5.09	1.51
24	1.51	2.08	2.08	74.15	12.64	4.34	11.32	2.08	4.34	6.04	6.04	1.51
25	1.51	2.08	2.08	153.58	10.00	3.58	6.87	1.51	4.34	6.04	11.32	1.51
26	1.51	1.51	2.08	144.72	7.92	2.83	6.04	6.94	4.34	5.09	12.64	1.51
27	1.51	1.51	2.08	136.04	6.98	2.83	5.09	1.51	4.34	5.09	12.64	1.51
28	1.51	1.51	2.08	181.51	6.04	3.58	5.09	0.94	4.34	4.34	11.32	1.51
29	1.51		2.08	136.04	6.04	5.09	11.32	0.94	18.30	4.34	11.32	1.51
30	1.51		2.08	140.38	6.04	12.64	12.64	0.94	6.98	4.34	11.32	1.51
31	1.51		2.08		6.04		8.87	0.94		4.34		1.51
M	1.66	1.79	2.04	43.17	28.75	11.54	6.75	3.36	3.75	5.35	7.47	4.51
SD	0.25	0.29	0.14	56.64	22.35	12.56	3.01	2.88	3.31	1.80	3.43	3.36
CV X	15.2	16.1	6.9	131.2	77.8	108.8	44.6	85.8	88.2	33.6	46.0	74.5
(MM)	4.4	4.3	5.5	111.9	77.0	29.9	18.1	5.0	9.7	14.3	19.4	12.1

42 LATOSUCNOJA		VALUPA - L/S KP2 - RUNCFF										1947
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.83	0.94	0.57	5.09	26.23	12.64	0.94	2.83	0.57	0.57	1.51	0.94
2	2.08	0.94	0.57	5.09	18.30	7.92	0.94	2.83	0.57	0.57	2.08	1.51
3	2.08	0.94	0.57	4.34	15.28	6.04	0.94	2.83	0.57	0.57	3.58	1.51
4	2.08	0.57	0.57	4.34	12.64	5.09	0.94	2.83	0.57	0.57	4.34	4.34
5	1.51	0.57	0.57	4.34	12.64	4.34	0.94	2.08	0.57	0.94	5.09	6.04
6	1.51	0.57	0.57	4.34	13.96	4.34	2.83	2.78	6.57	1.51	6.04	6.04
7	1.51	0.57	0.57	3.58	13.96	4.34	3.58	2.78	6.57	6.04	6.04	5.09
8	0.94	0.57	0.57	3.58	12.64	3.58	2.08	2.08	6.94	6.54	6.04	5.09
9	0.94	0.57	0.57	4.34	11.32	3.58	6.04	4.34	6.54	6.57	6.98	4.34
10	0.94	0.57	0.57	4.34	11.32	5.09	4.34	3.58	6.54	6.57	6.98	4.34
11	0.94	0.57	0.57	5.09	11.32	16.79	3.58	2.58	1.51	6.54	6.04	2.83
12	0.94	0.57	0.57	5.09	11.32	12.64	6.04	2.83	2.83	0.94	6.04	2.83
13	0.57	0.57	0.57	6.04	11.32	6.04	5.09	2.83	2.08	0.94	6.98	2.08
14	0.57	0.57	0.57	6.04	12.64	18.30	11.32	2.83	0.94	0.94	6.98	2.08
15	0.57	0.57	0.57	8.87	12.64	11.32	10.00	2.08	6.54	1.51	6.04	2.08
16	0.57	0.57	0.57	11.32	12.64	8.87	12.64	1.51	6.94	2.08	6.04	2.08
17	0.57	0.57	0.57	16.79	12.64	6.04	8.87	1.51	6.94	2.83	5.09	1.51
18	0.57	0.57	0.57	19.81	13.96	4.34	6.04	1.51	6.94	6.54	4.34	1.51
19	0.57	0.57	0.57	22.83	13.96	3.58	5.09	6.94	6.54	6.54	3.58	1.51
20	0.57	0.57	0.57	26.23	13.96	2.83	4.34	6.94	6.57	6.54	2.83	1.51
21	0.57	0.57	0.57	44.72	15.28	2.08	2.83	0.94	0.57	1.51	2.83	0.94
22	0.57	0.57	0.57	97.25	15.28	2.08	2.08	0.94	0.57	0.94	2.08	0.94
23	0.57	0.57	0.57	123.40	15.28	1.51	1.51	0.94	0.57	0.94	1.51	0.94
24	0.57	0.57	0.57	100.68	15.28	1.51	1.51	6.94	6.57	6.54	1.51	0.94
25	0.57	0.57	0.57	71.13	15.28	1.51	6.94	6.94	6.57	6.54	1.51	0.94
26	0.57	0.57	0.54	56.98	15.28	1.51	6.94	6.57	6.57	6.54	6.54	0.94
27	0.57	0.57	0.54	44.72	13.96	0.94	2.08	6.57	6.57	6.54	6.54	0.94
28	0.57	0.57	1.51	42.45	12.64	0.94	2.08	6.57	6.57	6.54	6.54	0.94
29	0.57		2.08	33.77	8.87	0.94	2.83	6.57	6.57	6.54	6.54	0.94
30	0.57		3.58	28.11	6.98	0.94	2.83	0.57	0.57	0.94	0.94	0.94
31	0.57		5.09		6.04		2.83	0.57		0.94		0.94
M	0.94	0.61	0.91	27.16	13.38	5.39	3.84	1.81	0.84	1.02	3.89	2.25
SD	0.61	0.12	0.99	32.77	3.45	4.69	3.17	1.08	0.50	0.46	2.27	1.66
CV X	64.8	19.6	108.3	120.7	25.8	87.1	82.6	59.7	60.3	45.4	58.2	73.9
(MM)	2.5	1.5	2.4	70.4	35.8	14.0	10.3	6.9	2.2	2.7	10.1	6.0

42 LATOSUONJOJA		VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1948
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.57	0.94	0.94	2.83	28.11	4.34	6.04	0.94	6.04	6.98	7.92	22.83
2	0.57	1.51	0.94	7.92	24.53	4.34	6.04	0.94	6.04	6.98	7.92	22.83
3	0.57	1.51	0.94	16.79	22.83	3.58	6.98	1.51	6.04	7.92	12.64	21.70
4	0.57	2.08	0.94	18.30	21.70	3.58	6.04	0.94	8.87	11.32	10.00	21.70
5	0.57	2.08	0.94	28.11	18.30	3.58	5.09	0.94	8.87	8.87	7.92	21.70
6	0.57	2.08	0.94	33.77	13.96	3.58	4.34	4.34	6.98	7.92	7.92	22.83
7	0.57	2.08	0.94	44.72	13.96	2.83	4.34	3.58	6.98	7.92	6.04	24.53
8	0.57	2.08	0.94	56.98	12.64	2.83	3.58	2.83	6.98	7.92	6.04	22.83
9	0.57	2.08	0.94	54.34	11.32	2.83	3.58	6.04	6.04	7.92	7.92	21.70
10	0.57	1.51	0.94	59.62	10.00	2.83	2.83	3.58	6.04	7.92	7.92	21.70
11	0.57	1.51	0.94	65.28	10.00	2.83	2.08	2.83	6.98	8.87	6.98	19.81
12	0.57	1.51	0.94	54.34	8.87	2.83	2.08	2.08	6.98	8.87	6.04	19.81
13	0.57	1.51	0.94	51.89	7.92	2.83	1.51	2.08	6.04	7.92	6.04	19.81
14	0.57	1.51	0.94	47.98	7.92	2.08	2.08	6.04	6.04	7.92	6.04	19.81
15	0.57	1.51	0.94	49.43	7.92	2.08	2.08	6.04	6.04	6.98	10.00	18.30
16	0.57	1.51	0.94	49.43	7.92	2.08	1.51	6.04	5.09	6.04	11.32	18.30
17	0.57	1.51	0.94	51.89	6.98	3.58	1.51	6.94	5.09	6.04	16.79	16.30
18	0.57	1.51	0.94	56.98	6.98	4.34	0.94	7.92	6.98	5.09	19.81	16.79
19	0.57	1.51	0.94	59.62	6.98	5.09	2.83	8.87	6.98	4.34	22.83	16.79
20	0.57	1.51	0.94	65.28	6.98	5.09	2.83	6.98	6.04	4.34	19.81	16.79
21	0.57	0.94	0.94	54.34	6.98	3.58	2.08	6.94	6.04	16.79	15.28	15.28
22	0.57	0.94	0.94	56.98	7.92	3.58	1.51	6.94	6.04	19.81	10.00	12.64
23	0.57	0.94	0.94	28.11	7.92	4.34	1.51	6.04	6.04	25.11	8.87	11.32
24	0.57	0.94	0.94	22.83	6.04	4.34	1.51	6.04	6.04	28.11	8.87	10.00
25	0.57	0.94	0.94	22.83	6.04	5.09	1.51	7.92	7.92	26.23	8.87	7.92
26	0.57	0.94	0.94	18.30	6.04	5.09	0.94	7.92	6.98	26.23	8.87	6.98
27	0.57	0.94	0.94	18.30	6.04	6.04	0.94	6.94	6.04	18.30	10.00	6.04
28	0.57	0.94	0.94	18.30	6.04	6.04	0.94	6.94	6.04	7.92	10.00	6.04
29	0.57	0.94	0.94	18.30	6.04	6.04	0.94	6.94	6.04	7.92	6.04	6.04
30	0.57	2.08	2.08	19.81	5.09	6.04	0.94	6.94	6.04	7.92	22.83	6.98
31	0.57	2.08	2.08	19.81	5.09	6.04	0.94	6.94	6.04	6.04	6.04	7.92
M	0.57	1.43	1.04	38.42	10.45	3.91	2.65	4.86	6.67	10.56	11.55	16.32
SD	0.00	0.42	0.36	19.13	6.21	1.23	1.81	2.37	0.97	7.30	5.86	6.20
(V X)	0.0	29.4	37.4	49.8	59.2	31.4	68.2	48.7	14.6	66.6	50.5	38.0
(MM)	1.5	3.6	2.8	99.6	28.1	10.1	7.1	13.0	17.3	29.6	30.0	63.7

42 LATOSUONJOJA		VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1949
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6.04	7.92	3.58	5.09	19.81	6.04	5.09	2.08	2.83	1.51	6.04	2.83
2	6.98	7.92	3.58	6.04	16.79	6.04	4.34	2.08	2.08	6.04	6.98	3.58
3	8.87	6.98	3.58	7.92	15.28	5.09	4.34	2.08	2.08	11.32	7.92	7.92
4	10.00	6.98	3.58	11.32	15.28	5.09	4.34	2.08	1.51	3.58	7.92	11.32
5	10.00	6.04	2.83	54.34	13.96	5.09	4.34	2.08	1.51	2.83	7.92	13.96
6	8.87	6.04	2.83	77.17	12.64	5.09	4.34	2.08	0.94	15.28	6.98	13.96
7	8.87	5.09	2.83	47.08	12.64	4.34	4.34	2.08	0.94	8.87	6.04	12.64
8	7.92	5.09	2.83	44.72	11.32	3.58	11.32	1.51	0.94	6.04	5.09	12.64
9	7.92	5.09	2.83	59.62	8.87	3.58	8.87	1.51	0.94	6.04	5.09	15.28
10	8.87	5.09	2.83	47.08	6.98	3.58	5.09	1.51	0.94	6.04	5.09	21.70
11	10.00	5.09	2.83	38.02	6.04	3.58	4.34	1.51	0.94	6.04	5.09	15.28
12	11.32	4.34	2.83	33.77	6.04	3.58	4.34	0.94	0.94	6.04	5.09	12.64
13	8.87	4.34	2.83	22.83	6.04	6.98	3.58	0.94	6.94	6.04	5.09	11.32
14	8.87	4.34	2.83	28.11	5.09	6.04	3.58	0.94	6.94	6.04	7.92	12.64
15	7.92	4.34	2.83	28.11	5.09	2.83	2.83	0.94	6.94	6.04	8.87	16.79
16	7.92	4.34	3.58	21.70	5.09	6.04	2.08	0.94	0.94	8.87	7.92	26.23
17	7.92	4.34	3.58	31.89	5.09	12.64	2.08	0.94	0.94	6.04	6.98	21.70
18	6.98	5.09	3.58	40.19	5.09	15.28	2.08	13.96	0.94	6.04	6.04	18.30
19	6.98	6.04	3.58	38.02	4.34	10.00	1.51	11.32	0.94	11.32	5.09	22.83
20	6.98	6.04	3.58	31.89	3.58	8.87	1.51	7.92	0.94	10.00	4.34	28.11
21	6.04	7.92	3.58	42.45	3.58	6.98	2.08	3.58	0.94	8.87	4.34	38.02
22	6.04	8.87	3.58	47.08	97.25	6.04	2.08	16.79	0.94	8.87	4.34	35.85
23	6.04	11.32	3.58	38.02	38.02	6.04	1.51	12.64	0.94	8.87	3.58	24.53
24	6.04	8.87	3.58	31.89	18.30	5.09	1.51	10.00	0.94	11.32	3.58	16.79
25	5.09	6.98	3.58	30.00	15.28	6.04	1.51	7.92	0.94	13.96	3.58	13.96
26	5.09	6.04	3.58	26.23	22.83	7.92	6.04	6.04	0.57	8.87	3.58	11.32
27	6.04	4.34	3.58	31.89	19.81	6.04	4.34	5.09	0.57	15.28	2.83	6.04
28	6.98	4.34	4.34	31.89	13.96	5.09	2.83	3.58	0.57	12.64	2.83	3.58
29	7.92	4.34	4.34	24.53	11.32	5.09	2.08	2.83	0.57	19.00	2.83	2.83
30	7.92	4.34	4.34	21.70	8.87	5.09	2.08	2.83	0.57	7.92	2.83	2.08
31	7.92	4.34	4.34	7.92	7.92	5.09	2.08	2.83	0.57	6.04	2.83	1.51
M	7.72	6.04	3.41	33.35	14.27	6.09	3.63	4.31	1.06	8.15	5.40	14.78
SD	1.53	1.78	0.50	15.76	17.06	2.68	2.19	4.37	0.49	3.38	1.82	9.35
(V X)	16.8	25.5	14.8	47.3	116.4	44.6	60.5	101.3	46.8	41.5	33.8	63.3
(MM)	26.7	14.6	9.1	86.4	38.2	15.8	9.7	11.5	2.7	21.8	14.0	35.6

42 LATOSUOKOJA		VALUJA - L/S KM2 - RUMOFF										1950
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.51	0.94	0.94	4.34	21.70	7.92	5.09	6.04	2.83	6.04	3.58	11.32
2	1.51	0.94	0.94	11.32	19.81	6.04	6.04	5.09	2.83	6.04	3.58	11.32
3	1.51	0.94	0.94	22.83	19.81	6.04	5.09	5.09	2.08	7.92	3.58	11.32
4	1.51	0.94	0.94	65.28	18.30	5.09	4.34	4.34	2.08	7.92	4.34	11.32
5	0.94	0.94	0.94	77.17	16.79	11.32	3.58	3.58	2.08	6.04	5.09	10.00
6	0.94	0.94	0.94	47.08	13.96	10.00	2.83	3.58	2.08	6.04	4.34	10.00
7	0.94	0.94	0.94	38.02	12.64	8.87	2.08	2.83	2.08	10.00	4.34	10.00
8	0.94	0.94	0.94	35.85	10.00	6.98	1.51	2.83	2.83	6.04	5.09	10.00
9	0.94	0.94	0.94	38.02	10.00	6.04	1.51	2.08	3.58	11.32	4.34	11.32
10	0.94	0.94	0.94	60.19	10.00	6.04	2.83	2.08	10.00	11.32	5.09	11.32
11	0.94	0.94	0.94	47.08	8.87	13.96	1.51	1.51	11.32	12.64	5.09	11.32
12	0.94	0.94	0.94	42.45	8.87	10.00	5.09	1.51	6.04	13.96	5.09	11.32
13	0.94	0.94	0.94	68.21	10.00	7.92	1.51	1.51	5.09	15.28	6.04	11.32
14	0.94	0.94	0.94	80.38	10.00	6.98	1.51	0.94	3.58	13.96	6.98	11.32
15	0.94	0.94	0.94	68.21	15.28	11.32	1.51	0.94	2.08	11.32	11.32	11.32
16	0.94	0.94	0.94	59.62	15.28	8.87	1.51	0.94	2.08	10.00	18.30	11.32
17	0.94	0.94	0.94	54.34	13.96	6.98	1.51	0.94	1.51	8.87	16.79	15.28
18	0.94	0.94	0.94	49.43	12.64	8.87	1.51	0.94	1.51	6.04	15.28	16.79
19	0.94	0.94	0.94	40.19	11.32	12.64	1.51	0.94	1.51	7.92	13.96	16.79
20	0.94	0.94	1.51	40.19	10.00	10.00	1.51	0.94	1.51	7.92	12.64	16.79
21	0.94	0.94	1.51	31.89	8.87	7.92	2.83	0.94	8.87	6.98	11.32	15.28
22	0.94	0.94	1.51	21.70	8.87	6.98	1.51	0.94	10.00	6.04	11.32	13.96
23	0.94	0.94	2.08	21.70	8.87	5.09	0.94	0.94	11.32	6.04	8.87	12.64
24	0.94	0.94	2.08	22.83	7.92	3.58	0.94	1.51	11.32	5.09	7.92	11.32
25	0.94	0.94	2.08	22.83	7.92	10.00	0.94	0.94	10.00	5.09	7.92	11.32
26	0.94	0.94	2.08	22.83	7.92	8.87	2.08	0.94	8.87	4.34	8.87	11.32
27	0.94	0.94	2.08	22.83	10.00	7.92	2.83	0.94	7.92	4.34	8.87	8.87
28	0.94	0.94	2.08	22.83	10.00	6.04	6.04	0.94	7.92	3.58	10.00	6.98
29	0.94		2.08	22.83	8.87	6.04	0.94	0.94	6.98	5.09	10.00	5.09
30	0.94		2.08	22.83	8.87	5.09	6.04	0.94	6.04	3.58	10.00	3.58
31	0.94		2.08		8.87	8.87	6.04	2.83		3.58		2.83
N	1.02	0.94	1.33	38.84	11.81	7.98	2.90	1.98	5.26	6.04	6.32	11.12
SD	0.19	0.00	0.51	19.65	3.95	2.42	1.25	1.49	1.58	3.31	4.14	3.32
(V X)	15.0	0.0	38.8	50.4	33.5	30.4	43.7	75.2	68.1	41.0	46.7	29.6
(MM)	2.7	2.3	3.6	100.7	31.6	20.7	7.8	5.3	13.6	21.6	21.6	29.8

42 LATOSUOKOJA		VALUJA - L/S KM2 - RUMOFF										1951
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.34	3.58	3.58	2.83	47.08	6.04	5.09	0.94	0.94	0.94	1.51	4.34
2	4.34	3.58	2.83	2.83	38.02	6.04	4.34	0.94	0.57	0.94	6.04	4.34
3	4.34	3.58	2.83	3.58	31.89	6.04	6.04	0.94	0.57	0.94	6.04	4.34
4	4.34	2.83	2.83	5.09	28.11	6.04	6.04	0.94	2.08	2.08	6.04	4.34
5	4.34	2.83	2.83	6.04	26.23	6.04	6.04	0.94	0.94	2.08	6.04	4.34
6	4.34	2.83	2.83	7.92	24.53	6.04	5.09	0.94	0.94	1.51	6.04	4.34
7	4.34	2.83	2.83	11.32	19.81	6.04	5.09	0.94	0.94	1.51	6.04	6.04
8	4.34	2.83	2.83	18.30	18.30	6.04	5.09	0.94	0.94	0.94	6.04	4.34
9	3.58	3.58	2.83	28.11	16.79	6.04	5.09	0.94	0.94	0.94	6.04	4.34
10	3.58	3.58	2.83	47.08	13.96	6.04	6.98	0.94	0.57	0.94	6.04	6.04
11	3.58	3.58	2.83	54.34	12.64	5.09	7.92	2.83	0.57	0.57	6.04	6.04
12	4.34	3.58	2.83	59.62	11.32	5.09	6.04	2.83	0.57	0.57	6.04	6.98
13	4.34	3.58	2.83	56.98	13.96	6.98	5.09	2.08	0.57	0.57	6.04	6.98
14	4.34	3.58	2.83	71.13	26.23	4.34	5.09	2.08	0.57	0.57	6.98	6.04
15	3.58	2.83	2.83	90.38	35.85	3.58	4.34	2.08	0.57	0.57	6.98	6.04
16	3.58	2.83	2.83	107.55	22.83	2.83	3.58	4.34	0.57	0.57	6.04	6.04
17	3.58	2.83	2.83	90.38	18.30	2.83	3.58	2.83	0.57	0.57	7.92	7.92
18	3.58	2.83	2.83	86.98	13.96	2.83	2.83	2.08	0.57	0.57	7.92	7.92
19	2.83	2.83	2.83	80.38	11.32	2.83	2.08	1.51	0.57	0.57	7.92	8.87
20	2.83	2.83	2.83	86.98	10.00	2.83	2.08	1.51	0.57	0.57	6.98	11.32
21	2.83	3.58	2.83	62.45	10.00	2.08	1.51	0.94	3.58	0.57	6.04	11.32
22	2.83	3.58	2.83	54.34	8.87	2.08	1.51	0.94	2.83	0.57	6.04	6.98
23	3.58	3.58	3.58	59.62	8.87	2.08	0.94	0.94	2.08	0.57	6.04	6.98
24	3.58	3.58	2.83	65.28	7.92	2.08	0.94	0.57	0.94	0.57	6.04	6.04
25	3.58	3.58	2.83	71.13	7.92	2.08	0.94	0.57	0.94	1.51	6.04	6.04
26	3.58	3.58	2.83	80.38	7.92	2.08	0.94	0.57	0.94	1.51	6.04	5.09
27	3.58	3.58	2.83	80.38	7.92	2.08	0.94	0.57	0.94	1.51	6.04	5.09
28	3.58	3.58	2.83	80.38	7.92	2.08	0.94	0.57	0.94	1.51	6.04	4.34
29	3.58		2.83	74.15	7.92	3.58	0.94	0.57	0.94	1.51	6.04	4.34
30	3.58		2.83	62.45	6.04	6.04	0.94	0.57	0.94	1.51	6.04	4.34
31	3.58		2.83		6.04	6.04	0.94	0.57		1.51		4.34
N	3.76	3.29	2.88	53.61	17.05	4.19	3.52	1.32	1.01	1.01	6.17	5.96
SD	0.50	0.38	0.19	32.28	10.64	1.79	2.22	0.91	0.72	0.49	1.07	1.91
(V X)	13.4	11.4	6.5	60.2	62.4	42.6	43.1	68.7	71.1	48.8	17.4	37.1
(MM)	10.1	8.0	7.7	135.0	45.7	10.9	9.4	3.5	2.6	2.7	16.0	16.0

42 LATOSUONOJA												1952
VALUMA - L/S RP2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.34	1.51	1.51	2.08	65.28	8.27	1.51	2.08	11.32	6.98	6.98	6.98
2	4.34	1.51	1.51	2.83	35.85	7.92	1.51	1.51	10.00	6.98	6.98	6.98
3	4.34	1.51	2.08	3.58	31.89	7.92	1.51	1.51	7.92	6.98	6.98	7.92
4	3.58	1.51	2.08	3.58	49.43	7.92	6.98	6.98	6.98	6.98	6.98	7.92
5	3.58	1.51	2.08	4.34	47.08	6.98	6.98	1.51	6.04	6.98	6.98	6.98
6	3.58	1.51	2.08	4.34	31.89	6.98	6.98	2.08	6.04	22.83	6.98	6.98
7	3.58	1.51	2.08	5.09	21.70	6.98	6.98	2.83	6.98	54.34	7.92	6.98
8	3.58	1.51	2.08	5.09	18.30	6.98	6.98	2.83	6.98	35.85	7.92	6.98
9	3.58	1.51	2.08	5.09	16.79	6.98	6.98	6.04	6.98	22.83	7.92	6.98
10	2.83	1.51	2.08	6.04	13.96	6.98	6.98	11.32	6.04	22.83	7.92	6.98
11	2.83	1.51	2.08	7.92	12.64	5.09	6.98	18.30	7.92	22.83	7.92	6.98
12	2.83	1.51	2.08	22.83	11.32	5.09	6.98	7.92	6.98	22.83	7.92	6.98
13	2.83	1.51	1.51	42.45	10.00	5.09	0.57	6.04	10.00	18.30	7.92	7.92
14	2.83	1.51	1.51	65.28	8.87	4.34	0.57	6.04	7.92	15.28	7.92	7.92
15	2.83	1.51	1.51	83.58	8.87	4.34	7.92	6.04	8.87	15.28	7.92	6.98
16	2.83	1.51	1.51	83.58	8.87	4.34	6.04	5.09	7.92	13.96	7.92	6.98
17	2.08	1.51	2.08	56.98	8.87	3.58	5.09	5.09	10.00	13.96	6.98	6.98
18	2.08	1.51	2.08	54.34	8.87	3.58	3.58	5.09	7.92	10.00	6.98	6.98
19	2.08	1.51	2.08	51.89	8.87	3.58	3.58	5.09	7.92	10.00	6.98	6.98
20	2.08	1.51	2.08	80.38	7.92	3.58	4.34	10.00	10.00	10.00	6.98	6.98
21	2.08	0.94	2.08	77.17	6.04	1.58	5.09	4.34	10.00	8.87	6.98	5.09
22	2.08	0.94	1.51	65.28	6.04	4.34	15.28	3.58	11.32	7.92	6.98	5.09
23	1.51	0.94	1.51	80.38	6.04	5.09	10.00	3.58	26.23	7.92	6.98	5.09
24	1.51	1.51	1.51	83.58	6.04	6.04	6.98	5.09	49.43	6.98	6.98	5.09
25	2.08	1.51	1.51	127.36	6.04	6.04	6.04	6.04	35.85	6.98	6.98	5.09
26	2.08	1.51	2.08	115.47	6.04	4.34	6.04	7.92	22.83	6.04	6.98	5.09
27	1.51	1.51	2.08	104.11	6.98	3.58	5.09	11.32	16.79	6.04	6.98	5.09
28	1.51	1.51	2.08	83.58	7.92	2.08	5.09	12.64	13.96	6.98	6.98	5.09
29	1.51	1.51	2.08	80.38	6.98	1.51	4.34	15.28	12.64	6.98	6.98	5.09
30	1.51	2.08	77.17	6.98	1.51	4.34	12.64	7.92	6.98	6.98	6.98	4.34
31	1.51	2.08	7.92	7.92	2.58	11.32	6.98	6.98	6.98	6.98	6.98	4.34
M	2.43	1.45	1.29	49.53	16.14	5.11	3.72	4.31	12.38	13.96	7.11	6.98
SD	0.93	0.18	0.27	39.44	15.12	1.92	3.35	4.37	9.58	10.93	0.69	1.04
CV X	35.2	12.1	14.2	80.4	93.7	37.6	90.0	69.3	77.4	79.9	9.7	17.2
(MM)	7.0	3.6	5.1	128.4	43.2	13.3	10.0	16.9	52.1	36.6	18.4	16.2

42 LATOSUONOJA												1953
VALUMA - L/S EM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.34	4.34	2.83	3.58	28.11	10.00	0.57	6.04	8.87	2.83	3.58	7.92
2	4.34	3.58	2.83	3.58	24.53	7.92	0.57	4.34	6.98	2.83	2.83	6.04
3	4.34	3.58	2.83	3.58	24.53	6.98	0.57	3.58	6.04	10.00	2.83	6.04
4	3.58	3.58	2.83	6.04	24.53	6.04	0.57	2.83	5.09	8.87	2.08	5.09
5	3.58	2.83	2.83	11.32	21.70	5.09	1.51	2.83	5.09	8.87	2.08	7.92
6	3.58	2.83	3.58	49.43	19.81	5.09	0.94	2.83	6.04	7.92	2.83	6.04
7	4.34	3.58	3.58	49.43	18.30	4.34	6.04	2.83	5.09	6.04	6.04	5.09
8	4.34	2.83	3.58	49.43	16.79	4.34	5.09	38.02	5.09	6.04	5.09	5.09
9	4.34	2.83	3.58	47.08	16.79	4.34	4.34	26.23	6.04	5.09	6.98	4.34
10	4.34	2.83	3.58	44.72	15.28	4.34	6.04	16.79	10.00	4.34	7.92	3.58
11	5.09	2.83	3.58	40.19	13.96	3.58	5.09	11.32	7.92	4.34	10.00	3.58
12	5.09	2.83	3.58	35.85	12.64	3.58	4.34	6.04	6.04	4.34	6.04	3.58
13	5.09	2.83	3.58	54.34	10.00	3.58	3.58	4.34	5.09	4.34	6.04	2.83
14	4.34	2.83	3.58	74.15	8.87	3.58	2.83	3.58	4.34	4.34	7.92	2.83
15	4.34	2.83	3.58	65.28	8.87	3.58	2.08	1.51	4.34	4.34	6.98	2.83
16	5.09	2.83	3.58	71.13	7.92	24.53	2.08	6.98	3.58	4.34	6.98	2.83
17	5.09	2.83	3.58	68.21	7.92	8.87	2.08	6.98	2.83	6.98	6.98	2.08
18	6.04	2.83	3.58	68.21	6.98	4.34	2.08	6.98	2.83	6.98	5.09	2.08
19	6.04	2.83	3.58	59.62	6.98	3.58	2.83	6.98	2.83	7.92	5.09	2.08
20	5.09	2.83	3.58	56.98	6.98	3.58	2.83	6.98	2.83	7.92	5.09	2.08
21	4.34	2.83	2.83	54.34	6.04	3.58	6.04	6.04	5.09	6.98	4.34	2.08
22	4.34	2.83	2.83	54.34	6.04	3.58	4.34	7.92	3.58	6.04	3.58	2.08
23	3.58	2.83	2.83	56.98	6.04	3.58	1.51	6.04	2.83	5.09	3.58	2.08
24	3.58	2.83	2.83	62.45	6.04	3.58	1.51	5.09	2.83	5.09	2.83	2.08
25	3.58	2.83	2.83	65.28	6.04	2.83	0.94	11.32	2.83	6.04	2.83	2.83
26	3.58	2.83	2.83	65.28	7.92	2.08	0.94	6.04	5.09	6.04	2.83	2.83
27	3.58	2.83	2.83	65.28	18.30	1.51	6.98	5.09	2.83	6.98	2.83	2.83
28	4.34	2.83	2.83	47.08	18.30	0.94	6.98	5.09	2.83	6.98	3.58	2.08
29	4.34	2.83	2.83	42.45	18.30	0.57	6.98	4.34	2.83	7.92	4.34	2.08
30	4.34	3.58	42.45	15.28	0.57	6.98	4.34	2.83	2.83	6.98	7.92	2.08
31	4.34	3.58	11.32	11.32	6.98	6.98	10.00	6.98	6.98	6.98	6.98	2.08
M	4.40	2.96	3.24	47.27	13.55	4.81	2.58	6.91	4.49	5.89	4.84	3.52
SD	0.67	0.36	0.38	21.30	6.78	4.31	1.95	7.72	1.95	1.76	2.05	1.77
CV X	15.3	12.1	11.8	45.1	50.0	89.7	75.7	111.7	41.7	29.8	42.4	50.4
(MM)	11.8	7.2	8.7	122.5	36.3	12.5	4.9	18.5	12.1	15.8	12.4	6.4

42 LATOSUONOJA												1954
VALUJA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.08	2.08	1.51	1.51	13.96	2.83	2.08	4.34	2.58	18.30	40.15	6.04
2	2.08	1.51	1.51	2.08	15.28	2.83	2.08	4.34	2.83	47.08	22.83	6.04
3	2.08	1.51	1.51	2.83	16.79	6.04	2.08	6.04	3.58	26.23	15.28	6.04
4	2.08	1.51	1.51	2.83	18.30	6.04	2.08	5.09	4.34	18.30	13.96	6.04
5	2.08	1.51	1.51	2.08	16.79	5.09	2.83	4.34	4.34	12.64	12.64	5.09
6	2.08	1.51	2.08	2.08	16.79	5.09	2.83	3.58	11.32	12.64	12.64	5.09
7	2.08	1.51	2.08	2.83	15.28	4.34	2.83	4.34	6.87	11.32	77.17	5.09
8	2.08	1.51	2.08	2.83	13.96	4.34	1.51	2.08	6.87	11.32	74.15	5.09
9	2.08	1.51	2.08	3.58	12.64	3.58	3.58	2.08	7.92	10.00	49.43	5.09
10	2.08	1.51	2.08	4.34	11.32	2.83	2.83	2.08	7.92	10.00	35.85	6.04
11	2.08	1.51	2.08	24.53	10.00	2.83	2.83	2.83	7.92	12.64	35.85	6.04
12	2.83	1.51	2.08	15.28	8.87	6.04	2.83	2.83	8.87	12.64	40.19	6.04
13	2.83	1.51	1.51	15.28	7.92	6.04	2.83	2.83	10.00	15.96	42.45	6.04
14	2.83	1.51	1.51	18.30	6.98	6.04	2.83	3.58	8.87	24.53	40.19	6.04
15	2.08	1.51	1.51	15.28	6.98	5.09	2.83	2.83	7.92	33.77	35.85	6.04
16	2.08	1.51	1.51	15.28	6.04	6.98	3.58	31.89	7.92	24.53	26.23	6.98
17	2.08	1.51	1.51	15.28	6.04	6.04	3.58	18.30	8.87	26.23	19.81	7.92
18	2.08	1.51	0.54	15.28	5.09	5.89	3.58	8.87	6.87	13.96	18.30	11.32
19	2.08	1.51	0.54	16.79	5.09	5.89	4.34	6.04	7.92	11.32	16.75	59.42
20	2.08	1.51	0.54	19.81	5.09	2.08	4.34	5.09	7.92	11.32	15.28	54.34
21	2.08	1.51	0.54	19.81	5.09	2.08	6.04	4.34	6.87	11.32	13.96	28.02
22	2.08	1.51	0.54	16.79	5.09	2.83	4.34	3.58	11.32	11.32	12.64	18.30
23	2.08	1.51	2.08	15.28	5.09	3.58	3.58	2.83	83.58	11.32	12.64	15.28
24	2.08	1.51	3.58	15.28	5.09	2.83	2.08	2.08	44.72	26.23	11.32	13.96
25	2.08	1.51	21.70	15.28	5.09	2.08	1.51	2.08	26.23	18.30	8.87	12.64
26	2.08	1.51	5.09	15.28	5.09	2.08	2.83	2.08	18.30	12.64	7.92	12.64
27	2.08	1.51	4.34	13.96	5.09	6.98	2.83	2.08	16.79	11.32	7.92	11.32
28	2.08	1.51	2.83	13.96	4.34	5.09	4.34	1.51	13.96	10.00	6.98	10.00
29	2.08		2.08	10.00	3.58	4.34	6.04	1.51	11.32	10.00	6.04	8.87
30	2.08		2.08	10.00	2.83	2.83	7.92	1.51	10.00	11.32	6.04	7.92
31	2.08		1.51		2.83		6.04	2.08		26.23		6.04
R	2.15	1.53	2.57	11.46	8.46	4.25	2.48	4.81	12.13	14.91	24.65	12.25
SD	0.23	0.11	3.47	4.82	4.90	1.58	1.42	5.92	15.10	8.43	18.85	11.53
CV X	10.6	7.0	143.0	59.6	56.5	37.1	40.9	123.2	118.1	51.1	76.6	110.1
(MM)	5.8	3.7	6.9	29.7	23.2	11.0	9.3	12.9	34.0	45.3	63.9	32.9

42 LATOSUONOJA												1955
VALUJA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6.98	4.34	4.34	2.83	54.34	8.87	2.08	0.57	0.19	1.51	7.92	10.00
2	6.98	5.09	4.34	2.08	56.98	7.92	2.08	0.57	0.19	1.51	6.98	10.00
3	6.04	5.09	4.34	2.08	59.62	7.92	1.51	0.57	0.19	1.51	6.98	8.87
4	6.04	5.09	3.58	2.08	77.17	6.98	2.83	2.08	0.19	2.08	6.98	8.87
5	6.04	5.09	3.58	2.08	100.68	6.98	2.08	2.08	0.19	2.83	6.98	7.92
6	6.04	5.09	3.58	2.08	119.43	6.04	2.08	1.51	0.19	2.08	6.98	7.92
7	6.04	6.04	4.34	2.08	111.51	5.09	1.51	1.51	0.19	2.08	7.92	7.92
8	6.04	6.04	4.34	2.08	104.11	5.09	0.94	0.94	0.19	2.08	8.87	6.98
9	6.04	6.04	4.34	2.08	104.11	4.34	0.57	0.94	0.19	2.08	10.00	6.98
10	5.09	6.04	3.58	2.08	131.70	4.34	0.57	0.57	0.19	2.08	15.28	6.04
11	5.09	5.09	3.58	2.08	153.58	4.34	0.57	0.57	0.19	2.08	16.79	6.04
12	5.09	5.09	3.58	2.08	131.70	4.34	0.57	0.57	0.57	2.08	18.30	6.04
13	5.09	5.09	2.83	2.83	127.36	4.34	0.57	0.57	0.57	2.08	18.30	6.04
14	5.09	5.09	2.83	2.83	144.72	4.34	0.57	0.57	0.94	2.08	18.30	6.04
15	5.09	5.09	2.83	3.58	153.58	3.58	0.57	0.57	0.94	2.08	16.79	5.09
16	5.09	5.09	2.83	3.58	140.38	3.58	0.57	0.57	0.94	6.98	16.75	5.09
17	5.09	4.34	2.83	4.34	119.43	6.98	0.57	0.57	0.57	7.92	16.75	5.09
18	5.09	4.34	2.83	4.34	93.81	5.09	0.57	0.57	0.57	7.92	16.75	5.09
19	5.09	4.34	2.83	5.09	80.38	5.09	0.57	0.57	0.57	6.87	15.28	5.09
20	5.09	4.34	2.83	5.09	100.68	4.34	0.57	0.57	0.57	6.87	15.28	5.09
21	5.09	5.09	3.58	6.04	100.68	4.34	0.57	0.57	0.57	6.87	15.28	4.34
22	5.09	5.09	3.58	6.04	68.21	3.58	0.57	0.57	0.57	7.92	15.28	4.34
23	5.09	5.09	3.58	6.98	59.62	3.58	0.57	0.57	0.94	7.92	15.28	4.34
24	5.09	4.34	2.83	7.92	35.85	3.58	2.08	0.19	0.94	7.92	13.96	3.58
25	5.09	4.34	2.83	10.00	26.23	3.58	0.94	0.19	0.94	7.92	13.96	3.58
26	5.09	4.34	2.83	10.00	19.81	2.83	0.57	0.19	0.94	7.92	12.64	3.58
27	5.09	4.34	2.83	11.32	16.79	2.83	0.57	0.19	0.94	7.92	12.64	3.58
28	5.09	4.34	2.83	12.64	12.64	2.83	0.57	0.19	0.94	7.92	12.64	3.58
29	4.34		2.83	44.72	11.32	2.83	0.57	0.19	1.51	6.87	11.32	3.58
30	4.34		2.83	54.34	11.32	2.83	0.57	0.19	1.51	7.92	11.32	3.58
31	4.34		2.83		10.00		0.57	0.19		7.92		3.58
R	5.36	4.96	3.34	7.58	81.86	4.75	0.66	0.65	0.60	5.16	12.56	5.74
SD	0.66	0.57	0.60	11.87	47.04	1.68	0.66	0.50	0.40	3.12	3.96	1.99
CV X	12.3	11.5	17.9	156.7	57.5	35.4	67.0	77.0	60.6	30.5	34.7	
(MM)	14.3	12.0	8.9	19.6	219.3	12.3	2.7	1.7	1.6	13.8	33.6	15.4

42 LATOSUOKOJA													1956
VALUJA - L/S KM2 - RUNOFF													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2.83	2.08	2.08	2.08	56.98	4.34	0.94	6.04	51.89	4.34	6.98	4.34	
2	2.83	2.08	2.08	2.08	65.28	5.09	0.94	5.09	19.81	5.09	7.92	4.34	
3	2.83	2.08	1.51	2.08	104.11	5.09	1.51	4.34	16.79	11.32	7.92	4.34	
4	2.83	2.08	1.51	2.08	115.47	3.58	1.51	4.34	13.96	12.64	7.92	4.34	
5	3.58	2.08	1.51	2.08	131.70	2.83	1.51	4.34	12.64	16.79	7.92	4.34	
6	3.58	2.08	1.51	2.08	131.70	2.83	1.51	3.58	10.00	18.30	7.92	4.34	
7	3.58	2.08	1.51	2.08	131.70	2.83	6.04	3.58	7.92	18.30	6.98	5.09	
8	2.83	2.08	1.51	2.08	144.72	2.83	6.04	4.34	6.04	80.38	6.98	5.09	
9	2.83	2.08	1.51	2.83	140.38	2.83	5.09	3.58	5.09	83.58	6.04	5.09	
10	2.83	1.51	1.51	2.83	127.36	2.83	6.98	2.83	5.09	47.08	6.04	4.34	
11	2.83	1.51	1.51	2.83	83.58	2.83	6.04	2.08	4.34	21.70	6.04	4.34	
12	2.83	1.51	1.51	2.83	54.34	2.83	5.09	1.51	4.34	18.30	6.98	4.34	
13	2.83	1.51	1.51	2.83	38.62	2.83	5.09	1.51	4.34	22.83	6.98	5.09	
14	2.83	2.08	2.08	2.83	31.86	2.83	4.34	2.08	5.09	22.83	6.98	6.04	
15	2.83	2.08	2.08	2.83	28.11	6.04	4.34	2.83	5.09	15.28	7.92	7.92	
16	2.83	2.08	2.08	3.58	26.23	6.04	3.58	6.04	6.04	15.28	6.98	10.00	
17	2.08	2.08	2.08	3.58	22.83	4.34	3.58	7.92	5.09	13.96	6.04	11.32	
18	2.08	2.08	2.08	3.58	19.81	7.92	3.58	6.04	4.34	12.64	6.04	42.45	
19	2.08	2.08	2.08	3.58	18.30	6.04	6.04	6.04	3.58	11.32	6.04	47.08	
20	2.08	2.08	2.08	3.58	16.79	5.09	5.09	8.87	3.58	11.32	6.04	31.89	
21	2.08	1.51	1.51	3.58	15.28	3.58	4.34	10.00	3.58	10.00	5.09	19.81	
22	2.08	1.51	1.51	3.58	13.96	6.04	4.34	11.32	2.83	16.79	5.09	16.79	
23	2.08	1.51	1.51	3.58	11.32	5.09	8.87	12.64	2.83	26.11	5.09	15.28	
24	2.08	1.51	1.51	4.34	10.00	3.58	6.04	15.28	2.83	28.11	5.09	11.32	
25	2.08	1.51	1.51	4.34	7.92	3.58	6.04	16.79	2.08	28.11	5.09	7.92	
26	2.08	1.51	2.08	16.79	6.98	6.98	11.32	18.30	2.08	21.70	5.09	7.92	
27	2.08	2.08	2.08	35.85	6.04	4.34	7.92	15.28	2.08	18.30	5.09	6.98	
28	2.08	2.08	2.08	49.43	6.04	1.51	8.87	12.64	2.08	15.28	4.34	6.04	
29	2.08	2.08	2.08	56.98	5.09	0.94	15.28	12.64	6.98	11.32	4.34	6.04	
30	2.08	2.08	2.08	62.45	5.09	0.94	11.32	11.32	4.34	8.87	4.34	5.09	
31	2.08	2.08	2.08	4.34	4.34	7.92	15.28	15.28	6.04	6.04	5.09	5.09	
P	2.54	1.88	1.78	9.84	51.01	4.12	5.52	7.69	7.56	21.16	6.23	10.47	
SD	0.50	0.27	0.26	17.10	50.41	1.85	3.26	5.08	5.46	18.29	1.16	10.52	
CV %	19.8	14.6	16.1	173.2	98.8	44.8	59.5	66.1	125.1	86.4	16.1	104.3	
(MM)	6.8	4.7	4.2	25.5	136.6	10.7	14.2	20.6	19.6	56.7	16.2	28.0	

42 LATOSUOKOJA													1957
VALUJA - L/S KM2 - RUNOFF													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	5.09	3.58	3.58	6.04	191.32	6.98	4.34	2.08	18.30	22.83	26.23	3.58	
2	5.09	3.58	3.58	7.92	104.11	28.11	15.28	2.08	35.85	21.70	22.83	3.58	
3	5.09	3.58	2.83	11.32	86.98	15.28	10.00	35.85	90.38	18.30	19.81	3.58	
4	5.09	3.58	2.83	18.30	83.58	10.00	7.92	40.19	62.45	16.79	18.30	3.58	
5	5.09	3.58	2.83	30.00	77.17	7.92	6.98	22.83	26.23	51.89	18.30	3.58	
6	5.09	5.09	2.83	35.85	65.28	8.87	6.04	11.32	18.30	26.23	18.30	3.58	
7	5.09	5.09	2.83	35.85	59.42	10.00	5.09	6.98	16.79	15.28	16.79	4.34	
8	5.09	4.34	2.83	26.23	51.89	10.00	5.09	5.09	15.28	16.79	16.79	5.09	
9	6.04	4.34	2.83	24.53	71.13	10.00	4.34	5.09	12.64	15.28	16.79	4.34	
10	28.11	4.34	2.83	22.83	54.34	31.89	2.83	4.34	12.64	13.96	16.79	4.34	
11	18.30	3.58	2.83	21.70	47.08	16.79	2.08	4.34	12.64	13.96	13.96	4.34	
12	6.04	2.83	2.83	18.30	51.89	11.32	1.51	3.58	11.32	16.79	11.32	4.34	
13	6.04	2.83	2.83	7.92	49.43	7.92	0.94	3.58	11.32	18.30	11.32	4.34	
14	5.09	2.83	2.83	6.98	54.34	6.98	0.94	11.32	10.00	18.30	11.32	3.58	
15	5.09	2.83	2.83	6.98	49.43	6.04	0.94	8.87	8.87	16.79	10.00	3.58	
16	5.09	4.34	2.83	6.04	35.85	6.04	0.57	6.98	38.02	15.28	10.00	3.58	
17	5.09	4.34	2.83	6.04	26.23	6.04	0.57	6.04	31.89	12.64	8.87	3.58	
18	5.09	4.34	2.83	5.09	28.11	5.09	0.57	5.09	40.19	11.32	8.87	3.58	
19	5.09	4.34	2.83	5.09	31.89	5.09	0.57	6.04	59.62	10.00	8.87	3.58	
20	5.09	4.34	2.83	7.92	19.81	7.92	6.94	5.09	44.72	16.00	10.00	3.58	
21	4.34	4.34	2.83	12.64	12.64	6.04	2.08	5.09	33.77	10.00	10.00	26.23	
22	4.34	3.58	2.83	15.28	8.87	6.04	4.34	6.04	18.30	11.32	10.00	16.79	
23	4.34	3.58	2.83	26.23	8.87	5.09	12.64	7.92	16.79	42.45	10.00	13.96	
24	4.34	3.58	3.58	40.19	7.92	6.98	6.04	7.92	16.79	44.72	10.00	15.28	
25	4.34	3.58	3.58	54.34	7.92	6.04	3.58	6.04	28.11	47.08	8.87	19.81	
26	3.58	3.58	3.58	86.98	6.98	4.34	3.58	6.04	77.17	40.19	6.98	18.30	
27	3.58	3.58	3.58	123.40	6.98	3.58	3.58	5.09	35.85	28.11	4.34	16.79	
28	3.58	3.58	4.34	158.11	6.98	4.34	3.58	5.09	26.23	24.53	4.34	16.79	
29	3.58	4.34	4.34	111.51	6.98	5.09	6.04	5.09	16.79	22.83	4.34	15.28	
30	3.58	4.34	4.34	107.55	6.98	4.34	5.09	5.09	24.53	24.53	3.58	15.28	
31	3.58	5.09	5.09	6.98	6.98	4.34	28.11	4.34	40.19	40.19	13.96	13.96	
P	5.54	3.23	3.20	34.91	42.83	9.01	4.27	5.17	28.36	22.67	12.26	8.55	
SD	4.83	0.62	0.61	40.64	39.70	6.49	3.54	5.60	15.59	11.56	5.66	6.76	
CV %	81.4	16.1	19.2	116.4	92.7	72.1	82.9	102.5	69.0	52.8	46.3	78.7	
(MM)	15.9	9.3	8.6	90.5	114.7	23.3	11.4	24.6	73.6	60.7	31.8	25.0	

44 HUHTISUONJOJA												1936
VALUUA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5.62	2.92	1.67	1.04	39.58	2.92	0.00	0.21	2.29	2.92	22.79	1.04
2	5.62	2.92	1.04	1.04	32.71	3.75	0.00	0.21	2.92	2.29	20.42	1.04
3	5.62	2.29	1.04	1.04	37.29	2.92	0.00	0.21	3.75	2.29	15.63	1.67
4	5.62	2.29	1.04	1.04	49.79	2.29	0.00	0.21	5.62	3.75	14.17	2.29
5	5.62	1.67	0.62	1.04	37.29	1.04	0.00	0.21	3.75	4.58	14.17	2.29
6	5.62	1.67	0.62	1.04	30.42	0.62	0.00	0.21	1.67	3.75	12.71	2.92
7	5.62	1.67	1.04	1.04	22.29	0.21	0.00	0.21	1.67	3.75	11.46	2.92
8	4.58	2.29	0.62	1.04	20.42	0.21	0.00	0.00	1.04	3.75	10.21	2.92
9	4.58	2.29	0.62	1.04	10.21	0.21	0.00	0.00	1.04	2.92	10.21	2.92
10	4.58	1.67	1.04	1.04	8.96	0.21	0.00	0.00	0.62	2.29	10.21	2.92
11	4.58	1.67	1.04	1.04	7.71	0.21	0.00	0.00	0.62	2.29	8.96	2.92
12	4.58	1.67	1.04	1.67	7.71	0.00	0.00	0.00	0.62	2.29	8.96	2.92
13	4.58	1.67	0.62	1.67	6.47	0.21	0.00	0.00	0.21	2.29	7.71	3.75
14	4.58	1.67	0.62	1.67	6.47	0.21	0.00	0.00	0.21	4.58	6.47	3.75
15	4.58	1.67	1.04	1.67	5.62	0.21	0.21	0.00	0.21	4.58	6.47	4.58
16	4.58	1.67	0.62	1.67	4.58	0.21	0.21	0.00	0.21	4.58	6.47	5.62
17	4.58	1.67	0.62	2.29	3.75	1.67	0.21	0.00	0.21	2.29	5.62	7.71
18	3.75	1.67	1.04	2.29	2.92	0.62	1.67	0.00	0.21	1.67	5.62	14.17
19	3.75	1.67	1.04	4.58	2.29	0.21	1.04	0.00	0.21	1.64	3.75	12.71
20	3.75	1.67	1.04	74.69	2.29	0.21	0.62	0.00	0.21	1.67	3.75	18.75
21	2.92	1.67	0.62	126.25	1.67	0.00	0.21	0.00	0.21	1.67	2.92	32.71
22	2.92	1.04	0.62	180.00	1.67	0.00	0.62	0.00	0.21	1.67	2.92	18.75
23	3.75	1.04	0.62	180.00	1.04	0.00	0.62	0.00	0.21	1.67	2.92	22.25
24	3.75	1.04	0.62	168.75	1.04	0.00	0.21	0.00	0.21	2.29	1.67	18.75
25	2.92	1.04	1.04	116.87	0.62	0.00	0.21	0.21	0.21	5.62	1.04	17.08
26	2.92	1.04	1.04	81.67	0.62	0.00	1.04	1.04	0.21	7.71	1.04	17.08
27	2.92	1.67	1.04	74.69	0.21	0.00	1.04	2.29	7.71	8.96	0.62	8.96
28	2.92	1.67	0.62	61.46	0.62	0.00	0.62	1.67	5.62	12.71	1.04	7.71
29	2.92	1.67	0.62	52.50	1.04	0.00	0.62	2.29	3.75	8.96	1.04	1.67
30	2.92	1.04	1.04	47.08	1.67	0.00	0.21	1.04	2.92	7.71	1.04	1.04
31	2.92	1.04	1.04	2.92	2.92	0.21	1.04	1.04	12.71	12.71	1.04	1.04
M	4.20	1.73	0.87	39.76	11.36	0.60	0.31	0.36	1.62	4.23	7.40	8.74
SD	1.03	0.48	0.25	59.33	14.41	1.03	0.42	0.66	2.02	3.12	5.87	9.42
CV X	24.4	27.9	25.2	149.2	126.8	169.7	136.9	124.5	124.7	75.8	75.3	107.8
(MM)	11.2	4.3	2.3	103.1	30.4	1.6	0.8	1.0	4.2	11.3	15.2	23.4

44 HUHTISUONJOJA												1937
VALUUA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7.71	0.62	0.21	0.21	14.17	5.62	0.00	0.21	0.00	7.71	2.25	3.75
2	15.63	0.62	0.21	0.21	11.46	4.58	0.00	0.21	0.00	7.71	2.25	4.58
3	2.29	0.62	0.21	0.21	10.21	3.75	0.00	0.00	0.00	6.47	2.25	1.04
4	4.58	0.62	0.21	0.21	7.71	2.92	2.25	0.00	0.00	4.58	1.67	1.64
5	8.96	0.62	0.21	0.21	6.47	2.29	2.29	0.00	0.00	4.58	1.67	0.62
6	35.00	0.62	0.21	0.21	4.58	1.67	1.04	0.21	0.62	3.75	1.67	0.62
7	17.08	0.62	0.21	0.21	4.58	1.67	0.62	0.21	0.21	2.92	1.67	0.21
8	15.63	0.62	0.21	0.21	5.62	1.04	0.62	0.00	0.62	2.92	1.67	0.21
9	14.17	0.62	0.21	0.21	5.62	0.62	0.62	0.00	0.62	2.92	2.25	0.21
10	2.29	0.62	0.21	0.21	4.58	0.62	1.04	0.00	0.62	2.92	10.21	0.21
11	5.62	0.62	0.21	0.21	3.75	0.62	1.04	0.00	0.62	4.58	11.46	0.21
12	7.71	0.62	0.21	0.62	2.92	0.21	1.04	0.00	0.62	3.75	10.21	0.21
13	5.62	0.62	0.21	1.04	2.92	0.21	0.62	0.00	0.62	3.75	18.75	0.21
14	3.75	0.62	0.21	20.42	5.62	0.21	0.21	0.00	5.62	2.92	22.25	0.21
15	3.75	0.62	0.21	92.50	2.92	0.21	0.21	0.00	3.75	1.67	17.08	0.21
16	2.92	0.62	0.21	85.21	2.92	0.00	0.62	0.00	4.58	2.29	17.08	0.21
17	2.29	0.62	0.21	136.25	2.29	0.00	0.62	0.00	10.21	3.75	11.46	0.21
18	1.67	0.62	0.21	108.13	2.29	0.00	0.21	0.00	7.71	5.62	10.21	0.21
19	1.04	0.62	0.21	85.21	1.67	0.00	0.21	0.00	6.47	4.58	8.96	0.21
20	1.04	0.62	0.21	96.25	1.67	0.00	0.21	0.00	6.47	3.75	7.71	0.21
21	1.04	0.62	0.21	92.50	1.04	0.00	0.00	0.00	5.62	3.75	10.21	0.21
22	0.62	0.62	0.21	74.69	1.04	0.00	0.00	0.00	12.71	2.92	14.17	0.21
23	0.62	0.62	0.21	71.25	1.04	0.00	0.00	0.00	11.46	2.92	15.63	0.21
24	0.62	0.62	0.21	52.50	0.62	0.00	0.00	0.00	10.21	2.29	14.17	0.21
25	0.62	0.62	0.21	42.08	0.62	0.00	0.00	0.00	8.96	2.29	12.71	0.21
26	0.62	0.62	0.21	35.00	0.62	0.00	0.00	0.00	11.46	2.29	10.21	0.21
27	0.62	0.62	0.21	30.42	1.67	0.00	0.00	0.00	7.71	2.29	8.96	0.21
28	0.62	0.21	0.21	26.25	6.47	0.00	0.00	0.00	4.58	2.25	8.96	0.21
29	0.62	0.21	0.21	20.42	8.96	0.00	0.00	0.00	2.92	2.25	6.47	0.21
30	0.62	0.21	0.21	17.08	8.96	0.00	0.00	0.00	2.29	2.25	4.58	0.21
31	0.62	0.21	0.21	8.96	8.96	0.21	0.00	0.00	2.29	2.29	4.58	0.21
M	5.36	0.61	0.21	36.34	4.66	0.87	0.44	0.03	4.26	3.59	8.97	0.54
SD	7.44	0.88	0.60	41.81	3.57	1.50	0.62	0.07	4.20	1.57	5.96	1.60
CV X	135.0	12.9	0.0	115.1	76.6	171.7	138.7	244.1	58.8	43.7	65.7	163.5
(MM)	14.3	1.5	0.6	96.2	12.5	2.3	1.2	0.1	11.0	9.6	23.3	1.5

44. HUHTISUONCJA												1938
VALUMA - L/S KM2 - RUNGFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.21	0.62	0.62	7.71	85.21	8.96	3.75	0.00	0.00	0.00	18.75	8.96
2	0.21	0.62	1.04	7.71	67.92	7.71	2.92	0.00	0.00	0.00	17.08	8.96
3	0.21	0.62	1.04	7.71	55.42	6.67	2.29	0.00	0.00	0.00	14.17	8.96
4	0.21	0.62	0.62	7.71	42.08	5.62	1.04	0.00	0.00	0.21	12.71	7.71
5	0.21	0.62	0.62	7.71	35.00	4.58	1.04	0.00	0.00	0.62	12.71	7.71
6	0.21	0.62	0.62	8.96	30.42	4.58	1.04	0.00	0.00	1.04	11.46	7.71
7	0.21	0.62	0.62	8.96	26.25	4.58	1.67	0.00	0.00	1.04	10.21	6.67
8	0.21	0.62	0.62	8.96	24.17	3.75	1.67	0.00	0.00	1.04	11.46	6.67
9	0.21	0.62	0.62	8.96	20.42	2.92	1.04	0.00	0.00	1.04	10.21	6.67
10	0.21	0.62	0.62	7.71	18.75	1.67	0.62	0.00	0.00	1.04	7.71	6.67
11	0.21	0.62	0.62	7.71	17.08	0.62	0.21	0.00	0.00	2.29	7.71	6.67
12	0.21	0.62	0.62	7.71	17.08	0.21	0.21	0.00	0.00	3.75	7.71	5.62
13	0.21	0.62	0.62	7.71	15.63	0.21	0.21	0.00	0.00	3.75	8.96	5.62
14	0.21	0.62	0.62	7.71	15.63	0.21	0.21	0.00	0.00	5.62	12.71	5.62
15	0.21	0.62	0.62	7.71	14.17	0.21	0.00	0.00	0.00	10.21	18.75	2.62
16	0.21	0.62	0.62	8.96	12.71	0.21	0.00	0.00	0.00	10.21	20.42	1.04
17	0.21	0.62	0.62	18.75	12.71	1.04	0.00	0.00	0.00	7.71	18.75	0.21
18	0.21	0.62	0.62	24.17	14.17	1.67	0.00	0.00	0.00	7.71	14.17	0.00
19	0.21	0.62	0.62	26.25	15.63	1.04	0.00	0.00	0.00	8.96	11.46	0.00
20	0.21	0.62	0.62	35.00	24.17	1.04	0.00	0.00	0.00	15.63	11.46	0.00
21	0.62	0.62	0.62	42.08	24.17	1.04	0.00	0.00	0.00	17.08	11.46	0.00
22	0.62	0.62	1.04	42.08	22.29	1.04	0.00	0.00	0.00	10.21	10.21	0.00
23	0.62	0.62	1.04	58.33	15.63	2.29	0.00	0.00	0.00	7.71	10.21	0.00
24	0.62	0.62	1.04	81.67	11.46	1.67	0.00	0.00	0.00	7.71	14.17	0.00
25	0.62	0.62	1.67	100.00	7.71	1.04	0.00	0.00	0.00	6.67	20.42	0.00
26	0.62	0.62	1.67	104.06	6.67	1.67	0.00	0.00	0.00	6.67	18.75	0.00
27	0.62	0.62	2.92	85.21	6.67	2.29	0.00	0.00	0.00	7.71	15.63	0.00
28	0.62	0.62	2.92	85.21	6.67	3.75	0.00	0.00	0.00	7.71	14.17	0.00
29	0.62	0.62	6.67	96.25	6.67	2.29	0.00	0.00	0.00	12.71	11.46	0.00
30	0.62	0.62	6.67	81.67	5.62	4.58	0.00	0.00	0.00	15.63	11.46	0.00
31	0.62	0.62	6.67	5.62	5.62	0.00	0.00	0.00	0.00	18.75	0.00	0.00
M	0.36	0.62	1.45	33.68	22.06	2.64	0.58	0.00	0.00	6.67	13.22	3.37
SD	0.20	0.00	1.82	34.63	18.45	2.36	0.96	0.00	0.00	5.56	3.80	3.63
CV 1	56.9	0.0	122.2	102.8	83.6	89.4	166.9	0.0	0.0	15.0	28.7	107.7
(MM)	1.0	1.5	4.0	87.3	59.1	6.8	1.5	0.0	0.0	17.3	34.3	9.0

44. HUHTISUONCJA												1939
VALUMA - L/S KM2 - RUNGFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.00	0.00	0.00	0.00	30.42	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62
2	0.00	0.00	0.00	0.00	26.25	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62
3	0.00	0.00	0.00	0.00	22.29	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62
4	0.00	0.00	0.00	0.00	20.42	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
5	0.00	0.00	0.00	0.00	18.75	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
6	0.00	0.00	0.00	0.00	15.63	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
7	0.00	0.00	0.00	0.00	14.17	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
8	0.00	0.00	0.00	0.00	11.46	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
9	0.00	0.00	0.00	0.00	10.21	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
10	0.00	0.00	0.00	0.00	8.96	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
11	0.00	0.00	0.00	0.00	7.71	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
12	0.00	0.00	0.00	0.21	6.67	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
13	0.00	0.00	0.00	0.21	5.62	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
14	0.00	0.00	0.00	0.21	4.58	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
15	0.00	0.00	0.00	0.21	4.58	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
16	0.00	0.00	0.00	0.21	3.75	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
17	0.00	0.00	0.00	0.21	2.92	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
18	0.00	0.00	0.00	0.21	2.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
19	0.00	0.00	0.00	8.96	2.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
20	0.00	0.00	0.00	44.58	2.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
21	0.00	0.00	0.00	71.25	2.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
22	0.00	0.00	0.00	61.46	2.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00
23	0.00	0.00	0.00	55.42	1.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	0.00
24	0.00	0.00	0.00	61.46	1.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	0.00
25	0.00	0.00	0.00	85.21	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00
26	0.00	0.00	0.00	104.06	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00
27	0.00	0.00	0.00	88.95	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00
28	0.00	0.00	0.00	61.46	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	0.00
29	0.00	0.00	0.00	44.58	0.62	0.00	0.21	0.00	0.00	0.00	0.62	0.00
30	0.00	0.00	0.00	37.29	1.04	0.00	0.21	0.00	0.00	0.00	0.62	0.00
31	0.00	0.00	0.00	0.62	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M	0.00	0.00	0.00	24.20	7.59	0.16	0.03	0.00	0.00	0.00	0.13	0.18
SD	0.00	0.00	0.00	33.91	8.35	0.19	0.12	0.00	0.00	0.00	0.24	0.18
CV 1	0.0	0.0	0.0	140.1	110.0	117.1	361.4	0.0	0.0	0.0	178.3	97.2
(MM)	0.0	0.0	0.0	62.7	20.3	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	3.3	0.5

44 HURTISUONJA												1940
VALUJA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.00	0.00	0.00	0.00	30.42	0.21	0.00	0.00	0.21	1.04	0.62	2.29
2	0.00	0.00	0.00	0.00	49.79	0.21	0.00	0.00	0.21	1.04	0.62	2.52
3	0.00	0.00	0.00	0.00	44.58	0.21	0.00	0.00	0.21	0.62	0.62	4.58
4	0.00	0.00	0.00	0.00	37.29	0.21	0.00	0.00	0.21	0.62	0.62	5.62
5	0.00	0.00	0.00	0.00	30.42	0.21	0.00	0.00	0.21	0.62	0.62	6.67
6	0.00	0.00	0.00	0.00	24.17	0.21	0.00	0.00	0.21	0.62	0.62	6.67
7	0.00	0.00	0.00	0.00	20.42	0.21	0.00	0.00	2.29	1.67	2.92	6.67
8	0.00	0.00	0.00	0.00	17.08	0.21	0.00	0.00	2.92	2.29	1.67	6.67
9	0.00	0.00	0.00	0.00	14.17	0.21	0.00	0.00	2.29	3.75	1.04	5.62
10	0.00	0.00	0.00	0.00	12.71	0.21	0.00	0.00	1.67	2.92	1.04	5.62
11	0.00	0.00	0.00	0.00	10.21	0.21	0.00	0.00	1.04	2.92	1.04	3.75
12	0.00	0.00	0.00	0.00	10.21	0.21	0.00	0.00	1.04	14.17	0.62	3.75
13	0.00	0.00	0.00	0.00	12.71	0.21	0.00	0.00	5.62	11.46	1.04	3.75
14	0.00	0.00	0.00	0.00	10.21	0.21	0.00	0.00	5.62	7.71	2.29	3.75
15	0.00	0.00	0.00	0.00	7.71	0.00	0.00	0.00	5.62	5.62	3.75	3.75
16	0.00	0.00	0.00	0.00	5.62	0.00	0.00	0.00	5.62	4.58	22.29	3.75
17	0.00	0.00	0.00	0.00	3.75	0.00	0.00	0.00	5.62	4.58	17.08	3.75
18	0.00	0.00	0.00	0.00	3.75	0.00	0.00	0.00	5.62	3.75	12.71	2.52
19	0.00	0.00	0.00	0.62	2.52	0.00	0.00	0.00	3.75	2.52	7.71	2.29
20	0.00	0.00	0.00	1.67	2.29	0.00	0.00	0.00	2.92	2.52	22.29	2.29
21	0.00	0.00	0.00	2.92	1.67	0.00	0.00	0.00	2.52	2.52	24.17	1.67
22	0.00	0.00	0.00	4.58	1.04	0.00	0.00	0.00	2.52	2.52	24.17	1.04
23	0.00	0.00	0.00	6.67	0.62	0.00	0.00	0.00	2.29	2.29	17.08	1.04
24	0.00	0.00	0.00	6.67	0.62	0.00	0.00	0.00	1.67	1.67	12.71	1.04
25	0.00	0.00	0.00	11.46	0.62	0.00	0.00	0.00	1.67	2.52	15.62	1.04
26	0.00	0.00	0.00	14.17	0.21	0.00	0.00	0.00	1.67	2.29	15.62	0.62
27	0.00	0.00	0.00	17.08	0.21	0.00	0.00	0.00	1.67	1.67	12.71	0.62
28	0.00	0.00	0.00	20.42	0.21	0.00	0.00	0.00	1.67	1.04	8.96	0.21
29	0.00	0.00	0.00	17.08	0.21	0.00	0.00	0.00	1.67	1.04	7.71	0.21
30	0.00	0.00	0.00	18.75	0.21	0.00	0.00	0.21	1.67	1.04	2.29	0.00
31	0.00	0.00	0.00		0.21	0.00	0.00	0.21		1.04		0.00
M	0.00	0.00	0.00	4.07	11.49	0.10	0.00	0.01	2.47	3.12	8.79	3.95
SD	0.00	0.00	0.00	6.72	14.00	0.11	0.00	0.05	1.23	3.07	8.04	2.16
CV X	0.0	0.0	0.0	165.1	121.8	102.7	0.0	381.1	74.2	58.6	91.4	71.9
(PM)	0.0	0.0	0.0	10.5	30.8	0.3	0.0	0.0	6.4	8.4	27.6	8.2

46 HURTISUONJA												1941
VALUJA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.00	0.00	0.00	0.00	44.58	3.75			0.00	0.62	0.00	0.00
2	0.00	0.00	0.00	0.00	11.46	2.52			0.21	0.62	0.00	0.00
3	0.00	0.00	0.00	0.00	17.08	1.67			0.21	0.62	0.00	0.00
4	0.00	0.00	0.00	0.00	39.58	1.67			0.21	0.62	0.00	0.00
5	0.00	0.00	0.00	0.00	35.00	1.67			0.21	0.62	0.00	0.00
6	0.00	0.00	0.00	0.00	26.25	1.04			0.21	0.21	0.00	0.00
7	0.00	0.00	0.00	0.00	20.42	1.04			0.21	0.21	0.00	0.00
8	0.00	0.00	0.00	0.00	15.63	2.52			0.21	0.21	0.00	0.00
9	0.00	0.00	0.00	0.00	11.46	3.75			0.21	0.21	0.00	0.00
10	0.00	0.00	0.00	0.00	10.21	2.29			0.21	0.21	0.00	0.00
11	0.00	0.00	0.00	0.00	8.96	1.67			0.21	0.21	0.00	0.00
12	0.00	0.00	0.00	0.00	12.71	1.04			0.21	0.21	0.00	0.00
13	0.00	0.00	0.00	0.00	11.46	1.67			0.21	0.21	0.00	0.00
14	0.00	0.00	0.00	0.00	15.63	1.67			0.21	0.21	0.00	0.00
15	0.00	0.00	0.00	0.00	11.46	4.58			1.67	0.21	0.00	0.00
16	0.00	0.00	0.00	0.00	8.96	10.21			2.29	0.21	0.00	0.00
17	0.00	0.00	0.00	0.00	7.71	1.67			2.52	0.21	0.00	0.00
18	0.00	0.00	0.00	0.00	6.67	0.00			4.58	0.21	0.00	0.00
19	0.00	0.00	0.00	0.00	5.62	0.00			3.75	0.21	0.00	0.00
20	0.00	0.00	0.00	0.00	4.58	0.00			2.52	0.21	0.00	0.00
21	0.00	0.00	0.00	0.00	3.75	0.00			2.92	0.21	0.00	0.00
22	0.00	0.00	0.00	0.00	3.75	0.00			2.29	0.21	0.00	0.00
23	0.00	0.00	0.00	0.00	2.92	0.00			1.67	0.21	0.00	0.00
24	0.00	0.00	0.00	0.00	2.92	0.00			1.67	0.21	0.00	0.00
25	0.00	0.00	0.00	0.00	2.29	0.00			1.67	0.21	0.00	0.00
26	0.00	0.00	0.00	0.00	2.29	0.00			1.67	0.21	0.00	0.00
27	0.00	0.00	0.00	0.00	1.67	0.00			1.04	0.21	0.00	0.00
28	0.00	0.00	0.00	0.21	1.67	0.00			1.04	0.21	0.00	0.00
29	0.00	0.00	0.00	14.17	1.04	0.00			0.62	0.21	0.00	0.00
30	0.00	0.00	0.00	44.58	2.29	0.00			0.62	0.21	0.00	0.00
31	0.00	0.00	0.00		4.58					0.00		0.00
M	0.00	0.00	0.00	1.97	12.08	1.51			1.20	0.27	0.00	0.00
SD	0.00	0.00	0.00	8.45	13.56	7.12			1.25	0.16	0.00	0.00
CV X	0.0	0.0	0.0	430.2	112.3	140.6			103.9	60.7	0.0	0.0
(PM)	0.0	0.0	0.0	5.1	32.4	3.9			3.1	0.7	0.0	0.0

44 MONTISUONCJA												1942
VALUPA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.00	0.00	0.00	0.00	11.46	2.52	0.00	5.62	1.04	11.46	17.08	
2	0.00	0.00	0.00	0.00	7.71	2.29	0.00	3.75	1.04	10.21	17.08	
3	0.00	0.00	0.00	0.00	6.67	1.67	0.00	2.92	1.04	10.21	17.08	0.21
4	0.00	0.00	0.00	0.00	10.21	1.67	0.00	2.29	1.04	8.96	15.63	
5	0.00	0.00	0.00	0.00	15.63	1.67	0.00	3.75	1.04	11.46	12.71	
6	0.00	0.00	0.00	0.00	10.21	1.67	0.21	6.67	1.04	15.63	12.71	
7	0.00	0.00	0.00	0.00	8.96	1.04	0.00	5.62	1.04	12.71	12.71	
8	0.00	0.00	0.00	0.00	7.71	0.62	0.00	7.71	1.04	10.21	12.71	
9	0.00	0.00	0.00	0.00	7.71	0.62	0.00	7.71	1.04	8.96	12.71	
10	0.00	0.00	0.00	0.00	7.71	1.04	0.00	5.62	1.04	8.96	12.71	0.21
11	0.00	0.00	0.00	0.00	12.71	2.29	0.00	4.58	1.04	12.71	12.71	
12	0.00	0.00	0.00	0.00	11.46	1.67	0.00	2.92	0.62	12.71	10.21	
13	0.00	0.00	0.00	0.00	10.21	1.04	0.00	2.29	0.62	11.46	8.96	
14	0.00	0.00	0.00	0.00	7.71	0.62	0.21	3.75	0.62	8.96	8.96	1.04
15	0.00	0.00	0.00	0.00	6.67	0.21	0.62	10.21	0.62	8.96	8.96	
16	0.00	0.00	0.00	0.62	5.62	0.21	2.52	6.67	0.62	26.25	10.21	
17	0.00	0.00	0.00	2.29	4.58	0.21	11.46	4.58	1.04	26.25	7.71	2.29
18	0.00	0.00	0.00	6.67	8.96	0.21	15.63	3.75	8.96	22.29	7.71	
19	0.00	0.00	0.00	12.71	17.08	0.21	7.71	3.75	10.21	15.63	2.29	2.29
20	0.00	0.00	0.00	52.50	14.17	0.21	3.75	2.92	6.67	12.71		
21	0.00	0.00	0.00	47.08	20.42	0.21	2.29	2.92	4.58	11.46		1.67
22	0.00	0.00	0.00	96.25	22.29	0.21	5.62	2.29	3.75	8.96		
23	0.00	0.00	0.00	71.25	22.29	0.21	26.42	2.29	6.67	7.71		
24	0.00	0.00	0.00	44.58	20.42	0.21	14.17	2.29	12.71	11.46		
25	0.00	0.00	0.00	32.71	17.08	0.21	11.46	2.29	26.33	20.42		
26	0.00	0.00	0.00	26.25	12.71	0.21	8.96	1.67	20.42	22.29		
27	0.00	0.00	0.00	20.42	10.21	0.21	7.71	2.29	24.17	20.42		1.04
28	0.00	0.00	0.00	17.08	7.71	0.21	6.67	2.92	24.17	19.75		
29	0.00	0.00	0.00	14.17	6.67	0.21	10.21	1.67	17.08	17.08		
30	0.00	0.00	0.00	12.71	5.62	0.21	15.63	1.67	14.17	17.08	0.21	0.21
31	0.00	0.00	0.00		4.58		10.21	1.67		17.08		
M	0.00	0.00	0.00	15.24	11.07	0.21	5.03	3.90	6.58	14.17	11.05	1.12
SD	0.00	0.00	0.00	24.48	5.22	0.20	6.05	2.14	8.44	5.32	4.48	0.85
CV X	0.0	0.0	0.0	160.6	47.1	99.3	120.3	54.7	128.2	37.5	40.5	75.5
(RM)	0.0	0.0	0.0	39.5	29.6	2.1	13.5	10.5	17.1	38.0	26.6	1.0

44 MONTISUONCJA												1943
VALUPA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.21			6.67	35.00	1.67	20.42	0.62	0.62		15.63	6.67
2				3.75	26.33	1.67	15.63	0.62	0.62		12.71	
3				4.58	22.29	1.67	12.71	0.21	0.62	4.58	11.46	
4				7.71	20.42	1.67	20.42	0.21	0.62	3.75	10.21	
5		0.21		17.08	15.63	1.67	32.71	1.04	0.62		10.21	
6				30.42	14.17	1.67	32.71	2.29	0.62	20.42	11.46	6.67
7			1.04	64.58	12.71	1.67		3.75		20.42	11.46	
8	0.00			71.25	12.71	1.67	39.58	8.96	0.62	15.63	12.71	4.58
9				61.46	11.46	0.62	58.33	10.21			12.71	
10		0.21	1.04	52.50	12.71	0.62		11.46		10.21	11.46	
11				30.42	11.46	0.62		10.21		8.96	10.21	
12				55.42	10.21	0.62	26.25	12.71	0.62	7.71	8.96	
13			1.04	49.79	8.96	0.21	20.42	17.08		6.67	7.71	5.62
14				35.00	7.71	0.21	14.17	20.42		5.62	8.96	
15	0.00	0.62	1.04	44.58	6.67	0.21	12.71	52.50		4.58	7.71	
16				49.79	5.62	0.21		49.79	0.62	3.75	8.96	
17				49.79	4.58	0.21		39.58		3.75	11.46	8.96
18				55.42	4.58	0.21	20.42	22.29	0.62	3.75	14.17	
19				61.46	3.75	0.21	12.71			3.75	17.08	
20	0.00	0.62	1.04	49.79	3.75	0.21	8.96		1.67	3.75	14.17	12.71
21				44.58	2.92	0.21	6.67			3.75	14.17	15.63
22		1.04		44.58	2.92		3.75	15.63	3.75	7.71	14.17	
23	0.00			42.08	2.92		2.92	15.63		15.63		18.75
24				42.08	2.92		2.29	12.71	2.29	15.63		
25				64.58	3.75		1.67	8.96		8.96	12.71	
26		1.04	1.04	61.46	3.75		1.67	4.58				10.21
27	0.00			47.08	2.92	30.42	1.04	3.75				
28		1.67	1.04	44.58	3.75	32.71	1.04	3.75	7.71	39.58		4.58
29				47.08	3.75	42.08	1.04	3.75			12.71	
30			1.67	42.08	2.29	30.42	0.62	3.75	5.62			
31	0.21		2.92		1.67		0.62	3.75		17.08		2.29
M	0.06	0.77	1.32	42.72	9.23	7.52	14.29	12.15	1.82	10.24	11.80	8.79
SD	0.10	0.52	0.63	18.58	8.14	14.17	14.49	14.01	2.19	8.56	2.42	5.10
CV X	170.8	67.2	48.0	43.5	88.1	188.5	101.4	115.3	120.6	83.5	20.5	58.0
(RM)	0.2	1.9	3.5	110.7	24.7	19.5	38.3	32.5	4.7	27.4	30.6	25.5

44 HUHTISUONOJA												1944
VALUWA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1			0.21	71.25	11.46		0.00			1.67	5.62	
2	2.29			55.42	8.96	2.29	0.00		2.92			
3		0.62	0.21	44.58	6.67		0.00					
4				42.08	4.58		0.00		6.67	6.67		
5	2.29	1.67	0.21	44.58		1.67	0.00		10.21		4.58	
6				37.29	2.29		0.00	0.21	7.71	12.71		
7			0.62	37.29			0.00					
8	2.29		1.04	35.00		1.67	0.00		4.58	18.75	3.75	
9			0.62	30.42			0.00		2.92			
10		1.04		30.42		2.92	0.00			20.42		
11	1.67			28.33	2.29		0.00					
12			0.62	20.42			0.00	0.21			6.67	
13		1.04		17.08	10.21		0.00		2.29	15.63		
14				14.17		2.92	0.00				8.96	
15	1.67	1.04		12.71			0.00		1.67			
16			0.62	12.71			0.00					
17				2.29	11.46	15.63	1.04			12.71	6.67	
18	2.29			3.75	11.46		0.00		2.29			
19				5.62	11.46		0.00					
20		1.04	0.62	28.33	11.46	0.62	0.00	0.21	3.75	5.62	4.58	
21	2.29			81.67	12.71	4.58	0.00		4.58	5.62		
22			0.62	136.25	12.71		0.00				4.58	
23	1.67	1.04		126.25	14.17	2.92	0.00		5.62	6.67		
24				131.25	15.63		0.00				5.62	
25				104.06	17.08	12.71	1.04			10.21		
26	1.67	1.04	0.21	42.08	28.33		0.00	0.62	2.29			
27				100.00	24.17	6.67	0.21			6.67	4.58	
28				96.25	20.42		0.00		2.29			
29	1.67	1.04		100.00	17.08		0.00			5.62	3.75	
30				108.13	15.63	2.92	0.00	0.62	1.67		3.75	
31	1.67		0.21	12.71			0.00	0.00			3.75	
M	1.95	1.12	0.57	50.95	24.85	7.38	1.22	0.00	0.37	4.10	9.92	5.14
SD	0.33	0.22	0.27	53.99	14.98	4.37	1.08	0.00	0.23	2.50	5.71	1.55
CV %	16.7	19.7	46.6	106.0	60.3	59.2	88.6	0.0	60.9	61.0	57.6	30.1
(MM)	5.2	2.8	1.5	132.1	66.5	19.1	3.3	0.0	1.0	11.0	25.7	15.8

44 HUHTISUONOJA												1945
VALUWA - L/S KM2 - RUNOFF												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	3.75	1.67		1.04	104.06	2.92	0.21	0.00	15.63	5.62	10.21	0.21
2	3.75		0.62	1.67	88.85	2.92	0.21	0.00	17.08	4.58	14.17	
3		1.67		1.67	52.50	3.75	0.21	0.00	14.17	4.58	10.21	0.21
4	3.75	1.04	0.62	1.67	37.29	12.71	0.21	0.00	10.21	3.75	5.62	
5	4.58	1.04		2.29	30.42	11.46	0.21	0.00	8.96	4.58	4.58	
6	4.58		1.04	2.29	26.25	8.96	0.00	0.00	10.21	5.62	2.92	0.21
7		1.67		2.29	20.42	6.67	0.00	0.00	7.71	4.58		0.21
8	3.75	1.67	1.04	2.92	17.08	3.75	0.00	0.00	6.67	3.75	1.67	
9	3.75			3.75	14.17	2.92	0.00	0.00	6.67	3.75	2.29	
10		1.04	1.04	4.58	10.21	2.92	0.00	0.00	5.62	4.58	1.04	0.21
11		1.04		5.62	10.21	2.29	0.00	0.00	5.62	8.96	0.21	
12	3.75	1.04	1.04	8.96	8.96	2.29	0.00	0.00	3.75	6.67	0.21	
13				11.46	11.46	2.29	0.00	0.00	2.92	5.62	0.62	0.21
14	2.92		1.04	15.63	10.21	2.29	0.00	0.00	2.92	3.75	2.29	0.21
15	2.92	1.04	1.04	11.46	10.21	2.29	0.00	0.00	2.29	3.75	2.29	
16		1.04		11.46	10.21	1.67	0.00	0.00	2.29	2.92	1.67	
17			1.04	11.46	8.96	1.67	0.00	0.00	2.29	1.67	0.21	0.21
18	2.92	1.04		12.71	17.08	1.67	0.00	4.58	2.29	1.67	0.21	
19			1.04	11.46	20.42	1.67	0.00	3.75	2.29	1.67	0.21	0.21
20	2.29	1.04		11.46	18.75	1.67	0.00	8.96	2.29	1.67		
21		1.04	1.04	15.63	18.75	1.04	0.00	15.63	3.75	1.67		0.21
22	2.29	1.04		26.25	15.63	0.62	0.00	8.96	10.21	1.04		0.21
23	2.29	1.04	1.04	37.29	14.17	0.62	0.00	5.62	7.71	0.21		
24		1.04		58.33	12.71	0.62	0.00	8.96	6.67	1.04		0.21
25	2.29	1.04		74.69	11.46	0.62	0.00	15.63	6.67	3.75		
26	2.29		1.04	112.50	10.21	0.62	0.00	15.63	10.21	2.92	0.21	
27		0.62		96.25	7.71	0.62	0.00	12.71	10.21	10.21	0.21	0.21
28	1.67	0.62	1.04	141.46	6.67	0.62	0.00	8.96	7.71	20.42	0.21	0.21
29				168.75	5.62	0.62	0.00	6.67	6.67	15.63	0.21	
30	1.67		1.04	174.37	4.58	0.62	0.00	4.58	5.62	12.71	0.21	0.21
31	1.67		1.04		2.92		0.00	10.21		11.46		0.21
M	2.99	1.12	0.55	34.71	20.58	2.81	0.03	4.22	6.51	5.24	2.48	0.21
SD	0.95	0.31	0.14	51.64	22.72	3.13	0.08	5.47	4.06	4.63	3.86	0.00
CV %	31.7	27.1	14.4	148.8	110.4	111.7	231.8	129.7	58.7	88.5	144.0	0.0
(MM)	8.0	2.7	2.7	90.0	55.1	7.5	0.1	11.3	17.9	14.0	6.9	0.6

44 HUUTISUONJOJA												1946
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.21	0.21	0.00	0.00	74.69	1.75	0.21	0.21	0.00	7.71	5.62	
2	0.21	0.21	0.00	0.00	61.46	3.75	0.21	0.21	0.00	8.96	4.58	7.71
3	0.21	0.21	0.00	0.00	49.79	3.75	0.21	0.21	0.00	8.96	4.58	
4		0.21	0.00	0.00	42.08	3.75	0.21	0.21	0.00	6.67	3.75	
5	0.21	0.21	0.00	0.21	42.08	3.75	0.21	0.21	0.00	5.62	3.75	
6	0.21	0.00	0.00	0.62	39.58	6.67	0.00	0.21	0.00	4.58	3.75	
7		0.00	0.00	0.62	32.71	7.71	0.00	0.21	0.00	4.58	4.58	
8	0.21	0.00	0.00	0.62	28.33	6.67	0.00	0.21	0.00	4.58	4.58	
9	0.21	0.00	0.00	1.04	24.17	6.67	0.00	0.21	0.00	3.75	3.75	7.71
10	0.21	0.00	0.00	1.04	20.42	4.58	0.00	0.21	0.00	3.75	3.75	
11		0.00	0.00	0.62	18.75	4.58	0.00	0.21	0.00	3.75	2.29	6.67
12		0.00	0.00	1.04	15.63	4.58	0.00	0.21	0.21	2.92	1.04	
13	0.21	0.00	0.00	1.04	12.71	2.92	0.00	0.00	0.21	2.92	12.71	3.75
14	0.21	0.00	0.00	1.04	11.46	2.29	0.00	0.00	0.21	1.67	14.17	
15		0.00	0.00	0.62	18.75	6.67	0.00	0.00	0.21	1.67	10.21	2.92
16	0.21	0.00	0.00	1.04	28.33	15.63	0.00	0.00	0.62	1.04	8.96	
17	0.21	0.00	0.00	1.04	28.33	17.08	0.00	0.00	1.04	1.04	6.67	0.62
18	0.21	0.00	0.00	1.67	22.29	11.46	0.00	0.00	1.04	1.04	6.67	
19		0.00	0.00	2.29	17.08	8.96	0.00	0.00	1.04	1.04	6.67	0.62
20	0.21	0.00	0.00	2.29	20.42	6.67	0.00	0.00	1.04	1.67	6.67	
21	0.21	0.00	0.00	4.58	17.08	5.62	0.00	0.00	1.04	4.58	7.71	
22		0.00	0.00	12.71	14.17	3.75	0.00	0.00	1.04	4.58	7.71	0.62
23	0.21	0.00	0.00	88.85	11.46	2.92	0.21	0.00	1.04	4.58	6.67	
24	0.21	0.00	0.00	81.67	8.96	2.29	0.21	0.00	2.29	4.58	6.67	0.62
25		0.00	0.00	112.50	7.71	1.67	0.21	0.00	3.75	3.75	6.67	
26	0.21	0.00	0.00	214.58	6.67	1.04	0.00	0.00	3.75	2.92	5.62	0.21
27	0.21	0.00	0.00	208.79	4.58	0.62	0.00	0.00	2.92	2.92		
28		0.00	0.00	112.50	4.58	0.21	0.00	0.00	2.92	2.92		0.21
29	0.21	0.00	0.00	116.87	3.75	0.21	0.00	0.00	6.67	3.75		0.21
30	0.21	0.00	0.00	96.25	2.92	0.21	0.21	0.00	10.21	4.58		
31	0.21		0.00		2.92	0.21	0.21	0.00		4.58		0.21
M	0.21	0.04	0.00	35.54	22.38	5.01	0.07	0.08	1.37	3.92	6.15	2.47
SD	0.00	0.08	0.00	62.91	17.53	4.09	0.10	0.10	2.28	2.11	2.96	3.01
CV %	0.0	218.4	0.0	177.0	78.3	81.6	147.3	127.9	155.7	53.7	48.1	121.8
(MM)	0.6	0.1	0.0	92.1	59.9	13.0	0.2	0.2	3.6	10.5	15.6	6.6

44 HUUTISUONJOJA												1947
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.21	0.00	0.00	0.00	28.33	1.67	0.00	0.21	0.00	0.00	0.00	1.04
2	0.21	0.00	0.00	0.00	22.29	1.67	0.00	0.21	0.00	0.00	0.00	1.04
3			0.00	0.00	18.75	1.04	0.00	0.21	0.00	0.00	0.00	1.04
4	0.21	0.00	0.00	0.00	15.63	1.04	0.00	0.21	0.00	0.00	0.00	1.04
5	0.21		0.00	0.00	14.17	1.04	0.00	0.21	0.00	0.00	0.00	1.04
6	0.21		0.00	0.00	14.17	1.04	0.00	0.21	0.00	0.00	1.04	1.04
7	0.21	0.00	0.00	0.00	12.71	0.62	0.00	0.21	0.00	0.00	1.04	1.67
8	0.21		0.00	0.00	10.21	0.62	0.00	0.21	0.00	0.00	1.04	1.67
9	0.21		0.00	0.00	7.71	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	1.67	2.29
10	0.21	0.60	0.00	0.21	6.67	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	1.67	2.29
11	0.21	0.00	0.00	0.21	5.62	2.29	0.21	0.00	0.00	0.00	1.67	2.29
12			0.00	0.21	4.58	2.29	0.21	0.00	0.00	0.00	1.67	2.92
13			0.00	0.21	3.75	2.29	0.21	0.00	0.00	0.00	1.67	2.92
14	0.21	0.00	0.00	0.21	3.75	5.62	0.21	0.00	0.00	0.00	1.67	2.92
15	0.21		0.00	0.21	4.58	4.58	0.62	0.00	0.00	0.00	1.67	3.75
16			0.00	0.62	4.58	2.92	0.62	0.00	0.00	0.00	1.67	3.75
17	0.21	0.00	0.00	0.62	3.75	2.29	0.62	0.00	0.00	0.00	1.67	2.92
18			0.00	0.62	3.75	1.67	0.21	0.00	0.00	0.00	1.04	2.92
19			0.00	0.62	2.92	0.62	0.21	0.00	0.00	0.00	1.04	2.29
20	0.21	0.00	0.00	0.62	2.92	0.21	0.21	0.00	0.00	0.00	1.04	2.29
21		0.00	0.00	4.58	2.92	0.21	0.21	0.00	0.00	0.00	1.04	2.29
22	0.00	0.00	0.00	26.25	2.29	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04	2.29
23	0.60	0.00	0.00	62.50	2.29	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	1.64	1.67
24		0.00	0.00	104.06	1.67	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	1.64	1.64
25	0.00	0.00	0.00	88.85	1.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.64	1.64
26		0.00	0.00	74.69	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04	1.04
27		0.00	0.00	52.50	1.04	0.00	0.21	0.00	0.00	0.00	0.62	1.04
28	0.00	0.00	0.00	47.08	1.04	0.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.62	1.04
29			0.00	37.79	1.04	0.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.62	1.04
30			0.00	32.71	1.67	0.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.62	1.04
31	0.00		0.00		1.67		0.62	0.00		0.00		1.04
M	0.15	0.00	0.00	18.83	6.75	1.19	0.20	0.05	0.00	0.00	1.00	1.86
SD	0.09	0.00	0.00	32.36	6.97	1.37	0.25	0.09	0.00	0.00	0.57	0.89
CV %	61.4	0.0	0.0	171.9	103.3	115.7	123.7	172.4	0.0	0.0	57.5	47.6
(MM)	0.4	0.0	0.0	48.8	18.1	3.1	0.5	0.1	0.0	0.0	2.6	5.0

44 HLMTISUONGJA												1548
VALUWA - L/S KP2 - BUNCF1												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.04	1.04	0.62	0.62	15.63	0.62	2.92	0.00	1.04	0.62	4.58	14.17
2	1.04	1.04	0.62	0.62	17.08	0.62	2.29	0.00	1.04	0.62	4.58	14.17
3	0.62	0.62	0.62	1.04	15.63	0.62	1.67	0.00	1.04	2.29	4.58	14.17
4	0.62	0.62	0.62	1.04	11.46	0.21	0.62	0.00	1.04	3.75	3.75	14.17
5	0.62	0.62	0.62	1.04	8.96	0.21	0.21	0.00	1.04	3.75	3.75	14.17
6	0.62	0.62	0.62	1.04	7.71	0.21	0.00	0.00	1.04	3.75	3.75	14.17
7	0.62	0.62	0.62	1.04	5.62	0.21	0.00	0.00	1.04	3.75	2.29	14.17
8	0.62	0.62	0.62	0.67	5.62	0.00	0.00	0.00	0.62	4.58	1.67	14.17
9	0.62	0.62	0.62	28.33	5.62	0.00	0.00	2.92	0.62	4.58	1.67	14.17
10	0.62	0.62	0.62	61.46	5.62	0.00	0.00	3.75	0.62	4.58	1.67	14.17
11	0.62	0.62	0.62	78.12	3.75	0.00	0.00	2.29	0.62	4.58	1.67	11.46
12	0.62	0.62	0.62	85.21	3.75	0.00	0.00	1.67	0.62	3.75	1.04	2.29
13	0.62	0.62	0.62	74.69	4.58	0.00	0.00	1.04	0.62	3.75	0.62	1.67
14	0.62	0.62	0.62	74.69	5.62	0.00	0.00	10.21	0.62	2.92	0.62	1.67
15	0.62	0.62	0.62	47.08	6.67	0.00	0.00	6.67	0.62	2.92	0.21	1.67
16	0.62	0.62	0.62	47.08	3.75	0.00	0.00	5.62	0.62	2.92	0.21	1.67
17	0.62	0.62	0.62	44.58	3.75	1.67	0.00	5.62	0.62	2.92	0.21	2.29
18	0.62	0.62	0.62	47.08	3.75	3.75	0.00	5.62	0.62	3.75	0.62	2.29
19	0.62	0.62	0.62	39.58	3.75	7.71	0.00	4.58	0.62	3.75	1.04	2.92
20	0.62	0.62	0.62	37.29	3.75	4.58	0.00	2.92	0.21	4.58	2.29	2.92
21	0.62	0.62	0.62	30.62	3.75	2.29	0.00	2.29	0.21	12.71	2.29	2.29
22	0.62	0.62	0.62	26.25	3.75	1.67	0.00	1.67	0.21	15.63	2.29	2.29
23	0.62	0.62	0.62	22.29	3.75	1.04	0.00	1.04	0.21	20.42	1.67	1.67
24	1.04	0.62	0.62	17.08	2.92	1.04	0.00	1.04	0.21	17.08	1.67	1.67
25	1.04	0.62	0.62	15.63	2.29	0.62	0.00	1.67	0.21	15.63	2.92	1.67
26	1.04	0.62	0.62	14.17	1.67	0.21	0.00	4.58	0.21	15.63	5.62	2.29
27	1.04	0.62	0.62	12.71	2.29	1.67	0.00	3.75	0.21	15.63	6.67	2.29
28	1.04	0.62	0.62	12.71	2.52	4.58	0.00	2.29	0.62	14.17	6.67	2.29
29	1.04	0.62	0.62	12.71	3.75	4.58	0.00	1.67	0.62	12.71	10.21	2.29
30	1.04	0.62	0.62	11.46	2.29	4.58	0.00	1.67	0.62	5.62	14.17	2.29
31	1.04	0.62	0.62	1.04	1.04	0.00	0.00	1.04	0.00	4.58	2.29	2.29
M	0.76	0.65	0.62	28.46	5.56	1.62	0.25	2.46	0.61	7.03	3.17	6.32
SD	0.20	0.11	0.00	26.20	4.11	1.98	0.71	2.45	0.30	5.74	3.10	5.74
CV %	26.1	16.4	0.0	92.1	73.8	135.4	284.9	166.5	49.0	81.6	98.0	91.2
(MM)	2.0	1.6	1.7	73.8	14.9	3.7	0.7	6.5	1.6	18.8	8.2	16.5

44 HLMTISUONGJA												1549
VALUWA - L/S KP2 - BUNCF1												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.29	2.92	2.92	2.29	11.46	8.96	2.92	0.00	0.62	0.21	6.67	1.04
2	2.29	2.92	2.92	2.29	10.21	8.96	2.29	0.00	0.62	1.04	5.62	1.04
3	2.29	2.92	2.29	2.29	8.96	7.71	1.04	0.00	0.62	2.92	5.62	4.58
4	1.67	2.92	2.29	4.58	8.96	5.62	0.62	0.62	0.62	4.58	5.62	5.62
5	1.67	2.92	2.29	4.58	7.71	3.75	0.62	0.62	0.62	4.58	4.58	5.62
6	1.67	2.92	2.29	4.58	7.71	2.92	0.21	0.21	0.62	8.96	4.58	4.58
7	2.29	2.92	2.29	8.96	6.67	1.67	0.21	0.21	0.62	8.96	4.58	4.58
8	2.29	2.92	2.29	42.08	5.62	1.04	0.21	0.21	0.21	7.71	4.58	4.58
9	2.29	2.92	2.29	55.42	4.58	1.04	1.67	0.21	0.21	7.71	3.75	5.62
10	2.29	2.92	2.29	47.08	3.75	0.62	1.67	0.00	0.21	6.67	3.75	5.62
11	2.92	2.92	2.29	58.33	2.92	0.62	1.04	0.00	0.21	6.67	3.75	5.62
12	2.92	2.92	2.29	32.71	2.92	0.62	0.62	0.00	0.21	6.67	3.75	5.62
13	2.92	2.92	2.29	32.71	2.29	4.58	0.62	0.00	0.21	5.62	3.75	10.21
14	2.92	2.92	2.29	32.71	1.67	4.58	0.62	0.00	0.00	5.62	3.75	10.21
15	2.92	2.92	2.29	32.71	1.67	5.62	0.21	0.00	0.00	4.58	3.75	10.21
16	2.92	2.92	1.67	35.00	1.04	4.58	0.21	0.00	0.00	5.62	3.75	14.17
17	2.92	3.75	1.67	35.00	1.04	6.67	0.21	0.00	0.00	5.62	3.75	15.63
18	2.29	3.75	1.67	44.58	1.04	7.71	0.00	0.00	0.00	5.62	3.75	15.63
19	2.29	3.75	1.67	30.42	0.62	7.71	0.00	0.00	0.00	5.62	3.75	17.08
20	2.29	3.75	1.67	24.17	0.21	6.67	0.00	3.75	0.00	4.58	3.75	17.08
21	2.29	3.75	1.04	37.29	0.21	6.67	0.00	4.58	0.00	7.71	3.75	17.08
22	2.92	3.75	1.04	37.29	22.29	6.67	0.00	4.58	0.00	6.67	2.92	17.08
23	2.92	3.75	1.04	37.29	20.42	4.58	0.00	11.46	0.00	6.67	2.92	17.08
24	2.92	3.75	1.04	28.33	17.08	2.92	0.00	10.21	0.00	6.67	2.29	17.08
25	2.92	2.92	1.04	26.25	15.63	2.92	0.00	8.96	0.00	7.71	1.67	10.21
26	2.92	2.92	1.04	28.33	18.75	2.92	0.21	4.58	0.21	8.96	1.04	6.67
27	2.92	2.92	1.04	26.25	15.63	6.67	0.21	2.92	0.21	7.71	1.04	4.58
28	2.92	2.92	1.67	20.42	12.71	5.62	0.21	2.29	0.21	7.71	1.04	3.75
29	2.92	2.92	1.67	14.17	10.21	5.62	0.00	1.04	0.21	7.71	1.04	2.92
30	2.92	2.92	1.67	11.46	10.21	4.58	0.00	1.04	0.21	7.71	1.04	1.67
31	2.92	2.92	2.29	8.96	8.96	0.00	0.00	1.04	0.00	6.67	1.67	1.67
M	2.57	3.15	1.85	26.65	7.84	4.69	0.50	1.89	0.22	6.18	3.52	8.52
SD	0.42	0.38	0.57	16.02	6.45	2.53	0.73	3.16	0.24	2.07	1.46	5.70
CV %	16.4	12.2	30.3	60.1	82.2	53.9	144.7	167.5	169.9	33.5	41.1	66.6
(MM)	6.9	7.6	5.1	69.1	21.0	12.2	1.3	5.1	0.6	16.5	9.1	22.8

44 HUNTISUONOJA				VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF								1950	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	1.67	0.00	0.00	0.21	14.17	2.92	2.92	0.21	0.00	10.21	2.92	6.67	
2	0.62	0.00	0.00	0.21	11.46	2.29	2.92	0.21	0.00	10.21	2.92	7.71	
3	0.62	0.00	0.00	1.04	10.21	2.29	3.75	0.21	0.00	8.96	2.92	7.71	
4	0.00	0.00	0.00	44.58	10.21	2.29	3.75	0.21	0.00	8.96	2.29	10.21	
5	0.00	0.00	0.00	85.21	8.96	4.58	2.92	0.00	0.00	7.71	2.29	10.21	
6	0.00	0.00	0.00	61.46	6.67	4.58	2.92	0.00	0.00	6.67	2.29	10.21	
7	0.00	0.00	0.00	47.08	5.62	4.58	2.29	0.00	0.00	6.67	2.29	10.21	
8	0.00	0.00	0.00	49.79	5.62	3.75	2.29	0.00	0.00	5.62	2.29	10.21	
9	0.00	0.00	0.00	52.50	4.58	3.75	2.29	0.00	0.00	4.58	2.29	11.46	
10	0.00	0.00	0.00	49.79	4.58	8.96	2.29	0.00	1.67	4.58	2.29	11.46	
11	0.00	0.00	0.00	49.79	3.75	8.96	2.29	0.00	2.29	6.67	2.29	11.46	
12	0.00	0.00	0.00	49.79	3.75	7.71	1.67	0.00	1.67	8.96	2.92	11.46	
13	0.00	0.00	0.00	49.79	3.75	11.46	1.67	0.00	1.67	10.21	11.46	12.71	
14	0.00	0.00	0.00	49.79	3.75	12.71	1.67	0.00	1.04	11.46	20.42	12.71	
15	0.00	0.00	0.00	47.08	4.58	12.71	1.04	0.00	1.04	11.46	24.17	12.71	
16	0.00	0.00	0.00	39.58	2.92	11.46	1.04	0.00	1.04	11.46	26.25	12.71	
17	0.00	0.00	0.00	35.00	2.92	11.46	1.04	0.00	1.04	11.46	24.17	11.46	
18	0.00	0.00	0.00	30.42	3.75	17.08	0.62	0.00	1.04	11.46	22.71	11.46	
19	0.00	0.00	0.00	26.25	3.75	11.46	0.62	0.00	1.04	10.21	12.71	10.21	
20	0.00	0.00	0.00	24.17	3.75	8.96	0.62	0.00	1.04	10.21	12.71	10.21	
21	0.00	0.00	0.21	20.42	2.92	6.67	0.62	0.00	2.92	8.96	11.46	10.21	
22	0.00	0.00	0.21	17.08	2.29	3.75	0.62	0.00	3.75	8.96	11.46	8.96	
23	0.00	0.00	0.21	15.63	2.29	3.75	0.21	0.10	3.62	6.67	10.21	8.96	
24	0.00	0.00	0.21	15.63	1.67	3.75	0.21	0.00	3.62	6.67	10.21	7.71	
25	0.00	0.00	0.21	17.08	1.67	5.62	0.21	0.00	6.67	5.62	8.96	4.58	
26	0.00	0.00	0.21	15.63	1.67	7.71	0.62	0.00	6.67	4.58	8.96	4.58	
27	0.00	0.00	0.21	15.63	1.67	6.67	0.62	0.00	7.71	4.58	7.71	4.58	
28	0.00	0.00	0.21	17.08	1.67	5.62	0.62	0.00	7.71	2.92	7.71	3.75	
29	0.00	0.00	0.21	15.63	1.67	4.58	0.21	0.00	8.96	2.92	6.67	3.75	
30	0.00	0.00	0.21	14.17	3.75	3.75	0.21	0.00	10.21	2.92	6.67	3.75	
31	0.00	0.00	0.21		3.75		0.21	0.00		2.92		2.92	
H	0.09	0.00	0.07	31.92	4.64	6.86	1.45	0.03	2.68	7.59	9.14	8.93	
SD	0.33	0.00	0.10	20.54	3.18	3.86	1.13	0.07	2.13	7.51	7.51	3.12	
CV X	351.7	0.0	137.1	64.4	68.7	56.3	77.6	264.1	116.7	38.3	82.2	34.9	
(MM)	0.3	0.0	0.2	82.7	12.4	17.6	3.9	0.1	6.9	20.3	23.7	23.9	

44 HUNTISUONOJA				VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF								1951	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2.92	1.04	0.21	0.21	30.42	2.92	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04	
2	2.92	0.62	0.21	0.21	26.25	2.29	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04	
3	2.92	0.62	0.21	0.21	22.29	2.29	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04	
4	2.29	0.62	0.21	0.62	20.42	1.67	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04	
5	2.29	0.62	0.21	0.62	17.08	1.67	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04	
6	2.29	0.62	0.21	0.62	14.17	1.04	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04	
7	2.29	0.62	0.21	0.62	12.71	1.04	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	
8	1.67	0.62	0.21	0.62	11.46	1.04	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	
9	1.67	0.62	0.21	1.04	10.21	0.62	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	
10	1.67	0.62	0.21	1.04	8.96	0.62	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	
11	1.67	0.62	0.21	1.67	7.71	0.62	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	
12	1.04	0.62	0.21	3.75	6.67	1.04	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	
13	1.04	0.62	0.21	11.46	5.62	1.04	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	
14	1.04	0.62	0.21	21.67	7.71	1.04	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	
15	1.04	0.62	0.21	21.67	8.96	0.62	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	
16	1.04	0.62	0.21	185.62	8.96	0.62	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	
17	1.04	0.62	0.21	157.50	7.71	0.21	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	
18	1.04	0.62	0.21	131.25	6.67	0.62	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	
19	1.04	0.62	0.21	108.13	6.67	0.62	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	
20	1.04	0.62	0.21	112.50	5.62	0.62	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	
21	1.04	0.21	0.21	85.21	5.62	0.62	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	
22	1.04	0.21	0.21	74.69	4.58	0.62	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04	
23	1.04	0.21	0.21	67.92	4.58	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.67	
24	1.04	0.21	0.21	61.46	4.58	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.67	
25	1.04	0.21	0.21	55.42	3.75	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	1.67	1.04	
26	1.04	0.21	0.21	49.79	3.75	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	2.29	1.04	
27	1.04	0.21	0.21	47.08	2.92	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	2.29	1.04	
28	1.04	0.21	0.21	44.58	2.92	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	1.67	1.04	
29	1.04	0.21	0.21	42.08	2.92	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04	1.04	
30	1.04	0.21	0.21	39.58	2.92	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04	1.04	
31	1.04	0.21	0.21		3.75		0.00	0.00	0.00	0.00		1.04	
H	1.47	0.52	0.21	48.30	9.31	0.88	0.46	0.06	0.00	0.00	0.48	0.71	
SD	0.45	0.22	0.00	52.09	7.11	0.67	0.42	0.00	0.00	0.00	0.79	0.35	
CV X	44.6	41.5	0.0	107.8	76.4	76.1	91.5	0.0	0.0	0.0	164.3	49.2	
(MM)	3.9	1.3	0.6	125.2	24.9	2.3	1.2	0.0	0.0	0.0	1.2	1.9	

44 HUHTISUONOJA												1952
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.04	3.75	1.67	0.62	30.42	2.29	0.21	2.29	7.71	8.96	4.58	3.75
2	1.04				28.33	2.29	0.21	2.29	6.67	7.71	4.58	3.75
3	1.67				26.75	2.92	0.00	2.29	6.67	7.71	3.75	3.75
4	1.67	2.92		0.62	26.25	2.92	0.00	2.29	5.62	8.96	3.75	3.75
5	1.67		1.04		24.17	2.29	0.00	2.29	4.58	8.96	3.75	3.75
6	1.67			0.62	22.29	2.29	0.00	2.29	4.58	10.21	3.75	3.75
7	2.29			0.62	18.75	2.29	0.00	3.75	5.62	11.46	4.58	3.75
8	2.29	7.92		0.62	15.63	1.67	0.00	3.75	5.62	17.08	4.58	3.75
9	2.29			1.04	14.17	1.67	0.00	3.75	4.58	26.25	4.58	3.75
10	2.92		1.04	1.04	11.46	1.67	0.00	4.58	4.58	26.25	5.62	3.75
11	2.92			1.04	8.96	1.04	0.00	5.62	4.58	28.33	5.62	3.75
12	2.92	2.92		1.04	8.96	0.62	0.00	5.62	5.62	18.75	5.62	3.75
13	3.75			1.04	7.71	0.62	0.00	5.62	5.62	17.08	5.62	3.75
14	3.75		1.04	1.04	6.67	0.62	0.00	5.62	5.62	15.63	5.62	3.75
15	3.75	2.92		1.04	6.67	0.62	0.00	5.62	4.58	15.63	5.62	3.75
16	3.75			18.75	5.62	0.62	0.00	5.62	4.58	14.17	5.62	3.75
17				92.50	4.58	0.62	0.00	4.58	4.58	12.71	5.62	3.75
18				78.12	3.75	1.67	0.00	4.58	4.58	12.71	5.62	3.75
19	3.75	2.29	0.62	49.79	4.58	1.67	0.00	2.92	4.58	11.46	4.58	3.75
20				52.50	3.75	1.04	0.00	2.92	5.62	11.46	4.58	2.92
21				35.00	2.92	1.04	1.04	2.29	5.62	12.71	4.58	2.92
22		2.29		49.79	2.92	1.04	2.29	1.67	5.62	11.46	4.58	2.92
23				55.42	2.29	1.67	2.29	1.67	6.67	11.46	4.58	2.92
24	3.75		0.62	61.46	2.29	1.04	2.29	3.75	10.21	10.21	4.58	2.92
25	3.75			58.33	2.29	0.62	3.75	4.58	10.21	8.96	4.58	2.92
26		1.67		47.08	2.29	0.62	6.67	5.62	10.21	7.71	4.58	2.92
27				35.00	2.29	0.21	7.71	5.62	10.21	7.71	3.75	2.92
28	3.75		0.62	30.42	3.75	0.21	5.62	6.67	8.96	6.67	3.75	2.92
29		1.67		28.33	2.92	0.21	4.58	8.96	8.96	5.62	3.75	2.92
30				28.33	2.25	0.21	2.92	8.96	6.67	4.58	3.75	2.92
31	3.75		0.62		2.25		2.29	6.96	4.58			2.25
M	2.77	2.59	0.91	27.08	9.92	1.28	1.35	4.42	6.40	12.36	4.67	3.61
SD	1.01	0.68	0.37	28.00	9.22	0.82	2.29	2.10	2.02	6.05	0.72	0.45
CV X	36.3	26.1	40.4	103.4	93.0	64.5	162.6	47.4	31.5	48.9	15.4	13.3
(MM)	7.4	6.5	2.4	70.2	26.4	3.3	3.6	11.8	16.4	33.1	12.1	5.1

44 HUHTISUONOJA												1953
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.29	1.67	0.62	0.62	18.75	4.58	0.21	2.92	7.71	2.75	2.25	11.46
2	2.29	1.67	0.62	0.62	17.08	3.75	0.00	1.67	7.71	5.62	2.25	11.46
3	2.29	1.67	0.62	1.04	15.63	3.75	0.00	2.92	7.71	6.67	2.25	11.46
4	2.29	1.64	0.62	1.04	14.17	3.75	0.00	1.67	7.71	7.71	2.25	11.46
5	2.29	1.04	0.62	1.67	12.71	3.75	0.00	1.67	7.71	7.71	2.25	11.46
6	2.29	1.04	0.62	1.67	11.46	3.75	1.04	3.75	8.96	6.67	2.25	8.96
7	2.25	1.04	0.62	2.29	11.46	2.92	4.58	4.58	7.71	6.67	2.25	6.67
8	2.29	1.04	0.62	0.62	10.21	2.92	4.58	4.58	7.71	5.62	2.25	6.67
9	2.29	1.04	0.62	26.25	8.96	2.92	3.75	35.58	6.67	5.62	3.75	5.62
10	2.29	0.62	0.62	44.58	7.71	2.92	3.75	24.17	7.71	5.62	14.17	5.62
11	2.29	0.62	0.62	52.50	7.71	2.92	2.92	22.29	5.62	5.62	15.63	5.62
12	2.92	0.62	0.62	61.46	6.67	2.92	2.29	47.08	3.75	5.62	15.63	4.58
13	2.92	0.62	0.62	78.12	6.67	2.92	1.67	11.46	2.92	5.62	14.17	3.75
14	2.92	0.62	0.62	96.25	6.67	4.58	1.04	7.71	2.29	5.62	12.71	2.92
15	2.92	0.62	0.62	146.67	5.62	4.58	0.62	5.62	2.29	5.62	10.21	2.92
16	2.92	0.62	0.62	112.50	4.58	3.75	0.21	4.58	2.29	7.71	8.96	1.04
17	2.52	0.62	0.62	100.00	3.75	2.92	0.21	3.75	2.25	6.67	8.96	1.04
18	2.52	0.62	0.62	88.85	2.92	2.92	0.62	3.75	2.25	7.71	7.71	1.04
19	2.92	0.62	0.62	81.67	2.29	2.92	1.04	3.75	2.25	7.71	16.21	1.04
20	2.29	0.62	0.62	74.69	2.29	2.92	2.29	3.75	2.29	6.67	8.96	0.62
21	2.29	0.62	0.62	58.33	1.67	2.92	2.92	4.58	2.29	6.67	8.96	0.62
22	2.29	0.62	0.62	44.58	1.67	2.29	2.29	4.58	2.29	5.62	7.71	0.62
23	2.29	0.62	0.62	42.08	1.67	2.29	1.67	3.75	2.29	4.58	6.67	0.62
24	2.29	0.62	0.62	39.58	1.04	2.29	1.67	5.62	2.29	5.62	6.67	0.62
25	2.29	0.62	0.62	37.29	1.04	1.67	1.67	5.62	2.29	5.62	6.67	0.62
26	2.29	0.62	0.62	35.00	1.67	1.67	1.67	4.58	2.62	5.62	6.67	0.62
27	1.67	0.62	0.62	30.42	2.92	1.67	1.04	4.58	2.92	4.58	6.67	0.62
28	1.67	0.62	0.62	26.25	5.62	1.04	1.04	4.58	2.92	4.58	7.71	0.62
29	1.67		0.62	24.17	6.67	0.62	1.04	5.62	2.92	4.58	14.17	0.21
30	1.67		0.62	20.42	6.67	0.21	2.92	8.96	2.92	3.75	11.46	0.21
31	1.67		0.62		4.58		4.58	7.71	2.92			0.21
M	2.35	0.83	0.62	44.37	6.85	2.83	1.67	8.82	4.47	5.89	7.76	3.90
SD	0.41	0.34	0.00	38.86	4.97	1.09	1.36	10.73	2.61	1.35	4.41	4.11
CV X	17.3	41.5	0.6	87.6	72.5	38.4	81.3	121.7	58.4	22.6	56.6	101.4
(MM)	6.3	2.0	1.7	115.0	18.4	7.3	4.5	23.6	11.6	15.8	26.1	16.5

44 HLPTISUONOJA												1954
VALUPA - L/S KPI - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.62	0.21	0.21	2.29	12.71	0.21	0.00	0.21	1.67	32.71	32.71	3.75
2	0.62	0.21	0.21	2.29	11.46	0.21	0.00	1.04	2.29	32.29	32.71	3.75
3	0.21	0.21	0.21	4.58	11.46	0.62	0.00	3.75	2.29	32.71	30.42	4.58
4	0.21	0.21	0.21	5.62	10.21	1.04	0.00	4.58	3.75	30.42	30.42	4.58
5	0.21	0.21	0.21	5.62	10.21	0.62	0.21	4.58	2.62	26.25	26.33	5.62
6	0.21	0.21	0.21	8.96	8.96	0.62	0.21	3.75	3.75	24.17	30.42	5.62
7	0.21	0.21	0.21	10.21	8.96	0.62	0.21	2.92	4.58	22.29	42.08	5.62
8	0.21	0.21	0.21	11.46	7.71	0.62	0.21	2.29	4.58	20.42	42.08	5.62
9	0.21	0.21	0.21	11.46	7.71	0.62	0.21	1.67	4.58	17.08	35.58	5.62
10	0.21	0.21	0.21	12.71	6.67	0.62	0.21	2.92	4.58	15.63	35.58	5.62
11	0.21	0.21	0.21	12.71	6.67	0.62	0.21	4.58	4.58	14.17	35.58	5.62
12	0.21	0.21	0.21	17.08	5.62	1.04	0.21	3.75	4.58	14.17	37.25	5.62
13	0.21	0.21	0.21	18.75	4.58	1.04	0.21	3.75	5.62	14.17	39.58	7.71
14	0.21	0.21	0.21	20.42	3.75	0.62	0.21	3.75	5.62	17.08	30.42	8.96
15	0.21	0.21	0.21	55.42	3.75	0.62	0.21	4.58	7.71	18.75	20.42	10.21
16	0.21	0.21	0.21	52.50	2.92	0.62	0.21	10.21	8.96	17.08	18.75	11.46
17	0.21	0.21	0.21	47.08	2.92	0.21	0.62	8.96	11.46	14.17	17.08	12.71
18	0.21	0.21	0.21	47.08	2.25	0.21	0.62	7.71	17.08	14.17	15.63	14.17
19	0.21	0.21	0.21	42.08	2.25	0.21	0.62	5.62	17.08	12.71	12.71	15.63
20	0.21	0.21	0.21	42.08	1.67	0.21	0.62	5.62	17.08	12.71	11.46	14.17
21	0.21	0.21	0.62	37.29	1.67	0.21	0.62	4.58	17.08	11.46	8.96	14.17
22	0.21	0.21	1.04	35.00	1.04	0.21	0.62	4.58	15.75	11.46	8.96	14.17
23	0.21	0.21	2.62	32.71	1.04	0.21	0.62	3.75	24.17	12.71	7.71	12.71
24	0.21	0.21	2.62	35.00	0.62	0.21	0.62	2.92	28.33	15.63	6.67	11.46
25	0.21	0.21	4.58	37.29	0.62	0.21	0.62	2.29	28.33	18.75	6.67	11.46
26	0.21	0.21	3.75	28.33	0.62	0.21	0.21	1.67	28.33	18.75	5.62	11.46
27	0.21	0.21	3.75	22.29	0.21	0.21	0.21	1.04	30.42	20.42	4.58	10.21
28	0.21	0.21	2.92	18.75	0.21	0.21	0.21	1.04	30.42	20.42	4.58	10.21
29	0.21	0.21	2.92	15.63	0.21	0.21	0.21	1.04	28.33	20.42	4.58	8.96
30	0.21	0.21	2.29	12.71	0.21	0.00	0.21	0.62	28.33	22.29	3.75	7.71
31	0.21	0.21	2.25	0.21	0.21	0.21	0.62	0.62	28.33	26.33	7.71	7.71
M	0.24	0.21	1.10	23.51	4.49	0.44	0.30	3.56	13.24	15.64	21.78	8.93
SD	0.10	0.00	1.39	16.08	4.06	0.29	0.22	2.36	10.53	6.85	13.93	3.64
CV %	44.2	0.0	126.5	68.4	90.3	66.6	73.0	67.6	79.5	34.6	64.6	40.7
(PH)	0.6	0.5	3.6	66.9	12.0	1.1	0.8	5.5	34.3	52.6	56.4	23.9

44 HLPTISUONOJA												1955
VALUPA - L/S KPI - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7.71	2.92	1.67	1.04	2.29	7.71	0.21	0.00	0.00	0.00	5.62	1.67
2	7.71	2.92			2.92	5.62	0.21	0.00	0.00	0.00	5.62	1.67
3	6.67	2.92			3.75	4.58	0.21	0.00	0.00	0.00	4.58	2.29
4	6.67	2.92			61.46	3.75	0.21	0.00	0.00	0.00	4.58	2.29
5	6.67	2.92	1.67		85.21	2.92	0.21	0.00	0.00	0.00	4.58	2.29
6	5.62	2.29		1.04	180.00	2.29	0.21	0.00	0.00	0.00	4.58	2.29
7	5.62	2.29			180.00	1.67	0.00	0.00	0.00	0.00	4.58	2.92
8	5.62	2.29			214.58	1.67	0.00	0.00	0.00	0.00	4.58	2.92
9	5.62	2.29			185.62	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	4.58	2.92
10	5.62	2.29	1.67		146.67	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	4.58	2.92
11	4.58	2.29		1.04	141.46	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	4.58	2.92
12	4.58	1.67			104.06	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	4.58	
13	4.58	1.67			88.85	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	4.58	
14	4.58	1.67			92.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	4.58	
15	4.58	1.67	1.67	1.04	92.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	3.75	2.92
16	3.75	1.67			85.21	0.62	0.00	0.00	0.00	1.67	3.75	
17	3.75	1.67			78.12	1.67	0.00	0.00	0.00	2.25	3.75	
18	4.58	1.67			61.46	1.67	0.00	0.00	0.00	2.29	3.75	
19	3.75	1.67			47.08	1.04	0.00	0.00	0.00	2.92	3.75	2.29
20	3.75	1.67	1.04	1.04	44.58	1.04	0.00	0.00	0.00	2.92	3.75	
21	3.75	1.67		1.04	42.08	1.04	0.00	0.00	0.00	2.92	3.75	2.29
22	3.75	1.67		1.04	39.58	1.04	0.00	0.00	0.00	3.75	2.92	
23	2.92	1.67		1.04	32.71	0.62	0.00	0.00	0.00	3.75	2.92	
24	2.92	1.67			28.33	0.62	0.00	0.00	0.00	4.58	2.92	1.67
25	2.92	1.67	1.04		26.25	0.62	0.00	0.00	0.00	4.58	2.92	
26	2.92	1.67		1.04	22.29	0.62	0.00	0.00	0.00	5.62	2.25	
27	2.92	1.67			18.75	0.21	0.00	0.00	0.00	7.71	2.25	1.67
28	2.92	1.67			15.63	0.21	0.00	0.00	0.00	7.71	2.25	
29	2.92				12.71	0.21	0.00	0.00	0.00	8.96	1.67	
30	2.92			1.67	10.21	0.21	0.00	0.00	0.00	7.71	1.67	
31	2.92		1.04		8.96		0.00	0.00		6.67		1.04
M	4.51	2.02	1.40	1.10	69.54	1.59	0.04	0.00	0.00	2.45	3.81	2.29
SD	1.49	0.49	0.33	0.20	61.23	1.73	0.08	0.00	0.00	2.93	1.07	0.58
CV %	33.1	24.4	23.9	17.9	88.1	109.0	237.5	0.0	0.0	119.3	28.0	25.5
(PH)	12.1	4.9	3.7	2.9	186.3	4.1	0.1	0.0	0.0	6.6	5.5	6.1

44 HUNTISUONCJA												1956
VALUMA - L/S KM ² - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.04	0.62	0.21	0.00	42.08	1.67	1.04	0.62	35.58	4.58	10.21	3.75
2					96.25	1.04	1.04	0.62	35.00	11.46	8.96	
3					191.42	1.04	1.04	0.62	30.42	12.71	7.71	
4					163.12	1.04	0.62	0.62	26.25	12.71	7.71	
5	1.04	0.21	0.21	0.00	141.46	1.04	0.62	0.62	20.42	14.17	6.67	
6					126.25	0.62	0.62	0.62	20.42	15.63	6.67	2.92
7					88.85	0.62	0.62	0.62	18.75	15.63	5.62	
8					92.50	0.62	0.21	0.62	17.08	35.00	5.62	
9	1.04	0.21			88.85	0.62	0.21	0.62	14.17	42.08	4.58	
10			0.21	0.00	88.85	0.62	0.21	0.62	12.71	39.58	4.58	
11					49.79	0.62	0.21	0.62	10.21	32.71	4.58	2.92
12					39.58	0.62	0.21	0.62	7.71	28.33		
13					30.42	0.62	0.21	0.62	6.67	30.42		
14		0.21	0.21	0.00	26.25	1.04	0.21	0.62	4.58	30.42	4.58	
15	0.62				22.29	1.04	0.21	0.62	3.75	30.42		
16					18.75	0.62	0.21	0.62	2.92	28.33		2.92
17					15.63	0.62	0.21	1.67	2.29	28.33		
18		0.21	0.21		12.71	0.62	0.21	2.29	1.67	28.33	3.75	
19				0.00	11.46	0.62	0.21	2.29	1.67	26.25		11.46
20	0.62				10.21	0.62	0.21	2.92	1.67	26.25		
21				0.00	7.71	0.62	0.21	7.71	1.67	24.17		10.21
22			0.21		7.71	0.62	0.21	14.17	1.67	30.42		10.21
23		0.21			6.67	0.62	0.62	15.63	1.67	32.71		10.21
24	0.62				5.62	0.62	0.62	15.63	1.67	28.33		
25				0.00	4.58	0.62	0.62	17.08	1.67	26.25	3.75	6.67
26				1.67	4.58	1.04	1.67	20.42	1.67	26.25		
27		0.21	0.00		2.92	1.04	1.04	26.25	1.67	24.17		
28	0.62				6.57	3.75	1.04	32.71	1.67	15.63		3.75
29		0.21			12.71	2.92	1.04	35.00	4.58	12.71		
30			0.00		17.08	2.29	1.04	37.29	4.58	11.46	3.75	
31	0.62				1.67		1.04	39.58		10.21		2.92
M	0.78	0.26	0.16	3.42	45.48	0.81	0.58	9.05	10.01	23.73	5.92	6.17
SD	0.22	0.15	0.10	5.79	53.48	0.26	0.44	12.76	11.09	9.47	2.01	3.62
CV X	27.6	56.6	61.7	169.3	117.6	31.8	76.1	141.0	110.7	39.9	34.0	58.7
(MM)	2.1	0.7	0.6	8.9	121.8	2.1	1.6	24.2	26.0	63.6	15.3	16.5

44 HUNTISUONCJA												1957
VALUMA - L/S KM ² - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.92	1.04	1.04	1.04	168.75	2.29	2.29	6.67	20.42	15.75	22.29	0.62
2					174.37	2.92	2.29	8.96	22.29		22.29	
3					131.25	2.92	3.75	42.08	32.71	17.08		
4					92.50	2.92	3.75	47.08	30.42			
5	2.29	1.04	1.04	2.92	78.12	2.92	2.92	42.08	24.17			0.62
6					64.58	2.92	2.92	32.71	17.08	17.08	11.46	
7					55.42	2.92	2.92	20.42	15.63			
8				2.29	49.79	2.92	2.29	10.21	12.71			
9		1.04			52.50	2.29	2.29	4.58		12.71		
10	1.67		1.04	4.58	55.42	2.29	2.29	2.29				0.62
11				4.58	47.08	2.92	1.67	1.67		11.46	7.71	
12				4.58	32.71	2.92	1.67	1.67				
13		1.04		5.62	28.33	2.92	1.67	1.67	12.71	8.96	4.58	
14				5.62	22.29	2.29	1.04	2.92				
15	1.67		1.04	6.67	17.08	2.29	1.04	3.75		10.21		0.62
16				6.67	15.63	2.29	1.04	3.75	14.17			
17		1.04		6.67	12.71	2.29	0.62	3.75			2.29	
18			1.04	7.71	11.46	2.29	0.62	3.75		10.21		
19				7.71	10.21	1.67	0.62	3.75	15.63			0.62
20	1.67			8.96	8.96	2.29	1.04	2.92			2.29	
21				10.21	7.71	2.29	1.04	2.29		10.21		
22				12.71	6.67	1.67	1.04	2.29	14.17		1.04	
23	1.67	1.04		14.17	5.62	1.67	2.29	1.67				2.92
24				24.17	4.58	2.29	2.92	1.67		30.42		
25			1.04	121.56	3.75	2.29	2.92	1.67			0.62	
26				214.58	2.92	1.67	2.92		64.58			6.67
27	1.67			237.92	2.92	1.67	2.92			28.33		
28		1.04		250.00	2.29	2.29	3.75				10.21	
29				232.08	2.29	3.75	4.58			24.17		
30				180.00	2.29	2.92	6.67			20.42	0.62	
31	1.04		1.04		2.29		6.67			24.17		5.62
M	1.82	1.04	1.04	57.21	37.82	2.47	2.47	10.25	22.62	17.21	7.52	3.17
SD	0.55	0.00	0.00	90.69	47.53	0.51	1.53	14.42	13.10	7.45	8.51	3.54
CV X	30.4	0.0	0.0	158.5	125.7	20.6	62.2	140.7	57.9	43.3	113.2	111.6
(MM)	4.9	2.5	2.8	148.3	101.3	6.4	6.6	27.5	58.6	46.1	19.5	8.5

49 VALKEAJOKI												1936
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7.54	5.31	2.50	2.50	79.00	14.50	1.75	1.00	1.56	1.25	10.56	7.47
2	8.44	5.31	2.50	2.69	74.50	14.56	1.75	1.00	1.54	1.12	10.56	7.47
3	9.47	5.31	2.50	2.87	70.00	16.06	1.75	1.00	1.75	1.12	10.56	7.00
4	11.12	5.31	2.50	2.87	61.00	15.25	1.56	1.00	1.75	1.37	10.56	7.00
5	12.37	4.94	2.50	2.87	56.42	14.50	1.37	1.00	1.75	1.75	10.56	6.56
6	11.75	4.94	2.50	2.87	50.25	13.06	1.37	1.75	1.56	1.75	10.56	6.56
7	11.12	4.56	2.50	2.87	35.62	11.75	1.25	1.56	1.56	1.75	11.12	6.56
8	9.47	4.56	2.65	2.69	35.60	9.47	1.25	1.37	1.37	1.75	11.12	6.12
9	8.54	4.22	2.65	2.69	28.00	8.54	1.25	1.12	1.37	1.75	11.12	6.12
10	8.44	3.87	2.65	2.69	22.45	7.54	1.25	1.12	1.25	1.75	11.12	5.72
11	8.44	3.87	2.69	2.87	19.56	7.00	1.25	1.00	1.25	1.75	11.75	6.12
12	8.94	3.87	2.69	2.87	16.87	6.56	1.25	1.00	1.12	1.56	14.50	7.00
13	9.47	3.87	2.69	2.87	16.87	6.12	1.25	1.00	1.12	1.75	16.06	7.47
14	9.47	3.87	2.69	2.87	23.94	5.72	1.25	1.00	1.12	2.69	16.06	8.44
15	8.94	3.87	2.69	3.09	21.59	5.72	1.25	0.87	1.00	2.50	15.25	9.47
16	8.44	3.87	2.69	3.31	19.56	5.31	1.25	0.87	1.00	2.31	14.50	11.12
17	8.44	3.59	2.65	3.31	16.87	5.31	1.37	0.87	1.00	2.12	14.50	11.12
18	7.54	3.59	2.65	3.59	15.25	4.94	1.25	0.87	1.00	1.64	13.75	12.37
19	7.00	3.31	2.65	4.22	13.75	4.56	1.25	0.87	1.00	1.12	13.64	17.75
20	7.00	3.31	2.65	6.56	13.06	4.22	1.25	0.87	0.87	2.12	12.37	20.50
21	7.00	3.05	2.50	10.56	10.56	3.59	1.12	0.75	0.87	2.12	11.75	21.56
22	7.00	3.05	2.50	17.75	10.56	3.31	1.00	0.75	0.87	2.12	10.56	21.56
23	7.47	3.09	2.31	21.59	10.56	3.09	1.00	0.87	0.87	1.94	10.56	23.94
24	7.47	2.87	2.31	56.62	8.44	2.69	1.00	0.87	0.87	1.94	8.44	22.69
25	7.47	2.87	2.12	88.00	8.44	2.50	1.00	0.87	0.87	3.31	9.47	21.59
26	7.00	2.69	2.12	104.37	7.47	2.31	1.00	1.00	1.00	4.54	8.44	19.56
27	6.56	2.65	2.12	99.62	7.00	2.12	1.00	1.00	1.37	5.31	7.54	16.87
28	6.12	2.65	2.12	90.25	7.00	1.54	1.00	0.87	1.25	6.12	7.47	14.50
29	5.72	2.65	2.12	88.00	7.94	1.94	1.00	0.87	1.25	7.54	7.47	12.37
30	5.72		2.31	88.00	9.47	1.54	1.00	0.87	1.25	7.47	7.47	11.75
31	5.31		2.31		13.06		1.00	1.25		7.54		11.12
M	8.26	3.83	2.49	24.27	25.65	6.90	1.24	1.01	1.23	2.82	11.51	12.11
SD	1.75	0.88	0.21	36.60	21.67	4.62	0.23	0.22	0.31	2.02	2.50	6.10
CV %	21.2	23.0	8.3	150.8	84.5	67.0	18.3	21.7	25.3	71.5	22.1	50.3
(MM)	22.1	9.6	6.7	62.9	68.7	17.9	3.3	2.7	3.2	7.6	29.3	32.4

49 VALKEAJOKI												1937
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	11.75	2.87	1.12	2.50	29.90	12.37	0.87	0.50	1.12	5.72	4.56	11.12
2	11.75	2.69	1.12	2.50	25.19	11.75	0.87	0.50	1.12	5.72	4.56	10.00
3	11.75	2.50	1.12	2.50	22.69	11.12	0.75	0.37	1.37	5.31	4.56	8.94
4	12.37	2.31	1.12	2.50	20.50	12.37	0.75	0.37	1.56	5.31	4.56	8.94
5	12.37	2.31	1.12	2.50	17.75	11.75	0.75	0.31	1.56	5.31	4.22	8.94
6	14.50	2.12	1.12	2.50	16.06	11.12	0.62	0.37	1.56	4.94	4.22	8.44
7	12.37	1.94	1.12	2.69	14.50	10.00	0.62	0.50	2.87	4.94	4.22	8.44
8	12.37	1.75	1.12	2.87	13.75	8.94	0.62	0.62	3.31	4.56	3.87	7.00
9	12.37	1.56	1.12	3.09	12.37	7.94	0.50	0.62	3.31	4.56	3.87	5.31
10	11.75	1.37	1.12	3.31	11.12	7.00	0.50	0.62	3.31	4.56	4.22	5.31
11	11.12	1.37	1.12	3.87	10.56	6.12	0.50	0.62	3.09	4.22	4.56	5.31
12	10.56	1.37	1.12	4.56	10.00	5.31	0.50	0.62	3.09	4.22	5.31	4.94
13	10.00	1.25	1.12	5.72	17.37	5.31	0.50	0.62	3.09	3.87	6.56	4.56
14	8.94	1.25	1.12	7.00	16.06	4.94	0.37	0.87	3.87	3.87	7.94	4.56
15	7.94	1.12	1.12	8.94	15.25	4.56	0.37	1.37	4.94	3.59	7.94	4.56
16	7.47	1.12	1.12	12.37	13.75	4.22	0.37	1.75	5.31	2.55	7.54	4.56
17	7.00	1.12	1.12	18.62	13.04	3.87	0.37	1.75	5.72	4.22	7.94	4.22
18	6.12	1.12	1.25	26.59	11.75	3.59	0.37	1.54	5.72	5.31	7.54	4.22
19	5.72	1.12	1.37	43.87	14.56	3.31	0.37	1.75	5.72	5.72	7.54	4.22
20	5.31	1.12	1.56	56.62	13.75	2.87	0.37	1.75	5.72	5.31	7.54	4.22
21	4.94	1.12	1.75	58.75	13.75	2.69	0.37	1.75	6.12	5.31	8.44	2.87
22	4.94	1.12	1.94	58.75	13.06	2.31	0.37	1.56	6.56	5.31	10.00	3.87
23	4.56	1.12	2.12	54.50	12.37	1.94	0.31	1.56	6.12	4.94	10.00	3.59
24	4.56	1.12	2.31	54.50	11.12	1.75	0.31	1.56	6.12	4.94	10.56	3.59
25	4.22	1.12	2.50	52.37	10.00	1.56	0.37	1.37	5.72	4.94	10.56	3.59
26	3.87	1.12	2.50	48.12	10.00	1.37	0.37	1.37	5.72	4.94	12.37	3.59
27	3.87	1.12	2.50	48.12	9.47	1.25	0.50	1.25	5.31	4.94	13.06	3.59
28	3.59	1.12	2.50	48.12	10.56	1.12	0.62	1.25	5.31	4.56	12.37	3.21
29	3.55		2.50	41.75	16.06	1.00	0.62	1.25	5.72	4.56	12.37	3.21
30	3.31		2.50	35.60	14.56	1.00	0.62	1.12	5.72	4.56	12.37	3.21
31	3.05		2.50		13.75		0.62	1.12		4.56		3.21
P	6.60	1.52	1.58	23.86	14.50	5.48	0.52	1.05	4.15	4.75	7.57	5.28
SD	3.69	0.56	0.59	22.80	4.62	3.95	0.16	0.51	1.81	0.59	3.09	2.31
CV %	46.1	36.8	37.6	95.6	31.9	77.1	31.5	48.6	43.2	17.4	40.9	42.9
(MM)	21.4	3.7	4.2	61.8	38.8	14.2	1.4	2.8	10.9	17.8	19.6	14.4

VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												1938
49 VALKEAJOKI	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3.31	2.50	2.87	25.19	58.75	8.44	6.56	1.37	1.00	1.37	16.87	20.50
2	3.31	2.66	2.87	25.19	54.50	7.94	6.12	1.25	1.00	1.56	16.87	18.62
3	3.31	3.09	2.87	23.94	50.25	7.47	5.72	1.25	1.00	1.75	16.87	16.87
4	3.31	3.09	2.87	22.69	46.00	7.00	5.31	1.25	0.87	1.75	16.87	16.06
5	3.31	2.87	2.87	21.59	39.62	6.56	5.31	1.12	0.87	1.94	16.06	15.25
6	3.66	2.87	2.87	19.56	35.62	6.12	4.94	1.12	0.87	1.56	16.06	15.25
7	3.66	2.87	2.87	18.62	33.70	5.72	4.56	1.12	0.87	2.12	15.25	15.25
8	2.87	2.87	2.87	16.87	31.80	5.31	4.22	1.00	0.87	2.12	15.25	14.50
9	2.87	2.87	2.87	16.06	28.60	4.94	3.87	1.00	0.87	2.50	14.50	14.50
10	2.87	2.87	2.87	15.25	28.60	4.56	3.56	1.00	0.87	3.31	13.75	13.75
11	2.87	2.87	2.87	14.50	28.60	4.22	3.31	1.00	1.00	4.22	13.06	13.06
12	2.87	2.87	2.87	14.50	29.90	3.87	3.09	1.00	1.12	5.31	13.06	12.37
13	2.87	2.87	2.69	13.75	31.80	3.59	2.87	0.87	1.25	5.72	13.06	11.12
14	2.50	2.87	2.69	16.06	33.70	3.31	2.69	0.87	1.37	6.12	12.37	10.00
15	2.50	2.87	2.69	18.62	20.50	3.31	2.50	0.87	1.37	6.56	13.06	9.47
16	2.50	2.87	2.87	21.59	17.75	3.09	2.31	0.87	1.56	10.00	13.06	8.44
17	2.31	2.87	3.31	31.80	16.06	3.09	2.12	0.87	1.56	15.25	13.06	8.44
18	2.31	2.87	3.31	48.12	14.50	3.09	1.94	0.87	1.75	16.06	12.37	7.00
19	2.31	2.87	3.31	50.25	15.25	3.09	1.75	0.87	1.94	16.87	11.75	5.31
20	2.31	2.87	3.56	41.75	16.06	3.09	1.75	0.87	1.94	16.06	11.75	5.31
21	2.31	2.87	3.87	31.80	16.87	3.09	1.75	1.00	1.94	22.69	11.12	4.56
22	2.31	2.87	4.56	43.87	16.06	3.09	1.56	1.00	1.94	23.94	12.37	4.56
23	2.31	2.87	4.94	39.62	15.25	3.09	1.56	1.00	1.75	23.94	13.06	4.56
24	2.31	2.87	5.72	39.62	14.50	3.09	1.56	1.00	1.75	22.69	14.50	4.56
25	2.31	2.87	7.00	41.75	13.75	3.09	1.56	1.00	1.75	22.69	16.06	3.87
26	2.31	2.87	10.00	41.75	13.06	3.31	1.56	1.00	1.56	21.59	16.87	3.87
27	2.31	2.87	13.75	48.12	12.37	3.59	1.37	1.00	1.56	26.50	18.62	3.87
28	2.31	2.87	16.87	54.50	11.12	3.87	1.37	1.00	1.56	16.87	26.50	3.59
29	2.31		20.50	61.00	10.00	5.31	1.37	1.00	1.56	16.87	21.59	3.59
30	2.31		22.69	63.25	8.94	7.00	1.37	1.00	1.37	16.87	21.59	3.59
31	2.31		25.16		8.44		1.37	1.00		16.87		3.59
M	2.65	2.87	6.26	31.37	24.84	4.55	2.94	1.02	1.36	11.40	15.04	9.53
SD	0.39	0.10	6.44	15.14	13.99	1.71	1.64	0.13	0.59	8.59	2.86	5.38
CV %	14.9	3.5	102.9	48.2	56.3	37.6	55.7	12.6	28.7	75.3	19.0	56.5
(MM)	7.1	6.9	16.8	81.3	66.5	11.8	7.9	2.7	3.5	30.5	39.0	25.5

VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												1939
49 VALKEAJOKI	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3.59	4.22	6.12	3.87	52.37	3.59	0.75	1.56	0.50	0.37	0.37	3.09
2	3.59	4.22	6.12	3.87	48.12	3.31	0.87	1.56	0.50	0.37	0.37	3.09
3	3.59	4.22	6.12	3.87	41.75	3.09	1.00	1.56	0.50	0.37	0.37	2.87
4	3.59	4.22	6.12	4.22	37.50	2.87	1.00	1.75	0.37	0.37	0.37	2.87
5	3.31	4.56	6.12	4.22	33.70	2.69	1.00	1.75	0.37	0.37	0.37	2.69
6	3.31	4.56	6.12	4.22	31.80	2.50	1.00	1.75	0.37	0.37	0.37	2.69
7	3.31	4.56	6.12	4.22	28.00	2.31	1.00	1.56	0.31	0.37	0.62	2.69
8	3.31	4.94	6.12	4.56	25.19	2.12	1.00	1.56	0.31	0.37	0.87	2.69
9	3.09	4.94	5.72	4.56	21.59	1.94	1.00	1.37	0.31	0.37	1.12	2.50
10	3.09	4.94	5.72	4.56	20.50	1.75	1.00	1.37	0.31	0.37	1.25	2.50
11	3.09	4.94	5.72	4.56	18.62	1.75	1.00	1.25	0.31	0.37	1.37	2.50
12	2.69	4.56	5.31	4.94	16.87	1.75	1.12	1.25	0.31	0.37	1.37	2.50
13	2.69	4.56	4.94	4.94	16.06	1.56	1.12	1.12	0.31	0.37	1.56	2.31
14	2.50	4.22	4.56	5.31	15.25	1.56	1.12	1.12	0.31	0.37	1.75	2.31
15	2.50	4.22	4.22	5.31	13.75	1.37	1.12	1.00	0.37	0.37	1.94	2.31
16	2.50	4.22	3.87	5.72	13.06	1.37	1.12	1.00	0.37	0.37	2.12	2.31
17	2.31	4.22	3.87	6.12	11.75	1.25	1.00	1.00	0.31	0.37	2.31	2.12
18	2.31	4.56	3.56	6.12	11.12	1.12	1.00	1.00	0.31	0.37	2.87	2.12
19	2.31	4.56	3.56	19.56	10.56	1.12	1.00	0.87	0.31	0.37	3.06	2.12
20	2.50	4.56	3.56	16.87	10.56	1.00	1.00	0.87	0.31	0.37	3.06	2.12
21	2.50	4.94	3.56	25.19	10.00	1.00	1.00	0.87	0.31	0.37	3.06	2.12
22	2.69	4.56	3.56	33.70	8.94	0.87	1.00	0.75	0.31	0.37	3.06	1.94
23	2.87	5.31	3.59	41.75	8.44	0.87	1.00	0.75	0.31	0.37	2.87	1.94
24	3.09	5.31	3.87	48.12	7.47	0.75	1.56	0.75	0.31	0.37	2.69	1.94
25	3.31	5.72	3.87	56.62	6.56	0.75	1.75	0.75	0.31	0.37	2.69	1.94
26	3.59	5.72	3.87	65.50	6.12	0.75	1.75	0.75	0.31	0.37	2.69	1.75
27	3.87	5.72	3.87	85.75	5.31	0.75	1.56	0.62	0.31	0.37	2.50	1.75
28	4.22	6.12	3.87	81.25	4.56	0.75	1.56	0.62	0.31	0.37	2.50	1.56
29	4.22		3.87	70.00	3.87	0.75	1.56	0.62	0.31	0.37	3.31	1.56
30	4.22		3.87	56.62	4.22	0.75	1.56	0.62	0.31	0.37	3.31	1.56
31	4.22		3.87		3.59		1.56	0.62		0.37		1.56
F	3.16	4.78	4.65	22.57	17.65	1.60	1.17	1.10	0.34	0.37	1.88	2.27
SD	0.61	0.55	1.67	26.85	13.68	0.86	0.28	0.36	0.06	0.00	1.06	0.44
CV %	19.3	11.4	22.7	119.0	76.3	53.4	23.9	35.1	17.1	0.0	56.4	19.5
(MM)	8.5	11.6	12.6	58.5	47.3	4.2	3.1	2.9	0.9	1.0	6.9	6.1

49 VALKEAJOKI													1940
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2.12	1.56	1.37	1.37	2.50	7.47	1.00	0.02	0.31	1.75	2.50	16.87	
2	2.12	1.56	1.37	1.37	3.59	7.00	1.00	0.02	0.37	1.75	2.69	16.06	
3	2.12	1.56	1.37	1.37	5.31	6.56	1.00	0.02	0.50	1.75	2.87	15.25	
4	2.12	1.56	1.37	1.37	10.00	6.12	1.00	0.02	0.50	1.75	2.87	14.50	
5	2.12	1.56	1.37	1.37	16.87	5.72	1.00	0.02	0.50	1.56	2.87	13.75	
6	2.12	1.56	1.37	1.37	23.94	5.31	1.00	0.02	0.62	1.56	2.87	13.75	
7	1.94	1.56	1.37	1.37	28.00	4.94	0.87	0.02	0.62	1.56	2.87	13.06	
8	1.94	1.37	1.37	1.37	29.90	4.56	0.87	0.02	0.75	2.12	2.87	12.57	
9	1.94	1.37	1.37	1.56	31.80	4.22	0.75	0.02	0.75	2.31	2.87	11.75	
10	1.94	1.37	1.37	1.56	29.90	3.87	0.75	0.02	0.87	2.50	2.87	10.56	
11	1.94	1.37	1.37	1.56	28.00	3.59	0.62	0.00	0.87	2.50	2.69	10.56	
12	1.75	1.37	1.37	1.56	28.00	3.31	0.50	0.00	0.87	2.50	2.87	10.00	
13	1.75	1.37	1.37	1.56	31.80	3.09	0.37	0.00	0.87	2.50	3.31	9.47	
14	1.75	1.37	1.37	1.56	28.00	2.87	0.31	0.00	1.00	2.50	4.56	8.94	
15	1.75	1.37	1.37	1.56	25.19	2.69	0.25	0.00	1.00	2.50	7.50	8.94	
16	1.75	1.37	1.37	1.56	22.69	2.50	0.25	0.00	1.00	2.50	8.54	8.54	
17	1.75	1.37	1.37	1.75	19.54	2.31	0.22	0.00	1.12	2.50	10.56	8.54	
18	1.75	1.37	1.37	1.75	17.75	2.12	0.22	0.00	1.12	2.50	11.12	8.54	
19	1.75	1.37	1.37	1.75	16.04	1.94	0.19	0.00	1.25	2.50	12.37	8.44	
20	1.56	1.37	1.37	1.75	14.50	1.75	0.19	0.00	1.25	2.50	15.25	7.94	
21	1.56	1.25	1.37	1.75	13.75	1.75	0.16	0.00	1.37	2.50	16.54	7.47	
22	1.56	1.25	1.37	1.75	12.37	1.56	0.16	0.04	1.56	2.50	22.45	7.00	
23	1.56	1.25	1.37	1.75	11.75	1.56	0.16	0.12	1.56	2.50	22.45	7.00	
24	1.56	1.25	1.37	1.94	11.12	1.37	0.12	0.16	1.56	2.50	22.45	7.00	
25	1.56	1.25	1.37	1.94	10.56	1.37	0.12	0.19	1.75	2.50	22.69	6.56	
26	1.56	1.25	1.56	1.94	10.56	1.25	0.09	0.22	1.75	2.50	22.69	6.12	
27	1.56	1.25	1.56	1.94	10.00	1.25	0.09	0.22	1.75	2.50	22.69	6.12	
28	1.56	1.37	1.56	1.94	9.47	1.12	0.06	0.25	1.94	2.50	21.56	5.72	
29	1.56	1.37	1.56	1.94	8.94	1.12	0.06	0.25	1.94	2.50	19.54	5.72	
30	1.56	1.37	1.56	1.94	8.44	1.00	0.04	0.25	1.94	2.50	17.75	5.21	
31	1.56	1.37	1.56	1.94	7.94	1.00	0.04	0.25	1.94	2.50	17.75	5.21	
N	1.78	1.39	1.41	1.64	17.04	3.18	0.44	0.37	1.11	2.29	10.72	5.62	
SD	0.22	0.11	0.08	0.21	9.12	1.94	0.37	0.10	0.50	0.35	8.44	3.38	
CV X	12.2	8.0	5.3	12.9	53.5	61.7	84.8	138.1	45.1	15.4	78.8	35.1	
(MM)	4.8	3.5	3.8	4.3	45.6	8.2	1.2	0.2	2.9	6.1	27.8	25.8	

49 VALKEAJOKI													1941
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	5.31				13.75	10.56	2.12	0.75	1.25	1.37	1.37	1.25	
2	4.94				14.50	10.00	1.94	0.75	1.25	1.37	1.37	1.25	
3	4.56			2.50	15.25	9.47	1.94	0.75	1.25	1.37	1.25	1.25	
4	4.22			2.50	16.06	8.94	1.75	0.75	1.25	1.37	1.25	1.12	
5	4.22			2.50	15.25	8.44	1.75	0.62	1.25	1.37	1.25	1.12	
6	4.22			2.50	14.50	7.94	2.12	0.62	1.25	1.37	1.25	1.00	
7	4.22			2.69	14.50	7.94	2.12	0.62	1.25	1.37	1.25	1.00	
8	3.87			2.69	14.50	7.47	1.94	0.62	1.37	1.37	1.25	0.87	
9	3.09			2.87	14.50	7.47	1.94	0.75	1.37	1.37	1.25	0.87	
10	2.87			3.09	14.50	7.00	1.94	0.87	1.37	1.37	1.25	0.87	
11	2.50			3.31	14.50	7.00	1.75	1.00	1.37	1.37	1.25	0.87	
12	2.12			3.59	14.50	6.56	1.75	1.00	1.37	1.37	1.37	0.75	
13	1.94			3.87	15.25	6.12	1.56	1.00	1.37	1.37	1.37	0.75	
14	1.37			4.22	15.25	5.72	1.56	1.00	1.37	1.37	1.25	0.62	
15	1.12			4.56	15.25	5.72	1.37	1.00	1.37	1.37	1.25	0.50	
16	0.87			4.94	15.25	5.31	1.37	1.12	1.56	1.37	1.25	0.50	
17	0.75			6.12	15.25	5.31	1.37	1.12	1.56	1.37	1.25	0.37	
18				7.00	15.25	5.31	1.25	1.12	1.56	1.37	1.12		
19				7.00	14.50	4.94	1.25	1.12	1.56	1.37	1.12		
20				7.47	14.50	4.56	1.25	1.12	1.56	1.37	1.12		
21				7.94	13.75	4.22	1.12	1.12	1.56	1.37	1.12		
22				7.94	13.75	3.87	1.12	1.12	1.56	1.56	1.12		
23				7.94	13.06	3.59	1.12	1.12	1.56	1.56	1.12		
24				8.44	13.06	3.31	1.00	1.12	1.56	1.56	1.12		
25				8.44	12.37	3.09	1.00	1.12	1.56	1.56	1.12		
26				8.94	12.37	2.87	1.00	1.12	1.56	1.56	1.12		
27				7.94	11.75	2.69	0.87	1.12	1.56	1.75	1.25		
28				10.56	11.75	2.50	0.87	1.12	1.37	1.75	1.25		
29				12.37	11.12	2.31	0.87	1.12	1.37	1.75	1.25		
30				13.06	11.12	2.12	0.87	1.12	1.37	1.75	1.25		
31					10.56		0.75	1.25		1.56			
N	3.07			5.96	13.92	5.75	1.44	0.98	1.42	1.46	1.23	0.85	
SD	1.50			3.13	1.47	2.43	0.44	0.20	0.13	0.14	0.08	0.29	
CV X	48.9			52.4	10.6	42.3	30.5	20.2	8.9	9.3	6.6	34.1	
(MM)	8.2			15.5	37.3	14.9	3.9	2.6	3.7	3.9	3.2	2.3	

49 VALKEAJOKI												1942
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					13.06	11.12	3.31	3.31	3.09	3.87	20.50	7.94
2					13.06	10.56	5.72	3.31	3.09	3.87	18.62	7.94
3					12.37	10.00	5.31	3.09	3.09	3.87	22.69	7.94
4					11.12	10.00	4.94	3.09	3.09	3.87	23.94	7.94
5					10.56	9.47	4.56	3.09	3.09	4.22	22.69	7.47
6					12.37	8.94	4.22	2.87	3.09	4.56	21.59	7.47
7					11.75	8.44	3.87	2.87	3.09	4.56	18.62	7.47
8					11.12	8.44	3.59	2.69	3.09	4.22	16.87	7.47
9					10.56	8.94	3.59	2.69	3.09	4.22	15.25	7.47
10					10.56	8.44	3.59	2.69	3.09	4.94	14.50	7.47
11					10.00	8.44	3.59	2.69	3.09	5.31	10.56	7.47
12					9.47	9.47	3.59	2.69	3.09	5.72	13.75	7.47
13					10.00	8.94	3.31	2.69	3.09	5.72	13.75	8.44
14					9.47	8.44	3.31	2.87	3.09	5.72	13.06	11.12
15					9.47	7.94	3.09	3.87	3.09	6.56	13.75	11.12
16				0.75	9.47	7.47	3.09	4.22	3.09	10.00	13.75	11.12
17				2.31	9.47	7.00	3.09	4.22	3.09	11.12	13.06	11.12
18				4.94	11.12	6.56	3.09	4.22	3.09	12.37	12.37	11.12
19				7.47	14.50	6.12	3.09	3.87	3.09	14.50	12.37	11.12
20				8.44	15.25	5.72	3.09	3.87	2.87	15.25	12.37	11.12
21				13.06	16.06	5.31	2.87	3.59	2.87	15.25	12.37	11.12
22				14.50	16.06	4.94	3.59	3.59	2.87	15.25	11.12	11.12
23				16.06	16.87	4.94	3.59	3.31	3.59	14.50	10.00	11.12
24				16.87	16.87	4.56	3.59	3.31	4.56	16.87	8.94	11.75
25				16.06	16.06	4.56	3.87	3.59	4.22	22.69	8.94	11.75
26				15.25	15.25	4.22	3.87	3.87	4.22	28.00	9.47	12.37
27				13.75	14.50	3.87	3.87	3.87	3.87	29.90	8.94	11.06
28				12.37	13.06	3.87	3.59	3.59	3.87	28.00	8.44	13.06
29				11.75	13.06	3.59	3.59	3.59	4.22	26.59	8.44	13.06
30				11.12	12.37	3.31	3.59	3.31	4.22	23.94	7.94	13.06
31					11.75		3.59	3.31		21.59		13.06
M				10.98	12.47	7.12	3.70	3.35	3.34	12.16	13.96	10.08
SD				5.12	2.43	2.35	0.65	0.50	0.49	8.69	4.72	2.17
CV X				46.6	19.5	33.0	17.7	14.9	14.7	71.4	33.8	21.6
(MM)				28.5	33.4	18.5	9.9	9.0	8.7	52.6	36.2	27.0

49 VALKEAJOKI												1943
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	12.37	4.94	5.72	10.00	43.87	7.94	2.69	4.56	10.00	17.75	21.59	39.62
2	11.75	5.31	5.72	16.87	37.50	7.47	2.69	4.22	9.47	18.62	20.50	35.60
3	11.12	5.72	5.72	19.56	33.70	7.00	2.50	4.22	6.94	19.56	18.62	33.70
4	10.56	6.12	5.72	20.50	26.59	7.00	2.69	3.87	8.44	20.50	17.75	29.90
5	10.00	6.12	5.72	20.50	22.69	6.56	2.87	3.87	7.94	20.50	16.87	26.59
6	10.00	6.12	5.72	26.59	19.56	6.12	2.69	3.87	7.94	22.69	16.06	23.94
7	9.47	5.72	5.72	41.75	18.62	6.12	2.31	3.87	7.47	23.94	15.75	21.59
8	8.94	5.31	5.72	37.50	17.75	5.72	2.12	4.22	7.00	23.94	14.50	19.56
9	8.44	4.94	5.72	25.19	16.87	5.31	2.87	4.22	6.56	22.69	14.50	17.75
10	8.44	4.94	5.72	23.94	16.87	5.31	3.31	4.56	6.12	20.50	13.75	16.06
11	7.94	4.94	6.12	22.69	16.06	4.94	3.87	4.94	5.72	18.62	13.75	14.50
12	7.94	5.31	6.12	21.59	15.25	4.56	4.56	5.31	5.72	17.75	17.75	13.06
13	7.47	5.72	6.12	22.69	13.75	4.22	5.72	6.12	5.31	16.87	18.62	11.75
14	7.47	5.72	6.12	23.94	13.75	3.87	7.94	6.56	5.31	15.25	20.50	11.75
15	7.00	5.72	6.56	28.00	13.06	3.59	7.94	7.47	5.31	14.50	22.69	11.12
16	7.00	5.72	6.56	37.50	12.37	3.87	7.94	8.44	4.94	13.75	25.15	11.12
17	7.00	5.72	6.56	41.75	11.75	3.87	7.94	9.47	4.94	13.06	26.59	10.56
18	6.56	5.72	6.56	46.00	11.12	3.69	7.47	11.12	4.94	12.37	43.87	10.00
19	6.56	5.72	6.56	52.37	10.56	3.09	7.47	11.12	5.72	11.75	43.87	10.56
20	6.56	5.72	6.56	54.50	10.00	2.87	7.47	11.12	5.72	11.12	41.75	10.56
21	6.56	5.72	6.56	54.50	9.47	2.87	7.00	11.12	7.47	10.56	41.75	11.75
22	6.12	5.72	6.12	52.37	8.94	2.87	7.00	10.56	9.47	11.75	35.62	12.37
23	6.12	5.31	6.12	52.37	8.44	2.69	6.56	10.00	9.47	12.37	35.62	12.06
24	5.72	5.31	6.12	56.62	7.94	2.69	6.12	9.47	8.94	13.06	48.12	13.06
25	5.72	5.31	6.12	67.75	7.47	2.50	5.72	8.94	8.44	20.50	56.62	13.06
26	5.31	5.72	6.12	88.00	7.00	2.69	5.72	8.94	8.44	20.50	56.62	13.06
27	4.94	5.72	6.12	74.50	7.00	2.87	5.31	8.44	14.87	21.59	54.50	13.06
28	4.94	5.72	6.56	65.50	7.47	2.87	5.31	8.44	17.75	22.69	52.37	13.75
29	4.94		6.56	56.62	8.94	2.87	4.94	9.47	17.75	23.94	48.12	13.75
30	4.94		7.00	48.12	8.44	2.87	4.94	10.56	17.75	23.94	43.87	13.75
31	4.94		10.00		7.94		4.56	10.56		22.69		13.75
M	7.51	5.56	6.27	40.33	15.19	4.35	5.10	7.41	8.53	18.04	30.84	16.90
SD	2.16	0.35	0.78	19.54	9.21	1.70	2.02	2.78	3.92	4.50	15.18	8.08
CV X	28.4	6.2	12.5	48.5	60.7	39.0	39.6	37.5	46.0	25.0	49.2	47.8
(MM)	20.1	13.5	16.8	104.5	40.7	11.3	13.7	19.8	22.1	48.3	79.9	45.3

49 VALKEAJOKI												1944
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8.94	5.31	3.59	3.31	43.87	16.87	12.37	1.94	0.87	2.31	16.87	25.19
2	8.94	5.31	3.59	3.31	56.62	15.25	11.12	1.75	1.25	2.50	16.87	21.59
3	8.94	5.31	3.59	3.31	50.25	14.50	10.00	1.75	1.25	2.87	17.75	19.56
4	7.94	5.31	3.59	3.31	50.25	13.06	8.94	1.56	1.75	3.31	17.75	17.75
5	7.94	5.31	3.59	3.31	48.12	11.75	8.44	1.37	1.75	3.87	18.62	16.06
6	7.94	5.31	3.59	3.31	48.12	11.12	7.94	1.25	1.94	4.56	18.62	14.50
7	7.47	5.31	3.59	3.31	46.00	10.00	7.47	1.25	1.94	5.72	19.56	13.75
8	7.47	4.94	3.59	3.31	46.00	10.00	7.00	1.12	1.94	5.72	21.59	12.37
9	7.00	4.94	3.59	3.59	48.12	9.47	6.56	1.12	1.75	6.12	22.69	11.12
10	7.00	4.94	3.59	3.59	48.12	8.94	6.12	1.00	1.75	6.12	25.19	10.00
11	6.56	4.94	3.59	3.59	52.37	8.94	5.72	1.00	1.75	6.12	25.19	8.44
12	6.56	4.56	3.59	3.87	52.37	8.54	5.31	1.00	1.75	6.12	25.19	16.00
13	6.56	4.56	3.59	3.87	54.50	9.47	4.56	1.00	1.75	6.12	25.19	12.37
14	6.12	4.56	3.59	4.22	54.50	9.47	4.56	1.00	1.75	6.56	25.19	23.94
15	6.12	4.56	3.59	4.22	56.62	13.75	4.22	1.00	1.75	7.00	25.19	22.69
16	6.12	4.56	3.59	4.56	56.62	14.50	3.87	1.00	1.56	7.00	25.19	21.59
17	5.72	4.56	3.59	5.31	58.75	14.50	3.59	1.00	1.56	8.94	25.19	20.50
18	5.72	4.56	3.59	6.12	58.75	14.50	3.31	1.00	1.56	11.75	25.19	19.56
19	5.72	4.22	3.59	6.56	58.75	13.75	3.09	1.00	1.56	15.25	22.69	18.62
20	5.72	4.22	3.59	8.44	56.62	13.75	3.09	0.87	1.56	15.25	21.59	18.62
21	5.72	4.22	3.59	11.12	50.25	13.75	2.87	0.87	1.56	31.80	26.59	17.75
22	5.72	4.22	3.59	13.75	33.70	14.50	2.87	0.87	1.56	31.80	15.56	16.87
23	5.72	3.87	3.59	23.94	26.59	14.50	2.46	0.87	1.56	31.80	20.50	16.06
24	5.72	3.87	3.59	43.87	22.69	15.25	2.46	0.87	1.56	25.50	21.59	15.25
25	4.94	3.87	3.59	65.50	22.69	16.87	2.50	0.87	1.56	28.00	22.69	15.25
26	4.94	3.87	3.59	65.50	23.94	16.87	2.50	0.87	1.56	32.70	23.94	14.50
27	4.94	3.59	3.31	67.75	25.19	16.06	2.31	0.87	1.94	26.59	25.19	13.75
28	4.94	3.59	3.31	70.00	28.00	15.25	2.31	0.87	2.12	22.69	26.59	13.06
29	4.56	3.59	3.31	72.25	23.94	14.50	2.12	0.87	2.31	29.50	26.59	12.37
30	4.56		3.31	72.25	20.50	13.75	2.12	0.87	2.31	18.62	26.59	11.75
31	4.56		3.31		18.62		1.94	0.87		16.87		11.12
R	6.35	4.58	3.55	19.68	43.27	13.13	4.99	1.08	1.71	13.73	22.71	16.00
SD	1.32	0.60	0.11	26.32	13.85	2.41	2.91	0.29	0.29	16.68	3.23	4.40
CV X	20.7	13.0	3.0	133.8	32.0	19.9	58.3	27.6	17.2	77.8	14.2	27.5
(MM)	17.0	11.5	9.5	51.0	115.9	34.0	13.4	2.9	4.4	36.8	58.9	42.9

49 VALKEAJOKI												1945
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	10.00	4.94	4.22	10.00	72.25	8.44	3.87	1.94	2.31	5.72	10.00	4.22
2	10.00	4.94	3.87	11.75	63.25	8.44	3.87	1.94	2.50	5.72	10.00	3.87
3	10.00	4.94	3.87	13.06	58.75	8.44	3.59	1.94	2.69	5.72	10.00	3.59
4	9.47	4.94	3.87	15.25	54.50	8.44	3.31	1.94	2.87	5.72	10.00	3.31
5	9.47	4.94	3.87	16.06	48.12	8.44	3.09	1.94	3.09	5.31	9.47	3.09
6	9.47	4.56	3.87	23.94	41.75	8.94	2.87	1.75	3.31	5.31	9.47	2.87
7	9.47	4.56	3.59	21.59	33.70	8.94	2.69	1.75	3.59	5.31	9.47	2.69
8	8.94	4.56	3.59	48.12	26.59	8.94	2.31	1.56	3.87	5.31	8.94	2.31
9	8.94	4.56	3.59	54.50	22.69	8.94	2.12	1.56	3.87	5.31	8.44	1.94
10	8.94	4.56	3.59	61.00	19.56	7.94	1.94	1.37	3.87	5.72	7.47	1.75
11	8.44	4.56	3.59	70.00	17.75	7.94	1.94	1.37	3.87	5.72	7.47	1.75
12	8.44	4.56	3.59	52.37	17.75	7.94	1.75	1.25	3.87	6.12	7.47	1.56
13	8.44	4.56	3.31	41.75	16.87	6.44	1.75	1.12	3.59	6.12	7.00	1.56
14	7.94	4.22	3.31	31.80	15.25	8.44	1.56	1.12	3.59	6.12	7.00	1.56
15	7.94	4.22	3.31	23.94	15.25	8.94	1.56	1.12	3.59	6.56	7.00	1.56
16	7.47	4.22	3.31	29.90	15.25	8.94	1.37	1.25	3.59	6.56	6.56	1.37
17	7.47	4.22	3.31	26.59	15.25	8.54	1.37	1.25	3.59	6.12	6.56	1.37
18	7.00	4.22	3.31	23.94	15.25	8.94	1.37	1.25	3.59	5.72	6.56	1.37
19	7.00	4.22	3.31	23.94	15.25	8.44	1.25	1.25	3.31	5.31	5.72	1.56
20	6.56	4.22	3.59	25.19	15.25	7.47	1.25	1.37	3.31	5.31	5.72	1.56
21	6.12	4.22	3.59	33.70	14.50	7.00	1.25	1.37	3.59	5.31	5.72	1.75
22	6.12	4.22	3.59	41.75	13.75	6.56	1.25	1.37	4.22	5.31	5.31	1.75
23	5.72	4.22	3.87	61.00	13.06	6.12	1.25	1.75	4.94	5.72	5.31	1.75
24	5.31	4.22	3.87	61.00	12.37	5.72	1.25	1.75	5.72	6.56	5.31	1.75
25	5.31	4.22	4.22	61.00	11.75	5.31	2.31	1.75	5.72	7.00	4.94	1.75
26	5.31	4.22	5.31	61.00	11.12	4.94	2.31	1.94	5.31	7.47	4.94	1.75
27	5.31	4.22	5.72	61.00	10.56	4.56	2.12	1.94	5.31	7.94	4.94	1.75
28	4.56	4.22	6.12	61.00	10.00	4.22	2.12	1.94	5.72	8.44	4.56	1.56
29	4.56		6.56	76.75	9.47	3.87	1.94	2.12	5.72	16.00	4.56	1.56
30	4.56		7.47	81.25	8.94	3.87	1.56	2.12	5.72	16.00	4.56	1.56
31	4.56		8.44		8.44		1.56	2.12		16.00		1.56
R	7.43	4.45	4.22	40.80	23.36	7.42	2.08	1.62	4.60	6.42	7.62	2.09
SD	1.80	0.28	1.30	21.21	17.80	1.73	0.79	0.34	1.63	1.46	1.61	0.77
CV X	24.2	6.3	30.9	52.0	76.2	23.4	38.1	20.7	25.8	22.7	27.2	36.9
(MM)	19.9	10.8	11.3	105.8	62.6	19.2	5.6	4.3	10.4	17.2	18.2	5.6

49 VALKEAJOKI												1946
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.94	1.94	1.37	0.87	65.50	10.56	4.94	0.31	0.50	26.59	5.31	21.59
2	1.94	1.94	1.37	1.00	54.50	10.56	4.56	0.31	0.50	26.59	5.31	20.50
3	1.94	1.94	1.37	1.12	50.25	10.56	4.22	0.37	0.50	26.59	5.31	19.56
4	1.94	1.94	1.37	1.37	43.87	11.12	3.87	0.37	0.50	26.59	5.31	19.56
5	1.94	1.75	1.37	1.75	41.75	11.75	3.87	0.50	0.50	23.94	5.31	18.62
6	1.94	1.75	1.25	1.94	37.50	13.25	3.59	0.50	0.50	21.59	5.31	18.62
7	1.94	1.75	1.25	2.50	29.50	15.25	3.31	0.37	0.50	15.56	4.94	18.62
8	1.94	1.75	1.25	2.69	28.00	14.50	3.09	0.31	0.50	16.87	4.94	18.62
9	1.94	1.75	1.25	2.87	23.94	13.75	2.87	0.31	0.50	15.25	4.94	16.87
10	1.94	1.75	1.25	3.09	21.59	13.06	2.69	0.31	0.50	14.50	4.94	15.25
11	1.94	1.75	1.25	3.31	19.56	13.06	2.31	0.25	0.50	13.06	4.94	13.75
12	1.94	1.75	1.12	3.31	18.62	13.06	2.12	0.25	0.50	12.37	5.31	13.06
13	1.94	1.75	1.12	3.59	17.75	13.06	1.94	0.22	0.50	11.75	6.12	12.37
14	1.94	1.56	1.12	3.87	18.62	12.37	1.56	0.22	0.50	11.12	10.00	11.75
15	1.94	1.56	1.12	4.22	18.62	11.75	1.37	0.22	0.50	10.56	8.44	11.12
16	1.54	1.54	1.12	5.72	18.62	11.12	1.25	0.22	0.42	10.00	7.47	10.00
17	1.94	1.56	1.12	6.56	19.56	10.56	1.12	0.22	0.75	9.47	7.47	8.54
18	1.94	1.56	1.12	8.44	19.56	9.47	1.00	0.22	0.75	8.54	7.47	8.54
19	1.94	1.56	1.12	11.12	20.50	10.00	0.87	0.22	0.75	8.44	7.00	8.94
20	1.94	1.56	1.00	14.50	21.59	11.12	0.75	0.22	1.00	8.44	6.56	8.94
21	1.94	1.56	1.00	18.62	21.59	11.75	0.62	0.31	1.25	8.44	6.12	8.44
22	1.94	1.56	1.00	46.00	19.56	10.00	0.62	1.25	1.56	7.54	5.72	7.54
23	1.75	1.56	1.00	48.12	17.75	4.22	0.50	1.25	7.12	7.47	5.72	7.47
24	1.75	1.37	1.00	52.37	16.00	7.54	0.37	1.25	7.59	7.00	6.56	7.47
25	1.75	1.37	1.00	54.50	14.50	7.47	0.31	1.12	7.87	6.56	6.44	7.00
26	1.75	1.37	0.87	65.50	13.75	7.00	0.31	1.00	4.22	6.56	11.12	7.00
27	1.75	1.37	0.87	65.50	13.06	6.56	0.31	0.87	4.94	6.56	11.75	7.00
28	1.75	1.37	0.87	72.25	12.37	6.12	0.31	0.75	8.44	6.12	16.87	6.56
29	1.75		0.87	70.00	11.75	5.72	0.31	0.75	11.12	5.72	19.56	6.12
30	1.75		0.87	70.00	11.12	5.31	0.31	0.62	26.59	5.72	21.59	5.72
31	1.75		0.87		10.56		0.31	0.50		5.31		5.31
M	1.88	1.64	1.12	21.56	24.26	10.47	1.80	0.50	2.64	12.76	7.52	11.55
SD	0.09	0.18	0.17	26.74	13.66	3.00	1.49	0.35	5.18	7.16	4.41	5.26
CV %	4.6	11.0	15.3	124.1	56.3	28.6	83.2	69.0	196.6	56.1	55.7	43.8
(MM)	5.0	4.0	3.0	55.9	65.0	27.1	4.8	1.3	6.8	34.2	29.6	32.1

49 VALKEAJOKI												1947
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4.22	1.75						0.62	0.02	0.00	0.00	0.22
2	3.87	1.75						0.62	0.02	0.00	0.06	0.22
3	3.87	1.75						0.62	0.02	0.00	0.09	0.25
4	3.59	1.75						0.50	0.00	0.00	0.12	0.37
5	3.31	1.75						0.50	0.00	0.00	0.12	1.00
6	3.09	1.56						0.37	0.00	0.00	0.16	1.25
7	3.09	1.37						0.37	0.00	0.00	0.16	1.56
8	2.87	1.25						0.37	0.00	0.00	0.16	1.56
9	2.69	1.12						0.37	0.00	0.00	0.19	1.56
10	2.50	1.00						0.31	0.00	0.00	0.19	1.75
11	2.31	1.00						0.31	0.00	0.00	0.19	1.75
12	2.31	1.00						0.31	0.00	0.00	0.22	1.75
13	2.31	0.87						0.31	0.00	0.00	0.22	1.75
14	2.31	0.87						0.25	0.00	0.00	0.22	1.56
15	2.50	0.87										
16	2.69	0.87						0.25	0.00	0.00	0.22	1.56
17	2.69	0.75						0.25	0.00	0.00	0.22	1.56
18	2.87	0.75						0.22	0.00	0.00	0.22	1.37
19	2.87	0.75						0.22	0.00	0.00	0.22	1.25
20	2.87	0.62						0.19	0.00	0.00	0.22	1.25
21	2.69	0.62						0.19	0.00	0.00	0.22	1.12
22	2.69	0.62						0.16	0.00	0.00	0.22	1.00
23	2.50	0.50						0.12	0.00	0.00	0.22	0.87
24	2.31	0.50						0.12	0.00	0.00	0.22	0.87
25	2.31	0.37						0.09	0.00	0.00	0.22	0.87
26	2.12	0.37						0.06	0.00	0.00	0.22	0.87
27	1.94	0.31						0.06	0.00	0.00	0.22	0.87
28	1.75							0.04	0.00	0.00	0.22	0.87
29	1.75							0.02	0.00	0.00	0.22	0.87
30	1.75							0.02	0.00	0.00	0.22	0.87
31	1.75							0.02		0.00		0.87
M	2.66	0.99						0.27	0.00	0.00	0.19	1.14
SD	0.64	0.47						0.18	0.01	0.00	0.06	0.48
CV %	23.9	47.6						67.6	305.1	0.0	29.7	41.7
(MM)	7.1	2.4						0.7	0.0	0.0	3.5	3.1

49 VALKEAJOKI		VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1948
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.87	1.12	1.56	2.31	18.62	3.59	2.69	0.16	3.87	4.94	13.06	9.47
2	0.87	1.12	1.75	2.50	16.87	3.31	2.50	0.16	3.31	5.31	13.06	9.47
3	0.87	1.12	1.75	3.31	16.87	3.09	2.31	0.16	3.31	5.31	13.06	9.47
4	0.75	1.12	1.94	22.69	16.06	2.87	1.94	0.12	3.09	4.94	13.75	9.47
5	0.75	1.12	1.94	39.62	15.25	2.87	1.75	0.12	3.09	4.94	13.75	10.00
6	0.75	1.00	1.94	61.00	15.25	2.69	1.56	0.19	2.87	4.94	14.50	10.00
7	0.75	1.00	1.94	67.75	14.50	2.69	1.37	0.25	2.69	4.56	14.50	10.00
8	0.75	1.00	1.94	72.25	13.75	2.50	1.37	0.75	2.50	4.56	14.50	10.56
9	0.75	1.00	1.75	88.00	13.06	2.31	1.00	1.12	2.31	4.56	13.75	10.56
10	0.87	1.00	1.75	90.25	12.37	1.94	0.87	1.56	2.31	4.56	13.75	10.00
11	0.87	1.12	1.75	90.25	12.37	1.56	0.62	1.56	2.12	4.56	13.06	9.47
12	0.87	1.12	1.75	88.00	11.75	0.50	0.50	1.56	2.12	4.56	12.37	8.44
13	0.87	1.25	1.75	85.75	11.12	1.12	0.37	1.75	2.12	4.56	11.75	7.94
14	0.87	1.25	1.75	83.50	10.56	1.00	0.37	1.75	2.31	4.56	11.12	7.94
15	0.87	1.37	1.75	81.25	10.00	0.87	0.37	1.75	3.06	4.56	11.12	7.94
16	0.87	1.37	1.56	76.75	10.00	0.75	0.31	1.75	3.31	4.56	11.12	8.44
17	0.87	1.56	1.56	81.25	9.47	0.75	0.31	1.94	3.59	4.56	11.12	8.94
18	0.87	1.56	1.56	61.00	8.94	1.12	0.31	2.12	3.87	4.94	11.75	10.00
19	0.87	1.56	1.56	56.62	7.94	2.69	0.25	2.12	3.87	5.31	11.75	9.47
20	0.87	1.56	1.56	50.25	7.47	2.87	0.25	2.50	3.87	5.31	11.75	8.47
21	1.00	1.56	1.37	46.00	7.00	3.09	0.31	2.69	3.87	5.72	11.75	8.94
22	1.00	1.56	1.37	39.62	6.56	3.09	0.31	2.09	4.22	6.56	11.75	8.94
23	1.00	1.56	1.37	35.60	6.12	2.87	0.37	3.87	4.22	7.00	11.75	8.44
24	1.12	1.56	1.37	33.70	5.72	2.87	0.37	3.87	4.22	12.37	11.12	7.94
25	1.12	1.56	1.37	31.80	4.94	2.87	0.37	4.22	4.56	12.37	10.56	7.94
26	1.12	1.56	1.37	29.90	4.56	2.87	0.31	4.56	4.56	12.37	10.56	7.47
27	1.12	1.56	1.56	26.59	4.22	2.87	0.25	4.56	4.56	16.06	10.00	7.47
28	1.12	1.56	1.56	22.69	3.87	2.87	0.22	4.56	4.56	16.06	10.00	7.00
29	1.12	1.56	1.75	21.59	3.87	2.87	0.22	4.22	4.94	15.25	10.00	7.00
30	1.12		1.94	19.56	3.87	2.37	0.19	3.87	4.94	14.50	10.00	6.56
31	1.12		1.94		3.59		0.16	3.59		13.75		6.56
M	0.93	1.33	1.67	50.38	9.29	2.37	0.78	2.15	3.48	7.36	12.07	8.75
SD	0.14	0.24	0.20	28.89	4.58	0.88	0.76	1.53	0.60	4.15	1.44	1.16
CV %	14.7	17.8	11.9	57.4	46.3	36.5	97.2	71.5	25.9	56.4	11.9	13.3
(MM)	2.5	3.3	4.5	130.6	26.5	6.1	2.1	5.7	9.0	19.7	31.3	23.4

49 VALKEAJOKI		VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF										1949
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6.56	6.56	3.31	4.56	25.19	7.00	1.94	0.22	0.16	0.12	3.87	2.87
2	6.56	6.12	3.09	4.94	23.94	6.56	1.56	0.22	0.16	0.12	3.87	2.87
3	6.56	5.31	2.87	5.31	21.59	6.56	1.37	0.22	0.16	0.12	3.87	3.87
4	7.00	4.56	2.69	5.31	19.56	6.56	1.25	0.25	0.16	0.12	3.87	5.31
5	7.00	4.22	2.50	6.12	17.75	7.94	1.12	0.25	0.16	0.12	3.87	6.12
6	7.00	3.87	2.50	7.94	16.06	7.47	1.00	0.31	0.16	0.25	3.87	6.12
7	7.00	3.87	2.50	8.94	15.25	5.72	0.87	0.31	0.16	0.25	3.87	6.56
8	7.47	3.87	2.31	16.87	15.25	5.31	0.87	0.31	0.16	0.25	4.22	7.00
9	7.94	3.87	2.31	28.00	16.06	4.94	0.75	0.25	0.16	0.31	4.22	7.47
10	8.44	3.87	2.31	50.25	16.06	4.56	0.62	0.25	0.16	0.31	4.56	7.47
11	8.94	3.59	2.12	48.12	16.87	3.87	0.50	0.25	0.19	0.25	4.56	7.47
12	9.47	3.59	2.12	41.75	16.06	3.59	0.50	0.22	0.25	0.25	4.56	7.00
13	9.47	3.59	2.12	37.50	15.25	3.31	0.37	0.22	0.22	0.25	4.94	7.00
14	8.94	3.59	2.12	33.70	14.50	3.09	0.37	0.22	0.22	0.22	4.94	7.00
15	8.44	3.59	2.31	29.90	13.75	2.87	0.37	0.22	0.22	0.22	4.94	7.47
16	7.94	3.31	2.31	28.00	13.06	2.69	0.31	0.22	0.22	0.22	4.56	7.47
17	7.94	3.31	2.31	19.56	11.75	2.87	0.31	0.25	0.22	0.22	4.56	7.94
18	7.94	3.31	2.50	22.69	11.12	3.09	0.31	0.25	0.22	0.22	4.72	7.94
19	7.47	3.31	2.50	28.00	10.00	3.31	0.31	0.25	0.22	0.22	3.87	8.44
20	7.47	3.31	2.50	35.60	9.47	3.31	0.31	0.25	0.19	0.31	3.87	8.44
21	7.47	3.31	2.50	39.62	8.44	3.09	0.25	0.25	0.19	0.50	3.87	8.94
22	7.00	3.31	2.50	46.00	7.94	3.09	0.25	0.25	0.19	0.62	3.59	10.00
23	7.00	3.59	2.69	43.87	7.47	2.87	0.25	0.25	0.16	1.00	3.59	11.75
24	6.56	3.59	2.69	41.75	7.00	2.69	0.22	0.25	0.16	1.37	3.59	11.75
25	6.56	3.59	2.87	39.62	7.00	2.50	0.22	0.22	0.12	1.54	3.31	10.56
26	6.56	3.59	3.09	37.50	6.56	2.12	0.25	0.22	0.12	2.31	3.31	10.00
27	7.47	3.59	3.09	35.60	6.56	2.12	0.25	0.22	0.12	2.69	3.31	8.94
28	7.47	3.59	3.11	33.70	6.12	2.12	0.25	0.19	0.12	4.94	3.09	7.94
29	6.56		3.59	31.80	6.12	1.94	0.22	0.19	0.12	4.56	3.09	7.47
30	7.47		4.22	28.00	6.56	1.94	0.22	0.16	0.12	4.22	2.87	7.47
31	6.56		4.56		7.00		0.22	0.16		3.87		7.00
M	7.49	3.89	2.72	28.02	12.75	3.97	0.57	0.23	0.17	1.05	3.96	7.54
SD	0.87	0.22	0.55	14.48	5.50	1.81	0.46	0.04	0.03	1.47	0.57	2.05
CV %	11.7	21.0	21.6	51.7	43.1	45.7	80.9	15.7	20.2	140.8	14.3	27.7
(MM)	20.1	6.4	7.3	72.6	34.2	10.3	1.5	0.6	0.4	2.8	10.3	20.2

49 VALKEAJOKI												1950
VALUUA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7.47	1.12	1.25	2.12	48.12	7.54	1.12	0.16	0.04	2.12	8.44	16.87
2	7.00	1.12	1.25	2.12	41.75	7.47	1.12	0.16	0.06	2.12	7.54	16.04
3	7.00	1.12	1.25	7.56	35.46	7.00	1.00	0.16	0.16	2.49	7.54	15.25
4	6.12	1.12	1.12	3.09	31.80	7.00	0.97	0.12	0.22	1.31	7.54	14.50
5	6.12	1.12	1.12	3.59	26.59	6.56	0.87	0.12	0.31	1.87	7.47	13.75
6	5.72	1.12	1.12	4.56	22.65	6.56	0.75	0.06	0.37	1.87	7.47	13.06
7	5.72	1.25	1.00	5.72	20.50	6.12	0.62	0.06	0.42	1.87	7.00	12.37
8	5.31	1.25	1.00	7.94	18.62	5.31	0.62	0.06	0.47	1.87	7.00	11.75
9	4.54	1.25	0.87	17.75	16.87	4.54	0.75	0.06	1.00	1.87	7.00	11.75
10	4.54	1.25	0.87	15.60	15.25	4.54	0.75	0.04	1.12	1.87	7.00	12.37
11	3.87	1.25	0.75	33.70	13.75	4.54	0.75	0.04	1.12	1.87	7.00	12.37
12	3.59	1.25	0.62	48.12	13.06	4.22	0.62	0.02	1.12	1.87	7.54	12.37
13	3.31	1.25	0.50	61.00	12.37	3.87	0.62	0.02	1.00	4.22	10.56	13.06
14	3.09	1.25	0.37	74.50	11.75	3.59	0.50	0.02	1.00	4.54	12.37	13.75
15	2.87	1.25	0.37	72.25	11.12	3.09	0.50	0.02	1.00	5.31	15.25	17.75
16	2.87	1.25	0.37	43.87	10.56	2.87	0.37	0.02	1.00	6.12	16.06	21.59
17	2.87	1.25	0.37	46.00	10.00	2.69	0.31	0.02	1.12	6.56	16.06	22.69
18	2.69	1.25	0.37	70.00	10.00	2.31	0.25	0.02	1.12	7.94	15.25	22.69
19	2.69	1.25	0.37	72.25	10.00	2.12	0.22	0.02	1.12	10.56	15.25	22.69
20	2.50	1.25	0.50	74.50	9.47	1.94	0.19	0.02	1.12	11.75	16.50	22.69
21	2.50	1.25	0.62	67.75	9.47	1.75	0.19	0.02	1.12	12.37	13.75	22.69
22	2.31	1.37	0.87	61.00	8.94	1.56	0.19	0.02	1.00	13.06	13.75	22.69
23	2.12	1.37	1.00	48.12	8.44	1.25	0.19	0.02	1.00	13.06	13.75	21.59
24	1.75	1.37	1.25	43.87	7.94	1.12	0.16	0.02	1.00	12.37	14.50	20.50
25	1.75	1.37	1.56	70.00	7.94	1.12	0.16	0.02	1.00	11.75	15.25	17.75
26	1.56	1.37	1.75	79.00	7.47	1.00	0.16	0.02	1.00	11.12	17.75	15.25
27	1.56	1.37	1.75	74.50	7.00	1.00	0.16	0.02	1.12	10.56	17.75	13.75
28	1.37	1.37	1.75	67.75	7.00	1.00	0.16	0.02	1.37	10.00	17.75	12.37
29	1.37		1.75	61.00	6.56	1.00	0.16	0.02	1.75	9.47	17.75	11.12
30	1.25		1.54	56.62	7.47	1.00	0.16	0.02	2.12	8.54	17.75	9.47
31	1.25		1.54		7.94		0.16	0.02		8.44		8.44
M	3.52	1.25	1.02	43.69	15.36	3.54	0.47	0.05	0.94	7.09	12.17	15.97
SD	1.93	0.09	0.51	28.09	10.79	2.31	0.32	0.05	0.46	3.71	4.19	4.54
CV %	54.7	6.9	50.0	64.3	70.3	65.2	66.3	95.2	48.9	52.4	36.4	28.5
(MM)	9.4	3.0	2.7	113.3	41.1	9.2	1.3	0.1	2.4	19.0	31.6	44.6

49 VALKEAJOKI												1951
VALUUA - L/S KP2 - RUNCFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	9.44	1.54	1.75	1.90	106.75	7.00	0.50	0.04	0.00	0.00	0.00	0.50
2	7.94	1.54	1.75	1.00	94.87	4.12	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50
3	7.94	1.54	1.75	1.00	77.25	5.72	0.37	0.02	0.00	0.00	0.00	0.37
4	7.94	1.94	1.54	1.00	61.00	5.31	0.37	0.02	0.00	0.00	0.00	0.37
5	7.47	1.94	1.54	1.12	56.25	4.54	0.37	0.02	0.00	0.00	0.00	0.37
6	7.00	1.54	1.54	1.25	43.87	4.94	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37
7	7.00	1.54	1.54	1.37	37.50	4.54	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37
8	6.56	1.54	2.12	1.54	33.70	4.22	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37
9	6.12	1.44	2.12	1.75	33.70	3.59	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37
10	5.72	1.54	2.12	1.94	31.80	3.31	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31
11	5.31	1.94	2.12	2.12	29.90	3.09	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31
12	4.94	1.94	1.94	2.31	28.00	2.87	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31
13	4.56	1.94	1.75	3.31	25.19	2.87	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31
14	4.56	1.94	1.56	3.87	25.19	2.69	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31
15	4.56	1.94	1.37	6.12	22.69	2.69	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37
16	4.22	1.94	1.25	7.00	20.50	2.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37
17	4.22	1.75	1.12	7.94	19.56	2.31	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37
18	4.22	1.75	1.12	13.75	18.62	2.12	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50
19	4.22	1.75	1.12	22.69	16.87	1.75	0.22	0.00	0.00	0.00	0.04	0.75
20	4.22	1.75	1.12	29.90	15.25	1.56	0.22	0.00	0.00	0.00	0.09	1.00
21	3.87	1.75	1.12	46.00	13.75	1.37	0.19	0.00	0.00	0.00	0.12	1.75
22	3.87	1.75	1.12	56.62	11.12	1.25	0.16	0.00	0.00	0.00	0.19	1.75
23	3.87	1.75	1.12	61.00	11.75	1.12	0.12	0.00	0.00	0.00	0.22	1.94
24	3.59	1.75	1.00	63.25	11.12	1.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.25	2.69
25	3.59	1.75	1.00	67.75	10.56	0.87	0.06	0.00	0.00	0.00	0.31	3.87
26	3.31	1.75	1.00	74.75	10.56	0.75	0.04	0.00	0.00	0.00	0.37	5.31
27	3.09	1.75	1.00	97.25	10.00	0.62	0.04	0.00	0.00	0.00	0.50	5.31
28	2.87	1.75	1.00	106.75	9.47	0.50	0.04	0.00	0.00	0.00	0.50	5.31
29	2.69		1.00	109.12	8.54	0.50	0.04	0.00	0.00	0.00	0.50	5.72
30	2.31		1.00	111.50	8.44	0.50	0.04	0.00	0.00	0.00	0.50	6.12
31	1.54		1.00		7.47		0.04	0.00				6.12
M	4.91	1.86	1.44	30.27	29.05	2.76	0.22	0.00	0.00	0.00	0.12	1.76
SD	1.83	0.09	0.44	38.52	24.92	1.87	0.13	0.01	0.00	0.00	0.18	2.11
CV %	37.2	5.1	30.1	127.3	85.8	67.8	59.1	246.7	0.0	0.0	151.5	119.8
(MM)	13.1	4.5	3.9	78.5	77.8	7.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	4.7

VALUPE - L/S KM2 - RUNOFF												1952
49 VALKEAJOKI	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6.56	4.56	2.87	0.50	65.50	11.12	2.87	1.90	4.94	5.72	3.87	6.12
2	7.00	4.56	2.69	0.50	61.00	10.56	2.69	1.00	4.94	5.72	3.87	5.72
3	7.47	4.56	2.69	0.50	61.00	9.47	2.50	1.00	4.94	5.72	3.87	5.72
4	10.00	4.22	2.69	0.50	43.87	8.44	2.31	1.00	4.94	5.72	3.87	5.72
5	11.12	4.22	2.69	0.50	39.62	7.47	2.12	1.00	4.94	5.72	3.87	5.72
6	12.37	3.87	2.69	0.62	35.60	7.00	1.75	1.00	4.94	5.72	3.87	5.31
7	12.37	3.87	2.69	0.75	28.00	6.56	1.56	1.25	4.94	5.72	3.87	5.31
8	12.37	3.87	2.69	0.87	23.94	6.12	1.37	1.25	4.94	6.12	3.87	5.31
9	12.37	3.87	2.69	1.12	19.56	6.12	1.25	1.25	4.94	6.12	3.87	4.94
10	13.06	3.59	2.50	1.37	16.87	5.72	1.12	1.25	4.94	6.56	4.22	4.94
11	13.06	3.59	2.50	1.75	14.50	5.72	1.00	1.25	4.94	7.00	4.22	4.56
12	12.37	3.59	2.50	2.50	13.06	5.31	0.87	1.12	4.94	7.47	4.56	4.56
13	11.75	3.31	2.50	3.87	11.75	5.31	0.75	1.12	4.94	7.47	4.94	4.56
14	11.12	3.31	2.50	7.94	11.12	4.94	0.62	1.12	4.94	7.47	5.31	4.56
15	10.56	3.31	2.50	13.75	10.56	4.56	0.50	1.00	4.94	7.47	5.72	5.31
16	10.00	3.31	2.50	22.69	9.47	4.56	0.50	1.00	4.94	7.00	6.12	5.31
17	9.47	3.31	2.31	48.12	8.54	4.56	0.37	1.00	4.54	7.00	6.12	5.31
18	8.44	3.09	2.31	50.25	7.94	4.56	0.37	0.97	4.54	6.56	6.12	5.31
19	8.44	3.09	2.12	52.37	7.47	4.56	0.37	0.75	4.54	6.56	6.12	5.31
20	7.94	3.09	2.12	52.37	6.56	4.56	0.37	0.62	4.94	6.56	6.12	5.31
21	7.47	3.09	1.54	56.62	6.12	4.56	0.37	0.50	4.54	6.12	6.12	5.31
22	7.00	3.09	1.75	61.00	5.72	4.56	0.37	0.37	4.94	6.12	6.12	5.31
23	6.56	3.09	1.75	67.75	5.72	4.56	0.62	0.31	4.94	5.72	6.12	5.31
24	6.12	3.09	1.56	74.50	5.72	4.56	0.75	0.31	4.94	5.72	6.12	5.31
25	5.72	2.87	1.37	74.50	5.72	4.22	0.75	0.37	4.94	5.72	6.12	5.31
26	5.31	2.67	1.25	74.50	5.72	3.87	0.75	1.00	4.94	5.31	6.12	5.31
27	5.31	2.67	1.12	72.25	6.12	3.59	0.87	1.75	5.31	4.94	6.12	5.31
28	4.94	2.87	0.67	72.25	6.56	3.59	0.87	2.69	5.72	4.56	6.12	5.31
29	4.94	2.87	0.67	70.00	11.12	3.31	1.00	4.22	5.72	4.22	6.12	5.31
30	4.94		0.62	70.00	11.12	3.09	1.00	4.56	5.72	3.87	6.12	5.31
31	4.94		0.50		11.12		1.00	4.94		3.59		5.31
M	8.76	3.48	2.07	31.47	18.62	5.57	1.06	1.35	5.03	5.98	5.19	5.27
SD	2.87	0.54	0.72	31.65	17.81	2.84	0.73	1.16	0.24	1.01	1.04	0.36
CV %	32.8	15.4	35.0	99.3	95.7	36.4	67.0	66.1	4.9	17.0	70.0	4.7
(MM)	23.5	8.7	5.5	82.4	46.9	14.4	2.9	3.6	13.0	16.0	12.5	14.3

VALUPE - L/S KM2 - RUNOFF												1953
49 VALKEAJOKI	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5.31	3.87	3.31	4.22	43.87	4.22	2.56	31.80	42.87	7.94	5.31	6.12
2	5.31	3.87	3.31	5.31	39.62	4.22	3.31	31.80	36.62	7.94	4.94	7.94
3	5.31	3.87	3.31	7.00	31.80	3.59	3.31	31.80	37.50	6.44	4.56	10.00
4	4.94	3.87	3.31	7.94	22.69	3.59	3.31	31.80	35.60	6.44	4.22	11.12
5	4.94	3.59	3.31	10.56	20.50	3.31	3.09	31.80	31.80	6.44	3.87	12.37
6	4.94	3.59	3.09	13.75	18.62	3.09	2.09	35.60	28.00	6.44	3.59	13.06
7	4.56	3.59	3.09	22.69	16.87	2.87	1.09	35.60	23.94	6.44	3.59	13.06
8	4.56	3.31	3.09	39.62	15.25	2.69	3.09	37.50	20.50	6.44	3.87	11.75
9	4.56	3.31	3.09	61.00	13.06	2.69	2.87	37.50	17.75	6.44	4.22	11.12
10	4.56	3.31	3.09	83.50	13.06	2.69	2.87	25.90	15.25	6.44	4.56	11.12
11	4.56	3.09	3.09	85.75	13.06	2.69	2.87	27.69	14.50	7.94	5.31	11.12
12	4.56	3.09	2.87	85.75	12.37	2.69	2.69	29.50	14.50	7.94	5.72	10.56
13	4.56	3.09	2.87	83.50	11.75	2.87	2.69	18.62	13.75	7.94	5.72	10.56
14	4.56	3.09	2.87	76.75	11.12	2.87	2.69	16.06	13.75	7.94	5.31	10.56
15	4.56	2.87	2.87	76.75	10.00	3.09	2.50	13.75	13.06	7.94	4.56	10.56
16	4.94	2.87	2.69	76.75	8.94	3.09	2.31	13.06	12.37	7.94	4.56	10.56
17	4.94	2.87	2.69	76.75	7.94	3.09	2.31	11.12	11.75	7.94	4.56	10.56
18	5.31	2.87	2.50	74.50	7.94	3.09	2.12	12.37	11.12	7.94	4.56	10.56
19	5.31	2.87	2.50	72.25	7.94	3.09	2.12	13.75	10.56	7.47	4.56	10.00
20	5.31	2.87	2.50	70.00	7.47	3.09	11.75	16.87	10.00	7.47	4.22	9.47
21	5.31	2.87	2.50	67.75	7.00	3.31	11.75	19.56	10.00	7.47	4.22	8.94
22	5.31	2.87	2.50	65.50	6.56	3.31	14.87	22.69	9.47	7.47	4.22	8.44
23	5.31	2.87	2.50	63.25	6.12	3.31	14.87	31.80	9.47	7.47	4.22	7.94
24	4.94	3.09	2.50	61.00	6.12	3.31	33.70	39.62	8.94	7.47	3.87	7.47
25	4.94	3.09	2.69	61.00	5.72	3.31	39.62	56.62	8.94	7.00	3.87	7.00
26	4.56	3.09	2.87	56.62	5.72	3.31	39.62	63.25	8.44	7.00	3.87	6.12
27	4.56	3.31	3.09	52.37	5.31	3.31	31.80	63.25	8.44	6.56	3.87	5.31
28	4.22	3.31	3.31	50.25	4.94	3.59	26.59	61.00	8.44	6.56	4.22	4.56
29	4.22		3.59	48.12	4.56	3.59	26.00	58.75	7.94	6.12	5.31	4.22
30	3.87		3.87	46.00	4.22	3.59	31.80	48.12	7.94	5.72	5.72	3.87
31	3.87		3.87		3.87		31.80	48.12		5.31		3.87
M	4.80	3.23	2.99	53.54	12.71	3.22	12.07	32.48	16.91	7.66	4.57	9.03
SD	0.43	0.35	0.39	27.15	9.98	0.40	13.28	16.09	10.67	0.89	0.64	2.73
CV %	8.9	10.9	13.2	50.7	78.5	12.4	110.0	49.5	63.1	11.6	14.2	30.2
(MM)	12.9	7.8	8.0	138.8	34.0	8.3	22.3	87.0	43.8	20.5	11.7	24.2

49 VALKEAJOKI												1954
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3.59	2.12	0.87	0.62	13.75	3.59	3.87	3.87	4.56	13.06	46.00	13.06
2	3.31	2.12	0.87	0.75	16.87	3.31	3.87	3.87	4.56	13.06	46.12	13.75
3	3.09	2.12	0.87	0.75	20.50	3.31	3.87	6.12	4.22	12.37	50.25	17.75
4	2.87	1.64	0.67	0.75	22.69	3.09	3.87	6.94	4.22	12.37	52.37	20.50
5	2.69	1.94	0.87	0.87	28.00	2.87	3.87	5.47	4.22	12.37	54.50	22.69
6	2.50	1.64	0.67	0.87	31.80	2.69	3.87	10.00	3.87	12.37	56.62	25.16
7	2.50	1.64	0.67	0.87	37.50	2.50	4.56	10.56	3.87	11.75	56.62	26.59
8	2.50	1.64	0.87	1.00	35.60	2.50	4.56	11.12	3.59	11.75	59.75	23.64
9	2.50	1.75	0.87	1.00	33.76	2.50	4.22	11.12	3.59	11.75	59.75	22.69
10	2.50	1.75	0.87	1.12	28.00	2.50	3.87	11.12	3.59	11.75	58.75	22.69
11	2.50	1.75	0.87	1.12	22.69	2.50	3.59	11.12	3.59	11.75	58.75	22.69
12	2.50	1.75	0.75	1.25	19.56	2.50	3.31	11.12	3.59	11.12	58.75	22.69
13	2.50	1.75	0.75	1.37	16.87	2.50	3.09	11.75	3.59	11.12	58.75	22.69
14	2.50	1.75	0.75	1.75	15.25	2.50	2.87	11.75	3.87	11.75	58.75	23.64
15	2.50	1.56	0.75	1.75	14.50	2.50	2.87	12.37	4.56	11.75	56.62	25.16
16	2.50	1.56	0.75	2.31	13.75	2.50	2.87	12.37	4.56	12.37	52.37	26.59
17	2.50	1.56	0.75	2.87	13.06	2.50	2.87	13.06	6.12	12.37	46.00	28.00
18	2.50	1.56	0.75	3.31	12.37	2.50	3.09	13.75	6.12	12.37	37.50	33.70
19	2.50	1.56	0.75	3.87	11.75	2.50	3.31	15.25	6.12	12.37	35.60	37.50
20	2.50	1.37	0.75	4.94	11.12	2.50	3.31	15.25	6.56	12.37	31.80	39.62
21	2.50	1.37	0.75	5.31	10.56	2.50	3.59	15.25	7.00	12.37	26.59	37.50
22	2.50	1.25	0.62	5.72	9.47	2.31	3.59	14.50	7.47	12.37	25.19	35.60
23	2.31	1.25	0.62	6.12	7.94	2.31	3.59	13.75	7.47	12.37	21.56	33.70
24	2.31	1.12	0.62	6.56	7.00	2.31	3.59	12.37	7.94	13.75	21.56	26.50
25	2.31	1.12	0.62	7.47	6.12	2.31	3.59	11.12	8.56	12.75	21.56	26.59
26	2.31	1.00	0.62	7.94	5.72	2.50	3.59	7.94	10.00	22.69	20.50	23.94
27	2.31	1.00	0.62	8.44	4.94	2.87	3.59	7.47	10.56	29.90	20.50	22.69
28	2.31	1.00	0.62	9.47	4.56	3.31	3.87	7.47	11.75	37.50	18.62	20.50
29	2.31		0.62	10.56	4.22	3.87	3.87	5.72	12.37	39.62	16.87	19.56
30	2.31		0.62	13.06	3.87	3.87	3.87	5.31	13.06	43.87	13.06	17.75
31	2.31		0.62		3.59		3.87	4.94		46.00		15.25
M	2.54	1.60	0.75	3.79	15.72	2.74	3.62	10.32	6.20	17.10	41.39	24.98
SD	0.30	0.36	0.10	3.49	10.02	0.46	0.44	3.38	2.89	10.42	16.59	6.86
CV %	11.7	22.2	13.9	92.0	63.7	16.8	12.3	32.8	46.6	60.9	49.1	27.5
(MM)	6.8	3.9	2.0	9.2	42.1	7.1	9.7	27.6	16.1	43.8	107.3	66.9

49 VALKEAJOKI												1955
VALUMA - L/S KM2 - RUNOFF												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	13.75	3.87	2.50	1.94	7.00	17.75	2.87	0.12	9.06	4.56	13.75	11.75
2	13.06	3.87	2.50	1.94	10.56	15.75	2.69	0.12	9.09	4.94	13.75	11.12
3	12.37	3.87	2.50	1.94	14.50	12.37	2.69	0.09	0.12	4.94	13.75	11.12
4	11.75	3.87	2.50	1.94	22.69	11.75	2.69	0.09	0.16	4.94	13.06	10.56
5	11.12	3.87	2.50	1.94	29.90	11.12	2.50	0.09	0.19	5.31	13.06	10.56
6	10.00	3.87	2.50	1.94	43.87	10.56	2.50	0.06	0.22	5.72	13.06	10.00
7	8.94	3.87	2.31	1.94	67.75	10.00	2.31	0.06	0.25	6.56	12.37	10.00
8	7.94	3.87	2.31	1.94	88.00	8.94	2.31	0.06	0.31	7.47	12.37	9.47
9	7.94	3.87	2.31	1.94	88.00	7.94	2.31	0.04	0.37	7.94	12.37	8.44
10	7.94	3.59	2.31	1.94	88.00	7.00	2.12	0.04	0.37	9.47	13.75	7.94
11	7.47	3.59	2.31	1.75	88.00	6.56	1.94	0.04	0.37	11.12	16.87	7.47
12	7.47	3.59	2.31	1.75	92.50	6.56	1.75	0.04	0.50	11.12	18.62	7.00
13	7.47	3.59	2.31	1.75	67.25	6.56	1.75	0.04	0.50	11.12	27.69	6.56
14	7.00	3.59	2.31	1.75	162.00	6.56	1.25	0.04	0.62	11.12	28.00	6.12
15	7.00	3.59	2.31	1.75	104.37	6.56	1.37	0.04	0.62	11.12	28.00	5.72
16	7.00	3.59	2.31	1.75	104.37	6.56	1.12	0.04	0.62	11.75	26.59	5.31
17	6.56	3.31	2.12	1.75	104.37	6.56	1.00	0.04	0.75	11.75	25.19	5.31
18	6.56	3.31	2.12	1.75	102.00	7.00	0.87	0.04	0.75	11.75	22.69	4.94
19	6.56	3.31	2.12	1.75	99.62	7.00	0.75	0.04	0.75	12.37	21.59	4.94
20	6.12	3.31	2.12	1.75	99.62	7.47	0.62	0.04	0.87	12.37	20.50	4.56
21	6.12	3.09	2.12	1.75	102.00	6.56	0.50	0.04	1.12	11.75	19.56	4.56
22	5.72	3.09	2.12	1.75	97.25	6.56	0.50	0.04	1.12	11.75	17.75	4.56
23	5.72	2.87	2.12	1.75	83.50	6.12	0.37	0.04	3.87	11.75	16.87	4.56
24	5.31	2.87	2.12	1.75	72.25	5.31	0.37	0.04	6.12	12.37	16.00	4.56
25	4.94	2.69	2.12	1.75	61.00	5.72	0.31	0.04	6.12	13.06	15.25	4.94
26	4.56	2.69	2.12	1.75	50.25	4.56	0.25	0.04	5.72	12.00	14.50	5.31
27	4.22	2.50	2.12	1.94	39.62	4.22	0.19	0.04	5.31	12.75	13.75	5.72
28	3.87	2.50	1.94	2.12	29.90	3.59	0.19	0.04	4.94	14.50	13.06	6.56
29	3.87		1.94	2.87	23.94	3.09	0.19	0.04	4.56	16.50	12.37	7.00
30	3.87		1.94	5.31	21.59	2.87	0.16	0.04	4.56	16.50	11.75	7.94
31	3.87		1.64		16.56		0.12	0.04		14.50		8.44
M	7.29	3.41	2.23	1.99	66.30	7.57	1.31	0.05	1.78	10.42	17.10	7.20
SD	2.77	0.46	0.18	0.66	34.90	3.27	0.97	0.02	2.15	3.26	5.07	2.56
CV %	37.9	13.4	8.0	33.4	52.6	43.2	74.1	45.9	121.0	51.3	29.7	32.7
(MM)	19.5	8.3	6.0	5.2	177.6	19.6	3.5	0.1	4.6	27.9	44.3	19.3

49 VALKEAJOKI											
VALUMA - L/S KR2 - RUNOFF											
1956											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	8.94	8.44	3.87	1.37	18.62	10.00	1.75	0.04	1.25	1.12	10.00
2	8.94	8.44	3.59	1.37	31.80	8.94	1.75	0.04	1.12	1.75	8.44
3	8.94	8.44	3.59	1.56	50.25	7.94	1.75	0.02	1.12	2.87	7.94
4	8.94	7.94	3.59	1.56	76.75	7.47	1.56	0.02	1.12	4.56	7.47
5	8.94	7.94	3.59	1.56	99.62	7.00	1.56	0.02	1.12	4.94	7.00
6	8.94	7.94	3.59	1.56	102.00	6.12	1.56	0.02	1.12	4.94	6.12
7	8.94	7.94	3.59	1.56	104.37	5.72	1.37	0.02	1.12	4.94	6.12
8	8.94	7.94	3.59	1.56	106.75	5.31	1.37	0.02	1.00	5.31	5.72
9	8.94	7.47	3.31	1.75	106.75	5.31	1.25	0.02	1.00	5.31	5.31
10	8.94	7.47	3.31	1.75	104.37	4.56	1.25	0.02	1.00	5.31	5.31
11	8.94	7.47	3.31	1.75	79.00	4.56	1.12	0.02	1.00	5.72	5.31
12	8.94	7.47	3.31	1.94	61.00	4.56	1.12	0.02	1.00	6.56	5.31
13	8.94	7.47	3.31	1.94	50.25	4.22	1.00	0.02	0.87	7.47	4.94
14	8.94	7.00	3.31	1.94	48.12	4.22	0.87	0.02	0.87	10.00	4.94
15	8.94	7.00	3.31	2.12	46.00	4.22	0.75	0.04	0.87	10.00	4.94
16	8.94	7.00	3.31	2.12	43.87	3.87	0.50	0.06	0.87	10.56	4.56
17	8.94	7.00	3.06	2.12	41.75	3.59	0.37	0.16	0.87	11.12	4.56
18	8.94	7.00	3.06	2.31	39.42	3.09	0.25	0.19	0.75	11.12	4.56
19	8.94	7.47	3.06	2.11	37.50	2.69	0.22	0.22	0.75	11.75	4.56
20	8.94	6.56	2.67	2.31	20.50	2.69	0.16	0.22	0.75	12.06	4.72
21	8.94	6.56	2.87	2.50	19.56	2.69	0.12	0.25	0.62	12.37	3.87
22	8.94	6.12	2.87	2.50	18.62	2.69	0.12	0.25	0.62	12.37	3.59
23	8.94	6.12	2.69	2.87	17.75	2.50	0.12	0.25	0.62	13.06	3.59
24	8.94	6.12	2.69	3.87	16.87	2.50	0.12	0.31	0.50	13.06	3.59
25	8.94	5.72	2.31	5.31	16.06	2.50	0.09	0.31	0.50	13.75	3.59
26	8.94	5.72	1.94	6.12	15.25	2.51	0.09	0.37	0.37	13.75	3.59
27	8.94	5.31	1.75	7.00	13.75	2.31	0.06	0.62	0.37	13.75	3.31
28	8.94	4.56	1.56	7.94	12.37	2.12	0.06	0.87	0.37	11.75	3.31
29	8.94	3.87	1.37	10.56	11.75	1.94	0.06	1.12	1.00	13.06	3.31
30	8.94		1.37	13.75	11.12	1.94	0.06	1.25	1.12	11.12	3.31
31	8.94		1.37		10.56		0.04	1.25		11.12	3.31
M	8.94	6.95	2.92	3.30	46.21	4.32	0.73	0.26	0.86	8.96	5.98
SD	0.00	1.14	0.76	2.97	34.15	2.18	0.64	0.37	0.26	3.98	1.69
C V %	0.0	16.4	26.0	90.1	73.9	50.5	88.5	162.1	30.0	44.4	33.2
(MM)	23.9	17.4	7.8	8.5	123.8	11.2	2.0	0.7	2.2	24.0	13.2

*FIN

8. METEOROLOGISTEN TEKIJÖIDEN KUUKAUSIKESKIARVOT

- kuukausien keskilämpötilat
- sadannan kuukausisummat
- suhteellisen kosteuden kuukausikeskiarvot

Taulukko . Kuukausien keskilämpötilat Turussa (°C).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	- 7,1	- 7,0	- 6,2	2,1	11,1	11,2	17,3	15,2	7,2	4,5	2,2	- 3,4
1932	- 0,2	- 7,2	- 5,4	2,1	9,9	12,1	19,1	15,5	11,2	4,0	1,9	2,1
1933	- 3,8	- 6,3	- 1,6	2,5	8,7	15,9	18,0	14,6	11,4	6,0	- 1,3	- 4,9
1934	- 0,8	- 2,1	- 1,4	3,7	11,3	14,1	17,4	16,5	14,3	8,4	3,4	0,2
1935	- 3,8	- 3,5	- 1,9	3,4	7,1	15,6	16,9	14,8	10,1	6,7	3,2	0,5
1936	- 3,4	- 9,7	- 0,6	3,0	10,7	18,6	19,0	16,1	9,8	3,1	2,8	2,6
1937	- 4,4	- 6,3	- 2,2	6,3	12,0	15,9	18,3	18,0	12,0	6,9	2,6	- 7,2
1938	- 3,0	- 1,1	1,1	2,6	8,5	13,3	18,4	17,5	13,4	7,6	5,4	- 2,6
1939	- 5,7	0,4	- 1,1	2,6	9,2	14,7	17,8	19,1	9,4	2,0	3,2	- 5,2
1940	-11,6	-14,7	- 8,0	0,9	10,8	15,2	18,1	14,6	9,9	5,8	1,8	- 5,4
1941	-15,0	- 8,5	- 4,2	- 0,7	8,1	12,9	20,7	15,4	9,4	1,8	- 2,7	10,0
1942	-15,2	-13,9	-10,9	1,9	7,8	11,9	15,3	15,6	10,8	7,1	0,1	2,4
1943	- 6,4	0,1	0,1	4,1	10,0	15,8	16,1	14,4	10,9	8,4	2,8	1,0
1944	- 2,4	- 3,4	- 2,2	0,7	7,9	12,1	18,3	16,8	10,8	7,2	2,0	1,2
1945	- 4,6	- 3,4	- 2,6	3,7	8,6	13,4	19,3	17,4	8,8	3,6	0,7	- 6,6
1946	- 4,8	- 7,6	- 3,9	3,7	9,2	14,0	18,4	15,7	12,1	3,2	0,9	- 0,7
1947	- 6,8	-13,6	- 7,1	2,5	9,8	15,9	18,0	16,4	12,9	4,7	0,1	- 3,8
1948	- 7,4	- 7,1	- 0,8	4,6	10,9	14,0	17,2	14,8	11,0	5,0	1,7	1,2
1949	- 0,9	- 0,5	- 2,5	3,8	11,4	13,6	16,5	14,5	14,1	7,1	2,7	0
1950	-10,7	- 4,4	- 1,8	4,7	9,8	14,4	15,1	15,9	11,8	6,2	1,4	2,1
1951	- 6,1	- 5,4	- 5,6	3,6	6,8	13,1	15,1	18,1	12,6	7,8	1,4	1,0
1952	- 1,9	- 3,6	- 8,4	4,4	8,0	13,3	15,9	13,8	8,7	3,0	- 2,4	2,8
1953	- 4,4	- 7,4	- 0,1	5,4	9,4	16,9	16,6	15,2	10,1	8,1	2,6	0,4
1954	- 5,7	-10,3	- 0,5	1,6	12,2	13,2	16,9	15,5	11,5	5,6	0,4	0,8
1955	- 4,3	7,8	- 5,5	- 1,0	6,3	12,0	17,9	18,1	13,2	5,4	0	- 8,0
1956	- 7,4	-12,2	- 3,7	0,5	8,4	15,1	15,8	13,2	9,8	5,3	- 3,7	- 1,9

Taulukko . Kuukausien keskilämpötilat Peipohjalla (°C).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	-	-	-	1,4	10,2	10,3	16,5	13,7	5,9	3,4	1,5	- 4,6
1932	- 0,7	- 7,7	- 5,7	1,8	8,6	11,3	17,3	14,3	10,1	3,3	0,6	1,6
1933	- 4,7	- 7,8	- 3,2	1,6	8,1	14,6	16,7	13,3	10,0	5,2	- 2,3	- 5,7
1934	- 1,3	- 3,3	- 2,2	3,0	10,6	13,3	16,3	15,5	13,0	7,0	1,8	- 1,2
1935	- 4,9	- 4,5	- 3,3	2,4	5,6	14,6	15,7	13,8	9,1	5,8	2,4	- 1,2
1936	- 5,2	-11,2	- 2,1	1,8	10,1	16,6	17,4	14,9	8,7	1,9	2,0	1,8
1937	- 4,9	- 8,5	3,8	4,1	11,1	15,5	17,5	17,7	10,8	6,3	1,4	- 8,1
1938	- 3,9	- 1,4	0,2	1,6	8,1	12,5	17,8	16,7	12,5	6,5	4,0	- 3,1
1939	- 7,2	- 0,2	- 1,6	1,6	8,3	13,5	16,9	17,9	8,4	1,4	1,8	- 5,9
1940	-12,0	-15,3	- 9,8	0,3	10,5	14,4	16,9	13,6	9,0	4,6	0,5	- 6,9
1941	-16,4	- 9,9	- 5,6	1,4	6,9	12,3	19,6	14,3	8,6	0,9	- 3,3	-11,7
1942	-17,5	-13,1	-11,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1943	-	-	-	3,6	9,5	14,7	15,7	13,7	10,2	-	-	-
1944	-	-	-	-	-	11,7	17,0	15,6	9,8	-	-	-
1945	-	-	- 3,6	3,1	7,7	12,7	18,3	16,4	7,7	-	-	-
1946	-	-	-	-	8,1	13,8	17,3	14,4	11,4	-	-	-
1947	-	-	-	-	9,5	15,7	17,4	15,4	12,0	3,8	- 1,6	- 4,5
1948	- 8,5	- 8,1	- 1,4	4,5	10,6	13,4	16,8	13,6	10,2	4,1	0,6	0
1949	- 1,8	- 1,1	- 3,2	3,6	11,0	13,1	15,6	13,8	12,9	5,7	1,6	- 1,8
1950	-12,5	- 5,2	- 2,0	4,5	9,1	14,1	14,8	15,3	10,7	5,1	0,7	- 3,3
1951	- 8,4	- 7,1	- 6,1	3,5	6,1	12,7	14,3	17,2	11,6	6,5	0,2	- 0,1
1952	- 3,0	- 4,3	- 9,0	4,2	7,9	13,1	15,2	12,9	7,6	1,7	- 3,6	- 3,7
1953	- 5,8	- 9,0	- 1,0	4,9	9,3	17,0	16,0	14,4	9,3	7,1	1,6	- 0,4
1954	- 7,5	-10,7	- 1,1	1,3	11,6	13,0	16,2	14,7	10,2	4,4	- 0,5	- 0,4
1955	- 6,3	- 8,9	- 6,6	- 2,2	5,7	11,7	17,2	17,0	12,4	4,5	- 1,0	- 9,8
1956	- 8,8	-13,7	- 4,6	- 0,2	8,6	14,9	15,2	12,4	8,6	4,1	- 4,9	- 3,0

Taulukko . Kuukausien keskilämpötilat Kauhavalla (°C).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1932	- 2,1	- 7,7	- 5,8	2,0	7,6	11,1	17,5	13,4	8,7	1,9	- 0,9	0,7
1933	- 6,1	- 9,4	- 5,3	1,2	6,9	14,6	16,6	13,0	9,2	3,7	- 3,8	- 7,4
1934	- 1,6	- 4,3	- 2,8	2,5	10,9	13,5	16,2	15,5	12,5	5,0	0,6	- 2,5
1935	- 6,5	- 7,0	- 4,1	1,6	5,2	14,3	15,6	12,8	7,5	4,2	1,4	- 2,8
1936	- 8,1	-13,1	- 5,1	1,1	10,9	17,0	16,6	14,7	7,7	0,6	1,0	0,2
1937	- 6,8	-10,0	- 4,9	4,6	11,0	15,9	17,4	17,5	9,7	5,5	0,3	- 8,6
1938	- 5,1	- 2,2	- 1,1	1,2	7,7	12,4	17,9	15,8	11,3	6,0	2,8	- 4,8
1939	- 7,8	- 2,0	- 3,2	0,5	7,4	13,4	16,5	17,2	7,3	0,7	0,9	- 5,6
1940	-13,0	-15,6	-10,6	- 0,6	11,0	14,4	16,5	13,6	8,6	3,6	- 0,9	- 7,8
1941	-16,1	-10,8	- 6,9	- 1,5	6,7	12,4	20,2	13,6	8,3	- 0,6	- 4,7	-13,8
1942	-18,4	-12,5	-11,1	2,6	6,9	11,9	15,3	14,2	9,1	5,0	- 2,4	- 4,8
1943	- 9,5	- 1,3	- 0,3	2,8	8,6	14,1	16,1	13,3	8,6	4,8	0,5	- 2,1
1944	- 5,1	- 5,5	- 4,2	- 1,3	5,9	11,8	16,6	14,6	9,2	5,3	- 0,3	- 1,1
1945	- 8,5	- 5,9	- 4,9	3,0	7,1	12,7	17,8	16,2	6,6	0,7	- 1,9	-10,8
1946	- 6,3	-11,3	- 5,7	2,7	7,9	13,6	16,8	14,0	10,7	1,0	- 1,5	- 1,8
1947	- 8,6	-14,8	- 9,9	1,5	8,5	15,4	17,0	13,8	10,7	2,2	- 3,0	- 5,3
1948	-11,0	- 8,5	- 2,0	4,1	9,6	12,8	16,0	12,5	9,4	3,0	- 0,7	- 1,6
1949	- 3,1	- 1,8	- 3,9	1,9	10,4	12,2	14,6	12,9	12,2	4,4	0,3	- 3,6
1950	-14,3	- 6,8	- 4,8	4,3	7,9	13,9	14,9	14,5	9,8	4,1	- 0,6	- 4,2
1951	-10,3	- 8,7	- 7,4	2,3	4,9	12,0	13,2	16,3	10,4	5,7	- 2,8	- 3,1
1952	- 4,1	- 4,4	- 9,1	3,3	6,2	12,6	14,3	12,1	6,6	- 0,4	- 3,8	- 5,6
1953	- 8,2	-11,2	- 2,4	4,8	8,3	17,1	15,1	13,9	8,2	5,6	- 0,1	- 1,3
1954	- 8,6	-11,7	- 1,7	0,8	10,8	12,1	16,1	14,0	9,6	3,1	- 1,8	- 1,0
1955	- 8,0	-10,9	- 7,0	- 3,0	4,8	10,8	16,2	15,6	11,1	2,8	- 4,6	-13,0
1956	-11,6	-14,4	- 5,7	- 1,5	- 8,5	14,1	15,0	11,2	7,8	2,3	- 7,1	4,5

Taulukko . Kuukausien keskilämpötilat Haapavedellä (°C).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1952	- 5,5	- 5,5	- 9,7	2,1	4,4	12,2	14,6	11,4	6,1	- 1,9	- 3,8	- 7,0
1953	- 8,9	-12,9	- 3,5	3,2	7,4	17,3	14,5	13,7	7,0	4,4	- 1,0	- 2,2
1954	- 9,0	-13,6	- 3,0	0,3	10,3	11,8	16,5	13,8	8,7	1,9	- 3,0	- 1,6
1955	- 9,7	-13,0	- 8,4	- 3,6	4,3	10,4	15,7	15,4	10,4	1,5	- 6,5	-16,0
1956	-12,2	-15,8	- 5,6	- 3,0	7,8	13,8	14,4	11,1	6,5	0,9	- 8,1	- 6,4

Taulukko . Kuukausien keskilämpötilat Lappeenrannassa (°C).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	-10,1	-10,1	- 5,9	2,1	12,1	12,3	18,7	16,4	7,8	3,6	0,1	6,0
1932	- 2,8	-10,3	- 6,5	2,9	10,8	13,5	19,9	17,5	10,7	4,0	-0,2	0,8
1933	- 7,9	- 9,2	- 3,6	2,7	8,0	16,7	18,7	14,4	10,8	4,8	-2,3	-7,6
1934	- 3,1	- 5,7	- 3,0	4,0	12,7	14,3	18,5	16,9	14,1	6,6	1,8	-3,7
1935	- 8,8	- 5,2	- 3,0	2,4	6,9	16,1	16,4	14,9	9,7	6,2	0,6	- 1,7
1936	- 6,1	-12,5	2,0	3,4	11,6	19,2	19,2	16,5	10,5	1,9	1,3	0,0
1937	- 7,8	- 8,5	- 2,7	6,7	12,4	17,7	17,4	18,5	11,7	6,1	1,3	- 9,7
1938	- 6,7	- 3,3	- 0,5	2,0	8,5	14,1	20,7	18,7	13,9	6,0	2,9	- 5,6
1939	- 8,9	- 2,4	- 3,3	1,3	9,0	15,9	17,8	19,7	8,9	1,3	0,4	- 7,1
1940	-15,7	-15,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1941	-	-	-	-0,3	6,8	12,3	21,1	15,2	8,3	0,6	-4,6	-14,2
1942	-18,6	-12,4	-10,1	2,3	8,1	13,9	15,8	16,1	10,2	6,0	-2,3	- 4,4
1943	-11,5	- 2,8	- 0,4	3,9	10,5	16,1	17,2	14,6	11,2	6,4	1,1	- 1,5
1944	- 4,5	- 6,4	- 3,8	0,9	8,2	13,0	-	16,7	-	-	-0,5	- 2,5
1945	- 7,6	- 6,1	- 4,9	2,5	7,6	13,1	18,5	17,0	8,7	2,0	-1,3	-10,4
1946	- 7,5	-11,0	- 5,0	2,8	8,1	15,0	-	-	-	-	-	- 3,3
1947	- 9,5	-15,3	- 7,6	2,2	9,7	16,4	17,2	16,1	11,5	3,9	-1,6	- 5,5
1948	- 9,9	- 9,2	- 2,7	3,9	11,1	16,5	16,6	13,8	10,6	4,3	0,1	- 1,2
1949	- 3,5	- 3,4	- 3,2	3,5	12,0	13,3	17,0	14,3	13,3	5,2	0,2	- 2,4
1950	-13,7	- 7,2	- 3,1	5,5	9,6	14,4	15,6	16,3	10,8	5,4	-0,3	- 4,3
1951	- 9,8	- 8,2	- 6,5	4,3	6,7	14,5	15,7	18,3	12,4	5,9	-1,8	- 1,6
1952	- 4,1	- 5,9	- 9,3	4,4	7,6	14,9	16,9	14,2	8,5	1,5	-2,8	- 4,1
1953	- 7,3	-11,8	- 1,9	4,9	9,8	18,0	17,7	15,3	9,6	6,1	0,2	- 2,8
1954	- 8,4	-11,9	- 2,0	1,6	10,9	14,4	17,7	15,6	11,1	4,8	-1,2	- 2,0
1955	- 7,0	-10,2	- 6,5	-1,4	5,8	13,0	18,2	18,8	13,3	5,1	-3,5	-15,2
1956	-10,6	-14,8	- 4,0	-0,1	9,7	17,0	15,8	12,9	8,7	3,5	-5,2	- 3,8

Taulukko . Kuukausien keskilämpötilat Oulussa (°C).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	-11,8	- 9,1	- 8,8	0,7	7,7	8,3	16,7	14,4	6,2	2,7	- 0,5	6,5
1932	- 3,8	- 9,3	- 6,2	1,5	5,9	10,2	17,4	14,4	9,0	1,2	- 1,0	0,1
1933	- 7,0	-11,4	- 8,1	- 1,0	6,1	14,5	16,4	13,2	9,0	3,3	- 4,4	7,5
1934	- 2,7	- 8,0	- 4,6	- 1,1	8,9	12,2	17,3	15,4	12,4	4,0	- 0,9	3,6
1935	- 7,5	- 8,8	- 6,4	0,4	3,6	12,9	15,6	13,3	7,7	3,7	0,5	2,4
1936	- 9,4	-16,3	- 7,8	0,5	8,9	16,8	16,4	15,4	8,6	0,5	0,7	0,6
1937	- 6,5	-10,9	- 6,0	4,3	9,2	15,3	18,5	17,9	9,4	4,9	- 0,6	7,9
1938	- 6,9	- 3,8	- 3,4	- 0,4	6,5	12,6	18,2	15,9	11,4	5,4	2,1	4,4
1939	- 8,6	- 4,7	- 3,8	- 0,6	6,3	13,3	17,2	17,4	7,6	1,1	0,7	7,0
1940	-14,3	-14,1	-12,3	- 1,5	9,8	13,9	16,4	14,3	9,5	3,8	- 2,7	8,4
1941	-13,8	-11,1	- 8,4	- 2,3	5,2	11,5	20,4	14,2	7,6	- 1,0	- 4,4	15,6
1942	-17,2	-12,6	-12,8	- 0,6	5,1	12,2	15,7	14,5	8,7	3,3	- 3,6	6,5
1943	-11,2	- 3,7	- 2,9	0,5	6,8	13,6	16,0	13,6	9,2	4,0	0,3	2,5
1944	- 6,4	- 6,3	- 5,4	- 2,5	4,9	11,2	16,0	14,2	9,1	5,0	- 0,6	1,8
1945	- 9,0	- 7,2	- 6,6	1,4	6,9	12,5	17,8	16,6	7,2	- 0,2	- 3,1	11,7
1946	- 7,0	-12,8	- 6,8	1,0	6,7	12,8	17,0	13,5	10,2	1,1	- 3,8	1,3
1947	- 9,2	-15,9	-11,8	0,5	5,7	15,4	17,2	14,2	10,7	2,5	- 3,8	9,5
1948	-12,2	- 8,6	- 4,3	2,0	9,0	13,5	16,3	11,8	9,4	3,1	- 1,8	2,4
1949	- 5,0	- 3,6	- 4,4	1,0	8,4	12,3	14,4	12,8	11,7	3,2	- 0,6	4,6
1950	-14,1	- 9,0	- 5,4	3,2	6,6	13,9	15,5	15,1	9,4	4,2	- 1,5	5,3
1951	-12,4	- 8,9	- 7,1	1,4	4,3	11,6	13,8	17,0	10,2	6,5	- 5,1	5,5
1952	- 6,0	- 5,1	- 8,7	1,2	5,5	12,3	14,7	11,8	6,8	- 1,4	- 3,7	7,8
1953	- 9,5	-12,8	- 4,1	2,8	6,7	17,0	14,6	14,2	7,5	4,8	- 0,5	1,3
1954	- 8,4	-13,7	- 2,7	0,2	9,6	11,5	16,8	14,2	9,7	2,1	- 2,9	1,1
1955	- 9,8	-14,0	- 8,7	- 3,7	4,0	10,4	16,2	15,8	10,9	1,5	- 6,7	16,3
1956	-12,1	-15,5	- 7,8	- 3,7	6,9	13,8	15,3	11,9	7,1	1,0	- 9,1	7,2

Taulukko . Kuukausien keskilämpötilat Rovaniemellä (°C).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	-12,6	-10,2	- 8,6	- 1,2	7,1	7,7	15,8	12,7	3,9	0,6	- 1,1	- 8,0
1932	- 6,3	-11,2	- 7,3	- 0,3	4,3	10,3	15,4	12,6	6,7	- 1,5	- 2,7	- 2,9
1933	- 8,6	-14,8	- 8,9	- 2,1	4,3	14,1	16,0	11,8	6,5	0,8	- 7,8	- 9,9
1934	- 4,5	-10,9	- 5,5	- 2,5	7,9	11,1	17,2	13,7	11,4	2,3	- 4,0	- 6,4
1935	-10,6	-11,5	- 6,6	- 1,3	2,7	12,5	14,5	11,0	6,0	1,8	- 0,9	- 6,1
1936	-12,6	-18,7	- 9,1	- 1,2	8,8	15,7	14,7	13,1	6,8	- 1,1	- 1,9	- 3,1
1937	- 8,3	-14,5	- 6,8	2,4	8,2	14,6	17,6	15,8	6,7	3,0	- 2,3	-10,1
1938	- 9,1	- 4,9	- 4,7	- 0,8	6,2	12,7	17,5	13,8	9,2	4,3	- 0,1	- 4,3
1939	-11,7	- 8,8	- 6,3	- 2,6	4,8	11,5	15,3	14,9	5,4	- 0,9	- 2,1	-10,6
1940	-17,0	-15,7	-13,7	- 2,3	9,5	13,5	14,3	12,6	8,0	1,5	- 5,7	-12,3
1941	-20,4	-12,4	-12,0	- 3,7	4,6	10,5	19,1	11,8	5,9	- 3,6	- 6,8	-18,3
1942	-19,5	-14,2	-12,5	- 1,5	4,1	11,4	15,4	12,8	6,9	0,4	- 5,3	-11,4
1943	-15,0	- 6,0	- 3,8	- 0,7	6,8	13,9	15,7	12,2	7,7	1,6	- 1,7	- 6,1
1944	- 9,7	- 8,1	- 6,7	- 3,9	4,1	10,9	15,2	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1946	-	-	-	-	-	12,4	17,0	13,2	9,3	- 0,2	- 6,4	- 3,1
1947	-10,3	-17,4	-12,2	- 0,7	5,9	14,9	16,4	12,6	8,9	0,2	- 6,4	-10,8
1948	-14,6	- 9,8	- 5,5	1,2	7,6	11,8	15,1	10,3	7,5	0,7	- 4,1	- 5,4
1949	- 7,9	- 5,7	- 6,4	- 0,3	7,1	10,7	13,2	11,5	9,6	0,7	- 1,6	- 7,2
1950	-19,3	-11,4	- 6,0	1,9	5,7	13,1	14,4	14,7	8,4	3,3	- 3,6	- 7,7
1951	-17,2	-11,5	- 9,2	0,5	2,9	9,6	12,5	15,6	7,7	4,2	- 8,7	- 8,6
1952	- 8,2	- 6,8	- 9,6	- 0,1	4,1	12,0	13,9	9,9	5,4	- 2,4	- 5,8	-10,6
1953	-11,5	-14,6	- 5,4	0,9	5,5	17,0	14,0	12,9	5,6	2,7	- 2,9	- 3,4
1954	- 9,2	-14,7	- 4,9	- 1,0	8,4	10,2	15,7	12,3	8,0	- 0,9	- 6,6	- 2,9
1955	-12,2	-15,6	-10,1	- 4,0	2,5	8,6	14,7	14,1	8,5	- 0,9	-10,1	-18,0
1956	-13,1	-16,3	- 7,1	- 4,8	5,9	12,7	13,8	10,4	5,6	- 1,5	-11,0	- 8,7

Taulukko . Kuukausien keskilämpötilat Joensuussa (°C).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1934	- 3,3	- 8,5	- 4,3	1,5	10,4	12,6	19,0	15,9	12,9	5,3	0,9	- 4,4
1935	- 9,6	- 6,2	- 4,2	0,6	4,8	14,3	15,3	13,4	8,5	5,2	0,7	- 2,2
1936	- 8,4	-14,5	- 3,9	2,7	10,8	18,1	18,1	15,2	9,5	1,1	1,0	- 1,1
1937	- 8,4	- 9,8	- 4,1	4,9	10,4	17,0	17,3	17,3	10,9	5,3	0,7	-11,2
1938	- 8,0	- 4,4	- 2,1	0,6	6,8	13,2	20,0	17,4	12,7	5,6	2,5	- 5,4
1939	-10,5	- 4,8	- 3,7	-0,4	7,5	14,9	17,1	17,6	7,5	0,6	-0,1	8,4
1940	-16,3	-16,1	- 9,4	-0,4	10,8	14,1	17,3	15,0	10,1	3,4	-1,3	- 9,2
1941	-16,9	-11,1	- 8,5	-1,5	5,8	11,3	19,8	14,8	7,1	-0,6	-5,6	-16,4
1942	-19,4	-12,3	-11,1	1,1	6,6	13,7	15,8	15,6	9,5	4,9	-3,7	- 5,8
1943	-13,1	- 4,2	- 1,9	2,1	9,4	15,4	16,9	14,4	9,5	4,8	0,8	- 2,7
1944	- 6,3	- 7,1	- 4,5	-0,6	6,9	12,2	17,2	15,4	9,9	5,6	-0,8	- 3,1
1945	- 9,5	- 7,0	- 7,1	1,3	6,3	12,7	17,8	16,9	7,7	0,7	-2,5	-12,2
1946	- 8,6	-12,4	- 6,2	1,5	7,6	14,8	18,0	15,0	10,4	0,9	-2,6	- 2,9
1947	- 9,8	-16,2	- 9,2	1,5	8,5	16,4	17,1	15,3	11,3	2,9	-2,3	- 7,7
1948	-11,0	-10,0	- 4,3	3,3	10,4	16,3	16,1	13,2	10,1	3,8	-0,7	- 3,3
1949	- 4,8	- 4,6	- 4,2	2,3	10,5	12,2	15,3	13,2	12,3	3,8	-0,5	- 4,0
1950	-15,0	- 8,4	- 4,3	4,6	8,2	13,9	15,0	14,5	10,1	4,7	-0,7	- 4,8
1951	-10,8	- 9,2	- 7,6	3,2	5,5	13,2	15,3	17,2	10,8	5,6	-3,3	- 3,0
1952	- 5,4	- 5,9	-10,4	2,2	6,3	13,9	16,4	13,4	7,9	-0,1	-3,1	- 5,4
1953	-10,1	-14,3	- 3,0	3,3	8,4	17,2	16,1	15,0	7,4	4,9	-0,2	- 2,8
1954	- 8,5	-13,0	- 2,7	0,9	10,2	13,4	18,0	15,1	10,7	3,7	-1,9	- 2,2
1955	- 9,2	-12,4	- 8,3	-2,1	4,8	11,8	17,1	17,4	12,5	4,4	-4,8	-18,7
1956	-11,6	-16,0	- 6,2	-1,3	8,0	16,4	14,6	12,5	7,5	2,2	-7,8	- 5,2

Taulukko . Kuukausien keskilämpötilat Kajaanissa (°C).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1933	- 8,7	-11,9	- 7,4	-0,2	4,8	13,9	16,2	12,1	8,3	2,6	- 4,9	- 9,6
1934	- 3,8	- 9,2	- 4,7	0,1	9,6	11,9	17,0	14,6	12,0	3,8	- 0,9	- 5,0
1935	- 9,3	- 8,6	- 5,9	0,2	3,5	13,7	15,2	12,2	7,1	3,6	0,3	- 2,8
1936	-11,0	-16,9	- 6,6	0,9	9,1	16,7	16,1	14,4	8,1	-0,4	0,1	- 1,6
1937	- 8,7	-11,9	- 5,0	4,3	9,2	16,1	16,8	17,4	9,2	4,2	- 0,6	- 9,8
1938	- 8,4	- 4,5	- 3,7	-0,4	6,0	12,2	18,6	15,6	10,8	4,6	1,5	- 5,8
1939	-10,1	- 5,9	- 4,6	-1,8	5,9	13,3	15,9	16,6	6,3	0,2	- 0,3	8,5
1940	-16,1	-16,2	-12,0	-1,5	9,4	13,4	15,6	13,7	8,7	2,6	- 2,7	-10,1
1941	-17,1	-12,1	- 9,4	-2,5	5,2	11,2	19,6	13,8	6,5	-1,4	- 5,9	-16,8
1942	-18,4	-12,5	-12,3	0,2	5,4	12,8	15,4	14,2	8,3	2,8	- 4,7	- 7,1
1943	-12,8	- 4,3	- 2,2	0,9	8,3	14,3	16,4	13,2	8,3	3,6	- 0,1	- 3,2
1944	- 7,1	- 6,9	- 5,5	-2,1	5,3	11,1	15,8	14,1	9,0	4,8	- 1,2	- 3,0
1945	-10,3	- 8,1	- 7,1	0,5	5,5	12,2	17,1	15,7	6,6	-0,7	- 3,7	-13,0
1946	- 8,9	-14,3	- 6,8	0,5	6,6	13,4	16,9	13,3	9,8	0,7	- 4,2	- 2,4
1947	-10,6	-16,4	-10,8	0,8	7,3	15,6	16,6	13,8	10,1	1,7	- 3,7	- 9,6
1948	-11,8	- 9,1	- 4,9	2,5	9,2	14,1	15,2	11,5	8,6	2,9	- 2,0	- 4,0
1949	- 5,7	- 4,6	- 4,9	1,3	9,2	11,5	14,4	12,5	11,2	2,7	- 1,2	- 5,4
1950	-15,1	-18,4	- 5,0	3,4	6,7	13,4	14,5	14,3	9,0	4,0	- 1,8	- 5,7
1951	-12,4	- 9,5	- 7,6	2,2	4,0	12,2	13,6	16,6	9,7	5,3	- 4,8	- 4,9
1952	- 5,7	- 6,0	- 9,9	1,2	5,0	12,9	14,9	11,6	6,3	-1,5	- 3,7	- 7,2
1953	-10,0	-14,2	- 4,1	3,1	7,1	16,6	14,5	14,2	6,8	4,0	- 0,9	- 3,0
1954	- 9,3	-14,0	- 3,0	0,4	9,9	12,3	17,1	13,7	9,2	1,9	- 3,3	- 2,0
1955	-11,2	-14,0	- 9,4	-3,5	3,9	10,1	15,6	15,4	10,3	1,6	- 7,3	-18,6
1956	-12,8	-16,7	- 6,5	-2,7	7,8	14,6	14,1	11,2	6,3	0,8	-10,2	- 7,1

Taulukko . Kuukausien keskilämpötilat Rantasalmella (°C).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	-11,0	-10,6	- 6,1	1,6	10,4	10,9	17,2	15,0	6,8	2,8	- 0,5	- 6,3
1932	- 3,1	-10,5	- 7,0	2,3	8,9	12,0	18,1	15,7	9,9	3,4	- 1,0	0,2
1933	- 8,5	-11,0	- 4,7	1,3	6,3	14,7	17,1	12,9	9,6	4,0	- 3,5	- 8,4
1934	- 3,2	- 6,7	- 3,8	2,5	11,0	12,7	17,9	15,8	13,3	5,9	1,1	- 4,2
1935	- 9,0	- 6,0	- 3,9	1,5	5,4	14,6	15,1	13,4	8,8	5,4	0,8	- 2,1
1936	- 7,6	-14,3	- 3,4	2,3	10,6	17,8	17,5	14,8	9,3	1,1	0,9	- 0,7
1937	- 8,0	- 9,5	- 3,5	5,5	10,7	16,9	16,7	17,1	11,2	5,6	0,8	-10,8
1938	- 7,5	- 3,6	- 1,4	1,0	7,5	12,9	19,3	17,2	12,8	5,6	2,6	- 5,8
1939	-10,1	- 3,6	- 3,9	0,0	7,6	14,7	16,7	17,9	7,7	0,5	0,0	- 7,8
1940	-15,8	-16,3	- 9,4	0,1	11,6	14,1	17,2	14,3	10,0	3,6	- 0,7	- 8,3
1941	-16,1	-11,0	- 7,9	-1,2	5,8	11,6	19,9	14,5	7,3	-0,1	- 5,7	-15,5
1942	-19,3	-12,4	-10,1	1,9	6,8	13,3	15,3	15,4	9,8	5,4	- 2,9	- 5,0
1943	-	-	-	-	9,6	15,1	16,3	14,0	9,9	5,7	0,3	- 2,1
1944	- 5,6	- 7,0	- 4,9	-0,7	6,6	12,2	16,5	15,8	10,1	6,2	- 0,8	- 2,6
1945	- 8,7	- 6,8	- 6,2	1,3	6,5	12,2	17,8	16,6	7,7	1,2	- 2,3	-11,7
1946	- 8,0	-12,0	- 6,3	1,8	7,2	15,0	17,5	14,8	10,7	1,4	- 1,8	- 3,1
1947	- 9,7	-15,9	- 9,2	1,4	8,6	15,7	17,0	14,9	11,3	2,9	- 2,3	- 7,1
1948	-11,1	- 9,8	- 3,6	3,3	10,5	15,7	15,7	13,1	10,1	3,8	- 0,5	- 2,7
1949	- 4,6	- 4,0	- 4,3	2,5	10,8	12,4	15,1	13,3	12,5	4,5	- 0,1	- 3,7
1950	-15,0	- 8,2	- 4,0	4,3	8,1	13,8	14,6	14,5	10,0	4,8	- 0,7	- 5,0
1951	-11,1	- 9,2	- 7,5	3,0	5,2	13,4	15,2	17,3	11,2	5,8	- 2,6	- 2,5

Taulukko . Kuukausien keskilämpötilat Punkaharjulla (°C).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1933	- 8,7	-11,3	- 4,9	1,5	6,6	14,4	17,7	13,3	10,1	4,3	-3,2	- 8,6
1934	- 3,4	- 7,3	- 4,1	2,3	11,1	12,5	18,3	16,0	13,3	6,2	1,3	- 4,3
1935	- 9,7	- 5,7	- 3,6	0,9	5,7	14,2	15,0	13,7	9,1	5,7	1,0	- 2,0
1936	- 7,3	-14,7	- 3,2	2,2	10,7	17,7	17,8	15,1	9,4	1,5	1,2	- 0,7
1937	- 8,1	- 9,7	- 3,7	4,2	10,6	16,7	16,6	16,9	11,3	5,6	1,1	-10,9
1938	- 7,9	- 3,7	- 1,3	0,7	7,3	12,8	19,3	17,6	12,9	5,7	2,9	- 5,7
1939	-10,4	- 3,6	- 3,9	-0,1	7,2	13,9	16,7	17,6	7,7	0,8	0,1	- 7,9
1940	-16,3	-16,8	- 9,9	0,0	10,4	13,7	17,4	14,8	10,3	3,6	-0,5	- 8,5
1941	-16,5	-11,0	- 8,3	-1,3	5,5	11,1	19,5	14,7	7,4	0,2	-5,4	-15,4
1942	-19,5	-12,3	-10,4	1,8	7,1	13,2	15,2	15,4	10,0	5,3	-2,8	- 4,8
1943	-	- 3,1	- 0,6	3,3	9,9	14,8	16,4	14,4	10,1	5,8	0,9	- 2,0
1944	- 5,4	- 6,8	- 4,3	-0,1	7,5	12,2	16,7	15,6	10,1	6,2	-0,6	- 2,4
1945	- 8,2	- 6,5	- 5,9	1,6	6,5	12,2	17,3	16,7	8,0	1,3	-1,8	-11,5
1946	- 7,6	-11,8	- 6,0	2,1	7,2	14,5	16,8	14,9	10,6	1,4	-1,7	- 2,8
1947	- 9,5	-16,0	- 8,5	1,9	8,0	15,9	16,9	15,2	11,7	3,6	-1,9	- 6,6
1948	-10,6	- 9,8	- 3,4	3,6	10,6	16,1	16,2	13,3	10,4	4,0	-0,1	- 2,3
1949	- 3,9	- 3,9	- 4,0	2,7	10,9	12,4	15,4	13,4	12,8	4,7	0,3	- 3,5
1950	-14,6	- 8,2	- 3,8	4,6	8,6	13,4	14,9	14,8	10,4	5,3	-0,4	- 4,5
1951	-10,3	- 9,1	- 7,3	3,6	5,6	13,6	15,2	17,4	11,6	5,7	-2,4	- 2,1
1952	- 4,8	- 6,0	-10,5	3,2	6,4	14,1	16,2	13,5	8,5	1,1	-2,9	- 4,9
1953	- 8,7	-13,4	- 2,3	3,5	8,7	16,8	16,4	14,8	8,3	5,6	0,0	- 2,8
1954	- 8,5	-12,8	- 2,5	0,8	9,6	13,7	17,4	15,0	10,6	4,3	-1,7	- 2,2
1955	- 8,1	-11,7	- 7,9	-2,1	4,8	12,0	16,8	17,1	12,7	4,9	-4,2	-17,7
1956	-11,4	-15,8	- 5,7	-1,2	8,1	15,8	14,5	12,5	7,9	2,7	-6,8	- 4,4

Taulukko . Kuukausien keskilämpötilat Tampereella (°C).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1936	- 5,5	-11,5	1,6	2,1	10,8	18,0	18,2	16,0	10,2	1,9	1,8	1,0
1937	- 5,7	- 9,1	- 2,7	5,8	12,2	16,9	18,5	19,0	11,8	6,4	1,4	- 7,8
1938	- 4,7	- 1,7	0,2	2,1	9,1	13,5	19,4	17,3	12,7	6,3	3,5	- 4,2
1939	- 8,1	- 0,9	- 3,0	1,0	8,1	13,8	16,6	17,3	8,3	1,1	1,1	- 6,2
1940	-13,9	-15,6	- 9,2	0,3	10,5	14,9	17,5	13,8	9,1	4,1	0,0	- 6,8
1941	-17,1	- 9,7	- 5,8	-1,1	7,1	12,9	20,2	14,3	8,4	0,5	- 4,5	-13,0
1942	-18,1	-12,9	-10,1	2,1	7,5	12,6	15,0	14,6	10,0	5,8	- 1,4	- 4,0
1943	- 9,5	- 1,3	- 0,1	3,5	9,7	14,6	15,6	13,7	9,9	6,6	1,2	- 0,6
1944	- 4,5	- 5,4	- 3,5	0,0	6,9	12,0	17,4	15,9	9,8	6,1	0,1	- 1,0
1945	- 7,1	- 4,8	- 3,8	3,0	7,8	12,9	18,2	16,2	8,1	2,2	- 0,9	- 8,9
1946	- 6,2	- 9,7	- 4,7	3,4	8,1	14,1	17,8	14,4	11,1	1,9	- 0,3	- 2,0
1947	- 8,5	-13,6	- 7,4	2,3	9,9	16,1	17,5	15,7	11,9	3,5	- 1,4	- 5,0
1948	- 8,6	- 8,7	- 1,5	4,7	10,8	14,1	16,6	13,5	10,2	4,0	0,4	- 0,3
1949	- 2,6	- 1,9	- 3,1	3,4	11,1	13,0	16,1	13,9	12,8	5,6	1,2	- 2,4
1950	-14,0	- 6,4	- 2,9	4,4	9,0	14,5	15,0	15,3	10,7	5,1	0,4	- 3,2
1951	- 8,9	- 8,1	- 7,0	3,4	5,6	13,2	14,5	17,4	11,7	6,1	- 0,6	- 0,5
1952	- 3,2	- 4,5	-10,2	4,0	7,3	13,0	15,2	13,1	7,9	1,2	- 2,7	- 3,8
1953	- 6,3	-10,0	- 1,3	5,6	9,4	17,0	16,0	14,3	9,1	7,0	1,2	- 1,3
1954	- 7,6	-11,5	- 1,3	1,5	11,2	13,1	16,4	14,6	10,5	4,4	- 0,6	- 0,6
1955	- 7,0	- 9,8	- 6,5	-2,2	5,4	11,6	17,4	17,3	12,5	4,7	- 2,0	-11,7
1956	-10,2	-14,6	- 4,5	-0,6	8,7	15,2	15,1	12,2	8,4	4,1	- 5,3	- 3,1

Taulukko . Kuukausien keskilämpötilat Jyväskylässä (°C).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	-10,6	- 9,9	- 6,3	1,7	10,1	9,6	17,2	14,5	6,0	2,9	0,1	- 5,7
1932	- 2,5	- 9,5	- 6,0	2,2	8,6	11,2	17,9	14,6	10,0	2,8	- 0,5	0,7
1933	- 7,2	-10,1	- 4,3	1,4	6,8	14,7	17,1	13,0	9,9	4,1	- 3,4	- 7,6
1934	- 2,5	- 5,5	- 3,4	2,8	10,5	13,1	16,6	15,4	13,2	5,8	0,9	- 3,4
1935	- 7,2	- 6,3	- 3,1	1,9	5,4	14,6	15,3	13,3	8,5	5,2	1,4	- 1,8
1936	- 7,7	-13,5	- 3,4	1,7	10,8	16,8	17,3	14,6	9,1	0,8	1,3	0,0
1937	- 7,0	-10,1	- 3,5	5,2	10,7	16,5	17,4	17,3	10,9	5,6	1,0	- 9,6
1938	- 6,5	- 2,5	- 0,9	1,4	7,7	12,8	19,0	17,1	12,5	6,0	2,9	- 5,0
1939	- 9,1	- 2,1	- 3,3	0,9	8,7	14,8	16,9	18,3	7,9	0,8	0,9	- 6,3
1940	-15,3	-15,5	- 9,2	0,5	11,9	15,4	17,6	14,7	9,5	3,9	- 0,5	- 7,8
1941	-16,1	-10,7	- 6,3	-0,8	7,1	12,4	20,8	14,4	8,1	0,0	- 5,2	-14,3
1942	-18,2	-12,7	- 9,7	2,7	7,1	13,5	15,5	15,2	10,0	5,4	- 2,3	- 4,6
1943	-10,5	- 2,2	0,0	3,2	9,8	15,0	16,2	14,0	10,0	6,0	0,9	- 1,8
1944	- 5,0	- 6,0	- 4,1	-0,1	6,5	11,7	17,3	16,0	10,1	6,2	- 0,2	- 1,7
1945	- 7,7	- 5,8	- 4,4	2,5	7,3	12,8	18,1	16,4	7,8	1,5	- 1,6	-11,2
1946	- 7,5	-11,4	- 6,1	2,5	7,5	14,4	17,6	14,3	10,9	1,8	- 0,9	- 2,2
1947	- 9,3	-15,1	- 9,3	1,8	9,6	16,0	17,5	15,4	11,4	3,2	- 2,0	- 6,4
1948	-10,5	- 8,8	- 2,2	4,0	10,7	15,0	16,2	13,0	10,0	3,7	- 0,1	- 1,9
1949	- 3,8	- 2,7	- 4,0	2,5	10,9	12,6	15,4	13,5	12,1	5,0	0,5	- 3,7
1950	-14,4	- 7,6	- 3,4	4,3	8,5	14,4	15,0	14,8	10,3	4,8	- 0,3	- 4,0
1951	-10,7	- 9,2	- 7,7	3,0	5,3	12,8	14,1	17,2	11,2	5,8	- 1,7	- 1,8
1952	- 3,9	- 5,0	-10,4	3,2	6,8	13,5	15,3	13,1	7,4	0,5	- 2,8	- 4,4
1953	- 7,5	-12,0	- 2,3	3,9	8,9	17,0	16,0	14,7	8,8	6,2	0,8	- 1,6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1955	- 7,7	-10,8	- 6,2	-1,9	5,3	12,0	17,6	17,9	12,4	4,3	- 4,0	-15,0
1956	-11,0	-14,6	- 4,0	0,4	9,2	15,8	16,0	12,4	8,1	3,0	- 6,7	- 4,4

Taulukko . Sadannan kuukausisummat (mm) Turussa. Korjaamattomat arvot.

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	36,6	42,9	13,5	12,7	22,9	45,2	66,2	39,3	73,2	47,2	22,8	53,6
1932	75,9	20,5	15,9	71,8	46,7	48,2	34,7	94,8	84,0	73,2	92,6	26,7
1933	29,0	38,8	26,3	45,1	32,4	25,4	63,5	60,6	13,2	60,1	9,5	17,3
1934	51,6	16,7	26,7	43,7	59,7	15,9	105,7	62,0	57,5	116,8	57,0	34,7
1935	25,5	53,4	36,5	34,2	27,4	47,7	39,7	58,6	105,4	144,9	49,5	61,9
1936	86,5	18,9	35,3	45,8	76,9	35,6	101,9	130,0	39,0	97,7	56,4	52,3
1937	37,8	52,4	33,0	17,7	25,9	33,7	70,2	81,7	165,6	16,9	76,1	24,6
1938	34,1	12,8	17,1	12,4	10,2	68,3	48,9	81,3	80,2	68,1	32,6	13,5
1939	50,3	24,3	16,2	28,3	36,3	18,4	109,7	40,9	41,3	19,9	54,4	19,4
1940	16,3	10,3	16,3	21,0	20,5	19,1	29,3	97,4	67,1	48,8	115,3	31,7
1941	3,7	16,8	34,6	7,6	3,9	7,3	21,0	100,0	50,4	21,3	19,4	39,7
1942	22,7	14,6	10,4	14,5	26,5	25,8	68,3	64,9	79,8	46,7	11,9	-
1943	39,0	66,0	45,8	34,9	21,5	23,8	110,6	118,6	89,5	74,4	137,1	34,6
1944	75,5	22,3	23,1	40,5	51,3	91,8	51,6	33,5	113,0	75,6	101,0	101,4
1945	37,5	29,2	27,6	53,2	32,9	38,7	92,3	126,1	55,4	54,6	11,2	33,7
1946	21,2	29,7	17,9	43,2	29,5	58,1	27,0	62,9	127,6	18,0	56,8	30,0
1947	5,4	8,4	21,5	38,7	13,9	29,3	49,0	33,9	47,7	30,2	37,2	59,2
1948	35,1	4,9	26,3	25,5	30,1	92,2	80,9	78,8	65,8	94,6	62,1	38,2
1949	73,8	26,6	29,3	29,4	17,4	32,0	34,0	81,2	27,1	79,9	15,5	71,7
1950	14,8	39,6	38,3	71,5	17,4	30,0	100,2	22,0	103,7	81,3	78,0	75,8
1951	37,3	22,6	26,5	63,1	10,9	14,2	52,9	37,1	19,3	11,1	76,6	49,6
1952	31,9	39,5	6,8	19,0	16,3	40,6	74,0	58,6	60,1	89,8	54,0	64,5
1953	27,3	32,4	5,5	15,1	38,8	53,4	112,5	129,2	36,2	19,6	34,4	19,2
1954	36,1	3,1	25,7	20,5	19,1	41,4	185,6	155,3	72,1	75,3	82,2	87,6
1955	65,5	12,7	14,2	18,6	47,6	21,1	7,1	10,8	74,0	85,0	39,9	53,9
1956	32,6	17,3	7,0	37,7	12,3	19,2	23,8	83,2	23,6	29,8	23,4	48,3

Taulukko . Sadannan kuukausisummat (mm) Peipohjalla. Korjaamattomat arvot.

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	-	-	-	7,0	14,6	36,9	84,1	28,0	59,1	39,2	13,8	45,2
1932	49,9	6,5	8,6	30,9	55,7	58,8	66,7	96,5	94,0	45,5	44,0	25,1
1933	9,0	26,0	20,5	41,2	29,6	13,2	92,3	107,1	25,4	52,2	9,3	13,8
1934	23,1	11,8	27,8	40,6	30,0	51,2	110,3	70,9	35,9	116,4	59,4	19,2
1935	14,8	31,0	15,0	18,4	19,6	29,7	29,7	65,4	83,6	116,6	20,1	32,7
1936	49,7	11,6	31,9	26,7	46,4	54,8	68,4	102,1	25,0	51,5	19,7	33,2
1937	17,3	50,5	37,8	22,8	68,8	32,2	45,1	63,4	108,1	22,9	46,0	11,0
1938	30,5	13,3	30,6	21,0	36,2	71,5	153,6	58,8	74,8	102,6	54,0	23,0
1939	31,5	25,8	2,9	52,1	9,2	34,5	95,5	15,6	42,5	18,9	46,7	14,0
1940	11,5	16,0	18,4	18,0	30,4	19,5	77,2	108,8	53,0	19,3	77,3	24,3
1941	1,3	25,7	24,1	10,1	3,2	9,3	27,9	103,7	42,8	8,1	6,7	26,9
1942	28,8	6,7	3,7	-	-	-	-	26,4	31,4	69,1	28,2	-
1943	-	-	-	46,1	25,5	43,7	89,0	108,7	82,5	-	-	-
1944	-	-	-	-	-	57,5	130,0	34,5	93,9	41,0	-	-
1945	-	-	14,5	39,4	20,6	39,4	69,1	69,7	40,1	-	-	-
1946	-	-	-	-	32,3	85,6	16,8	79,8	91,9	-	-	-
1947	-	-	-	-	3,1	59,4	35,8	16,4	34,0	23,6	34,6	46,5
1948	26,4	4,8	14,5	25,8	56,7	100,3	47,1	131,2	43,2	54,4	26,6	31,1
1949	26,3	17,5	17,6	32,9	38,4	36,3	31,8	78,1	10,8	82,6	9,7	46,8
1950	7,1	21,5	22,0	53,9	25,2	17,4	41,3	28,3	85,2	52,8	66,4	55,3
1951	24,7	15,9	21,5	57,9	10,1	49,4	41,6	18,5	27,9	9,3	50,8	41,9
1952	28,7	40,1	7,0	16,4	18,7	41,1	81,1	87,9	32,5	73,7	45,9	45,6
1953	16,3	28,6	8,5	18,3	32,9	69,0	171,5	116,0	37,1	31,6	46,4	16,8
1954	24,1	4,0	13,1	16,9	14,9	51,1	174,8	105,7	84,8	66,5	82,6	40,8
1955	72,6	11,6	21,1	8,0	52,5	22,3	33,0	20,9	75,2	119,2	65,1	41,6
1956	34,2	19,3	5,7	22,5	19,7	53,7	52,8	60,7	21,7	28,8	13,4	40,2
1957	22,5	40,3	22,5	15,0	31,4	72,0	88,7	104,4	70,7	84,1	32,0	43,1
1958	13,8	14,5	19,6	11,4	78,4	36,8	53,0	66,7	2,0	35,0	44,6	32,6

Taulukko . Sadannan kuukausisummat (mm) Kauhavalla. Korjaamattomat arvot.

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1932	19,6	5,4	6,4	35,6	62,2	70,8	52,4	73,2	139,3	62,0	20,9	28,3
1933	20,3	33,6	23,8	18,8	17,1	55,3	97,2	70,5	16,5	51,9	17,3	19,6
1934	-	-	22,9	27,4	31,2	13,8	153,4	93,4	58,1	74,0	60,6	27,0
1935	10,9	31,8	2,7	19,0	20,1	36,2	66,2	30,4	89,2	89,9	21,2	38,9
1936	37,3	23,9	18,1	30,6	30,2	65,2	146,1	62,2	21,2	31,7	18,0	18,7
1937	11,4	24,8	33,3	53,6	38,4	38,5	87,7	25,8	145,1	13,3	46,6	10,1
1938	21,8	4,9	36,3	13,7	42,6	82,3	55,4	61,4	25,6	46,5	39,4	18,5
1939	31,6	12,2	9,5	43,1	32,0	49,5	86,0	28,7	44,9	13,4	59,5	13,5
1940	12,9	11,3	6,8	15,5	15,6	8,9	66,3	64,4	101,8	20,9	29,2	12,0
1941	10,3	19,3	14,3	15,4	9,0	6,4	12,6	121,1	45,8	16,2	7,2	13,8
1942	11,0	7,3	18,6	7,9	17,9	41,3	99,1	94,5	59,9	44,0	26,6	14,0
1943	21,1	34,0	17,4	26,5	9,8	28,5	108,0	113,0	49,0	32,7	33,8	17,3
1944	17,9	10,2	9,7	9,2	29,9	106,1	55,7	34,1	83,9	21,4	52,2	36,0
1945	29,9	14,2	13,2	26,8	49,4	55,6	65,6	65,7	47,3	22,1	8,3	24,1
1946	14,1	19,0	3,5	20,1	28,9	72,4	28,4	54,3	78,3	17,3	40,8	18,8
1947	25,1	6,0	7,4	43,8	0,2	58,7	63,4	5,0	27,4	31,0	38,0	50,9
1948	45,2	6,5	16,1	26,0	52,2	68,6	35,4	122,3	71,2	56,8	36,6	24,3
1949	19,5	8,6	16,8	24,7	46,4	50,1	17,5	84,2	47,8	102,7	41,3	41,8
1950	4,8	34,8	10,0	66,7	33,6	60,7	68,5	33,7	63,0	51,7	56,8	56,7
1951	55,5	31,7	34,5	34,9	5,7	56,4	87,4	28,5	30,7	11,7	89,3	63,2
1952	26,2	30,9	16,1	18,3	32,0	48,8	67,4	98,8	46,6	33,8	25,4	34,7
1953	20,6	33,2	18,4	36,7	19,0	30,0	113,5	122,8	33,2	17,1	41,0	25,1
1954	42,4	3,7	8,6	21,2	15,9	86,9	118,6	89,7	101,3	49,1	16,0	55,4
1955	31,2	22,6	16,2	10,1	27,2	23,0	51,7	36,3	84,4	57,1	63,2	52,4
1956	32,6	28,2	3,6	12,7	29,5	42,2	33,2	58,0	37,7	42,8	14,8	37,6
1957	25,3	30,5	21,6	11,3	47,4	97,5	50,9	144,7	38,0	80,8	35,4	42,0
1958	17,4	15,9	14,4	16,3	70,8	20,0	73,2	22,1	29,4	67,8	33,1	43,0

Taulukko . Sadannan kokonaissummat (mm) Haapavedellä. Korjaamattomat arvot.

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1952	37,1	30,2	21,0	19,5	44,7	95,0	53,4	60,7	56,5	19,7	31,7	52,6
1953	35,3	48,1	39,8	40,8	31,9	38,2	95,2	100,8	56,6	20,8	39,3	32,3
1954	18,3	0,3	13,7	11,6	21,6	119,7	137,7	86,7	80,1	60,2	23,7	68,2
1955	63,3	24,7	30,9	33,0	59,4	37,6	80,4	20,0	110,8	63,2	56,3	74,5
1956	28,3	31,5	10,0	6,6	31,9	66,9	42,0	81,3	27,5	57,0	20,2	38,1
1957	47,2	48,4	17,1	12,8	58,7	72,5	91,2	126,6	31,3	78,6	33,1	58,3
1958	17,7	21,0	14,0	20,6	61,3	27,1	89,4	25,4	11,6	37,0	31,4	29,9

Taulukko . Suhteellisen kosteuden kuukausikeskiarvot Lappeen-
rannassa (%).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	88	88	75	78	61	65	68	72	78	85	91	90
1932	87	81	77	78	68	65	63	70	80	86	89	91
1933	88	89	82	71	63	54	65	72	81	84	87	86
1934	90	85	88	76	65	62	79	73	80	-	-	91
1935	86	91	79	68	63	63	67	80	85	89	92	93
1936	91	86	85	79	66	63	73	74	80	85	87	86
1937	-	-	-	-	65	66	76	77	85	84	90	90
1938	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1939	88	85	78	72	57	55	68	61	73	84	-	-
1940	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1941	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1942	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1943	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1944	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1945	92	94	80	71	60	67	69	79	83	83	88	86
1946	89	85	81	75	69	69	-	-	-	-	-	89
1947	87	84	79	77	55	61	66	65	79	80	93	92
1948	90	81	67	71	63	68	60	78	79	85	91	92
1949	93	-	-	-	73	83	69	79	82	85	93	95
1950	-	92	-	-	64	70	71	65	85	-	-	-
1951	-	-	-	-	60	64	68	73	92	-	-	-
1952	94	93	-	85	75	67	70	79	86	93	96	95
1953	-	-	-	-	62	65	76	-	-	-	-	-
1954	91	87	94	76	67	67	77	80	84	89	94	96
1955	93	92	89	80	77	58	63	67	84	91	93	-
1956	89	85	-	77	55	64	66	81	75	89	90	94

Taulukko . Suhteellisen kosteuden kuukausikeskiarvot Oulussa (%).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	88	89	80	77	74	74	74	77	78	83	93	90
1932	84	85	82	82	73	74	70	79	80	86	83	87
1933	87	86	82	72	63	63	76	77	80	82	89	84
1934	85	84	84	79	74	72	80	77	87	87	87	90
1935	84	87	83	79	73	71	77	76	83	89	89	87
1936	86	83	82	78	64	65	78	74	79	86	87	84
1937	84	85	81	71	70	69	62	72	82	86	89	89
1938	90	86	86	-	-	78	79	81	85	89	90	87
1939	89	89	81	80	71	70	74	75	79	86	-	87
1940	88	84	80	75	64	62	70	78	84	85	93	88
1941	87	87	78	76	62	62	62	76	82	82	89	85
1942	87	87	79	77	68	68	70	77	82	88	88	90
1943	88	88	82	82	70	69	76	83	83	87	92	92
1944	90	91	84	78	70	70	67	78	82	88	89	94
1945	-	-	-	76	68	69	72	82	85	-	-	-
1946	-	-	-	76	67	-	75	90	89	89	-	-
1947	90	90	81	81	65	67	73	68	77	78	89	89
1948	-	-	-	-	65	68	59	79	81	-	-	-
1949	85	87	77	73	69	67	61	76	82	84	90	89
1950	87	91	86	93	65	63	64	69	84	91	95	91
1951	88	89	-	-	65	63	73	76	83	89	92	-
1952	-	-	-	-	-	73	76	79	83	-	-	-
1953	90	87	88	83	84	-	-	-	-	-	-	-
1954	86	82	80	68	57	69	74	77	84	88	89	89
1955	88	85	81	74	66	59	61	69	84	84	88	82
1956	85	81	81	70	59	63	62	74	76	88	87	90

Taulukko . Sadannan kuukausisummat (mm) Rovaniemellä. Korjaamattomat arvot.

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	16,8	29,0	16,0	20,1	50,4	66,6	53,7	138,6	28,7	50,8	26,8	14,3
1932	28,0	9,9	14,6	56,5	33,3	36,8	73,8	78,7	92,7	61,5	15,2	14,3
1933	15,0	23,4	15,6	17,9	18,1	10,4	54,4	25,0	29,5	41,1	10,8	7,8
1934	18,8	16,9	26,8	47,1	17,3	29,1	67,6	79,3	39,4	47,4	39,6	32,0
1935	18,6	30,0	4,3	31,7	32,6	37,4	64,6	73,4	75,7	88,9	55,1	27,4
1936	23,6	14,0	5,6	23,2	0,0	60,3	147,2	89,6	14,2	64,6	52,3	59,1
1937	16,4	12,9	30,0	8,2	72,1	28,7	48,0	67,3	106,0	40,8	40,6	14,0
1938	68,9	21,3	26,8	16,2	16,9	60,7	95,0	52,1	62,3	63,3	54,9	30,6
1939	11,8	39,0	13,5	29,0	32,9	58,0	55,1	39,2	54,4	23,5	55,4	11,4
1940	33,3	27,3	26,6	15,2	7,4	9,9	67,4	72,1	69,2	20,4	32,9	8,3
1941	6,4	17,6	11,5	9,2	10,1	25,4	34,8	118,3	71,8	11,9	11,2	5,2
1942	5,1	9,3	12,3	32,2	19,4	23,8	39,3	50,4	63,2	58,3	21,9	28,0
1943	15,2	37,0	14,6	33,2	18,3	8,7	72,1	142,0	55,2	54,8	58,5	25,6
1944	26,4	18,0	28,0	5,1	21,5	21,6	17,0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1946	-	-	-	-	-	46,6	39,0	54,8	52,1	14,0	31,4	18,9
1947	15,6	14,5	6,2	35,0	24,3	35,7	98,2	6,3	53,4	45,0	32,2	64,0
1948	31,1	8,5	23,1	28,9	70,3	112,5	34,9	82,0	43,5	53,6	56,0	34,1
1949	30,3	24,5	14,2	45,5	45,8	42,5	37,6	38,0	53,4	77,3	42,6	57,2
1950	3,3	37,4	26,9	90,0	16,9	45,7	41,4	13,2	56,0	66,4	39,9	47,2
1951	28,1	19,2	23,6	62,2	20,6	66,5	128,6	86,3	58,5	23,7	60,9	38,9
1952	34,8	50,4	15,2	16,4	21,2	77,5	110,9	98,8	54,1	9,2	50,7	37,1
1953	38,4	39,5	31,7	34,4	67,0	23,1	57,0	98,4	53,0	57,1	42,7	17,5
1954	48,0	5,3	35,8	15,9	23,6	111,6	159,4	122,5	75,6	51,3	29,0	57,3
1955	25,2	15,9	30,6	14,6	32,6	31,9	67,3	13,7	111,8	48,9	28,1	39,1
1956	18,6	17,1	4,3	8,2	13,8	48,8	23,2	47,8	24,4	22,4	9,2	26,2

Taulukko . Sadannan kuukausisummat (mm) Joensuussa. Korjaamattomat arvot.

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1934	38,3	41,0	31,1	45,0	63,1	63,3	132,6	36,1	41,0	130,7	94,1	24,1
1935	47,7	44,5	38,4	54,2	35,5	57,9	92,9	137,4	113,0	116,8	28,4	60,5
1936	56,1	62,4	12,5	34,6	37,3	35,7	60,1	36,2	43,3	47,1	22,2	41,6
1937	29,6	65,5	59,8	10,5	86,2	14,5	100,6	74,7	140,1	28,3	76,9	25,2
1938	67,8	15,9	68,8	37,4	70,1	86,2	27,2	28,2	88,3	71,2	67,0	25,6
1939	69,9	52,2	21,8	53,7	17,4	23,3	72,0	20,3	57,1	20,6	67,9	36,3
1940	44,7	27,6	25,8	24,5	6,9	33,1	55,1	54,5	77,8	21,1	78,5	22,1
1941	11,9	30,0	23,1	18,0	9,5	57,1	33,9	71,0	50,4	46,8	21,4	22,2
1942	42,3	10,1	28,4	9,2	59,1	31,5	152,3	42,5	106,8	92,1	58,1	69,4
1943	35,7	65,1	18,1	61,1	31,3	57,0	99,8	97,8	62,6	63,7	44,8	36,3
1944	60,4	15,6	40,2	32,6	72,3	85,1	58,6	58,3	91,4	61,5	97,2	72,4
1945	42,9	50,6	49,5	41,6	42,8	88,9	65,3	132,0	93,9	48,7	17,7	51,9
1946	62,4	42,9	16,7	52,4	33,9	96,1	29,2	68,8	86,3	31,3	70,8	39,6
1947	27,7	21,6	28,6	53,3	4,5	32,1	110,1	11,0	47,2	34,3	62,5	56,8
1948	57,3	14,7	16,8	35,8	47,9	92,7	57,1	150,4	65,2	74,3	59,1	44,6
1949	83,9	23,4	36,8	46,9	39,8	54,7	79,9	155,1	36,0	91,0	43,2	78,0
1950	11,1	45,5	46,4	46,4	61,2	39,6	51,3	32,6	58,5	58,1	78,3	49,6
1951	58,0	44,7	41,2	54,6	18,9	61,3	45,2	24,3	59,2	10,9	83,0	61,0
1952	62,7	74,8	26,4	29,5	39,9	76,5	89,0	97,5	71,2	44,7	38,1	69,5
1953	28,1	41,8	31,3	15,5	30,1	40,8	124,1	168,7	30,9	63,4	33,2	19,0
1954	60,2	8,3	34,0	24,2	6,9	55,1	143,3	83,8	80,8	100,3	70,8	95,1
1955	92,7	30,9	62,3	30,5	58,8	24,1	10,2	3,0	85,0	106,5	50,5	38,1
1956	56,8	18,2	15,2	22,8	18,7	62,6	71,5	79,8	26,5	101,4	33,7	39,4
1957	53,5	66,8	26,1	32,9	54,9	57,4	52,6	129,7	94,9	74,4	17,8	77,5
1958	30,5	28,1	29,8	23,4	55,6	75,2	87,9	27,2	40,6	-	-	-

Taulukko . Sadannan kuukausisummat (mm) Kajaanissa. Korjattomat arvot.

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1933	26,2	34,8	33,1	33,0	40,3	71,1	121,4	45,1	29,7	73,8	37,4	31,1
1934	38,5	51,3	33,9	33,9	40,8	69,4	92,9	110,1	38,6	115,4	69,0	25,2
1935	34,8	67,4	26,0	66,8	13,8	24,5	55,5	43,4	101,8	117,0	43,6	43,8
1936	49,2	21,1	35,1	45,4	43,6	65,7	154,8	86,5	19,7	65,6	32,1	36,9
1937	28,1	37,4	17,8	10,9	71,0	56,1	38,9	30,5	133,9	26,6	61,5	19,7
1938	49,3	16,3	91,8	48,7	70,6	106,9	30,7	29,7	51,7	49,0	54,1	16,4
1939	31,8	52,0	16,4	46,0	18,6	47,4	115,4	33,2	45,9	14,0	71,9	38,7
1940	29,6	21,8	19,5	11,8	11,7	23,3	76,8	74,6	103,0	15,6	71,1	15,0
1941	12,0	24,7	14,1	22,0	12,0	17,4	32,6	86,0	29,9	11,8	11,7	16,2
1942	19,9	13,8	28,2	15,9	43,2	58,8	53,3	41,8	68,8	88,3	35,3	31,5
1943	32,3	72,7	28,5	79,1	29,4	76,9	37,4	79,8	49,2	42,9	67,9	33,8
1944	31,2	13,5	28,6	52,7	33,7	51,9	34,2	65,8	51,5	60,1	57,3	46,2
1945	32,6	24,1	24,2	16,4	10,2	105,4	16,9	95,4	104,3	45,2	17,6	19,8
1946	43,2	23,2	9,5	39,9	22,5	93,3	37,8	56,5	32,4	6,1	63,4	20,7
1947	35,6	12,2	9,0	57,9	9,9	31,2	132,7	38,2	47,1	54,3	21,5	57,6
1948	55,1	9,7	21,4	29,6	69,9	84,1	15,2	117,8	66,5	66,8	47,6	34,0
1949	56,4	12,6	14,7	34,3	53,0	88,3	88,1	124,2	89,9	108,0	17,5	51,0
1950	4,4	25,4	35,1	61,4	40,1	79,8	46,4	45,3	57,3	48,6	67,8	33,7
1951	22,0	13,8	30,2	37,4	8,7	61,0	121,0	14,5	59,2	18,9	62,3	69,4
1952	37,4	25,3	20,7	17,9	32,5	111,2	112,6	73,9	67,4	6,4	21,7	48,5
1953	20,8	16,2	30,6	33,3	36,1	70,6	107,4	118,9	43,3	25,1	32,7	29,1
1954	28,6	3,3	24,2	10,6	10,6	93,8	112,0	102,6	101,2	78,0	33,4	73,4
1955	54,8	25,8	38,8	37,9	50,5	24,8	75,4	10,6	109,6	84,9	36,6	30,7
1956	29,9	16,0	14,3	9,0	21,4	46,7	62,7	75,8	40,5	61,6	23,3	40,2
1957	35,3	58,2	5,5	11,9	62,9	76,3	68,1	65,6	57,1	56,0	39,7	60,9
1958	22,1	24,0	11,8	28,2	66,5	43,5	64,0	55,5	38,4	42,0	44,8	28,7

Taulukko . Sadannan kuukausisummat (mm) Rantasalmella. Korjaa-
mattomat arvot.

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	-	-	-	-	27,0	69,5	54,9	46,2	57,8	58,1	-	-
1932	30,4	7,3	6,2	41,6	46,5	57,7	68,0	50,8	87,5	57,3	21,8	36,2
1933	14,9	28,1	19,8	12,0	23,1	37,8	62,7	95,5	19,6	52,8	19,4	10,8
1934	13,0	16,8	15,0	32,0	59,4	47,5	139,7	19,1	50,4	154,1	55,5	26,9
1935	26,0	22,5	18,8	16,6	18,5	53,0	91,5	88,0	86,8	97,0	10,8	30,3
1936	23,6	26,6	13,0	29,2	38,9	19,5	90,5	60,0	44,1	50,0	22,3	37,1
1937	20,5	34,2	33,4	17,2	51,0	24,4	56,4	71,0	126,6	19,3	50,0	19,4
1938	28,5	6,0	29,0	27,7	50,9	78,1	8,2	42,0	80,0	93,6	58,5	16,5
1939	49,0	29,0	8,5	35,3	28,5	20,8	86,1	10,4	44,3	10,8	43,0	22,9
1940	19,0	-	-	-	27,8	32,4	74,2	89,7	56,2	28,8	53,2	16,2
1941	10,5	28,8	29,7	7,2	5,1	7,2	22,6	90,6	54,8	22,0	21,6	36,1
1942	25,0	8,6	20,8	4,6	29,4	18,0	114,7	20,5	77,4	86,7	24,8	36,3
1943	-	-	-	-	20,3	107,2	113,3	141,1	71,0	98,0	52,5	21,7
1944	51,4	7,0	27,8	28,2	70,9	107,0	33,5	30,9	107,5	46,7	76,2	55,3
1945	36,1	32,1	35,6	27,3	36,0	62,7	34,7	80,7	84,5	27,7	9,5	73,2
1946	45,0	24,5	12,2	23,7	39,3	44,9	15,2	30,8	90,5	12,2	38,9	11,8
1947	30,6	14,2	23,9	47,0	8,6	36,4	91,5	21,1	30,6	26,8	76,1	60,6
1948	50,0	9,4	10,0	27,3	28,1	70,5	23,1	107,0	36,1	63,1	60,7	31,3
1949	58,3	14,5	18,3	32,5	34,8	68,4	41,2	106,6	20,5	86,9	28,2	50,8
1950	7,0	44,8	27,4	25,7	40,7	67,5	56,3	25,2	55,1	47,1	83,1	41,5
1951	47,2	31,2	29,4	44,1	33,7	44,2	34,3	19,7	47,1	6,7	48,5	42,3
1952	49,3	37,2	21,1	28,8	56,4	72,8	78,1	68,5	68,6	58,2	38,9	51,5
1953	20,3	35,3	24,8	11,9	43,2	68,0	98,2	118,6	24,7	33,6	31,4	18,8
1954	33,6	8,1	24,9	16,2	16,4	62,2	103,8	83,1	84,3	85,7	75,9	75,5
1955	80,5	27,2	50,4	26,9	70,4	18,8	21,9	10,8	104,9	119,6	61,0	41,3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1957	38,3	83,8	15,4	20,5	66,8	-	80,5	77,9	81,8	-	15,1	33,3

Taulukko . Sadannan kuukausisummat (mm) Punkaharjulla.
Korjaamattomat arvot.

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1933	18,4	46,7	39,9	11,5	27,2	37,8	59,8	130,8	46,1	49,0	22,4	29,0
1934	27,4	37,7	38,7	42,7	34,7	36,8	108,1	35,4	33,4	120,6	92,0	28,1
1935	46,8	41,2	30,8	35,6	26,1	50,8	84,7	88,8	110,1	93,0	13,4	38,6
1936	39,1	41,0	9,3	21,7	43,2	14,5	90,3	39,2	52,3	34,8	28,6	40,9
1937	21,0	66,5	55,9	18,1	57,6	15,3	104,9	66,1	120,6	23,6	75,2	25,5
1938	49,2	12,6	43,4	73,1	58,1	73,4	39,0	20,8	63,0	96,9	53,9	22,2
1939	57,8	36,1	13,3	37,4	11,6	18,5	70,8	17,1	59,8	14,0	47,2	26,8
1940	26,9	25,4	24,6	13,2	18,1	26,4	18,1	91,3	74,4	43,3	64,5	26,8
1941	12,6	32,1	21,0	21,1	12,8	59,8	5,8	118,4	46,4	45,4	21,9	29,9
1942	38,9	9,5	23,4	3,3	57,3	20,5	110,0	34,0	92,4	68,1	37,5	60,5
1943	32,4	53,4	11,2	47,4	28,6	111,5	109,9	118,5	53,0	83,8	51,3	23,6
1944	35,2	7,0	23,0	37,6	63,4	67,5	78,7	51,2	83,9	49,1	85,9	59,6
1945	36,3	28,9	24,2	23,7	34,9	42,7	42,4	100,7	65,1	36,4	7,8	51,6
1946	34,4	32,7	15,6	37,1	39,9	83,3	50,2	66,9	62,7	17,8	34,1	18,2
1947	32,0	14,8	17,0	52,3	4,6	30,0	109,4	7,0	23,5	35,1	73,5	53,3
1948	48,7	9,2	11,3	27,4	61,1	70,7	22,4	125,6	24,2	73,4	58,9	39,3
1949	52,7	20,5	32,4	32,0	43,9	93,5	44,8	80,8	24,6	90,2	29,9	58,3
1950	12,1	36,7	35,2	31,1	35,4	55,5	65,2	30,9	64,4	42,6	84,4	28,8
1951	39,6	37,4	29,0	47,5	32,9	40,6	50,5	33,2	66,7	23,9	43,0	44,4
1952	64,7	53,0	22,0	32,2	56,6	56,3	75,4	88,0	63,0	51,4	44,8	49,6
1953	33,0	39,5	31,8	10,8	56,5	58,7	92,5	125,3	27,7	50,5	39,8	20,0
1954	38,1	8,6	23,5	13,8	9,9	62,7	85,6	77,1	101,8	100,1	74,7	66,1
1955	62,0	24,0	49,3	25,5	63,3	19,2	20,2	27,0	82,4	95,6	57,4	31,7
1956	30,4	20,5	12,6	39,8	30,3	75,3	60,6	130,1	17,8	130,6	61,4	29,9
1957	41,0	58,3	20,5	41,0	44,9	63,2	79,5	83,5	120,7	65,3	15,9	72,4
1958	36,1	25,1	29,4	22,3	55,2	75,4	81,7	33,7	26,8	62,5	45,0	52,3

Taulukko • Sadannan kuukausisummat (mm) Tampereella. Korjaimattomat arvot.

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1936	101,6	22,6	45,1	44,3	98,5	45,7	87,1	98,1	36,7	100,5	41,1	57,8
1937	22,1	89,1	56,3	29,9	79,3	34,7	37,1	91,0	100,3	21,7	61,9	34,5
1938	82,8	16,4	40,9	50,5	41,2	70,7	80,2	32,4	56,9	116,8	56,7	26,2
1939	48,7	33,7	13,2	52,8	11,8	11,4	113,8	28,4	51,0	13,0	67,0	16,9
1940	22,9	24,8	34,4	23,9	35,3	13,4	61,8	60,7	67,0	25,3	109,7	19,5
1941	2,1	32,4	34,5	8,0	12,8	7,6	12,9	113,7	46,4	25,9	12,6	50,0
1942	33,9	13,2	8,2	13,9	18,0	76,7	88,7	78,3	59,0	85,8	33,5	30,8
1943	36,9	52,5	34,8	54,0	54,4	52,1	89,8	113,4	76,2	77,9	101,6	27,7
1944	57,7	19,1	29,3	39,8	63,9	78,2	113,6	36,9	107,4	86,1	82,6	58,5
1945	47,5	35,2	32,4	46,1	47,3	75,3	107,8	96,9	45,4	48,9	16,0	34,0
1946	23,8	34,3	19,4	31,2	38,1	38,2	32,5	77,0	127,7	14,0	66,1	19,2
1947	18,7	11,6	34,0	41,4	9,9	32,8	55,2	14,8	36,8	27,7	35,9	62,6
1948	42,7	7,1	8,4	33,1	54,6	96,6	25,8	110,9	55,6	53,0	27,7	28,6
1949	40,4	17,6	10,6	39,2	33,3	58,7	24,7	62,4	14,6	88,9	14,8	57,9
1950	8,9	41,8	27,1	85,3	42,9	34,0	52,5	29,9	116,3	58,8	67,4	44,5
1951	32,9	31,5	40,0	42,4	27,8	42,9	49,5	24,1	35,4	11,8	57,6	43,2
1952	28,7	42,1	15,7	26,9	43,9	50,5	81,6	107,4	44,6	75,5	41,4	41,5
1953	15,6	33,1	10,6	16,0	40,3	42,8	139,7	114,0	48,1	24,9	29,8	13,6
1954	17,2	5,2	18,0	17,1	18,7	64,6	129,8	107,5	78,3	72,2	72,3	50,9
1955	40,0	14,7	15,3	17,9	71,8	25,8	16,6	27,3	65,7	77,9	54,2	40,7
1956	34,7	16,4	4,7	13,6	29,2	35,7	46,5	102,2	21,0	39,4	15,3	32,4
1957	22,9	49,3	21,9	17,2	51,9	83,1	76,0	109,7	60,6	56,4	29,1	53,8
1958	17,6	15,2	16,7	18,8	72,6	34,8	80,8	57,1	4,8	32,8	39,1	40,8

Taulukko . Sadannan kuukausisummat (mm) Jyväskylässä.
Korjaamattomat arvot.

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	47,0	27,6	30,8	37,5	80,7	98,7	34,6	100,6	140,2	53,2	22,0	47,0
1932	66,5	22,2	9,3	60,9	81,6	103,5	54,2	139,6	64,9	79,0	45,8	34,2
1933	17,4	23,1	28,3	36,6	15,9	34,3	85,3	84,6	23,0	45,9	18,8	25,4
1934	29,0	24,3	44,4	45,6	66,5	42,6	229,4	78,0	41,0	143,7	76,0	33,8
1935	32,8	42,2	23,8	28,9	24,7	43,6	95,1	102,0	104,2	154,9	28,9	51,8
1936	46,2	27,8	37,8	42,2	33,4	41,9	90,7	88,7	38,9	70,6	40,6	31,5
1937	15,7	43,3	37,4	24,1	77,2	23,1	64,8	36,9	152,9	24,1	64,4	22,8
1938	51,7	6,1	46,2	29,5	48,1	87,6	13,4	30,5	93,8	116,7	64,1	21,6
1939	44,5	41,1	21,0	44,6	10,5	22,0	147,6	14,2	46,0	9,0	70,7	20,4
1940	36,3	28,9	34,4	25,1	21,1	21,6	72,4	65,9	101,7	27,4	69,0	11,8
1941	8,7	30,6	22,8	15,9	13,0	25,3	19,9	102,1	35,3	23,6	16,2	32,0
1942	43,3	16,9	24,4	11,2	24,3	39,3	64,7	90,9	73,6	79,6	54,7	63,3
1943	29,0	53,4	32,3	59,1	25,1	50,1	127,4	108,5	61,3	69,0	103,1	25,6
1944	62,3	19,0	51,7	36,7	60,9	148,9	44,9	50,4	108,9	104,4	102,2	55,5
1945	40,0	40,0	41,9	36,9	35,4	62,9	130,2	91,0	64,0	46,4	7,7	33,2
1946	38,1	37,5	16,0	16,5	46,1	49,3	35,9	52,2	126,0	4,1	41,9	15,1
1947	21,3	22,0	23,9	27,4	3,3	42,3	50,5	14,9	33,3	23,4	35,9	73,1
1948	42,0	8,9	12,0	18,9	44,3	75,2	16,4	145,3	48,6	46,7	29,8	29,6
1949	52,9	12,1	27,2	28,8	49,9	63,0	27,6	62,5	20,6	88,6	14,6	40,6
1950	9,5	25,7	23,3	58,4	46,1	34,2	99,7	35,8	70,0	70,3	54,9	37,4
1951	33,9	37,7	33,4	43,1	26,6	22,8	36,3	20,2	39,2	9,6	55,2	47,9
1952	46,6	33,0	20,0	23,8	51,8	109,9	87,8	80,1	55,9	57,9	31,4	59,4
1953	26,9	43,9	13,2	16,0	35,5	92,5	138,0	120,0	32,6	26,5	36,1	22,2
1954	25,5	7,6	17,0	-	-	-	67,2	91,2	83,5	101,8	56,5	65,2
1955	52,2	21,7	21,4	31,5	94,7	25,0	27,4	20,3	110,0	57,1	79,8	58,0
1956	53,9	23,0	8,5	11,2	40,0	45,7	34,3	91,4	33,9	80,9	33,8	44,3
1957	30,5	58,2	31,5	14,1	57,6	68,2	58,0	81,5	93,3	82,4	19,2	92,6
1958	30,7	27,2	31,2	26,5	82,2	41,7	100,3	37,0	27,2	69,1	45,3	64,2

Taulukko . Suhteellisen kosteuden kuukausikeskiarvot Turussa (%).

[illegible]

Taulukko . Suhteellisen kosteuden kuukausikeskiarvot Kauhavalla (%).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1932	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1933	87	84	80	73	65	62	75	80	84	87	89	84
1934	83	78	79	69	62	56	79	75	85	89	90	91
1935	81	82	73	72	60	62	69	78	90	90	89	94
1936	89	85	81	77	57	60	72	77	83	85	91	86
1937	85	86	81	71	62	59	65	69	83	83	89	85
1938	91	83	80	69	66	71	70	74	82	85	86	82
1939	85	84	76	71	61	61	67	68	78	87	92	91
1940	87	85	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1941	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1942	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1943	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1944	-	86	82	76	71	71	66	75	85	86	88	88
1945	87	87	.	74	-	-	-	-	-	-	-	-
1946	-	-	80	76	66	77	70	79	88	-	93	-
1947	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1948	91	-	80	72	61	70	61	79	82	88	91	92
1949	-	-	.	-	65	74	67	-	-	-	-	-
1950	87	93	86	82	68	67	71	73	88	91	-	-
1951	-	-	.	79	63	65	72	77	87	89	93	-
1952	96	96	92	83	75	74	76	82	88	90	95	94
1953	-	-	.	-	-	-	-	-	-	-	.	-
1954	89	87	82	74	72	77	80	84	87	90	92	93
1955	90	87	83	77	(80)	65	65	71	88	84	91	86
1956	87	83	77	73	64	68	68	79	77	88	89	93

Taulukko . Sadannan kuukausisummat (mm) Lappeenrannassa.
Korjaamattomat arvot.

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	61,8	46,2	31,1	44,5	15,8	71,3	71,3	57,6	92,5	79,7	24,4	50,7
1932	73,7	24,6	24,6	71,6	66,1	43,1	43,1	49,7	95,9	80,1	47,3	40,8
1933	33,1	85,7	32,9	19,9	17,2	5,2	81,2	154,9	37,0	49,3	24,4	42,0
1934	53,2	49,7	42,5	39,9	66,7	33,3	197,2	24,5	36,2	142,6	101,9	28,1
1935	46,5	67,3	37,0	34,4	33,0	74,9	64,2	101,8	111,8	101,2	15,1	76,0
1936	56,9	43,0	16,1	38,6	109,6	32,1	77,0	70,8	42,6	63,0	41,1	52,5
1937	41,6	61,4	59,9	12,1	39,9	23,9	93,3	44,0	100,2	16,7	95,3	27,5
1938	52,8	16,7	47,1	65,8	63,4	74,5	17,7	26,4	62,8	124,8	36,3	21,7
1939	67,4	31,7	13,6	40,4	12,0	32,9	84,7	21,6	32,5	16,7	35,5	36,8
1940	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1941	-	-	-	-	-	46,4	10,8	101,6	46,4	43,7	15,2	35,2
1942	32,8	15,5	18,2	13,4	62,0	21,0	116,6	69,0	86,8	64,7	45,3	53,7
1943	30,8	64,4	17,1	50,3	39,2	87,4	84,4	131,2	18,1	89,8	68,6	24,7
1944	53,0	12,4	48,4	54,8	34,9	74,3	-	31,7	-	-	83,2	27,3
1945	19,5	37,2	30,1	18,9	48,6	40,6	41,8	100,2	70,4	40,6	13,2	38,0
1946	16,4	24,3	14,9	25,4	55,8	-	-	-	-	-	-	17,8
1947	16,1	9,9	16,4	36,5	17,4	44,6	123,2	14,2	28,0	18,9	44,2	47,8
1948	56,4	16,6	8,0	30,5	35,4	54,0	30,7	135,4	21,6	60,1	36,1	25,1
1949	41,4	24,9	36,5	34,4	33,4	80,5	45,3	95,4	15,5	82,8	28,3	96,7
1950	12,0	41,5	38,0	48,3	31,4	68,2	92,7	41,9	105,3	54,0	93,6	78,8
1951	43,8	36,3	45,2	63,1	23,4	32,6	34,7	29,0	29,8	15,2	59,6	61,5
1952	85,3	42,8	16,4	34,9	40,4	45,7	64,1	92,6	100,9	106,0	63,8	72,4
1953	26,5	43,0	26,8	9,7	43,3	44,3	77,1	141,7	43,8	59,9	49,7	10,8
1954	51,6	6,2	36,6	26,6	18,7	71,0	112,9	125,4	122,2	88,8	72,0	97,3
1955	81,4	22,8	54,3	33,3	69,7	18,4	43,1	39,8	71,2	97,6	70,3	70,8
1956	50,2	25,2	11,5	52,9	21,5	47,2	72,5	140,6	20,4	95,6	51,3	43,6
1957	40,3	86,8	21,3	31,6	37,4	60,2	65,8	96,0	109,0	70,4	14,6	61,3
1958	25,1	17,9	15,6	15,7	39,2	23,2	48,5	62,8	12,8	54,5	42,3	35,5

Taulukko . Sadannan kuukausisummat (mm) Oulussa. Korjaamattomat arvot.

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	30,8	34,3	22,3	29,2	40,6	70,9	58,7	111,8	72,3	42,4	32,7	25,4
1932	41,5	12,9	9,5	33,7	47,1	69,2	69,9	116,3	105,5	96,4	26,9	29,9
1933	19,1	16,5	22,6	24,9	14,3	31,9	93,4	26,9	22,2	74,3	27,5	15,4
1934	52,7	31,2	32,3	50,0	44,1	16,7	124,9	62,0	43,5	78,2	59,6	35,3
1935	34,6	51,2	18,2	59,3	18,3	55,5	62,9	44,7	69,5	98,8	52,8	43,8
1936	42,1	22,1	18,1	42,6	7,3	34,1	145,0	70,3	13,6	78,5	31,9	24,9
1937	12,7	27,9	25,0	6,9	34,8	61,0	17,0	21,0	123,9	26,7	41,7	22,6
1938	54,8	12,2	48,6	20,3	38,5	108,3	133,7	32,5	68,0	61,2	47,3	16,3
1939	46,2	58,6	11,1	63,4	19,5	37,1	66,0	22,9	57,6	11,1	81,6	30,4
1940	29,5	29,2	26,2	12,6	19,2	22,0	73,2	96,1	58,5	14,5	86,2	12,6
1941	3,9	25,4	20,6	10,8	11,9	13,6	35,3	69,8	51,5	8,5	10,5	12,2
1942	17,7	15,9	16,2	19,4	19,9	22,1	22,0	93,7	83,7	86,9	31,8	49,4
1943	25,6	51,4	13,1	47,1	16,8	20,0	65,7	71,7	45,7	30,1	51,9	17,5
1944	18,2	17,8	30,1	21,8	25,9	28,0	25,8	84,7	66,7	29,2	49,1	58,0
1945	27,4	48,0	26,6	17,4	13,1	33,6	15,3	38,8	45,2	24,9	13,4	31,8
1946	43,3	33,6	14,1	43,2	6,7	80,2	63,8	75,2	76,5	15,3	36,6	18,9
1947	27,4	9,6	9,7	44,4	3,4	30,4	118,2	18,2	51,0	48,7	22,7	71,3
1948	47,9	11,7	30,5	25,4	50,1	76,7	16,1	62,6	57,5	78,5	38,5	40,6
1949	40,7	14,5	11,8	68,5	40,0	61,9	44,2	62,2	68,7	81,8	27,0	51,4
1950	5,0	27,6	40,2	105,2	26,6	30,4	54,6	41,8	32,6	46,8	38,9	28,6
1951	25,7	24,0	33,5	60,9	17,4	44,9	81,8	38,4	88,1	5,7	71,2	64,9
1952	28,2	41,4	18,8	21,0	54,3	86,3	55,0	53,3	43,0	4,2	33,7	35,4
1953	18,2	39,7	28,8	24,8	48,9	34,9	107,6	118,4	47,2	32,8	43,4	28,7
1954	22,3	2,3	15,3	4,3	13,2	149,3	196,6	80,6	65,2	34,5	18,2	36,5
1955	31,0	16,7	15,2	23,0	35,8	36,3	39,1	19,7	89,8	47,0	55,7	26,7
1956	20,5	19,8	4,5	9,8	22,7	45,9	43,1	63,5	32,6	37,6	10,5	33,7
1957	20,3	39,9	13,6	5,3	89,4	56,6	72,4	79,9	28,4	58,2	27,6	34,6
1958	12,6	14,1	4,7	19,8	61,8	37,2	60,6	16,8	16,3	25,8	45,1	16,4

Taulukko . Suhteellisen kosteuden kuukausikeskiarvot Rovaniemellä (%).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	87	86	74	79	73	73	71	82	79	86	94	88
1932	83	82	79	82	70	66	74	79	84	93	89	92
1933	89	87	80	71	63	58	69	75	78	85	88	85
1934	88	81	83	73	64	61	70	78	86	89	91	93
1935	87	87	75	77	65	61	69	75	82	91	91	89
1936	85	82	80	74	56	60	75	78	76	90	93	88
1937	87	87	80	74	64	59	60	69	81	87	90	88
1938	89	83	79	70	61	65	71	73	84	91	93	89
1939	87	87	79	71	62	62	68	72	78	87	93	89
1940	88	85	80	70	60	58	70	77	86	86	93	85
1941	85	88	77	72	62	64	66	81	81	83	88	86
1942	85	86	75	70	64	63	64	76	86	88	88	92
1943	89	86	78	72	58	57	71	83	82	89	94	92
1944	88	89	83	69	61	58	58	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1946	-	-	-	-	-	72	72	77	84	88	-	-
1947	87	85	-	-	55	59	66	66	78	81	90	90
1948	-	-	-	-	65	67	58	77	81	-	-	-
1949	84	86	79	75	70	69	60	79	83	85	92	91
1950	-	-	-	-	66	63	69	69	83	-	-	-
1951	-	-	-	-	61	63	77	82	91	-	-	-
1952	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1953	-	-	76	74	67	61	67	83	80	89	93	-
1954	-	-	81	69	62	73	78	79	86	94	93	-
1955	88	86	83	73	69	63	65	66	87	85	89	83
1956	87	81	82	66	60	63	62	71	76	92	89	91

Taulukko . Suhteellisen kosteuden kuukausikeskiarvot Kajaanissa (%).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1933	87	86	81	67	64	63	75	81	84	87	90	86
1934	89	86	79	69	65	61	78	79	86	89	90	91
1935	84	88	81	73	66	64	72	81	88	89	89	92
1936	87	80	78	76	63	63	79	79	81	89	90	88
1937	89	86	78	67	66	61	65	72	86	87	91	83
1938	89	85	86	72	71	78	74	76	87	92	93	89
1939	88	90	80	78	61	63	76	76	81	84	92	92
1940	86	82	80	73	59	63	74	79	87	86	92	87
1941	82	85	74	69	56	59	60	80	82	79	89	86
1942	87	89	79	69	69	65	67	74	82	89	88	91
1943	93	86	76	80	62	63	70	77	81	88	91	92
1944	90	90	80	72	66	68	64	76	83	89	88	89
1945	86	89	79	71	60	67	66	78	84	88	90	86
1946	89	85	79	77	62	72	64	79	87	81	94	93
1947	90	86	80	75	54	60	71	71	81	83	91	93
1948	-	-	74	73	61	65	58	83	83	88	92	89
1949	87	86	76	72	68	72	67	79	83	87	91	91
1950	-	87	82	80	64	88	67	71	86	88	92	92
1951	87	87	80	78	66	61	72	72	83	86	90	02
1952	90	88	-	73	68	68	69	78	86	86	91	90
1953	86	81	79	72	66	66	77	84	83	89	88	91
1954	85	82	83	70	61	70	76	81	87	91	91	93
1955	86	84	84	80	71	59	62	69	86	87	88	82
1956	85	79	78	66	59	61	66	79	76	88	88	90

Taulukko . Suhteellisen kosteuden kuukausikeskiarvot Punka-
harjulla (%).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1933	82	84	78	71	63	62	72	80	80	84	84	82
1934	86	77	81	69	60	58	70	69	75	86	86	88
1935	84	86	70	67	59	61	72	79	85	89	88	91
1936	86	79	76	69	56	57	70	72	78	81	88	87
1937	88	83	82	74	63	57	69	76	82	85	89	84
1938	87	78	78	70	69	69	70	71	85	93	91	88
1939	88	88	78	71	61	60	75	69	74	80	86	84
1940	85	82	76	67	58	61	63	75	81	85	90	88
1941	82	87	76	64	54	65	62	81	85	83	92	85
1942	84	85	71	65	68	64	76	75	82	90	89	93
1943	-	-	76	79	66	70	81	82	83	88	89	92
1944	90	87	80	71	69	73	69	-	-	-	-	-
1945	-	90	79	75	63	72	73	82	86	86	86	89
1946	86	81	77	73	70	74	72	80	89	84	88	86
1947	88	84	79	78	54	64	70	67	76	79	92	93
1948	89	85	75	71	67	71	65	82	82	86	89	88
1949	87	85	78	73	64	78	70	79	82	83	90	91
1950	-	-	-	-	66	76	73	72	86	-	-	-
1951	-	-	-	-	61	63	70	75	82	-	-	-
1952	-	-	-	-	68	70	72	80	85	-	-	-
1953	87	81	79	72	-	-	77	86	83	89	89	91
1954	88	84	85	77	69	73	80	81	85	90	91	92
1955	89	85	80	75	77	61	65	73	86	90	90	84
1956	89	79	77	71	59	66	72	84	77	88	91	93

Taulukko . Suhteellisen kosteuden kuukausikeskiarvot Tampereella (%).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1936	-	-	-	78	65	62	70	73	80	83	87	85
1937	86	87	84	72	67	60	-	-	85	84	90	86
1938	-	-	-	-	-	-	-	-	86	91	90	88
1939	90	87	80	78	61	62	77	74	77	82	87	85
1940	84	83	78	68	62	58	70	81	86	88	93	91
1941	-	-	-	69	57	59	63	-	-	-	-	-
1942	-	-	-	66	67	79	78	81	86	91	82	90
1943	88	82	76	77	63	67	76	80	84	88	91	90
1944	91	87	80	75	71	72	68	74	85	89	91	93
1945	88	90	80	75	64	69	74	80	81	83	85	87
1946	89	84	80	76	73	74	67	78	88	82	90	87
1947	85	81	78	78	56	63	65	63	75	82	88	91
1948	-	-	-	73	64	70	65	80	79	84	88	87
1949	86	83	76	72	67	71	58	71	81	81	89	87
1950	82	86	79	81	-	-	69	64	84	86	90	88
1951	85	86	78	76	56	57	66	65	79	85	87	89
1952	88	89	-	71	59	63	66	75	78	89	90	90
1953	87	83	74	64	58	64	71	82	81	86	84	88
1954	84	79	81	69	59	66	75	80	82	86	89	90
1955	87	84	79	69	68	53	57	61	82	89	89	85
1956	87	79	70	66	57	61	66	78	77	84	85	91

Taulukko . Suhteellisen kosteuden kuukausikeskiarvot Jyväskylässä (%).

VUOSI	KUUKAUSI											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1931	87	88	74	78	67	75	70	78	82	82	88	92
1932	89	86	78	77	69	72	69	84	89	89	92	92
1933	-	87	79	70	62	57	70	81	84	85	89	87
1934	88	80	83	71	67	61	83	79	86	91	90	88
1935	86	89	77	72	66	66	75	84	89	90	92	91
1936	89	84	84	82	59	65	76	80	82	86	90	89
1937	89	89	-	73	68	60	67	75	85	88	91	88
1938	93	82	82	70	68	73	70	69	85	90	91	88
1939	91	87	79	75	56	56	74	70	79	84	90	90
1940	86	82	79	68	61	57	69	76	86	87	92	90
1941	88	89	79	66	55	58	57	79	81	84	91	88
1942	90	87	75	68	66	63	72	75	77	88	88	94
1943	92	89	76	78	67	69	77	82	85	88	92	93
1944	93	91	84	76	72	73	71	77	84	88	91	93
1945	92	92	83	78	67	71	78	84	88	86	89	90
1946	88	84	82	80	73	73	67	83	91	82	92	91
1947	89	85	81	80	57	66	68	72	84	86	91	91
1948	-	-	-	-	66	70	65	81	83	86	88	91
1949	-	-	-	74	69	75	66	75	81	82	90	90
1950	-	-	-	83	67	66	71	72	87	89	92	93
1951	-	-	-	-	63	64	71	71	83	-	-	-
1952	-	-	-	-	-	72	72	79	85	-	-	-
1953	-	-	-	-	64	71	80	86	81	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1955	88	86	83	78	70	61	64	65	86	88	89	84
1956	86	81	74	71	62	65	66	81	79	88	87	90

VIITTEET

- Hiitiö, M. 1982. Lumen sulannasta ja sen aiheuttamasta valunnasta. Diplomityö Teknillisessä korkeakoulussa. Otaniemi.
- Järvinen, M. 1982. Lineaaristen sadanta-valuntamallien soveltuvuudesta Suomen olosuhteisiin. Diplomityö Teknillisessä korkeakoulussa. Otaniemi.
- Kaitera, P. 1935. Maataloushallituksen vesistötutkimukset vuosina 1929-1935. Maat.hall. kultt.tekn. tutk. 1. Helsinki.
- Kaitera, P. 1939. Lumen kevätsulamisesta ja sen vaikutuksesta vesiväylien purkautumissuhteisiin Suomessa. Maat.hall. kultt. tekn. tutk. 2. Helsinki.
- Kaitera, P. 1949. On the melting of snow and its influence on the discharge maximum in streams and rivers in Finland. TKK:n tutk. no 1. Helsinki.
- Kaitera, P. 1955. Ojituksen ja raivauksen vaikutuksesta vesistöalueiden hydrologiaan. Suo no 6.
- Laikari, H. 1961. Sulamiskauden valunnasta Huhti- ja Latosuon-
ojan vesistöhavaintoalueilla. Diplomityö Teknillisessä korkeakoulussa. Otaniemi.
- Mustonen, S. & Laikari, H. 1961. Ojituksen vaikutuksesta valuntaan Huhtisuon havaintoalueella. Maat.ins.os., Maa- ja vesitekn. tutk. toimisto. Tiedotus 2/1961. Helsinki.
- Mustonen, S. & Seuna, P. 1971. Metsäojituksen vaikutuksesta suon hydrologiaan. Vesientutkimuslaitoksen julkaisuja no 3. Helsinki.
- Niinivaara, K. 1953. Haihtumisesta pienehköillä vesistöalueilla Suomessa. Maa- ja vesitekn. tutk. 7. Helsinki.

Vakkilainen, P. Vesitasemallien kehittäminen vesienkäytön suunnittelua varten. Loppuraportti. TKK:n vesitalouden laboratorion moniste. Otaniemi.

Wäre, M. 1951. Om lågvattenavrinningen i Finlands vattendrag. Föredrag vid NIM i Helsingfors.

10. Summary in English

In 1929 the National Board of Agriculture started hydrological observations for the planning of drainage installations. In 1930's the observations were rearranged as a consistent network and the research was managed by Kaitera (1936). Based on the data collected from the research basins Kaitera (1939, 1949) has studied snow melt and runoff arising from melting. The possibilities to determine minimum runoff and areal evapotranspiration have been studied by Wäre (1951) and Niinivaara (1953). In the years 1957 through 1958 the observations on the basins were broken off.

For the years 1978-80 the Finnish Academy granted the research named "Water Balance Models for the Planning of Water Resources" led by Vakkilainen (1981). This research was based on the observations collected from the research basins of the National Board of Agriculture, because it was not possible to get in use the data from the so-called small basins of the National Board of Waters. Hiitiö (1982) and M. Järvinen (1982) have studied the suitability of using the unit hydrograph method under Finnish conditions, the former concerning snow melt and the latter rain events. In these studies the data proved to be quite applicable for hydrological research. Gained experiences and the knowledge received from the Offices of the Water Districts that there is lack of watercoourses for hydrological analogy, led to the decision to record and publish the whole data.

The present part I "Runoff" has been made for those, who need data for hydrological analogy. It consists mainly of tables of runoffs and terrain characteristics of the drainage basins. Also the mean monthly values of precipitation, temperature and relative humidity of the air have been recorded as additional material.

Special attention has been paid to construction of rating curves. Each value of runoff has been recalculated using the

original measurements. Comparing the runoff measured on successive stations with each others the faulty observations have been excluded. The remaining summer runoff values are reliable enough for practical use. The values measured during the ice-cover have been calculated without a so-called "icecorrection" because it has been impossible to develop a suitable method owing to the small number of observations.

Chapter 2 introduces the main principles used when arranging the observations. The terrain characteristics of the research basins are described in chapter 3 using two methods presented by Kaitera (1939) and Mustonen (1965). The application of the lastnamed classification imply the use of the original field-survey. It has taken quite a lot of time to do this work but now these observations complete the data collected from the present small research basins of the National Board of Waters.

The problems concerning the construction of rating curves on each basins have been explained in details in Chapter 4. Chapter 5 contains datas of maximum and minimum runoffs. The final part of this publications, consists of the rating curves and the estimation of reliability of the runoff measurements, runoffs and mean monthly values of hydrometeorological factors.