

Taulu 1. Puhdistamojen toiminta v. 1974

Puhdistamo	Herttoniemi	Kulosaari	Kyläsaari	Laajasalo	Lauttasaari	Munkki- saari	Rajasaari	Tali	Viikki	Vuosaari	Laitokset yhteensä
Laitokseen tuleva vesimäärä milj.m ³	10.6	0.4	27.7	1.2	3.6	6.3	10.2	13.6	18.3	6.5	98.4
Biologisesti käsitelty vesimäärä milj.m ³ % koko määrästä	8.6 81.1	0.4 100.0	27.3 98.6	1.2 100.0	2.6 72.2	4.8 76.2	9.4 92.2	12.0 88.2	14.5 79.2	6.5 100.0	87.3 88.7
Mekaanisesti selkeytetty vesimäärä milj.m ³ % koko määrästä	2.0 18.9	— —	0.4 1.4	— —	1.0 27.8	1.5 23.8	0.8 7.8	1.6 11.8	2.0 10.9	— —	9.3 9.5
Käsittelemätön veden määrä milj.m ³ % kokonaisvesimäärästä	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	1.8 9.9	— —	1.8 1.8
Vesien BHK ₇ -keskiarvot (mg/l)											
Laitokseen tuleva vesi	413	292	240	231	307	316	231	272	159	272	258
Mekaanisesti selkeytetty vesi	137	120	77	100	103	147	101	110	84	200	106
Biologisesti käsitelty vesi	21	7	9	25	14	12	11	18	16	28	15
Laitoksesta poistuva vesi	39	7	10	25	38	35	33	29	20	28	24
Puhdistamossa poistettu BHK ₇ -määrä (ton)	3 981	88	6 393	260	961	1 767	2 028	3 289	2 546	1 582	22 895
Mereen laskettu BHK ₇ -määrä (ton)	417	3	262	31	135	222	338	395	372	179	2 354
Puhdistamon teho BHK ₇ :n suhteen	90.5	96.7	96.1	89.4	87.7	88.8	85.7	89.3	87.3	89.8	90.7