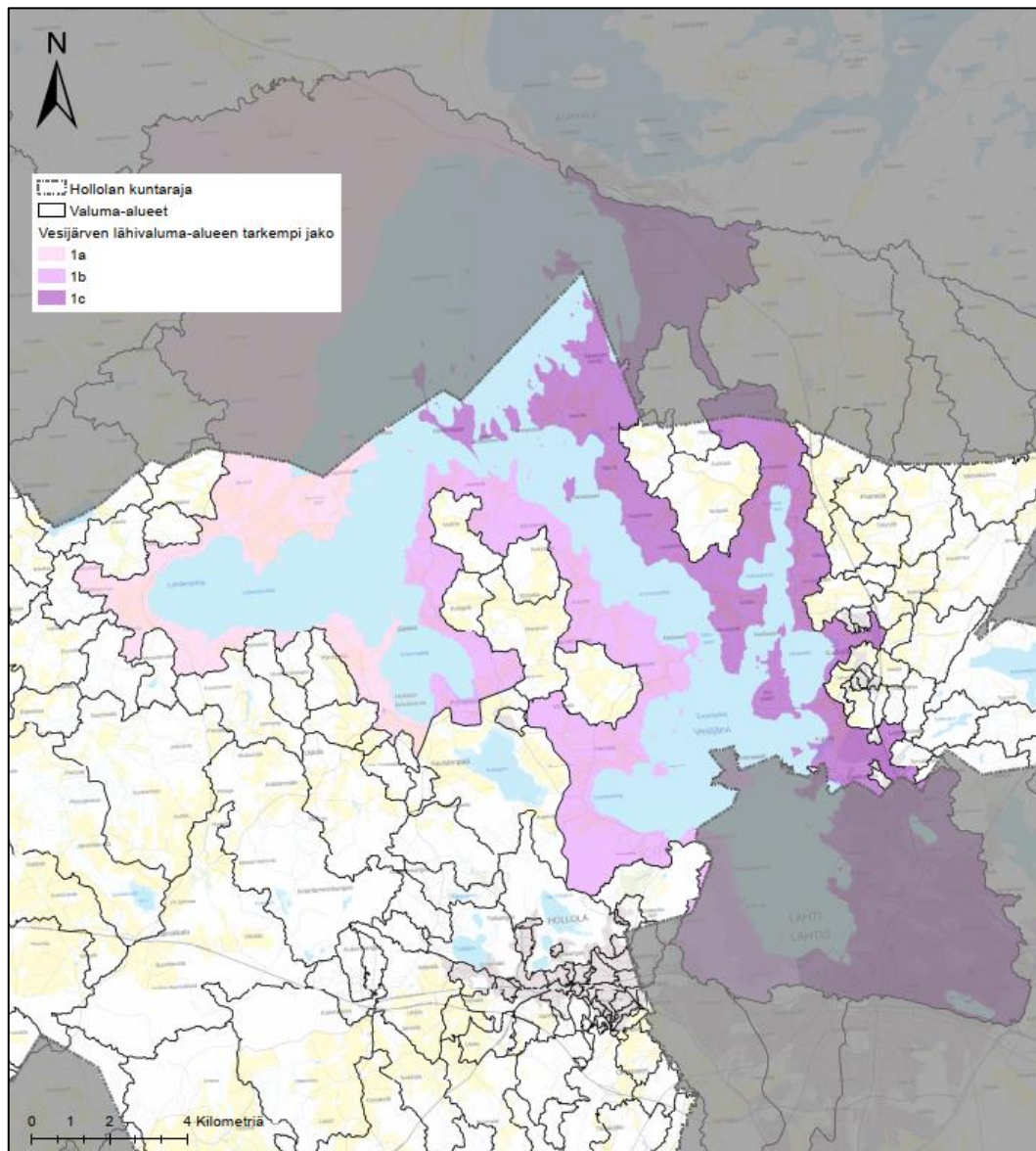


Liite 18 Ominaispiirteet, riskiluokitus ja vesitase taulukkona

Kuva 1. Vesijärven lähivaluma-alueen tarkennettu jako. Tässä liitteessä esitetyissä taulukoissa on Vesijärven lähivaluma-alueen osalta käytetty tätä kuvassa esitettyä tarkempaa jaottelua ja vastaavaa alueiden nimeämistä 1a, 1b ja 1c.





Taulukko 1. Valuma-aluekohtaiset ominaispiirteet, täyttyvät riskikriteerit ja riskiluokituksen yhteispisteet. Valuma-alueiden ominaispiirteistä on käytetty seuraavia lyhenteitä: havaitut hulevesien hallinnan ongelmakohteet (O), asemakaava-alue (Ak), luontoarvoja tai pohjavesialuetta (L) ja hulevesiviemäriverkosto hulevesien pääjohtamistapana (Hv). Riskiluokituksen kriteereistä on käytetty seuraavia lyhenteitä: kuormitus (K), tiivis rakentaminen (R), luontoarvot (L) ja vastaanottavan vesistön herkkyyks (V).

SYKE taso 3 nimi ja numero		VA numero	Ominaispiirteet	Riskikriteerit	Riskipisteet
Seestanjoen va	14.165	1		V	1
Seestanjoen va	14.165	2	L	V L	2
Seestanjoen va	14.165	3		V	1
Seestanjoen va	14.165	4	L	V L	2
Seestanjoen va	14.165	5	L	V L	2
Seestanjoen va	14.165	6	L	V L	2
Seestanjoen va	14.165	7	L	V L	2
Seestanjoen va	14.165	8	L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	1	O Ak L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	1a	Ak L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	1b	Ak L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	1c	O Ak L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	3	L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	4		V	1
Vesijärven la (bif.)	14.241	5		V	1
Vesijärven la (bif.)	14.241	6	L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	7	L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	8	Ak L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	9		V	1
Vesijärven la (bif.)	14.241	10		V	1
Vesijärven la (bif.)	14.241	11	L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	12	L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	13	L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	14		V	1
Vesijärven la (bif.)	14.241	15		V	1
Vesijärven la (bif.)	14.241	16	L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	17		V	1
Vesijärven la (bif.)	14.241	18		V	1
Vesijärven la (bif.)	14.241	19		V	1
Vesijärven la (bif.)	14.241	20		V	1
Vesijärven la (bif.)	14.241	21	O Ak	V	1
Vesijärven la (bif.)	14.241	22	O Ak Hv	V R	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	23	Ak Hv	V R	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	24	Ak Hv	V R	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	25	Ak Hv	V R	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	26	Ak Hv	V R	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	27	Ak L Hv	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	28	Ak L Hv	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	29	Ak Hv	V R	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	30	Ak Hv	V R	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	31	Ak Hv	V	1
Vesijärven la (bif.)	14.241	32	Ak L Hv	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	33	Ak	V	1

SYKE taso 3 nimi ja numero		VA numero	Ominaispiirteet	Riskikriteerit	Riskipisteet
Vesijärven la (bif.)	14.241	34	Ak L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	35	L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	36	Ak Hv	V R	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	37	Ak Hv	V R	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	38	Ak L Hv	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	39	O L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	40	O Ak L Hv	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	41	O Ak L Hv	V R L	3
Vesijärven la (bif.)	14.241	42	Ak L	V L	2
Vesijärven la (bif.)	14.241	43	O Ak L Hv	V R L	3
Vesijärven la (bif.)	14.241	44	O Ak L Hv	V R L	3
Vesijärven la (bif.)	14.241	45	O Ak L Hv	V R L	3
Paimelan Myllyojan va	14.242	1	L	V L	2
Paimelan Myllyojan va	14.242	2	L	V K L	3
Paimelan Myllyojan va	14.242	3	O L	V K L	3
Paimelan Myllyojan va	14.242	4	L	V L	2
Haritunjoen va	14.243	1	Ak	V	1
Haritunjoen va	14.243	2		V	1
Haritunjoen va	14.243	3		V	1
Haritunjoen va	14.243	4	L	V L	2
Haritunjoen va	14.243	5		V	1
Haritunjoen va	14.243	6	Ak	V	1
Haritunjoen va	14.243	7	L	V L	2
Haritunjoen va	14.243	8	Ak L	V L	2
Haritunjoen va	14.243	9	Ak Hv	V R	2
Haritunjoen va	14.243	10	O L	V K L	3
Haritunjoen va	14.243	11	L	V L	2
Haritunjoen va	14.243	12	L	V L	2
Haritunjoen va	14.243	13		V	1
Haritunjoen va	14.243	14	L	V L	2
Haritunjoen va	14.243	15		V	1
Haritunjoen va	14.243	16		V	1
Haritunjoen va	14.243	17	L	V L	2
Haritunjoen va	14.243	18	L	V L	2
Kotojärven va (bif.)	14.244	1	Ak L	V L	2
Kotojärven va (bif.)	14.244	2	O Ak L	V L	2
Kotojärven va (bif.)	14.244	3	Ak L Hv	V R L	3
Kotojärven va (bif.)	14.244	4	Ak L Hv	V R L	3
Kotojärven va (bif.)	14.244	5	O L	V K L	3
Kotojärven va (bif.)	14.244	6	Ak L Hv	V L	2
Kotojärven va (bif.)	14.244	7	Ak L Hv	V R L	3
Kiikunojan va	14.245	1	Ak L Hv	V L	2
Kiikunojan va	14.245	2	Ak L	V L	2
Kiikunojan va	14.245	3	Ak L	V L	2
Kiikunojan va	14.245	4	L	V L	2
Kiikunojan va	14.245	5	L	V L	2
Hammonjoen va	14.246	1		V	1
Hammonjoen va	14.246	2	L	V L	2
Hammonjoen va	14.246	3	O L	V K L	3
Hammonjoen va	14.246	4	L	V L	2

SYKE taso 3 nimi ja numero		VA numero	Ominaispiirteet	Riskikriteerit	Riskipisteet
Matjärven va	14.247	1		V	1
Matjärven va	14.247	2		V	1
Matjärven va	14.247	3	L	V L	2
Hangasmäen - Hennalan a	18.042	1			0
Hangasmäen - Hennalan a	18.042	2			0
Hangasmäen - Hennalan a	18.042	3			0
Hangasmäen - Hennalan a	18.042	4			0
Hangasmäen - Hennalan a	18.042	5			0
Hangasmäen - Hennalan a	18.042	6			0
Hangasmäen - Hennalan a	18.042	7			0
Hangasmäen - Hennalan a	18.042	8			0
Hangasmäen - Hennalan a	18.042	9	O	K	1
Puujoen va	18.043	1			0
Puujoen va	18.043	2			0
Puujoen va	18.043	3			0
Puujoen va	18.043	4			0
Puujoen va	18.043	5			0
Luhdanjoen alaosan a	18.051	1	Ak L	L	1
Luhdanjoen alaosan a	18.051	2	O Ak L	K L	2
Luhdanjoen alaosan a	18.051	3			0
Luhdanjoen alaosan a	18.051	4	Ak		0
Luhdanjoen alaosan a	18.051	5	Ak Hv	R	1
Luhdanjoen alaosan a	18.051	6	Ak Hv	R	1
Luhdanjoen alaosan a	18.051	7	Ak		0
Luhdanjoen alaosan a	18.051	8			0
Luhdanjoen alaosan a	18.051	9			0
Luhdanjoen alaosan a	18.051	10			0
Luhdanjoen alaosan a	18.051	11			0
Äväntjoen alaosan a	18.052	1			0
Äväntjoen alaosan a	18.052	2			0
Äväntjoen alaosan a	18.052	3			0
Äväntjoen alaosan a	18.052	4			0
Äväntjoen alaosan a	18.052	5	L	L	1
Äväntjoen alaosan a	18.052	6			0
Äväntjoen alaosan a	18.052	7			0
Äväntjoen yläosan va	18.053	1	L	L	1
Äväntjoen yläosan va	18.053	2			0
Äväntjoen yläosan va	18.053	3	L	L	1
Äväntjoen yläosan va	18.053	4			0
Äväntjoen yläosan va	18.053	5	L	L	1
Hahmajoen va	18.056	1	Ak		0
Hahmajoen va	18.056	2	Ak		0
Hahmajoen va	18.056	3			0
Hahmajoen va	18.056	4	Ak		0
Hahmajoen va	18.056	5	O Ak L	K L	2
Hahmajoen va	18.056	6	Ak Hv	R	1
Hahmajoen va	18.056	7	Ak		0
Hahmajoen va	18.056	8			0
Hahmajoen va	18.056	9	L	L	1
Hahmajoen va	18.056	10	L	L	1

SYKE taso 3 nimi ja numero		VA numero	Ominaispiirteet	Riskikriteerit	Riskipisteet
Hahmajoen va	18.056	11	L	L	1
Hahmajoen va	18.056	12	O L	K L	2
Hahmajoen va	18.056	13	L	L	1
Hahmajoen va	18.056	14	L	L	1
Hahmajoen va	18.056	15			0
Hahmajoen va	18.056	16			0
Hahmajoen va	18.056	17	O L	K L	2
Hahmajoen va	18.056	18	L	L	1
Vähäjoen va	18.057	1	L	L	1
Vähäjoen va	18.057	2	Ak L	L	1
Vähäjoen va	18.057	3	O Ak L	L	1
Vähäjoen va	18.057	4			0
Vähäjoen va	18.057	5	L	L	1
Vähäjoen va	18.057	6	O L	K L	2
Vähäjoen va	18.057	7	O Ak L	K L	2
Vähäjoen va	18.057	8	O Ak L Hv	K L	2
Vähäjoen va	18.057	9	O Ak L Hv	L	1
Vähäjoen va	18.057	10	Ak		0
Vähäjoen va	18.057	11			0
Vähäjoen va	18.057	12	L	L	1
Vähäjoen va	18.057	13	Ak		0
Vähäjoen va	18.057	14	Ak Hv		0
Vähäjoen va	18.057	15			0
Vähäjoen va	18.057	16	O Ak L	L	1
Vähäjoen va	18.057	17	O Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	18	O Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	19	O Ak L	L	1
Vähäjoen va	18.057	20	Ak L	L	1
Vähäjoen va	18.057	21	Ak L Hv	L	1
Vähäjoen va	18.057	22	L	L	1
Vähäjoen va	18.057	23	O L	K L	2
Vähäjoen va	18.057	24	O Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	25	O Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	26	O Ak L	L	1
Vähäjoen va	18.057	27	Ak L	L	1
Vähäjoen va	18.057	28			0
Vähäjoen va	18.057	29			0
Vähäjoen va	18.057	30	Ak		0
Vähäjoen va	18.057	31			0
Vähäjoen va	18.057	32	O Ak Hv		0
Vähäjoen va	18.057	33	Ak L	L	1
Vähäjoen va	18.057	34	Ak		0
Vähäjoen va	18.057	35	Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	36	O Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	37	O Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	38	Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	39	Ak L	L	1
Vähäjoen va	18.057	40	Ak Hv		0
Vähäjoen va	18.057	41	Ak Hv	R	1
Vähäjoen va	18.057	42	Ak L Hv	R L	2

SYKE taso 3 nimi ja numero		VA numero	Ominaispiirteet	Riskikriteerit	Riskipisteet
Vähäjoen va	18.057	43	Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	44	O Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	45	Ak Hv	R	1
Vähäjoen va	18.057	46	Ak Hv	R	1
Vähäjoen va	18.057	47	Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	48	Ak Hv		0
Vähäjoen va	18.057	49	O Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	50	O Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	51	Ak Hv	R	1
Vähäjoen va	18.057	52	O Ak Hv		0
Vähäjoen va	18.057	53	Ak Hv		0
Vähäjoen va	18.057	54	Ak Hv		0
Vähäjoen va	18.057	55	Ak Hv		0
Vähäjoen va	18.057	56	Ak	R	1
Vähäjoen va	18.057	57	Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	58	Ak Hv	R	1
Vähäjoen va	18.057	59	O Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	60	O Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	61	Ak L Hv	R L	2
Vähäjoen va	18.057	62	Ak L Hv	R L	2
Teuronjoen alaosan a	35.831	1			0
Teuronjoen keskiosan a	35.832	1	L	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	2	L	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	3	L	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	4	L	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	5			0
Teuronjoen keskiosan a	35.832	6	O L	K L	2
Teuronjoen keskiosan a	35.832	7	L	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	8			0
Teuronjoen keskiosan a	35.832	9			0
Teuronjoen keskiosan a	35.832	10	L	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	11	L	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	12	O L	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	13	L	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	14	Ak L	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	15	Ak L	V L	2
Teuronjoen keskiosan a	35.832	16	L	V L	2
Teuronjoen keskiosan a	35.832	17	O L	K L	2
Teuronjoen keskiosan a	35.832	18	Ak		0
Teuronjoen keskiosan a	35.832	19	Ak L	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	20	Ak L Hv	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	21	Ak L	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	22	Ak L	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	23	Ak L Hv	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	24	Ak L Hv	L	1
Teuronjoen keskiosan a	35.832	25	Ak Hv	R	1
Pääjärven a	35.833	1	Ak L	R L	2
Pääjärven a	35.833	2	Ak L	V L	2
Pääjärven a	35.833	3	L	V L	2
Pääjärven a	35.833	4	Ak L	L	1

SYKE taso 3 nimi ja numero		VA numero	Ominaispiirteet	Riskikriteerit	Riskipisteet
Pääjärven a	35.833	5	L	L	1
Pääjärven a	35.833	6	O	K	1
Pällinkäistenojan va	35.834	1			0
Pällinkäistenojan va	35.834	2			0
Pällinkäistenojan va	35.834	3	O	K	1
Pällinkäistenojan va	35.834	4			0
Mustajoen va	35.836	1	L	V L	2
Mustajoen va	35.836	2		V	1
Mustajoen va	35.836	3	L	L	1
Mustajoen va	35.836	4	L	V L	2
Mustajoen va	35.836	5			0
Luhdanjoen va	35.837	1	O L	V K L	3
Luhdanjoen va	35.837	2	L	V L	2
Luhdanjoen va	35.837	3	O L	V K L	3
Pätilänjoen alaosan a	35.861	1			0
Pätilänjoen alaosan a	35.861	2			0
Pätilänjoen alaosan a	35.861	3			0
Pätilänjoen alaosan a	35.861	4			0
Pätilänjoen alaosan a	35.861	5			0
Pätilänjoen alaosan a	35.861	6	L	L	1
Pätilänjoen alaosan a	35.861	7	L	L	1
Pätilänjoen alaosan a	35.861	8			0
Pätilänjoen alaosan a	35.861	9			0
Karinjoen va	35.862	1	L	L	1
Karinjoen va	35.862	2			0
Karinjoen va	35.862	3			0
Karinjoen va	35.862	4			0
Laihajoen va	35.863	1	L	L	1
Laihajoen va	35.863	2	L	L	1
Laihajoen va	35.863	3	L	L	1
Laihajoen va	35.863	4	L	L	1
Laihajoen va	35.863	5			0
Laihajoen va	35.863	6	L	L	1

Taulukko 2. Vesitaseet valuma-alueittain. Valuma-alueiden pinta-aloissa ei ole huomioitu järviä. (Valuma-alueiden nimet tämän liitteen taulukossa 1.)

Valuma-alue		Pinta-ala	Valunta-kerroin	Sateen kesto	Sateen intensiteetti		Virtaama	
SYKE:n taso 3	VA numero	ha	%	min	1/3 v, l/s/ha	1/50 v, l/s/ha	1/3 v, l/s	1/50 v, l/s
14.165	1	4949,1	8,2	720	10,6	18,0	52461	89084
14.165	2	3315,1	7,3	720	10,6	18,0	35140	59671
14.165	3	220,8	7,3	180	28,0	48,0	6182	10597
14.165	4	168,9	7,0	180	28,0	48,0	4730	8109
14.165	5	174,5	7,3	180	28,0	48,0	4886	8375
14.165	6	187,3	7,2	180	28,0	48,0	5245	8992
14.165	7	174,9	7,1	180	28,0	48,0	4897	8395
14.165	8	915,2	7,1	360	17,0	30,0	15558	27455
14.241	1a	6633,9	7,4	1440	6,2	10,0	41130*	66339*
14.241	1b	3100,0	8,3	720	10,6	18,0	32860*	55800*
14.241	1c	6227,6	13,0	1440	6,2	10,0	38611*	62276*
14.241	3	453,5	7,1	180	28,0	48,0	12698	21768
14.241	4	196,3	7,1	180	28,0	48,0	5497	9424
14.241	5	316,2	7,0	180	28,0	48,0	8853	15177
14.241	6	141,7	7,0	180	28,0	48,0	3967	6801
14.241	7	216,2	7,0	180	28,0	48,0	6053	10377
14.241	8	175,0	7,3	180	28,0	48,0	4899	8399
14.241	9	84,5	7,0	60	56,4	100,0	4766	8450
14.241	10	186,4	7,0	180	28,0	48,0	5220	8948
14.241	11	155,7	7,0	180	28,0	48,0	4360	7474
14.241	12	242,9	7,0	180	28,0	48,0	6802	11660
14.241	13	442,6	7,0	180	28,0	48,0	12394	21247
14.241	14	164,9	7,0	180	28,0	48,0	4618	7916
14.241	15	118,8	7,1	180	28,0	48,0	3326	5701
14.241	16	258,1	7,2	180	28,0	48,0	7227	12389
14.241	17	699,5	7,0	360	17,0	30,0	11892	20986
14.241	18	423,0	7,0	180	28,0	48,0	11843	20303
14.241	19	187,9	7,0	180	28,0	48,0	5260	9018
14.241	20	514,7	7,1	180	28,0	48,0	14413	24707
14.241	21	156,3	7,7	180	28,0	48,0	4377	7504
14.241	22	15,6	10,5	20	110,4	208,0	1727	3254
14.241	23	2,9	13,1	10	150,0	290,0	433	838
14.241	24	0,5	24,6	5	220,0	360,0	106	173
14.241	25	1,7	21,1	5	220,0	360,0	384	628
14.241	26	25,3	10,4	30	86,0	160,0	2175	4047
14.241	27	56,1	9,5	60	56,4	100,0	3166	5614
14.241	28	63,0	8,3	60	56,4	100,0	3554	6301
14.241	29	11,6	11,3	20	110,4	208,0	1280	2412
14.241	30	9,8	16,5	15	133,0	250,0	1302	2447
14.241	31	42,6	10,7	60	56,4	100,0	2400	4255
14.241	32	10,2	10,8	20	110,4	208,0	1131	2131
14.241	33	60,6	8,4	60	56,4	100,0	3416	6056
14.241	34	149,9	7,0	180	28,0	48,0	4198	7197
14.241	35	29,6	7,0	30	86,0	160,0	2547	4739
14.241	36	5,5	21,8	15	133,0	250,0	730	1372
14.241	37	15,5	8,2	20	110,4	208,0	1708	3218
14.241	38	2,7	7,1	10	150,0	290,0	409	791
14.241	39	365,7	7,3	180	28,0	48,0	10239	17552
14.241	40	49,2	15,5	60	56,4	100,0	2776	4922

*Virtaama ei kuvaa valuma-alueen purkupisteen virtaamaa, sillä valuma-alueella on useita purkupisteitä

Valuma-alue		Pinta- ala	Valunta- kerroin	Sateen kesto	Sateen intensiteetti		Virtaama.	
SYKE:n taso 3	VA numero	ha	%	min	1/3 v, l/s/ha	1/50 v, l/s/ha	1/3 v, l/s	1/50 v, l/s
14.241	41	5,4	45,6	15	133,0	250,0	724	1360
14.241	42	94,5	8,9	60	56,4	100,0	5331	9452
14.241	43	32,9	40,6	30	86,0	160,0	2828	5261
14.241	44	16,7	36,4	20	110,4	208,0	1845	3477
14.241	45	25,5	39,5	30	86,0	160,0	2193	4080
14.242	1	2069,9	7,7	720	10,6	18,0	21941	37258
14.242	2	307,9	8,0	180	28,0	48,0	8621	14779
14.242	3	176,5	7,0	180	28,0	48,0	4942	8471
14.242	4	116,8	7,8	180	28,0	48,0	3270	5606
14.243	1	63,9	8,0	60	56,4	100,0	3602	6387
14.243	2	50,0	7,9	60	56,4	100,0	2817	4995
14.243	3	108,7	7,2	180	28,0	48,0	3044	5218
14.243	4	268,9	7,2	180	28,0	48,0	7528	12906
14.243	5	98,1	7,0	60	56,4	100,0	5533	9810
14.243	6	58,4	8,6	60	56,4	100,0	3292	5836
14.243	7	45,7	7,3	60	56,4	100,0	2578	4572
14.243	8	33,0	10,1	30	86,0	160,0	2840	5284
14.243	9	8,7	28,8	15	133,0	250,0	1162	2183
14.243	10	468,3	7,0	180	28,0	48,0	13111	22477
14.243	11	350,8	7,1	180	28,0	48,0	9823	16839
14.243	12	2016,1	7,2	720	10,6	18,0	21370	36289
14.243	13	883,2	7,7	360	17,0	30,0	15014	26495
14.243	14	238,5	7,1	180	28,0	48,0	6677	11446
14.243	15	141,8	7,2	180	28,0	48,0	3971	6807
14.243	16	51,2	7,5	60	56,4	100,0	2885	5116
14.243	17	312,0	7,0	180	28,0	48,0	8736	14976
14.243	18	364,0	7,2	180	28,0	48,0	10191	17471
14.244	1	901,3	7,5	360	17,0	30,0	15323	27040
14.244	2	523,2	10,2	180	28,0	48,0	14649	25112
14.244	3	10,6	17,7	20	110,4	208,0	1171	2206
14.244	4	6,9	21,6	15	133,0	250,0	914	1719
14.244	5	355,5	7,2	180	28,0	48,0	9955	17066
14.244	6	59,1	10,0	60	56,4	100,0	3332	5907
14.244	7	37,3	10,3	30	86,0	160,0	3208	5968
14.245	1	39,3	10,4	30	86,0	160,0	3384	6296
14.245	2	33,4	8,5	30	86,0	160,0	2873	5345
14.245	3	114,7	7,2	180	28,0	48,0	3212	5507
14.245	4	630,5	7,2	360	17,0	30,0	10718	18914
14.245	5	158,4	8,8	180	28,0	48,0	4436	7605
14.246	1	400,9	7,1	180	28,0	48,0	11225	19242
14.246	2	1363,0	7,0	360	17,0	30,0	23170	40889
14.246	3	1271,5	7,1	360	17,0	30,0	21616	38146
14.246	4	1683,1	7,2	360	17,0	30,0	28613	50493
14.247	1	245,6	7,0	180	28,0	48,0	6876	11787
14.247	2	942,3	7,1	360	17,0	30,0	16020	28270
14.247	3	268,6	7,1	180	28,0	48,0	7522	12895
18.042	1	570,0	7,5	180	28,0	48,0	15961	27362
18.042	2	125,9	7,3	180	28,0	48,0	3524	6042
18.042	3	40,6	7,0	60	56,4	100,0	2291	4062
18.042	4	1793,5	16,6	720	10,6	18,0	19011	32283
18.042	5	310,2	9,0	180	28,0	48,0	8685	14889

Valuma-alue		Pinta- ala	Valunta- kerroin	Sateen kesto	Sateen intensiteetti		Virtaama.	
SYKE:n taso 3	VA numero	ha	%	min	1/3 v, l/s/ha	1/50 v, l/s/ha	1/3 v, l/s	1/50 v, l/s
18.042	6	295,9	8,4	180	28,0	48,0	8284	14202
18.042	7	254,6	7,1	180	28,0	48,0	7130	12222
18.042	8	58,9	7,8	60	56,4	100,0	3323	5891
18.042	9	311,0	9,2	180	28,0	48,0	8708	14928
18.043	1	3621,4	7,4	720	10,6	18,0	38387	65185
18.043	2	200,4	7,0	180	28,0	48,0	5610	9618
18.043	3	177,0	7,3	180	28,0	48,0	4956	8495
18.043	4	379,6	7,4	180	28,0	48,0	10630	18223
18.043	5	130,9	7,3	180	28,0	48,0	3664	6282
18.051	1	1120,6	14,7	360	17,0	30,0	19051	33619
18.051	2	841,8	7,5	360	17,0	30,0	14311	25255
18.051	3	388,2	7,6	180	28,0	48,0	10870	18635
18.051	4	24,7	7,5	30	86,0	160,0	2124	3951
18.051	5	0,9	23,0	5	220,0	360,0	188	307
18.051	6	4,4	14,9	10	150,0	290,0	661	1279
18.051	7	77,3	8,6	60	56,4	100,0	4363	7735
18.051	8	42,4	7,0	60	56,4	100,0	2389	4235
18.051	9	174,2	7,7	180	28,0	48,0	4878	8362
18.051	10	275,1	7,3	180	28,0	48,0	7703	13204
18.051	11	574,8	7,8	180	28,0	48,0	16095	27591
18.052	1	4448,6	7,4	720	10,6	18,0	47156	80076
18.052	2	99,4	7,0	60	56,4	100,0	5608	9943
18.052	3	57,4	7,0	60	56,4	100,0	3235	5736
18.052	4	598,3	7,1	360	17,0	30,0	10171	17948
18.052	5	134,5	7,1	180	28,0	48,0	3765	6454
18.052	6	88,4	7,3	60	56,4	100,0	4987	8842
18.052	7	39,2	7,0	30	86,0	160,0	3367	6264
18.053	1	2899,0	7,2	720	10,6	18,0	30729	52182
18.053	2	60,8	8,1	60	56,4	100,0	3430	6081
18.053	3	863,1	7,3	360	17,0	30,0	14673	25894
18.053	4	288,0	7,1	180	28,0	48,0	8065	13826
18.053	5	1442,4	7,2	360	17,0	30,0	24521	43272
18.056	1	172,8	7,2	180	28,0	48,0	4838	8293
18.056	2	382,3	9,1	180	28,0	48,0	10705	18351
18.056	3	108,6	7,1	180	28,0	48,0	3040	5211
18.056	4	182,1	9,5	180	28,0	48,0	5099	8742
18.056	5	384,0	7,8	180	28,0	48,0	10752	18433
18.056	6	7,2	16,0	15	133,0	250,0	955	1795
18.056	7	33,1	8,2	30	86,0	160,0	2846	5295
18.056	8	111,5	7,6	180	28,0	48,0	3121	5350
18.056	9	190,2	7,4	180	28,0	48,0	5325	9128
18.056	10	247,7	7,7	180	28,0	48,0	6936	11891
18.056	11	622,1	7,2	360	17,0	30,0	10577	18664
18.056	12	508,5	7,2	180	28,0	48,0	14239	24410
18.056	13	330,3	7,1	180	28,0	48,0	9250	15857
18.056	14	475,9	7,1	180	28,0	48,0	13324	22842
18.056	15	175,8	7,2	180	28,0	48,0	4922	8438
18.056	16	138,7	7,1	180	28,0	48,0	3884	6658
18.056	17	381,8	7,3	180	28,0	48,0	10692	18329
18.056	18	158,3	7,3	180	28,0	48,0	4432	7597
18.057	1	121,8	8,6	180	28,0	48,0	3410	5846

Valuma-alue		Pinta- ala	Valunta- kerroin	Sateen kesto	Sateen intensiteetti		Virtaama.	
SYKE:n taso 3	VA numero	ha	%	min	1/3 v, l/s/ha	1/50 v, l/s/ha	1/3 v, l/s	1/50 v, l/s
18.057	2	116,9	7,6	180	28,0	48,0	3273	5611
18.057	3	781,8	8,0	360	17,0	30,0	13291	23455
18.057	4	173,2	7,3	180	28,0	48,0	4849	8313
18.057	5	1227,1	7,5	360	17,0	30,0	20861	36814
18.057	6	1166,7	7,7	360	17,0	30,0	19834	35001
18.057	7	134,8	10,8	180	28,0	48,0	3775	6472
18.057	8	98,0	26,0	60	56,4	100,0	5527	9800
18.057	9	66,2	25,3	60	56,4	100,0	3736	6624
18.057	10	446,5	7,4	180	28,0	48,0	12502	21431
18.057	11	90,7	7,0	60	56,4	100,0	5114	9068
18.057	12	372,6	7,3	180	28,0	48,0	10432	17883
18.057	13	109,8	9,5	180	28,0	48,0	3075	5271
18.057	14	1,2	17,7	5	220,0	360,0	268	439
18.057	15	83,4	8,5	60	56,4	100,0	4701	8336
18.057	16	97,8	13,5	60	56,4	100,0	5515	9778
18.057	17	24,2	15,0	30	86,0	160,0	2080	3870
18.057	18	67,4	14,3	60	56,4	100,0	3800	6738
18.057	19	267,4	10,4	180	28,0	48,0	7486	12833
18.057	20	82,3	7,7	60	56,4	100,0	4644	8234
18.057	21	3,9	15,2	10	150,0	290,0	581	1123
18.057	22	136,5	8,2	180	28,0	48,0	3823	6553
18.057	23	162,6	8,4	180	28,0	48,0	4553	7805
18.057	24	31,7	20,5	30	86,0	160,0	2729	5077
18.057	25	5,2	34,0	15	133,0	250,0	688	1294
18.057	26	438,3	8,7	180	28,0	48,0	12273	21040
18.057	27	369,3	7,3	180	28,0	48,0	10339	17724
18.057	28	109,4	7,0	180	28,0	48,0	3063	5251
18.057	29	63,1	7,0	60	56,4	100,0	3558	6308
18.057	30	271,5	7,0	180	28,0	48,0	7602	13032
18.057	31	5,2	7,0	15	133,0	250,0	687	1292
18.057	32	24,9	10,7	30	86,0	160,0	2139	3980
18.057	33	72,5	14,7	60	56,4	100,0	4087	7246
18.057	34	42,7	9,8	60	56,4	100,0	2408	4269
18.057	35	34,0	20,6	30	86,0	160,0	2923	5438
18.057	36	14,0	29,0	20	110,4	208,0	1545	2912
18.057	37	20,5	31,3	30	86,0	160,0	1760	3275
18.057	38	9,1	52,6	15	133,0	250,0	1216	2285
18.057	39	31,0	10,5	30	86,0	160,0	2668	4964
18.057	40	3,7	18,2	10	150,0	290,0	552	1068
18.057	41	2,7	16,8	10	150,0	290,0	408	788
18.057	42	14,2	8,0	20	110,4	208,0	1566	2950
18.057	43	3,6	8,3	10	150,0	290,0	543	1050
18.057	44	18,1	19,5	20	110,4	208,0	1998	3765
18.057	45	0,9	45,3	5	220,0	360,0	198	325
18.057	46	2,9	14,8	10	150,0	290,0	437	845
18.057	47	19,8	21,8	20	110,4	208,0	2189	4125
18.057	48	26,9	19,0	30	86,0	160,0	2312	4301
18.057	49	12,9	26,6	20	110,4	208,0	1422	2680
18.057	50	19,9	33,8	20	110,4	208,0	2197	4139
18.057	51	0,5	22,0	5	220,0	360,0	111	182
18.057	52	9,7	10,6	15	133,0	250,0	1292	2429

Valuma-alue		Pinta- ala	Valunta- kerroin	Sateen kesto	Sateen intensiteetti		Virtaama.	
SYKE:n taso 3	VA numero	ha	%	min	1/3 v, l/s/ha	1/50 v, l/s/ha	1/3 v, l/s	1/50 v, l/s
18.057	53	1,7	21,3	5	220,0	360,0	369	604
18.057	54	6,4	17,0	15	133,0	250,0	857	1610
18.057	55	8,2	15,7	15	133,0	250,0	1092	2052
18.057	56	7,4	11,5	15	133,0	250,0	979	1841
18.057	57	7,9	12,4	15	133,0	250,0	1054	1981
18.057	58	3,3	7,5	10	150,0	290,0	493	953
18.057	59	8,4	21,6	15	133,0	250,0	1121	2107
18.057	60	24,1	38,6	30	86,0	160,0	2076	3862
18.057	61	33,7	20,6	30	86,0	160,0	2894	5384
18.057	62	3,8	34,0	10	150,0	290,0	567	1097
35.831	1	5151,0	7,5	720	10,6	18,0	54601	92718
35.832	1	3022,4	7,2	720	10,6	18,0	32037	54403
35.832	2	453,3	7,2	180	28,0	48,0	12692	21757
35.832	3	914,6	7,2	360	17,0	30,0	15549	27439
35.832	4	743,8	7,5	360	17,0	30,0	12645	22315
35.832	5	425,3	7,1	180	28,0	48,0	11908	20414
35.832	6	738,3	7,2	360	17,0	30,0	12550	22148
35.832	7	134,0	7,2	180	28,0	48,0	3751	6431
35.832	8	209,8	7,3	180	28,0	48,0	5875	10071
35.832	9	271,7	7,3	180	28,0	48,0	7609	13044
35.832	10	472,5	7,2	180	28,0	48,0	13229	22679
35.832	11	113,4	7,2	180	28,0	48,0	3176	5445
35.832	12	920,7	7,4	360	17,0	30,0	15653	27622
35.832	13	974,7	7,3	360	17,0	30,0	16570	29240
35.832	14	452,0	7,8	180	28,0	48,0	12656	21697
35.832	15	95,4	8,3	60	56,4	100,0	5381	9540
35.832	16	140,3	7,0	180	28,0	48,0	3929	6736
35.832	17	422,6	7,4	180	28,0	48,0	11833	20285
35.832	18	74,1	14,7	60	56,4	100,0	4178	7409
35.832	19	650,2	7,5	360	17,0	30,0	11054	19507
35.832	20	8,1	15,1	15	133,0	250,0	1079	2029
35.832	21	29,2	8,8	30	86,0	160,0	2510	4669
35.832	22	23,7	14,9	30	86,0	160,0	2039	3793
35.832	23	8,5	7,6	15	133,0	250,0	1131	2125
35.832	24	7,4	7,7	15	133,0	250,0	978	1839
35.832	25	13,5	29,4	20	110,4	208,0	1489	2805
35.833	1	28,8	14,1	30	86,0	160,0	2475	4605
35.833	2	4677,4	7,4	720	10,6	18,0	49580	84193
35.833	3	255,1	7,0	180	28,0	48,0	7143	12246
35.833	4	138,5	7,8	180	28,0	48,0	3877	6646
35.833	5	161,8	7,2	180	28,0	48,0	4529	7765
35.833	6	112,7	7,1	180	28,0	48,0	3157	5412
35.834	1	600,5	7,1	360	17,0	30,0	10209	18015
35.834	2	267,6	7,0	180	28,0	48,0	7492	12843
35.834	3	453,2	7,3	180	28,0	48,0	12689	21752
35.834	4	380,0	7,1	180	28,0	48,0	10641	18242
35.836	1	583,7	7,1	180	28,0	48,0	16345	28019
35.836	2	198,5	7,1	180	28,0	48,0	5559	9529
35.836	3	167,9	7,2	180	28,0	48,0	4702	8061
35.836	4	7087,9	7,0	1440	6,2	10,0	43945	70879
35.836	5	755,0	7,0	360	17,0	30,0	12835	22650

Valuma-alue		Pinta- ala	Valunta- kerroin	Sateen kesto	Sateen intensiteetti		Virtaama.	
SYKE:n taso 3	VA numero	ha	%	min	1/3 v, l/s/ha	1/50 v, l/s/ha	1/3 v, l/s	1/50 v, l/s
35.837	1	950,6	7,1	360	17,0	30,0	16160	28517
35.837	2	202,0	7,1	180	28,0	48,0	5656	9696
35.837	3	1182,6	7,1	360	17,0	30,0	20104	35478
35.861	1	432,6	7,4	180	28,0	48,0	12112	20763
35.861	2	585,5	7,2	180	28,0	48,0	16395	28106
35.861	3	456,1	7,2	180	28,0	48,0	12770	21892
35.861	4	301,6	7,1	180	28,0	48,0	8445	14477
35.861	5	400,8	7,4	180	28,0	48,0	11222	19238
35.861	6	247,9	7,0	180	28,0	48,0	6942	11901
35.861	7	577,3	7,1	180	28,0	48,0	16164	27709
35.861	8	731,0	7,1	360	17,0	30,0	12426	21929
35.861	9	263,9	7,1	180	28,0	48,0	7388	12665
35.862	1	96,8	7,1	60	56,4	100,0	5462	9684
35.862	2	73,9	7,4	60	56,4	100,0	4169	7392
35.862	3	78,0	7,0	60	56,4	100,0	4398	7797
35.862	4	1329,7	7,1	360	17,0	30,0	22605	39891
35.863	1	655,9	7,1	360	17,0	30,0	11151	19678
35.863	2	395,3	7,1	180	28,0	48,0	11067	18972
35.863	3	598,9	7,1	360	17,0	30,0	10181	17967
35.863	4	953,8	7,1	360	17,0	30,0	16214	28613
35.863	5	150,1	7,4	180	28,0	48,0	4204	7207
35.863	6	531,3	7,1	180	28,0	48,0	14875	25501