

Liite 9
Keiniänrannan avo-ojien virtaamat

mittapato	17.8.09	1.9.09	15.9.09	29.9.09	14.10.09	28.10.09	16.11.09	27.11.09	11.12.09	22.12.09	5.1.10	12.1.10	20.1.10
Q2	17	52	22	26	35	39	35	40	30	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q4	86	69	75	75	69	64	69	86	49	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q5	235	270	260	260	250	270	260	270	235	215	240	260	255
Q6	35	52	22	43	52	60	54	40	22	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q7	13	38	9	9	7	6	10	9	9	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q12	37	38	32	15	12	9	jäässä	kuiva	kuiva	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q13	33	47	31	36	38	39	36	35	38	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q14	52	75	51	52	54	51	48	58	49	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q16	85	135	94	91	86	54	60	65	69	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q17	22	20	28	21	14	64	46	49	38	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q19	230	290	230	225	220	230	230	190	175	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q20	26	17	39	39	52	39	40	40	35	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q21	360	400	245	230	230	245	240	230	205	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q24	72	100	67	78	86	115	110	69	58	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q27	17	33	16	20	19	22	23	27	17	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q28	20	49	22	25	24	24	27	23	19	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q29	kuiva	36	pieni virta	10	11	13	10	25	12	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
summa	1340	1720	1240	1260	1260	1350	1300	1250	1060	215	240	260	255

mittapato	26.1.10	5.2.10	12.2.10	19.2.10	26.2.10	5.3.10	11.3.10	18.3.10	25.3.10	1.4.10	8.4.10	15.4.10	22.4.10
Q2	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	52
Q4	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	38
Q5	240	235	235	235	235	235	225	200	200	215	270	235	235
Q6	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q7	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q12	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	13
Q13	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	23
Q14	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q16	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	28
Q17	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	49
Q19	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	135
Q20	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	17
Q21	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	165
Q24	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	38
Q27	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	12
Q28	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	22
Q29	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	14
summa	240	235	235	235	235	235	225	200	200	215	270	235	840

mittapato	29.4.10	6.5.10	12.5.10	20.5.10	26.5.10	2.6.10	9.6.10	16.6.10	23.6.10	30.6.10	7.7.10	14.7.10	21.7.10
Q2	52	39	35	30	30	22	20	41	20	13	13	10	10
Q4	43	41	43	41	51	38	38	64	36	35	35	41	43
Q5	230	230	230	230	215	215	225	210	195	200	200	230	215
Q6	17	17	17	13	13	17	13	20	13	9	9	13	9
Q7	5	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2
Q12	17	18	16	13	15	11	5	13	7	6	7	6	6
Q13	24	17	16	14	22	17	16	22	15	13	14	15	14
Q14	38	34	29	24	34	25	21	38	23	16	23	29	17
Q16	30	33	30	28	35	25	23	36	25	23	27	31	29
Q17	31	31	30	30	33	27	27	31	25	26	25	21	19
Q19	175	155	145	145	145	155	125	155	155	135	145	145	175
Q20	17	9	9	13	20	22	20	20	20	17	19	16	16
Q21	190	150	130	130	110	110	99	130	120	130	130	160	130
Q24	49												
Q27	12	18	16	16	15	12	8	15	8	4	5	4	3
Q28	19	21	18	16	13	16	13	19	16	14	14	14	11
Q29	13	14	12	12	13	3	kuiva	12	kuiva	kuiva	kuiva	kuiva	kuiva
summa	965	830	775	760	765	720	655	830	680	645	665	740	700

mittapato	28.7.10	4.8.10	11.8.10	18.8.10	25.8.10	1.9.10	7.9.10	15.9.10	22.9.10	29.9.10	6.10.10	13.10.10	20.10.10
Q2	9	7	20	11	12	13	16	33	35	22	35	39	35
Q4	35	30	42	30	38	39	41	49	52	42	42	46	49
Q5	200	200	200	190	200	210	210	230	240	230	215	215	230
Q6	9	0	26	13	26	35	34	42	38	38	36	35	43
Q7	2	2	5	3	3	6	6	10	7	5	6	6	8
Q12	6	6	9	6	7	9	9	13	13	5	13	14	16
Q13	14	14	16	13	14	15	17	26	25	23	21	25	30
Q14	17	14	22	15	20	21	27	38	37	26	25	33	37
Q16	25	24	29	20	29	36	41	105	53	51	46	44	56
Q17	19	16	15	15	14		23	10	10	15	29	12	35
Q19	175	145	145	145	115	120	115	120	120	120	115	130	145
Q20	16	15	27	17	22	22	20	29	40	40	35	39	35
Q21	130	130	150	120	150	155	150	160	180	175	160	160	150
Q24	43	49	62	48	48	46	40	52	56	49	40	48	49
Q27	2	1	5	2	3	6	6	10	13	9	9	9	12
Q28	9	7	12	10	12	18	12	15	19	14	14	14	19
Q29	kuiva	kuiva	kuiva	kuiva	kuiva	kuiva	kuiva	kuiva	kuiva	kuiva	kuiva	kuiva	5
summa	710	660	785	660	710	750	770	945	940	865	840	870	955

mittapato	27.10.10	3.11.10	10.11.10	17.11.10	24.11.10	1.12.10	8.12.10	15.12.10	22.12.10	29.12.10	5.1.11	12.1.11	19.1.11
Q2	35	35	35	39	35	43	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q4	49	49	56	64	56	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q5	230	200	215	215	205	230	230	240	235	240	260	260	260
Q6	38	41	64	62	54	49	54	54	43	49	jäässä	14	12
Q7	8	8	15	14	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q12	13	17	16	21	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q13	28	27	39	31	42	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q14	37	36	58	46	35	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q16	42	47	57	59	25	25	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q17	20	15	15	22	25	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q19	125	140	190	180	175	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q20	30	30	35	33	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q21	155	150	135	185	290	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q24	54	56	44	40	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q27	13	13	17	18	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q28	15	17	18	23	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q29	5	4	1	17	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
summa	895	885	1010	1070	940	345	285	295	280	290	260	275	270

mittapato	26.1.11	2.2.11	9.2.11	16.2.11	23.2.11
Q2	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q4	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q5	275	345	345	330	jäässä
Q6	11	14	17	13	jäässä
Q7	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q12	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q13	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q14	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q16	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q17	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q19	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q20	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q21	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q24	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q27	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q28	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
Q29	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä	jäässä
summa	285	360	360	345	0