

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt
Airikanjoki 046		06.02.1974 00:00	0,5		0,03								90	12,6		18					96	730					0,4		5,9			1,6				6,4	150				
Airikanjoki 046		22.07.1974 00:00	0,5		0,05								96	7,8		25					47	580					18,5		6,1			2,9			5,1	220					
Airikanjoki 046		09.04.1975 00:00	0,5		0,05								88	12,3		28					36	930					0,4		5,7			1,5			5,6	220					
Airikanjoki 046		12.06.1975 00:00	0,5		0,03								99	9,5		19					29	560					16		5,9			1,1			4,6	200					
Airikanjoki 046		29.09.1975 00:00	0,5		0,03								79	8,8		37					59	680					8,8		5,6			3,2			5,5	310					
Airikanjoki 046		13.05.1976 00:00	0,5		0,03								93	10,1		20					33	660					10,2		5,3			1,6			4,8	170					
Airikanjoki 046		09.12.1976 00:00	0,5		0,02								89	12,6		21					31	550					0,1		5,5			1			5,9	160					
Airikanjoki 046		11.05.1977 00:00	0,5		0								91	10,6		28					30	860					6,8		4,8			1,3			5,5	180					
Airikanjoki 046		27.06.1977 00:00	0,5		0,03								87	9,1		25					33	780					12		5,7			1,6			4,4	180					
Airikanjoki 046		02.08.1977 00:00	0,5																												1,6				200						
Airikanjoki 046		08.08.1977 00:00	0,5		0,02								98	9,2		20					33	630					17		5,6			1,6			4,5	160					
Airikanjoki 046		31.10.1977 00:00	1,0		0								87	11,3		26					29	920					3		5,1			0,86			5,3	150					
Airikanjoki 046		30.12.1977 00:00	0,5		0,02								90	12,7		23					34	910					0		5,6			1,1			5,3	160					
Airikanjoki 046		14.02.1978 00:00	0,5		0,02								86	12,1		35					46	990					0,1		6			1,4			5,6	200					
Airikanjoki 046		25.04.1978 00:00	0,5		0								84	11,5		24					39	830					0,8		5,3			1,3			5,7	160					
Airikanjoki 046		10.05.1978 00:00	0,5		0,02								96	12,6		20					30	750					2,4		5,5			1,4			5	140					
Airikanjoki 046		27.07.1978 00:00	0,5										105	10,1		19					50	690					16		6			1,7			4,6	160					
Airikanjoki 046		13.09.1978 00:00	0,5		0,02								81	8,8		42					21					10,2		5,5			1,9			4,8	300						
Airikanjoki 046		27.09.1978 00:00	0,5		0,01						8		80	10,3		30					26	680					3,2		5,3			0,91			5,3	200					
Airikanjoki 046		16.11.1978 00:00	0,5		0						16		84	11,8		37					46	810					0,2		5			1,2			6,3	210					
Airikanjoki 046		16.01.1979 00:00	0,5		0,02								91	12,8		16					41	770					0,3		5,6			2,7			5	120					
Airikanjoki 046		18.04.1979 00:00	0,5		0,04								88	12,3		22					40	720					0,5		5,4			1,4			6	160					
Airikanjoki 046		08.05.1979 00:00	0,5		0								77	10,7		34					78	990					1		4,8			1,7			6,2	200					
Airikanjoki 046		29.05.1979 00:00	0,5		0,02								87	8,3		23					35	620					16,3		5,2			1,4			5,2	120					
Airikanjoki 046		12.07.1979 00:00	0,3		0,01								90	8,6		25					34	580					16,1		5,3			1,5			5,4	160					
Airikanjoki 046		17.09.1979 00:00	0,5		0								89	9,8		35					34	730					7,4		4,9			0,76			6	240					
Airikanjoki 046		30.10.1979 00:00	0,1													20					31	650					1,4		5,4			0,79			5,4	130					
Airikanjoki 046		28.11.1979 00:00	0,5		0								68	9,3		34					43	860					1,1		4,6			0,68			6,2	180					
Airikanjoki 046		23.01.1980 00:00	0,3		0,02								94	13,1		21					39	880					0,2		5,8			1,1			5,5	160					
Airikanjoki 046		12.03.1980 00:00	0,3				140				16		95	13,4		22					38	700					0,2		5,9			1,4			5,3	160					
Airikanjoki 046		28.04.1980 00:00	1,0				48				10		89	11,5		28					39	760					3		4,8			1,3			5,1	200					
Airikanjoki 046		06.05.1980 00:00	1,0				19				8		94	11		21					32	730					7		5,4			0,79			4,9	130					
Airikanjoki 046		29.05.1980 00:00	0,5				57				13		94	10,4		31,4					36					9,3		5,1			1,1			5,5	160						
Airikanjoki 046		29.09.1980 00:00	0,5				34				13		96	11,2		21					30	660					7,3		6			1			5,2	160					
Airikanjoki 046		13.01.1981 00:00	0,5				93				12		93	12,9		21,1					31	600					0,4		5,7			0,77			5,4	140					
Airikanjoki 046		29.04.1981 00:00	0,5				110				16		90	12,2		28,5					35	860					1,5		4,9			0,66			5,5	175					
Airikanjoki 046		07.05.1981 00:00	0,5				86				34		81	11,3		40,1					96	1300					0,6		4,7			1,4			5,8	200					
Airikanjoki 046		21.09.1981 00:00	0,5				4				19		92	10,7		20,8					34	590					7,3		5,8			1,1			4,6	150					
Airikanjoki 046		19.10.1981 00:00	0,5								22		88	10,5		29,9					40	650					6,1		5,2			1			5,1	200					
Airikanjoki 046		21.04.1982 00:00	0,5				51				20		81	11,6		28,2					38	930					0,7		5			0,64			5,3	180					
Airikanjoki 046		28.04.1982 00:00	1,0				31				19		79	11,1		30,3					45	860					1,6		4,8			0,82			4,8	240					
Airikanjoki 046		11.05.1982 00:00	0,5				17				17		85	10,3		25,8					40	760					7,2		5,1			0,83			4,5	200					
Airikanjoki 046		28.06.1982 00:00	0,5				4				17		94	10,1		19,5					33	600					12,3		5,6			0,81			4,2	150					
Airikanjoki 046		01.09.1982 00:00	0,5				10				20		87	9,6		16,8					36	490					11		6			0,8			4,5	140					
Airikanjoki 046		01.11.1982 00:00	0,5				20				22		89	12,8		17,5					33	620					0,8		5,7			1,5			5,3	140					
Airikanjoki 046		09.12.1982 00:00	0,5				32				23		87	12,6		20,5					37	5900					0,2		5,1			1,3			5,1	160					
Airikanjoki 046		12.01.1983 00:00	0,5				89				20		94	13,8		22,4					37	570					0		5,3			1,2			5,2	140					
Airikanjoki 046		28.02.1983 00:00	0,5				68				18		100	14,7		19,8					36	620					0		5,8			1,1			5,1	125					
Airikanjoki 046		18.04.1983 00:00	0,5				53				14		97	13,3		27,7					39	800					2,5		5			0,8			5,1	160					
Airikanjoki 046		02.05.1983 00:00	0,5				34				12		90	11,7		25,1					37	650					4,2		5			0,76			4,4	160					
Airikanjoki 046		02.06.1983 00:00	0,5				21				11		94	10		21,2					39	560					12,5		5,5			0,99			4,7	160					
Airikanjoki 046		05.07.1983 00:00	0,5				25				15		91	9,1		18,8					42	500					15,2		5,7			1,4									

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium tyypenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonalsyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti tyypenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti tyypenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti tyypenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt			
Airikanjoki 046		07.05.1985 00:00	0,5		0		0				23		84	11,8		29,7						47		840					1,3					4,7				1,6			4,7	170		
Airikanjoki 046		25.09.1985 00:00	0,5		0,03		8				15		88	10,9		26,2						33		550					6,3					5,5				1,1			5,2	150		
Airikanjoki 046		05.05.1987 00:00	0,2				18				19					27						52		860					2,8					5,1						5,2	200			
Airikanjoki 046		17.05.1987 00:00	0,1		0,034		5				14					20						44		670					7,8					5,2						4,6	170			
Airikanjoki 046		31.08.1987 00:00	0,1		0,02		12				14					32						41		650					9,6					5						5	260			
Airikanjoki 046		13.10.1987 00:00	0,1		0,03		14				11					25						37		630					6,7					5,3							4,5	200		
Airikanjoki 046		08.05.1988 00:00	0,1				30		0,02		16					27						38		650					3,2					4,6							4,6	150		
Airikanjoki 046		29.05.1988 00:00	0,1		0,03		17				9					21						48		660					16,4					5,3							4,5	170		
Airikanjoki 046		09.08.1988 00:00	0,1		0,04		5				16					16						50		430					14					6							3,9	130		
Airikanjoki 046		12.10.1988 00:00	0,1		0,06		4				14					25						39		530					3,6					5,5							5,6	200		
Airikanjoki 046		31.10.1988 10:00	0,5		0,02								84	12,2		24						43		790					0,2					5,4			2,5				5,6	180		
Airikanjoki 046		02.05.1989 00:00	0,1		0,01		7				20					24		2,9				48		690					7,7					5,1		2100						4,4	250	
Airikanjoki 046		23.05.1989 00:00	0,1		0,04		6				18					21						49		580					10,7					5,6								4,4	170	
Airikanjoki 046		30.08.1989 00:00	0,1		0,06		14				15					20		1,9				68		840					8,7					5,8		1700						5	170	
Airikanjoki 046		15.10.1989 00:00	0,1		0,09		10				15					23		2,1				44		600					5					5,8		1900						5,9	200	
Airikanjoki 046		15.05.1990 00:00	0,1		0,05		11				22					21		3,6				52		560					12,5					5,6		2000						4,4	170	
Airikanjoki 046		23.05.1990 00:00	0,1		0,04		7				17					23		2,5				45		540										5,8		1800						4,8	130	
Airikanjoki 046		01.08.1990 00:00	0,1		0,08		5				24					19		14				63		540					16					6		2500						4,3	180	
Airikanjoki 046		13.11.1990 00:00	0,1		0,13		17				18					19		2,8				54		450					0,6					6		2200						5,2	140	
Airikanjoki 046		13.05.1991 00:00	0,1		0,05		22				11					21		5,2				54		700					8,6					5,6		1600						4,8	170	
Airikanjoki 046		29.05.1991 00:00	0,1		0,04		7				8					20		2,8				46		580					9,2					5,7		1900						4,7	170	
Airikanjoki 046		27.08.1991 00:00	0,1		0,07		81				9					26		2,3				51		640					16,1					5,4		1700						4,6	200	
Airikanjoki 046		30.10.1991 00:00	0,1		0,06		140				19					23		2,7				48		610					4,1					5,7		1900						4,9	200	
Airikanjoki 046		11.05.1992 00:00	0,1		0,01		68				16					26		3,5				40		690					5					5		1400						4,3	200	
Airikanjoki 046		26.05.1992 00:00	0,1		0,04		57				19					22		4,2				42		630					15,8					5,5		1300						4,3	160	
Airikanjoki 046		24.08.1992 00:00	0,1		0,07		120				23					23		2,3				47		510					9,5					5,9		1600						5,5	170	
Airikanjoki 046		23.11.1992 00:00	0,1		0,07		170				16					18		2,1				42		550					0,2					5,5		1600						5	170	
Airikanjoki 046		11.03.1993 00:00	0,5		0,06								94	13,7		21						47		640					0,1					6,2		2200		2,7				5	200	
Airikanjoki 046		04.05.1993 00:00	0,1		0,03		93				12					24		6,1				48		620					6					5,2		1100						4,1	170	
Airikanjoki 046		10.05.1993 00:00	0,1		0,04		97				16					25		10				44		700					9,1					5,5		2200						4,4	200	
Airikanjoki 046		07.09.1993 00:00	0,1		0,06		86				14					20		3,1				38		470					9,5					5,7		1100						4,4	130	
Airikanjoki 046		26.09.1993 00:00	0,1		0,07		95				12					18		2,3				37		410					3					6,1		1500						4,6	130	
Airikanjoki 046		10.05.1994 00:00	0,1		0,03						13											47							12,5					5,3		1500						4		
Airikanjoki 046		26.05.2020 12:06	0,1		0,052		22				8,2	4,7	88	9,9		28	1,7					28		720					10,1					95	5,6		1800		1,9			4	230	
Airikanjoki 046		04.11.2020 10:27	0,1		0,029		17				13	6,7	84	10		38	12					36		740					6,3					53	5,2		1900		7,4			5	250	
Airikanjoki 046		11.05.2021 13:07	0,1								9,1	5,9				34	2					30	12	830					8,4					100	5		1600		1,6			4	260	
Akonlahteen I puro 087		09.07.1976 00:00	0,0																																								720	
Akonlahteen I puro 087		05.05.1987 00:00	0,3				740				35					47						92		2200					1,8					4,9									5,7	310
Akonlahteen I puro 087		17.05.1987 00:00	0,1		0,034		750				28					48						66		1900					6,1					4,8									5,8	330
Akonlahteen I puro 087		31.08.1987 00:00	0,5				940		0,05		71					81						120		2400					8,4					4,6									6,2	600
Akonlahteen I puro 087		13.10.1987 00:00	0,1		0,03		55				21					27						57		910					6,9					5,2									3,7	240
Akonlahteen I puro 087		08.05.1988 00:00	0,1				500		0,04		23					45						56		1600					4,8					4,5									5,1	200
Akonlahteen I puro 087		29.05.1988 00:00	0,1		0,03		19				11					24						48		730					19,2					5,3									3,6	200
Akonlahteen I puro 087		09.08.1988 00:00	0,1		0,06		65				36					30						110		1000					15,7					5,6									3,5	300
Akonlahteen I puro 087		12.10.1988 00:00	0,1		0,04		1700				58					70						110		3200					4					5,3									7,4	470
Akonlahteen I puro 087		02.05.1989 00:00	0,1		0,01		200				11					32		3,1				61		1200					9,9					4,9		2300							4,4	250
Akonlahteen I puro 087		23.05.																																										

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyll.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonaisfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonaisfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värialue mg/l Pt	
Akonlahteen I puro 087		04.05.1993 00:00	0,1				770		0,02		42					46	4,2				82	1800					6,8				4,8		1300						5,6	350		
Akonlahteen I puro 087		10.05.1993 00:00	0,1		0,02		810				52					54	4,4				86	1800					10,4				4,9		3400						6	470		
Akonlahteen I puro 087		07.09.1993 00:00	0,1		0,04		1100				98					59	8,3				140	2300					9				5		2900						6	400		
Akonlahteen I puro 087		26.09.1993 00:00	0,1		0,21		710				150					49	15				220	2200					4,9				5,8		6500						6,4	700		
Akonlahteen I puro 087		25.04.1994 00:00	0,1						0,11							44	2,6				78	1700									4,5		1700						5,1	350		
Akonlahteen I puro 087		10.05.1994 00:00	0,1		0,03											22	3,2				50	710					20,8				5,5		2100						3,4	150		
Akonlahteen I puro 087		16.08.1994 00:00	0,1		0,01											66	13				130	4100									4,9		4200						7,8	420		
Akonlahteen I puro 087		03.10.1994 00:00	0,1						0,07							75	9				79	2900					3				4,3		2500						6,6	470		
Akonlahteen I puro 087		02.05.1995 00:00	0,1				580		0,01		26					40	1,8				51	1600									310		310	4,7		1800				4,9	280	
Akonlahteen I puro 087		22.05.1995 00:00	0,1				450		0,03		21					57	5,8				76	1800					17					160	4,6		2500					5,1	300	
Akonlahteen I puro 087		14.08.1995 00:00	0,1		0,11		120				58					33	4,9				100	1500										260	5,7		3300					4,2	300	
Akonlahteen I puro 087		09.10.1995 00:00	0,1		0,13		1000				130					50	12				200	2600										340	5,8		5000					7,1	500	
Akonlahteen I puro 087		02.05.1996 00:00	0,1						0,01							42	21				90	1800											4,5		1900					5,1	280	
Akonlahteen I puro 087		28.05.1996 00:00	0,1		0,01											46	8,8				110	2600											5		3200					6,3	300	
Akonlahteen I puro 087		03.09.1996 00:00	0,1		0,21											82	15				520	2200											5,6		14000					5,6	1200	
Akonlahteen I puro 087		23.09.1996 00:00	0,1		0,25											50	17				390	2700											5,8		11000					6	880	
Akonlahteen I puro 087		06.05.1997 00:00	0,1		0,01											45	6,2				69	1900											4,7		2400					4,9	350	
Akonlahteen I puro 087		26.05.1997 14:00	0,1		0,02											41	4,4				75	1500					11						4,9		4100					6	250	
Akonlahteen I puro 087		18.08.1997 00:00	0,1		0,2											76	23				480	2300											5,6		11000					5,7	500	
Akonlahteen I puro 087		07.10.1997 00:00	0,1		0,14											53	6,8				240	3100					4,8						5,7		7500					8,6	500	
Akonlahteen I puro 087		04.05.1998 00:00	0,1		0,01		920				15					43	5,7				54	2000					6,5						250	3,9		1800					6,2	250
Akonlahteen I puro 087		18.05.1998 00:00	0,1		0,01		980				36					49	8,1				120	2300					16,9						160	4,6		3900					7,2	400
Akonlahteen I puro 087		18.08.1998 00:00	0,1		0,11		560				150					54	11				230	2300					14,5						300	5,3		7000					6	500
Akonlahteen I puro 087		06.10.1998 00:00	0,1		0,33		1600				180					45	8,5				230	2800					2,5						400	6		8600					8	600
Akonlahteen I puro 087		27.04.1999 00:00	0,1		0,01											44	4,6				64	2000					4,5						4,8		2400					5,6	330	
Akonlahteen I puro 087		17.05.1999 00:00	0,1		0,05											44	14				240	2300					9,7						5,5		4200					6,7	430	
Akonlahteen I puro 087		16.08.1999 00:00	0,1		0,24											47	9,8				210	1400					12,2						6,3		8100					6,4	500	
Akonlahteen I puro 087		11.10.1999 14:00	0,1		0,1											57	15				150	4100					6,7						5,8		5600					10,7	500	
Akonlahteen I puro 087		02.05.2000 13:00	0,1		0,01											50	4				65	1200					6,2						5,1		2900					5,6	300	
Akonlahteen I puro 087		22.05.2000 13:00	0,1		0,03											39	8,4				100	1500					15,8						5,7		4500					4,9	350	
Akonlahteen I puro 087		24.07.2000 14:00	0,1		0,06											85	16				340	2600					22						5,5		12000					5,1	700	
Akonlahteen I puro 087		03.10.2000 13:00	0,1		0,26											72	11				230	1300					10						6,7		8300					7,3	350	
Akonlahteen I puro 087		14.05.2001 13:00	0,1		0,01		730				60					50	6				140	2300											130	5,4		4400					5,7	500
Akonlahteen I puro 087		29.05.2001 14:00	0,1		0,01		710				63					51	6,2				120	2900					11,5						140	5,5		3400					6	350
Akonlahteen I puro 087		13.08.2001 13:00	0,1		0,01		1600				14					14	14				48	2000											27	3,8		4200					36,8	70
Akonlahteen I puro 087		16.10.2001 13:00	0,1		0,01		2200				40					22	19				79	3300					8,2						330	5,6		6600					23,7	250
Akonlahteen I puro 087		14.05.2002 13:50	0,1		0,5											41	20				99	2600					18,5						6,5		5200					19	400	
Akonlahteen I puro 087		28.05.2002 00:00	0,1		0,01											8,1	8,7				31	1400					17,2						4		2500					29,7	40	
Akonlahteen I puro 087		06.08.2002 14:30	0,1		0,01											15	6				54	1000					17						5		3300					25,1	130	
Akonlahteen I puro 087		06.05.2003 14:45	0,1		0,005											39	1,7				50	2500					8,3						4,5		1700					8,9	300	
Akonlahteen I puro 087		28.05.2003 14:30	0,1		0,005											7,4	3				11	1300					17,3						3,3		11000					66,1	35	
Akonlahteen I puro 087		28.10.2003 11:30	0,1		0,05											57	12				100	2800					1,5						5,2		5900					8,2	400	
Akonlahteen I puro 087		03.05.2004 13:50	0,1		0,005		1				20					38	3,3				52	1700					11,3						150	5		3700					6	350
Akonlahteen I puro 087		24.05.2004 13:20	0,1		0,005		500				21					40	5,9				54	1700					11,1						120	4,3		4250					9,7	350
Akonlahteen I puro 087		16.08.2004 15:40	0,1		0,005		1100				1					13	8				15	1500					15						7	3,3		16000					39,5	180
Akonlahteen I puro 087		05.10.2004 17:00	0,1		0,005		1800				34					42	38				58	2500					7,9						54	4		8200					13,5	400
Akonlahteen I puro 087		11.05.2005 14:15	0,1		0,005											28	15				33	1800					7,8						3,8		2400					14,4	200	
Akonlahteen I puro 087		25.05.2005 16:25	0,1		0,005	</																																				

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium tyypenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyll.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonaosfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonaosfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti tyypenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti tyypenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti tyypenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt	
Akonlahteen I puro 087		21.10.2008 13:00	0,1		0,01											49	11				94	2100						7,5					4,8		6500					9,1	400	
Akonlahteen I puro 087		04.05.2009 18:00	0,1		0,005											11	5,4				8	1500						12,1					3,5		10000					25	50	
Akonlahteen I puro 087		18.05.2009 15:40	0,1		0,005											9,6	3,3				8	1200						16,2					3,7		7200					18,6	40	
Akonlahteen I puro 087		24.08.2009 16:05	0,1		0,005											7,7	5				23	660						15,7					3		26000					59,4	40	
Akonlahteen I puro 087		28.10.2009 11:40	0,1		0,005											13	16				10	2500						3,8					3,2		21000					38,6	100	
Akonlahteen I puro 087		03.05.2010 15:35	0,1		0,005		1000				5					15	13				13	1600						9,2				100	3,4		15000					27	170	
Akonlahteen I puro 087		17.05.2010 14:25	0,1		0,005		1000				7					23	21				26	1700						19				80	3,7		5400					16,3	200	
Akonlahteen I puro 087		16.08.2010 14:20	0,1		0,005		620				4					9,6	12				20	1100						18				1	3,1		20000					53,6	80	
Akonlahteen I puro 087		20.10.2010 16:00	0,1		0,005		2000				3					14	23				8	2300						4				170	3		40000					69,1	160	
Akonlahteen I puro 087		10.05.2011 15:45	0,1		0,005											42	5,9				58	1700						14					4,7		4500					8,2	300	
Akonlahteen I puro 087		25.05.2011 15:00	0,1		0,005											11	4,5				9	830						15,2					3,1		21000					46,3	80	
Akonlahteen I puro 087		22.08.2011 00:00	0,1		0,005											14	25				12	1900						17,8					3,2		23000					40,3	50	
Akonlahteen I puro 087		04.10.2011 00:00	0,1		0,005											16	19				13	2200						9					3,2		49000					42,3	200	
Akonlahteen I puro 087		07.05.2012 17:00	0,1		0,005											19	11				16	1400						9,3					3,6		7400					17,9	160	
Akonlahteen I puro 087		21.05.2012 16:00	0,1		0,005											13	6,3				12	1400										3,3		18000					31,5	70		
Akonlahteen I puro 087		20.08.2012 17:30	0,1		0,005											13	35				18	1600						17					3,1		23000					48,7	70	
Akonlahteen I puro 087		15.10.2012 16:30	0,1		0,005											15	11				8	2100						5					3,4		18000					31,4	200	
Akonlahteen I puro 087		06.05.2013 16:20	0,1		0,005		1100				16					23	20				27	1900										250	3,7		85000					17	300	
Akonlahteen I puro 087		20.05.2013 15:15	0,1		0,005		740				2					12	4,4				9	1200						17,8					41	3,2		13000					37,9	120
Akonlahteen I puro 087		19.08.2013 17:35	0,1		0,005		1900				7					20	23				26	2500						18,2					82	4,3		5300					26,1	240
Akonlahteen I puro 087		14.10.2013 16:40	0,1		0,005		1300				7					13	15				16	1900						4,5				170	4,4		4200					27	160	
Akonlahteen I puro 087		02.04.2014 13:30	0,1		0,005											9,7	5,2				7	1400						1,6					3,8		6700					18,8	100	
Akonlahteen I puro 087		06.05.2014 15:00	0,1		0,005											6,8	3,6				8	900						8,9					3,5		8300					22,7	40	
Akonlahteen I puro 087		19.05.2014 17:00	0,1		0,005											17	15				12	1500											3,3		13000					31,7	130	
Akonlahteen I puro 087		02.06.2014 15:45	0,1		0,005											13	22				11	1300						17,2					3,2		14000					37,7	130	
Akonlahteen I puro 087		16.06.2014 15:45	0,1		0,005											11	11				14	1100						15,2					4		12000					29,5	100	
Akonlahteen I puro 087		01.07.2014 13:40	0,1		0,005											17	13				20	1700						14,1					3,4		11000					26,5	160	
Akonlahteen I puro 087		04.08.2014 15:44	0,1		0,005											7,8	22				10	660						22,7					3,2		11000					38,8	130	
Akonlahteen I puro 087		09.09.2014 11:30	0,2		0,001																							15,5					3,49							31,5		
Akonlahteen I puro 087		29.09.2014 19:20	0,1		0,005											9,8	5,5				10	2300						9,5					4,5		3100					24,5	80	
Akonlahteen I puro 087		04.05.2015 15:01	0,1		0,005											13	24				4	1800						9,2					3,6		7600					23,9	70	
Akonlahteen I puro 087		18.05.2015 14:13	0,2		0,078											16	15				12	1500						9					5,8		7100					16,3	300	
Akonlahteen I puro 087		17.08.2015 18:42	0,1		0,005											18	21				20	1200						15,8					5,1		9500					16,2	330	
Akonlahteen I puro 087		15.10.2015 10:53	0,2		0,03											6,4	4,4				10	2000						4,3					5,6		2500					24,4	40	
Akonlahteen I puro 087		26.04.2016 13:31	0,1													16	15				13	1400						6,2					5,1		8					12,6	260	
Akonlahteen I puro 087		01.08.2016 13:53	0,3													9,6	3,2				9	1400						23					3,1		20000					50,1	38	
Akonlahteen I puro 087		26.09.2016 14:49	0,2													25	52				33	1800						10,2					3,8		17000					21	350	
Akonlahteen I puro 087		12.04.2017 14:39	0,1													24	34				27	2200						2,5					3,6		6300					16,6	270	
Akonlahteen I puro 087		27.09.2017 09:51	0,4													43	25				70	2400						9,5					4,8		14000					18,6	480	
Akonlahteen I puro 087		03.05.2018 12:29	0,2													20	12				18	1800						8,3					3,9		4700					15,3	220	
Akonlahteen I puro 087		26.07.2018 12:00	0,2													45	32				45	2700						0					4,3		32000					26,9	820	
Akonlahteen I puro 087		20.09.2018 00:00	0,2													12	7				8	2400						13,8					4,4		3600					28,6	58	
Akonlahteen I puro 087		02.04.2019 00:00	0,2													17	29				14	1800											4,3		5000					14,2	74	
Akonlahteen I puro 087		11.07.2019 09:09	0,1													40	30				49	3200						14,8					5		8700					18	180	
Akonlahteen I puro 087		04.09.2019 09:16	0,1													46	59				39	3200											3,8		13000					27	73	
Akonlahteen I puro 087		14.11.2019 13:16	0,1													26	28				23	1300						1,4					3,6		9800					19	45	
Akonlahteen I puro 087		19.12.2019 10:20	0,1													40	4				38	1700						0,1					4,5		3800					11	210	
Akonlahteen I puro 087		14.01.2020 09:39	0,1													19	17				10	1700						0,2					3,7		5400					16		

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt
Akonlahteen I puro 087		07.01.2021 10:59	0,1													87	68				37	2700						-0,2					5,3	16000					18	330	
Akonlahteen I puro 087		15.02.2021 16:45	0,1													43	300				57	2600						-0,1					6,6	26000					22	620	
Akonlahteen I puro 087		01.03.2021 16:08	0,1													14	17				13	2000						0,6					4,1	6300					14	100	
Akonlahteen I puro 087		08.04.2021 13:32	0,1													42	50				32	2000						0,5					3,6	8400					15	250	
Akonlahteen I puro 087		04.05.2021 11:46	0,1													24	16				18	1200						7,6					3,7	4400					12	250	
Akonlahteen I puro 087		11.05.2021 12:28	0,2		0,03						7,4	2,7				41	18				29	3,7 1200						10					5,2	4900	5,9				8,2	230	
Akonlahteen I puro 087		15.06.2021 07:32	0,0													42	59				42	1300						17					3,9	12000					0,5	670	
Akonlahteen I puro 087		21.07.2021 09:34	0,3													170	210				170	3600						16,9					4,7	51000					8	3200	
Akonlahteen I puro 087		10.08.2021 09:42	0,1													90	140				110	2800						17,3					4	26000					13	1600	
Akonlahteen I puro 087		23.09.2021 10:00	0,1													76	42				190	3300						5,2					5,1	15000					8,8	1100	
Akonlahteen I puro 087		21.10.2021 11:54	0,1													69	18				150	3200						4,8					5,2	10000					8,2	840	
Akonlahteen I puro 087		18.11.2021 11:10	0,1													51	12				99	2900						2,4					4,9	5800					11	510	
Heiniönl n laskuj. 041		06.02.1974 00:00	0,5		0,17								49	6,8		43					62	1100						0,3					5,9		2,2			7	330		
Heiniönl n laskuj. 041		23.07.1974 00:00	0,5		0,02								28	2,5		42					36	1100						19,1					5,3		1,3			4,2	360		
Heiniönl n laskuj. 041		08.04.1975 00:00	0,5		0,06								45	6,1		46					33	1200						1,6					5,4		2			4,8	340		
Heiniönl n laskuj. 041		12.06.1975 00:00	0,5		0,06								50	4,9		32					56	640						14,6					5,7		2,8			5	380		
Heiniönl n laskuj. 041		29.09.1975 00:00	0,5		0,04								43	4,8		66					69	1600						9,1					5,4		3,3			4,6	570		
Heiniönl n laskuj. 041		13.05.1976 00:00	0,5		0,03								71	6,9		35					35	1200						15,2					5,2		1,6			4	270		
Heiniönl n laskuj. 041		09.12.1976 00:00	0,5		0,06								70	9,9		39					37	1100						0,1					5,4		2			4,7	340		
Heiniönl n laskuj. 041		11.05.1977 00:00	0,5		0								72	8		35					30	930						9,1					4,8		1,4			4,4	280		
Heiniönl n laskuj. 041		27.06.1977 00:00	0,5		0,07											39					62	1300						12,7					5,8		5,1			4,4	450		
Heiniönl n laskuj. 041		02.08.1977 00:00	0,5																																2,2				500		
Heiniönl n laskuj. 041		08.08.1977 00:00	0,5		0,06											52					82	1400						17					5,5		4,2			4,4	320		
Heiniönl n laskuj. 041		02.11.1977 00:00	0,5		0								85	10,7		41					30	1000						3,9					4,9		1,2			4,9	300		
Heiniönl n laskuj. 041		30.12.1977 00:00	0,5		0,13								33	4,6		54					85	1600						0					5,5		4,3			6,9	600		
Heiniönl n laskuj. 041		14.02.1978 00:00	0,5		0,23								28	3,9		49					99	2000						0,1					5,7		7,5			7,2	240		
Heiniönl n laskuj. 041		25.04.1978 00:00	0,5		0								60	8,3		36					46	1000						0,8					5		3,5			3,7	300		
Heiniönl n laskuj. 041		11.05.1978 00:00	0,5		0,05								88	10,5		36					44	1100						6					5,8		4,3			4	300		
Heiniönl n laskuj. 041		27.07.1978 00:00	0,5										71	6,1		68					150	2400						21,5					6,2		5,2			5,3	700		
Heiniönl n laskuj. 041		13.09.1978 00:00	0,5		0,11								80	8,6		62					53	2100						10,6					6,1		6,8			4,6	500		
Heiniönl n laskuj. 041		25.09.1978 00:00	0,5		0,03								74	9,1		59					64	2000						5					5,5		3,1			4,9	400		
Heiniönl n laskuj. 041		15.11.1978 00:00	0,5		0,01						23		79	10,3		53					65	1400						3					5,2		3,3			4,7	350		
Heiniönl n laskuj. 041		11.12.1978 00:00	0,5		0,15								71	10		33					72	1400						0,1					5,8		5,8			6,3	250		
Heiniönl n laskuj. 041		15.01.1979 00:00	0,5		0,3								71	10		35					120	2000						0,1					6,1		14			7,2	400		
Heiniönl n laskuj. 041		11.04.1979 00:00	0,5		0,08								53	7,5		34					70	1800						0,2					5,6		6,1			5,2	250		
Heiniönl n laskuj. 041		17.04.1979 00:00	0,5		0,12								53	7,5		38					70	2100						0,4					5,5		3,6			5,3	250		
Heiniönl n laskuj. 041		24.04.1979 00:00	0,5		0,08								71	9,3		35					110	1600						2,7					5,6		8,9			4	250		
Heiniönl n laskuj. 041		09.05.1979 00:00	0,5		0								75	9,8		45					90	1500						2,8					4,6		3,5			4,8	300		
Heiniönl n laskuj. 041		28.05.1979 00:00	0,5		0,02								77	7,1		36					40	820						17,8					5,2		1,7			4,4	200		
Heiniönl n laskuj. 041		12.07.1979 00:00	0,3		0,04								55	5		63					110	1600						18,6					5,3		3,2			4,6	500		
Heiniönl n laskuj. 041		17.09.1979 00:00	0,5		0								64	7,3		64					44	1300						7,7					4,7		1,3			5	400		
Heiniönl n laskuj. 041		29.10.1979 00:00	0,5		0,01								76	10,4		44					40	1300						0,8					5,3		1,9			5,2	250		
Heiniönl n laskuj. 041		30.10.1979 00:00	0,1													45					41	1200						0,7					5,3		1,7			5	360		
Heiniönl n laskuj. 041		28.11.1979 00:00	0,5		0								61	8,4		62					38	1800						1					4,4		0,79			5,8	250		
Heiniönl n laskuj. 041		23.01.1980 00:00	0,3		0,14								35	5		45					66	1500						0,1					5,7		3,7			5,6	350		
Heiniönl n laskuj. 041		12.03.1980 00:00	0,5				1200				92		57	7,9		56					120	2800						0,5					5,9		8,1			7,2	560		
Heiniönl n laskuj. 041		28.04.1980 00:00	1,0				260				6		75	9,4		40					39	1000						4,3					4,7		1,3			4,1	240		
Heiniönl n laskuj. 041		06.05.1980 00:00	1,0				140				6		69	7,6		37					36	860						9,6					5,3		1,7			3,9	280		
Heiniönl n laskuj. 041		29.05.1980 00:00	1,0				150				3		76	7,5		45,2					36																				

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium tyypenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kylil.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti tyypenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti tyypenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti tyypenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt	
Heiniönl n laskuj. 041		21.04.1982 00:00	1,0				340				14	60	8,6			45,1					43	1300						0,9					4,6				0,91				4,3	320
Heiniönl n laskuj. 041		28.04.1982 00:00	1,0				220				11	67	9,2			42,9					53	1000						2,2					4,6				1,5				3,8	350
Heiniönl n laskuj. 041		11.05.1982 00:00	1,0				120				12	56	6,4			40,1					46	850						9,8					5,2				1,2				3,6	350
Heiniönl n laskuj. 041		28.06.1982 00:00	1,0				14				30	36	3,6			43,5					76	940						15,5					5,4				1,4				3,6	400
Heiniönl n laskuj. 041		01.09.1982 00:00	0,5				99				33	49	5,3			57					94	1100						11,7					5,6				1,8				4	500
Heiniönl n laskuj. 041		26.10.1982 00:00	0,1		0,11		110				32	75	10,5								71	1800						1,6		100	7		5,7								4,6	320
Heiniönl n laskuj. 041		01.11.1982 00:00	0,5				410				35	73	10,7			47,9					64	1400						0,1					5,5				2,3				4,7	350
Heiniönl n laskuj. 041		10.11.1982 00:00	0,1		0,05		480				36										68	1700											5,5								4,6	400
Heiniönl n laskuj. 041		09.12.1982 00:00	0,5				370				22	59	8,6			48,4					43	1300						0					4,6				1,4				5,2	350
Heiniönl n laskuj. 041		12.01.1983 00:00	0,5				350				18	63	9,2			40					35	1000						0					5				1,1				4,4	350
Heiniönl n laskuj. 041		28.02.1983 00:00	0,5				620				47	51	7,4			46,3					76	1500						0					5,7				4,3				5,4	400
Heiniönl n laskuj. 041		18.04.1983 00:00	1,0				280				8	69	9,5			39,2					38	990						2,2					4,7				1,2				3,9	240
Heiniönl n laskuj. 041		02.05.1983 00:00	1,0				260				10	68	8,5			42,3					43	1100						5,8					4,7				0,93				3,9	280
Heiniönl n laskuj. 041		02.06.1983 00:00	0,5				130				35	43	4,4			45,8					83	1100						14,1					5,3				2,1				3,8	400
Heiniönl n laskuj. 041		05.07.1983 00:00	0,5				72				44	31	3			54,9					110	1000						16,5					5,1				3,2				3,8	600
Heiniönl n laskuj. 041		07.09.1983 00:00	0,5				1100				45	60	6,6			51,6					130	2400						11,2					5,9				12				4,4	500
Heiniönl n laskuj. 041		27.10.1983 00:00	0,5				880				25	71	9,9			65,9					60	1900						1,5					4,8				2,5				5	360
Heiniönl n laskuj. 041		17.01.1984 00:00	0,5		0,06		390				33	40	5,9			40					55	1200						0					5,4				2				4,6	320
Heiniönl n laskuj. 041		11.04.1984 00:00	0,5		0		590				13	54	7,9			40,2					39	1600						0					4,4				1,5				5,1	280
Heiniönl n laskuj. 041		09.05.1984 00:00	1,0		0		200				9	62	7,5			42,1					44	1100						7,1					4,6				1,5				3,9	320
Heiniönl n laskuj. 041		05.06.1984 00:00	1,0		0,04		23				39	32	3			44,5					110	970						17,8					5,1				2,7				3,8	400
Heiniönl n laskuj. 041		07.08.1984 00:00	0,5		0,04		130				47	69	6			63,7					140	1500						22,2					5,3				2				3,8	800
Heiniönl n laskuj. 041		02.10.1984 00:00	0,5		0		920				22	53	6,2			86,5					71	2500						8,2					4,7				1,9				5,4	750
Heiniönl n laskuj. 041		24.01.1985 00:00	0,5		0,21		990				75	29	4,3			47,4					110	1900						0,2					5,7				5,85				6,5	450
Heiniönl n laskuj. 041		07.05.1985 00:00	0,5		0		260				19	69	9,5			37,6					55	1200						2,1					4,5				1,35				4	200
Heiniönl n laskuj. 041		25.09.1985 00:00	0,5		0,02		530				31	56	6,9			74,1					81	1800						6,3					5,1				2,75				4,5	450
Heiniönl n laskuj. 041		05.05.1987 00:00	0,2				340				14					37					56	1100						3,6					5								3,7	230
Heiniönl n laskuj. 041		17.05.1987 00:00	0,1		0,03		290				10					41					42	1200						10,1					4,8								4,2	300
Heiniönl n laskuj. 041		31.08.1987 00:00	0,1				550		0,06		16					84					61	1800						9,2					4,5								5,2	800
Heiniönl n laskuj. 041		13.10.1987 00:00	0,5		0,03		400				29					54					66	1600						5,9					5,1								4,3	400
Heiniönl n laskuj. 041		08.05.1988 00:00	0,1				350		0,04		16					40					48	1200						5					4,5								4	170
Heiniönl n laskuj. 041		29.05.1988 00:00	0,1		0,05		120				20					40					74	1000						16					5,1								3,9	400
Heiniönl n laskuj. 041		09.08.1988 00:00	0,1		0,15		46				81					70					270	2000						16					6								4,6	1000
Heiniönl n laskuj. 041		12.10.1988 00:00	0,1		0,03		1300				42					74					91	2600						3,5					5,3								5,3	600
Heiniönl n laskuj. 041		31.10.1988 00:00	0,5		0,02							55	8			53					64	2100						0,4					5,1				6,9				5,4	360
Heiniönl n laskuj. 041		02.05.1989 00:00	0,1		0,01		250				9					40		3,2			42	1000						10					5		2300						4	300
Heiniönl n laskuj. 041		23.05.1989 00:00	0,1		0,05		280				18					40					64	1100						10,5					5,3								4,2	350
Heiniönl n laskuj. 041		30.08.1989 00:00	0,1		0,08		1400				38					75		11			120	3300						9,4					5,4				4900				5,8	600
Heiniönl n laskuj. 041		15.10.1989 00:00	0,1		0,17		970				63					57		6,7			110	1900						4,4					6		5600						5,3	400
Heiniönl n laskuj. 041		15.05.1990 00:00	0,1		0,06		150				19					37		5,7			52	890						13					5,3		2800						4,5	300
Heiniönl n laskuj. 041		23.05.1990 00:00	0,1		0,05		140				19					42		9,3			56	900						12					5,5		3100						4,7	240
Heiniönl n laskuj. 041		01.08.1990 00:00	0,1		0,07		360				54					52		10			100	1400						18,8					5,3		5600						4,3	500
Heiniönl n laskuj. 041		13.11.1990 00:00	0,1		0,08		740				29					48		4,6			59	1500						0,6					5,5		3800						5,3	350
Heiniönl n laskuj. 041		13.05.1991 00:00	0,1		0,06		230				6					33		3,9			43	920						10,7					5,3		1700						4,3	280
Heiniönl n laskuj. 041		29.05.1991 00:00	0,1		0,03		150				9					35		3,4			40	940						11					5,3		2500						4,3	230
Heiniönl n laskuj. 041		27.08.1991 00:00	0,1				380		0,04																																	

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl.l.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0,4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt
Heiniönl n laskuj. 041		22.05.1995 00:00	0,1		0,01	300					15					45	5,4				45	1300					15,8				21	5,1	2400					3,6	300		
Heiniönl n laskuj. 041		14.08.1995 00:00	0,1		0,05	63					15					20	3,8				56	610								2	6,3	2300					3,5	200			
Heiniönl n laskuj. 041		09.10.1995 00:00	0,1		0,13	760					67					57	13				130	2800								220	5,8	5100					5,1	600			
Heiniönl n laskuj. 041		02.05.1996 00:00	0,1						0,01							40	4,1				49	1300									4,6	1700					4,2	240			
Heiniönl n laskuj. 041		28.05.1996 00:00	0,1		0,01				0,01							40	2,9				43	1300									4,7	2100					4,5	250			
Heiniönl n laskuj. 041		03.09.1996 00:00	0,1		0,05											17	1,7				43	670									5,7	1500					3,3	180			
Heiniönl n laskuj. 041		23.09.1996 00:00	0,1		0,07											44	11				100	930									4,9	4900					3,8	600			
Heiniönl n laskuj. 041		06.05.1997 00:00	0,1		0,01											44	5				43	1200									4,5	2100					4,1	330			
Heiniönl n laskuj. 041		26.05.1997 00:00	0,1		0,01											38	3,8				42	840									4,7	2500					4	240			
Heiniönl n laskuj. 041		18.08.1997 00:00	0,1		0,05											18	7,4				45	590									5,8	1800					3,8	100			
Heiniönl n laskuj. 041		07.10.1997 00:00	0,1		0,1											40	13				75	520									5,3	3900					4,5	330			
Heiniönl n laskuj. 041		04.05.1998 00:00	0,1		0,01	320					9					40	5,5				43	1100								200	4	1700					4,3	230			
Heiniönl n laskuj. 041		18.05.1998 00:00	0,1		0,02	110					5					33	3,9				36	780									21	4,7	1900					3,9	330		
Heiniönl n laskuj. 041		18.08.1998 00:00	0,1		0,02	230					22					48	8				52	1300									29	4,7	3400					3,8	400		
Heiniönl n laskuj. 041		06.10.1998 00:00	0,1		0,04	270					22					35					63	950									43	5,1	3200					4,2	350		
Heiniönl n laskuj. 041		27.04.1999 00:00	0,1		0,01											42	3,4				49	1400									4,5	4,8	2400					4,3	400		
Heiniönl n laskuj. 041		17.05.1999 00:00	0,1		0,03											33	2,2				37	830									5,3	2500					4,1	270			
Heiniönl n laskuj. 041		16.08.1999 00:00	0,1		0,05											19	3,8				58	740									6,1	2700					3,7	200			
Heiniönl n laskuj. 041		11.10.1999 13:00	0,1		0,1											58	12				87	2200									7	5,9	4500					5,7	600		
Heiniönl n laskuj. 041		02.05.2000 13:00	0,1		0,01											53	1				34	1000									7,3	5,1	2100					3,8	300		
Heiniönl n laskuj. 041		22.05.2000 13:00	0,1		0,01											35	11				69	1100									15,4	5,6	3000					4,1	300		
Heiniönl n laskuj. 041		24.07.2000 13:00	0,1		0,1											55	21				170	2300									22	6,1	9000					4,5	600		
Heiniönl n laskuj. 041		03.10.2000 13:00	0,1		0,17											41	12				120	1300									10	6,6	6700					5,3	300		
Heiniönl n laskuj. 041		14.05.2001 13:00	0,1		0,01	120					11					41	5,8				47	1200									42	5,3	2300					4,1	400		
Heiniönl n laskuj. 041		29.05.2001 14:00	0,1		0,01	200					10					44	4,7				44	1100									9,7	5,3	2300					4	350		
Heiniönl n laskuj. 041		13.08.2001 13:00	0,1		0,05	180					32					48	20				160	1700									10	5,9	4700					3,8	500		
Heiniönl n laskuj. 041		16.10.2001 12:00	0,1		0,05	800					30					53	9,5				84	2400									150	6,1	4900					4,7	400		
Heiniönl n laskuj. 041		14.05.2002 12:50	0,1		0,01											41	2,8				39	1500									17,3	4,9	2200					4	400		
Heiniönl n laskuj. 041		28.05.2002 00:00	0,1		0,03											39	6,8				54	960									15	5,3	2700					3,8	400		
Heiniönl n laskuj. 041		06.08.2002 13:25	0,1		0,06											15	2,8				35	610									18,7	6,6	1700					4,2	130		
Heiniönl n laskuj. 041		06.05.2003 13:40	0,1		0,005											33	3,4				39	900									7,7	4,7	1400					5,3	200		
Heiniönl n laskuj. 041		28.05.2003 13:15	0,1		0,005											34	4,1				31	910									16,6	5	1900					5,2	200		
Heiniönl n laskuj. 041		05.08.2003 12:00	0,1		0,12											36	16				110	1300									17,3	6	5700					5,1	350		
Heiniönl n laskuj. 041		28.10.2003 10:15	0,1		0,005											33	1,9				38	810									1	5,1	2200					5,1	250		
Heiniönl n laskuj. 041		03.05.2004 12:53	0,1		0,005	3					4					40	3,7				36	980									12	4,9	2000					4,7	300		
Heiniönl n laskuj. 041		24.05.2004 12:30	0,1		0,01	18					6					41	0,9				33	850									11,8	5	2010					4,7	250		
Heiniönl n laskuj. 041		16.08.2004 14:30	0,1		0,005	7					11					50	12				94	1300									14,3	1	5,2	3500					4	400	
Heiniönl n laskuj. 041		05.10.2004 16:00	0,1		0,005	2					11					48	2,8				45	940									8,1	5	3500					4,3	400		
Heiniönl n laskuj. 041		11.05.2005 13:05	0,1		0,005											41	2				36	1000									7,5	4,7	2000					3,9	300		
Heiniönl n laskuj. 041		25.05.2005 14:00	0,1		0,005											48	2,3				34	920									18,4	4,9	2500					3,9	400		
Heiniönl n laskuj. 041		16.08.2005 14:25	0,1		0,03											42	4,3				59	990									17,4	5,2	3500					4,1	400		
Heiniönl n laskuj. 041		04.10.2005 13:25	0,1		0,48											39	6,3				65	1000									10	5,5	3900					4,2	500		
Heiniönl n laskuj. 041		08.05.2006 13:20	0,1		0,005											43	1,6				36	1000									15,8	4,9	2100					4	250		
Heiniönl n laskuj. 041		22.05.2006 15:25	0,1		0,005											39	3,1				37	1000									15,4	5,2	1800					4	300		
Heiniönl n laskuj. 041		17.08.2006 13:40	0,1		0,04											14	3,4				39	590									18,1	5,8	1300					4,7	100		
Heiniönl n laskuj. 041		24.10.2006 14:00	0,1		0,05											27	6,1				55	960									9	5,8	2400					8,7	180		
Heiniönl n laskuj. 041		07.05.2007 12:30	0,1		0,005	6					4					37	2				23	750									11,8	4,9	1800					4,6	250		
Heiniönl n laskuj. 041		23.05.2007 00:00	0,1		0,005	8					8					43	4,7				35	830									14,1	33	5	2300					4,5	280	
Heiniönl n laskuj. 041		28.08.2007 10:50	0,1		0,05	13					25																														

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kylil.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt	
Heiniönl n laskuj. 041		20.10.2010 13:45	0,1		0,04		7				21					38		5,6			58		790					4,4				28	5,4		3200					5,2	350	
Heiniönl n laskuj. 041		10.05.2011 14:22	0,1		0,019											45		3,6			36		960					16,5					4,9		2400					4,5	300	
Heiniönl n laskuj. 041		25.05.2011 13:30	0,1		0,023											37		2,1			33		840					15,2					5		2100					3,9	300	
Heiniönl n laskuj. 041		22.08.2011 00:00	0,1		0,021											21		6,9			43		700					18,5					5,5		2300					4,3	180	
Heiniönl n laskuj. 041		04.10.2011 00:00	0,1		0,02											49		3			54		1000					9,2					5		8100					4	400	
Heiniönl n laskuj. 041		07.05.2012 15:00	0,1		0,005											45		1,8			33		990					11					4,8		1900					3,6	350	
Heiniönl n laskuj. 041		21.05.2012 14:30	0,1		0,005											46		1,8			30		920										4,9		2200					3,6	350	
Heiniönl n laskuj. 041		20.08.2012 16:15	0,1		0,041											63		15			120		1300					14,3					5,1		5500					3,8	500	
Heiniönl n laskuj. 041		15.10.2012 15:20	0,1		0,012											58		2,1			66		1100					6					5		3600					3,9	600	
Heiniönl n laskuj. 041		06.05.2013 14:40	0,1		0,005		20				11					47		3,9			40		1100					10,5			150		4,9		2200					3,6	400	
Heiniönl n laskuj. 041		20.05.2013 00:00	0,1		0,005		14				26					48		4			59		1100					17,1			14		5		2800					3,6	400	
Heiniönl n laskuj. 041		19.08.2013 16:37	0,1		0,067		5				110					60		7,7			170		1100					17,2			4		5,5		3400					3,5	400	
Heiniönl n laskuj. 041		14.10.2013 15:30	0,1		0,018		28				24					42		2,2			63		1100					4			45		5,1		3300					3,7	400	
Heiniönl n laskuj. 041		06.05.2014 13:15	0,1		0,025											36		3,4			49		780					8,5					5,3		2400					4	300	
Heiniönl n laskuj. 041		19.05.2014 15:10	0,1		0,005											44		3,2			36		1500					18,9					4,8		1800					4	350	
Heiniönl n laskuj. 041		04.08.2014 00:00	0,1		0,055											45		11			110		1400					19,4					5,5		5100					3,8	400	
Heiniönl n laskuj. 041		09.09.2014 10:30	0,2		0,062																							11,9					5,35							3,6		
Heiniönl n laskuj. 041		29.09.2014 18:00	0,1		0,005											49		2,8			47		900					10,3					5		2900					4,2	400	
Heiniönl n laskuj. 041		04.05.2015 13:35	0,1		0,005											44		2,5			21		800					9,2					4,7		1500					3,6	320	
Heiniönl n laskuj. 041		18.05.2015 13:34	0,5		0,005											43		3			23		780					9,4					4,9		1900					3,6	390	
Heiniönl n laskuj. 041		17.08.2015 18:40	0,2		0,039											37		9,9			84		1100					15,8					5,5		4200					3,8	400	
Heiniönl n laskuj. 041		15.10.2015 11:29	0,1		0,034											33		6,2			53		790					4,6					5,5		3300					4	260	
Heiniönl n laskuj. 041		26.05.2020 11:17	0,4		0,047		25				5,8	3	32	3,3		51	12				38		670					13,5			14		5,1			2800	2,7			3,7	430	
Heiniönl n laskuj. 041		05.11.2020 09:53	0,2				26				12	7,1	59	7,5		56	14				44		920					5,1				36		4,7			2800	4,8			3,8	430
Heiniönl n laskuj. 041		11.05.2021 11:43	0,2								4,4	3,7				48	2				24	12	850					9,2			40		4,8			1800	1,2			3,4	410	
Heinäjoki 042		06.02.1974 00:00	0,5		0,18								48	6,7		33					46		1200					0,3					6,1				4,4			8,1	340	
Heinäjoki 042		23.07.1974 00:00	0,5		0,06								71	6,2		22					35		770					20,4					5,3			1,9			4,5	300		
Heinäjoki 042		08.04.1975 00:00	0,5		0,13								28	3,7		39					42		1100					2,2					5,8			2,8			6,2	280		
Heinäjoki 042		29.09.1975 00:00	0,5		0,02								75	8,3		35					45		730					9,1					5,4			2,4			5,4	310		
Heinäjoki 042		13.05.1976 00:00	0,5		0,05								93	8,9		21					35		560					15,9					5,9			2,3			4	170		
Heinäjoki 042		09.12.1976 00:00	0,5		0,07								76	10,4		19					27		600					1					5,7			1,2			5,4	170		
Heinäjoki 042		11.05.1977 00:00	0,5		0,02								81	8,8		25					28		720					10,3					5,5			1,8			4,6	100		
Heinäjoki 042		27.06.1977 00:00	0,5		0,06								77	7,8		21					24		700					13,3					6,2			3			5	180		
Heinäjoki 042		02.08.1977 00:00	0,5																																		1,7			200		
Heinäjoki 042		11.08.1977 00:00	0,5		0,05								63	5,7		20					37		570					18,7					5,8			0,19			4,7	200		
Heinäjoki 042		02.11.1977 00:00	0,5		0,02								86	10,8		32					25		760					3,9					5,4			1,2			5,3	200		
Heinäjoki 042		30.12.1977 00:00	0,5		0,06								53	7,5		41					34		1100					0					5,5			1,4			7,2	240		
Heinäjoki 042		14.02.1978 00:00	0,5		0,57								51	7,2		41					68		1500					0,1					6,2			17			7,8	360		
Heinäjoki 042		25.04.1978 00:00	0,5		0								59	8,2		27					45		790					0,8					5,4			3,1			4,2	200		
Heinäjoki 042		11.05.1978 00:00	0,5		0,05								95	11,2		21					29		800					6,7					6,2			3,9			3,9	210		
Heinäjoki 042		27.07.1978 00:00	0,5										100	9,4		29					45		800					16,7					6,4			7,9			5	350		
Heinäjoki 042		13.09.1978 00:00	0,5		0,08								80	8,6		23					18		690					10,8					6,3			5,3			4,6	200		
Heinäjoki 042		15.11.1978 00:00	0,5		0,04						13		85	11,1		28					41		760					2,8					5,6			3,7			4,9	250		
Heinäjoki 042		15.01.1979 00:00	0,5		0,68								35	5		32					79		1400					0,2					5,9			40			9,2	500		
Heinäjoki 042		09.05.1979 00:00	0,5		0,07								81	10		25					43		640					5					5,8			4,3			3,9	200		
Heinäjoki 042		28.05.1979 00:00	0,5		0,04								81	7,4		25					32		670					18,7					5,7			1,2			4,7	150		
Heinäjoki 042		12.07.1979 00:00	0,3		0,05								55	5,1		28					48		750					18,2					5,7			1,4			4,8	200		
Heinäjoki 042		17.09.1979 00:00	0,5		0,03								82																													

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium tyypenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyll.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti tyypenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti tyypenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti tyypenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt		
Heinäjoki 042		11.05.1982 00:00	1,0				32				8		74	8,2		32,4						48	740					10,8					5,7					1,8			4	320	
Heinäjoki 042		28.06.1982 00:00	0,5				9				16		69	6,9		28						50	760					15,2					6,1				3,05				4,2	200	
Heinäjoki 042		01.09.1982 00:00	0,5				120				21		64	6,7		25,9						71	890					13,5					6,3				4,45				5	350	
Heinäjoki 042		26.10.1982 00:00	0,1		0,13		200				16		84	11,6								56	1100					1,9			32	5		6,1							5,1	240	
Heinäjoki 042		01.11.1982 00:00	0,5				180				21		83	11,9		25,1						51	870					0,6					6				4,8				4,8	250	
Heinäjoki 042		10.11.1982 00:00	0,1		0,11		190				23											50	960									37	6		6						5,2	200	
Heinäjoki 042		09.12.1982 00:00	0,5				110				8		88	12,9		25,7						39	860					0					5,5				2,3				5,2	200	
Heinäjoki 042		12.01.1983 00:00	0,5				170				15		77	11		31,7						36	780					0,7					5,7				1,8				5,5	200	
Heinäjoki 042		28.02.1983 00:00	0,5				230				24		48	7		36,7						56	940					0					5,7				4,7				6,8	250	
Heinäjoki 042		18.04.1983 00:00	1,0				160				8		62	8,4		37,9						42	960					2,4					5,2				1,8				4,7	240	
Heinäjoki 042		02.05.1983 00:00	1,0				40				5		76	9,3		33,4						38	930					6,6					5,2				1,6				3,8	200	
Heinäjoki 042		02.06.1983 00:00	0,5				130				14		82	8,4		34,1						51	760					14,4					5,6				3,6				4,3	300	
Heinäjoki 042		05.07.1983 00:00	0,5				120				21		69	6,7		32						67	860					16,4					5,8				7,1				4,5	400	
Heinäjoki 042		07.09.1983 00:00	0,5				270				35		58	6,3		39,2						100	1200					11,1					6,3				24				5,6	450	
Heinäjoki 042		27.10.1983 00:00	0,5				260				19		82	11,6		37,4						59	1100					1,2					5,4				3				5,2	280	
Heinäjoki 042		17.01.1984 00:00	0,5		0,11		190				21		56	8,1		34						47	1000					0,1					5,7				3,4				6,2	320	
Heinäjoki 042		11.04.1984 00:00	0,5		0,02		510				23		51	7,4		45,8						66	1700					0,2					5				3,2				5,7	320	
Heinäjoki 042		09.05.1984 00:00	1,0		0,02		52				5		74	8,7		32,3						41	900					8,2					5,1				1,7				4,3	200	
Heinäjoki 042		05.06.1984 00:00	0,5		0,06		54				15		66	6,3		36						67	890					17,9					5,4				3,9				4,5	250	
Heinäjoki 042		07.08.1984 00:00	0,5		0,12		210				31		59	5,1		37,9						84	1100					22,5					5,9				5,7				4,5	400	
Heinäjoki 042		02.10.1984 00:00	0,5		0,04		300				11		69	8,2		37,3						50	1000					8					5,5				2,05				4,4	320	
Heinäjoki 042		24.01.1985 00:00	0,5		0,08		140				13		28	4,1		40,3						46	960					0,2					5,5				1,6				6,6	450	
Heinäjoki 042		07.05.1985 00:00	0,5		0,04		130				8		54	7,3		31,9						45	830					2,7					5,2				2,6				3,8	160	
Heinäjoki 042		25.09.1985 00:00	0,5		0,05		180				16		85	10,5		29,8						48	960					6,4					5,9				5				4,3	290	
Heinäjoki 042		05.05.1987 00:00	0,2				240				7					25						37	720					4,5					5,6								3,5	180	
Heinäjoki 042		17.05.1987 00:00	0,1		0,05		81				4					29						31	770					10,5					5,5								3,7	230	
Heinäjoki 042		31.08.1987 00:00	0,1		0,03		400				6					46						45	1200					9,5					5,2								4,3	470	
Heinäjoki 042		13.10.1987 00:00	0,1		0,02		120				7					41						35	980					6,5					5,4								4,2	320	
Heinäjoki 042		08.05.1988 00:00	0,1				91		0,01		2					30						25	720					3,7					4,8								3,5	250	
Heinäjoki 042		29.05.1988 00:00	0,1		0,04		31				5					27						36	640					15,8					5,6								4	200	
Heinäjoki 042		09.08.1988 00:00	0,1		0,17		120				21					30						70	1000					15					6,4								4,8	500	
Heinäjoki 042		12.10.1988 00:00	0,1		0,05		720				9					46						47	1700					3,5					5,4								4,9	400	
Heinäjoki 042		31.10.1988 00:00	0,5		0,06							76	11			29						44	1200					0,3					5,6				5,3				5,2	250	
Heinäjoki 042		02.05.1989 00:00	0,1		0,02		55				5					31		4,4				34	740					8,7				1800	6								4,1	300	
Heinäjoki 042		23.05.1989 00:00	0,1		0,05		66				6					27						35	630					11					5,6								4,3	180	
Heinäjoki 042		30.08.1989 00:00	0,1		0,16		1100				38					47		8				110	2400					8,4					6				4100					5,8	500
Heinäjoki 042		15.10.1989 00:00	0,1		0,15		500				20					30		4,8				58	1400					4,4					6,1				3500					5,5	300
Heinäjoki 042		15.05.1990 00:00	0,1		0,06		28				11					30		2,8				37	640					14					5,6				1600					4,8	200
Heinäjoki 042		23.05.1990 00:00	0,1		0,05		30				10					27		4,3				41	660					12,5					5,7				2200					5,3	200
Heinäjoki 042		01.08.1990 00:00	0,1		0,14		120				24					27		6,8				66	930					18,2					6,3				4800					5,1	300
Heinäjoki 042		13.11.1990 00:00	0,1		0,08		370				8					28		6,4				43	1100					0,8					5,8				2900					5,3	230
Heinäjoki 042		13.05.1991 00:00	0,1		0,08		51				1					24		3,8				33	700					11,3					5,8				1000					5,1	200
Heinäjoki 042		29.05.1991 00:00	0,1		0,04		32				5					26		2,2				26	630					11,6					5,7				1500					4,8	140
Heinäjoki 042		27.08.1991 00:00	0,1		0,07		180				5					44		5,2				39	1200					17,6					5,3				3300					4,7	330
Heinäjoki 042		30.10.1991 00:00	0,1		0,07		320				11					38		5,3				43	1500					2,5					5,6				2800					5,2	350
Heinäjoki 042		11.05.1992 00:00	0,1		0,03		150				4					31		5				34	990					10,4					5,2				2000					4	230
Heinäjoki 042		26.05.1992																																									

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyll.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt			
Heinäjoki 042		09.10.1995 00:00	0,1		0,15		510				28					30		11			64	1400						9,5				44	6,1		5000					5,5	330			
Heinäjoki 042		02.05.1996 00:00	0,1		0,03											30		10			46	1100											5,4		2400					4,6	170			
Heinäjoki 042		28.05.1996 00:00	0,1		0,02											26		5,2			44	1100											5,2		1600					5,2	250			
Heinäjoki 042		03.09.1996 00:00	0,1		0,12											31		6,8			50	800											5,9		3400					5,4	400			
Heinäjoki 042		23.09.1996 00:00	0,1		0,11											27		5,5			40	300											5,8		3700					5,3	300			
Heinäjoki 042		06.05.1997 00:00	0,1		0,07											29		7,1			34	720											5,2		2500					4,7	250			
Heinäjoki 042		26.05.1997 00:00	0,1		0,04											24		3,6			34	570							11				5,3		1800					4,3	100			
Heinäjoki 042		18.08.1997 00:00	0,1		0,09											21		4			37	600											5,6		2100					4,9	120			
Heinäjoki 042		07.10.1997 00:00	0,1		0,07											18					31	650											5,7		2000					5,4	180			
Heinäjoki 042		04.05.1998 00:00	0,1		0,02		300				3					28		5,3			30	850										180	4,7		1900					4,2	160			
Heinäjoki 042		18.05.1998 00:00	0,1		0,03		150				4					27		3,7			30	1100										54	5,1		1300					5,1	200			
Heinäjoki 042		18.08.1998 00:00	0,1		0,06		150				6					28					45	1200										6	5,3		2900					5,1	200			
Heinäjoki 042		06.10.1998 00:00	0,1		0,05		190				4					27		3			37	770										9	5,4		2200					5,4	230			
Heinäjoki 042		27.04.1999 00:00	0,1		0,01											31		4,4			33	970											5,1		1800					4,4	250			
Heinäjoki 042		17.05.1999 00:00	0,1		0,05											26		3,6			27	690											5,7		1500					5,1	200			
Heinäjoki 042		16.08.1999 00:00	0,1		0,13											24		10			56	830											5,9		4600					5,3	200			
Heinäjoki 042		11.10.1999 12:00	0,1		0,05											16		4,4			36	800											5,9		2000					8,1	180			
Heinäjoki 042		02.05.2000 12:00	0,1		0,01											29		4			28	1100											8,5		1700					4,8	250			
Heinäjoki 042		22.05.2000 12:00	0,1		0,03											26		4			37	860											16,2		1500					5,3	130			
Heinäjoki 042		24.07.2000 12:00	0,1		0,07											24		5,9			51	950											22		6,3		3800				5,5	300		
Heinäjoki 042		03.10.2000 12:00	0,1		0,08											20		3,1			32	510											10		6,7		2100				6	130		
Heinäjoki 042		14.05.2001 12:00	0,1		0,01		10				1					30		4,4			39	880												49	5,7		1300					5,1	160	
Heinäjoki 042		29.05.2001 12:00	0,1		0,02		190				3					30		3,8			34	750											9,7		5	5,7		1300				5,1	230	
Heinäjoki 042		13.08.2001 12:00	0,1		0,08		140				5					31		7,1			56	1000												9	6,3		2100					5	300	
Heinäjoki 042		16.10.2001 11:00	0,1		0,05		180				4					29		4			43	880												8,2		6,5		2300				5,2	200	
Heinäjoki 042		14.05.2002 11:15	0,1		0,03											32		3,5			30	1400												16,8		5,3		1500				4,9	300	
Heinäjoki 042		28.05.2002 00:00	0,1		0,04											31		3,1			31	960												14,8		5,6		1800				5	270	
Heinäjoki 042		05.08.2002 11:30	1,0		0,09											26		4,5			43	1800												17		6,5		3300				5,2	300	
Heinäjoki 042		26.11.2002 12:45	0,1		0,09											22		2,8			29	940												0		6,1		2300				6,8	160	
Heinäjoki 042		06.05.2003 11:45	0,1		0,03											27		5,9			28	910												7,3		5,3		1500				6,4	180	
Heinäjoki 042		28.05.2003 11:50	0,1		0,02											25		4,2			27	750												16,4		5,3		1300				6,9	160	
Heinäjoki 042		05.08.2003 11:00	0,1		0,15											30		11			53	970													6		7500				6,1	400		
Heinäjoki 042		28.10.2003 09:20	0,1		0,04											25		2,4			26	790												1,3		5,6		1500				6,7	180	
Heinäjoki 042		03.05.2004 11:25	0,1		0,005		1				2					30		5,6			23	1000												10,2		5,1		1900				5,5	230	
Heinäjoki 042		24.05.2004 10:30	0,1		0,03		95				4					30		4,4			31	830												11,4		5,5		1630				6	200	
Heinäjoki 042		16.08.2004 13:15	0,1		0,06		44				7					30		6,5			45	890												14,5		13	5,8		3500				5,5	300
Heinäjoki 042		05.10.2004 15:05	0,1		0,03		120				5					31		4,2			33	920												8,1		44	5,5		2400				5,7	300
Heinäjoki 042		11.05.2005 11:45	0,1		0,005											32		4,3			31	1200												8,2		4,9		1500				5,3	250	
Heinäjoki 042		25.05.2005 12:30	0,1		0,02											33		5,5			30	1000												18,5		5,3		1700				5,1	250	
Heinäjoki 042		16.08.2005 13:25	0,1		0,05											34		5,5			43	940												18,2		5,7		3000				4,8	250	
Heinäjoki 042		04.10.2005 12:20	0,1		0,07											29		3,4			42	950												10,5		5,9		3100				5,1	320	
Heinäjoki 042		08.05.2006 11:30	0,1		0,02											33		6			28	990												16,2		5,4		1700				4,5	200	
Heinäjoki 042		22.05.2006 14:20	0,1		0,03											30		7,7			32	810												15		5,7		1300				4,9	190	
Heinäjoki 042		17.08.2006 12:30	0,1		0,08											26		11			63	970												16,8		5,9		3300				5,7	250	
Heinäjoki 042		24.10.2006 12:45	0,1		0,05											27		7,2			55	1900												7,3		5,7		4000				12,1	170	
Heinäjoki 042		07.05.2007 11:00	0,1		0,01		26				2					26		5,7			25	730												10		73	5,2		1700				6,2	200
Heinäjoki 042		23.05.2007 11:40	0,1		0,03		20				5					26		6,3			36	760												15		1	5,6		1400					

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0,4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Kokonalsytppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt	
Heinäjoki 042		10.05.2011 13:17	0,1		0,028											33		4,3				26		910					15,8					5,1		1600					5,2	200
Heinäjoki 042		25.05.2011 12:15	0,1		0,06											29		4,8				28		820					15,4					5,4		1600					5,3	250
Heinäjoki 042		22.08.2011 00:00	0,1		0,056											25		4,8				37		760					16,5				5,9		4100					4,9	200	
Heinäjoki 042		03.10.2011 00:00	0,1		0,035											24		4,3				33		660					10				5,7		2600					5	200	
Heinäjoki 042		07.05.2012 14:00	0,1		0,005											35		4,8				23		1100					9,8				4,9		1600					4,6	250	
Heinäjoki 042		21.05.2012 13:00	0,1		0,017											36		4				22		950									5,3		1500					4,5	200	
Heinäjoki 042		20.08.2012 15:10	0,1		0,073											36		7,6				43		870					16,7				5,8		3500					4,4	400	
Heinäjoki 042		15.10.2012 14:15	0,1		0,045											39		3				72		930					5,8				5,6		2600					4,8	350	
Heinäjoki 042		06.05.2013 13:30	0,1		0,024		73				4					33		11				29		1000					10,3				180	5,3		1900					4,3	300
Heinäjoki 042		20.05.2013 11:35	0,1		0,032		35				3					33		5,7				28		940					17				100	5,4		1900					4,5	300
Heinäjoki 042		19.08.2013 16:25	0,1		0,044		58				4					36		6,9				44		960					18				17	5,6		3900					4,7	300
Heinäjoki 042		14.10.2013 15:00	0,1		0,058		30				6					28		3,6				34		820					4,9				25	5,8		2800					5	250
Heinäjoki 042		06.05.2014 12:15	0,1		0,062											25		5,9				22		620					7,5				6		2100					4,8	200	
Heinäjoki 042		19.05.2014 14:00	0,1		0,033											31		11				33		2500					15,2				5,4		1800					4,4	200	
Heinäjoki 042		04.08.2014 13:14	0,1		0,089											34		14				57		1100					21,7				5,9		4900					4,7	400	
Heinäjoki 042		29.09.2014 16:35	0,1		0,058											26		5,4				31		830					9,2				5,9		2800					5,3	250	
Heinäjoki 042		04.05.2015 12:00	0,1		0,005											33		3,9				15		950					8,2				5,1		1200					4,4	240	
Heinäjoki 042		18.05.2015 11:58	0,6		0,026											32		5,3				17		730					10,2				5,3		1400					4,3	300	
Heinäjoki 042		17.08.2015 18:34	0,1		0,08											32		22				45		920					15,8				6		4700					4,2	330	
Heinäjoki 042		15.10.2015 11:43	0,2		0,061											25		6,2				33		780					4,3				6		3200					4,4	240	
Heinäjoki 042		26.05.2020 08:07	0,2		0,063		36				1	1	73	7,5		34		6				25		1300					13,9				8	5,5			1800		2		4,2	260
Heinäjoki 042		05.11.2020 12:14	0,2		0,038		87				3,8	1	81	10		40		16				34		990					5,1				59	5,4			2600		6,8		5,1	310
Heinäjoki 042		11.05.2021 09:25	0,2		0,022						2,8	2,2				40		12				20	5,3	880					9				92	5,1			1800		2,2		4,1	310
Höytiönjoki 047		06.02.1974 00:00	0,5										52	7,3		91						140		800					0,3				4,6				1,5			8,5	460	
Höytiönjoki 047		09.04.1975 00:00	0,5		0,04								79	11		40						59		1100					0,4				5,4			2,8				4,7	330	
Höytiönjoki 047		12.06.1975 00:00	0,5		0,2								83	8,2		65						250		660					14,5				6,2			7,1			5,6	770		
Höytiönjoki 047		29.09.1975 00:00	0,5		0,02								69	7,6		85						250		2200					9,1				5,4			10			4,8	540		
Höytiönjoki 047		13.05.1976 00:00	0,5		0,01								84	9,7		38						57		1200					7,6				4,7			2,6			5,4	260		
Höytiönjoki 047		09.12.1976 00:00	0,5		0								82	11,6		47						97		1100					0,1				5,2			3,8			6,2	330		
Höytiönjoki 047		11.05.1977 00:00	0,5		0								83	10		44						67		1100					5,8				4,3			1,7			6,4	300		
Höytiönjoki 047		27.06.1977 00:00	0,5		0,27								65	6,8		66						210		2000					11,5				6,3			9,1			6,5	640		
Höytiönjoki 047		02.08.1977 00:00	0,5																																	3,3				500		
Höytiönjoki 047		31.10.1977 00:00	1,0		0								78	10,5		53						70		1400					1,5				4,6			1,1			6	360		
Höytiönjoki 047		26.04.1978 00:00	1,0		0								82	11,3		36						650		1100					0,8				5			1,7			4,6	280		
Höytiönjoki 047		10.05.1978 00:00	0,5		0								68	8,3		38						97		1100					5,6				5,1			2,2			4,2	320		
Höytiönjoki 047		27.07.1978 00:00	0,5										62	5,9		55						310		2100					16,1				6,1			18			6,6	800		
Höytiönjoki 047		13.09.1978 00:00	0,5		0,07								68	7,4		57						71		1500					10,2				5,8			5,7			4,8	500		
Höytiönjoki 047		16.11.1978 00:00	1,0		0,01						58		78	10,7		55						100		1200					0,8				5			4,1			4,9	400		
Höytiönjoki 047		18.04.1979 00:00	1,0		0,06								45	6,2		41						78		1800					0,5				5,2			3,5			4,8	250		
Höytiönjoki 047		08.05.1979 00:00	1,0		0								66	9		43						100		1400					2,5				4,7			2,6			4,8	250		
Höytiönjoki 047		29.05.1979 00:00	1,0		0								70	6,4		39						60		880					18,2				4,6			1,5			4,9	250		
Höytiönjoki 047		17.09.1979 00:00	1,0		0								67	7,5		52						140		1400					9				5,2			2,7			4,6	400		
Höytiönjoki 047		30.10.1979 00:00	0,1													66						72		1300					2				4,5			1,3			6,1	400		
Höytiönjoki 047		23.01.1980 00:00	0,5		0,02								73	10,2		55						90		1600					0,2				5,5			1,8			5,8	400		
Höytiönjoki 047		06.05.1980 00:00	1,0				120				43		73	8		37						90		870					9,5				4,9			1,8			4,5	200		
Höytiönjoki 047		29.05.1980 00:00	1,0				140				28		82	8,9		41,7						66		750					10,1				4,7			1,4			4,8	320		
Höytiönjoki 047		29.09.1980 00:00	1,0				190				82		57	6,6		56,3						130		1400					7,5				5			2,1			4,7	500		
Höytiönjoki 047		01.04.1981 00:00	0,5				710						59	8,2		46,6						50		2000																		

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyll.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0,4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Kokonalsytppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt
Höytiönjoki 047		25.01.1984 00:00	0,5		0,04		430				55		59	8,6		45,3					78	1300					0		5,2				1,8				5,3	320			
Höytiönjoki 047		12.04.1984 00:00	0,5		0		550				48		61	8,8		42,6					78	1700					0,7		4,4			1,8			5,5	280					
Höytiönjoki 047		09.05.1984 00:00	0,5		0		120				39		69	8,3		46,2					71	920					7,3		4,2			0,9			4,8	320					
Höytiönjoki 047		05.06.1984 00:00	0,5		0		51				27		67	6,1		41,4					66	990					19,7		4,6			0,72			4,1	350					
Höytiönjoki 047		07.08.1984 00:00	0,5		0		100				94		76	6,5		56,6					200	1400					23,4		4,9			2,4			4,1	700					
Höytiönjoki 047		02.10.1984 00:00	0,5		0		480				73		67	7,9		65,7					130	1500					8,4		4,8			1,7			4,7	600					
Höytiönjoki 047		07.05.1985 00:00	1,0		0		170				38		82	11,4		34,8					73	1100					1,9		4,3			1,4			4,6	190					
Höytiönjoki 047		25.09.1985 00:00	1,0		0		300				82		73	8,7		53					120	1400					7,9		5			2,4			4,1	450					
Höytiönjoki 047		05.05.1987 00:00	0,3				390				110					44					160	1400					3,8		5						4,1	330					
Höytiönjoki 047		17.05.1987 00:00	0,5		0,028		190				33					35					77	1100					12,6		4,9						4,2	270					
Höytiönjoki 047		31.08.1987 00:00	0,5				290		0,04		29					64					66	1300					10,5		4,6						4,8	530					
Höytiönjoki 047		13.10.1987 00:00	0,1				210		0,02		31					62					65	1400					7,3		4,4						4,6	400					
Höytiönjoki 047		08.05.1988 00:00	0,1				170		0,06		31					34					61	890					4,2		4,3						4,4	190					
Höytiönjoki 047		29.05.1988 00:00	0,1				29		0,05		16					36					67	770					18,4		4,6						4,1	300					
Höytiönjoki 047		09.08.1988 00:00	0,1		0,2		5				93					55					320	1800					17		5,3						3,4	500					
Höytiönjoki 047		12.10.1988 00:00	0,1				480		0,02		69					59					110	1500					5,8		4,8						4,8	470					
Höytiönjoki 047		31.10.1988 10:00	0,5		0								77	11,2		54					92	1700					0,2		4,8			5,2			5	450					
Höytiönjoki 047		02.05.1989 00:00	0,1		0,03		230				39					41		2,2			73	1100					8,6		4,5		2000				4,3	300					
Höytiönjoki 047		23.05.1989 00:00	0,1				84		0,02		16					33					56	820					14,5		4,8						3,9	230					
Höytiönjoki 047		30.08.1989 00:00	0,5		0,03		320				91					46		5,8			160	1500					12,5		5,1		3500				4,1	400					
Höytiönjoki 047		15.10.1989 00:00	0,1		0,05		400				68					57		12			110	1800					5,1		5		3700				4,5	400					
Höytiönjoki 047		15.05.1990 00:00	0,1				86		0,03		29					38		1,2			58	900					15,1		4,7		1900				4,1	300					
Höytiönjoki 047		23.05.1990 00:00	0,1		0,01		110				33					34		1,6			71	920							4,8		2100				4,2	250					
Höytiönjoki 047		01.08.1990 00:00	0,1		0,04		88				53					49		5,1			150	1200					18,6		5,1		3700				3,7	500					
Höytiönjoki 047		13.11.1990 00:00	0,1		0,08		400				66					58		6,6			110	1400					1,1		5,1		4300				4,4	470					
Höytiönjoki 047		13.05.1991 00:00	0,1				130		0,01		17					35		3,6			62	990					10,7		4,7		1700				4,7	300					
Höytiönjoki 047		29.05.1991 00:00	0,1				94		0,05		18					39		2,7			53	880					11		4,8		2100				4,7	250					
Höytiönjoki 047		27.08.1991 00:00	0,1				430		0,1		24					83		6,8			75	2000							4,3		2800				5,6	600					
Höytiönjoki 047		30.10.1991 00:00	0,1				580		0,05		40					66		1,8			74	1700					3,4		4,5		3400				5,2	500					
Höytiönjoki 047		11.05.1992 00:00	0,1				260		0,06		31					40		2,7			59	980					8		4,4		1700				4,1	240					
Höytiönjoki 047		26.05.1992 00:00	0,1		0,01		120				7					27		2,8			42	850					21,1		5,1		1600				3,7	200					
Höytiönjoki 047		24.08.1992 00:00	0,1		0,04		490				73					43		11			140	1500					13,3		5,1		3600				4	500					
Höytiönjoki 047		23.11.1992 00:00	0,1				660		0,07		47					51		4,1			80	1800					0,3		4,5		2700				5,6	400					
Höytiönjoki 047		04.05.1993 00:00	0,1				350		0,03		40					39		7,6			82	1000					6,9		4,7		1200				3,7	350					
Höytiönjoki 047		10.05.1993 00:00	0,1				250		0,03		36					37		12			80	1000					15,7		4,8		2400				3,8	330					
Höytiönjoki 047		06.09.1993 00:00	0,1		0,03		510				54					59		4			89	1300					10,5		4,8		2800				4,5	600					
Höytiönjoki 047		26.09.1993 00:00	0,1		0,04		460				65					55		4			110	1200					4		5,1		3700				4,4	700					
Höytiönjoki 047		25.04.1994 00:00	0,1						0,11							34		4,5			56	980							4,4		1400				4,1	230					
Höytiönjoki 047		10.05.1994 00:00	0,1		0,02											22		4,1			57	860					20,2		5,1		2100				3,2	180					
Höytiönjoki 047		17.08.1994 00:00	0,1		0,03											43		6			160	1100							5,3		4700				4	270					
Höytiönjoki 047		11.10.1994 00:00	0,1						0,08							66		4			53	1400					6,6		4,3		2100				5,9	300					
Höytiönjoki 047		02.05.1995 00:00	0,1				240		0,01		13					36		1,3			33	1100							4,4		1100				4	280					
Höytiönjoki 047		22.05.1995 00:00	0,1		0,01		100				6					31		4,8			75	1200					18								3,3	200					
Höytiönjoki 047		15.08.1995 00:00	0,1		0,02		97				38					30		6,2			72	2500					18,1		2	5,7		3400				3,7	200				
Höytiönjoki 047		10.10.1995 00:00	0,1		0,04		440				74					46		4,7			130	1300					10,2		5,5		1700				4,2	500					
Höytiönjoki 047		06.05.1996 00:00	0,1						0,02							36		7,5			71	2300							4,6		2300				4,1	240					
Höytiönjoki 047		28.05.1996 00:00	0,1		0,01				0,03							35		3,2			51	1700							4,7		1700				4,4	300					
Höytiönjoki 047		02.09.1996 00:00	0,1		0,01											50		2,8			120	1400							4,8		3700				3,7	600					
Höytiönjoki 047		24.09.1996 00:00	0,1		0,01											54		4,2			150	1400							4,7		4300				4,1	670					
Höytiönjoki 047		06.05.1997 00:00	0,1		0,01											43		2			45	1100							4,3		1600				4,4	300					
Höytiönjoki 047		26.05.1997 00:00	0,1		0,01											35		3			44	1500					10		4,6		2200				4,2	300					
Höytiönjoki 047		19.08.1997 00:0																																							

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyll.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonaisfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonaisfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt	
Höytiönjoki 047		02.05.2000 16:00	0,1		0,01											41	1				45	1100						10				4,6		1900					2	300		
Höytiönjoki 047		22.05.2000 17:00	0,1		0,01											34	8,4				58	1500						16				4,9		1700					4,1	250		
Höytiönjoki 047		25.07.2000 16:00	0,1		0,01											35	11				130	1300						20				5,6		2100					4	300		
Höytiönjoki 047		02.10.2000 19:00	0,1		0,04											35	5,1				130	1100									5,9		3000					4,3	400			
Höytiönjoki 047		14.05.2001 16:00	0,1		0,01		180				12					40	2,4				44	1100											200	4,8	1900					4,5	350	
Höytiönjoki 047		29.05.2001 17:00	0,1		0,01		210				14					39	1				45	870						10					190	4,9	2000					4,6	350	
Höytiönjoki 047		14.08.2001 16:00	0,1		0,01		390				94					51	6,3				160	1400						17,4					6	5,2	6300					5	670	
Höytiönjoki 047		15.10.2001 00:00	0,1		0,01		310				71					45	9,2				120	1700						8,6					140	5,3	4800					5,8	470	
Höytiönjoki 047		14.05.2002 15:50	0,1		0,01											35	4				40	1300						19,7						4,3	2200					5,5	350	
Höytiönjoki 047		28.05.2002 00:00	0,1		0,01											34	6				77	1300						18						4,6	2400					5,2	350	
Höytiönjoki 047		05.08.2002 16:20	0,1		0,01											41	14				140	1400						18,1						5,3	4400					5,5	500	
Höytiönjoki 047		27.11.2002 15:00	0,1		0,03											34	5,2				93	1500						0						5,3	5300					7,8	400	
Höytiönjoki 047		06.05.2003 17:30	0,1		0,005											41	3,5				55	1400						6						4,4	1500					6,5	200	
Höytiönjoki 047		28.05.2003 17:00	0,1		0,005											35	4,4				42	1200						16,9						4,5	2000					7,2	200	
Höytiönjoki 047		06.08.2003 18:25	1,0		0,005											19	10				70	910						19,6						5,4	2900					5,2	160	
Höytiönjoki 047		28.10.2003 15:05	0,1		0,005											57	9,5				59	1900						1,7						4,2	3800					9,4	400	
Höytiönjoki 047		03.05.2004 16:30	0,1		0,005		1				7					38	2,7				35	1200						10,4					200	4,5	1500					5,1	200	
Höytiönjoki 047		24.05.2004 16:00	0,1		0,005		150				8					39	3,4				37	1100						12						4,5	2560					6,5	300	
Höytiönjoki 047		17.08.2004 16:20	0,1		0,005		280				37					66	4,6				130	1600						14,4						81	4,2	5800					8,4	630
Höytiönjoki 047		04.10.2004 15:55	0,1		0,005		200				29					53	7,8				67	1500						9						93	4,3	5300					7,6	500
Höytiönjoki 047		11.05.2005 17:40	0,1		0,005											42	6				52	1200						7,7							4,4	2500					5,5	350
Höytiönjoki 047		25.05.2005 00:00	0,1		0,005											37	10				37	1200						20							4,1	3100					8,6	600
Höytiönjoki 047		15.08.2005 18:45	0,1		0,005											19	13				37	730						19,7							3,8	2200					12,9	140
Höytiönjoki 047		03.10.2005 17:45	0,1		0,005											20	14				36	900						12						4,1	2700					10,5	240	
Höytiönjoki 047		08.05.2006 17:30	0,1		0,005											26	5,5				43	1000						19,8						5,2	2300					4,5	200	
Höytiönjoki 047		22.05.2006 20:40	0,1		0,005											29	5				44	910						7,5						5	2200					4,8	280	
Höytiönjoki 047		17.08.2006 16:00	0,1		0,005											32	47				210	1900						19,2							4,3	7200					8,8	600
Höytiönjoki 047		25.10.2006 16:15	0,1		0,005											5,7	7,6				31	550						5,7						3,9	2800					14,6	50	
Höytiönjoki 047		07.05.2007 16:55	0,1		0,005		300				14					35	7,4				42	1100						13,4						160	4,4	3700					6,7	240
Höytiönjoki 047		23.05.2007 16:35	0,1		0,005		130				8					29	10				42	980						16,8						110	4,2	3100					7,5	240
Höytiönjoki 047		27.08.2007 18:15	0,1		0,005		5				29					44	30				85	1100						16						1	4,2	8600					9,1	600
Höytiönjoki 047		29.10.2007 16:50	0,1		0,005		350				13					32	20				35	1000						5,4						52	3,9	5000					11,3	350
Höytiönjoki 047		05.05.2008 00:00	0,1		0,005											35	4,2				32	1100						11,7							4,3	2700					5,7	350
Höytiönjoki 047		21.05.2008 17:00	0,1		0,005											29	9,2				48	910						13							4,6	3100					5,7	330
Höytiönjoki 047		27.08.2008 15:45	0,1		0,005											46	8,5				120	1700						14,8							4,7	7400					5,9	800
Höytiönjoki 047		20.10.2008 16:50	0,1		0,005											46	10				70	1200						6,3							4,7	5400					6,1	500
Höytiönjoki 047		05.05.2009 15:10	0,1		0,005											38	5,4				51	1300						11,6							4,7	2100					3,8	500
Höytiönjoki 047		18.05.2009 18:50	0,1		0,01											35	5				52	1000						7,4							5,1	3700					4,2	330
Höytiönjoki 047		25.08.2009 18:05	0,1		0,02											40	27				160	1300						15,2							5,2	7900					5,4	500
Höytiönjoki 047		28.10.2009 00:00	0,1		0,005											37	9,2				72	1300						3,1							4,7	4600					6,8	400
Höytiönjoki 047		03.05.2010 17:30	0,1		0,005		220				16					38	1,6				39	1200						8							4,7	2300					4,3	400
Höytiönjoki 047		17.05.2010 17:30	0,1		0,005		180				5					32	7,5				34	1100						19,3							4,2	2700					7,3	300
Höytiönjoki 047		17.08.2010 00:00	0,1		0,005		190				110					43	7,5				170	1500						19,3							4,9	9600					6	700
Höytiönjoki 047		20.10.2010 09:50	0,1		0,005		490				4					6,1	4,9				16	810						4							4	1500					12,6	40
Höytiönjoki 047		04.05.2011 14:15	0,2										61	7,5		43					45	1300						6,5						140	4,51			5,5			4,5	400
Höytiönjoki 047		11.05.2011 14:07	0,1		0,005											20	3,5				33	770						19							5	1700					4,5	180
Höytiönjoki 047		26.05.2011 10:50	0,1		0,005											33	6,1				38	950						14,5							4,3	2900					6,6	350
Höytiönjoki 047		24.08.2011 00:00	0,1		0,005</																																					

Paikan nimi		Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0,4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt			
Höytiönjoki 047			01.10.2014 10:30	0,1		0,005											40		21			80		1400						8,2				4,5		6100					8,1	600			
Höytiönjoki 047			06.05.2015 14:11	0,1		0,005											35		12			20		1000						9,4			4		3000					7,9	330				
Höytiönjoki 047			18.05.2015 10:42	0,3		0,005											33		8			19		940						8,9			4,1		2800					7,7	390				
Höytiönjoki 047			18.08.2015 17:30	0,1		0,005											35		7,2			86		1100						20			4,6		6900					6,7	480				
Höytiönjoki 047			15.10.2015 13:42	0,1		0,005											28		35			62		1300						7,2			4,2		6400					10,1	230				
Höytiönjoki 047			27.04.2016 09:38	0,4													28		12			21		960						5,8			3,9		3200					8,8	250				
Höytiönjoki 047			13.07.2016 14:08	0,4													15		12			20		750						18			3,8		2200					12,2	120				
Höytiönjoki 047			26.09.2016 12:26	0,1													18		15			48		800						0			4,2		2500					8,6	230				
Höytiönjoki 047			11.04.2017 13:35	0,1													38		6,6			31		1300						2,7			4		3200					8,3	300				
Höytiönjoki 047			14.06.2017 15:29	0,3													34		20			52		1100						15,3			4,2		5600					7,1	490				
Höytiönjoki 047			26.09.2017 14:41	0,3													51		10			56		1500						11,4			4,3		5200					7,1	570				
Höytiönjoki 047			08.05.2018 00:00	0,3													34		6,9			30		1200									4,1		2900					6,4	360				
Höytiönjoki 047			13.06.2018 11:18	0,0													24		11			48		770						15,3			4,2		3600					6,5	340				
Höytiönjoki 047			13.06.2018 11:18	0,1													24		11			48		770						15,3			4,2		3600					6,5	340				
Höytiönjoki 047			12.07.2018 12:20	1,4		0,01		5					2,4	51	4,8		13	13				32		500						18,8			4,1			2000	7,6			7,4	100				
Höytiönjoki 047			20.09.2018 00:00	0,0													23		21			58		950						14,5			4,2		4400					8,2	330				
Höytiönjoki 047			20.09.2018 00:00	0,1													23		21			58		950						14,5			4,2		4400					8,2	330				
Höytiönjoki 047			09.05.2019 11:28	0,1													40		6,6			33		1100						9,3			4,2		4200					6,7	160				
Höytiönjoki 047			03.09.2019 09:23	0,1													17		13			55		670									4,7		3700					6	38				
Höytiönjoki 047			01.04.2020 13:31	0,1													35		4,7			27		920						1,4			4,3		2500					5,8	300				
Höytiönjoki 047			26.05.2020 12:34	0,5			45					5,6	2,2	71	6,9		32	18				34		850						16,9			4,7			84		2900	5,1			5	180		
Höytiönjoki 047			01.09.2020 15:21	0,5													45		29			110		1200						15			4,9		9900						5,7	750			
Höytiönjoki 047			04.11.2020 12:40	0,2				350				25	3,8	77	9,6		62	43				73		1600						5,7			4,4					170		5600	14			7,5	280
Höytiönjoki 047			28.04.2021 12:54	0,1													45		2,9			33		1100						4,7			4,2					2800				5,8	380		
Höytiönjoki 047			11.05.2021 14:26	0,2								4	2,4				38	20				26	5,7	990						10			4,2					160		2400	3,7			6	280
Höytiönjoki 047			21.07.2021 10:38	0,3													64		51			190		1800						18,5			4,9					11000				5,2	930		
Höytiönjoki 047			29.09.2021 08:19	0,1													42		33			120		1300						7,1			4,4					8600				7,8	660		
Höytiönlampi 048	2		22.07.1974 00:00	0,5		0,28											69					260		2400						18,4			6,2					29				5,6	560		
Höytiönlampi 048	2		08.04.1986 00:00	1,0				720				29		72	10,2		25					55		1800						1			4,8									3,4	200		
Höytiönlampi 048	2		25.08.1986 00:00	0,0-1,0																59																									
Höytiönlampi 048	2		25.08.1986 00:00	1,0				360				77		58	6,1		57					130		1400						13,2			5,1								4,1	600			
Höytiönlampi 048	2		01.04.1987 00:00	1,0				820				51		49	6,9		39					74		1900						1,3			5							5,8	360				
Höytiönlampi 048	2		31.08.1987 00:00	1,0				230		0,05		29		69	7,7		62			27		70		1300						10,5			4,6							4,7	530				
Höytiönlampi 048	2		28.03.1988 00:00	1,0		0,05		840				65		47	6,6		42					90		1800						1,3			5,3								4,7	320			
Höytiönlampi 048	2		09.08.1988 00:00	0,0-2,0																76																									
Höytiönlampi 048	2		09.08.1988 00:00	1,0		0,02		24				110		65	6,3		50					190		1000						17			5,3								3,5	700			
Höytiönlampi 048	2		29.03.1989 00:00	1,0				300		0,06		31		68	9,9		42					57		1400						0,2			4,3								5,6	200			
Höytiönlampi 048	2		30.08.1989 00:00	0,0-1,0																14																									
Höytiönlampi 048	2		30.08.1989 00:00	1,0		0,04		370				95		68	7,2		47		5,2			160		1500						12,5			5,2								4,1	100			
Höytiönlampi 048	2		28.05.1990 00:00	1,0		0,02		62				24					37		3,1			60		910						13,4			5								4,1	200			
Höytiönlampi 048	2		04.09.1990 00:00	0,0-1,0																75																									
Höytiönlampi 048	2		04.09.1990 00:00	1,0		0,14		11				65		71	7,4		52		10			130		1100						13,5			5,3								3,7	600			
Höytiönlampi 048	2		08.04.1991 00:00	1,0		0,025		660				26		77	11,1		20		5,1			43		1500						0,6			4,9								3,2	120			
Höytiönlampi 048	2		27.08.1991 00:00	0,0-1,0																3,1																									
Höytiönlampi 048	2		27.08.1991 00:00	1,0				520		0,1		23		38	3,8		81		9,4			67		2100						15,8			4,3								5,6	600			
Höytiönlampi 048	2		03.03.1992 00:00	1,0		0,09		600				75		66	9,4		37		2,8			85		1300						0,8			5,8								5	350			
Höytiönlampi 048	2		24.08.1992 00:00	0,0-1,0																92																									
Höytiönlampi 048	2		24.08.1992 00:00	1,0		0,03		600				70		82																															

Paikan nimi		Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyll.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0,4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt		
Höytiönlampi 048	2	15.08.1995 00:00	0,0-1,0																	11																								
Höytiönlampi 048	2	15.08.1995 00:00	1,0			0,03		270				89		1	0,1		46		8,9			130		1500						17,7				2	5,5		4000		5,7				4	400
Höytiönlampi 048	2	10.10.1995 00:00	0,0-1,0																	4,1																								
Höytiönlampi 048	2	10.10.1995 00:00	1,0			0,04		470				76		73	8,3		46		3,7			130		1400					9,7				170	5,5		3900		5,7				4,2	400	
Höytiönlampi 048	2	26.02.1996 00:00	1,0			0,08								31	4,2		46		3,3			110		2200					2,5					5,5		4200		7,1				5,3	400	
Höytiönlampi 048	2	02.09.1996 00:00	0,0-2,0																	12																								
Höytiönlampi 048	2	02.09.1996 00:00	2,0			0,01								33	3,2		63		11			170		1300					17,2					4,7		5600		5,2				4,1	750	
Höytiönlampi 048	2	24.09.1996 00:00	0,0-1,0																	14																								
Höytiönlampi 048	2	24.09.1996 00:00	1,0			0,01								73	8,3		54		6			150		1400					9,5					4,7		4700		6,8				4,1	670	
Höytiönlampi 048	2	05.03.1997 00:00	2,8			0,21								7	0,9		48		19			230		2100					2,2					5,8		2000		55				6,3	750	
Höytiönlampi 048	2	19.08.1997 00:00	0,0-1,0																	23																								
Höytiönlampi 048	2	19.08.1997 00:00	1,0			0,04								81	8,1		41		5,3			110		910					15,4					5,4		4100		5,1				4	350	
Höytiönlampi 048	2	06.10.1997 00:00	0,0-1,0																	7,6																								
Höytiönlampi 048	2	06.10.1997 00:00	1,0			0,05								76	9,3		38		4,3			130		1200					6,9					5,4		4000		9,2				4,3	460	
Höytiönlampi 048	2	25.03.1998 00:00	1,0			0,11		580				72					41		3,2			110		1600					2,4					4,8		4500		7,4				5,7	400	
Höytiönlampi 048	2	03.06.1998 00:00	0,0-1,0																	36																								
Höytiönlampi 048	2	03.06.1998 00:00	1,0			0,01		130				5		70	7,7		37		5,3			40		1100					11					4,5		1600		2,8				4,8	330	
Höytiönlampi 048	2	22.07.1998 00:00	0,0-1,0																	16																								
Höytiönlampi 048	2	22.07.1998 00:00	1,0			0,01		270				46		61	5,7		48					78		1610					18,3					76	4,4	3800		4,8				4,8	700	
Höytiönlampi 048	2	17.08.1998 00:00	0,0-1,0																	62																								
Höytiönlampi 048	2	17.08.1998 00:00	1,0			0,01		140				21		64	6,5		61		1			53		1100					14,9					23	4,3	3600		3,5				4,5	500	
Höytiönlampi 048	2	05.10.1998 00:00	0,0-1,0																	1																								
Höytiönlampi 048	2	05.10.1998 00:00	1,0			0,01		350				57		63	7,8		56		1			85		1600					6,1					86	4,7	4200		4,7				4,6	600	
Höytiönlampi 048	2	16.03.1999 00:00	1,0			0,04								42	5,8		56		3,1			81		1500					1,8					5,4		4000		3,9				6,3	400	
Höytiönlampi 048	2	17.08.1999 00:00	0,0-1,0																	49																								
Höytiönlampi 048	2	17.08.1999 00:00	1,0			0,04								62	6,2		42		9,1			110		1000					15,5					5,5		5100		6				4,1	400	
Höytiönlampi 048	2	12.10.1999 17:00	0,0-1,0																	9,1																								
Höytiönlampi 048	2	12.10.1999 17:00	1,0			0,04								76	9		39		7,8			140		1400					8,1					5,8		3700		8				4,4	500	
Höytiönlampi 048	2	07.03.2000 16:00	1,0			0,04								47	6,6		41		1			82		2000					1,8					5,4		3400		4,1				5,8	350	
Höytiönlampi 048	2	25.07.2000 17:00	0,0-1,0																	27																								
Höytiönlampi 048	2	25.07.2000 17:00	1,0			0,01								60	5,6		35		7,9			100		1100					19					5,6		3500		9,8				4,2	350	
Höytiönlampi 048	2	02.10.2000 19:00	0,0-1,0																	16																								
Höytiönlampi 048	2	02.10.2000 19:00	1,0			0,04								76	8,5		42		7,6			120		1200					10,3					6		4200		12				4,4	400	
Höytiönlampi 048	2	19.03.2001 19:00	1,0			0,01		490				42		43	6,3		47		1			70		1700					0,3					310	4,8	2700		2,8				5,7	300	
Höytiönlampi 048	2	11.06.2001 18:00	0,0-1,0																	6,7																								
Höytiönlampi 048	2	11.06.2001 18:00	1,0			0,01		200				18		69	7,1		36		5,4			54		1000					14,2					190	5,2	2300		5,5				4,4	300	
Höytiönlampi 048	2	03.07.2001 17:00	0,0-1,0																	14																								
Höytiönlampi 048	2	03.07.2001 17:00	1,0			0,01		180				16		69	6,2		49		1			53		1100					20,9					130	4,9	2800		2,3				4,4	600	
Höytiönlampi 048	2	14.08.2001 16:00	0,0-1,0																	12																								
Höytiönlampi 048	2	14.08.2001 16:00	1,0			0,01		290				62		47	4,4		52		5,3			120		1400					18					7	5,1	5200		6,7				5,2	600	
Höytiönlampi 048	2	15.10.2001 13:00	1,0			0,01		340				67		71	8,3		40		8,2			120		1400					8,5					140	5,3	5100		11				5,3	400	
Höytiönlampi 048	2	26.02.2002 18:10	1,0			0,03								54	7,6		38		9,3			88		1500					1,4					5,4		3700		15				5,2	400	
Höytiönlampi 048	2	05.08.2002 16:45	0,0-1,0																	21																								
Höytiönlampi 048	2	05.08.2002 16:45	1,0			0,01								54	5		43		16			110		1300					19,3					5,2		5900		11				6,1	600	
Höytiönlampi 048	2	15.03.2016 15:05	1,0			0,005								65	9,2		11		5,7			5		940					1					3,7		3300		6,2				14,7	120	
Höytiönlampi 048	2	03.08.2016 12:36	0,0-1,0																	12,7																								
Höytiönlampi 048	2	03.08.2016 12:36	1,0-2,0			0,005		5				4		68	6,1		16		16			33		600																				

Paikan nimi		Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happy, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt			
Höytiönlampi 048		2	09.09.2019 11:07	1,3		0,005								81	8		19		24			43		770						16,2				4,3		5200		24				7,3	21		
Höytiönlampi 048		2	02.03.2020 10:09	1,0										69	10		45		0,98			40		1100						0,4			4,2		2300		1,9				5,9	310			
Höytiönlampi 048		2	02.03.2020 10:09	3,5		0,005								16	2,1		46		10			38		1400						3			4,3		4800		9,4				8,4	410			
Höytiönlampi 048		2	01.07.2020 13:44	0,0-2,0																7,1									20																
Höytiönlampi 048		2	01.07.2020 13:44	1,0		0,01		95				25		60	5,5		39		1,2			61		1000						20			4,5		6800		17				5,6	570			
Höytiönlampi 048		2	01.07.2020 13:44	2,0		0,01								60	5,5		38		4,1			62		1000						19,9			4,5		6800		17				5,7	570			
Höytiönlampi 048		2	07.10.2020 14:26	1,0		0,01								69	7,5		46		18			96		1700						11,4			4,6		9500		25				7,1	720			
Höytiönlampi 048		2	07.10.2020 14:26	2,0		0,01								68	7,5		47		15			95		1600						11,3			4,6		9500		25				7,2	720			
Höytiönlampi 048		2	25.02.2021 10:19	1,0		0,01								50	7,1		41		6,6			53		1300						0,9			4,6			4000	8,2			7,2	400				
Höytiönlampi 048		2	25.02.2021 10:19	2,0		0,01								43	6		47		6,2			49		1400						1,6			4,3		3900	7			8,2	430					
Höytiönlampi 048		2	25.02.2021 10:19	3,0		0,01								22	3		55		7,8			53		1500						3,2			4,4		3900	6,4					7,7	460			
Höytiönlampi 048		2	17.08.2021 13:45	0,0-2,0																52										19,5															
Höytiönlampi 048		2	17.08.2021 13:45	1,0		0,01		190				80		63	5,8		61		37			180		1800						19,5			12	4,8		12000	31					5,9	1000		
Höytiönlampi 048		2	17.08.2021 13:45	2,0		0,01								58	5,4		65		29			160		1600						19,2			4,7		12000	31					5,9	1000			
Höytiönlampi 163		3,2	23.05.1984 00:00	0,0-2,0																16,9										16															
Höytiönlampi 163		3,2	23.05.1984 00:00	1,0				33				18		72	6,8		42,8					79		1100						18			4,4										4,5	400	
Höytiönlampi 163		3,2	23.05.1984 00:00	2,5				100				32		54	5,8		42,1					73		990						12,2			4,4										4,7	300	
Höytiönlampi 163		3,2	06.06.1984 11:00	0,0-2,0																4,6																									
Höytiönlampi 163		3,2	06.06.1984 11:00	1,0				37				27		62	5,7		42,7					67		900						19,4			4,6								4,2	360			
Höytiönlampi 163		3,2	06.06.1984 11:00	2,5				60				39		53	5		44					81		870						18,6			4,6								4,3	360			
Höytiönlampi 163		3,2	20.06.1984 00:00	0,0-2,0																5,3																									
Höytiönlampi 163		3,2	20.06.1984 00:00	1,0				130				65		72	6,7		47,1					100		1200						18,5			4,9								4,3	400			
Höytiönlampi 163		3,2	20.06.1984 00:00	2,5				200				120		40	4,1		51,7					150		1100						14,6			4,9								4	500			
Höytiönlampi 163		3,2	04.07.1984 09:00	0,0-2,0																6,9																									
Höytiönlampi 163		3,2	04.07.1984 09:00	1,0				170				91		65	6,3		48,4					140		940						17			4,9								4	400			
Höytiönlampi 163		3,2	04.07.1984 09:00	2,5				190				91		68	6,6		46,8					140		980						16,8			4,9								4	400			
Höytiönlampi 163		3,2	25.07.1984 10:00	0,0-2,0																7																									
Höytiönlampi 163		3,2	25.07.1984 10:00	1,0		0,01		180				110		58	5,5		52,2					150		1000						17,7			5				2						400		
Höytiönlampi 163		3,2	25.07.1984 10:00	2,5		0		190				120		48	4,6		58,9					170		1100						17			4,8								4,2	500			
Höytiönlampi 163		3,2	15.08.1984 00:00	0,0-2,0																12,4										16,2															
Höytiönlampi 163		3,2	15.08.1984 00:00	1,0				310				130		51	5		58,9					190		1500						16,2			5				2,6			4	700				
Höytiönlampi 163		3,2	15.08.1984 00:00	2,5				310				140		54	5,3		59,7					190		1300						16,2			5,1				2,6			4	700				
Höytiönlampi 163		3,2	05.09.1984 12:00	0,0-2,0																11,5																									
Höytiönlampi 163		3,2	05.09.1984 12:00	1,0				410				150		65	7		52					200		1400						11,7			5,2				3,1			4	550				
Höytiönlampi 163		3,2	05.09.1984 12:00	2,5				420				150		65	7,1		50,8					200		1400						11,6			5,3				3			4	600				
Höytiönlampi 163		3,2	26.09.1984 00:00	0,0-2,0																8																									
Höytiönlampi 163		3,2	26.09.1984 00:00	1,0		0,01		430				100		69	8		58,9					150		1500						9			5,1				2,3				4,2	750			
Höytiönlampi 163		3,2	26.09.1984 00:00	2,0		0,01		380				100		76	8,8		58,9					150		1400						9			5				2,2			4,2	700				
Höytiönlampi 163		3,2	19.02.2003 19:45	1,0		0,12								34	4,9		30		4,2			120		1400						1,1			5,6		5900		16				8,9	400			
Höytiönlampi 163		3,2	19.02.2003 19:45	2,0		0,14								14	1,9		29		4,7			81		1500						3,7			5,7		7000		19				8,9	400			
Höytiönlampi 163		3,2	06.08.2003 19:00	0,0-2,0																16,9																									
Höytiönlampi 163		3,2	06.08.2003 19:00	1,0		0,005								63	5,6		30		9,6			84		910						21			4,5		5300		21				8,4	400			
Höytiönlampi 163		3,2	06.08.2003 19:00	2,5		0,005								63	5,6		30		13			83		970						21			4,4		5400		20				8,4	400			
Höytiönlampi 163		3,2	23.02.2004 16:30	1,0		0,06		660				67		39	5,5		40		4,7			84		1400						1,2			5,3		3900		9,4				8,6	350			
Höytiönlampi 163		3,2	23.02.2004 16:30	2,5		0,005		570				54		29	3,8		43		5,3			73		1500						3,4			4,7		3700		7,2				7,8	400			
Höytiönlampi 163		3,2	10.06.2004 17:25	0,0-2,0																6,2																									
Höytiönlampi 163		3,2	10.06.2004 17:25	1,0		0,005																																							

Paikan nimi		Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kylläisyssäte kyll.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonaisfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonaisfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt	
Höytiönlampi 163		3,2	15.08.2005 19:10	2,5		0,005								36	3,5		42		19			52		1100					16,2					4		4500		12			10,3	400	
Höytiönlampi 163		3,2	03.10.2005 18:10	0,0-2,0															11,5					880					11,8			4		2900		11				10,8	180		
Höytiönlampi 163		3,2	03.10.2005 18:10	1,0		0,005								77	8,3		20		15			29							11,8			4		2900		11				10,8	180		
Höytiönlampi 163		3,2	03.10.2005 18:10	2,5		0,005								62	7		27		17			40		950					10,4			4,2		4200		13				9,4	280		
Höytiönlampi 163		3,2	06.03.2006 17:10	1,0		0,06								44	6,3		49		2,7			110		1900					1			5,4		5200		7,4				6,9	500		
Höytiönlampi 163		3,2	06.03.2006 17:10	2,5		0,08								38	5,1		48		3,9			140		1800					2,8			5,4		5900		9				7,1	500		
Höytiönlampi 163		3,2	17.08.2006 17:00	0,0-2,0															17,9																								
Höytiönlampi 163		3,2	17.08.2006 17:00	1,0		0,005								79	7,1		33		40			150		1400					20,1			4,3		7800		39				9,5	600		
Höytiönlampi 163		3,2	17.08.2006 17:00	2,0		0,005								78	7,1		31		41			150		2100					20,1			4,3		7600		36				9,4	600		
Höytiönlampi 163		3,2	25.10.2006 16:00	0,0-2,0															49,5																								
Höytiönlampi 163		3,2	25.10.2006 16:00	1,0		0,005								85	10,6		6,6		8,5			35		570					5,9			3,9		3100		4,9				14,9	50		
Höytiönlampi 163		3,2	25.10.2006 16:00	2,5		0,005								84	10,5		6,5		8,3			35		560					5,9			3,9		3300		4,9				14,9	50		
Höytiönlampi 163		3,2	06.03.2007 00:00	1,0		0,005		560				52		49	7		44		1,8			68		1700					1,4					150	4,9	3500		3,8				6,5	350
Höytiönlampi 163		3,2	06.03.2007 00:00	2,5		0,005		630				42		41	5,4		47		2,4			62		1700					3,5					140	4,6	3300		3,8				6,8	380
Höytiönlampi 163		3,2	11.06.2007 12:00	0,0-2,0															1,9																								
Höytiönlampi 163		3,2	11.06.2007 12:00	1,0		0,005		140				10		59	5,4		35		8,2			45		1100					20,4					110	4,2	4300		13				8,2	250
Höytiönlampi 163		3,2	11.06.2007 12:00	2,5		0,005		230				21		34	3,3		30		9,3			56		1200					16,9					100	4,3	4900		13				7,4	300
Höytiönlampi 163		3,2	23.07.2007 19:30	0,0-2,0															14,8																								
Höytiönlampi 163		3,2	23.07.2007 19:30	1,0		0,005		150				26		47	4,3		43		25			78		1400					19,9					79	4,1	5700		28				9,7	500
Höytiönlampi 163		3,2	23.07.2007 19:30	2,5		0,005		140				29		43	4		45		25			81		1200					18,8					86	4	6000		27				9,8	500
Höytiönlampi 163		3,2	27.08.2007 18:50	0,0-2,0															22,7																								
Höytiönlampi 163		3,2	27.08.2007 18:50	1,0		0,005		8				45		43	4,1		47		40			100		1300					17,2					2	4,2	9800		28				9,1	700
Höytiönlampi 163		3,2	27.08.2007 18:50	2,5		0,005		12				53		39	3,8		50		42			110		1400					16,8					2	4,1	11000		30				9,3	700
Höytiönlampi 163		3,2	29.10.2007 16:30	0,0-2,0															4																								
Höytiönlampi 163		3,2	29.10.2007 16:30	1,0		0,005		330				15		73	9,2		35		23			37		1100					5,4					54	3,9	5500		21				11,3	250
Höytiönlampi 163		3,2	29.10.2007 16:30	2,5		0,005		350				15		72	9,1		35		22			37		1100					5,4					57	3,9	5400		20				11,3	250
Höytiönlampi 163		3,2	17.03.2008 19:30	1,0		0,05								76	10,9		32		1,9			59		1200					0,5					5,5	2900		4,5				4,3	240	
Höytiönlampi 163		3,2	17.03.2008 19:30	2,5		0,04								44	5,9		39		3,6			94		1400					3,2					5,2	4900		7,5				5,8	330	
Höytiönlampi 163		3,2	27.08.2008 16:25	0,0-2,0															4,7																								
Höytiönlampi 163		3,2	27.08.2008 16:25	1,0		0,005								55	5,4		47		11			120		1600					15,7					4,7	7500		20				5,9	800	
Höytiönlampi 163		3,2	27.08.2008 16:25	2,5		0,005								49	4,9		48		12			120		1500					15,3					4,7	7700		20				5,8	800	
Höytiönlampi 163		3,2	20.10.2008 17:25	0,0-2,0															7,1																								
Höytiönlampi 163		3,2	20.10.2008 17:25	1,0		0,07								71	8,8		44		12			68		1200					6,3					4,7	5500		12				6,1	470	
Höytiönlampi 163		3,2	20.10.2008 17:25	2,5		0,02								71	8,8		47		9,7			68		1200					6,3					4,7	5600		12				6,2	400	
Höytiönlampi 163		3,2	16.03.2009 17:15	1,0		0,08								37	5,1		45		3,1			95		1500					1,4					5,3	5300		8,5				5,2	400	
Höytiönlampi 163		3,2	16.03.2009 17:15	2,5		0,11								29	3,9		45		4,3			120		1600					3,4					5,4	7100		9,5				5,6	400	
Höytiönlampi 163		3,2	25.08.2009 00:00	0,0-2,0															19,5																								
Höytiönlampi 163		3,2	25.08.2009 00:00	1,0		0,01								60	5,7		61		18			130		1200					17,5					5,1	8000		19				5,7	500	
Höytiönlampi 163		3,2	25.08.2009 00:00	2,5		0,005								52	5,1		69		20			130		1200					15,9					5	8500		23				5,7	500	
Höytiönlampi 163		3,2	28.10.2009 14:00	0,0-2,0															21																								
Höytiönlampi 163		3,2	28.10.2009 14:00	1,0		0,005								78	10,5		43		24			87		1400					3,2					4,6	4300		17				6,5	400	
Höytiönlampi 163		3,2	28.10.2009 14:00	2,5		0,005								78	10,5		43		21			82		1500					3,2					4,7	4300		18				6,5	400	
Höytiönlampi 163		3,2	18.03.2010 00:00	1,0		0,081		620				68		26	3,5		42		3,9			97		1600					2					5,3	5000		8,3				5,9	300	
Höytiönlampi 163		3,2	18.03.2010 00:00	2,5		0,28		1200				190		1	0,2		63		6,7			250		2400					4,3					40	5,6	13000		32				8	600
Höytiönlampi 163		3,2	15.06.2010 00:00	0,0-2,0															3,5																								
Höytiönlampi 163		3,2	15.06.2010 00:00	1,0		0,005		58				8		66	6,5		26		5,2			40		920					15,8					69	4,4	3300		8,5				6,7	400
Höytiönlampi																																											

[illegible]

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpinä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpinä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpinä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpinä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt
Höytiönlampi 163	3,2	19.02.2019 00:00	2,0		0,005								23	3		20		16			26		1400					3,8					4,1		3900		16			10,9	300
Höytiönlampi 163	3,2	03.07.2019 12:00	0,0-2,0																7,8																						
Höytiönlampi 163	3,2	03.07.2019 12:00	1,0		0,005								64	6		37		34			66		810					18,4					4,2		5700		26			7,4	45
Höytiönlampi 163	3,2	03.07.2019 12:00	2,5		0,005								64	6		37		35			100		930					18,3				4,2		5700		26			7,4	39	
Höytiönlampi 163	3,2	03.07.2019 12:00	5,0		0,005								64	6		36		35			96		900					18,1				4,2		5600		26			7,4	32	
Höytiönlampi 163	3,2	09.09.2019 11:44	1,0		0,005								78	7,7		19		25			48		810					16,2				4,3		5200		24			7,3	21	
Höytiönlampi 163	3,2	09.09.2019 11:44	2,0		0,005								76	7,5		20		23			40		760					15,9				4,3		5300		25			7,2	24	
Höytiönlampi 163	3,2	02.03.2020 10:48	1,0										70	10		43		2,5			29		1000					0,8				4,2		2300		7,6			7,8	290	
Höytiönlampi 163	3,2	02.03.2020 10:48	3,0		0,11								42	5,8		39		3,1			28		1100					2				5,7		3100		0,95			4,7	320	
Höytiönlampi 163	3,2	01.07.2020 13:44	0,0-2,0																7,4									19,8													
Höytiönlampi 163	3,2	01.07.2020 13:44	1,0		0,01		100				26		58	5,3		40		5,7			61		1100					19,8				24	4,5		7000		18			5,7	570
Höytiönlampi 163	3,2	01.07.2020 13:44	2,5		0,01								58	5,3		38		5,2			64		1000					19,8				4,7		7000		17			5,6	580	
Höytiönlampi 163	3,2	07.10.2020 14:06	1,0		0,01								69	7,5		48		18			75		1500					11,5				4,6		9500		25			7,2	720	
Höytiönlampi 163	3,2	07.10.2020 14:06	3,0		0,01								68	7,4		46		16			97		1500					11,3				4,6		9600		25			7,2	720	
Höytiönlampi 163	3,2	25.02.2021 09:43	1,0		0,01								42	6		44		6,6			46		1400					1,1				4,4			3900	6,8			8,5	400	
Höytiönlampi 163	3,2	25.02.2021 09:43	2,0		0,01								40	5,5		43		6,7			44		1400					1,8				4,3		3800	6,8			8,8	410		
Höytiönlampi 163	3,2	25.02.2021 09:43	2,5		0,01								37	5		43		7,8			45		1400					2,9				4,3		4100	7,4				8,9	410	
Höytiönlampi 163	3,2	17.08.2021 13:05	0,0-2,0																36									19													
Höytiönlampi 163	3,2	17.08.2021 13:05	1,0		0,01		190				77		56	5,2		67		49			160		1600					19				11	4,7		12000	31			6	1000	
Höytiönlampi 163	3,2	17.08.2021 13:05	2,2		0,01								55	5,1		60		26			160		1600					18,9				4,7		11000	31				5,9	1000	
Kangasjärvi 044	2,3	07.02.1974 00:00	1,0		0,03								97	13,5		1,5					34		650					0,5				5,8				1,1			4,8	130	
Kangasjärvi 044	2,3	23.07.1974 00:00	1,0		0,03								90	8		15					24		540					19,9				6,2				1,8			5,4	140	
Kangasjärvi 044	2,3	08.04.1975 00:00	1,0		0								78	10,9		34					21		1100					0,6				5				1,1			6	280	
Kangasjärvi 044	2,3	13.10.1975 00:00	1,5		0,02								94	11,7		17					36		570					4,6				6,2				1,8		4	200		
Kangasjärvi 044	2,3	17.05.1976 00:00	1,5		0,03								107	10,4		16					36		550					15,4				5,8				2,1			3,2	160	
Kangasjärvi 044	2,3	28.06.1977 00:00	1,0		0,03								96	9,4		17					43		640					14,8				6				1,5			3,9	150	
Kangasjärvi 044	2,3	30.12.1977 00:00	1,0										100	13,9													0,6				5,4				1,3			4,8	160		
Kangasjärvi 044	2,3	30.12.1977 00:00	2,0										98	12,8													1,2				6				1,3			7,3	160		
Kangasjärvi 044	2,3	31.03.1978 00:00	1,0		0,01								95	12,9		23					36		880					1,4				5,2				1,2			5,2	180	
Kangasjärvi 044	2,3	31.03.1978 00:00	2,0		0,01								92	12,4		23					39		980					1,7				5,3				1,2			5,3	200	
Kangasjärvi 044	2,3	07.06.1978 00:00	1,0		0,02						6		98	8,9		18							620					18,7				5,9				1,6			3,9	150	
Kangasjärvi 044	2,3	25.09.1978 00:00	1,0		0,02								96	11,1		13					37		490					7,5				6,2				1,4			3,8	130	
Kangasjärvi 044	2,3	25.09.1978 00:00	2,0		0,04								95	10,9		14					34		510					7,5				6,2				1,7			3,8	130	
Kangasjärvi 044	2,3	17.04.1979 00:00	1,0		0,04								93	13		14					34		670					0,7				5,7			0,94				4,6	100	
Kangasjärvi 044	2,3	28.06.1979 00:00	0,0-2,0		0,04														3,3									18				6									
Kangasjärvi 044	2,3	28.06.1979 00:00	1,0		0,03								88	8,2		14					45		560					18				6				2			4	100	
Kangasjärvi 044	2,3	28.06.1979 00:00	2,5		0,03								88	8,2		15					29		530					18				6,1				1,6			4	100	
Kangasjärvi 044	2,3	04.10.1979 00:00	1,0		0,02								95	11,2		14					33		500					6,5				6				1,3			3,9	130	
Kangasjärvi 044	2,3	13.03.1980 00:00	1,0								11		93	12,9		21					37		1100					0,7				5,4				0,98				5,1	160
Kangasjärvi 044	2,3	02.04.1980 00:00	1,0								11		91	12,5		21					34		740					0,8				5,5				0,82				5	160
Kangasjärvi 044	2,3	11.06.1980 00:00	0,0-2,0		0,02														9,8												5,9										
Kangasjärvi 044	2,3	11.06.1980 00:00	1,0								4		101	8,8		18					26		560					20,9				5,8				1,4				4	140
Kangasjärvi 044	2,3	15.07.1980 00:00	0,0-2,0		0,04														3,8																						
Kangasjärvi 044	2,3	15.07.1980 00:00	1,0								3		97	8,6		17					30		510					20				6				1,4			4,1	140	
Kangasjärvi 044	2,3	15.09.1980 00:00	0,0-2,0		0,02																																				
Kangasjärvi 044	2,3	15.09.1980 00:00	1,0								5		91	9,4		15					31		440					12,5				6,1				1,6			3,9	150	
Kangasjärvi 044	2,3	13.04.1981 00:00	1,0		0,04						7		94	13,1		14,2					28		590					0,8				5,3				0,64			3,2	100	
Kangasjärvi 044	2,3	10.06.1981 00:00	1,0								8		91	8,8		22,4					30		700					15,5													

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl.%	Happy, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0,4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt		
Kangasjärvi 044	2,3	01.06.1983 00:00	0,0-2,0																6,6									15,3															
Kangasjärvi 044	2,3	01.06.1983 00:00	1,0								7		94	9,3		20,9					36		640						15,3					5,6				1,2				3,6	160
Kangasjärvi 044	2,3	01.08.1983 00:00	0,0-2,0																	26,5		39		560					19,5					5,9				1,2				3,6	120
Kangasjärvi 044	2,3	01.08.1983 00:00	1,0				7						99	9,1		16,3													13,2														
Kangasjärvi 044	2,3	08.09.1983 00:00	0,0-2,0																	15,3									13,2														
Kangasjärvi 044	2,3	08.09.1983 00:00	1,0								6		94	9,9		14,2					39		450						13,2					6,2				1,2				3,5	120
Kangasjärvi 044	2,3	17.01.1984 00:00	1,0		0,03		62				14		95	13,7		19,8					40		760						0,5				5,7				1,5				4,1	160	
Kangasjärvi 044	2,3	11.04.1984 00:00	1,0		0,01		180				11		80	11,5		17					33		900						0,8				5,2				1,3				4,2	160	
Kangasjärvi 044	2,3	10.05.1984 00:00	0,0-2,0																	11,3									8														
Kangasjärvi 044	2,3	10.05.1984 00:00	1,0		0,04		49				7		85	10,1		22					38		820						8				5,2				1,8				3,7	200	
Kangasjärvi 044	2,3	10.05.1984 00:00	2,0		0,01		42				7		86	10,2		21,7					37		750						8				5,2				1,8				3,7	200	
Kangasjärvi 044	2,3	12.06.1984 00:00	0,0-2,0																	15,6																							
Kangasjärvi 044	2,3	12.06.1984 00:00	1,0		0,02		11				8		92	9,2		20,2					37		710						15,1				5,6				1,4				3,8	160	
Kangasjärvi 044	2,3	12.06.1984 00:00	2,0		0,02		24				8		92	9,3		21,2					38		950						15				5,6				1,4				3,6	160	
Kangasjärvi 044	2,3	30.07.1984 00:00	0,0-2,0																	27,5																							
Kangasjärvi 044	2,3	30.07.1984 00:00	1,0		0,03		10				9		99	9,2		17,8					49		610						18,7				6				2,75				3,5	160	
Kangasjärvi 044	2,3	30.07.1984 00:00	2,0		0,04		12				10		95	8,9		18,7					52		710						18,3				6				2,3				3,4	160	
Kangasjärvi 044	2,3	18.09.1984 11:00	0,0-2,0																	38,2									11,3														
Kangasjärvi 044	2,3	18.09.1984 11:00	1,0		0,04		12				5		95	10,4		15,6					43		530						11,3				6,1				1,25				3,4	140	
Kangasjärvi 044	2,3	18.09.1984 11:00	2,0		0,04		14				4		95	10,4		15,9					43		530						11,3				6,1				1,15				3,4	130	
Kangasjärvi 044	2,3	30.01.1985 12:00	1,0		0,02		96				16		94	13,7		22,1					41		720						0				5,5				0,76				4,5	200	
Kangasjärvi 044	2,3	30.01.1985 12:00	2,0		0,02		100				16		90	13,1		22					39		670						0,2				5,5				0,74				4,3	180	
Kangasjärvi 044	2,3	29.04.1985 11:00	1,0		0,02		91				11		82	11,7		21,9					38		810						0,8				5,3				0,66				4,4	200	
Kangasjärvi 044	2,3	29.04.1985 11:00	2,0		0		100				11		81	11,6		23,7					41		870						1				5,3				0,75				4,5	200	
Kangasjärvi 044	2,3	31.07.1985 00:00	0,0-2,0																	17,5									17,7														
Kangasjärvi 044	2,3	31.07.1985 00:00	1,0		0,03		9				7		88	8,4		18,7					47		560						17,7				6				2,1				3,5	140	
Kangasjärvi 044	2,3	31.07.1985 00:00	2,0		0,03		9				9		91	8,7		18,6					52		660						17,7				5,9				2,4				3,4	160	
Kangasjärvi 044	2,3	08.04.1986 00:00	1,0				61				12		83	11,5		21					130		820						2				5,3								4	180	
Kangasjärvi 044	2,3	26.08.1986 00:00	0,0-1,0																	31																							
Kangasjärvi 044	2,3	26.08.1986 00:00	1,0				14				5		91	9,5		16					52		590						13,2				6,3								3,3	140	
Kangasjärvi 044	2,3	01.04.1987 00:00	1,0				60				18		88	12,5		21					54		900						1,2				5,5								4,5	180	
Kangasjärvi 044	2,3	11.08.1987 00:00	0,0-2,0																	16,5									13,4														
Kangasjärvi 044	2,3	11.08.1987 00:00	1,0		0,04								88	9,2		18					34		600						13,4				5,9				1,4				3,6	160	
Kangasjärvi 044	2,3	31.08.1987 00:00	1,0		0,04		11				3		90	9,8		19				25		40		580					11,3				5,8								3,5	200	
Kangasjärvi 044	2,3	28.03.1988 00:00	1,0		0,03		51				14		71	9,9		23					36		780						1,8				5,3								4,2	200	
Kangasjärvi 044	2,3	09.08.1988 00:00	0,0-2,0																	48																							
Kangasjärvi 044	2,3	09.08.1988 00:00	1,0		0,05		5				6		91	8,8		19					48		590						16,9				6,1								3,3	180	
Kangasjärvi 044	2,3	29.03.1989 00:00	1,0		0,04		82				4		94	13,4		16					37		730						0,7				5,5								2,8	120	
Kangasjärvi 044	2,3	30.08.1989 00:00	0,0-1,0																	45																							
Kangasjärvi 044	2,3	30.08.1989 00:00	1,0		0,06		12				4		93	9,9		15		2,1			71		740						12,7				6,1			1700					3,4	150	
Kangasjärvi 044	2,3	28.05.1990 00:00	1,0		0,06		9				5		93	9,9		18		2			40		660						12,7				5,8			1600					3,7	140	
Kangasjärvi 044	2,3	04.09.1990 00:00	0,0-1,0																	11																							
Kangasjärvi 044	2,3	04.09.1990 00:00	1,0		0,09		5				4		90	9,3		13		1			36		460						13,6				6,2			1500					3,7	100	
Kangasjärvi 044	2,3	08.04.1991 00:00	1,0		0,062		24				9		85	11,7		15		1,1			24		600						2,1				5,8			1800					4,5	100	
Kangasjärvi 044	2,3	27.08.1991 00:00	0,0-1,0																	38																							
Kangasjärvi 044	2,3	27.08.1991 00:00	1,0		0,06		79				1		95	9		21		1,3			37		600						17,9				5,8			1500					3,6	140	
Kangasjärvi 044	2,3	03.03.1992 00:00	1,0		0,04		160				11		88	12,6		22		0,7			30		740						0,5				5,5			1750							

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyll.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0,4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Kokonalstyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt				
Kangasjärvi 044	2,3	26.07.1995 00:00	0,0-1,0																26																										
Kangasjärvi 044	2,3	26.07.1995 00:00	1,0		0,04		54				4		84	7,9		18		4,2			39		610						18,3				2	6,1		2100		1,1				3,4	200		
Kangasjärvi 044	2,3	15.08.1995 00:00	0,0-1,0																13																										
Kangasjärvi 044	2,3	15.08.1995 00:00	1,0		0,04		60				11		80	7,3		18		2,8			35		620						19,6				2	6,3		2000		1,4				3,6	170		
Kangasjärvi 044	2,3	10.10.1995 00:00	0,0-1,0																8,9																										
Kangasjärvi 044	2,3	10.10.1995 00:00	1,0		0,05		62				13		86	9,8		16		1,9			48		550						9,7				19	6,3		1900		1,6				3,3	150		
Kangasjärvi 044	2,3	26.02.1996 00:00	1,0		0,05								74	9,8		16		0,7			42		650						3,4					5,8		2600		1,5				3,8	130		
Kangasjärvi 044	2,3	02.09.1996 00:00	0,0-1,0																13																										
Kangasjärvi 044	2,3	02.09.1996 00:00	1,0		0,05								99	9,2		17					42		480						18,6					5,9		1500		1,1				3,4	170		
Kangasjärvi 044	2,3	24.09.1996 00:00	0,0-1,0																13																										
Kangasjärvi 044	2,3	24.09.1996 00:00	1,0		0,04								93	10,7		15		1,7			41		560						9,1					5,8		1200		1,1				3,3	170		
Kangasjärvi 044	2,3	04.03.1997 00:00	1,0		0,03								86	12		19		1			34		660						1,6					5,6		1500		1,1				4,1	120		
Kangasjärvi 044	2,3	19.08.1997 00:00	0,0-1,0																18																										
Kangasjärvi 044	2,3	19.08.1997 00:00	1,0		0,05								90	8,9		16					44		510						15,8					6		1600		1,4				3,7	120		
Kangasjärvi 044	2,3	06.10.1997 00:00	0,0-1,0																12																										
Kangasjärvi 044	2,3	06.10.1997 00:00	1,0		0,05								88	10,7		13		1			35		530						7					5,9		1300		1,5				3,8	100		
Kangasjärvi 044	2,3	25.03.1998 00:00	1,0		0,06		76				6		81	11,2		13		1			31		660						2,2					88	5,3		1500		0,55				4,5	100	
Kangasjärvi 044	2,3	03.06.1998 00:00	0,0-1,0																15																										
Kangasjärvi 044	2,3	03.06.1998 00:00	1,0		0,04		65				4		88	9,8		15					33		580						10,6						93	5,7		1200		1,7				3,7	130
Kangasjärvi 044	2,3	22.07.1998 00:00	0,0-1,0																24																										
Kangasjärvi 044	2,3	22.07.1998 00:00	1,0		0,04		57				7		95	8,8		15		3,3			37		580						18,8					2	5,7		1200		2,1				3,7	130	
Kangasjärvi 044	2,3	17.08.1998 00:00	0,0-1,0																25																										
Kangasjärvi 044	2,3	17.08.1998 00:00	1,0		0,05		70				8		88	8,7		15		2			34		510						16,1					2	5,8		1000		1,9				3,6	120	
Kangasjärvi 044	2,3	05.10.1998 00:00	0,0-1,0																10																										
Kangasjärvi 044	2,3	05.10.1998 00:00	1,0		0,04		90				12		88	10,8		16		2,6			34		570						6,7					21	5,7		1500		1,9				3,7	100	
Kangasjärvi 044	2,3	16.03.1999 00:00	1,0		0,04								82	11,4		20		1			37		700						1,7					5,7		1500		1,2				5	200		
Kangasjärvi 044	2,3	17.08.1999 00:00	0,0-1,0																16																										
Kangasjärvi 044	2,3	17.08.1999 00:00	1,0		0,05								91	8,9		14		2,8			37		570						16,2						6,3		2000		2				3,6	130	
Kangasjärvi 044	2,3	12.10.1999 18:00	0,0-1,0																5,7																										
Kangasjärvi 044	2,3	12.10.1999 18:00	1,0		0,04								87	10,2		13		2,2			47		560						8,3					6,5		1500		1,5				3,6	150		
Kangasjärvi 044	2,3	07.03.2000 14:00	1,0		0,03								74	10,1		14		1			43		940						2,3					5,8		2200		1,3				4	130		
Kangasjärvi 044	2,3	25.07.2000 19:00	0,0-1,0																16																										
Kangasjärvi 044	2,3	25.07.2000 19:00	1,0		0,03								88	8,1		14		6,7			51		630						19,2						6,3		1100		3				3,6	100	
Kangasjärvi 044	2,3	02.10.2000 20:00	0,0-1,0																6,8																										
Kangasjärvi 044	2,3	02.10.2000 20:00	1,0		0,04								89	10		13		2,7			45		430						10,3						6,4		1200		1,3				3,8	100	
Kangasjärvi 044	2,3	19.03.2001 16:00	1,0		0,03		180				14		88	12,7		20		1			39		790						0,3					180	5,5		940		1,3				4,7	160	
Kangasjärvi 044	2,3	11.06.2001 19:00	0,0-1,0																19																										
Kangasjärvi 044	2,3	11.06.2001 19:00	1,0		0,03		110				8		90	9,1		17		6,8			46		680						14,7						73	6,1		1200		2,2				3,9	120
Kangasjärvi 044	2,3	03.07.2001 18:00	0,0-1,0																31																										
Kangasjärvi 044	2,3	03.07.2001 18:00	1,0		0,03		110				8		90	8,1		18		4,4			43		590						20,4						2	6,2		1300		2,4				4	140
Kangasjärvi 044	2,3	14.08.2001 18:00	0,0-1,0																20																										
Kangasjärvi 044	2,3	14.08.2001 18:00	1,0		0,04		120				4		85	8		16		3,3			41		620						18,5						2	6,2		1200		2,1				3,9	180
Kangasjärvi 044	2,3	15.10.2001 17:00	0,0-1,0																11																										
Kangasjärvi 044	2,3	15.10.2001 17:00	1,0		0,03		100				14		88	10,2		14		2,5			42		620						8,7						21	6,3		970		2			4	100	
Kangasjärvi 044	2,3	26.02.2002 16:10	1,0		0,03								76	10,6		14		1			37		680						1,9						6		1900		1,5				4,4	130	
Kangasjärvi 044	2,3	05.08.2002 17:30	0,0-1,0																23																										
Kangasjärvi 044	2,3	05.08.2002 17:30	1,0		0,05								91	8,2		14		4,8			39		570						20,3						6,4	</									

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium tyypinä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0,4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Kokonalsyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti tyypinä, suodattamaton µg/l	Nitriitti tyypinä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti tyypinä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt	
Kangasjärvi 044	2,3	15.03.2005 16:00	1,0		0,02								73	10,2		22		0,4			38		820					1,5					5,3		1800		0,93				5,7	180
Kangasjärvi 044	2,3	15.08.2005 14:25	0,0-1,0																13,1																							
Kangasjärvi 044	2,3	15.08.2005 14:25	1,0		0,02								87	8,2		13		3			30		480					18,6				5,7		1500		1,5				4,5	100	
Kangasjärvi 044	2,3	03.10.2005 14:00	0,0-1,0																10,9																							
Kangasjärvi 044	2,3	03.10.2005 14:00	1,0		0,03								91	9,6		13		3,4			32		500					12,9				5,8		1300		1,7				4,6	100	
Kangasjärvi 044	2,3	06.03.2006 14:45	1,0		0,02								91	12,9		15		0,4			27		620					1,1				5,5		1300		0,82				5	160	
Kangasjärvi 044	2,3	16.08.2006 15:05	0,0-1,0																12,9																							
Kangasjärvi 044	2,3	16.08.2006 15:05	1,0		0,03								90	8,1		12		4,7			31		520					20,8				6		1100		2,1				4,5	100	
Kangasjärvi 044	2,3	23.10.2006 15:15	0,0-1,0																2,2																							
Kangasjärvi 044	2,3	23.10.2006 15:15	1,0		0,04								83	10,6		11		1,1			39		610					5,1				6,3		920		1,8				4,6	80	
Kangasjärvi 044	2,3	06.03.2007 14:16	1,0		0,01		110				16		86	12,1		14		1,1			32		810					1,3				180	5,4	2000		1,8				5,1	130	
Kangasjärvi 044	2,3	11.06.2007 12:00	0,0-1,0																44,1																							
Kangasjärvi 044	2,3	11.06.2007 12:00	1,0		0,02		6				10		93	8,5		15		3,9			35		720					19,9				96	5,7	1300		2				4,6	100	
Kangasjärvi 044	2,3	23.07.2007 14:45	0,0-1,0																19,2																							
Kangasjärvi 044	2,3	23.07.2007 14:45	1,0		0,01		3				10		91	8,3		12		4,1			38		510					20				1	5,7		840		1,8				4,6	80
Kangasjärvi 044	2,3	27.08.2007 14:10	0,0-1,0																14,5																							
Kangasjärvi 044	2,3	27.08.2007 14:10	1,0		0,02		3				4		88	8,4		11		4			33		520					17,3				1	5,9		1900		2,2				4,6	80
Kangasjärvi 044	2,3	08.11.2007 12:03	0,0-1,0																2,3																							
Kangasjärvi 044	2,3	08.11.2007 12:03	1,0		0,02		28				9		88	12,2		12		1,6			26		560					1,9				52	5,7	1200		1,8				4,9	100	
Kangasjärvi 044	2,3	17.03.2008 17:00	1,0		0,02								62	8,6		17		0,1			31		710					1,9				5,3		1500		1,2				5,4	130	
Kangasjärvi 044	2,3	27.08.2008 11:40	0,0-1,0																14,9																							
Kangasjärvi 044	2,3	27.08.2008 11:40	1,0		0,03								85	8,5		13		5			36		570					15,6				5,8		1400		1,7				4,1	100	
Kangasjärvi 044	2,3	20.10.2008 12:40	0,0-1,0																7,3																							
Kangasjärvi 044	2,3	20.10.2008 12:40	1,0		0,03								86	10,5		13		2,3			33		480					6,4				5,8		1400		1,8				4,2	120	
Kangasjärvi 044	2,3	16.03.2009 14:00	1,0		0,03								62	8,6		36		0,6			36		780					1,7				5,2		2500		1,4				4,9	160	
Kangasjärvi 044	2,3	25.08.2009 13:25	0,0-1,0																11,4																							
Kangasjärvi 044	2,3	25.08.2009 13:25	1,0		0,04								88	8,5		15		3,4			36		530					17				6,1		2100		1,5				3,9	130	
Kangasjärvi 044	2,3	27.10.2009 09:40	0,0-1,0																1,8																							
Kangasjärvi 044	2,3	27.10.2009 09:40	1,0		0,04								88	11,9		12		1,8			43		490					2,8				6		2200		1,5				4,1	100	
Kangasjärvi 044	2,3	15.03.2010 17:15	1,0		0,037		52				21		79	11,1		15		0,25			41		660					1,4				98	5,6	2300		1,1				4,5	120	
Kangasjärvi 044	2,3	15.06.2010 00:00	0,0-1,0																27,3																							
Kangasjärvi 044	2,3	15.06.2010 00:00	1,0		0,024		2				10		91	9		17		3,7			43		710					15,5				98	5,8	2000		2,5				3,9	150	
Kangasjärvi 044	2,3	20.07.2010 10:50	0,0-1,0																15,6																							
Kangasjärvi 044	2,3	20.07.2010 10:50	1,0		0,037		4				5		78	6,5		14		3,4			37		480					24,5				1	5,9		1800		2,3				4	120
Kangasjärvi 044	2,3	17.08.2010 12:15	0,0-1,0																16,8																							
Kangasjärvi 044	2,3	17.08.2010 12:15	1,0		0,033		2				4		90	8		14		4,2			34		510					21,3				1	6		1100		2,4				4	100
Kangasjärvi 044	2,3	19.10.2010 12:45	0,0-1,0																4,8																							
Kangasjärvi 044	2,3	19.10.2010 12:45	1,0		0,022		17				11		84	11,2		11		4,4			36		510					3,5				26	5,9		1500		3,2				4	100
Kangasjärvi 044	2,3	05.04.2011 10:15	1,0		0,005								73	10,2		12		0,25			33		600					1,7				5,4		1700		1,3				5,4	100	
Kangasjärvi 044	2,3	23.08.2011 00:00	0,0-1,0																10,5																							
Kangasjärvi 044	2,3	23.08.2011 00:00	1,0		0,016								90	8,5		9,7		2,4			23		410					18				5,9		890		1,2				4,3	70	
Kangasjärvi 044	2,3	05.10.2011 00:00	0,0-1,0																4,8																							
Kangasjärvi 044	2,3	05.10.2011 00:00	1,0		0,018								84	9,3		9,5		2,8			36		460					10,4				5,8		1100		2,2				4,4	60	
Kangasjärvi 044	2,3	26.03.2012 16:25	1,0		0,005								76	10,8		17		0,8			30		770					1,3				5,2		1400		1,6				5,1	130	
Kangasjärvi 044	2,3	21.08.2012 11:20	0,0-1,0																16,7																							
Kangasjärvi 044	2,3	21.08.2012 11:20	1,0		0,018								82	7,8		14		5,9			36		460					17,7				5,6		1700		2,2				4,4	130	
Kangasjärvi 044	2,3	17.10.2012 12:30	0,0-1,0																10,2																							
Kangasjärvi 044	2,3	17.10.2012 12:30	1,0		0,013								85	10,2		13		3,4			32		490					7,1				5,4		1700		1,6				4,7	130	
Kangasjärvi 044	2,3	14.03.2013 10:55	1,0		0,005		57			</																																

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kylläisyssaste kyl.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonaifosfori, suodattamaton µg/l	Kokonaifosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt		
Kangasjärvi 044	2,3	01.10.2014 14:30	0,0-1,0																12,4																								
Kangasjärvi 044	2,3	01.10.2014 14:30	1,0		0,015								92	10,6		11		4,6			39		470											5,7		1900			2,5			4,7	100
Kangasjärvi 044	2,3	16.03.2015 17:09	1,0		0,01								86	11,8		12		0,8			25		600										5,3		1800			1,6				5,1	100
Kangasjärvi 044	2,3	18.08.2015 17:41	0,0-1,0																11,4																								
Kangasjärvi 044	2,3	18.08.2015 17:41	1,0		0,005								93	8,6		12		3,4			38		520										5,6		1700			1,6			4,8	110	
Kangasjärvi 044	2,3	14.10.2015 17:21	0,0-1,0																9,3																								
Kangasjärvi 044	2,3	14.10.2015 17:21	1,0		0,005								90	11,3		11		5,2			35		530										5,7		1700			2,4			4,8	100	
Kangasjärvi 044	2,3	15.03.2016 12:03	1,0		0,005								90	12,8		13		1,9			27		630										5,1		2000			1,6			5,7	140	
Kangasjärvi 044	2,3	04.08.2016 13:05	0,0-1,0																13,7																								
Kangasjärvi 044	2,3	04.08.2016 13:05	1,0		0,005		4				6		82	7,5		12		7,2			42		540										2	5,6		2200			3,3			4,9	120
Kangasjärvi 044	2,3	26.09.2016 11:39	1,0-1,0		0,015								88	9,7		11		4			39		520										5,6		2100			2,9			4,9	120	
Kangasjärvi 044	2,3	16.03.2017 08:32	1,0		0,021								83	11,5		11		0,25			37		540										5,4		2400			1,4			5,9	130	
Kangasjärvi 044	2,3	08.08.2017 00:00	0,0-1,0																8,7																								
Kangasjärvi 044	2,3	08.08.2017 00:00	1,0		0,005		2				5		87	8,2		11		4,1			33		550										2	5,6		1700			1			4,8	110
Kangasjärvi 044	2,3	23.10.2017 11:56	1,0		0,005								83	10,7		13		3,6			50		540										5,5		2100			2,3			4,8	130	
Kangasjärvi 044	2,3	21.03.2018 00:00	1,0		0,005								73	10,6		18		1			35		700										5,1		2200			1,9			5,5	180	
Kangasjärvi 044	2,3	31.07.2018 14:09	0,0-1,0																23,2																								
Kangasjärvi 044	2,3	31.07.2018 14:09	1,0		0,025		2				7		84	7,1		14		5,7			44		620										2	5,6		2100			2,8			4,5	160
Kangasjärvi 044	2,3	06.11.2018 00:00	1,0		0,005								93	12,5		12		3,4			42		540										5,6		2500			2,4			4,6	150	
Kangasjärvi 044	2,3	27.03.2019 00:00	1,0		0,005								85	12		11		0,9			31		730										5,4		1300			1,1			4,6	120	
Kangasjärvi 044	2,3	01.07.2019 12:00	0,0-2,0																33																								
Kangasjärvi 044	2,3	01.07.2019 12:00	1,0		0,005		4				5,9		95	9		16		7			46		580										2	5,6		1500			2,3			4,8	100
Kangasjärvi 044	2,3	10.09.2019 10:15	1,0		0,022								89	8,8		12		3,5			38		500										5,7		2200			1,4			5	81	
Kangasjärvi 044	2,3	20.02.2020 10:01	1,0										78	11		15		0,85			31		610										5		1800			1,3			5,5	140	
Kangasjärvi 044	2,3	30.07.2020 10:57	0,5-2,0																10																								
Kangasjärvi 044	2,3	30.07.2020 10:57	1,0		0,01		5				6,1		79	7,4		13		5,1			39		550										2	5,6		2300			2,3			4,9	140
Kangasjärvi 044	2,3	22.10.2020 10:46	1,0		0,01								83	11		11		5,8			38		510										5,7		2100			1,8			4,9	140	
Kangasjärvi 044	2,3	08.02.2021 13:43	1,0		0,01								94	13		16		1,4			30		850										5,5		2200			1,7			5,6	160	
Kangasjärvi 044	2,3	31.08.2021 15:20	0,0-1,0																11																								
Kangasjärvi 044	2,3	31.08.2021 15:20	1,0		0,028		2				5,2		99	9,8		16		4,7			37		600										2	5,9		2200			2,5			4,4	170
Kangasjärvi 045	5,9	07.02.1974 00:00	1,0	Pinta	0,03								96	13,4		1,6					36		650										6					1,3			4,7	120	
Kangasjärvi 045	5,9	07.02.1974 00:00	3,0	Keskivesi									90	12,3		1,4																	5,8							4,5	120		
Kangasjärvi 045	5,9	07.02.1974 00:00	5,0	Pohja	0,03								69	9,1		1,5					34		690										5,6					1,1			4,7	130	
Kangasjärvi 045	5,9	22.07.1974 00:00	1,0	Pinta	0,03								93	8,3		16					33		490										6,1					1,6			4,2	140	
Kangasjärvi 045	5,9	22.07.1974 00:00	5,0	Pohja	0,02								86	7,8		15					35		580										6,1					1,8			4,1	150	
Kangasjärvi 045	5,9	09.04.1975 00:00	1,0	Pinta	0								78	10,9		30					36		1100										5				1			4,9	240		
Kangasjärvi 045	5,9	09.04.1975 00:00	3,0	Keskivesi									67	9		31																	5				1,1			4,8	260		
Kangasjärvi 045	5,9	09.04.1975 00:00	5,0	Pohja	0,02								40	5,1		32					43		1000										5,2				1,1			5	270		
Kangasjärvi 045	5,9	13.10.1975 00:00	1,0	Pinta	0,03								95	11,8		17					34		500										6,1				1,8			3,7	200		
Kangasjärvi 045	5,9	13.10.1975 00:00	3,0	Keskivesi									95	11,8		17																	6				1,9			4	200		
Kangasjärvi 045	5,9	13.10.1975 00:00	5,0	Pohja	0,03								95	11,9		18					34		540										6				2			3,7	200		
Kangasjärvi 045	5,9	17.05.1976 00:00	1,5	Pinta	0,03								99	9,4		19					40		600										5,9				2,2			3,4	190		
Kangasjärvi 045	5,9	28.06.1977 00:00	1,0	Pinta	0,02								93	9,2		17					29		680										6,1				1,8			3,9	150		
Kangasjärvi 045	5,9	28.06.1977 00:00	4,0	Pohja	0,02								92	9,2		16					29		780										6				1,7			3,9	150		
Kangasjärvi 045	5,9	30.12.1977 00:00	1,0	Pinta									95	13,1																			5,5				1,3			4,5	160		
Kangasjärvi 045	5,9	30.12.1977 00:00	3,0	Keskivesi									94	12,8																			5,4				1,2			4,4	160		
Kangasjärvi 045	5,9	30.12.1977 00:00	5,0	Pohja									59	7,7																			5,1				1,2			5	200		
Kangasjärvi 045	5,9	31.03.1978 00:00	1,0	Pinta	0								90	12,3		20					39		1100																				

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorotylii-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt
Kangasjärvi 045	5,9	18.04.1979 00:00	3,0	Keskivesi	0,04								72	9,5		15					33	640					2,1		5,6				0,87				4,6	120			
Kangasjärvi 045	5,9	18.04.1979 00:00	5,0	Pohja	0,05								48	6,2		18					37	660					3,2		5,5			1,3			5	140					
Kangasjärvi 045	5,9	28.06.1979 00:00	0,0-2,0	kokooma	0,03														2,6								18,3		6												
Kangasjärvi 045	5,9	28.06.1979 00:00	1,0	Pinta	0,02								88	8,1		15					27	540					18,3		6,1			1,4			4,2	100					
Kangasjärvi 045	5,9	28.06.1979 00:00	5,0	Pohja	0,02								89	8,2		14					31	550					18,2		6			2,1			4,2	100					
Kangasjärvi 045	5,9	04.10.1979 00:00	1,0	Pinta	0,01								96	11,4		14					31	520					6,3		6			1,1			3,9	130					
Kangasjärvi 045	5,9	04.10.1979 00:00	3,0	Keskivesi	0,02								96	11,4		15					31	510					6,3		6			1,1			3,9	130					
Kangasjärvi 045	5,9	04.10.1979 00:00	6,0	Pohja	0,02								96	11,4		14					34	500					6,3		6			1,1			3,9	130					
Kangasjärvi 045	5,9	13.03.1980 00:00	1,0	Pinta							11		85	11,6		20					35	760					1,2		5,5			0,84			4,6	160					
Kangasjärvi 045	5,9	13.03.1980 00:00	3,0	Keskivesi							16		55	7,1		21					41	730					2,9		5,4			0,83			4,9	160					
Kangasjärvi 045	5,9	13.03.1980 00:00	5,0	Pohja							26		52	6,6		28					59	1100					3,7		5,2			0,81			5,1	200					
Kangasjärvi 045	5,9	02.04.1980 00:00	1,0	Pinta							19		84	11,7		19					38	940					0,5		5,6			0,83			4,8	160					
Kangasjärvi 045	5,9	02.04.1980 00:00	3,0	Keskivesi							18		60	7,9		21					35	650					2,5		5,4			0,76			4,7	160					
Kangasjärvi 045	5,9	02.04.1980 00:00	5,0	Pohja							28		42	5,4		27					44	700					3,2		5,3			0,82			5	200					
Kangasjärvi 045	5,9	11.06.1980 00:00	0,0-2,0	kokooma	0,04														8,7										6,1												
Kangasjärvi 045	5,9	11.06.1980 00:00	1,0	Pinta							5		102	8,9		17					30	570					20,9		5,8			1,4			3,9	150					
Kangasjärvi 045	5,9	11.06.1980 00:00	3,0	Keskivesi							6		89	8		18					33	650					19,4		5,7			1,4			4	140					
Kangasjärvi 045	5,9	11.06.1980 00:00	5,0	Pohja							8		71	6,9		18					37	810					15		5,8			1,8			4	140					
Kangasjärvi 045	5,9	15.07.1980 00:00	0,0-2,0	kokooma	0,03																																				
Kangasjärvi 045	5,9	15.07.1980 00:00	1,0	Pinta							3		93	8,5		17					28	590					18,6		5,9			1,4			4	160					
Kangasjärvi 045	5,9	15.07.1980 00:00	3,0	Keskivesi							4		89	8,2		17					25	600					18,1		5,9			1,4			4	160					
Kangasjärvi 045	5,9	15.07.1980 00:00	5,0	Pohja							6		88	8,1		17					29	920					18		5,8			1,4			4,1	140					
Kangasjärvi 045	5,9	15.09.1980 00:00	0,0-2,0	kokooma	0,02														5,1																						
Kangasjärvi 045	5,9	15.09.1980 00:00	1,0	Pinta							5		91	9,4		15					32	490					12,8		6,1			1,6			3,9	150					
Kangasjärvi 045	5,9	15.09.1980 00:00	3,0	Keskivesi							6		92	9,5		15					33	490					12,8		6,1			1,6			3,9	150					
Kangasjärvi 045	5,9	15.09.1980 00:00	5,0	Pohja							6		91	9,3		15					32	550					12,8		6,1			1,6			3,9	150					
Kangasjärvi 045	5,9	13.04.1981 00:00	1,0	Pinta	0,04						10		89	12,2		14,1					30	690					1,3		5,5			1,2			4,6	200					
Kangasjärvi 045	5,9	13.04.1981 00:00	3,0	Keskivesi	0,05						17		37	4,7		19,9					36	610					4		5,4			0,84			4,8	200					
Kangasjärvi 045	5,9	13.04.1981 00:00	5,0	Pohja	0,05						22		28	3,5		28,3					42	690					4,4		5,3			1,2			5	250					
Kangasjärvi 045	5,9	10.06.1981 00:00	1,0	Pinta							8		89	8,7		22					32	700					15		5,8			1,8			3,7	160					
Kangasjärvi 045	5,9	10.06.1981 00:00	3,0	Keskivesi							8		91	8,9		22,2					30	790					15		5,7			1,7			3,6	160					
Kangasjärvi 045	5,9	10.06.1981 00:00	5,0	Pohja							8		89	8,7		22					35	700					14,8		5,7			1,7			3,6	160					
Kangasjärvi 045	5,9	21.07.1981 00:00	0,0-2,0	kokooma	0,03														20,8								18,7		5,7												
Kangasjärvi 045	5,9	21.07.1981 00:00	1,0	Pinta							7		95	8,6		19,9					33	600					18,7		6			1,6			3,6	200					
Kangasjärvi 045	5,9	21.07.1981 00:00	3,0	Keskivesi							7		97	8,8		20,1					33	550					18,7		6			2			3,6	200					
Kangasjärvi 045	5,9	21.07.1981 00:00	5,0	Pohja							7		94	8,5		19,8					33	570					18,9		6			1,4			3,5	200					
Kangasjärvi 045	5,9	10.09.1981 00:00	1,0	Pinta							5		97	10		20,9					35	670					12,6		6			1,8			3,5	160					
Kangasjärvi 045	5,9	10.09.1981 00:00	3,0	Keskivesi							10		92	9,6		21,3					34	550					12,2		5,8			1,6			3,5	160					
Kangasjärvi 045	5,9	10.09.1981 00:00	5,0	Pohja							11		91	9,5		21,6					45	780					12		5,9			1,6			3,5	160					
Kangasjärvi 045	5,9	14.04.1982 00:00	1,0	Pinta							3		84	12,1		19,1					28	760					0,5		5,7			0,69			3,6	150					
Kangasjärvi 045	5,9	14.04.1982 00:00	3,0	Keskivesi							12		41	5,5		23,1					34	730					2,9		5,5			0,81			4,2	180					
Kangasjärvi 045	5,9	14.04.1982 00:00	5,0	Pohja							28		20	2,6		34,7					53	940					3,9		5,5			1,8			4,7	250					
Kangasjärvi 045	5,9	28.06.1982 00:00	0,0-2,0	kokooma															8,6								16														
Kangasjärvi 045	5,9	28.06.1982 00:00	1,0	Pinta							10		94	9,3		22,4					37	780					16		5,6			1,3			3,5	200					
Kangasjärvi 045	5,9	28.06.1982 00:00	3,0	Keskivesi							13		92	9,4		22,6					34	790					14,2		5,6			1,4			3,5	200					
Kangasjärvi 045	5,9	28.06.1982 00:00	5,0	Pohja							7		89	9,2		22,6					36	850					13,6		5,6			1,5			3,6	210					
Kangasjärvi 045	5,9	28.07.1982 00:00	0,0-2,0	kokooma															21								18,1														
Kangasjärvi 045	5,9	28.07.1982 00:00	1,0	Pinta							9		91	8,6		20,7					45	730					18,1		6			1,25			3,6	180					
Kangasjärvi 045	5,9	28.07.1982 00:00	3,0	Keskivesi							7		92	8,7		20,8					46	900					18,1		5,8			1,2			3,8	210					
Kangasjärvi 045	5,9	28.07.1982 00:00	5,0	Pohja							6		90	8,5		21,2					46	860					18		5,9			1,2			3,8	210					
Kangasjärvi 045	5,9	01.09.1982 00:00	0,0-2,0	kokooma															40,7								14,5														
Kangasjärvi 045	5,9	01.09.1982 0																																							

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresensi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt	
Kangasjärvi 045	5,9	13.04.1983 00:00	3,0	Keskivesi							33		55	7,5		23,9					50		730					2,4					5,3					1,2			4,6	200
Kangasjärvi 045	5,9	13.04.1983 00:00	5,0	Pohja							26		37	4,9		30,6					58		770					3,2					5,3					1,2			4,8	200
Kangasjärvi 045	5,9	01.06.1983 00:00	0,0-2,0	kokooma															5,5								15,7															
Kangasjärvi 045	5,9	01.06.1983 00:00	1,0	Pinta							9		97	9,6		20,7					35		800					15,7					5,5					1,2			3,6	160
Kangasjärvi 045	5,9	01.06.1983 00:00	3,0	Keskivesi							10		98	9,7		21,7					39		680					15,7					5,6					1,2			3,6	160
Kangasjärvi 045	5,9	01.06.1983 00:00	5,0	Pohja							7		95	9,4		21,2					37		760					15,7					5,5					1,2			3,6	200
Kangasjärvi 045	5,9	01.08.1983 00:00	0,0-2,0	kokooma															24,6																							
Kangasjärvi 045	5,9	01.08.1983 00:00	1,0	Pinta			6						94	8,7		15,7					38		590					19,2					5,9					1,3			3,6	160
Kangasjärvi 045	5,9	01.08.1983 00:00	3,0	Keskivesi			6						94	8,7		15					37		500					19					5,9					1,3			3,6	120
Kangasjärvi 045	5,9	01.08.1983 00:00	5,0	Pohja			6						93	8,6		15,2					40		540					18,9					5,9					1,3			3,6	120
Kangasjärvi 045	5,9	08.09.1983 00:00	0,0-2,0	kokooma															15,3								13,4															
Kangasjärvi 045	5,9	08.09.1983 00:00	1,0	Pinta							7		93	9,8		13,9					39		500					13,4					6,1					1,2			3,5	120
Kangasjärvi 045	5,9	08.09.1983 00:00	3,0	Keskivesi							6		92	9,6		14					37		510					13,3					6,2					1,2			3,5	120
Kangasjärvi 045	5,9	08.09.1983 00:00	5,0	Pohja							6		90	9,5		14,1					38		490					13,3					6,1					1,2			3,5	120
Kangasjärvi 045	5,9	16.01.1984 00:00	1,0	Pinta	0,02		68				14		92	13,3		18,7					35		680					0,4					5,7					1,4			3,8	140
Kangasjärvi 045	5,9	16.01.1984 00:00	3,0	Keskivesi	0,03		67				17		77	10,8		19,7					35		700					1,7					5,5					1,4			4,1	160
Kangasjärvi 045	5,9	16.01.1984 00:00	5,0	Pohja	0,03		146				21		59	7,9		27,3					41		750					3,1					5,3					1,4			4,5	160
Kangasjärvi 045	5,9	11.04.1984 10:00	1,0	Pinta	0,04		95				12		85	12,2		19,6					36		730					0,8					5,4				0,89			4,3	160	
Kangasjärvi 045	5,9	11.04.1984 10:00	3,0	Keskivesi	0,04		68				21		44	5,9		23,1					42		690					3,2					5,3				0,92			4,5	200	
Kangasjärvi 045	5,9	11.04.1984 10:00	5,0	Pohja	0,04		190				40		31	4,1		34,9					59		920					3,8					5,3				1,6			4,9	240	
Kangasjärvi 045	5,9	10.05.1984 11:00	0,0-2,0	kokooma															9,8								7,8															
Kangasjärvi 045	5,9	10.05.1984 11:00	1,0	Pinta	0,01		40				5		87	10,4		24,7					34		750					7,8					5,1					1,7			3,7	200
Kangasjärvi 045	5,9	10.05.1984 11:00	3,0	Keskivesi	0,02		35				6		87	10,4		24,9					37		790					7,8					5,1					1,7			3,7	160
Kangasjärvi 045	5,9	10.05.1984 11:00	5,0	Pohja	0,01		37				7		88	10,5		25,1					37		750					7,8					5,1					1,7			3,7	200
Kangasjärvi 045	5,9	24.05.1984 00:00	0,0-2,0	kokooma	0														7,6								17,7															
Kangasjärvi 045	5,9	24.05.1984 00:00	1,0	Pinta			18				5		91	8,7		19,3					32		690					17,7					5,3								3,6	160
Kangasjärvi 045	5,9	24.05.1984 00:00	3,0	Keskivesi			19				5		91	8,7		19,5					29		630					17,3					5,3								3,6	160
Kangasjärvi 045	5,9	24.05.1984 00:00	5,0	Pohja			33				7		73	7,6		19,6					29		830					13,5					5,2								3,8	160
Kangasjärvi 045	5,9	06.06.1984 15:00	0,0-2,0	kokooma															14,9																							
Kangasjärvi 045	5,9	06.06.1984 15:00	1,0	Pinta			19				9		78	7,2		19,4					37		670					19,4					5,4								3,6	160
Kangasjärvi 045	5,9	06.06.1984 15:00	3,0	Keskivesi			10				8		89	8,2		19,4					35		740					19,4					5,4								3,6	160
Kangasjärvi 045	5,9	06.06.1984 15:00	5,0	Pohja			19				8		94	8,6		19,6					36		680					19,4					5,4								3,6	160
Kangasjärvi 045	5,9	12.06.1984 00:00	0,0-2,0	kokooma															13,8																							
Kangasjärvi 045	5,9	12.06.1984 00:00	1,0	Pinta	0,02		12				8		97	9,7		22,1					38		740					15,1					5,6					1,4			3,6	160
Kangasjärvi 045	5,9	12.06.1984 00:00	3,0	Keskivesi	0,03		27				8		95	9,6		21,3					34		810					14,8					5,6					1,4			3,7	160
Kangasjärvi 045	5,9	12.06.1984 00:00	5,0	Pohja	0,03		15				8		95	9,6		22					37		860					14,7					5,6					1,4			3,7	160
Kangasjärvi 045	5,9	19.06.1984 09:00	0,0-2,0	kokooma															13,1																							
Kangasjärvi 045	5,9	19.06.1984 09:00	1,0	Pinta			18				5		109	10,3		20					34		680					18,1					5,8								3,6	140
Kangasjärvi 045	5,9	19.06.1984 09:00	3,0	Keskivesi			8				5		98	9,5		19,5					32		640					16,7					5,7								3,7	160
Kangasjärvi 045	5,9	19.06.1984 09:00	5,0	Pohja			18				7		83	8,3		20,2					34		700					15,2					5,6								3,7	160
Kangasjärvi 045	5,9	03.07.1984 00:00	0,0-2,0	kokooma															43																							
Kangasjärvi 045	5,9	03.07.1984 00:00	1,0	Pinta			19				6		98	9,4		18,5					44		710					17,3					5,9								3,6	140
Kangasjärvi 045	5,9	03.07.1984 00:00	3,0	Keskivesi			19				5		98	9,4		18,5					45		640					17,3					6								3,6	150
Kangasjärvi 045	5,9	03.07.1984 00:00	5,0	Pohja			21				6		96	9,2		18,9					40		550					17,3					5,9								3,6	150
Kangasjärvi 045	5,9	30.07.1984 10:00	0,0-2,0	kokooma															55,9																							
Kangasjärvi 045	5,9	30.07.1984 10:00	1,0	Pinta	0,04		16				7		98	9,1		19,2					57		610					18,7					6					2			3,4	160
Kangasjärvi 045	5,9	30.07.1984 10:00	3,0	Keskivesi	0,04		7				7		94	8,8		18,9																										

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium tyypinä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti tyypinä, suodattamaton µg/l	Nitriitti tyypinä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti tyypinä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt	
Kangasjärvi 045	5,9	26.09.1984 00:00	1,0	Pinta	0,04		13				9		94	10,9		16						46		470					9			6		6				1,3			3,4	150
Kangasjärvi 045	5,9	26.09.1984 00:00	3,0	Keskivesi	0,06		14				9		97	11,2		15,9						42		540					9			6		6,1			1,25			3,4	150	
Kangasjärvi 045	5,9	26.09.1984 00:00	5,0	Pohja	0,05		15				9		98	11,3		16						44		490					9			6		6,1			1,4			3,4	150	
Kangasjärvi 045	5,9	12.02.1985 12:00	1,0	Pinta	0,01		110				9		90	13,1		22,9						36		670					0,3					5,4			0,74			4,1	170	
Kangasjärvi 045	5,9	12.02.1985 12:00	3,0	Keskivesi	0,01		83				11		62	8,5		21,3						36		650					2,5					5,3			0,81			4,2	170	
Kangasjärvi 045	5,9	12.02.1985 12:00	5,0	Pohja	0,01		120				20		57	7,8		25,7						42		670					2,7					5,2			0,86			4,4	200	
Kangasjärvi 045	5,9	29.04.1985 10:00	1,0	Pinta	0,03		95				11		78	11		20,9						38		770					1,1					5,4			0,78			4,2	200	
Kangasjärvi 045	5,9	29.04.1985 10:00	3,0	Keskivesi	0,03		60				17		46	6,1		20,9						40		700					3,1					5,3			0,82			4,5	200	
Kangasjärvi 045	5,9	29.04.1985 10:00	5,0	Pohja	0,04		150				31		30	3,9		30,3						58		860					4					5,2			1,2			4,7	280	
Kangasjärvi 045	5,9	31.07.1985 13:00	0,0-2,0	kokooma															21,9									17,9														
Kangasjärvi 045	5,9	31.07.1985 13:00	1,0	Pinta	0,03		10				5		90	8,6		17,3						38		670					17,9					5,9			1,4			3,4	160	
Kangasjärvi 045	5,9	31.07.1985 13:00	3,0	Keskivesi	0,03		9				6		91	8,6		16,7						37		470					17,9					6			1,65			3,4	160	
Kangasjärvi 045	5,9	31.07.1985 13:00	5,0	Pohja	0,02		9				6		85	8,1		18,1						39		520					17,9					6			1,4			3,4	150	
Kangasjärvi 045	5,9	08.04.1986 00:00	1,0	Pinta			52				10		82	11,4		17						44		790					2					5,4						3,8	160	
Kangasjärvi 045	5,9	08.04.1986 00:00	3,0	Keskivesi			41				18		58	7,8		19						48		890					3					5,3							4,1	180
Kangasjärvi 045	5,9	26.08.1986 00:00	0,0-1,0	kokooma															25,6																							
Kangasjärvi 045	5,9	26.08.1986 00:00	1,0	Pinta			13				5		91	9,5		16						48		550					13,2					6,3							3,3	160
Kangasjärvi 045	5,9	26.08.1986 00:00	3,0	Keskivesi			14				6		91	9,5		15						48		700					13,2					6,3							3,4	140
Kangasjärvi 045	5,9	01.04.1987 00:00	1,0	Pinta			70				17		84	11,8		19						52		840					1,5					5,5							4,2	180
Kangasjärvi 045	5,9	01.04.1987 00:00	3,0	Keskivesi			41				20		64	8,7		21						55		800					2,7					5,4							4,7	180
Kangasjärvi 045	5,9	11.08.1987 10:00	0,0-2,0	kokooma															13,9									13,3														
Kangasjärvi 045	5,9	11.08.1987 10:00	1,0	Pinta	0,04								89	9,3		18						38		680					13,3					5,9			1,2			3,6	150	
Kangasjärvi 045	5,9	11.08.1987 10:00	3,0	Keskivesi	0,02								87	9,2		18						37		600					13,1					5,9			1,1			3,6	160	
Kangasjärvi 045	5,9	11.08.1987 10:00	5,0	Pohja	0,03								87	9,1		18						37		660					13					5,8			1,25			3,6	160	
Kangasjärvi 045	5,9	31.08.1987 00:00	0,0-2,0	kokooma															28																							
Kangasjärvi 045	5,9	31.08.1987 00:00	1,0	Pinta	0,04		17				2		91	10		19						43		590					11					5,8							3,5	200
Kangasjärvi 045	5,9	31.08.1987 00:00	3,0	Keskivesi	0,03		13				4		90	9,9		19						45		600					11					5,8							3,5	200
Kangasjärvi 045	5,9	28.03.1988 00:00	1,0	Pinta	0,03		58				14		79	11		23						37		800					1,8					5,4							4,7	200
Kangasjärvi 045	5,9	28.03.1988 00:00	3,0	Keskivesi	0,03		49				17		60	8,2		23						38		950					2,7					5,4							4,1	200
Kangasjärvi 045	5,9	09.08.1988 00:00	0,0-2,0	kokooma															65																							
Kangasjärvi 045	5,9	09.08.1988 00:00	1,0	Pinta	0,05		5				8		93	9		19						50		680					16,8					6,1							3,3	150
Kangasjärvi 045	5,9	09.08.1988 00:00	3,0	Keskivesi	0,05		5				7		93	9		19						45		670					16,8					6,1							3,3	180
Kangasjärvi 045	5,9	29.03.1989 00:00	1,0	Pinta	0,04		71				6		77	11		17						39		840					0,7					5,4							3,5	140
Kangasjärvi 045	5,9	29.03.1989 00:00	3,0	Keskivesi	0,05		31				11		37	4,9		19						46		800					3,3					5,4							4,2	170
Kangasjärvi 045	5,9	30.08.1989 00:00	0,0-2,0	kokooma															45																							
Kangasjärvi 045	5,9	30.08.1989 00:00	1,0	Pinta	0,06		31				6		94	9,9		16		2,4				65		830					12,8					6,1		1700					3,5	170
Kangasjärvi 045	5,9	30.08.1989 00:00	3,0	Keskivesi	0,06		12				5		93	9,8		16		2,2				67		700					12,7					6,1		1600					3,5	170
Kangasjärvi 045	5,9	28.05.1990 00:00	1,0	Pinta	0,05		7				6		92	9,8		18		2,7				42		660					12,5					5,7		1600					3,7	120
Kangasjärvi 045	5,9	28.05.1990 00:00	3,0	Keskivesi	0,04		11				6		91	9,8		17		2,1				36		580					12					5,7		1600					3,7	150
Kangasjärvi 045	5,9	04.09.1990 00:00	0,0-2,0	kokooma															10																							
Kangasjärvi 045	5,9	04.09.1990 00:00	1,0	Pinta	0,1		7				3		89	9,3		13		1				35		440					13,5					6,3		1500					3,6	120
Kangasjärvi 045	5,9	04.09.1990 00:00	3,0	Keskivesi	0,09		5				4		89	9,3		13		1,1				36		440					13,5					6,3		1500					3,7	120
Kangasjärvi 045	5,9	08.04.1991 00:00	1,0	Pinta	0,044		44				6		87	12		14		0,9				29		640					1,9					5,7		1700					4,3	120
Kangasjärvi 045	5,9	08.04.1991 00:00	3,0	Keskivesi	0,068		10				15		43	5,7		16		2				40		620					3,7					5,7		2100					5,3	120
Kangasjärvi 045	5,9	27.08.1991 00:00	0,0-2,0	kokooma															42																							
Kangasjärvi 045	5,9	27.08.1991 00:00	1,0	Pinta	0,06		74				2		95	9		16		1,8				40		660					18,1					5,8		1400					3,6	170
Kangasjärvi 045	5,9	27.08.1991 00:00	3,0																																							

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyll.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt		
Kangasjärvi 045	5,9	28.03.1994 00:00	3,0	Keskivesi	0,05								43	5,7		21		1,1			51		630					3,8					5,4		2900		1,8				4,3	200	
Kangasjärvi 045	5,9	17.08.1994 00:00	0,0-2,0	kokooma															20																								
Kangasjärvi 045	5,9	17.08.1994 00:00	1,0	Pinta	0,05								93	8,9		15		2			44		480					17,5					6,3		1900						3,4	100	
Kangasjärvi 045	5,9	17.08.1994 00:00	3,0	Keskivesi	0,05								91	8,8		15		1,8			42		480					17				6,2		1700							3,4	100	
Kangasjärvi 045	5,9	11.10.1994 00:00	0,0-2,0	kokooma															6,4																								
Kangasjärvi 045	5,9	11.10.1994 00:00	1,0	Pinta	0,03								89	10,9		18		2,3			48		600					6,6					5,9		1600						3,4	200	
Kangasjärvi 045	5,9	11.10.1994 00:00	3,0	Keskivesi	0,03								89	10,9		20		2,2			48		680					6,6					5,9		1300						3,4	170	
Kangasjärvi 045	5,9	19.03.1995 00:00	1,0	Pinta	0,03		140				11	76	10,5		21		21		1		38		780					2,2		130			130	5,5	2100		1,3				3,9	130	
Kangasjärvi 045	5,9	19.03.1995 00:00	5,0	Pohja	0,07		260				41	22	2,8		30		30		6,9		64		970					4,8			220		230	5,4	3500		7,2				4,9	170	
Kangasjärvi 045	5,9	29.06.1995 00:00	0,0-2,0	kokooma															26																								
Kangasjärvi 045	5,9	29.06.1995 00:00	1,0	Pinta	0,04		76				8	86	8		19		19		3,8		39		660					18,6				120	5,9	2300		2,3					3,4	150	
Kangasjärvi 045	5,9	29.06.1995 00:00	3,0	Keskivesi	0,04		72				8	87	8,1		19		19		3,8		40		680					18,6				120	5,9	2300		2,2					3,3	150	
Kangasjärvi 045	5,9	26.07.1995 00:00	0,0-2,0	kokooma															31																								
Kangasjärvi 045	5,9	26.07.1995 00:00	1,0	Pinta	0,04		51				3	86	8		18		18		3,4		43		550					18,6				2	6,1	1900		1,3					3,3	200	
Kangasjärvi 045	5,9	26.07.1995 00:00	5,0	Pohja	0,04		52				4	88	8,3		18		18		4,8		42		560					18				2	6,1	1900		1,5					3,2	200	
Kangasjärvi 045	5,9	15.08.1995 00:00	0,0-2,0	kokooma															27																								
Kangasjärvi 045	5,9	15.08.1995 00:00	1,0	Pinta	0,04		59				13	90	8,6		19		19		3		48		580					17,7				2	6,1	2200		1,4					3,6	170	
Kangasjärvi 045	5,9	15.08.1995 00:00	5,0	Pohja	0,04		59				11	94	9,3		18		18		3,5		34		680					16				2	6,2	2200		1,7					3,6	170	
Kangasjärvi 045	5,9	10.10.1995 00:00	0,0-2,0	kokooma															8,7																								
Kangasjärvi 045	5,9	10.10.1995 00:00	1,0	Pinta	0,04		120				14	86	9,8		15		15		2,2		46		580					9,7				20	6,2	1900		1,5					3,2	150	
Kangasjärvi 045	5,9	10.10.1995 00:00	4,0	Pohja	0,05		72				13	86	9,8		15		15		2,3		49		550					9,7				19	6,2	1900		1,5					3,3	150	
Kangasjärvi 045	5,9	26.02.1996 00:00	1,0	Pinta	0,04							82	11,3		16		16		0,4		41		760					2,1				5,9	2600		1,6						3,8	170	
Kangasjärvi 045	5,9	26.02.1996 00:00	4,0	Pohja	0,05							43	5,6		16		16		1		46		640					4,4				5,6	2500		1,8						4	130	
Kangasjärvi 045	5,9	02.09.1996 00:00	0,0-2,0	kokooma															32																								
Kangasjärvi 045	5,9	02.09.1996 00:00	1,0	Pinta	0,05							100	9,3		17		17		1,3		39		550					18,8				6		1700		1,1						3,4	170
Kangasjärvi 045	5,9	02.09.1996 00:00	5,0	Pohja	0,05							96	9		17		17		1,6		41		650					18,5				5,9		1500		1,4						3,4	170
Kangasjärvi 045	5,9	24.09.1996 00:00	0,0-2,0	kokooma															14																								
Kangasjärvi 045	5,9	24.09.1996 00:00	1,0	Pinta	0,04							89	10,2		15		15		2,3		41		670					9,2				5,8		1200		1,4						3,3	170
Kangasjärvi 045	5,9	24.09.1996 00:00	5,0	Pohja	0,04							89	10,2		15		15		3,1		45		680					9,2				5,8		880		1,5					3,3	170	
Kangasjärvi 045	5,9	05.03.1997 00:00	1,0	Pinta	0,03							44	6,2		17		17		1		33		600					1,7				5,7		1900		1					3,9	130	
Kangasjärvi 045	5,9	05.03.1997 00:00	4,5	Pohja	0,05							37	4,9		24		24		1		49		970					3,5				5,5		2600		3,5						4,6	200
Kangasjärvi 045	5,9	12.08.1997 10:30	0,0-0,5	kokooma													3,9	3	29		39							21,6														140	
Kangasjärvi 045	5,9	19.08.1997 00:00	0,0-2,0	kokooma															15																								
Kangasjärvi 045	5,9	19.08.1997 00:00	1,0	Pinta	0,05							100	9,5		15		15				43		520					17,6				6,2		1600		1,2						3,7	100
Kangasjärvi 045	5,9	19.08.1997 00:00	5,0	Pohja	0,05							86	8,6		15		15				44		560					15,1				5,9		1600		1,5						3,8	80
Kangasjärvi 045	5,9	06.10.1997 00:00	0,0-2,0	kokooma															12																								
Kangasjärvi 045	5,9	06.10.1997 00:00	1,0	Pinta	0,05							87	10,6		12		12		1		31		520					6,9				5,9		1400		1,7						3,8	100
Kangasjärvi 045	5,9	06.10.1997 00:00	4,0	Pohja	0,05							87	10,6		13		13		2,2		36		650					6,9				5,9		1200		1,7						3,7	100
Kangasjärvi 045	5,9	25.03.1998 00:00	1,0	Pinta	0,05		61				6	81	11,3		13		13		1		28		750					1,9			93	5,3		1500		0,57						4,4	100
Kangasjärvi 045	5,9	25.03.1998 00:00	3,0	Keskivesi	0,08		58				31	23	3		19		19		3,5		57		910					4,5			310	5		2700		6,2						4,8	160
Kangasjärvi 045	5,9	03.06.1998 00:00	0,0-2,0	kokooma															14																								
Kangasjärvi 045	5,9	03.06.1998 00:00	1,0	Pinta	0,04		66				4	88	9,8		14		14				32		590					10,5			91	5,6		1200		1,6						3,7	130
Kangasjärvi 045	5,9	03.06.1998 00:00	5,0	Pohja	0,04		63				5	90	10		15		15				30		580					10,5			91	5,6		1200		1,8						3,7	130
Kangasjärvi 045	5,9	22.07.1998 00:00	0,0-2,0	kokooma															25																								
Kangasjärvi 045	5,9	22.07.1998 00:00	1,0	Pinta	0,04		60				4	97	9		15		15				38		650					18,9			2	5,7		1200		2,1						3,6	130
Kangasjärvi 045	5,9	22.07.1998 00:00	4,5	Pohja	0,04		69																																				

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyll.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt	
Kangasjärvi 045	5,9	07.03.2000 14:00	4,0	Pohja	0,03								44	5,8		23		1			53		1400					4,1					5,4		2500		2,1				4,6	200
Kangasjärvi 045	5,9	25.07.2000 18:00	0,0-2,0	kokooma														23					1300																			
Kangasjärvi 045	5,9	25.07.2000 18:00	1,0	Pinta	0,03								88	8,2		14		4,5			44		610					19					6,3		1100		2,3				3,6	130
Kangasjärvi 045	5,9	25.07.2000 18:00	3,0	Keskivesi	0,03								90	8,2		14		3,6			43		570					19,7					6,3		850		2,9				3,6	150
Kangasjärvi 045	5,9	02.10.2000 17:00	0,0-2,0	kokooma															8,6																							
Kangasjärvi 045	5,9	02.10.2000 17:00	1,0	Pinta	0,04								89	10		12		2,5			41		550					10,3					6,5		1400		1,4				3,8	100
Kangasjärvi 045	5,9	02.10.2000 17:00	5,0	Pohja	0,04								89	10		13		2,8			43		540					10,3					6,5		800		1,3				3,8	100
Kangasjärvi 045	5,9	19.03.2001 17:00	1,0	Pinta	0,03		180				13		88	12,6		19		1			42		760					0,7				180	5,6		1200		1,2				4,6	120
Kangasjärvi 045	5,9	19.03.2001 17:00	4,5	Pohja	0,04		270				35		43	5,7		27		1			64		1000					3,5				260	5,3		2200		3				5,2	160
Kangasjärvi 045	5,9	11.06.2001 19:00	0,0-2,0	kokooma															18																							
Kangasjärvi 045	5,9	11.06.2001 19:00	1,0	Pinta	0,03		120				9		89	9,1		17		5,2			42		690					14,4				75	6,1		1200		2				3,9	100
Kangasjärvi 045	5,9	11.06.2001 19:00	5,0	Pohja	0,03		140				8		85	8,7		17		5,3			42		700					14,3				73	6,1		1300		2				3,9	150
Kangasjärvi 045	5,9	03.07.2001 18:00	0,0-2,0	kokooma															42																							
Kangasjärvi 045	5,9	03.07.2001 18:00	1,0	Pinta	0,02		110				8		92	8,3		18		4,8			44		640					20,6				2	6,2		1100		2,2				3,9	100
Kangasjärvi 045	5,9	03.07.2001 18:00	5,0	Pohja	0,04		96				10		91	8,2		18		6,8			43		630					20,3				2	6,2		1200		2,6				3,9	100
Kangasjärvi 045	5,9	14.08.2001 17:00	0,0-2,0	kokooma															31																							
Kangasjärvi 045	5,9	14.08.2001 17:00	1,0	Pinta	0,03		92				5		91	8,4		16		3,5			41		690					19				2	6,3		840		2,2				3,9	120
Kangasjärvi 045	5,9	14.08.2001 17:00	5,0	Pohja	0,03		82				7		83	7,9		16		3,7			38		600					17,9				2	6,2		840		2,3				3,9	120
Kangasjärvi 045	5,9	15.10.2001 12:00	0,0-2,0	kokooma															10																							
Kangasjärvi 045	5,9	15.10.2001 12:00	1,0	Pinta	0,03		100				17		84	9,7		15		2,4			46		640					8,8				20	6,3		930		2				4	130
Kangasjärvi 045	5,9	15.10.2001 12:00	3,0	Keskivesi	0,03		110				15		85	9,9		15		2,3			44		780					8,7				21	6,3		770		2				3,9	130
Kangasjärvi 045	5,9	26.02.2002 16:40	1,0	Pinta	0,02								80	11,1		14		1			35		640					1,8				6		1900		1,3				4,4	180	
Kangasjärvi 045	5,9	26.02.2002 16:40	5,0	Pohja	0,09								25	3,2		23		3,2			72		1300					4,8				6,1		4900		15				5,5	350	
Kangasjärvi 045	5,9	05.08.2002 17:10	0,0-2,0	kokooma															20																							
Kangasjärvi 045	5,9	05.08.2002 17:10	1,0	Pinta	0,05								90	8,2		15		4			40		580					20				6,5		1300		3,1				4,1	130	
Kangasjärvi 045	5,9	05.08.2002 17:10	5,0	Pohja	0,05								89	8,1		14		4,3			39		550					20				6,5		1300		3				4,1	130	
Kangasjärvi 045	5,9	27.11.2002 13:15	1,0	Pinta	0,04								91	12,5		13		1			25		750					2,1				6,2		1000		0,78				4,4	80	
Kangasjärvi 045	5,9	27.11.2002 13:15	4,5	Pohja	0,05								52	6,8		12		1			29		760					4,4				5,8		1200		1,3				4,7	80	
Kangasjärvi 045	5,9	19.02.2003 17:25	1,0	Pinta	0,05								64	8,8		14		0,3			28		640					2,3				5,7		1400		0,55				4,9	100	
Kangasjärvi 045	5,9	19.02.2003 17:25	4,0	Pohja	0,06								25	3,2		13		0,3			32		650					4,6				5,6		2000		2,1				5,1	100	
Kangasjärvi 045	5,9	06.08.2003 18:05	0,0-2,0	kokooma															25,8																							
Kangasjärvi 045	5,9	06.08.2003 18:05	1,0	Pinta	0,04								86	7,6		12		8,9			33		550					21,3				6,2		1300		2,9				4,4	80	
Kangasjärvi 045	5,9	06.08.2003 18:05	5,0	Pohja	0,04								88	7,8		12		7,6			40		520					21,2				6,2		1200		2,1				4,4	80	
Kangasjärvi 045	5,9	18.11.2003 00:00	1,0	Pinta	0,03								87	12,1		12		0,8			22		530					2				5,9		680		1,7				4,7	70	
Kangasjärvi 045	5,9	18.11.2003 00:00	5,0	Pohja	0,03								84	11,6		11		0,8			31		510					2				5,9		690		1,7				4,7	70	
Kangasjärvi 045	5,9	23.02.2004 14:30	1,0	Pinta	0,03		81				10		85	12,1		15		0,7			23		650					1				100	5,6		860		1,2				5,6	80
Kangasjärvi 045	5,9	23.02.2004 14:30	5,0	Pohja	0,04		190				23		46	6,1		23		1,3			37		840					3,5				160	5,4		1500		2				6,4	180
Kangasjärvi 045	5,9	10.06.2004 13:25	0,0-2,0	kokooma															13,6																							
Kangasjärvi 045	5,9	10.06.2004 13:25	1,0	Pinta	0,02		6				6		90	9,2		16		3,1			39		560					14,1				130	5,7		1000		1,9				4,7	100
Kangasjärvi 045	5,9	10.06.2004 13:25	5,0	Pohja	0,02		4				7		85	8,8		16		3			30		650					13,7				120	5,6		1000		2				4,7	100
Kangasjärvi 045	5,9	05.07.2004 12:45	0,0-2,0	kokooma			2				7								67													2										
Kangasjärvi 045	5,9	05.07.2004 12:45	1,0	Pinta									92	8,7													18,1				5,9				2,3						120	
Kangasjärvi 045	5,9	05.07.2004 12:45	5,0	Pohja									92	8,7													18,1				5,9				2,3						120	
Kangasjärvi 045	5,9	28.07.2004 13:55	0,0-2,0	kokooma															17,2																							
Kangasjärvi 045	5,9	28.07.2004 13:55	1,0	Pinta	0,03		1				7		83	7,5		13		3,5			35		500					20,5				1	5,9		970		2,1				4,7	100
Kangasjärvi 045	5,9	28.07.2004 13:55	5,0	Pohja	0,03		4				9		74	6,7		14		5			35		490					20,2				1	5,8		1100		2,9			</		

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonalsytppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt
Kangasjärvi 045	5,9	06.03.2006 14:20	3,0	Keskivesi	0,06								46	6,1		31		1,9			60		1100					3,9					5,4		3400		5,4			5,7	800
Kangasjärvi 045	5,9	16.08.2006 14:50	0,0-2,0	kokooma															13,4																						
Kangasjärvi 045	5,9	16.08.2006 14:50	1,0	Pinta	0,03								88	7,8		13		3,9			27		520					21,4					6,1		1100		2			4,5	100
Kangasjärvi 045	5,9	16.08.2006 14:50	4,0	Pohja	0,04								75	6,9		9,3		5,4			30		550					20				6		1300		3,1				4,6	100
Kangasjärvi 045	5,9	23.10.2006 13:00	0,0-2,0	kokooma															2,1																						
Kangasjärvi 045	5,9	23.10.2006 13:00	1,0	Pinta	0,04								84	10,6		11		1,2			33		630					5,2					6,5		1100		1,8			4,6	80
Kangasjärvi 045	5,9	23.10.2006 13:00	4,0	Pohja	0,04								84	10,6		13		0,8			35		630					5,2					6,4		1100		1,9			4,6	80
Kangasjärvi 045	5,9	06.03.2007 13:56	1,0	Pinta	0,02		110				16		85	12		23		0,7			33		790					1,3				190	5,4	1000		1,8			5,1	120	
Kangasjärvi 045	5,9	06.03.2007 13:56	5,0	Pohja	0,02		210				30		50	6,6		26		1,4			50		1100					3,8				190	5,1	2200		2,5			5,7	250	
Kangasjärvi 045	5,9	11.06.2007 12:00	0,0-2,0	kokooma															92,2																						
Kangasjärvi 045	5,9	11.06.2007 12:00	1,0	Pinta	0,02		6				10		96	8,7		15		5,7			49		890					20,1				97	5,7	1300		2,5			4,6	100	
Kangasjärvi 045	5,9	11.06.2007 12:00	5,0	Pohja	0,02		20				14		69	6,5		16		5			44		710					18,6				120	5,5	1500		3,5			4,7	100	
Kangasjärvi 045	5,9	23.07.2007 14:00	0,0-2,0	kokooma															20																						
Kangasjärvi 045	5,9	23.07.2007 14:00	1,0	Pinta	0,01		2				4		96	8,6		12		4,1			36		490					20,3				1	5,8	890		1,8			4,5	80	
Kangasjärvi 045	5,9	23.07.2007 14:00	3,0	Keskivesi	0,02		4				7		71	6,7		13		7			45		530					18				1	5,7	1100		2,6			4,6	100	
Kangasjärvi 045	5,9	27.08.2007 14:00	0,0-2,0	kokooma															14,6																						
Kangasjärvi 045	5,9	27.08.2007 14:00	1,0	Pinta	0,02		3				4		88	8,5		11		4,6			35		530					17				1	5,9	890		2,2			4,6	80	
Kangasjärvi 045	5,9	27.08.2007 14:00	5,0	Pohja	0,02		4				4		88	8,5		11		4,5			32		540					16,8				1	5,9	870		2,1			4,6	80	
Kangasjärvi 045	5,9	08.11.2007 11:50	0,0-2,0	kokooma															2,4																						
Kangasjärvi 045	5,9	08.11.2007 11:50	1,0	Pinta	0,02		24				9		88	12,2		12		2			28		540					2				52	5,7	1200		2			5	100	
Kangasjärvi 045	5,9	08.11.2007 11:50	5,0	Pohja	0,02		28				10		89	12,3		12		1,9			28		540					2				51	5,6	1200		1,9			4,9	100	
Kangasjärvi 045	5,9	17.03.2008 00:00	1,0	Pinta	0,02								76	10,5		14		0,05			26		580					1,9				5,4	1300		1,1			5,3	100		
Kangasjärvi 045	5,9	17.03.2008 00:00	6,0	Pohja	0,03								25	3,3		35		2,1			53		1000					4,4				5,4	5500		3			5,3	330		
Kangasjärvi 045	5,9	27.08.2008 11:15	0,0-2,0	kokooma															14,2																						
Kangasjärvi 045	5,9	27.08.2008 11:15	1,0	Pinta	0,03								86	8,6		13		4,5			33		520					15,6				5,9	1200		1,7			4,1	100		
Kangasjärvi 045	5,9	27.08.2008 11:15	5,0	Pohja	0,03								85	8,5		13		4,9			35		560					15,5				5,8	1300		1,9			4,1	100		
Kangasjärvi 045	5,9	20.10.2008 12:25	0,0-2,0	kokooma															7,8																						
Kangasjärvi 045	5,9	20.10.2008 12:25	1,0	Pinta	0,03								86	10,7		13		2,3			33		480					6,4				5,8	1500		1,8			4,2	100		
Kangasjärvi 045	5,9	20.10.2008 12:25	5,0	Pohja	0,03								85	10,6		13		2,6			39		470					6,3				5,8	1400		1,9			4,2	120		
Kangasjärvi 045	5,9	16.03.2009 14:20	1,0	Pinta	0,03								72	10		17		0,4			32		670					1,8				5,4	1200		1,2			4,7	130		
Kangasjärvi 045	5,9	16.03.2009 14:20	5,0	Pohja	0,06								35	4,5		39		1,9			75		1200					4,3				5,3	3900		3,8			5	300		
Kangasjärvi 045	5,9	25.08.2009 13:05	0,0-2,0	kokooma															11,2																						
Kangasjärvi 045	5,9	25.08.2009 13:05	1,0	Pinta	0,04								89	8,4		15		3,6			39		530					17,6				6,1		2000		1,5			3,9	130	
Kangasjärvi 045	5,9	25.08.2009 13:05	5,0	Pohja	0,04								85	8,3		15		4,7			40		580					16,6				6		2000		1,8			3,9	130	
Kangasjärvi 045	5,9	27.10.2009 00:00	0,0-2,0	kokooma															1,9																						
Kangasjärvi 045	5,9	27.10.2009 00:00	1,0	Pinta	0,04								90	12,2		12		1,7			44		490					2,8				6		2000		1,5			4	100	
Kangasjärvi 045	5,9	27.10.2009 00:00	4,0	Pohja	0,04								89	12,1		13		1,8			43		490					2,7				6		2100		1,6			3,9	100	
Kangasjärvi 045	5,9	15.03.2010 17:00	1,0	Pinta	0,035		53				18		76	10,7		15		0,25			40		670					1,5				99	5,6	2300		1,1			4,4	120	
Kangasjärvi 045	5,9	15.03.2010 17:00	5,0	Pohja	0,064		96				27		33	4,3		19		1			54		860					4				140	5,6	3400		3,5			5,1	160	
Kangasjärvi 045	5,9	15.06.2010 00:00	0,0-2,0	kokooma															28,2																						
Kangasjärvi 045	5,9	15.06.2010 00:00	1,0	Pinta	0,024		4				11		89	8,9		17		3,9			46		790					15,5				100	5,8	2000		2,6			3,8	150	
Kangasjärvi 045	5,9	15.06.2010 00:00	5,0	Pohja	0,025		7				12		87	8,7		16		3,8			47		670					15,4				110	5,8	2000		2,4			3,8	140	
Kangasjärvi 045	5,9	20.07.2010 10:40	0,0-2,0	kokooma															14,9																						
Kangasjärvi 045	5,9	20.07.2010 10:40	1,0	Pinta	0,036		3				5		82	6,9		14		3			42		490					24,7				1	5,9	1700		2			3,9	120	
Kangasjärvi 045	5,9	20.07.2010 10:40	3,0	Keskivesi	0,04		3				5		58	4,9		14		5,3			42		490					23,4				1	5,9	2100		2,5			4	130	
Kangasjärvi 045	5,9	17.08.2010 11:45	0,0-2,0	kokooma															13,5																						
Kangasjärvi 045	5,9	17.08.2010 11:45	1,0	Pinta	0,034		1				4		85	7,6		13		3,3			33		480					21,3				1	6	1200		2,5			4	100	
Kangasjärvi 045	5																																								

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happy, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0,4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt		
Kangasjärvi 045	5,9	05.10.2011 00:00	0,0-2,0	kokooma															5,1																								
Kangasjärvi 045	5,9	05.10.2011 00:00	1,0	Pinta	0,017							84	9,4		13		3				39		520						10,3					5,8		1100		2,3				4,4	80
Kangasjärvi 045	5,9	05.10.2011 00:00	5,0	Pohja	0,013							85	9,5		10		3,1				33		550					10,3				5,7		1100		2,3				4,4	50		
Kangasjärvi 045	5,9	26.03.2012 16:10	1,0	Pinta	0,005							79	11,2		16		0,9				35		760					1,4				5,2		1400		1,7				5,1	130		
Kangasjärvi 045	5,9	26.03.2012 16:10	3,0	Keskivesi	0,011							31	4,1		28		2,1				46		1000					3,6				5,1		2600		3				5,2	280		
Kangasjärvi 045	5,9	25.07.2012 11:00	0,0-2,0	kokooma															38									18,7															
Kangasjärvi 045	5,9	25.07.2012 11:00	1,0	Pinta	0,014		3				9	90	8,4		16						33		600					18,9			2	5,56			1600	3				4,2	130		
Kangasjärvi 045	5,9	25.07.2012 11:00	4,6	Pohja	0,013		3				8	91	8,5		16						33		630					18,4			2	5,45			1700	3,1				4,2	130		
Kangasjärvi 045	5,9	21.08.2012 11:00	0,0-2,0	kokooma															19																								
Kangasjärvi 045	5,9	21.08.2012 11:00	1,0	Pinta	0,016							83	7,9		14		6,3				38		480					17,8				5,5			1700		2			4,4	130		
Kangasjärvi 045	5,9	21.08.2012 11:00	5,0	Pohja	0,018							78	7,4		15		6,3				37		470					17,4				5,5			1800		2			4,4	130		
Kangasjärvi 045	5,9	17.10.2012 09:30	0,0-2,0	kokooma															7,5																								
Kangasjärvi 045	5,9	17.10.2012 09:30	1,0	Pinta	0,016							85	10,3		13		3,6				33		480					7,3				5,5			1700		2,1			4,6	130		
Kangasjärvi 045	5,9	17.10.2012 09:30	3,0	Keskivesi	0,016							85	10,2		13		4,8				34		510					7,3				5,5			1700		2,1			4,6	130		
Kangasjärvi 045	5,9	14.03.2013 11:25	1,0	Pinta	0,005		53				10	81	11,6		19		0,7				28		660					1				80	5,2			1900		1,4			5,3	200	
Kangasjärvi 045	5,9	14.03.2013 11:25	3,0	Keskivesi	0,005		230				20	34	4,5		21		4,7				38		880					3,7			99	5,1			3100		5,4			6	240		
Kangasjärvi 045	5,9	25.03.2013 09:30	1,0	Pinta	0,01		56				12	85	12,1		20						25		690					1			65	5,09				1900	1,6			5,3	160		
Kangasjärvi 045	5,9	25.03.2013 09:30	4,5	Pohja	0,001		260				18	34	4,5		24						33		940					3,5			63	4,86				3100	6,9			5,9	240		
Kangasjärvi 045	5,9	29.05.2013 12:30	1,0	Pinta	0,024	300		0,83		0,003					0,039					0,91				0,58	0,85	0,57	17,4		1,7			5,32					8,25						
Kangasjärvi 045	5,9	18.06.2013 10:40	0,0-2,0	kokooma															26,4																								
Kangasjärvi 045	5,9	18.06.2013 10:40	1,0	Pinta	0,016		7				7	90	8,6		17		6				35		660					17,2				57	5,6			1700		2			4,3	150	
Kangasjärvi 045	5,9	18.06.2013 10:40	3,0	Keskivesi	0,016		6				6	89	8,6		17		5,7				33		610					16,8			42	5,6			1700		2,6			4,3	150		
Kangasjärvi 045	5,9	11.07.2013 12:30	0,0-2,0	kokooma															25									20,4															
Kangasjärvi 045	5,9	11.07.2013 12:30	1,0	Pinta	0,036		2				4	89	8,1		16						38		580					20,4			2	5,72				2000	2,8			4,1	150		
Kangasjärvi 045	5,9	11.07.2013 12:30	4,0	Pohja	0,04		1				6	85	7,8		16						35		560					20			2	5,78				2100	3			4,1	150		
Kangasjärvi 045	5,9	29.07.2013 13:50	0,0-2,0	kokooma															18,3																								
Kangasjärvi 045	5,9	29.07.2013 13:50	1,0	Pinta	0,021		6				5	97	8,7		14		4,5				37		580					21,2				1	5,8			1900		1,9			4,3	160	
Kangasjärvi 045	5,9	29.07.2013 13:50	3,0	Keskivesi	0,026		21				10	68	6,5		14		4,6				42		590					17,5			1	5,6			2500		3,2			4,3	160		
Kangasjärvi 045	5,9	15.08.2013 11:30	0,0-2,0	kokooma															22									18,5															
Kangasjärvi 045	5,9	15.08.2013 11:30	1,0	Pinta	0,038		12				9	75	7,1		14						38		600					18,4			2	5,76				2600	4,1			4,3	120		
Kangasjärvi 045	5,9	15.08.2013 11:30	4,0	Pohja	0,034		12				9	78	7,3		14						40		590					18,6			2	5,75				2600	3,7			4,3	120		
Kangasjärvi 045	5,9	26.08.2013 13:25	0,0-2,0	kokooma															18,3																								
Kangasjärvi 045	5,9	26.08.2013 13:25	1,0	Pinta	0,02		5				4	98	9,2		15		5,3				45		550					18,5				3	5,8			2000		1,9			4,2	130	
Kangasjärvi 045	5,9	26.08.2013 13:25	3,0	Keskivesi	0,024		9				8	76	7,3		16		7				45		560					17,1			4	5,6			2200		3,7			4,4	130		
Kangasjärvi 045	5,9	15.10.2013 10:10	0,0-2,0	kokooma															5,1																								
Kangasjärvi 045	5,9	15.10.2013 10:10	1,0	Pinta	0,02		20				11	89	10,9		12		3,8				38		560					7				28	5,8			2000		1,8			4,3	130	
Kangasjärvi 045	5,9	15.10.2013 10:10	3,0	Keskivesi	0,024		21				12	86	10,5		12		4				39		580					7,1			28	5,8			1800		2,1			4,3	150		
Kangasjärvi 045	5,9	18.03.2014 13:10	1,0	Pinta	0,005							73	9,7		17		1,6				30		730					3,6				5,1				2000		1,9			5	200	
Kangasjärvi 045	5,9	18.03.2014 13:10	3,0	Keskivesi	0,005							31	4,1		30		3,3				36		1100					4,1				4,6				3300		6,2			6	350	
Kangasjärvi 045	5,9	07.08.2014 11:20	0,0-2,0	kokooma															13,4																								
Kangasjärvi 045	5,9	07.08.2014 11:20	1,0	Pinta	0,02							89	7,5		13		4,5				42		550					24				5,8				2400		3,2			4,7	170	
Kangasjärvi 045	5,9	07.08.2014 11:20	4,5	Pohja	0,022							70	6		13		8,3				47		590					22,6				5,6				2600		4,8			4,7	200	
Kangasjärvi 045	5,9	01.10.2014 14:15	0,0-2,0	kokooma															13,6																								
Kangasjärvi 045	5,9	01.10.2014 14:15	1,0	Pinta	0,016							92	10,7		11		5				39		510					8,9				5,6				1900		2,3			4,7	100	
Kangasjärvi 045	5,9	01.10.2014 14:15	3,0	Keskivesi	0,016							91	10,6		11		5,3				38		480					8,6				5,6				2000		2,2			4,7	100	
Kangasjärvi 045	5,9	16.03.2015 17:39	1,0	Pinta	0,013							87	12		13		0,8				30		9																				

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium tyypinä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti tyypinä, suodattamaton µg/l	Nitriitti tyypinä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti tyypinä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt		
Kangasjärvi 045	5,9	02.03.2016 10:20	1,0	Pinta	0,01		48				9,5	4,4	90	13		14					23		560					0,4					98	5,2			1900	1,5				5	110
Kangasjärvi 045	5,9	02.03.2016 10:20	3,0	Keskivesi	0,027	250	37	0,91			14	3,6	76	10,6	0,036	17				0,51	29		630	0,43	0,84	0,77	1,8	2,5	1,5			120	5,3	3,9		2200	1,9	9,5	15	5,3	150		
Kangasjärvi 045	5,9	02.03.2016 10:20	4,5	Pohja	0,023		48				13	3,3	73	10		18					30		660					2,3				130	5,2			2200	1,9			5,6	180		
Kangasjärvi 045	5,9	15.03.2016 12:01	1,0	Pinta	0,005								86	12,1		13		1,7			25		650					1,1					5,2		2000		1,5			5,4	120		
Kangasjärvi 045	5,9	15.03.2016 12:01	5,0	Pohja	0,005								48	6,4		18		5,9			24		800					3,4				4,5		2700		6,1				7	220		
Kangasjärvi 045	5,9	04.08.2016 13:03	0,0-2,0	kokooma															18,8																								
Kangasjärvi 045	5,9	04.08.2016 13:03	1,0	Pinta	0,005		4				7		83	7,5		12		6,8			42		530					20,1				2	5,5		2200		3,2			4,8	120		
Kangasjärvi 045	5,9	04.08.2016 13:03	5,0	Pohja	0,044								2			16		16			70		680					17,9					5,6		5300		15			5	300		
Kangasjärvi 045	5,9	26.09.2016 11:25		1 Pinta	0,015								87	9,6		11		3,7			38		510					10,8					5,6		2100		2,7			4,9	120		
Kangasjärvi 045	5,9	26.09.2016 11:25		3 Keskivesi	0,005								86	9,6		10		3,8			36		490					10,6					5,6		2100		2,5			4,9	120		
Kangasjärvi 045	5,9	26.09.2016 13:00	1,0	Pinta									91	10,1														10,6															
Kangasjärvi 045	5,9	26.09.2016 13:00	3,0	Keskivesi	0,028	210	14	0,9			11		91	10,1	0,023	11				0,53	36		450	0,37	0,82	0,9	10,8	2,2	1,1			6	5,7	0,65		2400	2,7	6,7	14	4,8	160		
Kangasjärvi 045	5,9	26.09.2016 13:00	4,8	Pohja									90	10														10,7															
Kangasjärvi 045	5,9	16.03.2017 08:54	1,0	Pinta	0,005								83	11,6		11		0,7			38		510					1,7					5,3		2600		1,6			5,8	130		
Kangasjärvi 045	5,9	16.03.2017 08:54	3,0	Keskivesi	0,021								52	6,9		14		1,5			38		590					3,5					5,2		2800		1,7			5,9	150		
Kangasjärvi 045	5,9	08.08.2017 00:00	0,0-2,0	kokooma															11,2																								
Kangasjärvi 045	5,9	08.08.2017 00:00	1,0	Pinta	0,005		2				5		89	8,3		11		4,7			35		550					18,8					11	5,6		1800		1,6			4,8	100	
Kangasjärvi 045	5,9	08.08.2017 00:00	3,0	Keskivesi	0,005								83	8		11		5,2			35		620					17,1					5,5		1800		2,1			4,8	110		
Kangasjärvi 045	5,9	23.10.2017 11:12	1,0	Pinta	0,005								79	10,4		18		3,4			37		590					4					5,3		2300		2,1			4,8	160		
Kangasjärvi 045	5,9	23.10.2017 11:12	4,0	Pohja	0,005								79	10,4		17		3,1			36		580					4,1					5,3		2200		2,2			4,9	150		
Kangasjärvi 045	5,9	20.03.2018 12:30	1,0	Pinta	0,023		45				1	1	91	13,2		18					20		570					0,3					98	5,3			2600	1,5			5,1	160	
Kangasjärvi 045	5,9	20.03.2018 12:30	3,0	Keskivesi	0,01	370	60	0,77			1	1	60	8,4	0,053	23				0,93	23		650	0,61	1,1	0,66	1,8	2	7,3			130	5	0,91		2700	2,2	11	16	5	185		
Kangasjärvi 045	5,9	20.03.2018 12:30	5,0	Pohja	0,01		280				1	1	44	5,9		25					24		860					3					140	4,7			3100	6,6			6,8	180	
Kangasjärvi 045	5,9	21.03.2018 00:00	1,0	Pinta	0,005								83	12		18		0,7			36		690					0,3					5,2		2100		1,7			5,5	180		
Kangasjärvi 045	5,9	21.03.2018 00:00	4,0	Pohja	0,005								36	4,9		24		4,7			32		1100					3					4,7		2600		6,4			7,1	230		
Kangasjärvi 045	5,9	10.07.2018 14:15	0,0-2,0	kokooma															42									19,2															
Kangasjärvi 045	5,9	10.07.2018 14:15	1,0	Pinta	0,02		5				4,5	3,8	93	8,6		16		8,8			31		480					19,2					10	5,5			2100	2,7			4	150	
Kangasjärvi 045	5,9	10.07.2018 14:15	3,0	Keskivesi	0,022		5				4,6					16					33		550					19					7	5,5			2000	2,4			4	160	
Kangasjärvi 045	5,9	10.07.2018 14:15	4,9	Pohja	0,02	270	5				4,8	4,8	92	8,5		16					30		460					19	2				10	5,6	0,43		2000	2,4		12	4	160	
Kangasjärvi 045	5,9	31.07.2018 14:12	0,0-2,0	kokooma															16,7																								
Kangasjärvi 045	5,9	31.07.2018 14:12	1,0	Pinta	0,026		4				6		83	7,1		15		6,3			40		560					23,8					2	5,7		1800		3,1			4,5	170	
Kangasjärvi 045	5,9	31.07.2018 14:12	4,0	Pohja	0,036								62	5,4		16		8,2			50		660					22,5						5,7		3100		6,7			4,5	210	
Kangasjärvi 045	5,9	05.11.2018 11:30	1,0	Pinta									94	13														3,2															
Kangasjärvi 045	5,9	05.11.2018 11:30	4,0	Pohja	0,026	260	14	0,92			11		95	13	0,022	12				0,45	54		500	0,47	0,95	1,2	3,2	2,1	3,8			30	5,7	0,83			3200	3,6	17	12	4,6	160	
Kangasjärvi 045	5,9	06.11.2018 00:00	1,0	Pinta	0,005								92	12,3		12		3,9			43		570					3,2					5,6		2500		2,5			4,6	150		
Kangasjärvi 045	5,9	06.11.2018 00:00	4,0	Pohja	0,005								92	12,4		12		3,7			40		550					3,2					5,6		2600		2,5			4,6	150		
Kangasjärvi 045	5,9	27.03.2019 10:10	1,0	Pinta	0,024		30				8,8		94	13,4		11					30		590					1					120	5,4			2100	1,1			4,9	100	
Kangasjärvi 045	5,9	27.03.2019 10:10	3,0	Keskivesi		250		0,93							0,032					0,67					0,44	0,86	1,1		2,2	3,6					2,1			9,3	17				
Kangasjärvi 045	5,9	27.03.2019 12:00	1,0	Pinta	0,005								88	13		11		0,25			33		570					1					5,4		1900		1,2			5	120		
Kangasjärvi 045	5,9	27.03.2019 12:00	4,0	Pohja	0,023								51	6,9		13		0,8			39		600					2,7					5,4		2200		1,9			5,4	150		
Kangasjärvi 045	5,9	01.07.2019 12:00	0,0-2,0	kokooma															38																								
Kangasjärvi 045	5,9	01.07.2019 12:00	1,0	Pinta	0,005		4				5,2		95	8,9		15		5,2			44		560					18,5					2	5,6		1400		2,1			4,9	110	
Kangasjärvi 045	5,9	01.07.2019 12:00	4,0	Pohja	0,005								93	8,7		16		7,7			45		750					18,4					5,6		1500		2,4			4,9	110		
Kangasjärvi 045	5,9	10.09.2019 12:38	1,0	Pinta	0,02								91	8,9		12		3,9			37		500					16,2					5,7		2200		1,9			5,1	76		
Kangasjärvi 045	5,9	07.10.2019 15:52	1,0	Pinta									8																														

Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium tyyppinä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti tyyppinä, suodattamaton µg/l	Nitriitti tyyppinä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti tyyppinä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt	
Kangasjärvi 045	5,9	20.07.2021 10:38	1,0	Pinta	0,032						6,3	3,1	83	7,3		18					41		640					21,5				2	5,8			2300	3,7			4,4	110	
Kangasjärvi 045	5,9	20.07.2021 10:38	4,0	Pohja	0,027						5,9		86	7,5		17					40		700					21,7				2	5,7			2400	3,9			4,4	110	
Kangasjärvi 045	5,9	31.08.2021 15:10	0,0-2,0	kokooma															13									16														
Kangasjärvi 045	5,9	31.08.2021 15:10	1,0	Pinta	0,023		2				5,2		94	9,3		17		4,4			37		590					16				2	5,9			2300	2,8			4,5	150	
Kangasjärvi 045	5,9	31.08.2021 15:10	4,0	Pohja	0,024								85	8,5		16		4,2			37		550					15,2								2300	2,9			4,5	150	
Kangasjärvi 045	5,9	20.10.2021 09:31	1,0	Pinta																								4,4														
Kangasjärvi 045	5,9	20.10.2021 09:31	3,0	Keskivesi		210		0,78			5,8				0,019	13				0,31	36		550	0,36	0,8	0,87	4,5	1,8	1,2			30	5,7	0,56		2300	2,9	5,5	12	4,5	100	
Kangasjärvi 045	5,9	20.10.2021 09:31	5,0	Pohja									92	11,9														4,5														
Kangasjärvi 113	2	04.10.1979 00:00	1,0																									6,3					5,5				1,2			4,1	160	
Kangasjärvi 113	2	08.04.1986 00:00	1,0				450				24		48	6,8		31					61		1600					1,5					5,4							4,2	290	
Kangasjärvi 113	2	25.08.1986 00:00	0,0-1,0																39,1																							
Kangasjärvi 113	2	25.08.1986 00:00	1,0				15				5		91	9,5		17					55		560					13,2					6,2							3,4	160	
Kangasjärvi 113	2	01.04.1987 00:00	1,0				74				18		80	11,3		23					52		980					1,2					5,4							4,8	180	
Kangasjärvi 113	2	31.08.1987 00:00	1,0		0,04		16				3		92	10,1		19			25		41		610					11,3					5,9							3,4	200	
Kangasjärvi 113	2	28.03.1988 00:00	1,0		0,05		99				17		61	8,6		25					40		930					1,5					5,4							4,3	240	
Kangasjärvi 113	2	09.08.1988 00:00	0,0-2,0																69																							
Kangasjärvi 113	2	09.08.1988 00:00	1,0		0,04		5				4		92	8,8		19					49		620					17,5					6,2							3,3	180	
Kangasjärvi 113	2	29.03.1989 00:00	1,0				390		0,01		11		50	7,2		41					38		1300					0,7					4,7							4,5	280	
Kangasjärvi 113	2	30.08.1989 00:00	0,0-1,0																56																							
Kangasjärvi 113	2	30.08.1989 00:00	1,0		0,07		11				6		97	10,1		16		2,7			67		780					13,3					6,2		1600					3,5	170	
Kangasjärvi 113	2	28.05.1990 00:00	1,0		0,04		9				6		89	9,4		18		4,4			46		690					12,6					5,7		1700					3,8	150	
Kangasjärvi 113	2	04.09.1990 00:00	0,0-1,0																17																							
Kangasjärvi 113	2	04.09.1990 00:00	1,0		0,13		5				6		88	9,1		15		1,9			39		480					13,6					6,2		1700					3,7	100	
Kangasjärvi 113	2	08.04.1991 00:00	1,0		0,074		650				17		63	9		21		6,7			49		1500					1					5,8		2100					3,8	150	
Kangasjärvi 113	2	27.08.1991 00:00	0,0-1,0																61																							
Kangasjärvi 113	2	27.08.1991 00:00	1,0		0,06		73				1		98	9,1		20		1,4			36		560					18,7					5,9		1400					3,6	170	
Kangasjärvi 113	2	03.03.1992 00:00	1,0		0,04		160				11		81	11,4		23		0,9			31		760					1,1					5,5		1870					4	200	
Kangasjärvi 113	2	24.08.1992 00:00	0,0-1,0																23																							
Kangasjärvi 113	2	24.08.1992 00:00	1,0		0,06		130				6		91	9,4		18		5			48		670					13,8					6		2200					3,6	200	
Kangasjärvi 113	2	02.03.1993 00:00	1,0		0,04		150				15		52	7,2		22		0,9			49		890					1,8					4,9		2300					4,3	240	
Kangasjärvi 113	2	06.09.1993 00:00	0,0-1,0																12																							
Kangasjärvi 113	2	06.09.1993 00:00	1,0		0,06		140				12		82	9,2		21		1,6			52		590					10,4					5,7		2200					3,7	200	
Kangasjärvi 113	2	28.03.1994 00:00	1,0		0,21								32	4,4		31		6,7			88		1400					1,6					5,8		5000		9			5,7	350	
Kangasjärvi 113	2	17.08.1994 00:00	0,0-1,0																20																							
Kangasjärvi 113	2	17.08.1994 00:00	1,0		0,05								89	8,5		21		4,4			55		700					17,3					6		3000					3,5	130	
Kangasjärvi 113	2	11.10.1994 00:00	0,0-1,0																5,4																							
Kangasjärvi 113	2	11.10.1994 00:00	1,0		0,01								75	9,1		35		3			47		960					7,2					5		1700					3,8	230	
Kangasjärvi 113	2	19.03.1995 00:00	1,0		0,12		560				39		29	4		42		10			72		1400					1,5			120		130	5,6		4100		11			5,1	250
Kangasjärvi 113	2	29.06.1995 00:00	0,0-1,0																11																							
Kangasjärvi 113	2	29.06.1995 00:00	1,0		0,04		88				9		83	7,8		19		2,5			37		620					18,3					120	5,9		2400		2,5			3,4	150
Kangasjärvi 113	2	26.07.1995 00:00	0,0-1,0																27																							
Kangasjärvi 113	2	26.07.1995 00:00	1,0		0,01		62				5		90	8,4		18		3,7			34		560					18,7					2	6		1900		1,1			3,4	200
Kangasjärvi 113	2	15.08.1995 00:00	0,0-1,0																12																							
Kangasjärvi 113	2	15.08.1995 00:00	1,0		0,04		63				11		65	6,2		18		2,3			40		770					17,7					2	6,2		2200		1,9			3,6	160
Kangasjärvi 113	2	10.10.1995 00:00	0,0-1,0																9,6																							
Kangasjärvi 113	2	10.10.1995 00:00	1,0		0,05		67				12		85	9,7		15		2,1			46		500					9,5					19	6,2		1900		1,4			3,3	150
Kangasjärvi 113	2	26.02.1996 00:00	1,0		0,12								42	5,8		22		2,6			65		1200					1,7					5,8		3500		5			5	230	
Kangasjärvi 113	2	02.09.1996 00:00	0,0-1,0																23																							
Kangasjärvi 113	2	02.09.1996 00:00	1,0		0,05																																					

Paikan nimi		Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyll.%	Happy, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0,4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt		
Kangasjärvi 113		2	17.08.1998 00:00	0,0-1,0																28																								
Kangasjärvi 113		2	17.08.1998 00:00	1,0		0,05		69				4		89	8,8		16					34		590						15,8				2	5,7		1100		2				3,6	120
Kangasjärvi 113		2	05.10.1998 00:00	0,0-1,0																9,5																								
Kangasjärvi 113		2	05.10.1998 00:00	1,0		0,04		86				10		86	10,6		16		2			33		640						6,3			19	5,6		1500		1,8				3,7	100	
Kangasjärvi 113		2	16.03.1999 00:00	1,0		0,18								41	5,7		48		5,8			75		1400						1,7				5,8		5600		12				6,8	500	
Kangasjärvi 113		2	17.08.1999 00:00	0,0-1,0																14																								
Kangasjärvi 113		2	17.08.1999 00:00	1,0		0,05								91	9		14		2,5			37		410						15,7				6,2		2000		1,9				3,6	100	
Kangasjärvi 113		2	12.10.1999 13:00	0,0-1,0																8,5																								
Kangasjärvi 113		2	12.10.1999 13:00	1,0		0,04								87	10,3		13		3,9			51		590						8,2				6,4		1200		2,3				3,5	130	
Kangasjärvi 113		2	07.03.2000 13:00	1,0		0,12								36	5,1		34		3,5			63		1800						1,3				5,8		4300		6,2				5,2	350	
Kangasjärvi 113		2	25.07.2000 12:00	0,0-1,0																36																								
Kangasjärvi 113		2	25.07.2000 12:00	1,0		0,04								87	7,8		15		4,3			56		660						20,5				6,3		1700		3,1				3,6	130	
Kangasjärvi 113		2	02.10.2000 20:00	0,0-1,0																6,5																								
Kangasjärvi 113		2	02.10.2000 20:00	1,0		0,04								89	10		12		2,4			44		640						10,3				6,5		870		1,6				3,9	200	
Kangasjärvi 113		2	19.03.2001 16:00	1,0		0,08		370				27		39	5,7		39		2,6			57		1300						0,2				190	5,4		3200		3,9				5,3	300
Kangasjärvi 113		2	11.06.2001 13:00	0,0-1,0																23																								
Kangasjärvi 113		2	11.06.2001 13:00	1,0		0,03		190				17		88	8,9		19		6,9			53		740						15				36	5,8		1300		2,4				3,9	180
Kangasjärvi 113		2	03.07.2001 13:00	0,0-1,0																27																								
Kangasjärvi 113		2	03.07.2001 13:00	1,0		0,02		190				8		90	8		18		4,3			44		620						21,3				2	6,1		1200		2,2				3,9	130
Kangasjärvi 113		2	14.08.2001 12:00	0,0-1,0																26																								
Kangasjärvi 113		2	14.08.2001 12:00	1,0		0,03		72				6		90	8,4		16		3,7			42		780						18,6				2	6,3		980		2,5				3,9	150
Kangasjärvi 113		2	15.10.2001 11:00	0,0-1,0																11																								
Kangasjärvi 113		2	15.10.2001 11:00	1,0		0,03		120				13		84	9,8		15		2,5			38		640						8,6				19	6,2		890		2				3,9	150
Kangasjärvi 113		2	26.02.2002 15:40	1,0		0,06								37	5,2		32		2,2			53		1400						1,2				5,7		3600	3600	4,3				4,8	350	
Kangasjärvi 113		2	05.08.2002 12:30	0,0-1,0																17																								
Kangasjärvi 113		2	05.08.2002 12:30	1,0		0,06								86	7,9		15		3,8			37		560						19,8				6,5		1600		3,3				4,1	130	
Kangasjärvi 113		2	26.11.2002 14:40	1,0		0,05								73	9,8		12		1			31		690						2,9				6,1		1100		0,95				4,9	80	
Kangasjärvi 113		2	19.02.2003 16:30	1,0		0,05								62	8,6		13		0,1			29		680						1,8				5,7		1400		0,8				4,9	100	
Kangasjärvi 113		2	06.08.2003 17:20	0,0-1,0																17,4																								
Kangasjärvi 113		2	06.08.2003 17:20	1,0		0,04								86	7,6		12		5,6			37		540						21,6				6,2		1200		2				4,4	80	
Kangasjärvi 113		2	18.11.2003 00:00	1,0		0,03								80	11,1		14		0,7			23		560						2				5,6		840		1,8				4,8	80	
Kangasjärvi 113		2	23.02.2004 13:45	1,0		0,06		63				17		44	6,3		32		3,1			38		980						0,6				91	5,4		3200		2,1				6,7	250
Kangasjärvi 113		2	10.06.2004 13:55	0,0-1,0																12,8																								
Kangasjärvi 113		2	10.06.2004 13:55	1,0		0,02		6				4		85	8,7		19		2,9			35		1300						14				90	5,6		1200		1,8				4,7	180
Kangasjärvi 113		2	28.07.2004 14:30	0,0-1,0																20,5																								
Kangasjärvi 113		2	28.07.2004 14:30	1,0		0,03		1				7		90	8		14		5			37		560						20,9				1	5,9		900		2,4				4,7	100
Kangasjärvi 113		2	17.08.2004 13:55	0,0-1,0																19,7																								
Kangasjärvi 113		2	17.08.2004 13:55	1,0		0,03		4				5		82	8		15		4,2			37		520						16,4				1	5,8		2100		2,2				4,7	120
Kangasjärvi 113		2	04.10.2004 13:35	0,0-1,0																12,3																								
Kangasjärvi 113		2	04.10.2004 13:35	1,0		0,03		6				8		81	9,4		17		2,5			34		550						8,9				10	5,6		1400		1,8				4,6	140
Kangasjärvi 113		2	15.03.2005 16:50	1,0		0,03								32	4,5		55		1,3			50		1200						1,5				5,1		4800		1,8				5,8	470	
Kangasjärvi 113		2	15.08.2005 15:35	0,0-1,0																19,4																								
Kangasjärvi 113		2	15.08.2005 15:35	1,0		0,02								90	8,4		14		3,3			32		530						18,8				5,9		1600		1,9				4,3	120	
Kangasjärvi 113		2	03.10.2005 14:15	0,0-1,0																11,4																								
Kangasjärvi 113		2	03.10.2005 14:15	1,0		0,03								88	9,4		13		3,1			32		480						12,2				5,8		1200		2				4,5	100	
Kangasjärvi 113		2	06.03.2006 15:10	1,0		0,06								59	8,5		33		2,8			51		970						0,9				5,5		3100		2,1				6	800	
Kangasjärvi 113		2	16.08.2006 15:25	0,0-1,0																																								

Paikan nimi		Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt	
Kangasjärvi 113	2	27.08.2008 12:00	1,0			0,03								85	8,4		14		4			31		540					15,5					5,9		1400		1,8				4,1	100
Kangasjärvi 113	2	20.10.2008 13:00	0,0-1,0																	8,3																							
Kangasjärvi 113	2	20.10.2008 13:00	1,0			0,03								84	10,4		17		2,4			33		460					6,4					5,8		1500		1,9				4,2	120
Kangasjärvi 113	2	16.03.2009 13:10	1,0			0,08								22	3,2		48		1,8			48		1200					1				5,3		4900		2,2				5,4	400	
Kangasjärvi 113	2	25.08.2009 13:40	0,0-1,0																	8,9																							
Kangasjärvi 113	2	25.08.2009 13:40	1,0			0,04								84	8,1		15		9			36		500					16,8				6,1		2000		1,3				3,9	130	
Kangasjärvi 113	2	27.10.2009 09:55	0,0-1,0																	1,7																							
Kangasjärvi 113	2	27.10.2009 09:55	1,0			0,05								89	12,1		16		1,6			43		490					2,8				6		2200		1,5				3,9	100	
Kangasjärvi 113	2	15.03.2010 17:35	1,0			0,1		55				23		54	7,6		30		1,2			56		990					1,3				93	5,6		4800		2,8				5,2	240
Kangasjärvi 113	2	15.06.2010 00:00	0,0-1,0																	44,1																							
Kangasjärvi 113	2	15.06.2010 00:00	1,0			0,027		4				10		92	9,2		17		5			45		770					15,4				79	5,8		1900		2,5				3,8	150
Kangasjärvi 113	2	20.07.2010 11:10	0,0-1,0																	13,8																							
Kangasjärvi 113	2	20.07.2010 11:10	1,0			0,033		5				4		84	7		13		3,2			37		440					24,5				1	6		1700		2,1				3,9	140
Kangasjärvi 113	2	17.08.2010 12:30	0,0-1,0																	13,8																							
Kangasjärvi 113	2	17.08.2010 12:30	1,0			0,033		3				4		87	7,7		13		4,2			34		490					21,5				6		1100		2,9				4	100	
Kangasjärvi 113	2	19.10.2010 13:00	0,0-1,0																	4,3																							
Kangasjärvi 113	2	19.10.2010 13:00	1,0			0,025		17				9		86	11,5		10		3,4			34		520					3,5				28	6		1400		2,6				4	80
Kangasjärvi 113	2	05.04.2011 10:30	1,0			0,017								69	9,7		12		0,25			33		590					1,5				5,5		1600		1,2				5,3	100	
Kangasjärvi 113	2	23.08.2011 00:00	0,0-1,0																	11,4																							
Kangasjärvi 113	2	23.08.2011 00:00	1,0			0,018								91	8,6		9,8		2,7			23		420					18,3				6		860		1,2				4,3	70	
Kangasjärvi 113	2	05.10.2011 00:00	0,0-1,0																	5,7																							
Kangasjärvi 113	2	05.10.2011 00:00	1,0			0,019								84	9,4		10		2,9			35		500					10,4				5,8		1100		2,1				4,4	60	
Kangasjärvi 113	2	26.03.2012 16:40	1,0			0,017								50	7,1		22		1,1			34		830					1,2				5,2		1900		1,6				5,3	180	
Kangasjärvi 113	2	21.08.2012 11:40	0,0-1,0																	21,4																							
Kangasjärvi 113	2	21.08.2012 11:40	1,0			0,026								74	7,1		16		6,5			43		530					17,1				5,6		2100		2,6				4,4	150	
Kangasjärvi 113	2	17.10.2012 12:45	0,0-1,0																	11,9																							
Kangasjärvi 113	2	17.10.2012 12:45	1,0			0,015								84	10,2		14		3,9			33		500					7,1				5,5		1700		1,8				4,7	180	
Kangasjärvi 113	2	14.03.2013 10:10	1,0			0,051		36				27		17	2,4		46		2,9			65		880					0,9				66	5,3		4200		2				5,2	470
Kangasjärvi 113	2	29.05.2013 10:55	1,0			0,027	300		0,85		0,003						0,038					0,96				0,63	1	0,57	18,4		1,7			5,39				8,85					
Kangasjärvi 113	2	18.06.2013 11:15	0,0-1,0																	23,6																							
Kangasjärvi 113	2	18.06.2013 11:15	1,0			0,017		6				5		90	8,6		16		5,4			33		600					17,6				46	5,6		1700		2				4,3	150
Kangasjärvi 113	2	29.07.2013 14:20	0,0-1,0																	15																							
Kangasjärvi 113	2	29.07.2013 14:20	1,0			0,021		5				6		102	8,7		15		8,4			46		590					23,4				1	5,8		2100		3,1				4,3	160
Kangasjärvi 113	2	26.08.2013 15:25	0,0-1,0																	19,1																							
Kangasjärvi 113	2	26.08.2013 15:25	1,0			0,022		5				6		98	9		15		4,9			40		540					19,5				4	5,8		1800		1,8				4,2	140
Kangasjärvi 113	2	15.10.2013 10:45	0,0-1,0																	5,9																							
Kangasjärvi 113	2	15.10.2013 10:45	1,0			0,02		24				12		88	10,6		12		2,7			38		580					7,1				30	5,8		2000		2				4,3	150
Kangasjärvi 113	2	17.03.2014 17:00	1,0			0,015								52	7,4		14		2,4			24		640					1				5,2		1300		2				3,8	140	
Kangasjärvi 113	2	07.08.2014 12:10	0,0-1,0																	25,8																							
Kangasjärvi 113	2	07.08.2014 12:10	1,0			0,02								101	8,3		14		6,4			56		650					25,3				5,8		2200		3,5				4,7	170	
Kangasjärvi 113	2	01.10.2014 14:52	0,0-1,0																	9,9																							
Kangasjärvi 113	2	01.10.2014 14:52	1,0			0,016								91	10,6		11		4,4			39		480					8,7				5,7		1900		2,3				4,7	100	
Kangasjärvi 113	2	16.03.2015 16:26	1,0			0,005								48	6,8		45		1,5			36		560					1,1				4,8		2300		3,1				4,9	280	
Kangasjärvi 113	2	18.08.2015 17:42	0,0-1,0																	11,2																							
Kangasjärvi 113	2	18.08.2015 17:42	1,0			0,005								90	8,4		12		4			41		520					18,6				5,6		1800		2,1				4,8	100	
Kangasjärvi 113	2	14.10.2015 17:22	0,0-1,0																	9,3																							
Kangasjärvi 113	2	14.10.2015 17:22	1,0			0,005								87	11		11		4,4			35		500					5,6				5,7		1700		2				4,8	100	
Kangasjärvi 113	2	15.03.2016 12:05	1,0			0,005								64	9																												

Paikan nimi		Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl./%	Happy, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt
Kangasjärvi 113	2	01.07.2019 12:00	1,0			0,005		4				5,9		95	8,9		15		6,8			41		550					18,5				2	5,6		1600		1,9			4,9	110
Kangasjärvi 113	2	10.09.2019 10:59	1,0			0,02								89	8,8		12		4,6			41		510					15,7					5,7		2100		2			5,1	85
Kangasjärvi 113	2	19.02.2020 13:45	1,0											42	5,9		48		0,69			34		920					1,2				4,7		2100		1,2			4,6	370	
Kangasjärvi 113	2	30.07.2020 10:57	0,5-1,0																	9,9									19,8													
Kangasjärvi 113	2	30.07.2020 10:57	1,0			0,01		4				5,2		82	7,5		14		6			36		550					19,8			2	5,6		2200		2,1			4,9	140	
Kangasjärvi 113	2	22.10.2020 11:38	1,0			0,023								81	11		17		11			49		650					2,6				5,7		2200		4,7			4,8	160	
Kangasjärvi 113	2	08.02.2021 12:54	1,0			0,01								68	9,4		25		2			34		1000					2,1				5,1		2300		2,2			5,4	230	
Kangasjärvi 113	2	31.08.2021 15:37	0,0-1,0																	7,5									16,5													
Kangasjärvi 113	2	31.08.2021 15:37	1,0			0,033		2				5,7		95	9,3		16		3,6			36		580					16,5			2	5,9		2100		2,2			4,5	140	
Kangasjärvi 115	2	04.10.1979 00:00	1,0																										6,3				6				1,3			4	150	
Kangasjärvi 115	2	08.04.1986 00:00	1,0					110				17		55	7,7		25					49		950					1,5				5,4							4,6	250	
Kangasjärvi 115	2	25.08.1986 00:00	0,0-1,0																	41,8																						
Kangasjärvi 115	2	25.08.1986 00:00	1,0					17				6		91	9,5		19					59		620					13,2				6,2							3,3	160	
Kangasjärvi 115	2	01.04.1987 00:00	1,0					69				20		83	11,8		24					56		890					1,2				5,4							5	200	
Kangasjärvi 115	2	31.08.1987 00:00	1,0			0,04		23				4		90	9,9		20			27		40		600					11,3				5,9							3,4	200	
Kangasjärvi 115	2	28.03.1988 00:00	1,0			0,04		50				14		53	7,4		25					40		890					1,7				5,4							4,3	240	
Kangasjärvi 115	2	09.08.1988 00:00	0,0-2,0																	63																						
Kangasjärvi 115	2	09.08.1988 00:00	1,0			0,05		5				5		92	8,9		19					48		1200					17,1				6,1							3,4	200	
Kangasjärvi 115	2	29.03.1989 00:00	1,0			0,05		160				7		54	7,8		25					42		920					0,6				5,3							4,4	200	
Kangasjärvi 115	2	30.08.1989 00:00	0,0-1,0																	61																						
Kangasjärvi 115	2	30.08.1989 00:00	1,0			0,07		36				6		96	10,1		16		3,1			76		750					13,2				6,2		1600					3,5	170	
Kangasjärvi 115	2	28.05.1990 00:00	1,0			0,05		8				7		90	9,6		18		2,8			39		650					12,5				5,8		1600					3,8	130	
Kangasjärvi 115	2	04.09.1990 00:00	0,0-1,0																	11																						
Kangasjärvi 115	2	04.09.1990 00:00	1,0			0,1		4				5		87	9		14		1,7			39		470					13,6				6,2		1800					3,7	100	
Kangasjärvi 115	2	08.04.1991 00:00	1,0			0,038		310				6		74	10,3		12		3,2			29		950					1,5				5,4		1200					3,3	80	
Kangasjärvi 115	2	27.08.1991 00:00	0,0-1,0																	150																						
Kangasjärvi 115	2	27.08.1991 00:00	1,0			0,06		80				2		93	8,8		24		3,5			46		810					18,1				5,8		1700					3,6	170	
Kangasjärvi 115	2	03.03.1992 00:00	1,0			0,04		200				11		80	11,4		26		1,6			31		900					0,8				5,4		2060					4,3	250	
Kangasjärvi 115	2	24.08.1992 00:00	0,0-1,0																	17																						
Kangasjärvi 115	2	24.08.1992 00:00	1,0			0,06		130				7		88	9,2		17		3,2			44		650					13,5			6		2100					3,6	200		
Kangasjärvi 115	2	02.03.1993 00:00	1,0			0,05		170				15		51	7,1		23		0,7			47		780					1,8			5		2300					4,5	240		
Kangasjärvi 115	2	06.09.1993 00:00	0,0-1,0																	22																						
Kangasjärvi 115	2	06.09.1993 00:00	1,0			0,06		99				8		86	9,5		17		2,2			51		580					10,8			6		2100					3,5	170		
Kangasjärvi 115	2	28.03.1994 00:00	1,0			0,14								44	6,2		27		4,4			57		850					1,2			5,7		4200		7,5			5,2	230		
Kangasjärvi 115	2	17.08.1994 00:00	0,0-1,0																	14																						
Kangasjärvi 115	2	17.08.1994 00:00	1,0			0,05									8,6		17		1,7			45		520								6,2		2600					3,5	130		
Kangasjärvi 115	2	11.10.1994 00:00	0,0-1,0																	7,1																						
Kangasjärvi 115	2	11.10.1994 00:00	1,0			0,01								87	10,6		21		2,9			45		650					7			5,6		1300					3,5	170		
Kangasjärvi 115	2	19.03.1995 00:00	1,0			0,09		220				15		43	6		30		4,3			46		790					1,5			120	130	5,7		3400		4,3		5,1	200	
Kangasjärvi 115	2	29.06.1995 00:00	0,0-1,0																	31																						
Kangasjärvi 115	2	29.06.1995 00:00	1,0			0,03		64				8		88	8,2		20		3,7			38		610					18,5			98	5,9		2500		2,7			3,3	120	
Kangasjärvi 115	2	26.07.1995 00:00	0,0-1,0																	24																						
Kangasjärvi 115	2	26.07.1995 00:00	1,0			0,01		68				6		70	6,5		18		4,1			40		540					18,7			2	6		2200		1,7			3,3	200	
Kangasjärvi 115	2	15.08.1995 00:00	0,0-1,0																	18																						
Kangasjärvi 115	2	15.08.1995 00:00	1,0			0,04		71				10		96	9,1		18		2,5			38		700					17,7			2	6,2		2300		1,6			3,6	140	
Kangasjärvi 115	2	10.10.1995 00:00	0,0-1,0																	9,3																						
Kangasjärvi 115	2	10.10.1995 00:00	1,0			0,05		93				12		83	9,4		16		2,3			46		510					9,7			15	6,2		1900		1,5			3,3	150	
Kangasjärvi 115	2	26.02.1996 00:00	1,0			0,05								12	1,7		17		1,4			44		790					2,1			5,8		2700		1,8			4,1	130		

Paikan nimi		Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt	
Kangasjärvi 115	2	22.07.1998 00:00	1,0			0,04		64				8		95	8,9		15						40		660					18,6				2	5,5		1300		2,3			3,7	130
Kangasjärvi 115	2	17.08.1998 00:00	0,0-1,0																	48																							
Kangasjärvi 115	2	17.08.1998 00:00	1,0			0,05		76				6		86	8,5		17						39		630					16,1			2	5,7		1300		2,5			3,7	100	
Kangasjärvi 115	2	05.10.1998 00:00	0,0-1,0																	10																							
Kangasjärvi 115	2	05.10.1998 00:00	1,0			0,03		89				8		85	10,5		16		2,1				36		600					6,2			20	5,6		1600		1,7			3,7	130	
Kangasjärvi 115	2	16.03.1999 00:00	1,0			0,06								46	6,4		25		1				41		840					1,8				5,6		2400		2,3			5,9	250	
Kangasjärvi 115	2	17.08.1999 00:00	0,0-1,0																	11																							
Kangasjärvi 115	2	17.08.1999 00:00	1,0			0,05								88	8,8		14		3,1				35		1200					15,3				6,2		2100		2			3,6	200	
Kangasjärvi 115	2	12.10.1999 13:00	0,0-1,0																	7,4																							
Kangasjärvi 115	2	12.10.1999 13:00	1,0			0,04								88	10,4		14		3				43		580					7,9				6,3		1200		2			3,6	150	
Kangasjärvi 115	2	07.03.2000 13:00	1,0			0,08								48	6,7		18		1				43		1400					1,8				5,8		2900		3,1			5,5	200	
Kangasjärvi 115	2	25.07.2000 13:00	0,0-1,0																	21																							
Kangasjärvi 115	2	25.07.2000 13:00	1,0			0,04								86	7,9		14		3,4				49		580					19,4				6,3		1200		2,5			3,6	130	
Kangasjärvi 115	2	02.10.2000 13:00	0,0-1,0																	8,3																							
Kangasjärvi 115	2	02.10.2000 13:00	1,0			0,04											13		5,1				46		540					10,6				6,5			910		3,9		3,8	100	
Kangasjärvi 115	2	19.03.2001 15:00	1,0			0,03		210				14		58	8,4		22		1				39		900					0,3				5,3		1600		1,8			5,4	200	
Kangasjärvi 115	2	11.06.2001 14:00	0,0-1,0																	23																							
Kangasjärvi 115	2	11.06.2001 14:00	1,0			0,03		200				10		90	9,1		18		6,8				48		840					14,8				34	6		1300		2,7			3,9	160
Kangasjärvi 115	2	03.07.2001 13:00	0,0-1,0																	40																							
Kangasjärvi 115	2	03.07.2001 13:00	1,0			0,03		93				6		92	8,2		19		5,5				49		750					21,2				2	6,4		1200		2,4			4	150
Kangasjärvi 115	2	14.08.2001 12:00	0,0-1,0																	31																							
Kangasjärvi 115	2	14.08.2001 12:00	1,0			0,04		75				10		89	8,3		17		3,2				45		770					18,6				2	6,3		810		2,4			3,9	150
Kangasjärvi 115	2	15.10.2001 11:00	0,0-1,0																	9,5																							
Kangasjärvi 115	2	15.10.2001 11:00	1,0			0,03		120				13		82	9,6		15		2,4				43		660					8,5				15	6,2		960		2,4			4	150
Kangasjärvi 115	2	26.02.2002 15:20	1,0			0,07								57	6,1		20		1				41		950					12				6,3		2700		3,7			6	240	
Kangasjärvi 115	2	05.08.2002 13:00	0,0-1,0																	19																							
Kangasjärvi 115	2	05.08.2002 13:00	1,0			0,06								83	7,6		15		4,6				38		560					19,8				6,5		1600		3,3			4,1	130	
Kangasjärvi 115	2	26.11.2002 13:30	1,0			0,04								92	12,4		13		1				25		740					2,9				6,9		1000		0,87			5,3	100	
Kangasjärvi 115	2	19.02.2003 15:25	1,0			0,06								76	10,9		15		0,2				32		680					0,9				5,8		1400		0,61			5,3	100	
Kangasjärvi 115	2	06.08.2003 17:00	0,0-1,0																	18,4																							
Kangasjärvi 115	2	06.08.2003 17:00	1,0			0,04								86	7,5		12		5,5				39		570					22				6,2		1200		2			4,4	80	
Kangasjärvi 115	2	18.11.2003 12:15	1,0			0,02								82	11,4		14		0,8				22		540					1,9				5,7		760		1,7			4,9	80	
Kangasjärvi 115	2	23.02.2004 13:20	1,0			0,05		68				10					21		1,7				26		780					0,7				110	5,5		1300		1,9			6,7	140
Kangasjärvi 115	2	10.06.2004 14:10	0,0-1,0																	21,1																							
Kangasjärvi 115	2	10.06.2004 14:10	1,0			0,02		6				5		90	9,1		18		3,8				34		650					14,9				91	5,7		1200		1,9			4,8	130
Kangasjärvi 115	2	28.07.2004 14:45	0,0-1,0																	20,5																							
Kangasjärvi 115	2	28.07.2004 14:45	1,0			0,03		1				8		89	7,9		14		5				37		590					21				1	5,9		1000		2,6			4,7	120
Kangasjärvi 115	2	17.08.2004 14:05	0,0-1,0																	22																							
Kangasjärvi 115	2	17.08.2004 14:05	1,0			0,03		6				5		85	8,3		15		4,3				38		560					16,5				1	5,8		2600		2,6			4,7	140
Kangasjärvi 115	2	04.10.2004 13:45	0,0-1,0																	12,2																							
Kangasjärvi 115	2	04.10.2004 13:45	1,0			0,03		18				7		86	9,8		14		3,8				33		540					9,6				17	5,7		1300		2			4,6	120
Kangasjärvi 115	2	15.03.2005 16:30	1,0			0,03								56	7,9		22		0,8				38		820					1,5				5,3		1900		1			6,1	200	
Kangasjärvi 115	2	15.08.2005 15:55	0,0-1,0																	15,5																							
Kangasjärvi 115	2	15.08.2005 15:55	1,0			0,02								91	8,4		16		3				32		520					19,5				5,9		1800		1,7			4,3	120	
Kangasjärvi 115	2	03.10.2005 14:30	0,0-1,0																	10,3																							
Kangasjärvi 115	2	03.10.2005 14:30	1,0			0,03								89	9,5		13		3,8				40		500					12,2				5,8		1200		2,1			4,6	100	
Kangasjärvi 115	2	06.03.2006 15:25	1,0			0,03								77	11,1		20		0,5				28		690					0,8				5,6		1600		1,3			5,9	160	
Kangasjärvi 115	2	16.08																																									

Paikan nimi		Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium tyypenä, suodattamaton µg/l	Arseni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyl.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonaifosfori, suodattamaton µg/l	Kokonaifosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti tyypenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti tyypenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti tyypenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Väriluku mg/l Pt				
Kangasjärvi 115	2	27.08.2008 12:25	0,0-1,0																	17,5																										
Kangasjärvi 115	2	27.08.2008 12:25	1,0			0,04								85	8,4		14		3,9			35		550						15,6					5,9		1400		1,7					4,1	120	
Kangasjärvi 115	2	20.10.2008 13:15	0,0-1,0																	7,1																										
Kangasjärvi 115	2	20.10.2008 13:15	1,0			0,03								85	10,5		15		2,3			32		500						6,3					5,9		1500		1,8					4,2	120	
Kangasjärvi 115	2	16.03.2009 13:30	1,0			0,04								54	7,6		37		0,9			34		1000						1,5					5,2		2600		1,7					5,4	250	
Kangasjärvi 115	2	25.08.2009 14:00	0,0-1,0																	12,4																										
Kangasjärvi 115	2	25.08.2009 14:00	1,0			0,05								88	8,4		15		3,1			37		510						17,4					6,1		2100		1,4					3,9	100	
Kangasjärvi 115	2	27.10.2009 10:10	0,0-1,0																	1,7																										
Kangasjärvi 115	2	27.10.2009 10:10	1,0			0,04								90	12,1		13		1,3			41		480						2,9				6		2100		1,5					4,1	100		
Kangasjärvi 115	2	15.03.2010 17:55	1,0			0,041		60				19		83	11,7		17		0,25			42		710						1,4				83	5,6	2500		1,2					4,7	160		
Kangasjärvi 115	2	15.06.2010 00:00	0,0-1,0																	24,6																										
Kangasjärvi 115	2	15.06.2010 00:00	1,0			0,025		5				10		90	9		17		3,7			44		790						15,6				79	5,8	2000		2,4					3,8	180		
Kangasjärvi 115	2	20.07.2010 11:25	0,0-1,0																	11,6																										
Kangasjärvi 115	2	20.07.2010 11:25	1,0			0,034		4				5		79	6,6		15		4,5			38		470						24,4				2	5,9	2000		2,8					3,9	140		
Kangasjärvi 115	2	17.08.2010 12:45	0,0-1,0																	12,4																										
Kangasjärvi 115	2	17.08.2010 12:45	1,0			0,033		3				4		86	7,5		14		3,6			32		500						21,7				1	6	1100		2,8					4	100		
Kangasjärvi 115	2	19.10.2010 13:15	0,0-1,0																	3,9																										
Kangasjärvi 115	2	19.10.2010 13:15	1,0			0,024		16				10		89	11,8		10		2,6			34		490						3,5				26	6	1400		2,3					4,1	80		
Kangasjärvi 115	2	05.04.2011 11:00	1,0			0,04								50	7,1		15		1,1			32		690						1,4				5,6		2300		1,9					5,6	130		
Kangasjärvi 115	2	23.08.2011 00:00	0,0-1,0																	21,3																										
Kangasjärvi 115	2	23.08.2011 00:00	1,0			0,022								89	8,4		11		3			37		510						18,3				6		1100		0,99					4,3	70		
Kangasjärvi 115	2	05.10.2011 00:00	0,0-1,0																	11,6																										
Kangasjärvi 115	2	05.10.2011 00:00	1,0			0,02								85	9,6		11		3,1			28		480						10,2				5,8		1100		2					4,4	50		
Kangasjärvi 115	2	26.03.2012 16:55	1,0			0,019								53	7,5		21		1			29		780						1,3				5,3		1800		1,6					5,6	180		
Kangasjärvi 115	2	21.08.2012 00:00	0,0-1,0																	15,6																										
Kangasjärvi 115	2	21.08.2012 00:00	1,0			0,025								68	6,6		16		5,2			41		500						16,4				5,6		2100		2,6					4,4	180		
Kangasjärvi 115	2	17.10.2012 13:05	0,0-1,0																	12,7																										
Kangasjärvi 115	2	17.10.2012 13:05	1,0			0,018								81	9,9		17		4,6			33		540						7				5,5		1800		2					4,7	180		
Kangasjärvi 115	2	14.03.2013 10:30	1,0			0,034		65				11		58	8,3		26		1,3			29		770						0,9				84	5,3	2200		1,4					5,3	250		
Kangasjärvi 115	2	29.05.2013 10:35	1,0			0,028	310		0,86		0,003						0,04					1,2				0,71	1,2	0,56		18,8		2			5,36					9,05						
Kangasjärvi 115	2	18.06.2013 11:25	0,0-1,0																	40,3																										
Kangasjärvi 115	2	18.06.2013 11:25	1,0			0,024		6				1		91	8,7		19		6,8			43		720						17,6				13	5,7		1900		2,9					4,2	180	
Kangasjärvi 115	2	29.07.2013 14:40	0,0-1,0																	13,6																										
Kangasjärvi 115	2	29.07.2013 14:40	1,0			0,021		6				5		101	8,8		14		4,7			35		560						22,4				1	5,8	2200		1,9					4,3	160		
Kangasjärvi 115	2	26.08.2013 15:35	0,0-1,0																	20,1																										
Kangasjärvi 115	2	26.08.2013 15:35	1,0			0,022		5				5		95	8,8		16		5,6			41		580						19				2	5,8	2000		2					4,3	140		
Kangasjärvi 115	2	15.10.2013 11:00	0,0-1,0																	5,5																										
Kangasjärvi 115	2	15.10.2013 11:00	1,0			0,021		21				11		88	10,7		12		3			36		580						6,8				28	5,8	2000		2,1					4,3	150		
Kangasjärvi 115	2	17.03.2014 16:30	1,0			0,005								62	8,8		15		1			25		620						1				5,2		1600		1,8					4,2	140		
Kangasjärvi 115	2	07.08.2014 12:10	0,0-1,0																	26,7																										
Kangasjärvi 115	2	07.08.2014 12:10	1,0			0,02								102	8,4		14		5,7			53		630						25,4					5,8		2300		3,2					4,8	170	
Kangasjärvi 115	2	01.10.2014 15:10	0,0-1,0																	11,3																										
Kangasjärvi 115	2	01.10.2014 15:10	1,0			0,017								92	10,7		12		4,8			36		450						8,8				5,7		1900		2,6					4,7	130		
Kangasjärvi 115	2	16.03.2015 16:47	1,0			0,032								61	8,5		19		1,3			28		740						1,6				5,4		2200		2,3					5,5	160		
Kangasjärvi 115	2	18.08.2015 17:37	0,0-1,0																	12,2																										
Kangasjärvi 115	2	18.08.2015 17:37	1,0			0,005								88	8,2		12		3,9			39		530						18,5					5,6		1900		2,3		</					

[illegible]

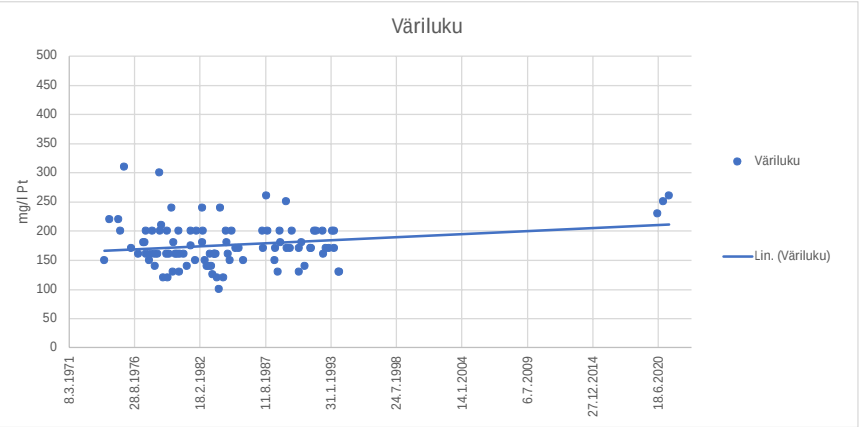
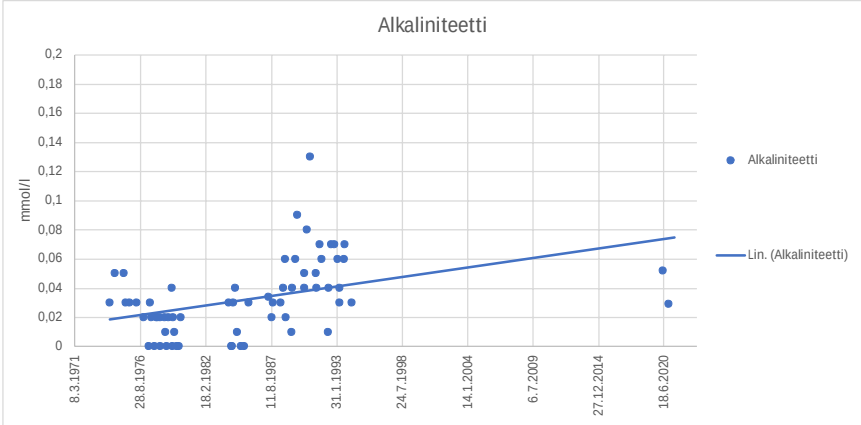
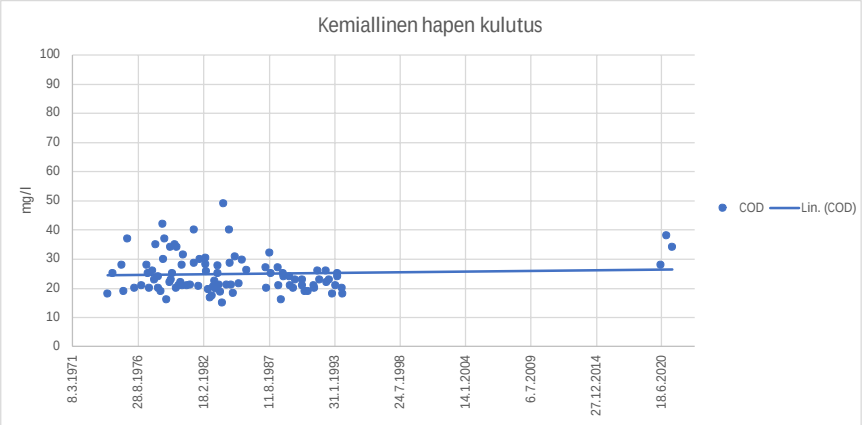
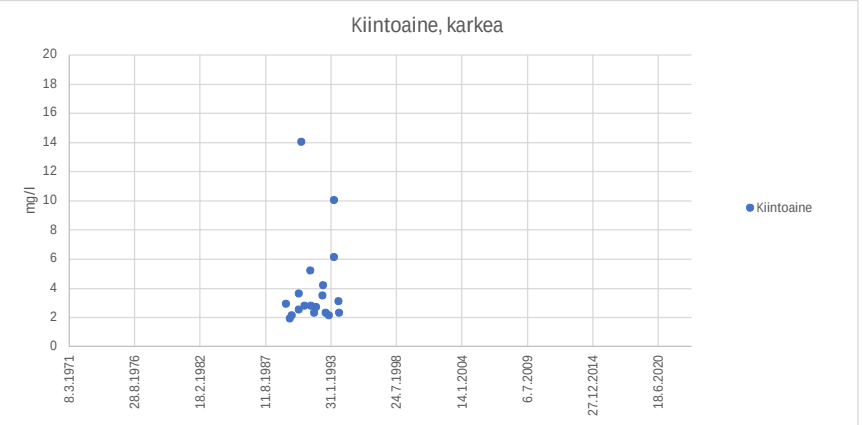
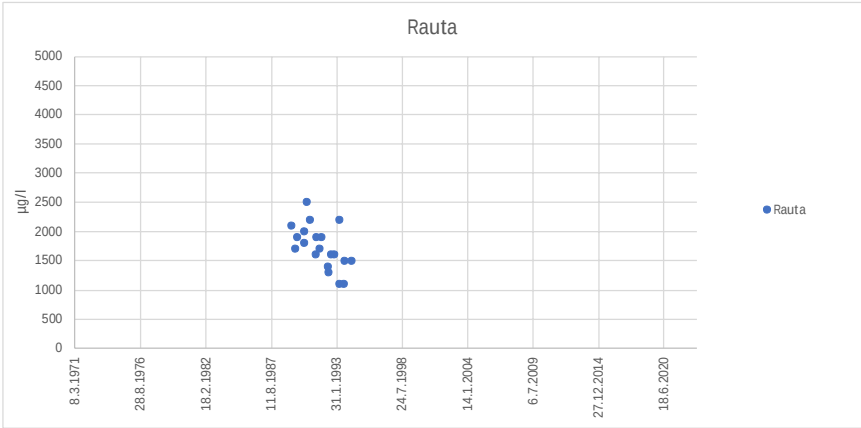
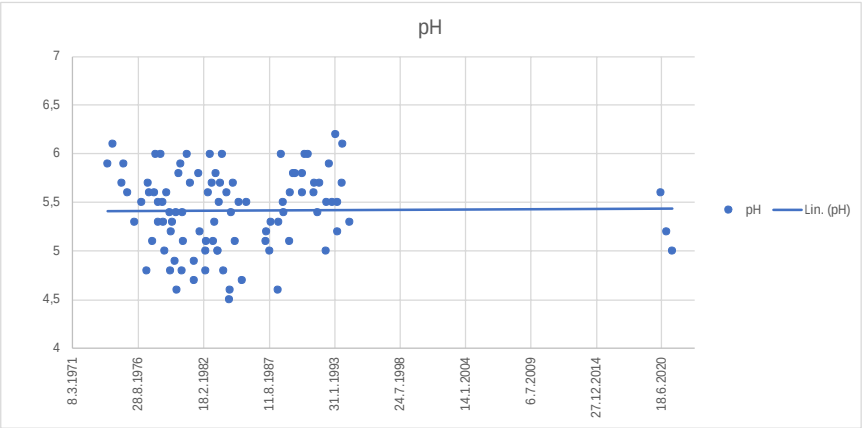
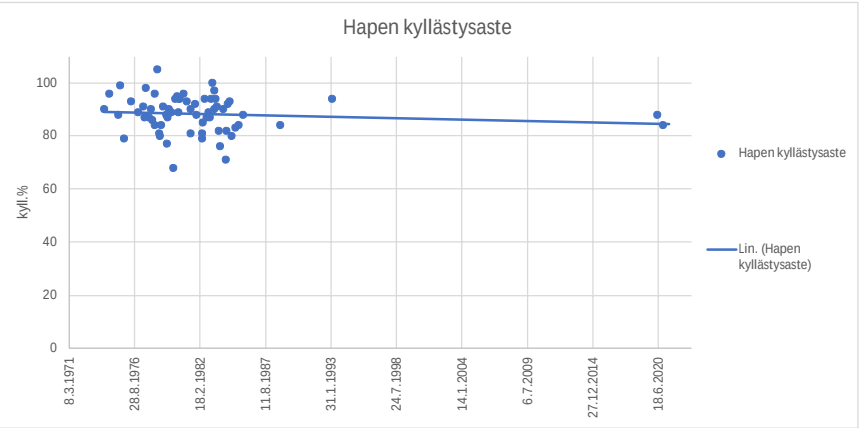
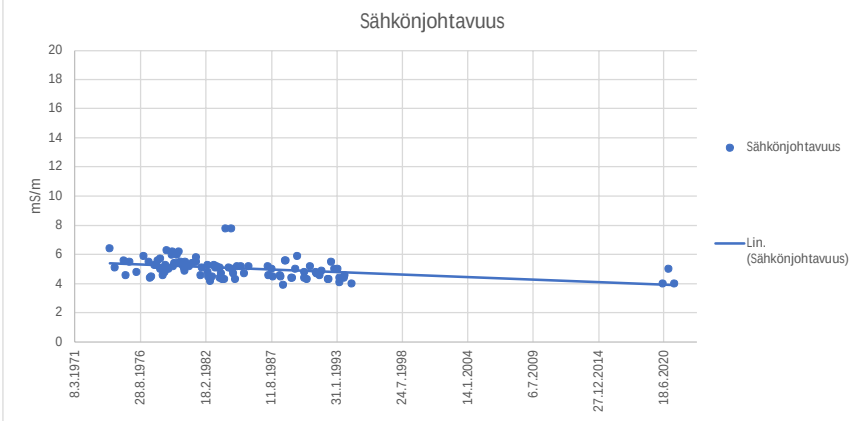
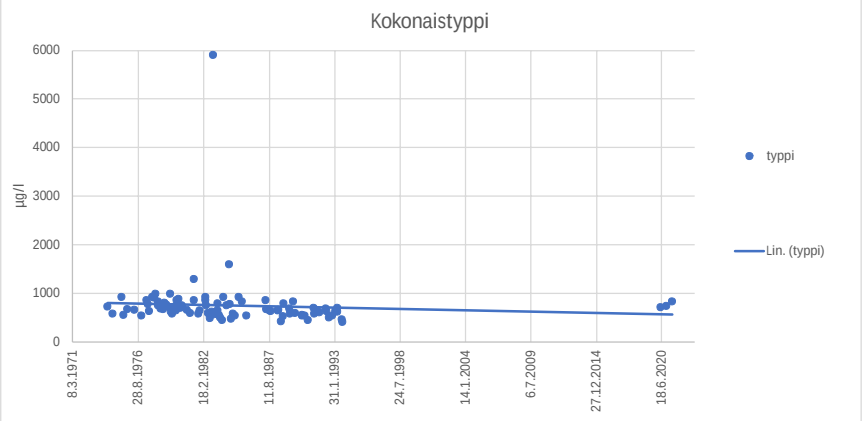
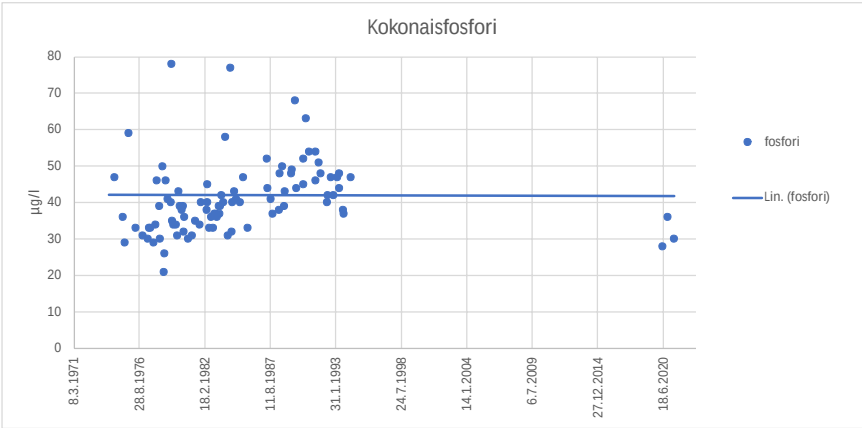
Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresensi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kylil.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt	
Rakkineenjoki 039		18.04.1983 00:00	1,0				67				9		92	12,5		24						41		860					2,7					5,4				1,3			4	160
Rakkineenjoki 039		02.05.1983 00:00	1,0				45				6		85	10,7		24						37		730					5,5				5,3			1,2			3,5	160		
Rakkineenjoki 039		02.06.1983 00:00	1,0				23				5		89	8,9		21,9						39		710					15,4				5,5			1,2			3,6	160		
Rakkineenjoki 039		05.07.1983 00:00	1,0				65				5		86	7,9		20,5						35		800					19,2				5,6			1,1			3,6	160		
Rakkineenjoki 039		07.09.1983 00:00	0,5				14				2		84	8,8		15,8						36		520					13,5				6,1			1,6			3,6	140		
Rakkineenjoki 039		27.10.1983 00:00	0,5				14				9		91	12,7		19,9						49		600					1,6				5,6			2,8			3,6	160		
Rakkineenjoki 039		25.01.1984 12:00	0,5		0,04		77				14		87	12,6		19,4						38		790					0,3				5,6			1,5			4,2	160		
Rakkineenjoki 039		09.05.1984 00:00	1,0		0		18				4		75	8,8		24,8						36		790					8,3				4,9			1,6			3,8	200		
Rakkineenjoki 039		07.08.1984 00:00	0,2		0,05		22				7		94	8		17,8						44		600					23,6				5,9			1,6			3,8	150		
Rakkineenjoki 039		02.10.1984 00:00	0,5		0,04		17				4		87	10,2		16,5						36		470					8,4				5,9			1,1			3,4	150		
Rakkineenjoki 039		08.05.1985 00:00	1,0		0		60				5		87	11,4		22,6						36		850					3,7				5			0,96			3,7	160		
Rakkineenjoki 039		25.09.1985 00:00	1,0		0,03		12				5		91	11		15,9						41		560					7,1				5,8			1,2			3,3	140		
Rakkineenjoki 039		05.05.1987 00:00	0,3				19				6					14						31		500					4,2				5,4						2,8	100		
Rakkineenjoki 039		06.05.1987 00:00	0,5		0,01								95	12,6		17						28		630					3,6				5,5			1			3	125		
Rakkineenjoki 039		17.05.1987 00:00	0,5		0,018		5				11					23						59		970					13,3				5,5						3,4	170		
Rakkineenjoki 039		31.08.1987 00:00	0,1		0,03		5				3					19						35		570					10,2				5,6						3,5	200		
Rakkineenjoki 039		13.10.1987 00:00	0,1		0,03		40				7					27						50		920					7,4				5,3						3,2	200		
Rakkineenjoki 039		15.12.1987 00:00	0,5		0,02								86	12,4		24						35		810					0,5				5,6			1			3,9	210		
Rakkineenjoki 039		08.05.1988 00:00	0,1		0,01		80				4					24						35		560					6,6				4,8						3,6	140		
Rakkineenjoki 039		29.05.1988 00:00	0,1		0,03		14				4					23						33		740					19,2				5,3						3,5	170		
Rakkineenjoki 039		09.08.1988 00:00	0,1		0,05		5				1					17						37		560					16,7				5,9						3,4	150		
Rakkineenjoki 039		12.10.1988 00:00	0,1		0,05		13				5					19						37		640					5,8				5,6						3,5	160		
Rakkineenjoki 039		02.11.1988 09:00	0,5		0,03								87	12,5		18						41		690					0,7				5,8			2,6			3,6	180		
Rakkineenjoki 039		02.05.1989 00:00	0,1		0,02		3				9					22		4,9				40		700					10				5,2		2200				3,4	200		
Rakkineenjoki 039		23.05.1989 00:00	0,1		0,05		28				6					20						33		560					12,4				5,7						3,4	130		
Rakkineenjoki 039		30.08.1989 00:00	0,5		0,06		10				4					15		1,6				54		610					12,4				6		1500				3,5	150		
Rakkineenjoki 039		15.10.1989 00:00	0,1		0,07		8				2					15		1,3				41		470					4,5				6		1700				3,8	140		
Rakkineenjoki 039		01.11.1989 00:00	0,5		0,04								89	12,1		16						41		650					2,6				6,1			2300	1,5		3,5	150		
Rakkineenjoki 039		19.04.1990 00:00	0,5		0,02								78	9,9		16						35		590					5,2				5,5			1700	1,8		3,2	140		
Rakkineenjoki 039		15.05.1990 00:00	0,1		0,05		10				7					19		3,3				41		550					15				5,7		1600				3,6	140		
Rakkineenjoki 039		23.05.1990 00:00	0,1		0,04		13				6					19		2,5				34		540					12,5				5,7		1500				3,8	120		
Rakkineenjoki 039		01.08.1990 00:00	0,1		0,07		12				4					15		2,9				50		550					18,8				6,1		1400				3,6	120		
Rakkineenjoki 039		13.11.1990 00:00	0,1		0,06		8				4					14		1,4				37		480					1,1				6		1600				3,8	130		
Rakkineenjoki 039		13.05.1991 00:00	0,1		0,04		18				2					20		4,8				41		800					11,1				5,7		1200				3,6	130		
Rakkineenjoki 039		29.05.1991 00:00	0,1		0,02		8				1					19		2,5				29		500					12				5,5		1300				3,5	140		
Rakkineenjoki 039		27.08.1991 00:00	0,1		0,06		68				4					22		1,9				40		660									5,6		1500				3,6	170		
Rakkineenjoki 039		30.10.1991 00:00	0,1		0,05		120				5					20		1,2				37		830					3,2				5,6		1800				3,7	170		
Rakkineenjoki 039		07.11.1991 00:00	0,5		0,03								90	11,9		24						41		720					3,7				5,6			2200	2,9		3,7	150		
Rakkineenjoki 039		11.05.1992 00:00	0,1		0,02		94				6					23		4,1				34		950					8,6				5,2		1700				3,4	170		
Rakkineenjoki 039		26.05.1992 00:00	0,1		0,03		110				5					22		2,8				27		740					18,1				5,4		1500				3,7	170		
Rakkineenjoki 039		24.08.1992 00:00	0,1		0,06		83				5					18		4,5				48		570					13				5,9		1900				4,4	100		
Rakkineenjoki 039		17.11.1992 00:00	0,5		0,03						15		88	12,5		20						44		600					1,4				5,8			2800	2		3,8	210		
Rakkineenjoki 039		23.11.1992 00:00	0,1		0,04		170				7					19		1,5				48		610					0,3				5,4		1500				3,8	200		
Rakkineenjoki 039		04.05.1993 00:00	0,1		0,01		89				3					21		3,7				34		560					11,5				5,4		1100				2,9	130		
Rakkineenjoki 039		10.05.1993 00:00	0,1		0,04		81				6					25		3,8				41		690					16,2				5,4		2400				3,4	230		
Rakkineenjoki 039		06.09.1993 00:00	0,1		0,06		97				7					16		2				36		510					10,5				5,9		1800				3,5	170		
Rakkineenjoki 039		26.09.1993 00:00	0,1		0,06		96				5					17		5,6				45		620					2,9				6		2200				3,6	150		
Rakkineenjoki 039		27.09.1993 13:00	0,2		0,04						13		86	10,8		17						28		610					5,6			26	6,2		2600	1,9		3,4	160			
Rakkineenjoki																																										

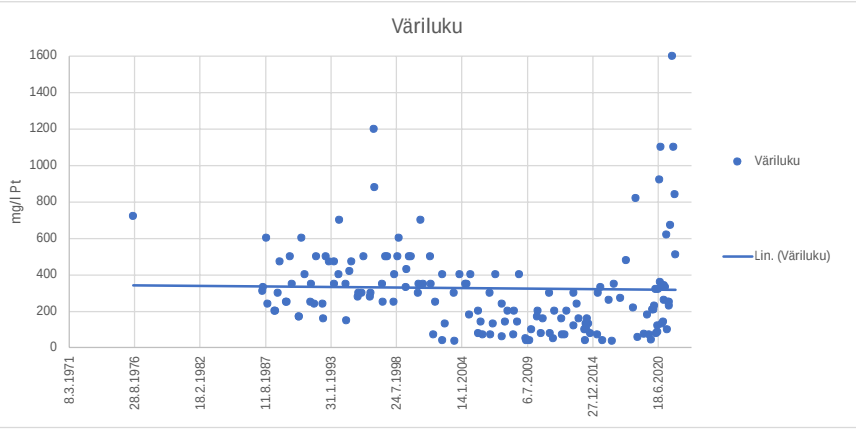
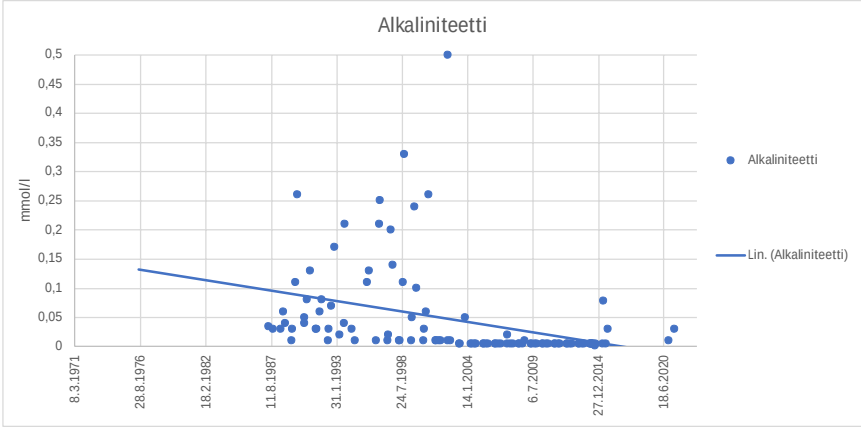
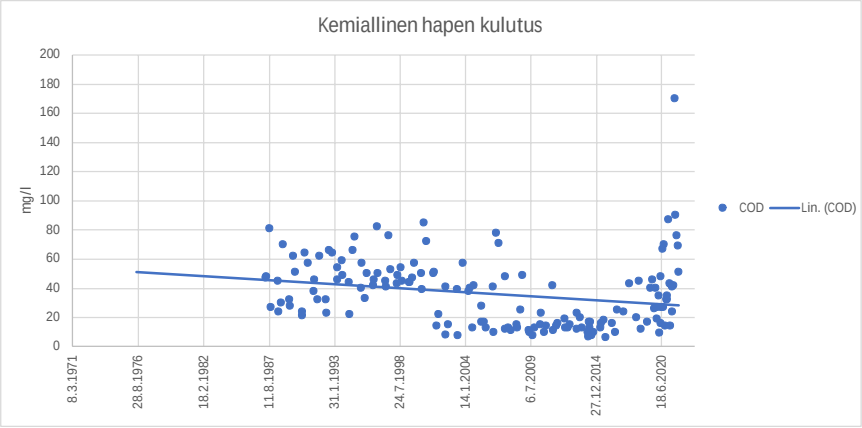
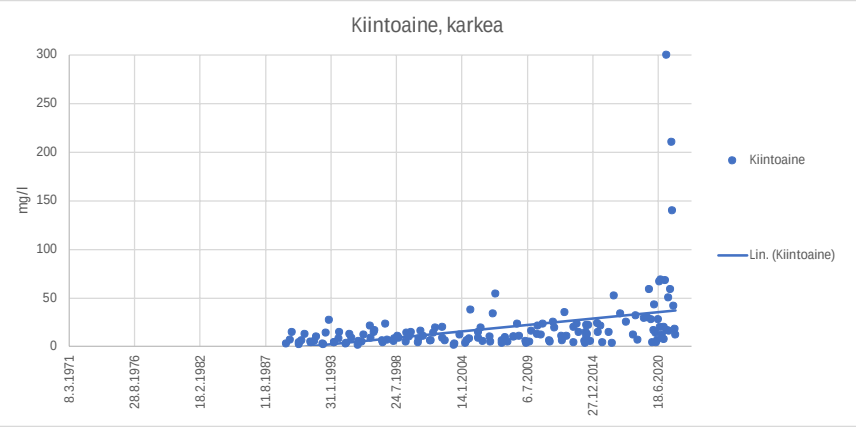
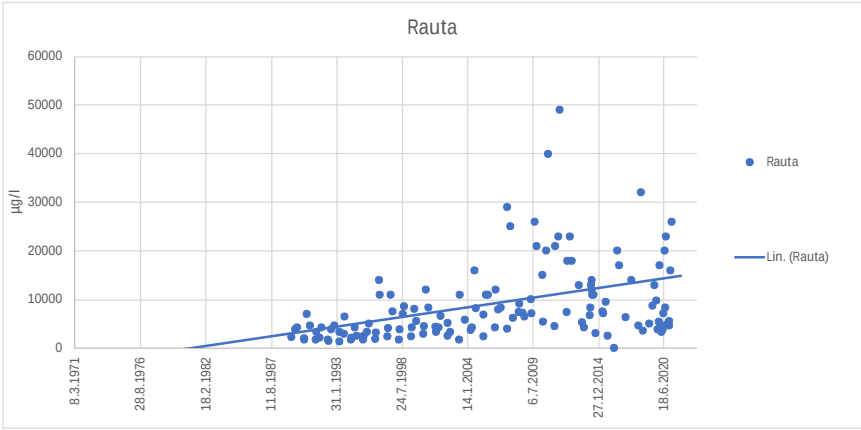
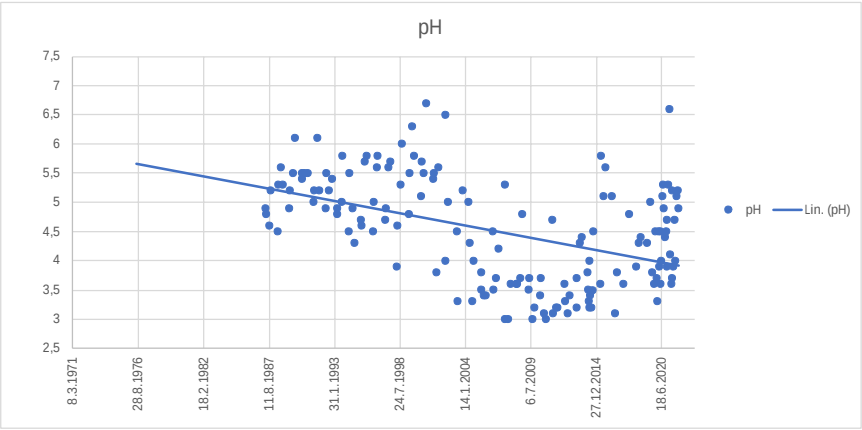
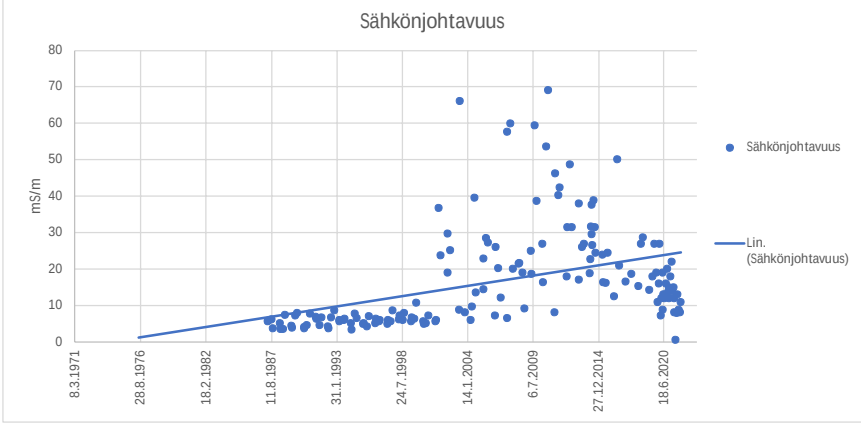
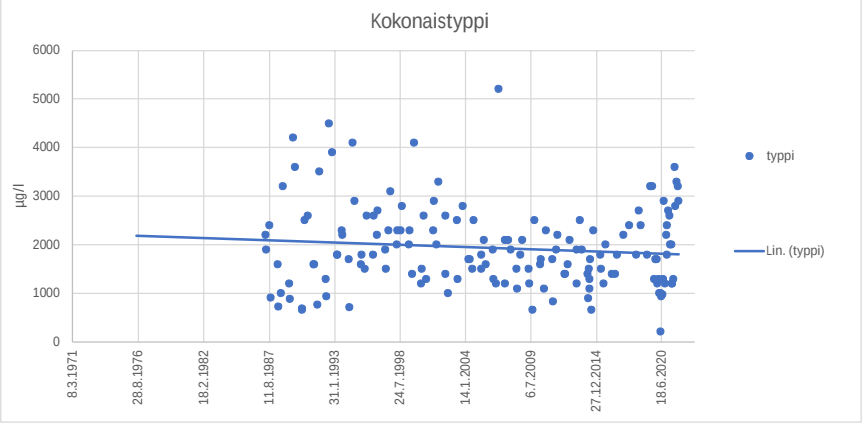
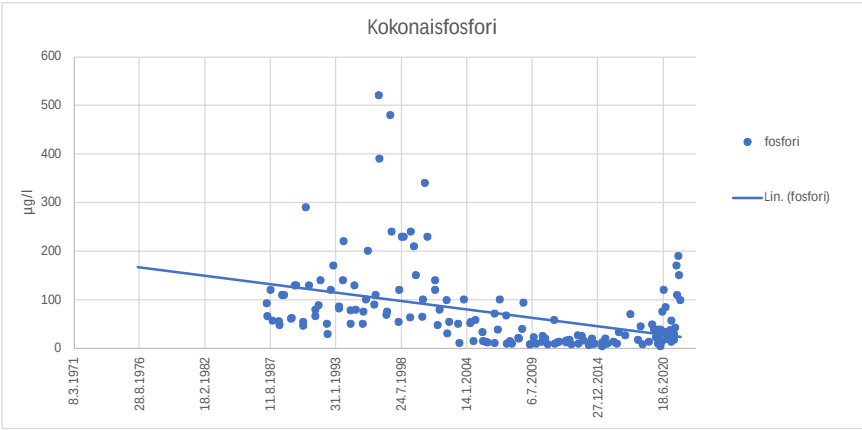
Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näyteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kylil.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0,4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonalsfosfori, suodatus polykarb. 0,4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt
Rakkineenjoki 039		24.09.1996 00:00	0,1		0,03											15	2,1				36	410								5,6		1100						3,4	130		
Rakkineenjoki 039		06.05.1997 00:00	0,1		0,02											19	1				23	500								5,1		1100						3,4	140		
Rakkineenjoki 039		26.05.1997 00:00	0,1		0,04											17	2,8				36	550								5,4		2200						3,5	140		
Rakkineenjoki 039		19.08.1997 00:00	0,1		0,06											15	3,3				38	600								5,9		1400						3,9	80		
Rakkineenjoki 039		06.10.1997 00:00	0,1		0,06											13	3,1				36	580						6,3		5,9		980						3,8	100		
Rakkineenjoki 039		04.05.1998 00:00	0,1		0,02		82				4					17	3				27	630						5		56	4,8	1300						3,5	100		
Rakkineenjoki 039		18.05.1998 00:00	0,1		0,04		78				5					16	4,6				32	1000						19		83	5,4	1400						3,7	130		
Rakkineenjoki 039		17.08.1998 00:00	0,1		0,05		120				6					15	1				31	540						16,1		2	5,7	1100						3,7	120		
Rakkineenjoki 039		05.10.1998 00:00	0,1		0,04		93				7					14	2				31	550						6		6	5,6	1500						3,6	100		
Rakkineenjoki 039		27.04.1999 00:00	0,1		0,01											17	1				29	610						8			5,3	1200						3,6	160		
Rakkineenjoki 039		17.05.1999 00:00	0,1		0,03											18	2,7				33	640						9,6			5,8	1100						4	130		
Rakkineenjoki 039		17.08.1999 00:00	0,1		0,05											13	2				31	510						15			6,3	1800						3,9	100		
Rakkineenjoki 039		12.10.1999 14:00	0,1		0,04											14	3,4				38	590						8			6,1	920						3,5	130		
Rakkineenjoki 039		02.05.2000 17:00	0,1		0,02											19	3,8				39	640						10,5			6,1	1400						3,5	160		
Rakkineenjoki 039		22.05.2000 18:00	0,1		0,03											17	9,1				44	780						16,6			6	1600						3,5	100		
Rakkineenjoki 039		25.07.2000 14:00	0,1		0,04											15	4,4				44	690						20,2			6,2	1200						3,6	150		
Rakkineenjoki 039		02.10.2000 14:00	0,1		0,04											12	1				38	520									6,4	870						3,9	80		
Rakkineenjoki 039		14.05.2001 17:00	0,1		0,01		2				5					20	5,6				41	790								150	5,7	1000						3,9	120		
Rakkineenjoki 039		29.05.2001 18:00	0,1		0,02		150				13					19	3,3				35	830						10			80	5,9	1100						3,9	130	
Rakkineenjoki 039		14.08.2001 14:00	0,1		0,04		76				5					17	4,4				44	710						18,1			2	6,2	1200						3,9	150	
Rakkineenjoki 039		15.10.2001 14:00	0,1		0,03		95				10					14	2				37	630						8,5			2	6,2	960						3,9	100	
Rakkineenjoki 039		14.05.2002 17:00	0,1		0,04											19	4,4				40	830						18			5,6	1800						3,8	200		
Rakkineenjoki 039		28.05.2002 00:00	0,1		0,03											19	6				42	730						17,5			6	1800						4	200		
Rakkineenjoki 039		05.08.2002 14:00	0,1		0,06											15	4,3				38	590						19,8			6,5	1400						4,2	130		
Rakkineenjoki 039		06.05.2003 18:30	0,1		0,03											15	35				48	790						9			5,7	1200						3,9	80		
Rakkineenjoki 039		28.05.2003 18:00	0,1		0,04											16	9,1				45	680						16			5,9	1300						4,2	120		
Rakkineenjoki 039		06.08.2003 14:55	0,1		0,05											15	5,2				33	620						20,5			6	1300						4,4	80		
Rakkineenjoki 039		28.10.2003 16:20	0,1		0,03											15	0,8				24	540						2			6,1	680						4,8	70		
Rakkineenjoki 039		03.05.2004 17:40	0,1		0,005		1				3					15	6,3				24	580						11,4			67	5	830						4,3	100	
Rakkineenjoki 039		24.05.2004 17:00	0,1		0,005		24				5					22	5,7				31	700						12			67	5,4	1160						4,5	140	
Rakkineenjoki 039		17.08.2004 16:00	0,1		0,03		3				6					14	4,1				35	570								80	5,8	990						4,6	100		
Rakkineenjoki 039		04.10.2004 14:30	0,1		0,04		7				6					14	3,4				31	510						9			3	5,7	1200						4,6	100	
Rakkineenjoki 039		11.05.2005 18:35	0,1		0,005											35	2,5				33	1300						7			4,5	1300						4,4	300		
Rakkineenjoki 039		25.05.2005 20:30	0,1		0,02											24	8,1				37	770						18,3			5,4	1700						4,4	200		
Rakkineenjoki 039		15.08.2005 17:50	0,1		0,03											14	3,4				32	540									5,9	1300						4,3	120		
Rakkineenjoki 039		03.10.2005 15:15	0,1		0,02											15	8,8				39	520						12			5,7	1600						4,6	100		
Rakkineenjoki 039		08.05.2006 18:15	0,1		0,005											26	6,4				35	800						14,9			4,8	1900						4,4	200		
Rakkineenjoki 039		22.05.2006 21:30	0,1		0,02											18	6				35	690						14,3			5,8	900						4,3	140		
Rakkineenjoki 039		16.08.2006 16:30	0,1		0,04											12	7,2				34	670						20,8			6	1100						4,6	100		
Rakkineenjoki 039		25.10.2006 17:11	0,1		0,005											28	12				39	890						5,6			4,8	890						4,9	150		
Rakkineenjoki 039		07.05.2007 18:15	0,1		0,01		6				9					21	18				43	800						12			170	5,5	1500						4,5	140	
Rakkineenjoki 039		23.05.2007 17:20	0,1		0,02		5				6					17	7,6				37	680						15,5			88	5,7	1100						4,6	140	
Rakkineenjoki 039		27.08.2007 01:55	0,1		0,03		5				3					11	3,5				28	570									1	6	1100						4,6	80	
Rakkineenjoki 039		08.11.2007 13:50	0,1		0,02		19				7					12	2,7				28	550						1,1			51	5,5	1200						4,9	100	
Rakkineenjoki 039		05.05.2008 00:00	0,1		0,02											23	4,1				24	800						11,8				5,4	1900						4,2	160	
Rakkineenjoki 039		21.05.2008 18:04	0,1		0,02											20	3,5				25	650						11,4				5,6	1400						4,2	160	
Rakkineenjoki 039		27.08.2008 13:10	0,1		0,04											13	3,9				32	920						15			5,9	1200						4,1	100		
Rakkineenjoki 039		20.10.2008 14:25	0,1		0,03											14	2,8				31	480						6,4			5,6	1300						4,1	120		
Rakkineenjoki 039		05.05.2009 16:10	0,1		0,02											19	11				35	640						11,2			5,2	1400						3,2	130		
Rakkineenjoki 039		18.05.2009 19:45	0,1		0,04																																				

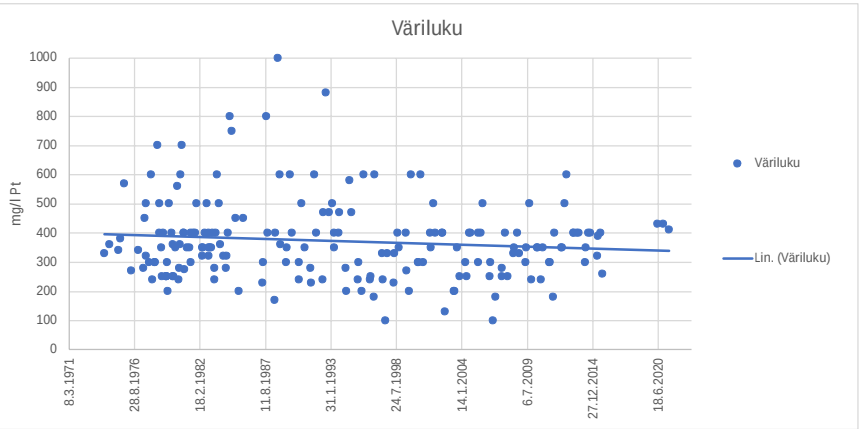
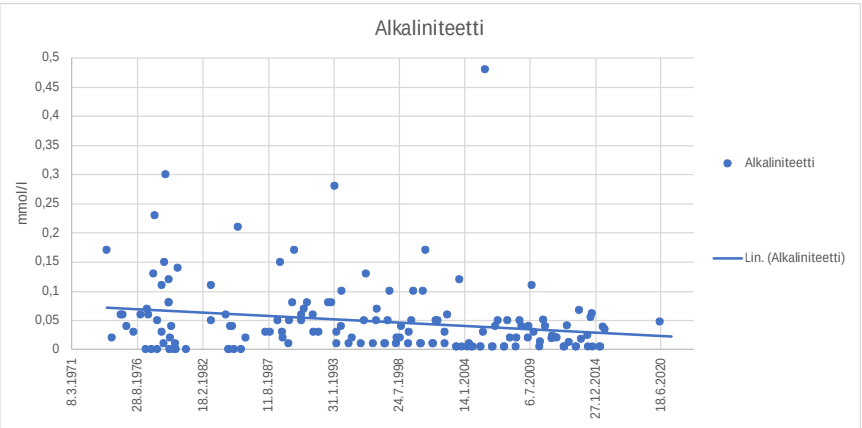
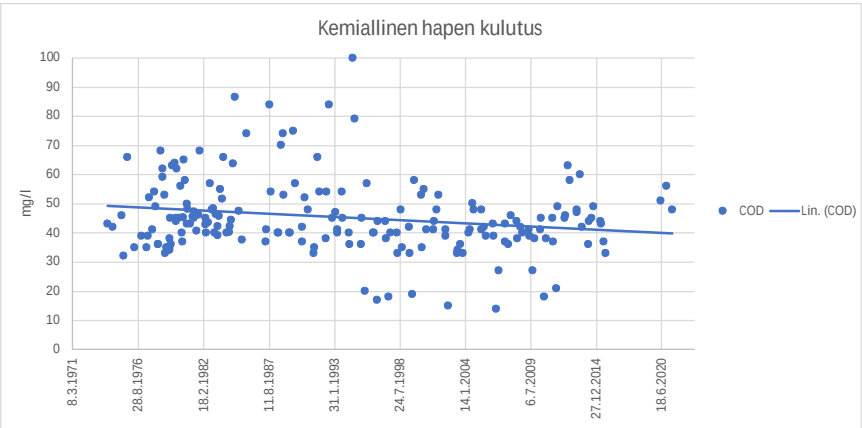
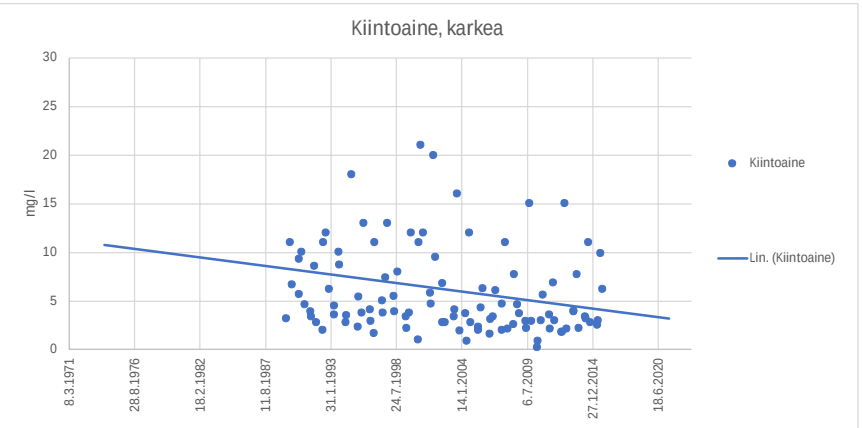
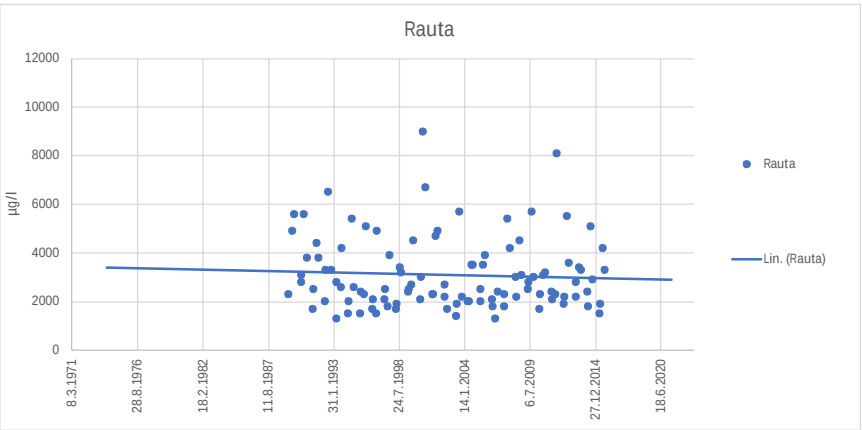
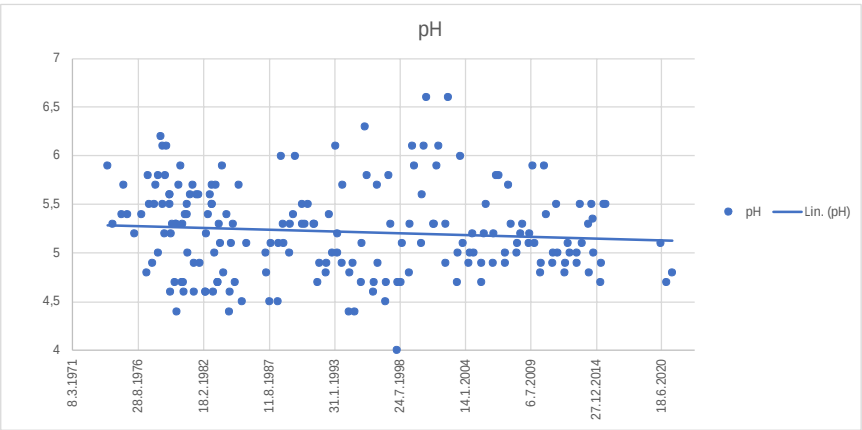
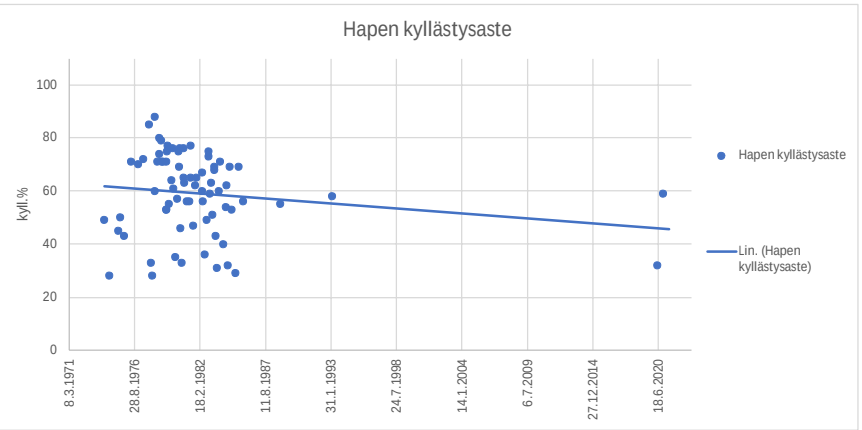
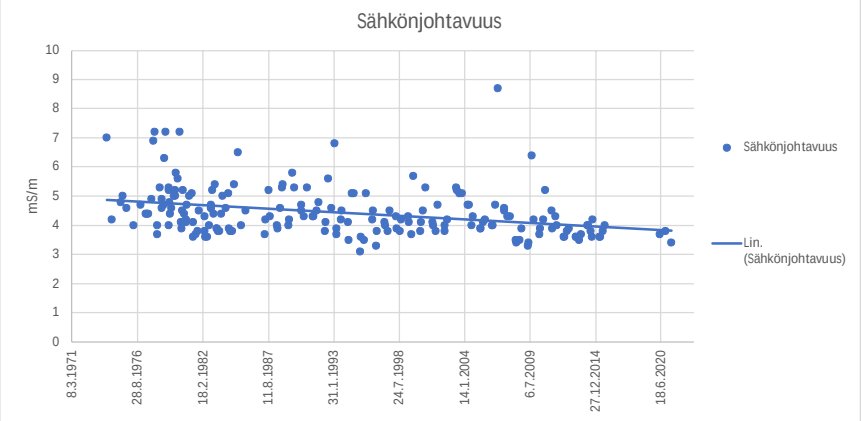
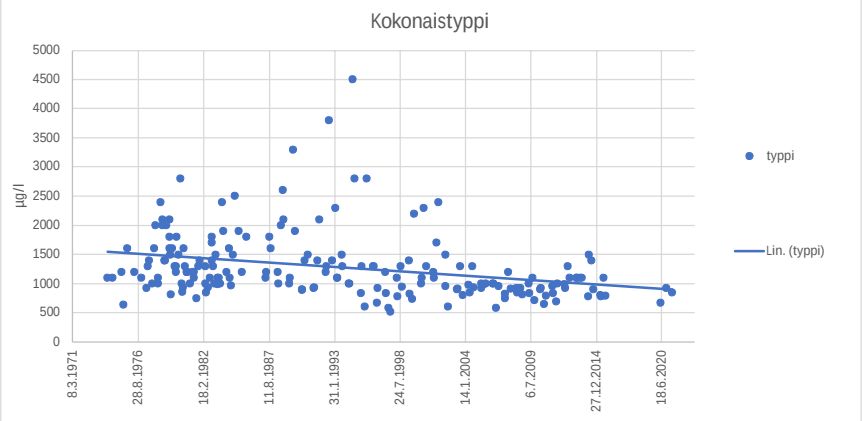
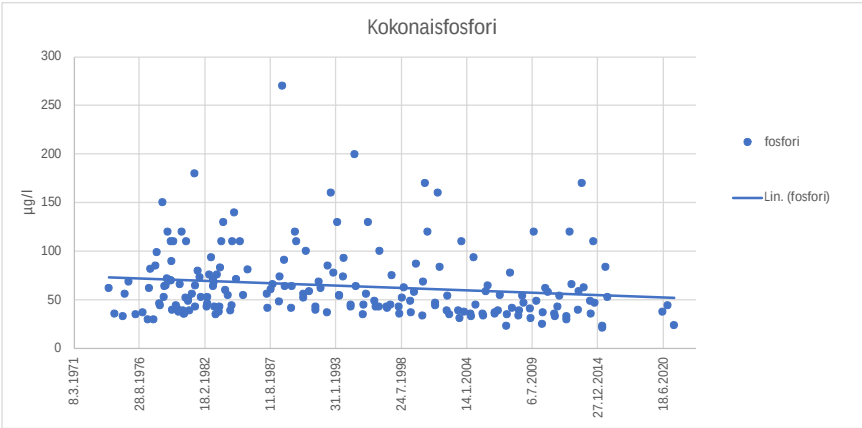
Paikan nimi	Paikan syvyys (m)	Näytteenottoaika	Näytesyvyys	Vesikerros	Alkaliniteetti mmol/l	Alumiini, suodattamaton µg/l	Ammonium typpenä, suodattamaton µg/l	Arseeni, suodattamaton µg/l	Asiditeetti mmol/l	Elohopea, atomifluoresenssi µg/l	Fosfaatti fosforina, suodattamaton µg/l	Fosfaatti fosforina, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Hapen kyllästysaste kyll.%	Happi, liukoinen mg/l	Kadmium, suodattamaton µg/l	Kemiallinen hapen kulutus mg/l	Kiintoaine, hieno, suodatus polykarb. 0.4 µm mg/l	Kiintoaine, karkea mg/l	Klorofylli-a µg/l	Koboltti, suodattamaton µg/l	Kokonaisfosfori, suodattamaton µg/l	Kokonaisfosfori, suodatus polykarb. 0.4 µm µg/l	Kokonaistyyppi, suodattamaton µg/l	Kromi, suodattamaton µg/l	Kupari, suodattamaton µg/l	Lyijy, suodattamaton µg/l	Lämpötila °C	Natrium mg/l	Nikkeli, suodattamaton µg/l	Nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti typpenä, suodattamaton µg/l	Nitriitti-nitraatti typpenä, suodattamaton µg/l	pH	Piidioksidi mg/l	Rauta µg/l	Rauta, hajotus µg/l	Sameus FNU	Sinkki, suodattamaton µg/l	Sulfaatti, suodatettu mg/l	Sähkönjohtavuus mS/m	Värluku mg/l Pt			
Rakkineenjoki 039		22.05.2012 11:15	0,1		0,005											26		4,4			26		760									5,3		1500						4,2	160			
Rakkineenjoki 039		21.08.2012 13:20	0,1		0,029											14		4			33		480						16,7				5,6		1700						4,4	130		
Rakkineenjoki 039		17.10.2012 14:20	0,1		0,005											19		5,6			34		560						7				4,8		1800						4,9	180		
Rakkineenjoki 039		08.05.2013 12:30	0,1		0,005		15				6					25		7,5			32		710						12,5				110		4,9		1700					4,2	240	
Rakkineenjoki 039		21.05.2013 14:10	0,1		0,005		5				6					19		6			28		790						18				130		5,3		1900					4,4	200	
Rakkineenjoki 039		26.08.2013 00:00	0,1		0,024		5				5					15		4			36		540						19,4				4		5,7		2000					4,3	120	
Rakkineenjoki 039		15.10.2013 13:00	0,1		0,019		18				8					12		2,6			34		540						7				7		5,7		1800					4,3	150	
Rakkineenjoki 039		07.05.2014 16:05	0,1		0,011											16		3,3			24		630						9					5,4		1800						4,7	150	
Rakkineenjoki 039		20.05.2014 14:00	0,1		0,005											20		8,2			44		780						21,3					5,2		1900						4,7	170	
Rakkineenjoki 039		07.08.2014 12:45	0,1		0,031											14		6,7			45		630						25					5,7		2200						4,7	140	
Rakkineenjoki 039		02.10.2014 14:05	0,1		0,018											11		4,1			35		440						7,3					5,6		1700						4,6	100	
Rakkineenjoki 039		06.05.2015 15:24	0,1		0,005											19		8,9			28		610						12,5					5		1700						4,8	140	
Rakkineenjoki 039		18.05.2015 13:12	0,6		0,005											17		4,1			23		600						10					5,1		1700						4,8	390	
Rakkineenjoki 039		17.08.2015 18:44	0,1		0,005											11		2,7			31		520						17,4					5,6		1600						4,7	100	
Rakkineenjoki 039		21.10.2015 12:30	0,1		0,023											11		3,4			30		510						5,1					5,7		1800						4,8	90	
Rakkineenjoki 039		27.04.2016 14:00	0,5													18		8,6			28		600						7,6					5		1700						4,2	150	
Rakkineenjoki 039		04.08.2016 16:13	0,2													11		5,2			33		530						20,3					5,6		1500						4,8	100	
Rakkineenjoki 039		27.09.2016 10:03	0,1													10		3			29		520						10,5					5,6		1900						4,9	100	
Rakkineenjoki 039		12.04.2017 13:01	0,1													41		2,8			34		900						2,1					4,8		950						4,6	220	
Rakkineenjoki 039		27.09.2017 11:35	0,1													11		2,1			31		500						11					5,7		1800						4,7	130	
Rakkineenjoki 039		03.05.2018 11:27	0,5													17		2,7			61		640						7,6					5,1		1400						4	160	
Rakkineenjoki 039		26.07.2018 11:59	0,5													16		3,3			39		590						0					5,6		2400						4,5	160	
Rakkineenjoki 039		27.09.2018 00:00	0,5													15		5,9			43		550						8,5					5,6		2900						4,3	180	
Rakkineenjoki 039		01.04.2019 00:00	0,5													18		2,3			36		630											5,1		2600						5,3	180	
Rakkineenjoki 039		05.06.2019 07:53	0,1													17		6,9			27		530						16,1					5,4		1700						4,7		
Rakkineenjoki 039		11.07.2019 08:19	0,1													14		3,5			34		890						15,5					5,6		1400						4,7	110	
Rakkineenjoki 039		05.09.2019 08:36	0,1													12		3,8			36		540											5,8		2100						5,1	91	
Rakkineenjoki 039		01.04.2020 14:41	0,2													15		2,5			25		590						3,9					5,2		1700						5	130	
Rakkineenjoki 039		02.06.2020 09:26	0,5		0,033		18				3,5	2,2	88	8,6		18	8,7				33		610						16,8					64	5,5			1900	4,6				4,7	130
Rakkineenjoki 039		09.07.2020 13:00	0,1													15		6,1			34		390						17,6					5,5		1800						4,9	140	
Rakkineenjoki 039		01.09.2020 15:21	0,2													12		2,2			28		520						9					5,8		1700						5	120	
Rakkineenjoki 039		05.11.2020 11:02	0,2				10				8,5	2,6	90	11		19	26				53		630						5,2					11	5,3			2600	13				4,9	130
Rakkineenjoki 039		28.04.2021 14:22	0,1													23		4,4			29		790						5,5					5,1			1900						4,7	200
Rakkineenjoki 039		11.05.2021 10:48	0,2								5,3	2,6				22	12				29	5,4	670						9					83	5,3			1900	3,4				4,3	150
Rakkineenjoki 039		21.07.2021 08:40	0,3													17		4,9			31		720						18,9					5,8			2000						4,7	150
Rakkineenjoki 039		29.09.2021 11:28	0,1													13		4,3			38		610						8,8					5,8			1900						4,5	140

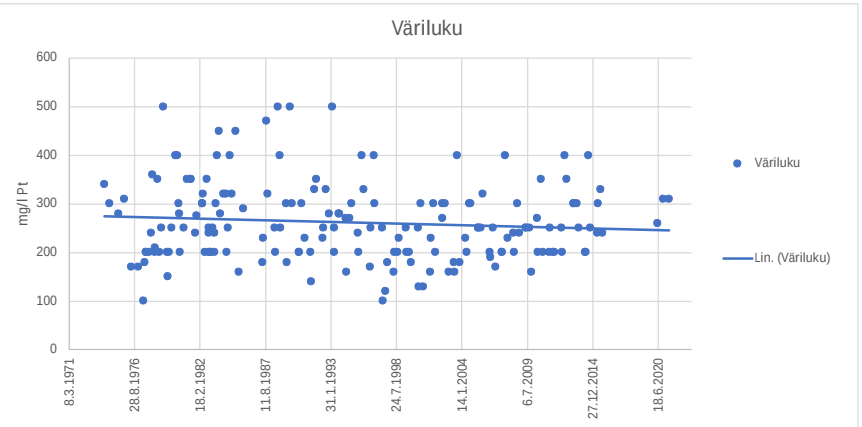
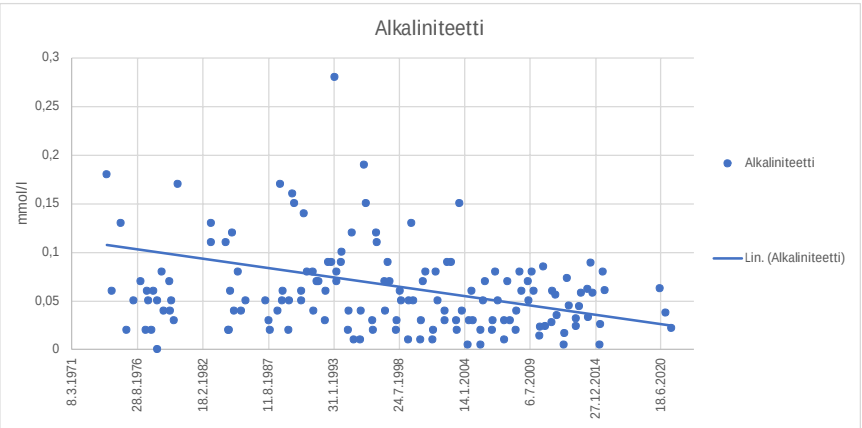
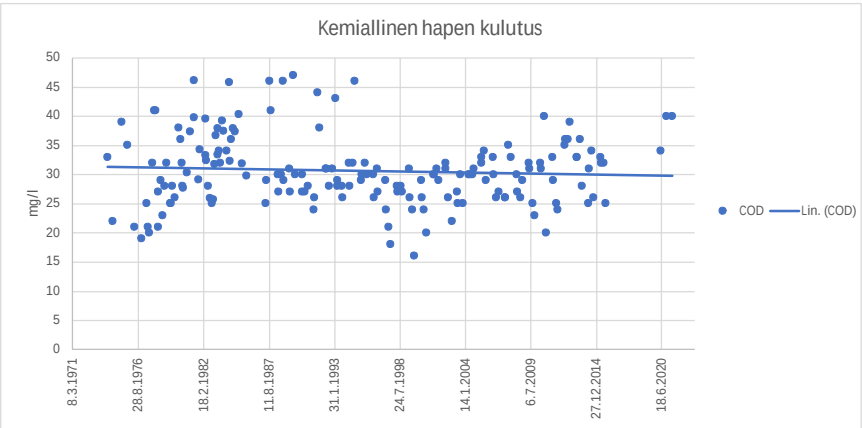
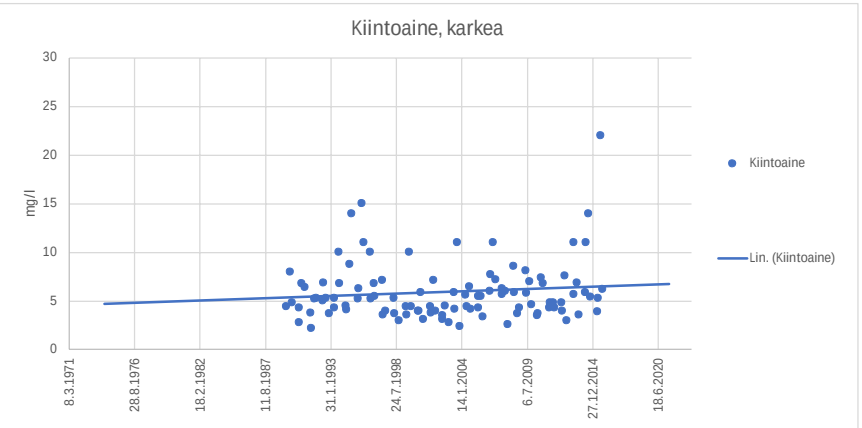
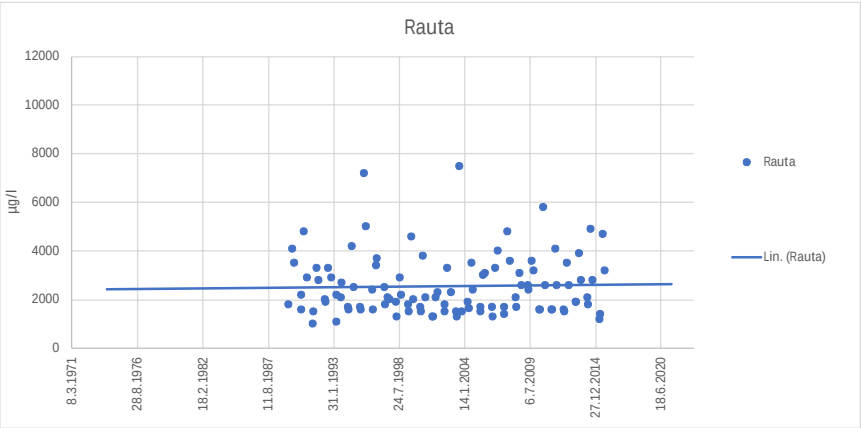
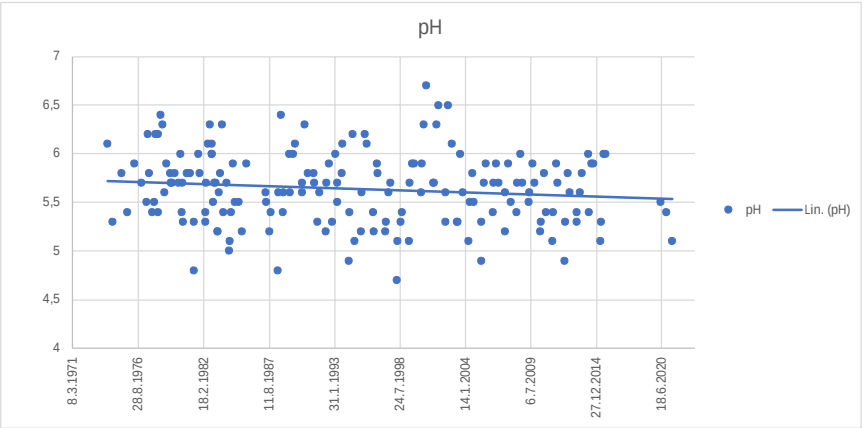
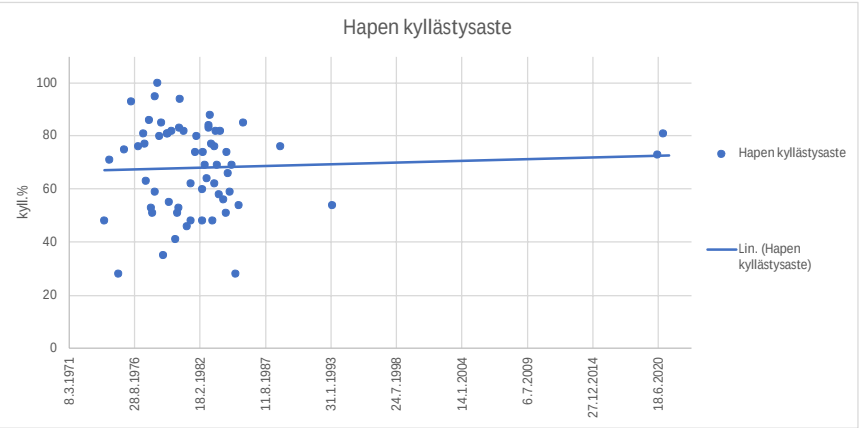
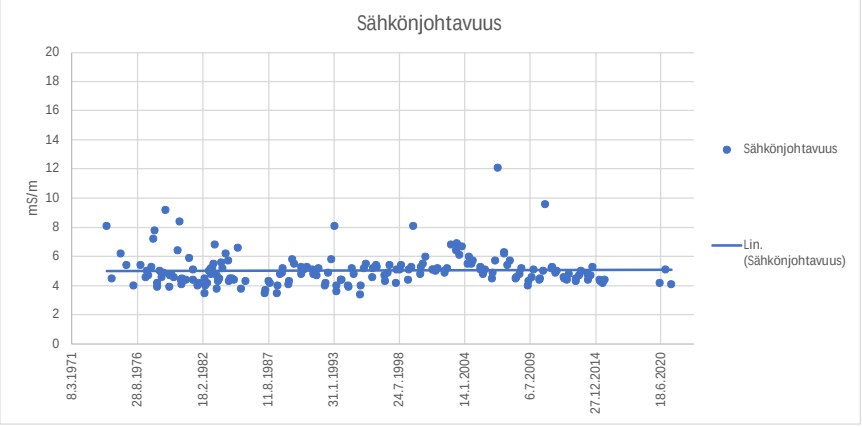
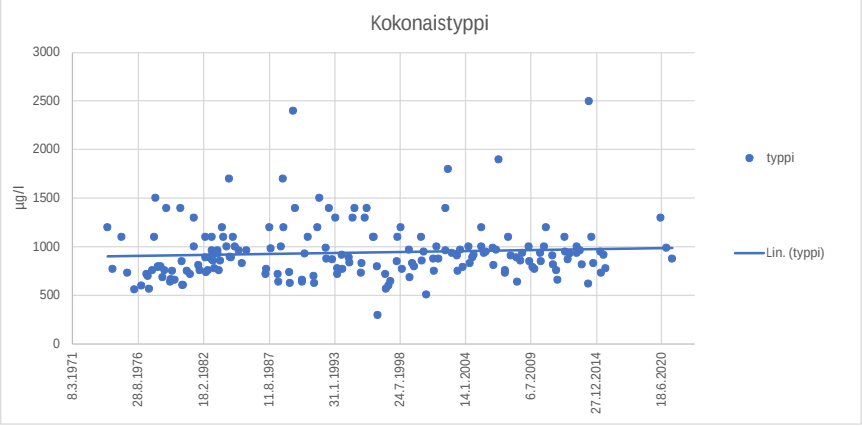
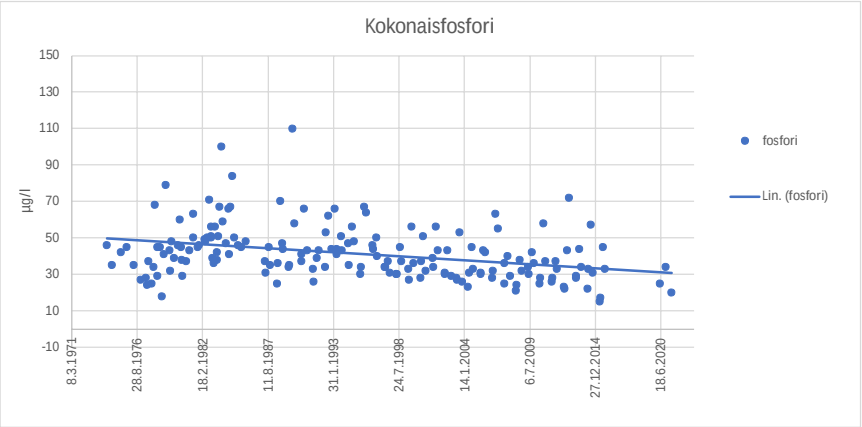
Tarkkailupiste	Airikanjoki 046	Akonlahteen lasku 087	Heiniön lasku 041	Heinäjoki 042	Höytiönjoki 047	Höytiönlahti mpi 048	Höytiönlahti mpi 163	Kangasjärvi 044	Kangasjärvi 045	Kangasjärvi 113	Kangasjärvi 115	Kangasjärvi 184	Kangasjärvi Akonlahti	Koivikon lasku 039	Rakkineenjoki 039
Keskiarvo: Kokonaisfosfori, suodattamaton µg/l	42	73	64	41	87	92	86	38	39	42	38	41	37	32	36
Minimi: Kokonaisfosfori, suodattamaton µg/l	21	4	21	15	16	5	8	21	18	23	22	29	30	26	16
Maksimi: Kokonaisfosfori, suodattamaton µg/l	96	520	270	110	650	260	260	130	120	88	76	63	41	45	61
n: Kokonaisfosfori, suodattamaton µg/l	96	157	194	180	185	74	142	164	402	113	115	18	3	3	176
Keskiarvo: Kokonaistypppi, suodattamaton µg/l	755	1936	1279	941	1295	1344	1334	631	670	737	671	645	573	1040	648
Minimi: Kokonaistypppi, suodattamaton µg/l	410	220	520	300	500	400	460	410	420	410	450	450	500	920	390
Maksimi: Kokonaistypppi, suodattamaton µg/l	5900	5200	4500	2500	13000	2400	3500	1100	5000	1800	1400	860	640	1200	1300
n: Kokonaistypppi, suodattamaton µg/l	93	157	194	179	185	74	142	165	405	113	115	18	3	3	176
Keskiarvo: Kiintoaine, karkea mg/l	4,0	19,4	6,2	5,9	10,9	9,5	17,5	2,7	3,0	3,4	2,9	1,8			4,5
Minimi: Kiintoaine, karkea mg/l	1,9	1,7	0,25	2,2	1	0,98	1,1	0,1	0,05	0,1	0,2	0,5			0,8
Maksimi: Kiintoaine, karkea mg/l	14	300	45	22	150	40	270	7,2	16	11	6,8	3,1			35
n: Kiintoaine, karkea mg/l	19	145	105	105	123	65	126	104	205	103	104	9			124
Keskiarvo: Rauta µg/l	1730	9257	3105	2550	3556	4121	6505	1664	1809	2103	1814	1763			1562
Minimi: Rauta µg/l	1100	8	1300	1000	1100	1100	1100	680	680	840	760	1500			680
Maksimi: Rauta µg/l	2500	85000	9000	7500	11000	9500	41000	2700	5500	5600	4200	2200			4000
n: Rauta µg/l	20	136	106	107	122	61	121	105	208	105	105	9			121
Minimi: pH	4,5	3	4	4,7	3,5	3,7	3,5	5	4	4,7	5	5,2	5,6	4,4	4,5
Maksimi: pH	6,2	6,7	6,6	6,7	6,3	6,2	5,8	6,5	6,5	6,5	6,9	6,3	5,8	5,6	6,5
n: pH	96	158	195	180	186	74	142	171	415	115	117	18	3	3	176
Keskiarvo: Alkaliniteetti mmol/l	0,033	0,045	0,049	0,067	0,018	0,036	0,019	0,029	0,030	0,041	0,036	0,049	0,028	0,085	0,029
Minimi: Alkaliniteetti mmol/l	0	0,001	0	0	-0,042	0,005	0	0	0	0,005	0,005	0,022	0,026	0,085	0
Maksimi: Alkaliniteetti mmol/l	0,13	0,5	0,48	0,68	0,27	0,28	0,28	0,09	0,1	0,21	0,14	0,09	0,03	0,085	0,07
n: Alkaliniteetti mmol/l	66	112	151	152	124	66	129	150	328	109	111	14	3	1	142
Keskiarvo: Kemiallinen hapen kulutus mg/l	25	36	45	31	42	42	41	16	17	21	17	17	13	41	18
Minimi: Kemiallinen hapen kulutus mg/l	15	6,4	14	16	5	7,4	5,7	1,5	1,4	9,8	9,7	12	10	38	9,7
Maksimi: Kemiallinen hapen kulutus mg/l	49	170	100	47	91	81	88	36	39	55	49	26	17	43	41
n: Kemiallinen hapen kulutus mg/l	95	157	192	178	185	74	142	165	406	113	115	18	3	3	176
Keskiarvo: Väriluku mg/l Pt	177	325	372	261	380	418	460	140	153	184	152	160	128	263	147
Minimi: Väriluku mg/l Pt	100	35	100	100	30	21	21	60	50	60	50	83	95	250	70
Maksimi: Väriluku mg/l Pt	310	3200	1000	500	930	1000	1400	280	800	800	290	240	180	280	390
n: Väriluku mg/l Pt	96	158	195	181	186	74	142	167	412	114	116	18	3	3	174
Keskiarvo: Hapen kyllästysaste kyll.%	88	75	59	68	72	59	53	88	80	75	79	88	91	52	87
Minimi: Hapen kyllästysaste kyll.%	68	72	28	28	45	1	0	62	2	17	12	73	89	27	65
Maksimi: Hapen kyllästysaste kyll.%	105	77	88	100	124	92	92	107	109	102	102	96	96	76	98
n: Hapen kyllästysaste kyll.%	65	2	74	62	49	70	142	167	412	113	112	18	3	2	41
Keskiarvo: Sähkönjohtavuus mS/m	5,1	16,8	4,4	5,1	5,8	5,9	8,0	4,3	4,3	4,4	4,5	3,9	4,5	6,1	4,0
Minimi: Sähkönjohtavuus mS/m	3,9	0,5	3,1	3,4	2	3,2	4	2,8	3,2	3,3	3,3	3,2	4,2	5,1	2,8
Maksimi: Sähkönjohtavuus mS/m	7,8	69,1	8,7	12,1	17,8	14,7	18,5	7,3	20,9	6,8	6,7	5,3	4,8	7,9	6,9
n: Sähkönjohtavuus mS/m	96	158	195	180	186	74	141	167	409	114	116	18	3	3	176
Keskiarvo: Alumiini, suodattamaton µg/l								300	264	300	310				
Minimi: Alumiini, suodattamaton µg/l								300	210	300	310				
Maksimi: Alumiini, suodattamaton µg/l								300	370	300	310				
n: Alumiini, suodattamaton µg/l								1	10	1	1				
Keskiarvo: Elohopea, atomifluoresenssi µg/l								0,003	0,003	0,003	0,003				
Minimi: Elohopea, atomifluoresenssi µg/l								0,003	0,003	0,003	0,003				
Maksimi: Elohopea, atomifluoresenssi µg/l								0,003	0,003	0,003	0,003				
n: Elohopea, atomifluoresenssi µg/l								1	1	1	1				

Tarkkailupiste	Airikanjoki 046	Akonlahteen lasku 087	Heiniön lasku 041	Heinäjoki 042	Höytiönjoki 047	Höytiönlahti 048	Höytiönlahti 163	Kangasjärvi 044	Kangasjärvi 045	Kangasjärvi 113	Kangasjärvi 115	Kangasjärvi 184	Kangasjärvi Akonlahti	Koivikon lasku 039	Rakkineenjoki 039
Keskiarvo: Arseni, suodattamaton µg/l								0,85	0,83	0,85	0,77	0,74	0,84		
Minimi: Arseni, suodattamaton µg/l								0,85	0,58	0,85	0,71	0,73	0,84		
Maksimi: Arseni, suodattamaton µg/l								0,85	0,93	0,85	0,86	0,74	0,84		
n: Arseni, suodattamaton µg/l								1	11	1	3	2	2		
Keskiarvo: Kadmium, suodattamaton µg/l								0,039	0,031	0,038	0,033	0,023	0,029		
Minimi: Kadmium, suodattamaton µg/l								0,039	0,019	0,038	0,022	0,021	0,017		
Maksimi: Kadmium, suodattamaton µg/l								0,039	0,053	0,038	0,04	0,025	0,041		
n: Kadmium, suodattamaton µg/l								1	11	1	3	2	2		
Keskiarvo: Koboltti, suodattamaton µg/l								0,92	0,57	0,96	1,30	0,40	0,30		
Minimi: Koboltti, suodattamaton µg/l								0,92	0,26	0,96	0,4	0,35	0,23		
Maksimi: Koboltti, suodattamaton µg/l								0,92	0,97	0,96	2,3	0,45	0,37		
n: Koboltti, suodattamaton µg/l								1	11	1	3	2	2		
Keskiarvo: Kromi, suodattamaton µg/l								0,64	0,62	0,63	0,65	0,42	0,39		
Minimi: Kromi, suodattamaton µg/l								0,64	0,35	0,63	0,42	0,37	0,38		
Maksimi: Kromi, suodattamaton µg/l								0,64	2,3	0,63	0,81	0,46	0,4		
n: Kromi, suodattamaton µg/l								1	11	1	3	2	2		
Keskiarvo: Kupari, suodattamaton µg/l								0,97	0,93	1,00	1,20	1,06	0,86		
Minimi: Kupari, suodattamaton µg/l								0,97	0,8	1	0,8	0,82	0,86		
Maksimi: Kupari, suodattamaton µg/l								0,97	1,2	1	1,6	1,3	0,86		
n: Kupari, suodattamaton µg/l								1	11	1	3	2	2		
Keskiarvo: Lyijy, suodattamaton µg/l								0,59	0,84	0,57	0,63	0,82	0,90		
Minimi: Lyijy, suodattamaton µg/l								0,59	0,57	0,57	0,51	0,78	0,89		
Maksimi: Lyijy, suodattamaton µg/l								0,59	1,2	0,57	0,82	0,85	0,9		
n: Lyijy, suodattamaton µg/l								1	11	1	3	2	2		
Keskiarvo: Nikkeli, suodattamaton µg/l								1,7	2,8	1,7	2,3	1,4	8,9		
Minimi: Nikkeli, suodattamaton µg/l								1,7	1,1	1,7	1,3	1,2	2,7		
Maksimi: Nikkeli, suodattamaton µg/l								1,7	7,3	1,7	3,7	1,5	15		
n: Nikkeli, suodattamaton µg/l								1	11	1	3	2	2		
Keskiarvo: Sinkki, suodattamaton µg/l								9,00	9,64	8,85	9,28	9,95	6,65		
Minimi: Sinkki, suodattamaton µg/l								9	5,5	8,85	8,8	8,9	5,2		
Maksimi: Sinkki, suodattamaton µg/l								9	17	8,85	10	11	8,1		
n: Sinkki, suodattamaton µg/l								1	11	1	3	2	2		

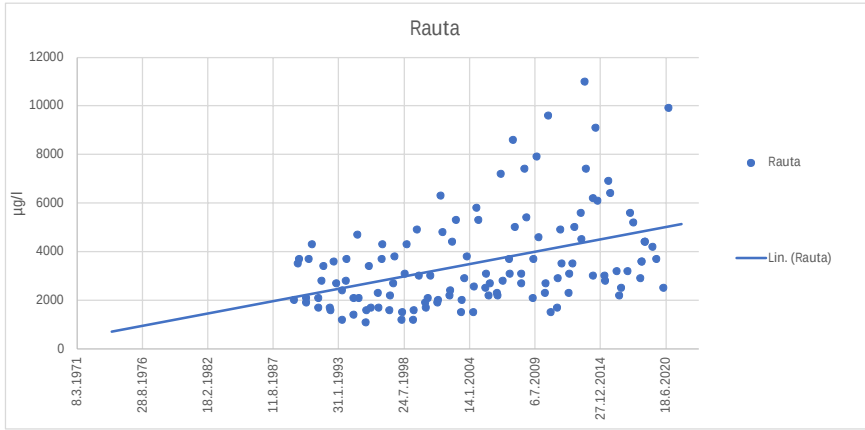
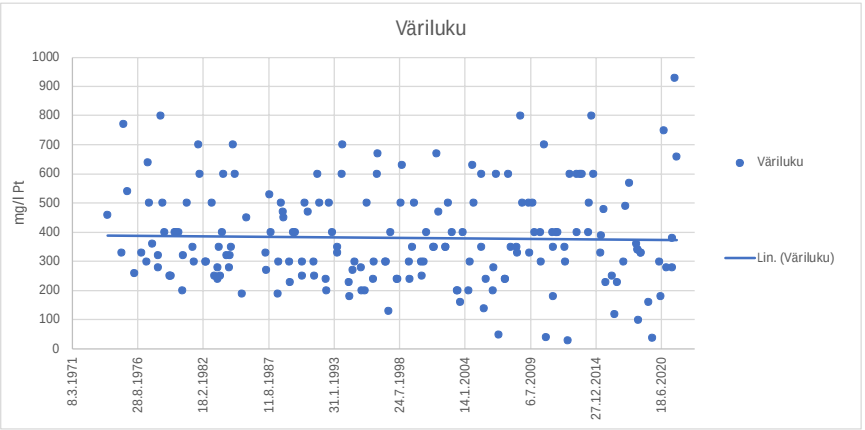
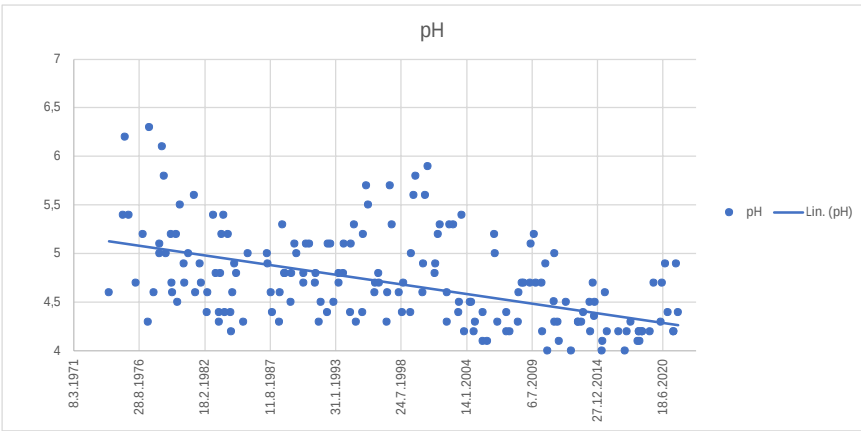
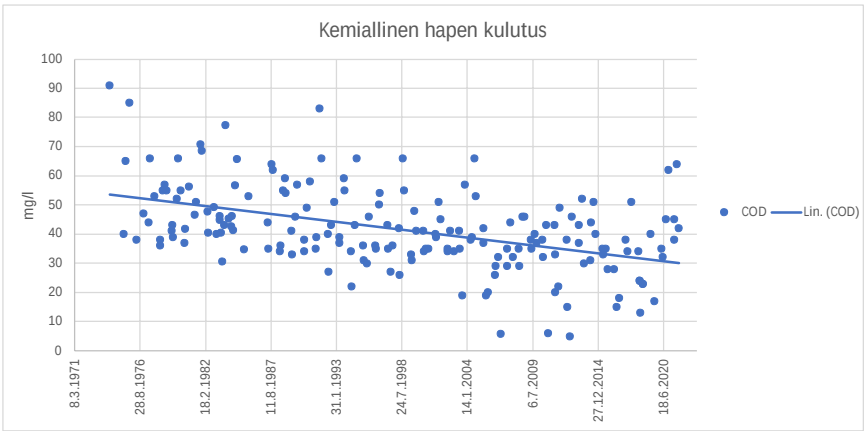
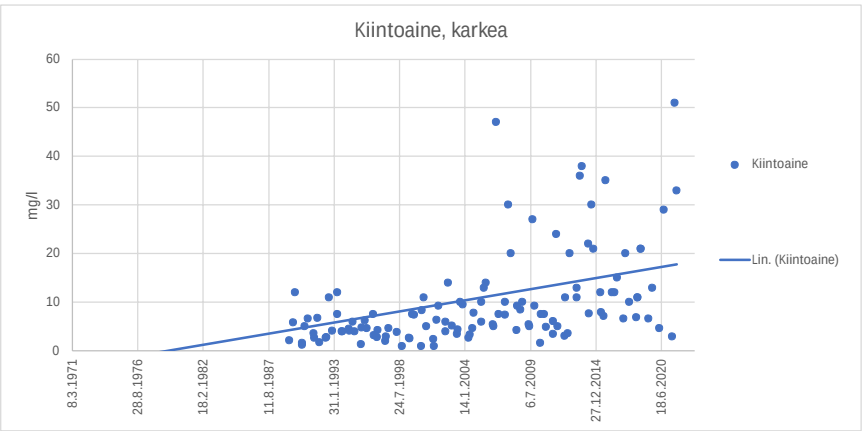
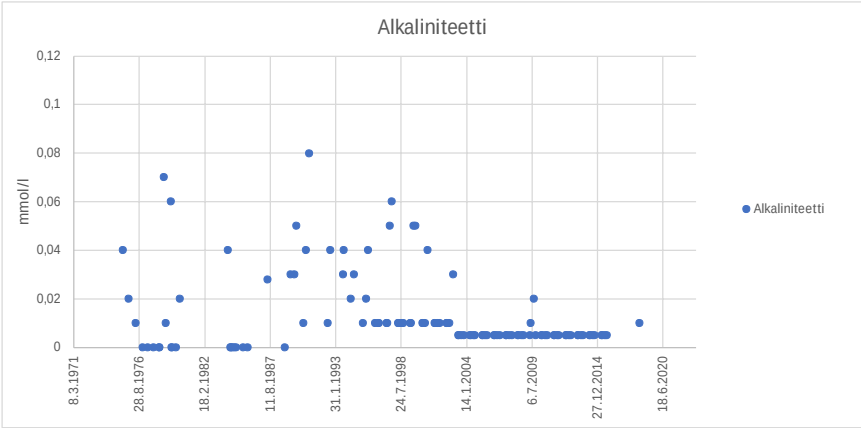
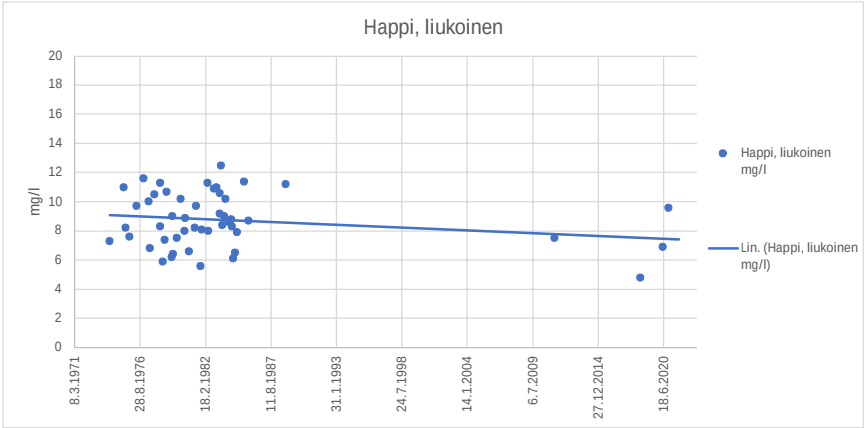
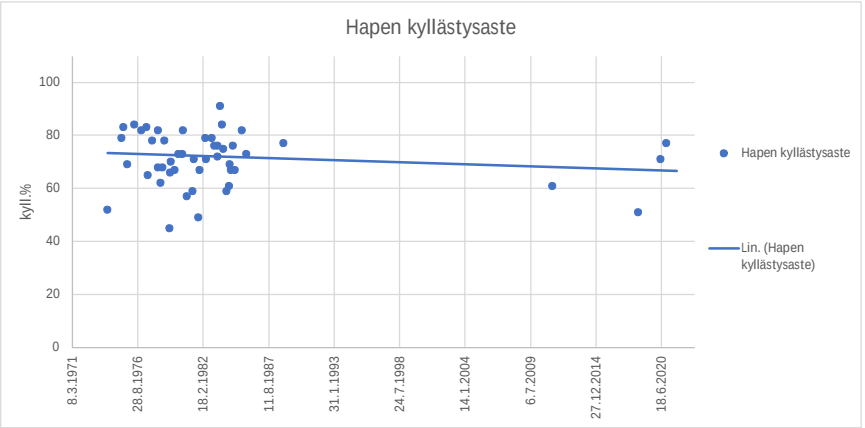
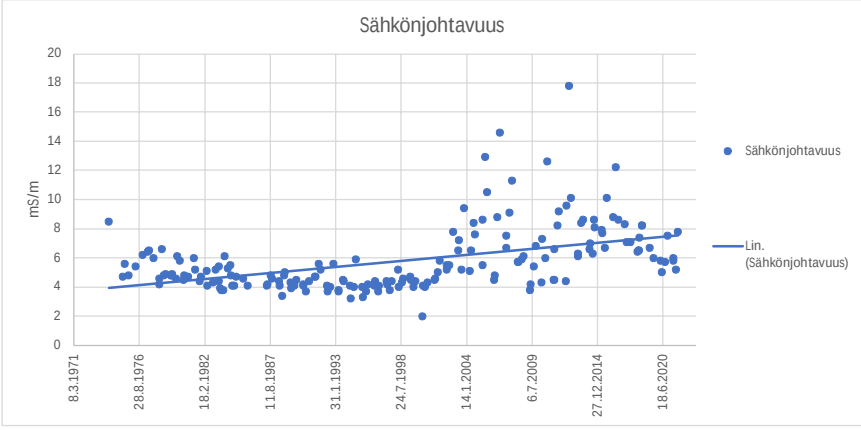
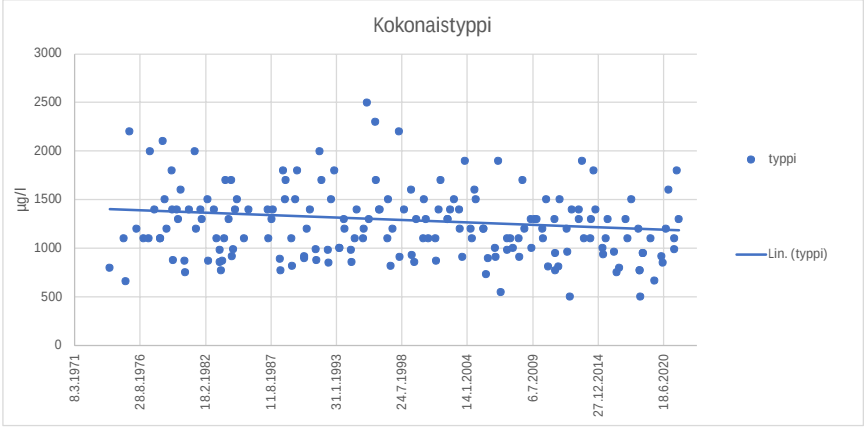
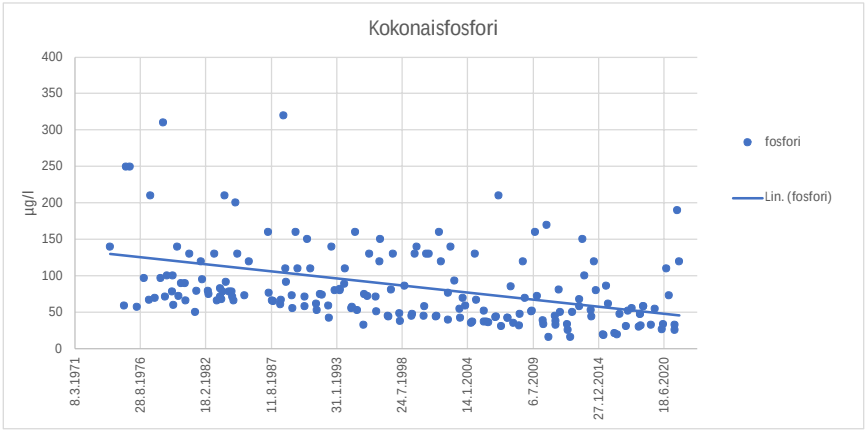


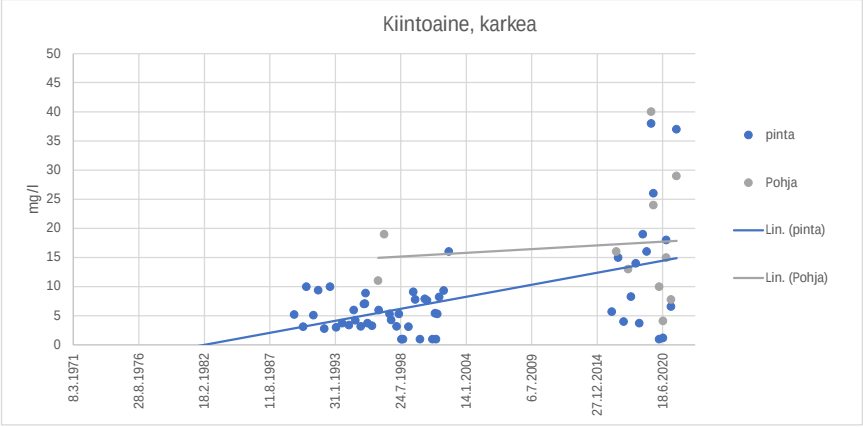
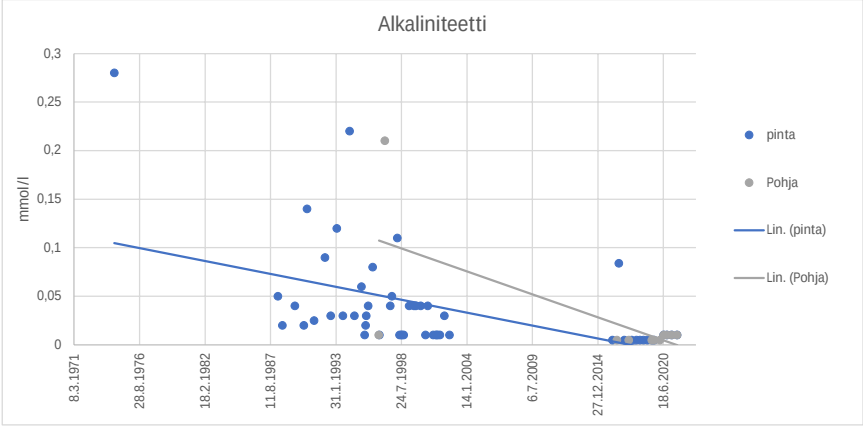
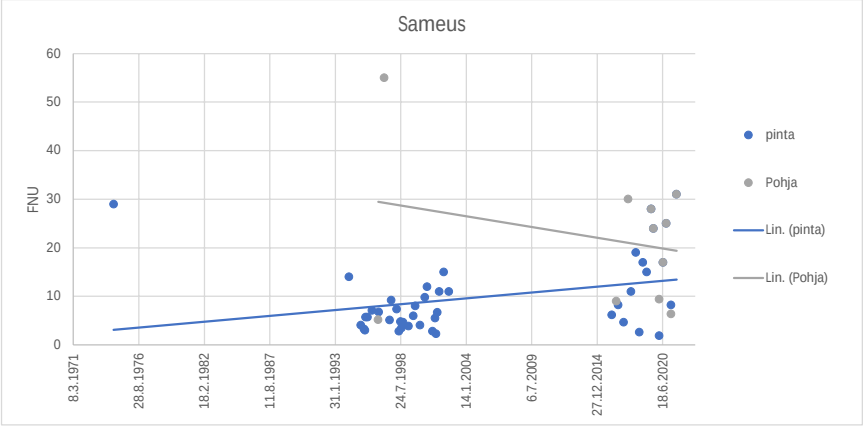
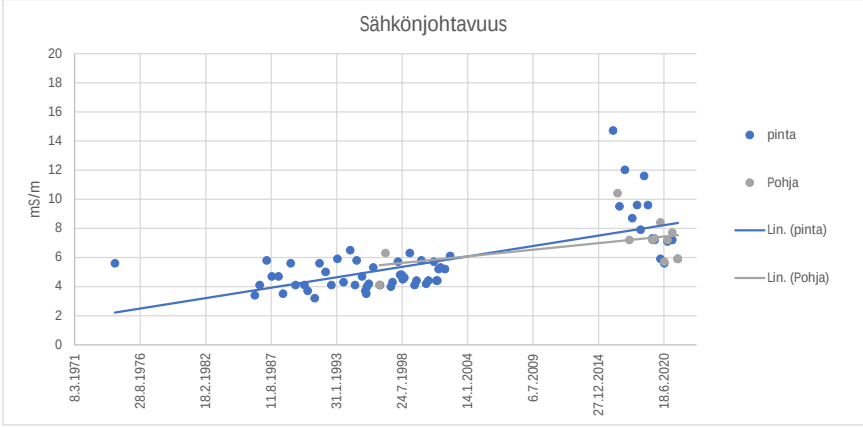
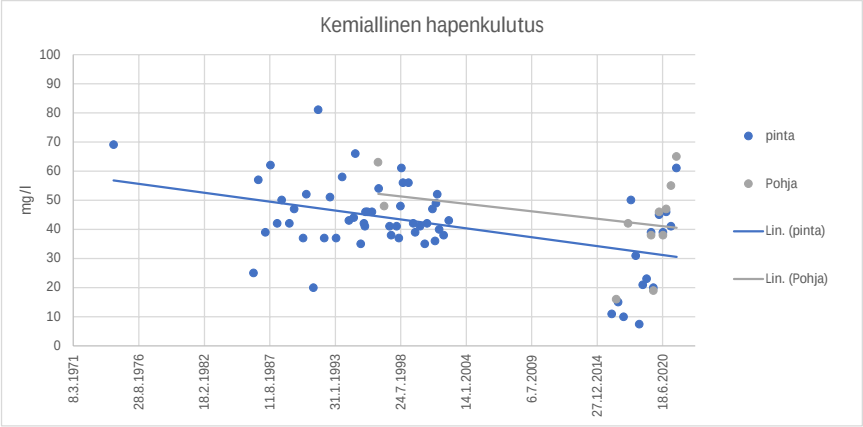
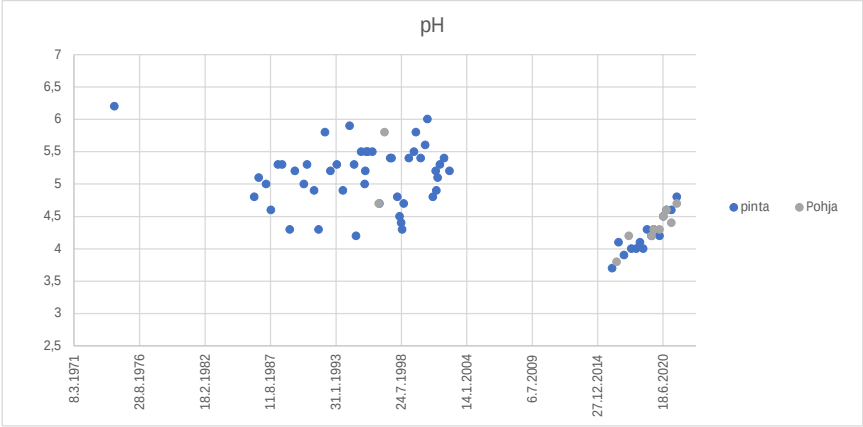
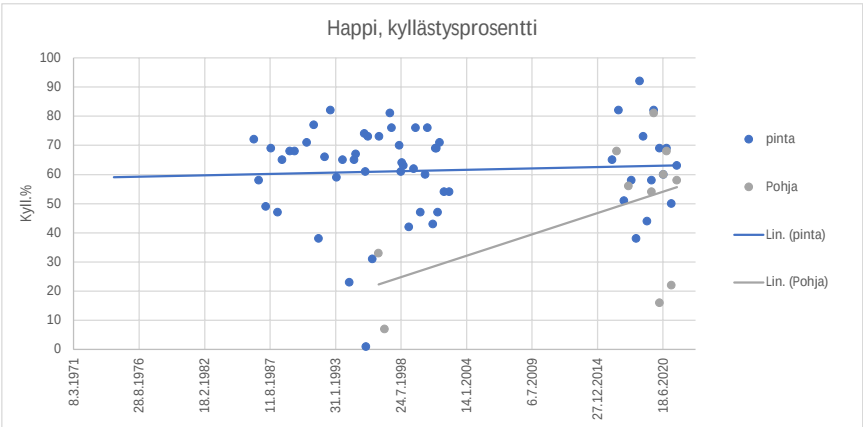
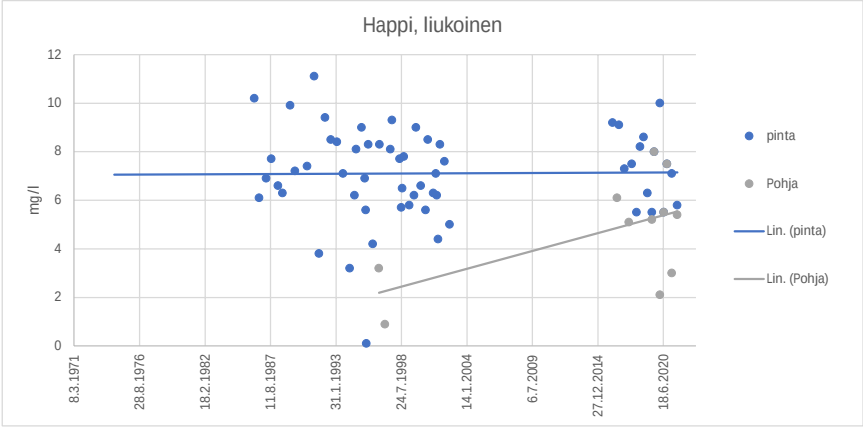
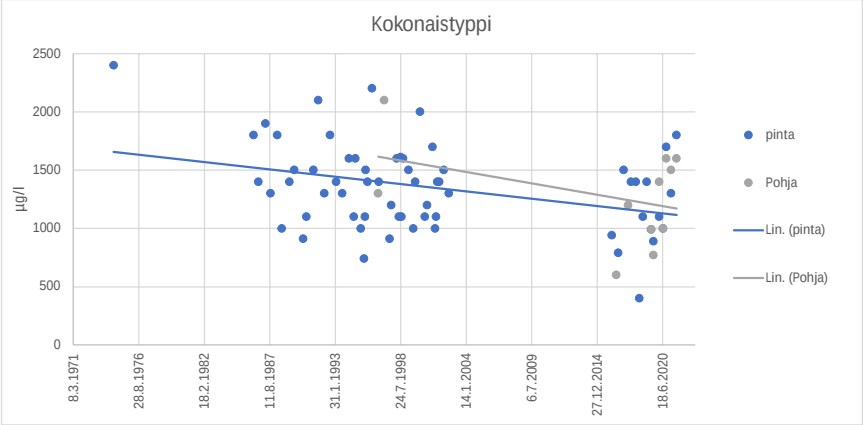
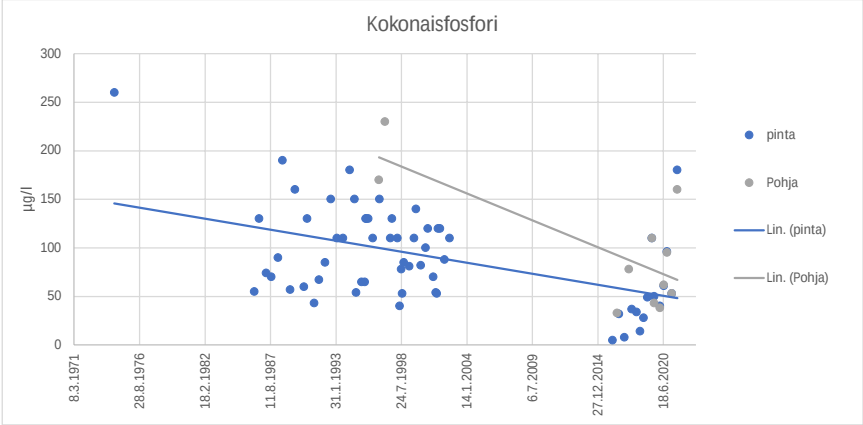


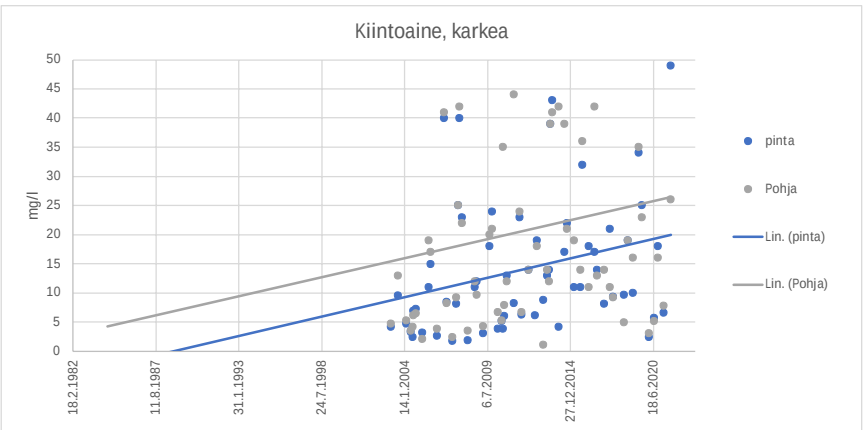
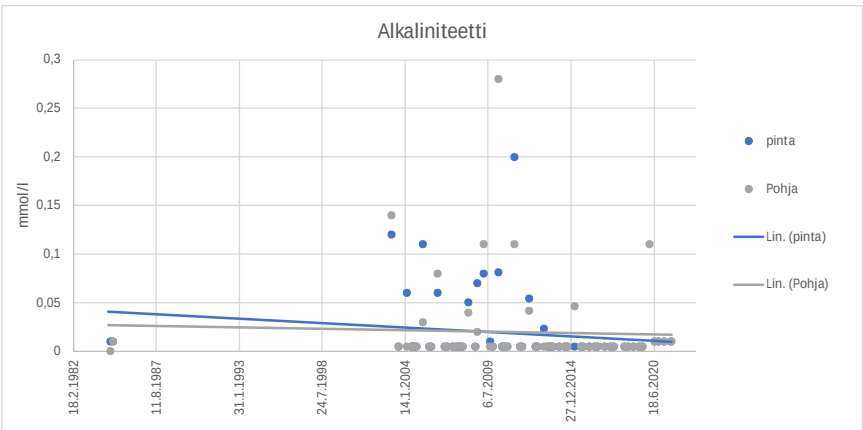
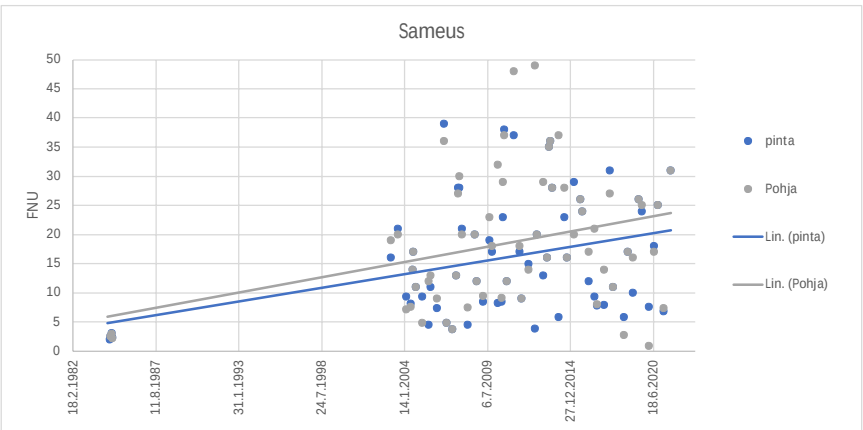
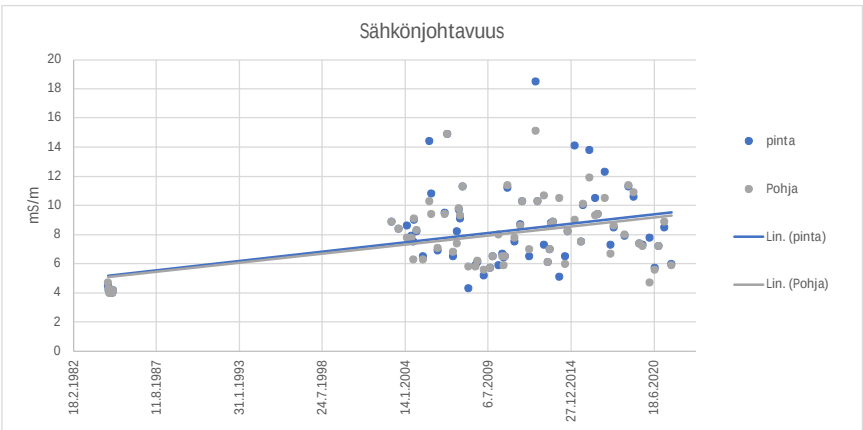
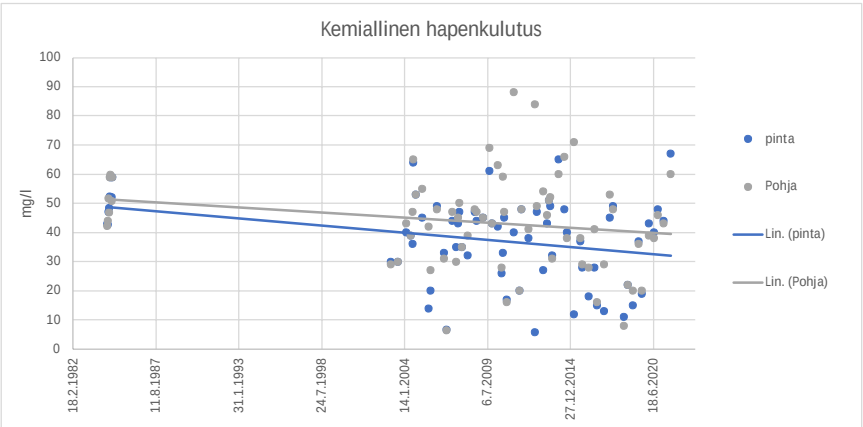
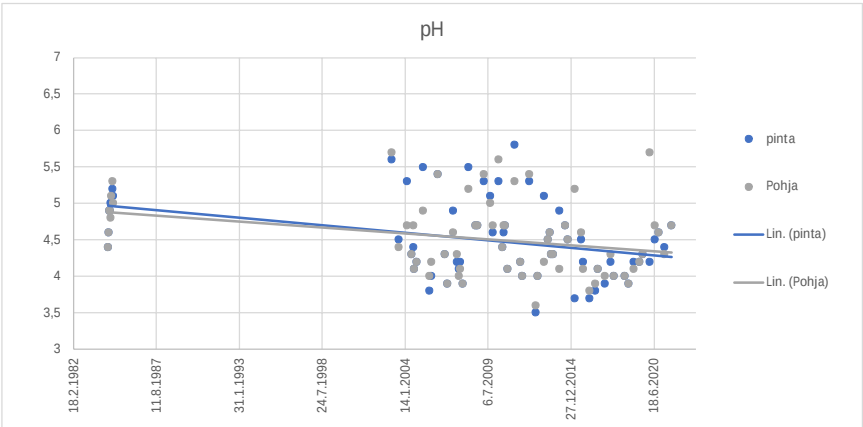
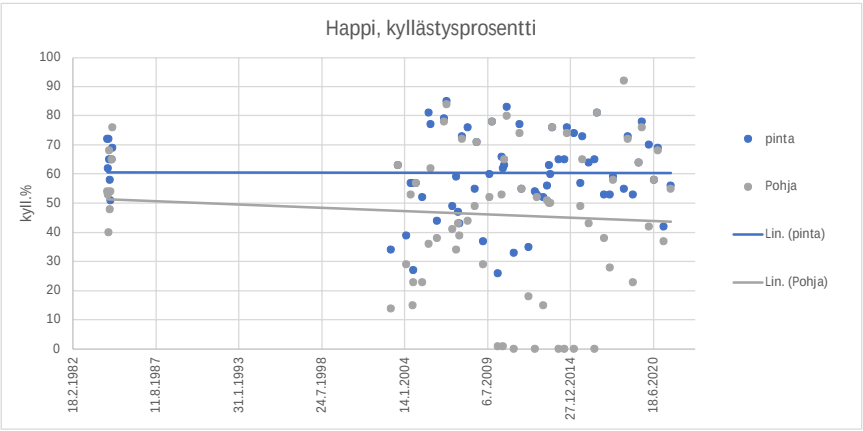
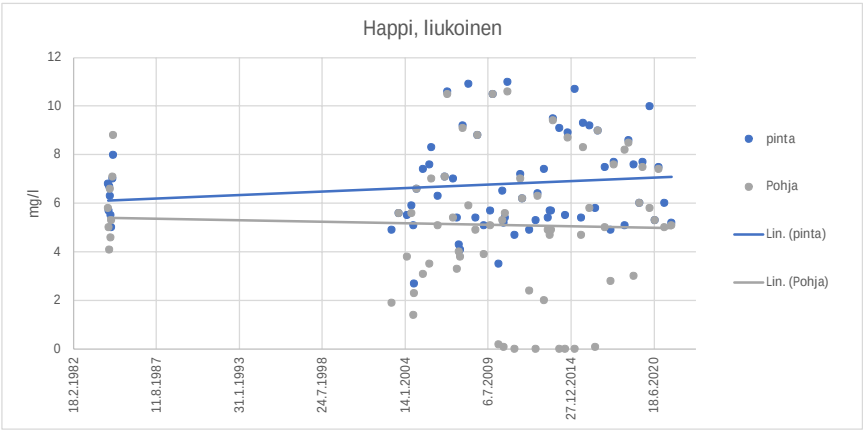
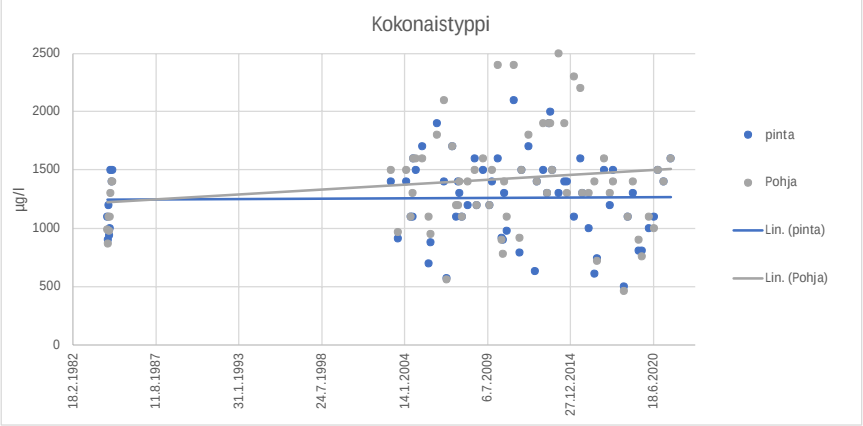
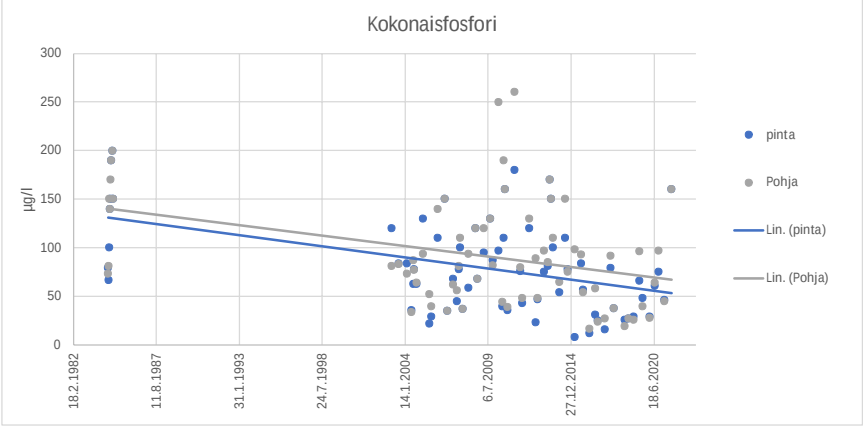




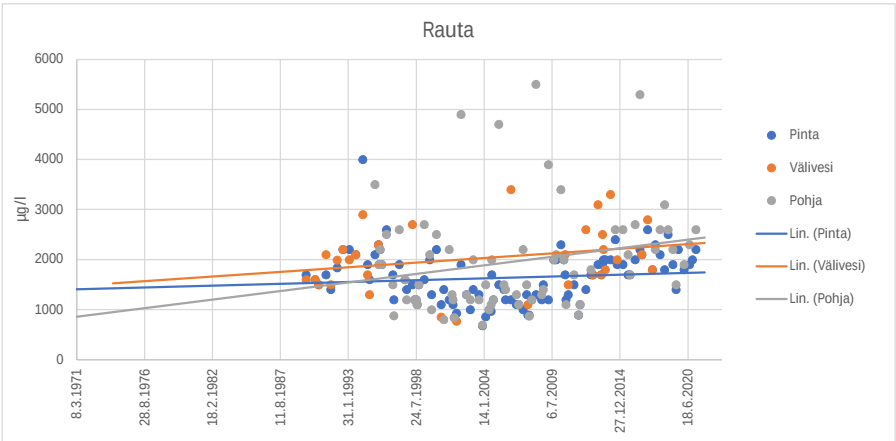
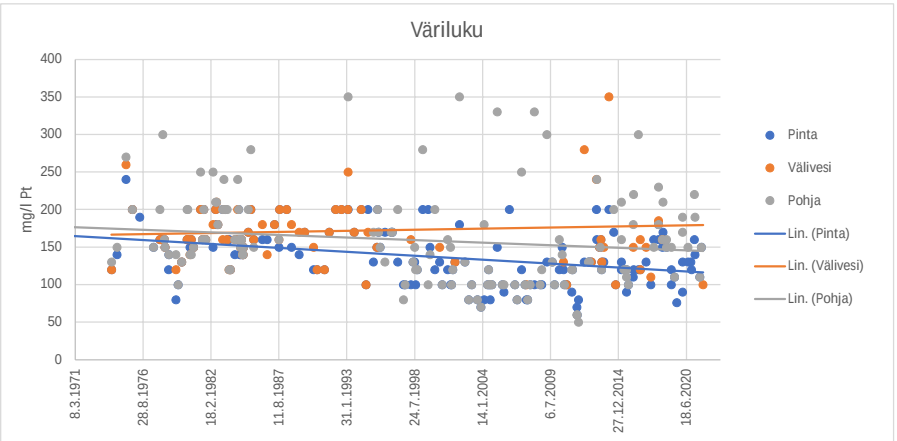
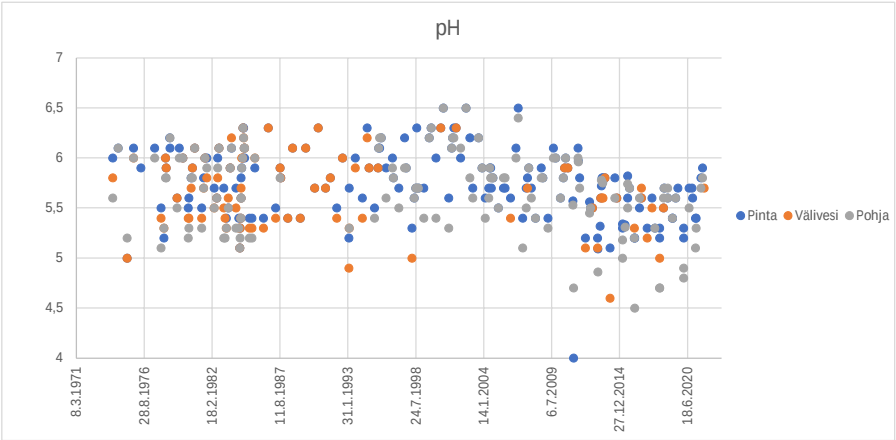
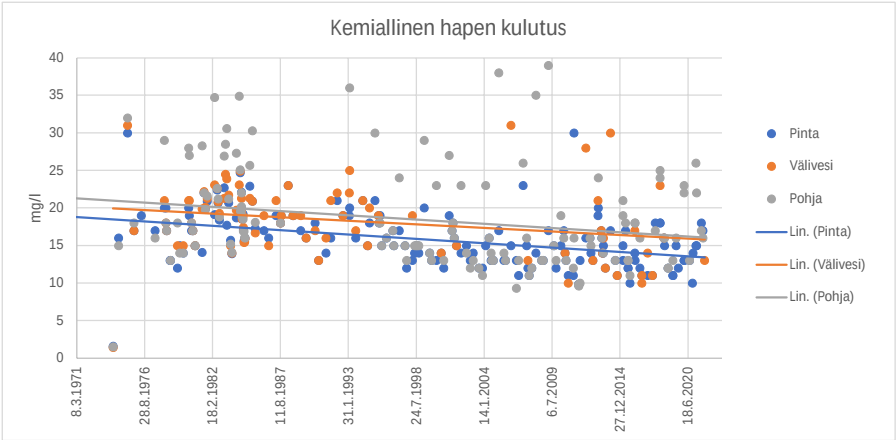
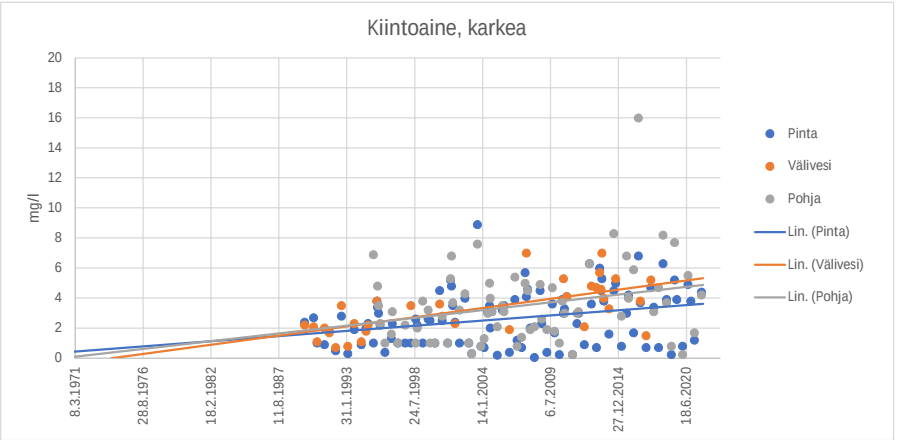
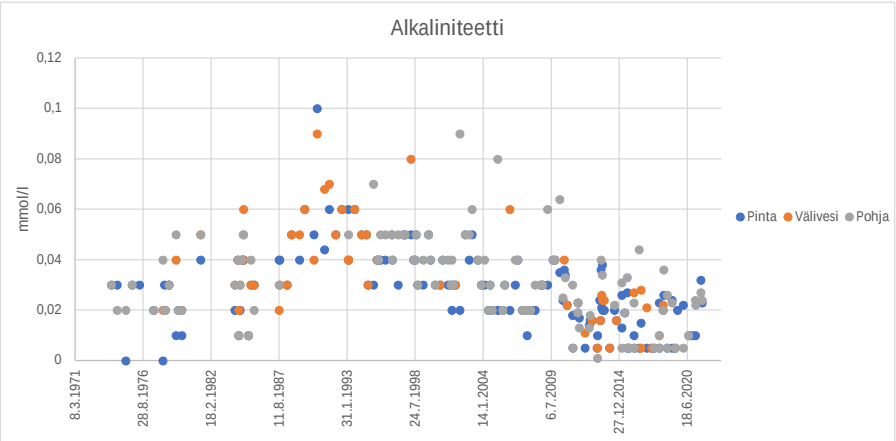
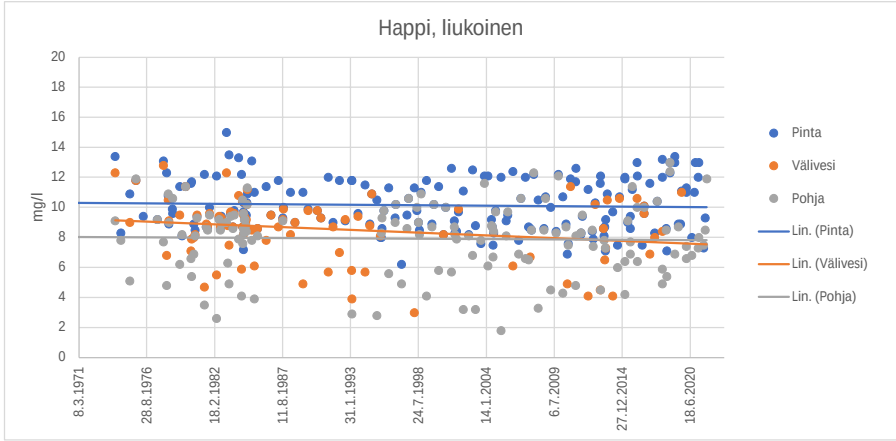
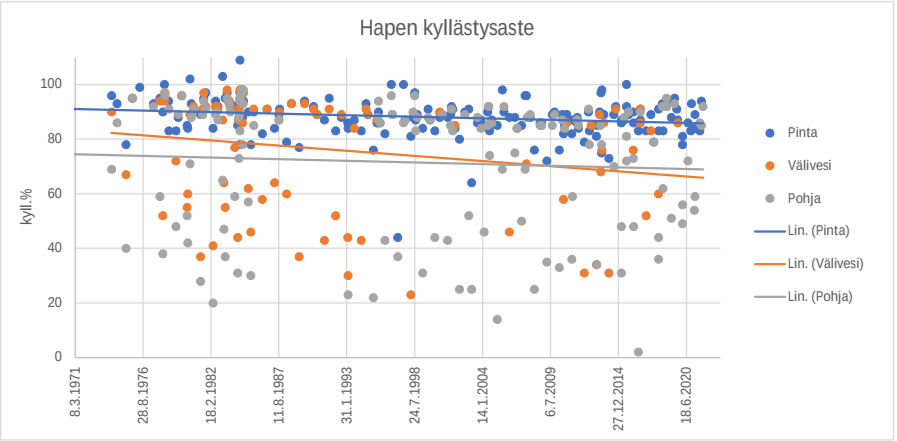
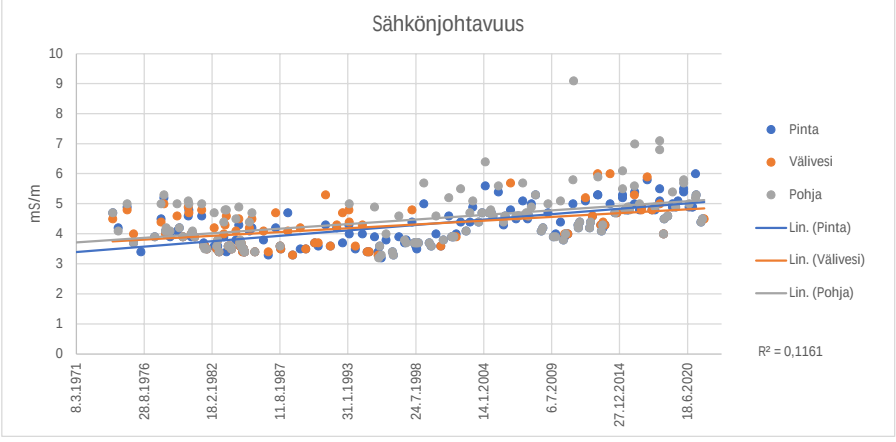
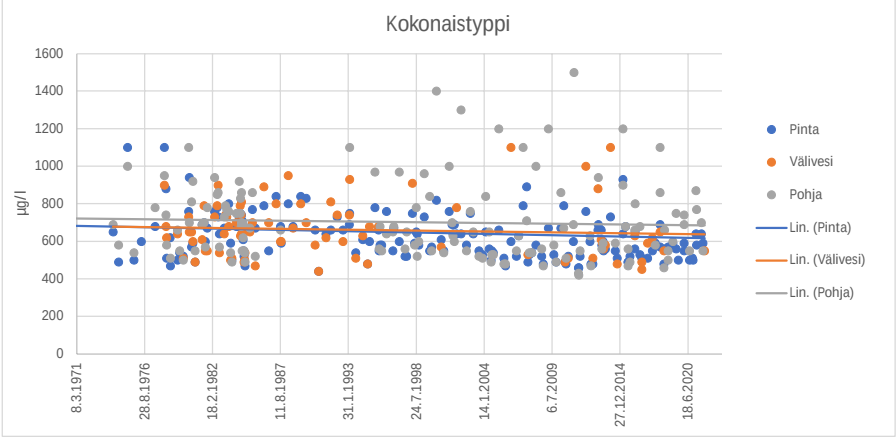
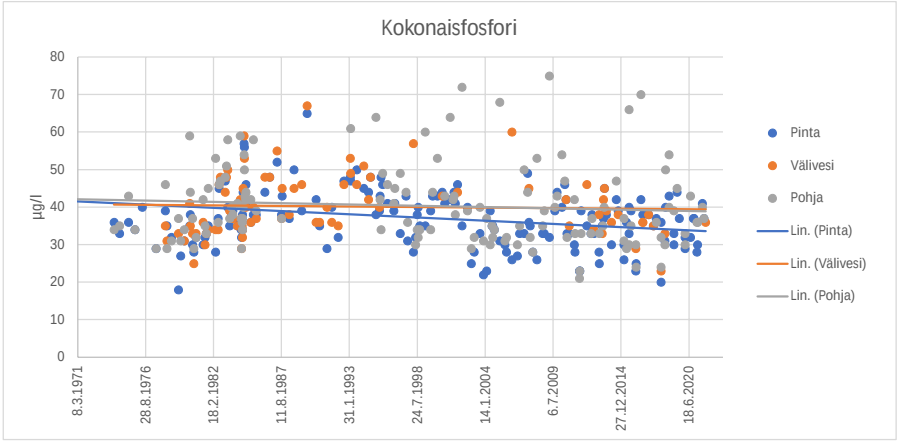
Liite 3 - Vedenlaadun kuvaajat
Höytiönjoki 047

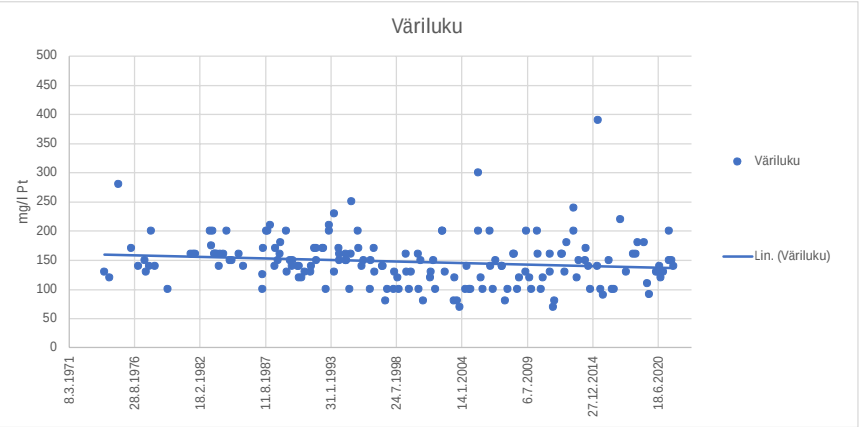
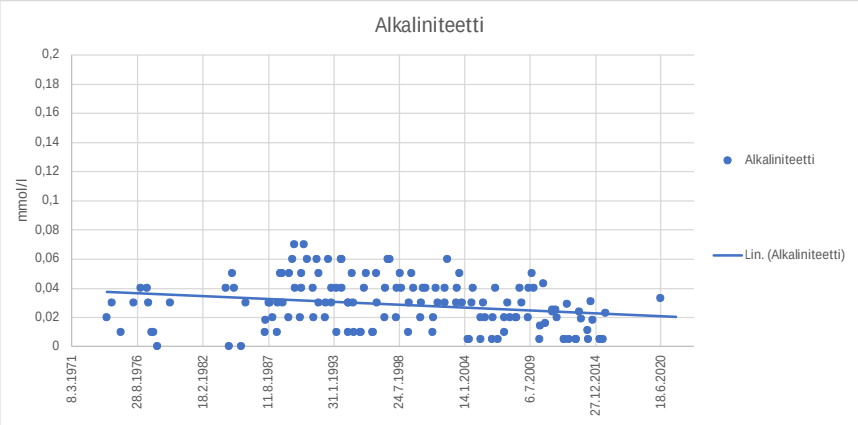
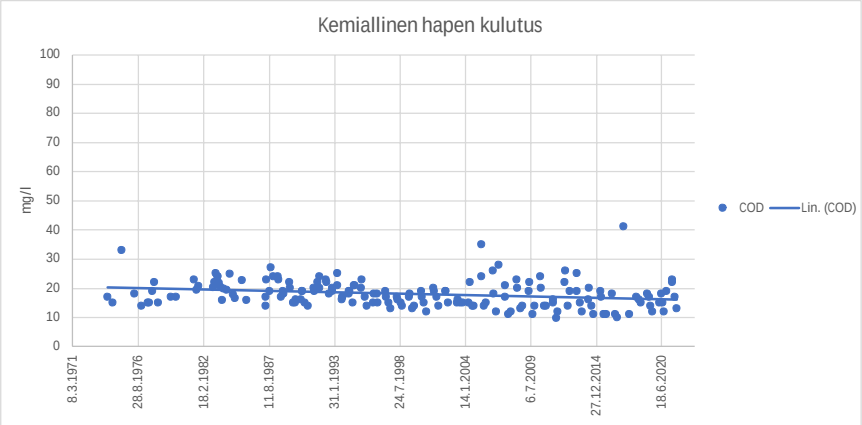
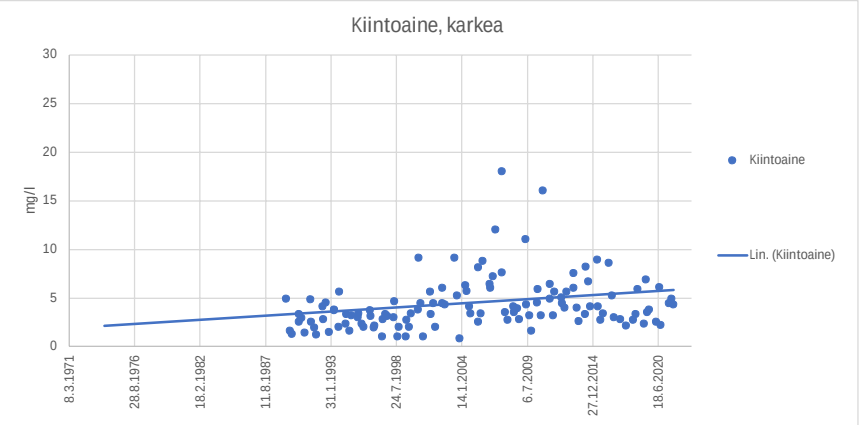
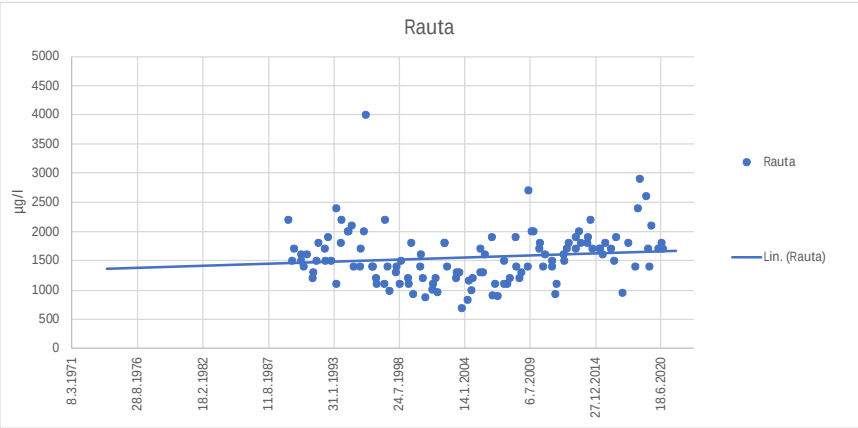
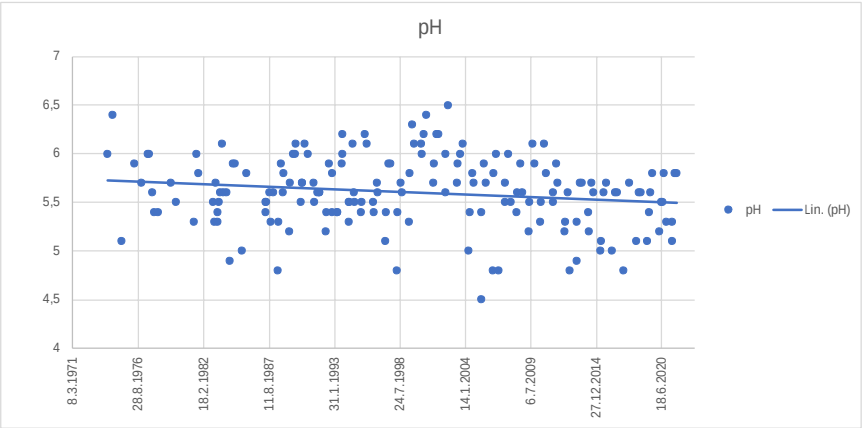
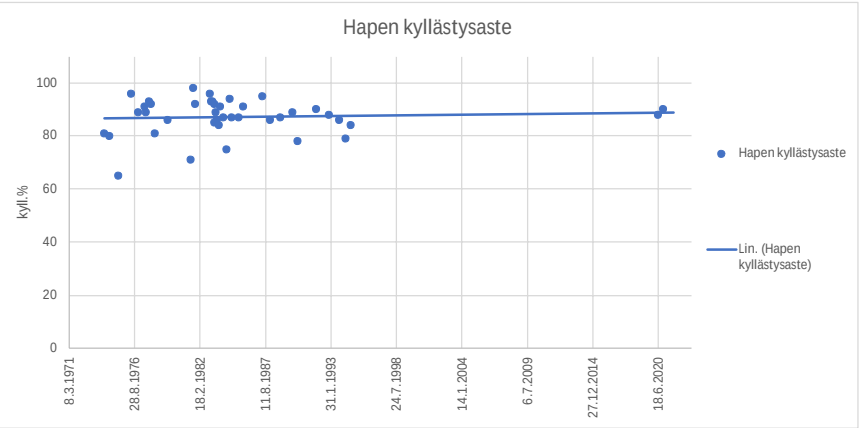
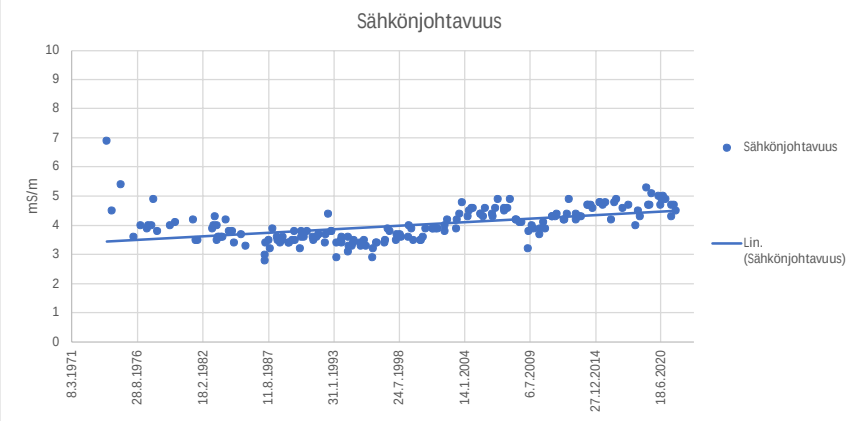
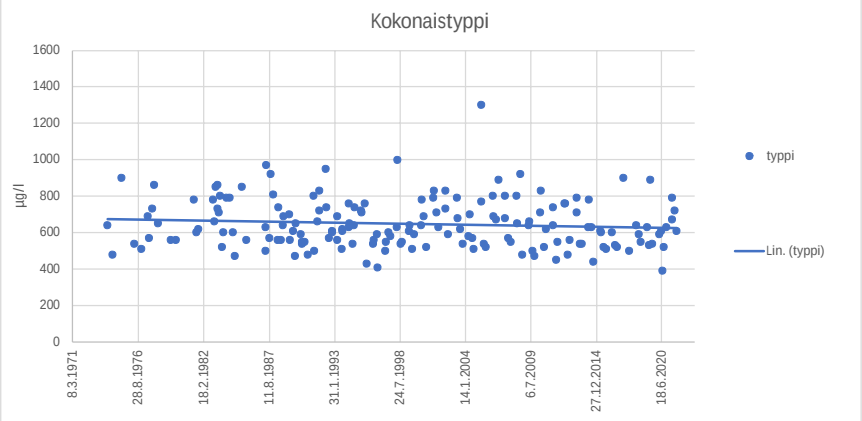
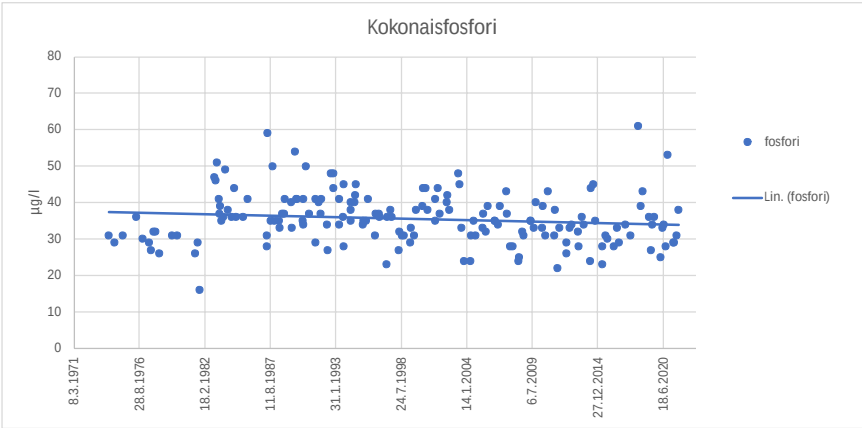


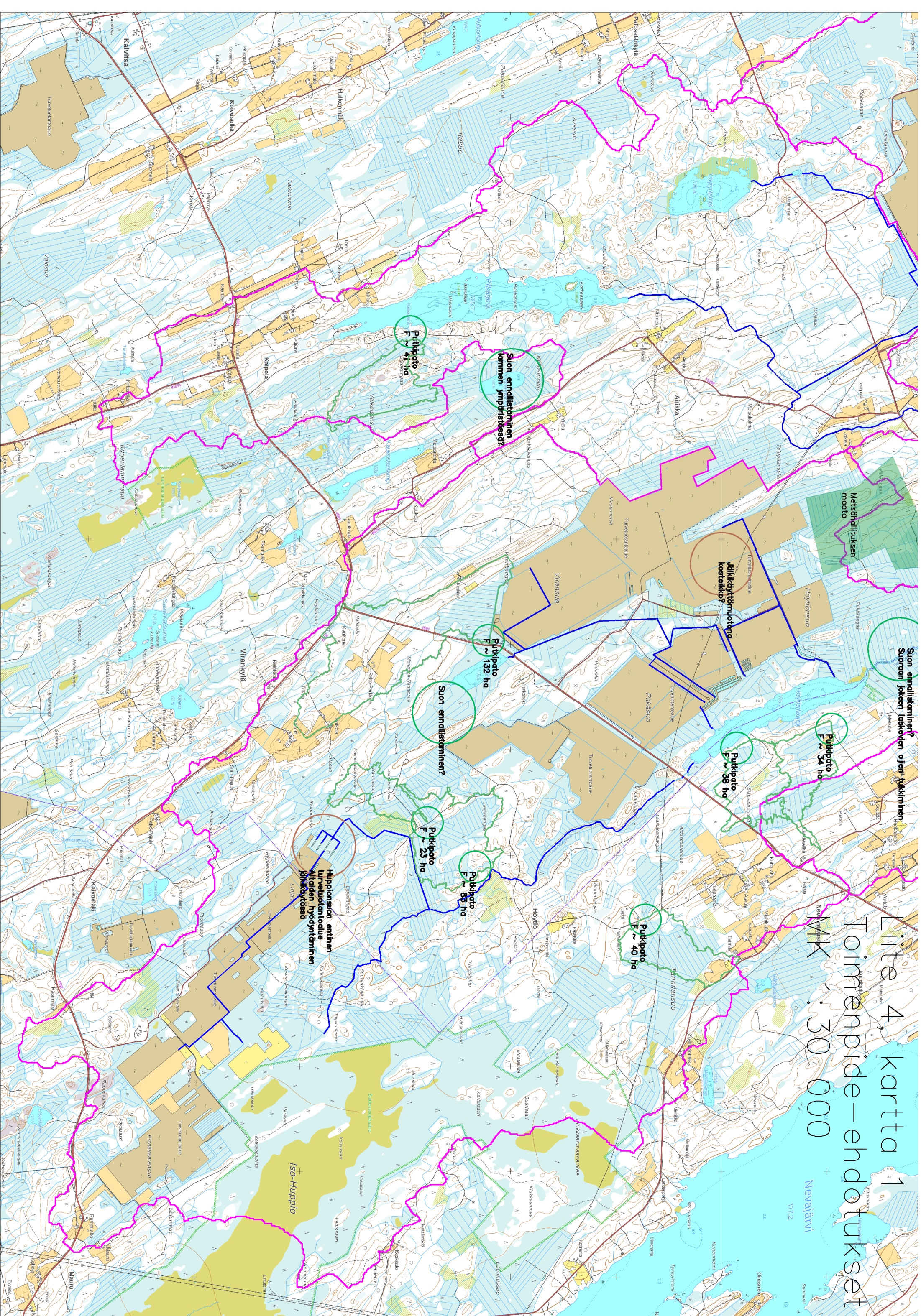




Liite 3 - Vedenlaadun kuvaajat
Kangasjärvi 045







Ojitusuuden veden
pohjimmien ojittamattomalle suolle

Puikkipato
F ~ 103 ha

Kotela
F ~ 48 ha

Ropola
F ~ 48 ha

Puikkipato
F ~ 48 ha

Ojakkokko suoran jokeen laskeviin ojiin
Ei ruokkon nittoa jänden alueella ->
kasvillisuus pidättää rovinheitä

Suon ennollistaminen?
Suoraan jokeen laskevien ojen tukkiminen

Puikkipato
F ~ 34 ha

Lite 4, kartta 2
Toimenpide-ehdotukset
MK 1:30 000

Liite 4, kartta 3

Toimenpide-ehdotukset

MK 1:30 000

