

Havainto- paikka	Ottopvm	ottosyv.	kok. syv.	jään- paksuus	lämpö- tila	happi	happi	pH	sähkön- joht.	alkalini- teetti	kiinto- aine	sameus	väri	COD _{Mn}	kok.P	PO ₄ -P	kok.N	NO ₂ -N NO ₃ -N	NH ₄ -N	a-kloro- fylli	Fe	Al	Mn	Mg	SO	K	Ca	Cl	Na
	m	m	m	° C	mg/l	%			mS/m	mmol/l	mg/l	FNU	mg Pt/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Puohtiinoja 66	24.2.03	0,0	0,1	0,5	0,1			6,5	8,4		9,7	18,0	140		44		1100		620		4500								
Puohtiinoja 66	23.6.03	0,1	0,4		9,7			6,7	5,1		3,4	3,3	240		35		610		3		880								
Puohtiinoja 66	2.9.03	0,2	0,5		8,4			5,8	4,8		3,1	4,1	400		46		1300		50		2700								
Puohtiinoja 66	22.6.04	0,1	0,5		13,3			6,3	5,2		7,0	7,5	300		61		760		16		2500								
Puohtiinoja 66	31.8.04	0,1	0,7		12,7			5,6	3,5		2,3	2,9	480		52		1000		41		2700								
Puohtiinoja 66	18.4.05	0,2	0,8	0,0	0,2			5,2	3,0		7,2	4,3	200		120		1200		97		910								
Puohtiinoja 66	15.9.05	0,1	0,5		9,6			6,7	6,7		5,5	15,0	210		88		750		70		4800								
Ilajanjoki 43	31.5.00	0,1			13,8			6,4			10,0		200	29	34		780		85		2700								
Ilajanjoki 43	26.6.00	0,1			17,5			6,6			12,0		300	30	54		860		94		4400								
Ilajanjoki 43	7.9.00	0,5			9,0			6,1			7,0		300	42	41		1100		290		3900								
Ilajanjoki 43	31.10.00	0,1			0,2			6,5			6,0		280	32	32		910		290		3200								
Ilajanjoki 43	30.5.01	0,1			8,0			6,6		0,1	3,0		230	24	25		680		83		2500								
Ilajanjoki 43	27.6.01	0,1			15,4			6,7			9,0		200	25	42		790		90		4600								
Ilajanjoki 43	14.8.01	0,1			16,3			6,2			9,0		500	40	44		1000		150		4900								
Ilajanjoki 43	31.10.01	0,1			1,5			6,1			3,0		280	39	26		1400		400		2800								
Ilajanjoki 43	25.4.02	0,2			0,3			5,2			12,0		230	32	39		1500		200		1900								
Ilajanjoki 43	16.5.02	0,1			11,3			6,1	3,5	0,11	6,0		280	28	26		850	160	150		2300								
Ilajanjoki 43	24.6.02	0,1			15,1			6,4	4,9	0,27	11,0		350	32	54		1100	100	250		3700								
Ilajanjoki 43	27.8.02	0,1			16,3			6,9	7,1	0,55	14,0		250	20	58		720	54	55		5700								
Ilajanjoki 43	30.10.02	0,1			0,1			6,6	7,0	0,50	5,0		230	17	33		810	86	350		3600								
Ilajanjoki 43	24.2.03	0,1	0,7	0,1	0,1	8,5	58	6,3	8,6	0,67	9,3	42,0	200	16	41		860		490		6500								
Ilajanjoki 43	29.4.03	0,1			0,9			5,5			7,0		250	34	38		1600		310		1900								
Ilajanjoki 43	26.5.03	0,1			13,9			6,3			6,0		250	32	37		1000		100		2200								
Ilajanjoki 43	23.6.03	0,1	1,2		9,9	8,7	77	6,6	5,3	0,34	5,4	8,0	240	29	33	6	630	51	34		3200		120						
Ilajanjoki 43	24.6.03	0,1			12,6			6,8			8,0		240	24	39		710		44		3100								
Ilajanjoki 43	27.8.03	0,1			10,6			6,4			2,0		350	38	41		970		54		3700								
Ilajanjoki 43	2.9.03	0,3	0,7		8,6	8,3	71	6,0	4,6	0,16	4,3	7,0	330	49	36	7	1100	120	64		3200		98						
Ilajanjoki 43	5.11.03	0,1			2,5			5,8			5,0		350	44	36		1300		300		2200								
Ilajanjoki 43	25.5.04	0,1			9,2			6,1			4,0		200	32	37		1100		38		1600								
Ilajanjoki 43	22.6.04	0,1	1,0		15,0	7,8	77	6,4	4,4	0,24	8,5	11,0	230	29	49	7	670	75	29		3400		110						
Ilajanjoki 43	28.6.04	0,1			16,9			6,3			20,0		230	33	64		920		100		3800								
Ilajanjoki 43	30.8.04	0,1			12,3			5,5			4,0		430	50	40		1000		95		3100								
Ilajanjoki 43	31.8.04	0,6	1,2		12,6	7,0	66	5,5	3,3	0,09	4,4	4,3	450	52	42	10	970	71	48		3100		91						
Ilajanjoki 43	18.4.05	0,8	2,0	0,0	0,4	8,8	61	5,2	3,1	0,03	2,2	3,4	200	32	61	45	1200	470	130		1300		79						
Ilajanjoki 43	30.5.05	0,1			10,4			6,4	3,6	0,16	7,0		200	30	45		780	160	110		2300								
Ilajanjoki 43	28.6.05	0,1			13,8			6,7	8,7	0,32	12,0		350	29	74		810	44	19		4500								
Ilajanjoki 43	30.8.05	0,1			15,1			6,6	6,2	0,43	8,0		230	26	79		780	42	7		7100								
Ilajanjoki 43	15.9.05	0,1	1,0		9,6	6,2	54	6,4	5,9	0,41	9,0	35,0	270	25	72	40	620	27	1		7100		200						
Ilajanjoki 43	2.11.05	0,1			2,3			6,4	5,9	0,34	6,0		280	24	46		860	100	71		4000								
Ilajanjoki 43	31.5.06	0,1			9,6			5,9			5,0		280	37	36		910		68		1700								
Ilajanjoki 43	19.7.06	0,1			13,5			6,4			8,0		500	26	110		930		120		9400								
Ilajanjoki 43	6.9.06	0,1			13,4			6,6			12,0		400	28	100		890		93		9000								
Ilajanjoki 43	1.11.06	0,1			0,2			5,6			2,0		230	41	40		1200		170		2100								
Ilajanjoki 43	4.9.08	0,8	1,3		8,0	8,3	70	6,3	3,9	0,20	7,3	11,0	300	33	34	20	790	49	66		3700		120						

Havainto- paikka	Ottopvm		ottosyv. kok.		jään- paksuus	lämpö- tila	happi	happi	pH	sähkön- joht.	alkalini- teetti	kiinto- aine	sameus	väri	COD _{Mn}	kok.P	PO ₄ -P	kok.N	NO ₂ -N NO ₃ -N	NH ₄ -N	a-kloro- fylli	Fe	Al	Mn	Mg	SO	K	Ca	Cl	Na	
	m	m	m	° C	mg/l	%			mS/m	mmol/l	mg/l	FNU	mg	Pt/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	
Ilajanjoki 7	31.5.00	0,1			12,8			6,4				6,0		200	27	27		740		83		2500									
Ilajanjoki 7	26.6.00	0,1			16,4			6,5				9,0		250	26	31		750		71		3500									
Ilajanjoki 7	7.9.00	0,2			9,3			6,1				12,0		300	40	42		1000		260		4700									
Ilajanjoki 7	31.10.00	0,1			0,6			6,5				4,0		300	35	25		990		320		3200									
Ilajanjoki 7	30.5.01	0,1			8,1			6,5				3,0		220	26	21		660		91		2400									
Ilajanjoki 7	28.6.01	0,1			13,8			6,5				8,0		350	27	34		740		48		4200									
Ilajanjoki 7	14.8.01	0,1			14,8			6,4				8,0		400	36	64		920		150		5400									
Ilajanjoki 7	31.10.01	0,1			2,4			5,8				2,0		300	42	25		1500		490		2600									
Ilajanjoki 7	16.5.02	0,1			11,2			6,0	21,0	0,16		4,0		260	27	23		820	140	130		2000									
Ilajanjoki 7	24.6.02	0,1			14,1			6,7	4,8	0,29		10,0		350	27	42		810	72	96		4100									
Ilajanjoki 7	27.8.02	0,1			14,1			6,9	5,4	0,38		3,0		300	21	46		730	120	12		5500									
Ilajanjoki 7	30.10.02	0,1			0,1			6,6	6,0	0,42		6,0		230	17	28		720	93	290		3600									
Ilajanjoki 7	20.2.03	0,3	0,7	0,3	0,3	1,2	8	6,3	6,9	0,59		34,0	45,0	180	14	44		790		380		7300									
Ilajanjoki 7	26.5.03	0,1			12,8			5,7				5,0		250	29	31		1000		130		2000									
Ilajanjoki 7	23.6.03	0,4	1,0		9,5	8,3	73	6,6	4,4	0,26		3,3	5,4	220	27	26	4	580	51	14		2700		65							
Ilajanjoki 7	24.6.03	0,1			12,0			6,8				2,0		250	24	29		670		26		2800									
Ilajanjoki 7	27.8.03	0,1			11,1			6,2				6,0		370	39	35		1000		73		3700									
Ilajanjoki 7	2.9.03	0,3	0,7		9,1	8,1	71	5,7	4,2	0,11		3,6	5,8	360	51	31	5	1000	110	98		3200		83							
Ilajanjoki 7	5.11.03	0,1			3,0			5,7				5,0		300	39	29		1100		210		2200									
Ilajanjoki 7	26.5.04	0,1			8,4			5,8				3,0		200	33	37		1000		42		1500									
Ilajanjoki 7	22.6.04	0,1	0,9		15,0	8,0	79	6,4	4,0	0,18		4,4	7,1	280	28	37	4	640	76	20		2900		70							
Ilajanjoki 7	28.6.04	0,1			16,7			6,1				11,0		200	35	50		970		83		3300									
Ilajanjoki 7	30.8.04	0,1			12,6			5,2				3,0		300	50	39		1100		71		3200									
Ilajanjoki 7	31.8.04	0,1	0,8		13,0	6,7	64	5,3	3,0	0,05		3,2	3,3	450	52	42	10	810	52	40		3100		81							
Ilajanjoki 7	18.4.05	0,1	0,8	0,0	0,3	9,5	66	5,1	2,6	0,02		2,7	3,6	200	31	52	30	1000	320	94		1100		70							
Ilajanjoki 7	30.5.05	0,1			9,5			6,2	3,1	0,12		5,0		240	28	41		810	190	140		2200									
Ilajanjoki 7	28.6.05	0,1			14,4			6,7	4,6	0,28		10,0		330	32	65		1000	81	16		4900									
Ilajanjoki 7	30.8.05	0,1			14,5			6,9	5,1	0,36		6,0		230	24	62		700	110	8		7000									
Ilajanjoki 7	15.9.05	0,1	0,7		9,1	7,9	69	6,7	5,2	0,38		6,0	26,0	270	25	64	31	630	14	1		6700		100							
Ilajanjoki 7	2.11.05	0,1			2,3			6,6	5,3	0,27		5,0		280	25	44		790	110	53		4000									
Ilajanjoki 7	8.3.06	0,4	0,8	0,6	0,2	7,2	50	6,2	7,3	0,50		5,6	31,0	270	18	49	35	820	150	240		6100	210	180		3,6	1,1	8,2	1,4	2,7	
Ilajanjoki 7	16.5.06	0,1	0,9		6,3	9,5	77	6,0	3,1	0,12		2,8	6,3	200	30	25	11	720	110	28		2100	290	74		3,8	0,8	3,7	0,9	1,4	
Ilajanjoki 7	31.5.06	0,5			9,3			5,9				3,0		270	36	32		840		59		1700									
Ilajanjoki 7	19.7.06	0,1						6,6				6,0		470	28	100		990		56		10000									
Ilajanjoki 7	16.8.06	0,1	0,5		13,0	6,4	61	6,5	5,2	0,38		7,8	45,0	420	21	82	40	640	33	10		8800	190	210		1,4	0,8	6,2	1,1	2,4	
Ilajanjoki 7	6.9.06	0,1			13,2			6,8				7,0		330	22	74		780		29		7800									
Ilajanjoki 7	25.10.06	0,5	1,3		3,0	8,9	66	5,6	4,5	0,08		16,0	19,0	240	47	84	38	1300	150	79		4900	520	310		4,8	1,3	5,2	2,1	1,3	
Ilajanjoki 7	1.11.06	0,1			0,2			5,3				1,0		230	40	33		1200		150		1900									
Ilajanjoki 7	7.3.07	0,5	0,9	0,4	0,1	10,1	69	6,4	5,7	0,38		4,9	22,0	160	19	49	35	830	120	270		5000	190	160		1,6	3,4	1,0	6,5	1,2	2,4
Ilajanjoki 7	21.5.07	0,1	0,9		11,3	8,0	73	6,1	3,2	0,09		2,5	4,2	250	31	29	17	740	70	32		1800	270	58		0,8	3,2	0,7	3,3	1,2	1,2
Ilajanjoki 7	15.8.07	0,1	0,9		17,0	5,3	55	6,4	4,0	0,23		9,6	18,0	450	38	77	39	930	110	20		6500	280	120		1,2	2,3	0,7	5,1	1,3	1,7
Ilajanjoki 7	23.10.07	0,1	0,9	0,0	0,1	11,3	78	6,1	3,6	0,14		2,1	5,6	330	39	29	15	850	63	84		3000	320	110		1,0	2,8	0,8	4,3	1,4	1,5
Ilajanjoki 7	2.9.08	0,5	0,9		7,6	7,3	61	6,1	3,2	0,12		5,4	8,2	400	41	42	21	890	29	31		4100		120							

Havainto- paikka	Ottopvm	ottosyv.	kok. syv.	jään- paksuus	lämpö- tila	happi	happi	pH	sähkön- joht.	alkalini- teetti	kiinto- aine	sameus	väri	COD _{Mn}	kok.P	PO ₄ -P	kok.N	NO ₂ -N NO ₃ -N	NH ₄ -N	a-kloro- fylli	Fe	Al	Mn	Mg	SO	K	Ca	Cl	Na
	m	m	m	° C	mg/l	%			mS/m	mmol/l	mg/l	FNU	mg Pt/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Ilajanjärvi 30	19.9.05	1,0	3,6		10,2	9,5	85	6,4	2,2	0,06		2,8	180	20	34	12	460	9	10		2100		51						
Ilajanjärvi 30	19.9.05	1,8	3,6		10,2	9,7	86	6,5	2,3	0,07		2,8	180	20	34	11	460	9	10		2100		46						
Ilajanjärvi 30	19.9.05	2,6	3,6		10,2	9,7	86	6,5	2,3	0,06		2,9	180	20	32	11	460	9	10		2100		43						
Ilajanjärvi 30	11.4.06	1,0	2,0	0,6	0,5	7,8	54	6,2			5,0	12,0	240	19	46		840		150		3500								
Ilajanjärvi 30	6.9.06	0-1	1,7																	10,0									
Ilajanjärvi 30	6.9.06	1,0	1,7		15,8	7,5	76	6,4			3,0	2,6	200	19	35		540		30		2100								
Ilajanjärvi 30	22.3.07	1,0	2,1	0,5	0,5	7,4	51	6,5			3,0	11,0	200	21	53		870		150		3600								
Ilajanjärvi 30	5.9.07	0-1	2,2																	6,6									
Ilajanjärvi 30	5.9.07	1,0	2,2		13,7	8,2	79	6,1			3,0	2,5	250	28	31		700		41		2100								
Ilajanjärvi 30	2.4.08	1,0	1,9	0,5	0,3	10,8	74	6,3			4,0	11,0	300	24	38		850		240		4000								
Ilajanjärvi 30	2.9.08	0-1	3,6																	6,3									
Ilajanjärvi 30	2.9.08	1,0	3,6		11,9	8,2	76	5,9	2,4	0,06		1,8	250	29	24	11	580	5	6		2000		68						
Ilajanjärvi 30	2.9.08	2,6	3,6		11,6	8,1	75	5,9	2,4	0,05		2,0	250	29	26	10	610	5	7		2000		65						
Ilajanjärvi 30	8.9.08	0-2	2,0																	6,7									
Ilajanjärvi 30	8.9.08	1,0	2,0		12,2	8,6	81	5,9			4,0	1,8	280	29	28		640		23		2100								
Ilajanjärvi 30	7.4.09	1,0	2,4	0,5	0,2	9,0	62	6,4			8,0	20,0	310	18	43		830		250		4500								
Ilajanjärvi 30	24.8.09	0-1	2,3																	41,0									
Ilajanjärvi 30	24.8.09	1,0	2,3		15,7	7,3	73	5,9			5,0	3,0	280	30	47		790		9		2000								
Ilajanjärvi 30	23.3.10	0,8	1,6	0,5	0,2	8,9	61	6,5			4,0	18,0	270	22	50		970		220		4000								
Ilajanjärvi 30	11.8.10	0-1,5																		25,0									
Ilajanjärvi 30	11.8.10	1,0			24,0	6,9	82	6,3			4,0	2,5	230	24	38		650		13		1700								
Ilajanjärvi 2	30.3.00	1,0	11,0	0,7	0,2	10,1	70	6,1			0,5	1,3	160	21	30		680		17		2100								
Ilajanjärvi 2	30.3.00	4,0	11,0	0,7	2,3	7,3	53	5,7			1,0	1,3	160	23	33		630		11		2200								
Ilajanjärvi 2	30.3.00	9,9	11,0	0,7	3,8	1,7	13	5,9			5,0	4,6	200	21	53		800		38		3600								
Ilajanjärvi 2	7.9.00	0-2	11,5																	5,8									
Ilajanjärvi 2	7.9.00	1,0	11,5		13,9	7,8	75	6,1			2,0	1,9	240	27	34		650		46		2400								
Ilajanjärvi 2	7.9.00	4,0	11,5		13,7	7,7	74	6,1			3,0	1,9	200	26	32		620		47		2400								
Ilajanjärvi 2	7.9.00	10,5	11,5		13,5	7,7	74	5,9			2,0	2,0	240	27	32		660		51		2400								
Ilajanjärvi 2	28.3.01	1,0	10,0	0,4	0,9	10,9	76	5,5			0,5	0,9	300	35	35		750		120		2300								
Ilajanjärvi 2	28.3.01	4,0	10,0	0,4	3,2	6,9	52	5,5			1,0	1,2	300	32	29		700		96		2100								
Ilajanjärvi 2	28.3.01	9,0	10,0	0,4	4,2	2,8	21	5,6			0,5	2,0	300	32	50		720		83		2600								
Ilajanjärvi 2	14.8.01	0-2	10,6																	11,0									
Ilajanjärvi 2	14.8.01	1,0	10,6		17,5	7,9	83	6,4			3,0	1,6	240	21	35		520		18		2000								
Ilajanjärvi 2	14.8.01	4,0	10,6		17,4	8,1	85	6,4			3,0	1,6	200	22	37		540		16		2000								
Ilajanjärvi 2	14.8.01	9,6	10,6		17,3	7,7	80	6,3			3,0	1,9	200	22	32		580		22		1900								
Ilajanjärvi 2	26.3.02	1,0	10,6	0,7	0,4	11,2	77	6,1			0,5	0,8	200	23	35		720		69		2200								
Ilajanjärvi 2	26.3.02	4,0	10,6	0,7	3,2	7,3	54	5,9			0,5	1,0	200	24	38		720		26		2200								
Ilajanjärvi 2	26.3.02	9,6	10,6	0,7	4,2	4,2	32	6,1			1,0	3,7	240	23	44		760		19		3200								
Ilajanjärvi 2	24.6.02	0-2	12,0																	6,2									
Ilajanjärvi 2	24.6.02	1,0	12,0		18,0	7,9	83	6,1	2,3	0,17	3,0	1,8	230	22	26		630	110	38		1400								
Ilajanjärvi 2	24.6.02	4,0	12,0		17,7	7,6	80	6,1	2,4	0,04	4,0	1,8	230	21	30		650	110	40		1400								
Ilajanjärvi 2	24.6.02	11,0	12,0		14,7	5,6	55	5,9	2,4	0,11	3,0	1,9	230	23	36		700	120	73		1700								
Ilajanjärvi 2	31.7.02	0-2	11,6																	17,0									
Ilajanjärvi 2	31.7.02	1,0	11,6		22,4	8,0	92	6,7	2,4	0,17	3,0	1,7	200	20	32		590	41	14		1600								
Ilajanjärvi 2	31.7.02	4,0	11,6		20,9	7,4	82	6,4	2,4	0,11	3,0	1,6	200	20	31		550	48	18		1600								

Havainto- paikka	Ottopvm	ottosyv.	kok. syv.	jään- paksuus	lämpö- tila	happi	happi	pH	sähkön- joht.	alkalini- teetti	kiinto- aine	sameus	väri	COD _{Mn}	kok.P	PO ₄ -P	kok.N	NO ₂ -N NO ₃ -N	NH ₄ -N	a-kloro- fylli	Fe	Al	Mn	Mg	SO	K	Ca	Cl	Na
	m	m	m	° C	mg/l	%		mS/m	mmol/l	mg/l	FNU	mg Pt/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Ilajanjärvi 2	31.7.02	10,6	11,6		18,6	3,5	37	6,1	2,6	0,17	3,0	3,9	280	22	45		730	57	130		2600								
Ilajanjärvi 2	27.8.02	0-2	12,1																	17,0									
Ilajanjärvi 2	27.8.02	1,0	12,1		18,8	7,8	83	6,6	2,4	0,10	2,0	1,6	180	19	33		630	11	20		1900								
Ilajanjärvi 2	27.8.02	4,0	12,1		17,9	6,8	72	6,4	2,4	0,11	0,5	1,5	180	19	31		550	12	19		1900								
Ilajanjärvi 2	27.8.02	11,1	12,1		17,2	6,3	66	6,4	2,5	0,05	2,0	2,5	170	18	36		570	13	56		2200								
Ilajanjärvi 2	20.2.03	1,0	9,8	0,5	1,9	11,1	80	6,2	2,9	0,09		1,0	180	18	31		450		15		2200								
Ilajanjärvi 2	20.2.03	4,9	9,8	0,5	4,4	6,3	49	6,0	2,9	0,11		1,2	160	17	37		450		8		2300								
Ilajanjärvi 2	20.2.03	8,8	9,8	0,5	4,8	4,8	38	6,1	3,7	0,18		3,7	180	17	40		530		6		3100								
Ilajanjärvi 2	25.3.03	1,0	11,8	0,7	1,2	10,7	75	6,5			0,5	2,4	150	17	30		540		21		2000								
Ilajanjärvi 2	25.3.03	4,0	11,8	0,7	4,5	5,8	45	6,3			0,5	1,9	180	16	34		530		15		2300								
Ilajanjärvi 2	25.3.03	10,8	11,8	0,7	5,0	2,9	23	6,3			2,0	8,6	230	15	41		700		16		3600								
Ilajanjärvi 2	23.6.03	0-2	10,0																	12,0									
Ilajanjärvi 2	23.6.03	1,0	10,0		14,1	8,7	85	6,1	2,7	0,06		1,7	180	23	27	1	610	110	5		1500		110						
Ilajanjärvi 2	23.6.03	5,0	10,0		13,9	7,8	76	6,0	2,6	0,06		1,7	200	23	30	1	610	110	5		1500		98						
Ilajanjärvi 2	23.6.03	9,0	10,0		13,6	7,3	70	6,1	2,6	0,06		1,7	180	24	27	1	600	110	5		1500		94						
Ilajanjärvi 2	27.8.03	0-2	12,1																	23,0									
Ilajanjärvi 2	27.8.03	1,0	12,1		14,5	8,3	81	6,5			4,0	2,7	170	19	32		550		20		2000								
Ilajanjärvi 2	27.8.03	4,0	12,1		14,5	8,3	81	6,5			3,0	2,6	170	18	32		550		14		2000								
Ilajanjärvi 2	27.8.03	11,1	12,1		14,3	8,3	81	6,5			0,5	2,9	200	18	31		540		14		2000								
Ilajanjärvi 2	2.9.03	0-2	9,8																	19,0									
Ilajanjärvi 2	2.9.03	1,0	9,8		12,5	8,9	83	6,3	2,7	0,08		2,5	200	23	29	1	520	9	5		2200		75						
Ilajanjärvi 2	2.9.03	4,7	9,8		13,1	8,8	84	6,3	2,7	0,09		2,4	180	23	31	1	520	9	5		2200		78						
Ilajanjärvi 2	2.9.03	8,8	9,8		13,0	8,8	83	6,3	2,7	0,08		2,4	200	23	42	1	510	11	4		2100		75						
Ilajanjärvi 2	25.3.04	1,0	11,9	0,6	1,0	10,3	72	5,6			1,0	0,9	200	34	28		870		79		2100								
Ilajanjärvi 2	25.3.04	4,0	11,9	0,6	2,7	6,7	49	5,5			1,0	1,2	250	34	31		860		59		2100								
Ilajanjärvi 2	25.3.04	10,9	11,9	0,6	4,1	1,0	7	5,8			4,0	3,6	350	33	50		980		110		4000								
Ilajanjärvi 2	21.6.04	0-2	8,2																	5,5									
Ilajanjärvi 2	21.6.04	1,0	8,2		16,6	8,0	82	5,7	2,4	0,05		1,3	200	27	29	1	720	150	9		1200		80						
Ilajanjärvi 2	21.6.04	2,0	8,2		15,8																								
Ilajanjärvi 2	21.6.04	4,1	8,2		14,5	7,7	76	5,7	2,6	0,03		1,2	200	28	24	1	670	150	8		1300		85						
Ilajanjärvi 2	21.6.04	7,2	8,2		13,6	7,1	68	5,7	2,7	0,04		1,6	200	27	26	2	690	150	12		1500		99						
Ilajanjärvi 2	31.8.04	0-2	8,2																	4,0									
Ilajanjärvi 2	31.8.04	1,0	8,2		15,3	6,4	64	5,3	2,5	0,03		2,2	450	46	37	3	800	35	14		2600		170						
Ilajanjärvi 2	31.8.04	2,0	8,2		15,2																								
Ilajanjärvi 2	31.8.04	4,1	8,2		14,8	6,3	62	5,2	2,5	0,03		2,3	450	46	37	3	850	35	15		2600		160						
Ilajanjärvi 2	31.8.04	7,2	8,2		13,8	5,9	57	5,2	2,6	0,03		2,5	450	47	41	5	850	34	18		2800		140						
Ilajanjärvi 2	31.8.04	0-2	11,8																	7,6									
Ilajanjärvi 2	31.8.04	1,0	11,8		15,0	5,4	53	5,2			2,0	3,0	400	43	36		970		42		2900								
Ilajanjärvi 2	31.8.04	4,0	11,8		14,8	5,5	54	5,2			2,0	2,7	400	44	35		910		49		2900								
Ilajanjärvi 2	31.8.04	10,8	11,8		14,3	5,0	49	5,2			2,0	3,5	400	43	36		870		46		2900								
Ilajanjärvi 2	30.3.05	1,0	11,9	0,7	0,8	10,0	70	5,5			1,0	0,8	350	43	34		880		86		2400								
Ilajanjärvi 2	30.3.05	4,0	11,9	0,7	3,1	6,5	48	5,5			2,0	0,9	350	40	34		810		69		2500								
Ilajanjärvi 2	30.3.05	10,9	11,9	0,7	4,6	0,3	3	5,7			6,0	4,0	470	40	64		1000		240		5400								
Ilajanjärvi 2	29.6.05	0-2	11,8																	11,0									
Ilajanjärvi 2	29.6.05	1,0	11,8		17,6	7,7	81	6,1	2,2	0,04	3,0	1,9	300	25	31		680	89	10		1500								

Havainto- paikka	Ottopvm	ottosyv.	kok. syv.	jään- paksuus	lämpö- tila	happi	happi	pH	sähkön- joht.	alkalini- teetti	kiinto- aine	sameus	väri	COD _{Mn}	kok.P	PO ₄ -P	kok.N	NO ₂ -N NO ₃ -N	NH ₄ -N	a-kloro- fylli	Fe	Al	Mn	Mg	SO	K	Ca	Cl	Na
	m	m	m	° C	mg/l	%		mS/m	mmol/l	mg/l	FNU	mg Pt/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Ilajanjärvi 2	29.6.05	4,0	11,8		16,2	7,6	78	6,0	2,2	0,01	2,0	1,7	250	24	27		660	92	12		1500								
Ilajanjärvi 2	29.6.05	10,8	11,8		13,2	5,3	51	5,7	2,3	0,04	4,0	1,9	300	25	39		730	120	19		1700								
Ilajanjärvi 2	26.7.05	0-2	11,7																	32,0									
Ilajanjärvi 2	26.7.05	1,0	11,7		20,7	7,3	81	6,4	4,0	0,05	5,0	2,0	230	22	31		530	16	14		1700								
Ilajanjärvi 2	26.7.05	4,0	11,7		20,2	6,7	74	6,2	4,3	0,05	4,0	2,0	230	22	31		550	19	13		1700								
Ilajanjärvi 2	26.7.05	10,7	11,7		14,6	1,8	18	5,9	3,9	0,15	5,0	5,1	350	26	60		810	83	40		3100								
Ilajanjärvi 2	30.8.05	0-2	11,2																	19,0									
Ilajanjärvi 2	30.8.05	1,0	11,2		17,2	8,0	83	6,6	2,2	0,16	5,0	2,5	150	20	31		500	8	12		1900								
Ilajanjärvi 2	30.8.05	4,0	11,2		17,1	8,0	83	6,5	2,2	0,16	5,0	2,4	180	20	30		520	8	10		1900								
Ilajanjärvi 2	30.8.05	10,2	11,2		17,1	8,1	84	6,4	2,2	0,12	5,0	2,5	200	20	31		520	9	11		2000								
Ilajanjärvi 2	19.9.05	0-2	8,2																	6,3									
Ilajanjärvi 2	19.9.05	1,0	8,2		9,8	9,9	87	6,6	2,2	0,06		2,4	180	19	31	11	470	10	8		2000		42						
Ilajanjärvi 2	19.9.05	2,0	8,2		9,8																								
Ilajanjärvi 2	19.9.05	4,1	8,2		9,8	9,9	87	6,4	2,2	0,06		2,5	200	20	31	11	450	10	8		2000		47						
Ilajanjärvi 2	19.9.05	7,2	8,2		9,8	9,8	86	6,4	2,2	0,06		2,3	160	20	31	11	470	10	9		2000		48						
Ilajanjärvi 2	11.4.06	1,0	11,8	0,6	1,0	10,8	76	5,9			2,0	1,5	200	22	32		630		20		1900								
Ilajanjärvi 2	11.4.06	4,0	11,8	0,6	2,5	7,1	52	5,7			1,0	1,5	240	23	30		600		20		2000								
Ilajanjärvi 2	11.4.06	10,8	11,8	0,6	3,9	2,2	17	5,8			3,0	2,9	240	25	46		680		44		3000								
Ilajanjärvi 2	6.9.06	0-2	11,4																	17,0									
Ilajanjärvi 2	6.9.06	1,0	11,4		15,8	7,7	78	6,5			2,0	2,0	180	19	34		550		25		2000								
Ilajanjärvi 2	6.9.06	4,0	11,4		15,8	7,7	77	6,4			3,0	2,1	230	20	34		500		26		2000								
Ilajanjärvi 2	6.9.06	10,4	11,4		15,7	7,3	74	6,4			1,0	2,1	230	20	35		490		27		2000								
Ilajanjärvi 2	22.3.07	1,0	11,9	0,5	1,0	9,9	70	5,5			1,0	1,0	150	33	30		750		69		1700								
Ilajanjärvi 2	22.3.07	4,0	11,9	0,5	2,3	6,6	48	5,5			0,5	1,3	150	32	33		730		55		1900								
Ilajanjärvi 2	22.3.07	10,9	11,9	0,5	3,6	1,8	13	5,8			3,0	2,3	200	32	49		760		110		2600								
Ilajanjärvi 2	5.9.07	0-2	11,8																	6,0									
Ilajanjärvi 2	5.9.07	1,0	11,8		13,5	8,5	82	6,1			3,0	2,3	250	27	29		650		40		1600								
Ilajanjärvi 2	5.9.07	4,0	11,8		13,4	8,1	78	6,1			2,0	2,2	250	28	26		680		39		1700								
Ilajanjärvi 2	5.9.07	10,8	11,8		12,8	8,1	76	6,0			3,0	2,1	300	29	26		660		40		1700								
Ilajanjärvi 2	2.4.08	1,0	11,9	0,4	0,8	10,5	73	5,8			0,5	1,2	330	33	29		890		110		2300								
Ilajanjärvi 2	2.4.08	4,0	11,9	0,4	2,9	7,1	53	5,6			0,5	1,5	300	31	35		710		51		2200								
Ilajanjärvi 2	2.4.08	10,9	11,9	0,4	4,3	0,8	6	5,7			3,0	3,9	400	33	61		910		61		4000								
Ilajanjärvi 2	2.9.08	0-2	12,0																	7,5									
Ilajanjärvi 2	2.9.08	1,0	12,0		11,5	8,3	76	6,0	2,4	0,05		2,4	260	29	27	8	590	6	5		2000		71						
Ilajanjärvi 2	2.9.08	6,0	12,0		11,5	8,4	78	5,9	2,4	0,05		2,2	250	29	28	7	570	5	6		2000		67						
Ilajanjärvi 2	2.9.08	11,0	12,0		11,2	8,6	78	5,9	2,4	0,05		2,4	250	29	27	8	580	6	6		2100		69						
Ilajanjärvi 2	8.9.08	0-2	11,7																	4,9									
Ilajanjärvi 2	8.9.08	1,0	11,7		12,2	8,7	81	5,9			1,0	1,5	280	30	28		620		21		1900								
Ilajanjärvi 2	8.9.08	4,0	11,7		11,8	8,7	81	5,9			0,5	1,5	280	28	30		610		22		1900								
Ilajanjärvi 2	8.9.08	10,7	11,7		11,8	8,5	78	5,9			0,5	1,5	280	29	32		600		26		1900								
Ilajanjärvi 2	7.4.09	1,0	11,5	0,6	0,6	10,4	72	5,5			2,0	0,9	340	15	30		760		48		1900								
Ilajanjärvi 2	7.4.09	4,0	11,5	0,6	3,1	6,1	46	5,5			2,0	1,2	320	32	35		720		35		2000								
Ilajanjärvi 2	7.4.09	10,5	11,5	0,6	4,3	1,5	11	5,7			5,0	2,6	390	32	58		880		73		3900								
Ilajanjärvi 2	24.8.09	0-2	12,0																	19,0									
Ilajanjärvi 2	24.8.09	1,0	12,0		15,7	7,6	76	5,9			2,0	1,9	270	30	34		720		10		1900								

Havainto- paikka	Ottopvm	ottosyv.	kok. syv.	jään- paksuus	lämpö- tila	happi	happi	pH	sähkön- joht.	alkalini- teetti	kiinto- aine	sameus	väri	COD _{Mn}	kok.P	PO ₄ -P	kok.N	NO ₂ -N NO ₃ -N	NH ₄ -N	a-kloro- fylli	Fe	Al	Mn	Mg	SO	K	Ca	Cl	Na
	m	m	m	° C	mg/l	%		mS/m	mmol/l	mg/l	FNU	mg Pt/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Ilajanjärvi 2	24.8.09	4,0	12,0		15,3	7,1	71	5,8			2,0	1,9	280	30	40		810		8		2000								
Ilajanjärvi 2	24.8.09	11,2	12,0		14,8	6,8	67	5,8			3,0	2,2	290	29	34		640		13		2100								
Ilajanjärvi 2	25.1.10	1,0	12,5	0,4	0,9	11,2	78	5,7	2,5	0,07		1,3	300	38	37	19	740	75	19		2200								
Ilajanjärvi 2	25.1.10	6,2	12,5	0,4	3,2	6,7	50	5,6	2,4	0,06		1,9	300	36	45	24	710	78	23		2200								
Ilajanjärvi 2	25.1.10	11,5	12,5	0,4	3,8	2,6	20	5,8	2,9	0,10		3,1	350	38	76	42	870	82	79		3500								
Ilajanjärvi 2	23.3.10	1,0	11,8	0,8	0,4	10,5	73	5,6			0,5	1,5	330	35	33		640		35		1900								
Ilajanjärvi 2	23.3.10	4,0	11,8	0,8	2,7	7,8	58	5,6			1,0	2,1	330	34	33		660		29		2000								
Ilajanjärvi 2	23.3.10	10,9	11,8	0,8	4,2	1,3	10	5,5			7,0	3,9	410	37	76		850		65		4300								
Ilajanjärvi 2	11.8.2010	0-2																		20,0									
Ilajanjärvi 2	11.8.2010	1,0			23,3	7,2	85	6,3			4,0	2,5	220	24	38		510		14		1600								
Ilajanjärvi 2	11.8.2010	4,0			23,3	7,1	83	6,3			4,0	2,1	220	24	39		710		9		1600								
Ilajanjärvi 2	11.8.2010	10,4			15,4	0,0	0	6,2			10,0	13,0	470	30	59		1100		330		4400								
Ilajanjärvi 31	20.2.03	0,5	2,1	0,5	1,3	11,2	79	6,2	2,9	0,10		1,1	180	18	33		460		20		2200								
Ilajanjärvi 31	20.2.03	1,0	2,1	0,5	1,9	9,9	71	6,2	2,9	0,10		1,0	180	19	33		450		15		2100								
Ilajanjärvi 31	23.6.03	0-1	2,1																	13,0									
Ilajanjärvi 31	23.6.03	0,5	2,1		14,0	8,3	81	6,1	2,6	0,06		1,6	180	23	26	1	580	94	3		1400		92						
Ilajanjärvi 31	23.6.03	1,0	2,1		13,9	8,2	80	6,1	2,6	0,06		1,6	180	23	28	1	600	93	3		1400		95						
Ilajanjärvi 31	2.9.03	0-1	2,4																	18,0									
Ilajanjärvi 31	2.9.03	0,5	2,4		12,3	9,0	84	6,2	2,7	0,08		2,6	180	24	33	1	530	3	3		2100		73						
Ilajanjärvi 31	2.9.03	1,0	2,4		12,3	8,9	83	6,3	2,7	0,08		2,8	180	23	30	1	550	6	3		2100		74						
Ilajanjärvi 31	21.6.04	0-1	2,1																	6,3									
Ilajanjärvi 31	21.6.04	0,5	2,1		16,5	8,0	82	5,7	2,5	0,04		1,4	200	26	25		660	130	4		1200		79						
Ilajanjärvi 31	21.6.04	1,0	2,1		16,1	7,9	80	5,7	2,5	0,03		1,3	200	27	25	1	670	140	6		1200		81						
Ilajanjärvi 31	31.8.04	0-1	2,1																	6,9									
Ilajanjärvi 31	31.8.04	0,5	2,1		15,4	6,2	62	5,1	2,5	0,03		2,2	450	47	38	2	810	34	11		2500		170						
Ilajanjärvi 31	31.8.04	1,0	2,1		15,4	6,2	62	5,1	2,5	0,02		2,0	450	47	39	3	850	34	12		2500		160						
Ilajanjärvi 31	19.9.05	0-1	2,1																	6,2									
Ilajanjärvi 31	19.9.05	0,5	2,1		9,2	10,1	88	6,5	2,2	0,06		2,7	160	20	32	10	470	7	4		2000		44						
Ilajanjärvi 31	19.9.05	1,0	2,1		9,2	10,1	88	6,4	2,2	0,06		2,7	190	20	39	10	470	7	4		2000		43						
Ilajanjärvi 31	2.9.08	0-1	2,1																	6,5									
Ilajanjärvi 31	2.9.08	1,0	2,1		10,4	8,7	78	5,9	2,3	0,05		3,2	250	30	30	8	620	3	3		2100		72						
Suojoki 45	24.2.03	0,1	0,3	0,1	0,1	11,8	81	6,3	3,8	0,22	1,2	3,8	140	15	23		410		82		1800								
Suojoki 45	23.6.03	0,1	0,8		10,4	8,5	76	5,8	2,3	0,05	0,8	0,9	200	27	16	1	420	6	5		1100		85						
Suojoki 45	2.9.03	0,1	0,8		8,3	6,9	59	4,5	3,8	-0,05	0,9	1,3	400	71	20	3	840	8	6		2100		48						
Suojoki 45	15.6.04	0,1	0,5		14,2	7,9	77	5,5	2,1	0,02	0,5	1,9	270	27	18	2	460	18	5		1100		37						
Suojoki 45	31.8.04	0,1	1,0		13,3	5,2	50	4,4	3,1	-0,05	0,5	1,2	520	63	25	4	750	3	7		2000		37						
Suojoki 45	18.4.05	0,1	1,2	0,0	0,1	9,7	67	4,5	2,7	-0,05	1,3	2,0	250	40	23	6	540	28	9		920		35						
Suojoki 45	15.9.05	0,1	0,4		9,1	9,6	83	6,5	2,8	0,12	2,2	3,0	180	20	20	5	360	3	3		1400		15						
Suojoki 45	2.9.08	0,5	1,0		10,1	8,1	72	4,8	2,4	-0,01	1,0	1,3	400	52	16	3	640	3	5		2000		36						