Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	25.3.2021																																														
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	25.3.2021	1	0,2	91	13,3	6,7	6,8	9		440			13					1,2	39																2,1			29			4,8	340			9,4		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	25.3.2021	10	2	65	9	6,5	9,8	14		510			21					1,4	53																2,5			45			6,4	480			7,7		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	25.3.2021	15	2,5	48	6,5	6,5	10	16		550			21					1,6	53																2,7			88			6,7	490			7,8		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	10.6.2021																																													
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	10.6.2021	0,0-2,0	20,5						1		24	63									1,9																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	7.7.2021																																													
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	7.7.2021	0,0-2,0	24,5						1		21	2									5,9																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	6.9.2021																																													
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	6.9.2021	0,0-2,0							1		4	2									7,5																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	6.9.2021	1	12,4	92	9,8	7,2	7,7	18		330			17					3,8	44																2			49			4,2	240			1,3		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	6.9.2021	10	12,4	91	9,8	7,2	7,7	17		340			17					3,8	44																2,3			50			4,2	250			1,7		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	6.9.2021	15,2	12,4	65	6,9	7,2	7,7	19		350			17					5,1	44																2,3			64			4,3	310			1,7		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	21.3.2022																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	21.3.2022	1	0,2	89	13	7	9	12		470			22					0,6	46																2,8			9,2			5,1	150			3,6		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	21.3.2022	10	2,3	57	7,8	6,8	9,9	16		490			25					0,96	51																2,3			78			6	340			7,9		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	21.3.2022	15	2,9	39	5,2	6,7	10	18		540			24					1,4	52																2,5			320			6,9	370			8,7		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	8.6.2022																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	8.6.2022	0,0-2,0	15,5																		6,7																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	28.7.2022																																													
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	28.7.2022	0,0-2,0	20,9																		4,5																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	29.8.2022																																													
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	29.8.2022	0,0-2,0																			7,3																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	29.8.2022	1	19,4	91	8,4	7,2	7,7	12		320			18					3	37																2,1			39			3,7	160			1,2		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	29.8.2022	10	15,8	17	1,7	6,7	8,6	12		490			19					4,5	44																2,3			220			6	190			2,7		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	29.8.2022	15,1	11,8	6	0,7	6,7	9,8	14		630			20					13	50																2,3			2400			8,2	320			5,6		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	2.3.2023																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	2.3.2023	1	0,3	100	14,6	7	8,4	6		380			17					0,58	36																2			3			3,9	72			1,5		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	2.3.2023	10	2,4	59	8	6,6	11	9		510			27					3,1	34																2,2			170			6,7	260			11		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	2.3.2023	15	3,2	42	5,7	6,6	11	10		590			27					4,1	36																2,2			670			7,6	280			11		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	6.6.2023																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	6.6.2023	0,0-2,0	12,1																		7																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	24.7.2023																																													
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	24.7.2023	0,0-2,0	19,1																		8,9																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	1.8.2023																																													
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	1.8.2023	0,0-2,0																			11																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	1.8.2023	1	19,3	93	8,6	7,2	8,1	18		370			18					3,1	38																2			56			4,3	180			1,7		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	1.8.2023	10	16,3	44	4,3	6,7	8,7	23		490			19					8,4	40																2,2			630			5,7	330			3,8		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	1.8.2023	16,3	13	6	0,6	6,5	9,4	19		680			20					16	43																2,3			1800			6,9	340			4,9		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	5.3.2024																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	5.3.2024	1	0,2	79	11,4	6,9	9,4	16		470			21					0,91	67																2,4			52			5,8	480			8,7		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	5.3.2024	10	2,4	48	6,5	6,8	9,1	25		530			19					2	65																2,6			290			6	550			6		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	5.3.2024	15,5	3,2	15	2	6,8	9,8	45		660			18					6,6	70																2,6			1800			7,8	880			7,2		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	17.6.2024																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	17.6.2024	0,0-2,0	20,2						1		13	100									6,9																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	25.7.2024																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	25.7.2024	0,0-2,0	23,6						1		22	2									11																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	16.8.2024																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	16.8.2024	0,0-2,0	21,5																		8,7																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	16.8.2024	1	21,5	97	8,5	7,4	7,2	13	1	330	2	2	15					2,3	44																2,5			38			3,8	170			1,2		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	16.8.2024	10	11,3	14	1,5	6,5	8,9	21	3	670	2	300	18					4	61																3,4			1300			7,3	490			7,1		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	16.8.2024	15,5	10	12	1,4	6,5	9,1	23	4	710	2	330	18					4,1	65																3,2			1700			7,5	560			7,8		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	13.3.2025																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	13.3.2025	1	1	100	14,2	7,1	7,1	11		410			13					0,46	43																1,7			5,5			3,2	110			1,2		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	13.3.2025	10	2,2	60	8,3	6,7	13	17		510			35					2,1	31																2,1			220			8	300			15		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	13.3.2025	15	2,6	41	5,6	6,6	14	25		590			37					3,3	35																2,1			870			9,4	390			17		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	4.6.2025																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	4.6.2025	0,0-2,0	14,5																		10																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	29.7.2025																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	29.7.2025	0,0-2,0	25,3																		3,3																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	1.9.2025																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	1.9.2025	0,0-2,0																			8,7																									
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	1.9.2025	1	15,9	89	8,8	7,1	8,1	18		320			18					3,4	29																1,9			89			3,2	180			2,1		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	1.9.2025	10	15,7	86	8,5	7,1	8,2	15		320			19					4,1	29																2,4			110			3,2	200			2,3		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	1.9.2025	15,7	15,5	76	7,6	7,1	8,4	22		370			19					10	33																2,3			530			4	550			3,7		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	10.11.2025																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	10.11.2025	1	5,7	91	11,4	7	8,5	13	3	350	9	53	19	0,2	5,2	3,9	7,5	4,4	26			100	0,03	0,3	9,6	2,5	0,0025		0,005	1,6	6,5	0,34	0,31	2,1	0,07	3,8	54	0,27	2,7	3,9	240	6800	0,12	2,4	0,09	0,41
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	10.11.2025	10	5,7	92	11,5	7	8,6	13	4	350	9	57	20	0,2	5,4	5	7,2	5,4	27			130	0,03	0,3	10	2,5	0,0025		0,005	1,6	6,3	0,41	0,35	3,1	0,08	3,8	59	0,24	2,7	4	290	6800	0,23	2,7	0,09	0,53
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	10.11.2025	15,9	5,6	91	11,4	7,1	8,6	14	4	350	11	58	20	0,2	5,4	5,1	7,1	5,4	26			120	0,03	0,27	11	2,5	0,0025		0,005	1,6	6,3	0,46	0,38	2	0,09	3,8	61	0,43	2,7	4,1	280	6700	0,2	2,8	0,12	0,49
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	19.3.2026																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	19.3.2026	1	1,3	99	14	6,9	9,9	9		470			25					1,2	32																8,4			16			5	190			6,1		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	19.3.2026	10	2,2	59	8,2	6,6	13	23		780			36					3,2	44																2,7			280			8,4	510			12		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	19.3.2026	15	2,6	38	5,1	6,5	13	35		800			36					8,3	46																3,1			720			8,9	700			12		
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	18.5.2026	1	12,4	105	11,2	7,3	9,5	16	1	320	13	26	25	0,22	5,2	3,7	7,4	3,7	27			67		0,79			0,0025		0,52	1,6	7,6	0,97	0,76	2,5	0,51	4,4	56	0,77	2,6	5,9	240			3,9	0,58	0,82
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	18.5.2026	10	11,1	99	10,9	7	9,5	14	1	310	11	35	25	0,21	5,3	3,8	7,2	4,3	27			79		0,23			0,0025		0,01	1,6	7	0,46	0,3	3	0,08	4,4	72	0,21	2,6	5,4	270			3,9	0,09	0,36
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	18.5.2026	15,8	10,5	91	10,1	6,9	9,7	22	3	330	23	41	25	0,22	5,3	7,9	7,3	8,5	28			160		0,24			0,0025		0,01	1,7	7,1	1	0,47	2,1	0,13	4,4	220	0,2	2,6	5,9	480			4,8	0,11	0,61
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	15.6.2026																																												
Heposelkä 11 Hepolahti	22220	619499	6942473	15.6.2026	0,0-2,0	18,4																		5,8																									

Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Iso-Loukon laskuoja 100	22693	604441	6961069	17.5.2021	0,1	13,7			5,9	2,7						5,2		21						110		0,35									0,25		1,4		12			1,1	690			1,8		
Iso-Loukon laskuoja 100	22693	604441	6961069	19.10.2021	0,1	3,6			5,9	3,1						2,9		35						120		0,39									0,28		1,3		12			1,3	990			2,6		
Iso-Loukon laskuoja 100	22693	604441	6961069	24.5.2022	0,1	10,7			6,2	2,5						3,3		14						75		0,23									0,18		1,2		9,7			0,92	600			1,5		
Iso-Loukon laskuoja 100	22693	604441	6961069	11.10.2022	0,1	7,2			6,6	3,4						3,4		13						53		0,21									0,17		0,79		9,5			0,87	660			1,7		
Iso-Loukon laskuoja 100	22693	604441	6961069	24.5.2023	0,1	13,7			6,2	2,6						3,2		16						79		0,28									0,21		1,1		11			1	770			2		
Iso-Loukon laskuoja 100	22693	604441	6961069	12.10.2023	0,1	6,8			4,4	4,6						2,8		59						250		0,78									0,58		3,6		21			2,5	1400			6		
Iso-Loukon laskuoja 100	22693	604441	6961069	16.5.2024	0,1	12,1			5,8	2,4						2,9		20						96		0,28									0,24		1,5		11			0,97	630			1,9		
Iso-Loukon laskuoja 100	22693	604441	6961069	2.10.2024	0,1	6,6			6,8	4						3,7		8						38		0,15									0,14		0,8		9,2			0,69	520			0,99		
Iso-Loukon laskuoja 100	22693	604441	6961069	15.5.2025	0,1	8,3			6,1	2,8						3,1		19						89		0,33									0,25		1,2		12			1	810			1,7		
Iso-Loukon laskuoja 100	22693	604441	6961069	20.8.2025	0,1	11,1			6,6	3,5						3,1		8,2		7,6				45		0,24				0,0025		0,016*		2,8	0,23		0,64	0,1*		15		0,99	1000			1,2		
Iso-Loukon laskuoja 100	22693	604441	6961069	30.10.2025	0,1	5,8			5,2	3,5						2,8		42		35				180		0,54				0,0025		0,022*		3,6			2,7	0,38*		21		1,7	1200			3,7		
Iso-Loukon laskuoja 100	22693	604441	6961069	20.5.2026	0,1	14	76	7,9	5,5	3	16	2	540	5	30	3,1	0,048	28	1	26	1,2	220		150	0,03	0,48	13	2,5	0,0025		0,019	0,55	3,2		0,32	0,46	1,8	0,41	1	15	0,13	1,5	1,5	990	1200	0,23	2,5	0,05	1,5
Iso-Loukon laskuoja 100	22693	604441	6961069	20.5.2026	0,1	14			5,5	3						3,1		28						150		0,48									0,32		1,8		15			1,5	990			2,5		
Lahdenjoki 34	22635	605303	6954287	24.2.2021	0,3	0,2	54	7,9	5,8	120																																	120						
Lahdenjoki 34	22635	605303	6954287	18.10.2023	0																																												
Lahdenjoki 34	22635	605303	6954287	26.10.2023	0,1	2,5	62	8,5	6,5	100	66		6800			410		8,6	28																								100	9700						
Lahdenjoki 34	22635	605303	6954287	13.3.2024	0,1	1,5	53	7,4	7	110	63	21	8600	740	7300	450	0,91	15	30		28	42		250		24						0,05	7,9	54	28	34	0,52	3	0,13	73	710*		45	76	10000		0,1	110	0,19	0,38
Lahdenjoki 34	22635	605303	6954287	29.8.2024	0,1	14,4	66	6,7	5,9	120	88	6,7	3400	500	2500	520	0,068	5,4	22		17	6		120		9						0,039	11	82	53	130	0,45	2,5	0,07	84	810*		30	140	10000		0,1	540	0,1	0,16
Lahdenjoki 54	22656	604901	6955906	30.10.2023	0,1	2,4	73	10,1	7,3	110	16		730			490		5,7	3,9																															
Lahdenjoki 55	22652	604798	6955320	30.10.2023	0,1	2,1	81	11,2	7,4	110	16		730			470		6	4,9																								100	1100						
Loukonpuro 101	22698	606363	6961849	17.5.2021	0,1	12,4			5,8	76						360		9,4						290		0,4									14		7,2		620			29	11000			51		
Loukonpuro 101	22698	606363	6961849	19.10.2021	0,1	3,1			5,9	100						590		20						420		0,62									21		8,8		740			44	15000			95		
Loukonpuro 101	22698	606363	6961849	24.5.2022	0,1	7,5			5,9	91						440		6,9						190		0,4									12		4,7		640			25	12000			44		
Loukonpuro 101	22698	606363	6961849	11.10.2022	0,1	7,2			6,2	190						1200		8,8						190		0,3									27		5,6		1100			67	16000			110		
Loukonpuro 101	22698	606363	6961849	24.5.2023	0,1	11			5,9	97						480		8,1						190		0,39									12		5,4		750			27	13000			55		
Loukonpuro 101	22698	606363	6961849	12.10.2023	0,1	7,1			4,8	47						230		39						680		1,7									11		19		290			31	6900			75		
Loukonpuro 101	22698	606363	6961849	16.5.2024	0,1	11,4			5,5	83						390		11						300		0,52									17		9,2		480			41	7800			85		
Loukonpuro 101	22698	606363	6961849	2.10.2024	0,1	4,4			6,3	180						1200		9						120		0,3									33		3,3		1000			74	23000			86		
Loukonpuro 101	22698	606363	6961849	15.5.2025	0,1	7,4			5,9	130						650		8,8						270		0,33									22		6,6		780			53	14000			85		
Loukonpuro 101	22698	606363	6961849	20.8.2025	0,1	9,5			6,3	190						1000		8		5,6				81		0,34				0,0025		0,053*		160		17		2,3	0,025*		1300			38	23000			31		
Loukonpuro 101	22698	606363	6961849	30.10.2025	0,1	5,5			5,7	110						550		20		17				650		0,81				0,0025		0,21*		94		17		12	0,11*		660			44	11000			87		
Loukonpuro 101	22698	606363	6961849	20.5.2026	0,1	10,2			5,5	99						500		10						410		0,53									15		7,8		790			34	11000			65		
Oja 351 Vuonosjokeen	64017	606776	6961383	17.5.2021	0,1	15,8			6,8	130						660		8,5						130		0,63									57		15		780			310	900			230		
Oja 351 Vuonosjokeen	64017	606776	6961383	13.10.2021	0,1	6,8			6,4	150						1100		6,2						240		0,7									200		29		1800			770	620			1100		
Oja 351 Vuonosjokeen	64017	606776	6961383	24.5.2022	0,1	9,9			6,9	110						480		7						160		0,57									49		15		930			350	1100			170		
Oja 351 Vuonosjokeen	64017	606776	6961383	26.10.2022	0,1	1,7			7	160						920		5,2						33		0,35									41		6,2		1200			250	350			310		
Oja 351 Vuonosjokeen	64017	606776	6961383	24.5.2023	0,1	13,2			7,3	110						490		7						56		0,47									17		13		540			240	580			79		
Oja 351 Vuonosjokeen	64017	606776	6961383	12.10.2023	0,1	6,8			6,4	91						450		13						390		0,94									35		22		750			190	1600			180		
Oja 351 Vuonosjokeen	64017	606776	6961383	16.5.2024	0,1	12,6			6,8	67						270		14						260		0,91									20		20		480			160	1500			110		
Oja 351 Vuonosjokeen	64017	606776	6961383	29.10.2024	0,1	2,6			7,1	140						700		7,7						63		0,45									29		6,5		1100			160	660			160		
Oja 351 Vuonosjokeen	64017	606776	6961383	15.5.2025	0,1	8,7			6,8	120						610		6,9						110		0,5									42		14		890			250	580			210		
Oja 351 Vuonosjokeen	64017	606776	6961383	28.10.2025	0,1															7,6										0,0025		0,37*		130				0,025*				240*						
Oja 351 Vuonosjokeen	64017	606776	6961383	28.10.2025	0,1	6,7			7	140						750		6,1						91		0,33									45		7,5		1200			240	550			240		
Oja 351 Vuonosjokeen	64017	606776	6961383	20.5.2026	0,1	13,2			6,5	130						660		6,3						110		0,53									37		17		850			250	560			230		
Oja 352 Vuonosjokeen	64018	607305	6961293	17.5.2021	0,1	11,3			6	89						450		36						230												77		14		540			1200	1500			410		
Oja 352 Vuonosjokeen	64018	607305	6961293	13.10.2021	0,1	6,2			6,7	89						470		40						140		0,31									30		2		360			720	2000			170		
Oja 352 Vuonosjokeen	64018	607305	6961293	24.5.2022	0,1	7,7			6,3	110						570		22						240		0,33									70		7,2		540			1100	1700			330		
Oja 352 Vuonosjokeen	64018	607305	6961293	26.10.2022	0,1	1,1			7,1	120						630		16						40		0,17									25		0,88		390			770	840			170		
Oja 352 Vuonosjokeen	64018	607305	6961293	24.5.2023	0,1	11,8			6,7	140						740		22						100		0,28									89		5,3		660			1500	1400			510		
Oja 352 Vuonosjokeen	64018	607305	6961293	12.10.2023	0,1	7,2			4,7	41						180		87						460		0,89									24		18		220			350	2600			190		
Oja 352 Vuonosjokeen	64018	607305	6961293	16.5.2024	0,1	10,3			5,8	72						330		39						260		0,41									52		19		420			740	1600			300		
Oja 352 Vuonosjokeen	64018	607305	6961293	29.10.2024	0,1	3			6,9	93						440		23						83		0,22									17		1,3		310			570	1100			130		
Oja 352 Vuonosjokeen	64018	607305	6961293	15.5.2025	0,1	7,5			6,3	81						390		36						150		0,34									25		6,1		250			610	1000			160		
Oja 352 Vuonosjokeen	64018	607305	6961293	20.8.2025	0,1	10			7,1	180						1100		8,1		9,6				19		0,14				0,0025		0,032*		150		24		0,43	0,025*		380			1000	930			140		
Oja 352 Vuonosjokeen	64018	607305	6961293	30.10.2025	0,1	5,4			6,2	58						260		56		51				270		0,52				0,0025		0,07*		43		7,3		4,4	0,18*		230			360	2100			71		
Oja 352 Vuonosjokeen	64018	607305	6961293	20.5.2026	0,1	11	68	7,5	6	81	22	1	760	26	87	440	0,13	36	1,9	38	2,7	280		200	0,03	0,46	19	9,6	0,0025		0,081	4,4	62		15	0,57	4,7	0,17	65	200	0,13	1,8	540	1200	1E+05	0,33	110	0,5	0,6
Oja 352 Vuonosjokeen	64018	607305	6961293	20.5.2026	0,1	11			6	81						440		36						200		0,46									15		4,7		200			540	1200			110		

Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Oja 353 Vuonosjokeen	64019	607235	6960803	17.5.2021	0,1	13,2			5,3	62						300		1,7						870		0,79									350		470			690			5800	410			1600		
Oja 353 Vuonosjokeen	64019	607235	6960803	13.10.2021	0,1	7,5			6,8	35						100		5,3						190		1,6									74		32			720			690	1100			270		
Oja 353 Vuonosjokeen	64019	607235	6960803	24.5.2022	0,1	8,6			5,4	63						320		2,4						860		0,78									280		490			520			4500	930			1300		
Oja 353 Vuonosjokeen	64019	607235	6960803	26.10.2022	0,1	2,8			6,8	27						63		5,4						58		0,93									26		26			390			310	1400			96		
Oja 353 Vuonosjokeen	64019	607235	6960803	24.5.2023	0,1	9,9			6,2	52						230		3,4						580		0,57									160		200			430			2600	400			790		
Oja 353 Vuonosjokeen	64019	607235	6960803	12.10.2023	0,1	8,2			4,7	84						430		2,6						2400		1,1									660		820			740			####	690			2700		
Oja 353 Vuonosjokeen	64019	607235	6960803	16.5.2024	0,1	9,5			5,4	53						230		1,4						730		0,6									250		610			400			3300	530			1700		
Oja 353 Vuonosjokeen	64019	607235	6960803	29.10.2024	0,1	4,6			6,7	23						60		5,2						120		1,4									27		38			360			470	900			180		
Oja 353 Vuonosjokeen	64019	607235	6960803	15.5.2025	0,1	7,5			6,7	13						36		9,8						160		0,27									8,2		15			100			110	730			51		
Oja 353 Vuonosjokeen	64019	607235	6960803	28.10.2025	0,1	6,9			7,3	7,5						15		5,9		7,5				360		0,41				0,0025		0,017*		6,7	0,88		4,3	0,025*		53			13	590			9,7		
Oja 353 Vuonosjokeen	64019	607235	6960803	20.5.2026	0,1	13,5			6,2	52						290		3,7						350		0,58									160		120			540			2000	230			810		
Oja 353 Vuonosjokeen	64019	607235	6960803	20.5.2026	0,1	13,5	85	8,8	6,2	52	29	6	1600	760	570	290	0,16	3,7	2,6	5	2,6	17		350	0,08	0,58	22	15	0,0025		2,6	5,2	80		160	0,34	120	0,03	23	540	0,19	4,8	2200	230	96000	0,68	810	0,51	0,12
Ruutunjoki 113	22615	603286	6952524	24.2.2021	0,3	0	43	6,3	5,6	74																																		98						
Ruutunjoki 113	22615	603286	6952524	25.5.2021	0,1	8,7	66	7,7	5,1	39						150		12	26																	51		8,1						51	19000			270		
Ruutunjoki 113	22615	603286	6952524	10.8.2021	0,1	13,1	27	2,8	3,8	83						370		11	24																	130		4,7						110	50000			760		
Ruutunjoki 113	22615	603286	6952524	26.10.2023	0,1	2,7	58	7,9	5,3	48	18		480			180		16	9,1																									56	32000					
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	8.4.2021	0,1	0,8			5,9	6,7	14		550	34		18		21	0,5				23												2	6,2		10			50			11*	1000			18		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	19.4.2021	0,1				5,8	13	16					39			2																	16		12			87			24	1200			40		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	19.5.2021	0,1	18,6			6,2	24	21		460	21		59		16	2				8												13	21		12			100			30*	820			51		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	25.5.2021	0,1	12,4	83	8,9	6,5	27						89		19	0,5																	24		13						38	730			61		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	2.6.2021	0,1				6,6	30	17					85			1,7																	25		13			90			39	730			69		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	10.8.2021	0,1	17,8			6,7	5,2	39		460	50		11		14	0,5	14			2400									0,041			0,5	0,89	0,43	13	0,26		17			12	1100			14		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	7.10.2021	0,1				6	4,1	19					8,4			2																	0,87		11			17			10	950			15		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	13.10.2021	0,1	7,8			6,3	7,7	15		370	4		19		16	0,5				160												3	2		10			16			13	920			21		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	18.1.2022	0,1				6	14	25					40			9,2																	14		19			75			24	1500			57		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	7.4.2022	0,1	0			6,1	4,1	13		400	26		8,5		19	0,5				74												0,8	2,2		8			33			6,3	940			11		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	25.4.2022	0,1				6,1	15	15					44			1,5																	15		14			91			20	1200			36		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	23.5.2022	0,1	13,2			6,2	12	18		460	21		36		18	1,1				19												5,2	11		12			66			19	900			33		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	30.5.2022	0,1				6,2	16	15					50			2,2																	14		13			79			24	770			41		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	17.8.2022	0,1	19,3			6,8	8,9	16		390	25		23		23	1,3	11			340							0,0025		0,022			2,1	1,4	0,34	9,9	0,18		32			12	1000			13		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	5.10.2022	0,1				6,1	4,2	15					11			0,5																	0,76		11			16			11	930			17		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	26.10.2022	0,1	3,2			6,5	3,9	18		340	11		8,3		14	0,5				210												0,6	0,63		10			12			10	970			16		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	8.12.2022	0,1				6,3	4	17					8,3			0,5																	1		9,9			20			8,6	1200			14		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	5.4.2023	0,1	0,1			6	4	16		400	11		7,9		14	0,5				43												0,6	1,7		7,8			29			6,8	1000			12		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	31.5.2023	0,1	14,2			6,5	13	10		460	6		35		19	1,1				2												5,8	5,6		12			50			17	740			29		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	26.6.2023	0,1				6,1	4,6	19					11			1,5																	1,4		11			29			12	870			17		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	3.8.2023	0,1				6,3	15	48					42			1,2													0,052				4,4	0,36	12	0,19		28			17	720			26		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	17.8.2023	0,1	20,2			6,2	4,6	16		430	11	11	11		20	0,5	17			78		220*	0,025*	0,24*					0,035			1	1,6	0,44	12	0,2	1,9*	26	0,16*		11	910			15		0,4*
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	12.9.2023	0,1				6,2	8,8	16					22			0,5																	2,2		12			21			13	1000			20		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	25.9.2023	0,1	13,3			6,5	11	17		380	2	11	29		17	0,5						200*	0,025*	0,27*				2,5	0,039*				3,4	0,38*	12	0,14*	6,4*	22	0,18*		16	960			25		0,36*
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	26.10.2023	0,1	3,3			6,2	13	16		430	20	66	35		19	0,5				1		200*	0,025*	0,26*				2,5	0,049*			6,5	6,4	0,42*	12	0,2*	7,4*	43	0,17*		16	1300			28		0,46*
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	31.10.2023	0,1				6,4	13	17					34			0,5																	6,3		13			45			15	1300			30		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	29.1.2024	0,1				6	15	17					45			0,5																	14		10			85			16	1300			32		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	9.4.2024	0,1				5,9	4,9	20					10			1,1																	4,3		10			54			8,4	1100			15		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	9.4.2024	0,1	1,4			6	7,3	13		530	39		18		20	1,4				370												1,6	8,2		11			69			13	1200			20		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	3.5.2024	0,1				5,9	46	10					160			2,1																	52		23			180			58	1500			110		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	22.5.2024	0,1	16,4			6,3	25	16		470	75		75		19	2				2												17	19		14			99			28	860			48		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	3.6.2024	0,1				6,2	27	19					83			2,4																	20		13			89			30	790			48		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	14.6.2024	0,1				6,2	22	18					64			0,5																	14		12			54			25	780			49		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	18.7.2024	0,1				6,4	6,8	210					16			93																	59*		84*			580*			39	7900			100*		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	13.8.2024	0,1	17,3			6,6	6,3	29		450	100		14		13	0,5	12			2400							0,015		0,022			1,5	1,1	0,34	10	0,2		25			8,7	940			10		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	27.3.2025	0,1	0,3			6,3	4,1	21		420	8		8,1		15	0,5				290												0,7	1,4		8,6			27			5,8*	1200			10		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	22.5.2025	0,1	13,3			7,1	4,6	19		410	4		11		13	1,2				110												0,8	1,8		11			36			12*	730			16		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	4.6.2025	0,1	17,2			6,5	4,2						9,4			0,5																	1,2		9,5			28			11	700			13		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	20.8.2025	0,1				6,9	5,3	94		960			10			0,5											0,0025		0,026		4,2		2	0,31	9,9	0,16	1,6	21			11	850			19		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	20.8.2025	0,1	13,5			6,9	5,3	94		960	520		10		11	0,5	12			2400												0,9	2		9,9			21			11	850			19		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	30.10.2025	0,1	5,4			6,3	4	22		350	11		8,7		12	0,5				460												0,7	0,8		11			17			9	1100			13		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	1.4.2026	0,1	3,7			5,9	4,1	16		460	5		9,1		13	0,5				0												0,7	2,9		9,8			43			10*	980			16		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	20.5.2026	0,1	17,3			6,6	4,2	16		340	6		10		12	1,6				2												0,7	2,1		10			38			12*	730			15		
Ruutunjoki 33 Mylly	22650	601554	6955128	4.6.2026	0,1	17,7			6,5	4,3						11			1,1																	1,1		11			20			11	740			16		

Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	4.1.2021																																													
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	4.1.2021	0,5	0,4																									0,059*												22*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	27.1.2021																																													
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	27.1.2021	0,5	0,6																									0,052*												19*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	4.3.2021																																													
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	4.3.2021	0,5	0,2	23	3,4	6	14																					0,038*												14							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	22.3.2021																																													
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	22.3.2021	0,5	0,1	12	1,8	6,1	21	36		910	170		56		23	6,4	22		240	5				0,48				0,038*				18		2,7	0.16*		410			18*	5300		50			
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	6.4.2021																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	6.4.2021	0,5	0,4																									0,03*												8,8*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	24.5.2021																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	24.5.2021	0,5	13	82	8,7	5,9	24	33		950	37		100	0,044	13	9,8			220	2				1,7				0,024*				18		4,1	0.066*		190			24*	3200		84			
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	10.6.2021																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	10.6.2021	0,5	20,8																									0,021*												23*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	10.6.2021																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	10.6.2021	0,0-1,0	20,7						1		21	320								12																									
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	7.7.2021																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	7.7.2021	0,5	24,1																									0,005*												26*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	7.7.2021																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	7.7.2021	0,0-1,0	24						4		27	39								15																									
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	30.8.2021																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	30.8.2021	0,0-1,0	13,7						1		15	85							52		15																								
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	30.8.2021	0,5	13,8	93	9,6	6,2	37	13		500	10		150	0,051	8,4	4			51	0				0,67				0,005*				15		1,5	0.025*		200			24	940		61			
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	16.9.2021																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	16.9.2021	0,5	8,6																									0,012*												28*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	21.10.2021																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	21.10.2021	0,5	2,7	87	11,8	5,7	38	20		710	40		150	0,024	5,6	4,9			50	10				0,76				0,03*				26		1,5	0.025*		260			32*	1300		130			
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	20.12.2021																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	20.12.2021	0,5	0,1																									0,061*												27*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	24.1.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	24.1.2022	0,5	0,3																									0,041*												25*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	21.2.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	21.2.2022	0,5	0,1																									0,029*												22*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	15.3.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	15.3.2022	0,5	0	33	4,8	6	14	25		780	100		40	0,15	20	3,4	17		180	0				0,3				0,045*				10		2,9	0.17*		190			14*	2900		53			
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	6.4.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	6.4.2022	0,5	0																									0,034*												13*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	12.5.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	12.5.2022	0,7	9,3	83	9,5	6,1	27	57		1500	230			0,07	13	13			160	240				4,1				0,025*				17		4,1	0.025*		230			25*	4800		81			
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	14.6.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	14.6.2022	0,5	19,5																									0,035*												28*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	14.6.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	14.6.2022	0,0-1,0	19,5																	10																									
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	28.7.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	28.7.2022	0,5	20,4																									0,021*												29*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	28.7.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	28.7.2022	0,0-1,0	20,4																	7,6																									
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	29.8.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	29.8.2022	0,0-1,0																		21																									
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	29.8.2022	0,5	18,3	93	8,8	6,4	40	17		1000	7		160	0,093	5,8	5,8			50	1				1,1				0,017*				17		1,4	0.025*		240			24*	1000		58			
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	21.9.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	21.9.2022	0,5	10,6																									0,005*												23*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	18.10.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	18.10.2022	0,5	7,2	92	11,1	5,7	46	15		980	57		190	0,01	3,7	3,9			29	0				0,72				0,037*				25		1,3	0.025*		280			33*	920		130			
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	10.11.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	10.11.2022	0,5	2,9																									0,039*												36*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	14.12.2022																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	14.12.2022	0,5	0,5																									0,054*												41*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	16.1.2023																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	16.1.2023	0,5	0,6																									0,049*												34*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	6.2.2023																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	6.2.2023	0,5	-0,2																									0,05*												16*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	2.3.2023																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	2.3.2023	0,5	0,2	29	4,2	6,1	20	31		940	67		41	0,31	21	2	21		180	1				0,27				0,038*				9,1		2,2	0.23*		260			12*	2800		29			
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	13.4.2023																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	13.4.2023	0,5	0,1																									0,031*												11*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	10.5.2023																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	10.5.2023	0,5	10,2	81	9,1	6,3	27	32		1700	210		86	0,12	15	6,8			110	28				1,7				0,042*				13		3	0.083*		230			20*	2000		59			
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	8.6.2023																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	8.6.2023	0,5	14,3																									0,02*												21*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	8.6.2023																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	8.6.2023	0,0-1,0	14,3																	14																									
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	6.7.2023																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	6.7.2023	0,0-1,0	16,6																	17																									
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	6.7.2023	0,5	16,7																									0,014*												25*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	3.8.2023																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	3.8.2023	0,0-1,0	19,7																	8,6																									
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	3.8.2023	0,5	19,7	77	7,1	6,3	30	23		740	63		110	0,11	14	5,2			83	1				1,5				0,005*				14		2,3	0.025*		250			21*	1800		47			
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	2.10.2023																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	2.10.2023	0,5	11,7	77	8,4	6,3	30	33		1100	120	400	110	0,099	14	5,8	15		160	25		73*	0,11*	1,8			2,5	0,016*	19		12	0,38*	2,6	0.12*	18*	190	0,17*		20*	3000		62		0,25*	
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	14.12.2023																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	14.12.2023	0,5	0,8																									0,038*												18*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	29.1.2024																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	29.1.2024	0,5	0,2																									0,018*												14*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	22.2.2024																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	22.2.2024	0,5	1,5																									0,015*												11*							
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	11.3.2024																																												
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	11.3.2024	0,5	0,3	6	0,8	5,9	22	27		750	100		46	0,26	19	5,3	18		210	140				0,24				0,028*				12		1,9	0.11*		230			13*	4900		57			

Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	2.4.2024																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	2.4.2024	0,5	0,4																									0,021*												12*						
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	13.5.2024																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	13.5.2024	0,5	8,9	89	10,4	6,4	27	29		1500	430		98	0,12	14	11			130	4				1,1					0,03*				16		3,6	0.076*		200			23*	3800			60		
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	11.6.2024																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	11.6.2024	0,5	17,1																									0,018*												23*						
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	11.6.2024																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	11.6.2024	0,0-1,0	17						2		87	390									21																										
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	24.7.2024																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	24.7.2024	0,5	23,9																									0,005*												26*						
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	24.7.2024																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	24.7.2024	0,0-1,0	23,4						1		23	87									11																										
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	16.8.2024																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	16.8.2024	0,5	22,2	96	8,4	6,6	42	14		330	2		170	0,071	5,3	4,2			33	1				0,8					0,005*				21		1,9	0.025*		300			23	980			51		
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	17.9.2024																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	17.9.2024	0,5	16,3																									0,005*												22*						
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	22.10.2024																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	22.10.2024	0,5	7,5	89	10,7	4,1	54	11		370	77		210		1,7	9,2			5	0				0,58					0,054*				35		1,8	0.06*		350			37*	2200			160		
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	17.12.2024																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	17.12.2024	0,5	0,1																									0,072*												46*						
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	27.1.2025																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	27.1.2025	0,5	0,3																									0,096*												50*						
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	27.2.2025																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	27.2.2025	0,5	0,5																									0,078*												39*						
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	17.3.2025																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	17.3.2025	0,5	0,3	22	3,2	5,5	37	17		950	240		120	0,072	8,4	3,6	10		82	0				0,26					0,052*				31		2	0.11*		430			28*	3000			120		
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	15.5.2025																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	15.5.2025	0,5	10,9	93	10,3	5,9	36	37		1000	90		130	0,024	8,2	7,8			63	1				0,89					0,026*				26		1,9	0.025*		330			27*	3100			110		
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	4.6.2025																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	4.6.2025	0,5	16,9																									0,04*												34*						
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	4.6.2025																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	4.6.2025	0,0-1,0	16,7																		13																										
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	28.7.2025																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	28.7.2025	0,5	26,2																									0,005*												26*						
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	28.7.2025																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	28.7.2025	0,0-1,0	25,6																		20																										
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	19.8.2025																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	19.8.2025	0,0-1,0	18																		19																										
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	19.8.2025	0,5	18,1	83	7,9	6,6	42	21		1100	30		140	0,12	9	17	10		56	2	130	0,07	1,3	27	6,7	0,0025		0,012	3,4	29		15	0,36	1,9	0,27	28	280	0,12	9,5	23	2100	59000	0,27	36	0,04	0,47
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	11.9.2025																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	11.9.2025	0,5											150				9,1				27	0,06	0,74	25	7,5	0,0025		0,005	3,2	29		15	0,13	2,5	0,09	26	270	0,05	8,6	21	850	58000	0,25	38	0,02	0,14
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	6.10.2025																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	6.10.2025	0,5	7,7	87	10,4	6,2	46	12		850	43		170	0,066	5,1	3	7,2		25	1	22	0,06	0,61	29	5,8	0,0025		0,005	3,6	30		18	0,1	1,8	0,07	34	270	0,05	9,5	23	810	59000	0,11	61	0,02	0,08
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	6.11.2025																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	6.11.2025	0,5	6,6	90	11,1	5,9	42	16	1	690	98	260	160	0,027	5	4,7	6,7	7,5	37		60	0,07	0,66	27	6,3	0,0025		0,019	3,3	27		21	0,21	1,8	0,11	25	280	0,18	7,4	26	1700	53000	0,05	88	0,03	0,21
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	21.1.2026																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	21.1.2026	0,5	0,5																									0,045*												21*						
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	11.2.2026																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	11.2.2026	0,5	0,6																									0,046*												24*						
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	16.4.2026																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	16.4.2026	0,5	7,5	88	10,5	5,8	44	33		1200	210		170	0,048	6,9	13	5,5		68	2				1,5					0,031*				29		1,9	0.025*		440			37*	4600			120		
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	21.5.2026																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	21.5.2026	0,5	18,7	99	9,2	4,9	38	25		600	19		140	0,01	4,3	7,8			20	0				0,85					0,054*				39		1,7	0.025*		400			45*	1600			180		
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	23.6.2026																																														
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	23.6.2026	0,0-1,0	19,3																		26																										
Sysmäjärvi 234	24331	605527	6953433	23.6.2026	0,5	19,6																									0,029*												37*						

Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	27.1.2021																																													
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	27.1.2021	1	0,8																								0,055*												22*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	27.1.2021	4,8	2,2																								0,088*												55*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	4.3.2021																																													
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	4.3.2021	1	0,2	38	5,6	5,6	20																																	20						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	4.3.2021	4,8	1,7	28	3,9	3,9	63																																	71						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	22.3.2021																																													
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	22.3.2021	1	0,2	23	3,4	5,7	25	21		750	200		82	0,01	18	3,5	13		160	0			0,3					0,035*				27		2,5	0.14*		280			26*	3200			120		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	22.3.2021	4,8	1,7	20	2,8	4,2	62	8		1700	480		260	0,01	3,2	5	4,2		8				0,34					0,077*				59		2,6	0.068*		490			65*	1600			280		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	24.5.2021																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	24.5.2021	1	13,6	83	8,6	5,7	22	33		810	31		91	0,039	13	9,4			210	2			1,1					0,14*				14		11	0.066*		350			64*	2900			150		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	24.5.2021	5,1	10,6	63	7	5,8	22	32		1000	210		84	0,054	15	8,7			210				1					0,03*				19		3,2	0.078*		200			23*	3000			84		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	10.6.2021																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	10.6.2021	1	20																								0,018*												22*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	10.6.2021	4,8	11,6																								0,024*												25*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	10.6.2021																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	10.6.2021	0,0-2,0	19						1		13	140									11																								
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	7.7.2021																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	7.7.2021	1	24																								0,005*												21*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	7.7.2021	4,6	13,7																								0,005*												31*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	7.7.2021																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	7.7.2021	0,0-2,0	23,7						6		27	2									11																								
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	30.8.2021																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	30.8.2021	0,0-2,0	14,2						1		11	10									13																								
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	30.8.2021	1	14,3	96	9,8	6,4	35	18		450	9		130	0,095	9,1	3			57	0			0,7					0,005*				10		1,5	0.025*		150			21*	910			40		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	30.8.2021	4,6	13	81	8,5	6,5	35	16		480	45		130	0,092	9,3	4,4			57				0,73					0,005*				11		1,6	0.025*		160			21*	1100			41		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	16.9.2021																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	16.9.2021	1	8,6																								0,005*												25*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	16.9.2021	4,7	8,5																								0,014*												25*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.10.2021																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.10.2021	1	2,5	87	11,8	5,8	36	20		540	34		140	0,035	6,2	5,7			47	1			0,5					0,018*				23		2	0.025*		250			29*	1100			120		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.10.2021	4,7	2,6	85	11,6	5,9	36	19		560	41		140	0,037	5,9	6			44				0,49					0,02*				23		2	0.025*		240			29*	1100			120		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	24.1.2022																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	24.1.2022	1	0,6																								0,048*												25*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	24.1.2022	4,8	2,1																								0,085*												51*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.2.2022																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.2.2022	1	0,3																								0,034*												29*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.2.2022	4,9	1,6																								0,089*												57*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	15.3.2022																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	15.3.2022	1	0	35	5,1	6	16	23		670	98		36	0,12	20	3,1	15		170	0			0,2					0,053*				11		2,5	0.14*		140			13*	2600			54		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	15.3.2022	4,9	1,6	12	1,7	5,7	63	19		3300	520		240	0,1	7,8	7,2	6,2		79				0,82					0,085*				49		3,7	0.025*		570			58*	3000			220		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.4.2022																																											
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.4.2022	1	0,3																								0,038*												19*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.4.2022	4,9	1,8																								0,069*												66*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	12.5.2022																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	12.5.2022	1	9,3	83	9,6	6	23	34		1300	170		75	0,06	14	7,4			150	11			0,99					0,038*				15		3	0.071*		210			21*	2500			67		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	12.5.2022	5,3	9,1	82	9,4	5,9	23	36		1300	180		77	0,053	13	7,8			140				1,1					0,038*				15		2,9	0.069*		210			22*	2500			68		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	14.6.2022																																											
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	14.6.2022	1	19,2																								0,027*												25*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	14.6.2022	4,4	13,8																								0,019*												25*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	14.6.2022																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	14.6.2022	0,0-2,0	19,1																		16																								
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	28.7.2022																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	28.7.2022	1	20,9																								0,005*												19*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	28.7.2022	4,5	14,7																								0,005*												30*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	28.7.2022																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	28.7.2022	0,0-2,0	20,8																		8,5																								
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	29.8.2022																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	29.8.2022	0,0-2,0																			19																								
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	29.8.2022	1	18,5	84	7,9	6,8	33	21		430	6		120	0,13	7,1	4,9			63	2			0,84					0,011*				9,8		1,3	0.073*		180			17*	1400			27		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	29.8.2022	4,5	17,1	25	2,4	6,6	33	33		860	370		120	0,25	9,1	9,9			120				0,91					0,25*				13		1,4	0.06*		220			19*	4000			28		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.9.2022																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.9.2022	1	11,1																								0,005*												19*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.9.2022	4,5	11,1																								0,014*												19*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	18.10.2022																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	18.10.2022	1	7,6	90	10,7	6,5	42	18		660	53		170	0,061	4,3	3,8			30	1			0,6					0,011*				20		1,2	0.025*		240			27*	860			110		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	18.10.2022	4,7	7,4	89	10,7	6,2	42	17		660	52		170	0,056	4,2	4,3			30				0,52					0,02*				20		1,6	0.025*		240			27*	960			110		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	10.11.2022																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	10.11.2022	1	3																								0,045*												35*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	10.11.2022	5,2	2,9																								0,05*												36*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	16.1.2023																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	16.1.2023	1	1,9																								0,072*												42*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	16.1.2023	4,8	2,4																								0,092*												51*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.2.2023																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.2.2023	1	0,9																								0,056*												37*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.2.2023	5,5	2,2																								0,087*												58*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	2.3.2023																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	2.3.2023	1	1	26	3,6	3,8	57	5		1100	370		180	0,01	3,6	9,2	3,7		15	0			0,14					0,064*				55		2,5	0.025*		440			52*	3500			270		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	2.3.2023	4,9	2	19	2,7	4	62	1,5		1500	560		250	0,01	1,7	3,1	2,8		5				0,18					0,075*				68		2,6	0.025*		560			66*	1800			320		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	13.4.2023																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	13.4.2023	1	1,4																								0,053*												60*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	13.4.2023	4,6	2																								0,059*												58*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	10.5.2023																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	10.5.2023	1	9,2	81	9,3	5,9	18	25		1200	110		54	0,063	18	5,8			150	0			0,63					0,04*				9,7		3,1	0.086*		170			14*	2000			53		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	10.5.2023	4,7	7,7	77	9,1	5,8	16	27		1200	98		46	0,059	20	5			160				0,52					0,05*				8,3		2,9	0.1*		150			13*	1800			46		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	8.6.2023																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	8.6.2023	1	14,7																								0,022*												21*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	8.6.2023	5,5	13,6																								0,019*												21*						

Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	8.6.2023																																													
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	8.6.2023	0,0-2,0	14,7																	16																										
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.7.2023																																													
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.7.2023	0,0-2,0	16,8																	22																										
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.7.2023	1	16,9																									0,005*												22*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.7.2023	4,6	13,7																									0,005*												27*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	3.8.2023																																													
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	3.8.2023	0,0-2,0	19,8																	11																										
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	3.8.2023	1	19,8	75	6,8	6,4	27	24		630	98		100	0,12	14	5,3			78	0				1				0,005*				12		1,8	0.057*		220			18*	1900		36			
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	3.8.2023	4,9	15,5	0	0,1	6,4	29	41		1500	900		94	0,55	19	23			130					0,84				0,005*				17		1,7	0.025*		290			22*	8400		37			
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	2.10.2023																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	2.10.2023	1	11,8	80	8,6	6,4	27	30		880	130	220	95	0,11	12	4,5	14		140	1		58*	0,1*	1,1				2,5	0,01*		17		11	0,33*	2,5	0.14*	17*	180	0,18*		18*	2900		54		0,27*	
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	2.10.2023	4,5	11,4	75	8,2	6,4	27	31		890	140	210	90	0,11	14	6,2	15		160			67*	0,096*	1,1				2,5	0,01*		17		10	0,37*	2,5	0.14*	16*	170	0,15*		17*	3000		51		0,31*	
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	14.12.2023																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	14.12.2023	1	3,1																									0,064*												42*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	14.12.2023	5,5	3,3																									0,056*												45*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	29.1.2024																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	29.1.2024	1	2,4																									0,03*												54*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	29.1.2024	4,5	3,2																									0,032*												52*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	22.2.2024																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	22.2.2024	1	2,2																									0,044*												45*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	22.2.2024	4,5	2,8																									0,036*												44*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.3.2024																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.3.2024	1	1,1	11	1,6	5,4	59	16		2200	500		220	0,066	8,2	11	6,3		75	6				0,99				0,044*				43		2,5	0.025*		470			44*	3600		190			
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.3.2024	4,4	2,8	2	0,3	5,8	67	22		3200	730		260	0,23	8,5	7,2	7,7		86					1,8				0,04*				41		2,4	0.025*		560			47*	3100		160			
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	2.4.2024																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	2.4.2024	1	1,5																									0,038*												53*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	2.4.2024	4,4	3,2																									0,041*												55*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	13.5.2024																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	13.5.2024	1	8,2	86	10,2	6,1	22	34		1200	260		75	0,071	16	12			140	6				0,97				0,021*				15		4,5	0.13*		190			19*	4100		62			
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	13.5.2024	4,6	6,5	83	10,2	6,2	23	34		1300	300		80	0,082	16	12			150					1				0,021*				15		3,5	0.12*		200			20*	3900		60			
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.6.2024																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.6.2024	1	17,1																									0,005*												23*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.6.2024	4,6	9,3																									0,021*												23*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.6.2024																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.6.2024	0,0-2,0	16,8						1		33	220								20																										
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	24.7.2024																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	24.7.2024	1	23,5																									0,005*												22*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	24.7.2024	4,4	14,9																									0,005*												28*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	24.7.2024																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	24.7.2024	0,0-2,0	23						1		16	30								12																										
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	16.8.2024																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	16.8.2024	0,0-2,0							1		2	2								17																										
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	16.8.2024	1	21,4	90	8	6,7	37	33		400	2		140	0,11	6,7	6,9			54	0				0,83				0,005*				13		2,5	0.025*		240			18*	1400		26			
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	17.9.2024																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	17.9.2024	1	16,4																									0,005*												18*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	17.9.2024	4,4	16,1																									0,005*												20*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	22.10.2024																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	22.10.2024	1	7,2	91	11	5,8	48	24		430	73		210	0,01	2,6	5,4			20	0				0,54				0,023*				28		1,1	0.025*		310			31*	1300		110			
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	22.10.2024	4,4	7,1	92	11,2	5,7	48	20		420	71		200	0,01	2,6	5,6			19					0,46				0,029*				28		2,2	0.025*		300			30*	1300		110			
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	27.1.2025																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	27.1.2025	1	1																									0,12*												49*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	27.1.2025	4,5	3																									0,09*												53*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	27.2.2025																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	27.2.2025	1	1,8																									0,061*												59*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	27.2.2025	4,6	2,5																									0,063*												63*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	17.3.2025																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	17.3.2025	1	1,6	23	3,2	3,7	69	9		910	470		240		1,7	4,6	2,9		16	0				0,15				0,057*				70		2,6	0.061*		520			61*	4100		300			
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	17.3.2025	4,4	2,5	23	3,1	3,9	74	9		1300	680		320		1,3	2,3	2,6		2					0,22				0,064*				61		1,6	0.025*		600			59*	1500		240			
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	15.5.2025																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	15.5.2025	1	11,7	94	10,2	5,8	35	26		900	63		130	0,01	7,2	7,8			59	0				0,83				0,019*				28		1,9	0.025*		320			29*	2000		120			
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	15.5.2025	4,7	8,1	86	10,2	5,8	35	22		1000	140		130	0,022	7,8	7,5			63					0,83				0,023*				26		2,1	0.025*		320			27*	2500		110			
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	4.6.2025																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	4.6.2025	1	16,9																									0,021*												31*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	4.6.2025	4,6	14,2																									0,025*												31*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	4.6.2025																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	4.6.2025	0,0-2,0	16,7																	9,6																										
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	28.7.2025																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	28.7.2025	1	25,6																									0,005*												20*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	28.7.2025	4,6	15,9																									0,005*												24*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	28.7.2025																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	28.7.2025	0,0-2,0	24,6																	17																										
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	19.8.2025																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	19.8.2025	0,0-2,0	18,5																	15																										
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	19.8.2025	1	18,6	80	7,5	6,7	36	22		580	44		130	0,15	9	8	10		58	9		47	0,11	1,1	25	6	0,0025		0,011	2,7	25		9,8	0,18	1,8	0,22	25	230	0,19	8,2	16	1850	48000	0,26	16	0,04	0,41
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	19.8.2025	4,4	17,1	19	1,8	6,6	37	25		1100	490		130	0,46	12	10	12		110			44	0,09	1,1	26	5	0,0025		0,011	2,8	25		14	0,2	2	0,21	24	290	0,32	8	20	5600	45000	0,11	19	0,08	0,45
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.9.2025																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.9.2025	1											130				9,6					26	0,1	0,75	24	6,1	0,0025		0,005	2,6	24		9,6	0,13	6,5	0,14	22	180	0,12	7,4	17	1100	48000	0,25	22	0,02	0,24
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.9.2025	4,5											130				10					22	0,09	0,71	25	6,2	0,0025		0,005	2,6	25		12	0,14	4	0,1	23	240	0,17	7,4	18	1900	46000	0,25	17	0,03	0,21
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.10.2025																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.10.2025	1	7,5	85	10,2	6,5	40	18		480	45		140	0,1	5,8	4,5	7,9		32	1		33	0,08	0,64	29	5,3	0,0025		0,005	3,1	28		14	0,15	1,3	0,14	30	200	0,05	8,5	19	770	51000	0,4	42	0,02	0,22
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.10.2025	4,7	7,4	86	10,4	6,5	40	17		470	44		140	0,1	5,7	4,7	7,8		33			38	0,08	0,55	29	5,2	0,0025		0,005	3,1	27		14	0,14	1,2	0,14	30	200	0,05	8,5	19	940	51000	0,05	42	0,02	0,22
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.11.2025																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.11.2025	1	6,7	91	11,1	6,1	42	16	1	630	100	200	160	0,036	4,7	3,7	6,6	5,8	30			45	0,07	0,52	27	6,4	0,0025		0,02	3,2	27		21	0,16	2,3	0,16	25	280	0,25	7,5	25	1100	54000	0,05	82	0,02	0,19
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	6.11.2025	4,9	6,6	90	11,1	6,1	42	15	1	640	110	200	150	0,035	4,9	3,7	6,6	5,7	30			45	0,07	0,6	27	6,3	0,0025		0,023	3,3	27		21	0,16	2,6	0,11	25	280	0,15	7,7	26	1100	54000	0,05	86	0,02	0,19
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.1.2026																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.1.2026	1	1,6																									0,05*												31*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.1.2026	4,4	2,6																									0,045*												33*						

Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.2.2026																											0,046*												33*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.2.2026	1	2																																											
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	11.2.2026	4,4	2,5																									0,051*												40*						
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	16.4.2026																																													
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	16.4.2026	1	8,2	90	10,6	5,7	36	31		920	160		130	0,032	8	12	6,1		80	0				0,66				0,024*				26		2,5	0.025*		390			28*	3900			110		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	16.4.2026	4,9	5,7	86	10,8	5,8	36	30		1000	230		140	0,039	7,8	11	6,4		80					0,49				0,023*				27		1,9	0.025*		400			28*	4200			110		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.5.2026																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.5.2026	1	18,6	92	8,6	4,9	37	28		550	22		140	0,01	4,2	9,6			25	4				0,77				0,05*				43		1,9	0.025*		400			47*	1900			190		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	21.5.2026	4,7	12,7	54	5,7	5,2	37	27		780	210		140	0,01	5,1	11			38					0,76				0,057*				40		1,9	0.025*		390			45*	2900			190		
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	23.6.2026																																												
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	23.6.2026	0,0-2,0	18,4																		19																										
Sysmäjärvi 28	22605	605726	6951962	23.6.2026	1	19,4																									0,028*												35*						

Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	4.3.2021																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	4.3.2021	0,5	0,1	51	7,4	6,1	8,9																																9,2							
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	22.3.2021																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	22.3.2021	0,5	0,1	42	6,1	6,2	10	44		540	59		23	0,22	22	4,2	20		230	0				0,29									4,6		2,5			140			10*	4900			33		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	24.5.2021																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	24.5.2021	0,5	13,2	83	8,7	5,4	22	31		810	40		74	0,01	14	11			240	4				0,83									19		3,4			180			23*	3600			96		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	10.6.2021																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	10.6.2021	0,0-1,0	20,7																		9,4																										
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	7.7.2021																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	7.7.2021	0,0-1,0	23,9																		5																										
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	30.8.2021																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	30.8.2021	0,0-1,0	14,6																		8,4																										
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	30.8.2021	0,5	14,6	92	9,3	4,5	40	13		440	16		160		6,4	8,9			54	2				0,61									24		3,3			220			30*	2900			120		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	21.10.2021																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	21.10.2021	0,5	2,5	87	11,9	5,1	33	15		540	48		130	0,01	7,2	5,2			69	3				0,37									25		1,6			220			30*	2300			140		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	15.3.2022																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	15.3.2022	0,5	0	31	4,6	6,1	9,3	27		760	22		18	0,21	25	3	19		200	1				0,24									1,5		2			95			7,8*	2200			12		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	12.5.2022																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	12.5.2022	0,5	8,9	85	9,8	5,8	23	34		1300	180			0,047	21	6,7			140	15				1									17		3			210			22*	3000			69		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	14.6.2022																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	14.6.2022	0,0-1,0	18,9																		3																										
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	28.7.2022																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	28.7.2022	0,0-0,5	20,2																		2,5																										
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	29.8.2022																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	29.8.2022	0,5	17,9	76	7,2	3,5	65	5		300	180		240		1	3,2			6	0				0,25									63		2,3			370			50*	4800			310		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	18.10.2022																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	18.10.2022	0,5	7,3	85	10,3	4,4	42	16		630	92		170		4,2	9,7			33	4				0,33									25		1,4			240			29*	3000			140		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	2.3.2023																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	2.3.2023	0,5	0,1	41	6	6,1	8,9	25		560	20		17	0,2	17	1,3	16		150	0				0,19									1		1,8			69			6,5*	2100			13		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	10.5.2023																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	10.5.2023	0,5	9,3	81	9,3	5,3	25	24		1300	170		79	0,01	14	9,3			130	3				0,65									16		4			210			20*	3900			90		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	8.6.2023																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	8.6.2023	0,0-1,0	14,5																		10																										
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	6.7.2023																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	6.7.2023	0,0-1,0	16,2																		15																										
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	3.8.2023																																														
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	3.8.2023	0,0-1,0	19,5																		14																										
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	3.8.2023	0,5	19,6	74	6,8	4,7	28	21		530	57		110	0,01	15	13			110	5				0,49									22		2,6			220			25*	6500			110		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	11.9.2023																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	11.9.2023	0,5	15,6	78	7,8	4,5	31	20		580	130	82	100		8,5	14	7,5					49*	0,025*	0,26*				0,5	0,012*		17		24*	0,2*	1,6*	0.025*	16*		0,05*		27*	380			140*		0,025*
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	2.10.2023																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	2.10.2023	0,5	11,1	70	7,7	4,6	29	31		810	150	140	110	0,01	15	31	11		230	42		93*	0,025*	0,79				2,5	0,017*		17		21	0,29*	3,4	0.025*	17*	200	0,05*		24*	10000			120		0,12*
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	11.3.2024																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	11.3.2024	0,5	0,2	51	7,4	6,2	8,7	36		800	36		17	0,19	25	3,5	22		240	1				0,28									3,3		2,5			82			8,8*	3300			22		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	13.5.2024																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	13.5.2024	0,5	8	90	10,7	5,9	24	30		1200	260		82	0,049	15	19			150	1				0,78									16		3,7			190			20*	6300			63		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	11.6.2024																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	11.6.2024	0,0-1,0	16,9																		16																										
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	24.7.2024																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	16.8.2024																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	16.8.2024	0,0-1,0																			4,6																										
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	16.8.2024	0,5	21,5	84	7,4	3,6	63	7		210	130		240		0,7	2,1			2	0				0,18									61		2,3			400			49*	3000			240		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	22.10.2024																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	22.10.2024	0,5	7,4	91	10,9	5,2	49	20		440	70		200	0,01	2,9	6,8			19	0				0,51									26		1,1			290			30*	2000			110		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	17.3.2025																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	17.3.2025	0,5	0	45	6,6	6,1	17	27		580	68		45	0,12	9,8	5,9	11		130	0				0,18									15		1,9			120			15*	8300			79		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	15.5.2025																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	15.5.2025	0,5	11,2	91	10	5,3	33	43		950	86		130	0,01	8,6	15			74	12				0,79									25		2,1			300			25*	4500			110		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	4.6.2025																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	4.6.2025	0,0-1,0	16,9																		8,1																										
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	28.7.2025																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	28.7.2025	0,0-1,0	25																		15																										
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	19.8.2025																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	19.8.2025	0,5	18,2	76	7,2	3,9	49	7		410	110		180		2,8	6,6	4		9	0		49	0,03	0,46	28	6,2	0,0025		0,014	2,8	29	35	0,11	1,5	0,08	31	350	0,05	7,8	31	2600	66000	0,31	120	0,03	0,09
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	11.9.2025																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	11.9.2025	0,5											170				6					33	0,03	0,45	26	6,4	0,0025		0,014	2,8	26	26	0,13	3,2	0,1	25	290	0,05	7,3	27	2100	61000	0,25	92	0,02	0,1
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	6.10.2025																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	6.10.2025	0,5	7,4	86	10,4	4,8	38	17		440	60		140	0,01	5,4	8,6	6,5		44	4		58	0,03	0,36	28	2,5	0,0025		0,013	2,9	24	18	0,17	2,5	0,13	26	230	0,05	7,3	19	2500	46000	0,1	72	0,02	0,22
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	6.11.2025																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	6.11.2025	0,5	7,5	82	9,9	5,1	34	21	3	640	87	170	120	0,01	8,9	7,6	9,8	9,8	78			140	0,03	0,34	28	5,5	0,0025		0,037	2,7	21	23	0,41	2,9	0,14	19	220	0,12	5,7	26	5900	42000	0,23	110	0,04	0,45
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	16.4.2026																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	16.4.2026	0,5	7,9	91	10,9	5	35	31		960	190		140	0,01	8,2	16	6		78	0				0,48									27		2,8			370			30*	5400			120		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	21.5.2026																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	21.5.2026	0,5	18,5	88	8,2	4,2	38	14		420	7		140		3,3	9,8			9	1				0,39									40		4			350			43*	2500			190		
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	23.6.2026																																													
Sysmäjärvi 30	22609	603681	6952246	23.6.2026	0,0-1,0	19,1																		15																										

Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	4.1.2021	0,1	0,7																									0,039*												25*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	27.1.2021	0,1	1																									0,051*												28*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	24.2.2021	0,1	0,1																									0,062*												38*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	6.4.2021	0,2	0,6	51	7,4	6,1	19	42		1400			54			13			160	6								0,049*				16		4,8	0.094*		250			18*	2900			69		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	23.4.2021	0,1	5,6																									0,033*												18*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	17.5.2021	0,2	16,7	73	7,1	6,6	22	37		830			84			15			150	17								0,029*				18		4,7	0,36		210			23*	2900			85		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	10.6.2021	0,1	19																									0,005*												21*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	7.7.2021	0,1	22,6																									0,005*												16*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	12.8.2021	0,2	18,3	92	8,6	6,6	26	39		520			91			1,9	12		85	29								0,005*				2		1,4	0.13*		59			14*	1400			12		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	16.9.2021	0,1	7,8																									0,026*												20*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	19.10.2021	0,2	3	84	11,3	6,3	34	23		620			140			5,2			47	3								0,019*				15		1,7	0.025*		220			27*	970			99		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	2.12.2021	0,1	0,1																									0,079*												29*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	20.12.2021	0,1	0																									0,064*												27*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	24.1.2022	0,1	0,6																									0,037*												30*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	21.2.2022	0,1	0,2																									0,065*												44*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	31.3.2022	0,2	0	44	6,5	5,8	33	23		1200			120			9,2			110	0								0,051*				37		3,3	0.025*		400			35*	3500			160		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	6.4.2022	0,1	0,2																									0,038*												33*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	24.5.2022	0,2	13,4	73	7,6	5,9	22	29		920			76			12			130	16								0,018*				14		3,2	0,33		180			21*	2400			64		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	14.6.2022	0,1	18,2																									0,01*												22*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	28.7.2022	0,1	20,3																									0,005*												14*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	16.8.2022	0,2	20,2	64	5,8	6,6	30	17		430			110			2,5	9		52	9								0,01*				2,6		1,1	0.058*		81			14*	950			18		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	21.9.2022	0,1	10,3																									0,005*												13*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	11.10.2022	0,2	7,2	81	9,8	6,6	34	26		490			120			3,4			44	9								0,005*				2,3		1,4	0.025*		70			15*	920			33		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	10.11.2022	0,1	3,4																									0,035*												26*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	14.12.2022	0,1	0,4																									0,069*												42*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	16.1.2023	0,1	0,7																									0,063*												33*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	6.2.2023	0,1	0,4																									0,052*												29*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	30.3.2023	0,2	0,1	43	6,2	5,9	37	32		1300			140			7			82	1								0,043*				32		3,1	0.025*		400			31*	2800			160		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	13.4.2023	0,1	0,4																									0,042*												25*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	24.5.2023	0,5	16,1	75	7,4	6,3	23	47		980			78			13			110	5								0,018*				12		2,7	0.67		200			18*	2100			52		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	8.6.2023	0,1	14																									0,078*												19*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	6.7.2023	0,1	15,6																									0,013*												16*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	15.8.2023	0,2	19,4	50	4,6	6,5	25	30		680	73	50	81		18	11	16		150	8		52*	0,08*	0,77*					0,005*		17		7,3	0,34*	2	0.11*	14*	230	0,27*		16*	2900			23		0,25*
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	11.9.2023	0,1	15,5																									0,005*												16*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	25.9.2023																																												
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	25.9.2023	0,2	13,5	72	7,4	6,5	26	30		830	96	210	83		14	6,6	14				2,5	64*	0,089*	0,67*					0,011*		16		5*	0,35*	2*	0.15*	15*		0,2*		16*	1300			29*		0,31*
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	12.10.2023	0,2	6	76	9,4	6,2	23	46		1000	99	300	75		19	10	18				1	180*	0,093*	0,65*					0,027*		15		6,6*	0,54*	2,7*	0.14*	12*		0,2*		17*	2900			43*		0,47*
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	12.10.2023	0,5	6	76	9,4	6,2	23	46		1000			75			10			170	50								0,027*				7,3		3,1	0.14*		120			17*	2900			49		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	22.11.2023	0,1	1,2																									0,039*												17*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	14.12.2023	0,1	0,9																									0,047*												22*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	29.1.2024	0,1	0																									0,024*												29*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	22.2.2024	0,1	0,5																									0,11*												32*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	2.4.2024	0,1	0,6																									0,041*												20*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	4.4.2024	0,2	0,2	52	7,6	5,8	23	32		1400			69			8,5			190	6								0,037*				19		4,9	0.11*		240			21*	4500			85		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	16.5.2024	0,2	14,5	71	7,2	6,5	23	35		1100			69			16			140	11								0,023*				14		3,8	0.13*		190			20*	3000			62		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	11.6.2024	0,1	16,4																									0,005*												16*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	24.7.2024	0,1	21,5																									0,005*												16*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	13.8.2024	0,1	18,2	67	6,3	6,5	35	25		470			120			2,6	9,2		53	27								0,005*				3,6		3,2	0.025*		100			12*	1100			11		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	17.9.2024	0,1	14,4																									0,005*												11*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	2.10.2024	0,2	3	72	9,6	6,5	42	17		330			160			1,4			30	2								0,005*				4,5		0,71	0.025*		99			15*	650			24		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	21.11.2024	0,1	0,1																									0,073*												46*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	17.12.2024	0,1	0,2																									0,094*												52*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	27.1.2025	0,1	0,9																									0,074*												42*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	27.2.2025	0,1	0,9																									0,062*												45*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	27.3.2025	0,2	0,7	43	6,2	5,4	42	23		840			150			15			49	1								0,033*				48		2,4	0.025*		490			40*	4700			190		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	23.4.2025	0,1	5,3																									0,022*												14*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	15.5.2025	0,2	11,5	82	8,9	6	34	58		830			130			14			55	1								0,029*				27		3,4	0.068*		310			27*	2600			100		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	4.6.2025	0,1	16,1																									0,023*												29*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	28.7.2025	0,1	24,3																									0,005*												17*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	14.8.2025	0,2	17,3	54	5,2	6,5	36	24		560			120			3,3	10		75	280		35	0,08	0,87	26	5,5	0,0025		0,005	2,3	24		3,5	0,18	1,5	0,22	23	110	0,21	7,8	12	1700	45000		7,8	0,03	0,44
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	11.9.2025	0,1											120				8,8					31	0,11	0,61	26	6	0,0025		0,005	2,5	23		4,1	0,15	1,9	0,14	22	130	0,11	7,3	13	1100	44000	0,25	12	0,02	0,31
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	30.10.2025	0,2	5,5	79	10	6,4	37	26		1000			130			3,3			38	7								0,022*				10		2,2	0.053*		180			21*	800			59		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	30.10.2025	0,2											130				8,5					130	0,08	0,34	31	6,5	0,0025		0,028	3,4	25		10	0,31	2,2	0,12	22	180	0,14	7,3	21	800	45000	0,05	59	0,03	0,43
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	6.11.2025	0,1	7,3																									0,034*												23*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	17.11.2025	0,1	1,8	80	11,2	6,2	38	24	3	820	110	340	130	0,075	8	5,9	8,7	8,7	52			130	0,07	0,69	29	5,5	0,0025		0,046	3,4	27		19	0,31	3,1	0,2	22	270	0,2	6,9	25	1700	48000	0,33	79	0,04	0,47
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	10.12.2025	0,1	1																									0,033*												25*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	21.1.2026	0,1	0,4																									0,05*												24*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	11.2.2026	0,1	0,1																									0,044*												27*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	1.4.2026	0,2	3,8	68	8,9	6	18	24		770			52			6,7			82	1								0,027*				14		1,8	0.068*		250			14*	2200			47		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	16.4.2026	0,1	7,9																									0,027*												24*						
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	19.5.2026	0,2	16,9	84	8,1	5,7	34	28		520			140			19			32	7								0,053*				40		2,3	0.3*		390			41*	2500			170		
Sysmänjoki 50 Kiukookosk	22579	608110	6949980	23.6.2026	0,1	18,2																									0,012*												32*						
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	6.4.2021	0,2	0,3	70	10,2	6	9,6	50					22		34	16		12	250			660		0,41									3,8		6,7			200			19*	2200			20		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	17.5.2021	0,2	12,1	76	8,2	6,1	8,9	34					25		27	11		9,6	290			500		0,33									3,5		5,1			130			28*	2100			18		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	12.8.2021	0,2	14,7	77	7,8	6,8	15	67					42		6,8	8,3	17	10	220			260		0,39									2,1		3,2			100			22*	2800			11		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	19.10.2021	0,2	4,1	76	10	6,3	12	42					37		37	8,8		9,7	240			540		0,37									2,9		3,8			160			19*	2500			19		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	31.3.2022	0,2	0	78	11,4	6,3	15	25					50		21	6		9,4	190			360		0,34									3,2		3,2			190			20*	2300			20		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	24.5.2022	0,2	9,7	79	8,9	6,4	11	28					33		17	8,8		11	200			390		0,32									3,5		4,6			140			30*	2000			19		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	16.8.2022	0,1	14,6	74	7,5	6,9	21	37					66		33	7,2	11	12	180			150		0,34									1,7		1,5			140			28*	3500			14		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	11.10.2022	0,1	6,8	77	9,4	6,6	13	43					38		24	6,4		11	190			350		0,29									2		2,6			130			15*	2300			13		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	30.3.2023	0,2	0,1	77	11,3	6,4	16	52					48		22	11		17	180			550		0,38									3,2		4,1			230			18*	2300			25		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	24.5.2023	0,2	12,9	78	8,3	6,6	13	54					40		18	15		14	170			420		0,45									3,6		5,6			150			33*	2400			22		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	15.8.2023	0,5	15,8	67	6,6	6,3	11	54					30		42	16	31	12	300			520		0,62									3		4,9			200			23*	4300			16		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	12.10.2023	0,2	6,8	61	7,5	5,5	8,3	65					20		57	13		19	420			1000		0,72									3,7		11			120			22*	2900			26		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	4.4.2024	0,2	0,2	72	10,5	6,1	11	40					28		31	15		16	220			720		0,49									3,6		6,8			200			19*	2700			20		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	16.5.2024	0,5	10,9	78	8,6	6	7,7	37					19		32	9,7		11	250			540		0,39									2,9		5,9			110			22*	1900			16		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	13.8.2024	0,5	13,9	78	8,1	7	20	41					60		11	6,4	8,6	13	130			130		0,47									1,2		1,8			110			22*	3100			9,3		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	2.10.2024	0,5	4,9	80	10,3	6,8	21	37					65		15	6,7		11	140			200		0,4									2,2		1,7			130			20*	2700			11		

Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	27.3.2025	0,2	0,2	79	11,5	6,6	18	42					58		17	10		15	120			440		0,38									3,7		3,3			220			17*	2400			18		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	15.5.2025	0,2	8,1	80	9,5	6,5	14	43					41		20	7,9		8,6	170			380		0,46									2,9		4,1			150			22*	2000			15		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	14.8.2025	0,2	13,5	75	7,8	6,9	23	46					66		10	6,6	9,1	14	130			110		0,33			0,0025		0,017*		17		1,3		1,8	0.2*		150			24*	3500			8,9		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	30.10.2025	0,2	5,7	74	9,3	6,2	13	58					37		30	24	28	21	240			980		0,61			0,0025		0,064*		12		3,4		6,4	0.23*		240			15*	3700			18		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	1.4.2026	0,2	1,1	83	11,8	6	9,3	52					24		25	18		21	170			980		0,38									3,3		5,2			180			12*	2400			17		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	19.5.2026	0,2	10	75	8,5	6	10	44					31		33	11		11	240			650		0,46									3,9		9,6			340			18*	2900			17		
Sätösjoki 82 Sätöskoski	22661	608689	6957237	19.5.2026	0,2	10	75	8,5	6	10	44	6	950	24	200	31	0,12	33	11	29	11	240			650	0,05	0,46	25	2,5	0,0025		0,077	1,3	9		3,9	1,3	9,6	0,55	5,6	340	0,21	2,3	18	2900	10000	0,3	17	0,14	2,1

Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Taipaleenjoki 157	22560	613260	6946962	10.6.2021	0,1	18,4					20		420																																					
Taipaleenjoki 157	22560	613260	6946962	7.7.2021	0,1	23					15		390																																					
Taipaleenjoki 157	22560	613260	6946962	12.8.2021	0,1	18,9	88	8,1	7,1	7,2	26		350						2,9			42	9																											
Taipaleenjoki 157	22560	613260	6946962	16.8.2022	0,1	20,2	87	7,8	7	7	16		330						4,1			41	4																											
Taipaleenjoki 157	22560	613260	6946962	6.6.2023	0,5	12,5					13		400																																					
Taipaleenjoki 157	22560	613260	6946962	6.7.2023	0,5	17,6					8		360																																					
Taipaleenjoki 157	22560	613260	6946962	15.8.2023	0,5	20,9	80	7,2	7	7,2	16		370						4,3			50	6																											
Taipaleenjoki 157	22560	613260	6946962	13.8.2024	0,1	20	83	7,6	7	7	20		380						4,5			41	17																											
Taipaleenjoki 157	22560	613260	6946962	14.8.2025	0,2	19,8	86	7,8	7	7,6	17		340						4,1			24	22																											
Taipaleenjoki 157	22560	613260	6946962	15.6.2026	0,1	17,6					19		330																																					
Taipaleenjoki 276	43592	612300	6946603	12.8.2021	0,1	18,7	85	7,9	7	7,8	25		370						3,4			45	9																											
Taipaleenjoki 276	43592	612300	6946603	16.8.2022	0,1	19,9	86	7,8	7,1	7,8	20		330						4,3			42	15																											
Taipaleenjoki 276	43592	612300	6946603	15.8.2023	0,1	20,5	76	6,9	6,9	10	19		430						5,6			69	10																											
Taipaleenjoki 276	43592	612300	6946603	13.8.2024	0,1	19,9	82	7,5	7	7,5	19		370						5,8			42	14																											
Taipaleenjoki 276	43592	612300	6946603	14.8.2025	0,1	19,7	85	7,8	7	8,4	14		350						4,3	7,4		26	14							0,0025		0,005*		6,5					0,025*					2,7*						
Taipaleenjoki 276	43592	612300	6946603	17.11.2025	0,1	2,5	87	11,9	6,7	15	19	3	520	35	170	45	0,2	7,2	3	8,5	4,2	42		120	0,06	0,26	16	2,5	0,0025		0,034	2,1	11		4,3	0,31	2,4	0,11	7,9	100	0,31	3,2	9,3	610	15000	0,12	21	0,07	0,42
Taipaleenjoki 276	43592	612300	6946603	19.5.2026	0,1	15,1	93	9,3	6,8	11	17	6	350	23	29	30	0,21	6,9	8,7	7,9	4,8	35		160		0,3			0,0025		0,022	1,8	8,3		4,2	0,51	2,3	0,15	5,6	130	0,17	2,4	8,3	650			20	0,08	0,61
Teyripuro 103	22681	606725	6959369	17.5.2021	0,1	13,8			6,8	16						44		16						86		0,68									2		1,7			89			14	1900			32		
Teyripuro 103	22681	606725	6959369	19.10.2021	0,1	3,8			6,8	25						85		12						64		0,84									1,4		0,93			140			11	2400			15		
Teyripuro 103	22681	606725	6959369	24.5.2022	0,1	10,7			6,8	18						54		12						170		0,93									2,3		2,1			110			14	3300			24		
Teyripuro 103	22681	606725	6959369	11.10.2022	0,1	7,2			7	22						64		9,1						40		0,32									0,62		0,76			87			6	1500			6,8		
Teyripuro 103	22681	606725	6959369	24.5.2023	0,1	14,3			7,1	21						67		12						110		1,5									2,2		1,6			100			18	2300			42		
Teyripuro 103	22681	606725	6959369	12.10.2023	0,1	7,7										120								23000"		170"									180"		19"			680"				69000			160"		
Teyripuro 103	22681	606725	6959369	16.5.2024	0,1	13,7			6,7	19						59		16						250		1,2									2,3		2,4			90			18	2600			30		
Teyripuro 103	22681	606725	6959369	2.10.2024	0,1	5,3			7,3	46						170		7,5						27		3,9									1,1		0,4			130			14	1400			6,2		
Teyripuro 103	22681	606725	6959369	15.5.2025	0,1	8,3			7	31						100		11						110		1,6									1,6		1,3			130			18	2800			18		
Teyripuro 103	22681	606725	6959369	20.8.2025	0,1	9,8			7,3	25						69		6,1						27		0,4									0,59		0,31			110			5	1800			4,2		
Teyripuro 103	22681	606725	6959369	20.8.2025	0,1															7,4									0,0025		0,005*		17				0,025*					4,7*						
Teyripuro 103	22681	606725	6959369	30.10.2025	0,1	5,8			6,9	37						130		11		12				160		1,5			0,0025		0,016*		26		1,3		2,3	0,053*		140			20	2300			14		
Teyripuro 103	22681	606725	6959369	20.5.2026	0,1	13,5			6,9	25						87		11						190		0,82									1,2		1,8			110			16	2600			14		
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	25.3.2021																																													
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	25.3.2021	1	0,2	98	14,3	7	11	12					23		17	0,5		0,75	72					0,3														9,1			6	220					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	25.3.2021	6,7	2,5	33	4,5	6,3	11	16					27		18	1,6		3,3	110					0,22														370			15	1400					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	10.6.2021																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	10.6.2021	0,0-2,0	20,1																	6																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	7.7.2021																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	7.7.2021	0,0-2,0	24,5																	5,9																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	6.9.2021																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	6.9.2021	0,0-2,0	11,9																	6,6																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	6.9.2021	1	12,1	94	10,1	7,2	6,9	17					14		8,5	2,4		2,7	43					0,23														89			3,5	190					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	6.9.2021	8	11,7	91	9,9	7,2	6,9	16					14		8,8	3,6		3,4	44					0,24														98			3,6	250					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	21.3.2022																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	21.3.2022	1	0,3	82	11,8	7	7,2	10					16		9,2	0,5		0,47	48					0,18														7,9			3,4	140					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	21.3.2022	6,7	2,8	32	4,3	6,6	12	17					34		13	0,5		2,4	100					0,19														260			13	1100					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	8.6.2022																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	8.6.2022	0,0-2,0	15,7																	9,9																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	28.7.2022																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	28.7.2022	0,0-2,0	20,3																	6																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	29.8.2022																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	29.8.2022	0,0-2,0																		5,9																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	29.8.2022	1	18,9	96	8,9	7,2	7	13					15		6,6	2,1		2,6	36					0,25														59			3,2	140					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	29.8.2022	7,9	18,1	70	6,6	7	7,1	14					14		6,6	3,8		5,2	39					0,27														510			4,5	300					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	2.3.2023																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	2.3.2023	1	0,6	91	13,1	6,8	7,2	5					14		6,6	0,5		0,7	32					0,17														3,6			2,8	77					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	2.3.2023	6,4	2,7	40	5,4	6,4	14	14					35		12	1		3,6	82					0,19														220			12	1000					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	6.6.2023																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	6.6.2023	0,0-2,0	12,5																	11																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	24.7.2023																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	24.7.2023	0,0-2,0	18,2																	3,6																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	1.8.2023																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	1.8.2023	0,0-2,0	17,8																	7																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	1.8.2023	1	20	91	8,3	7,2	7	16					15		8,9	1,9		3	44					0,24														120			4,4	250					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	1.8.2023	9	13,8	3	0,3	7,1	11	19					13		11	3,5		2,7	49					0,35														7800			7,5	180					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	5.3.2024																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	5.3.2024	1	0,7	82	11,8	7	7	13					14		9,3	0,5		0,31	52					0,22														7			3,2	170					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	5.3.2024	6,2	3,2	18	2,4	6,7	12	27					26		16	1,6		6,3	140					0,27														1000			14	2100					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	17.6.2024																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	17.6.2024	0,0-2,0	19,9																	9,7																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	25.7.2024																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	25.7.2024	0,0-2,0	23,8																	5,5																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	16.8.2024																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	16.8.2024	0,0-2,0																		6,2																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	16.8.2024	1	20,6	88	7,9	7,2	6,8	15	1		2	5	13		7	1,9		2,3	41					0,27														88			3,4	190					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	16.8.2024	7	17,8	29	2,8	7	7,9	16	1		27	2	12		8,3	2,9		3,8	46					0,33														1900			5,2	230					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	13.3.2025																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	13.3.2025	1	1,1	96	13,7	7,2	7,5	10					14		7,2	0,5		0,58	30					0,23														6,7			2,5	99					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	13.3.2025	6,3	2,7	43	5,9	6,6	15	22					11		12	1,6		3,4	88					0,28														360			13	1100					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	4.6.2025																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	4.6.2025	0,0-2,0	15,2																	5,4																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	29.7.2025																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	29.7.2025	0,0-2,0	25																	5,9																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	1.9.2025																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	1.9.2025	0,0-2,0	16																	7,6																										
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	1.9.2025	1	16	95	9,4	7,3	7,4	19					15		5,6	3	7,2	2,8	24					0,27		0,0025		0,005*		6,3					0,053*		100			2,5	110					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	1.9.2025	7,7	15	74	7,5	7	7,6	17					15		5,7	4	6,2	3,6	25					0,31		0,0025		0,011*		6,5					0,056*		410			3,2	180					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	18.3.2026																																												
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	18.3.2026	1	1,9	100	14,1	7,1	7,8	7					17		6,4	0,5		0,51	27					0,21														7,1			2,8	85					
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	18.3.2026	6,5	2,8	34	4,6	6,6	12	20					31		14	1,1		3	110					0,27														470			13	1000					

Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	18.5.2026																																														
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	18.5.2026	1	13,7	98	10,2	7,1	7,8	15	1	290	4	2	19	0,23	5,8	4,3	7,6	4,3	29			78	0,03	0,13	11	2,5	0,0025		0,005	1,5	6,1		0,24	0,31	2,4	0,08	3,5	70	0,18	1,9	4,2	260	6100	0,05	1,6	0,08	0,36
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	18.5.2026	7,8	11,9	87	9,4	7	7,8	14	1	280	7	2	19	0,23	5,9	3,9	7,6	3,9	29			65	0,03	0,16	12	2,5	0,0025		0,012	1,5	6,5		0,21	0,25	2,2	0,07	3,5	100	0,16	1,9	4,1	240	5800	0,11	1,6	0,07	0,3
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	15.6.2026																																													
Viinijärvi 214	22608	612628	6952345	15.6.2026	0,0-2,0	18,3																		6,7																										

Paikan nimi	Paikan ID-numero	ETRS-koord. Itä.	ETRS-koord. Pohj.	pvm	Näyte-syvyys	Lämpö-tila	Happi	Happi, liuk.	pH	Sähk. joht.	Kok.P	PO_4-P	Kok. N	NH_4-N	NO_{2+3}-N	SO_4	Alkali-niteetti	COD_{Mn}	Kiinto-aine, karkea	DOC	Sameus	Väri-luku	E. coli	Kloro-fylli-a	Al	Sb	As	Ba	B	Hg	Ag	Cd	K	Ca	Cl	Co	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Fe	S	Se	Zn	U	V
					m	°C	Kyll.%	mg/l		mS/m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	FNU	mg/l Pt	kpl/ 100ml	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	6.4.2021	0,2	0,1	70	10,2	5,8	8,6	54					22		41	12		10	310			690		0,36										3,5		5,9		110				18*	2100			16		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	17.5.2021	0,2	11,1	74	8,2	5,6	8	37					23		32	9,5		8,2	330			580												3,9		4,3		88				34*	2100			18		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	12.8.2021	0,1	13,6	75	7,8	6,3	14	82					48		7,1	7,7	23	9,6	350			370		0,3										4,2		3,4		96				39*	3400			19		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	19.10.2021	0,2	4,1	73	9,5	5,7	11	42					34		45	6,6		8,1	320			630		0,32										3,6		3,9		110				21*	2600			22		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	31.3.2022	0,1	0	77	11,2	6	15	26					52		26	3,9		6,6	220			410		0,34										4		3,1		120				24*	2300			21		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	24.5.2022	0,1	8,9	79	9,1	6	12	29					41		18	8		9	230			400		0,28										5,2		3,7		98				52*	2000			26		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	16.8.2022	0,1	15,3	79	7,9	6,7	24	68					91		36	23	13	37	240			660		0,29										6		2,9		130				69*	4700			31		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	11.10.2022	0,1	6,8	75	9,1	6,1	12	49					39		32	6,2		10	240			450		0,31										2,5		3,8		110				18*	2600			16		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	30.3.2023	0,1	0,1	75	11	5,9	16	45					53		27	3,6		6,1	200			440		0,24										3,6		3,4		140				19*	2000			25		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	24.5.2023	0,1	12,1	79	8,5	6,2	14	62					47		21	11		9,2	200			380		0,28										5,5		3,4		110				57*	2500			30		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	15.8.2023	0,1	19,1	69	6,3	5,8	11	67					32		50	18	37	12	410			680		0,52										4,2		4,3		140				34*	5000			21		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	12.10.2023	0,1	7,2	58	7	5	7,2	64					15		66	6,3		12	460			1000		0,61										3,4		9,8		96				22*	2600			23		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	4.4.2024	0,1	0,2	71	10,3	5,7	11	38					29		34	5,6		7,9	260			640		0,42										3,6		5,7		110				18*	2600			18		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	16.5.2024	0,1	10	76	8,6	5,4	7,6	35					20		32	5,5		7	240			560		0,36										3,3		4,7		77				28*	1800			17		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	13.8.2024	0,1	14	86	8,9	6,7	22	62					80		14	8,9	11	15	170			220		0,34										4,5		1,8		100				57*	4000			23		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	2.10.2024	0,1	5,8	79	9,8	6,4	21	47					73		20	12		15	160			340		0,27										4,2		4,7		120				36*	3000			20		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	27.3.2025	0,1	0,3	79	11,4	6,3	21	43					74		21	6,8		12	150			450		0,28										5,5		3,2		180				24*	2400			24		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	15.5.2025	0,1	7,3	78	9,4	6,1	14	50					45		23	9,1		9	200			470		0,34										3,6		4,6		110				27*	2200			16		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	14.8.2025	0,1	14,8	84	8,5	6,7	36	68					140		13	6,4	11	14	180			150		0,3				0,0025		0,017*		27		4,6		1,6	0.15*	140				66*	4200			22		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	30.10.2025	0,1	5,7	70	8,7	5,7	10	61					28		39	12		13	290			980		0,47										2,3		5,8		110				13*	2900			13		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	30.10.2025	0,1															36											0,0025		0,042*		9,5				0.27*				13*						
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	1.4.2026	0,1	0,8	82	11,7	5,5	7,8	52					20		27	11		15	200			960		0,32										3		4,7		120				9,7*	2000			14		
Vuonosjoki 59	22683	607968	6959832	19.5.2026	0,1	9,2	74	8,6	5,5	9,7	41					30		38	6,6		6,6	270			670		0,42										2,6		4,5		110				17*	2300			15		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	6.4.2021	0,2	0,1	71	10,4	5,7	4	49					5,5		47	9,8		8,4	310			670		0,31										1,1		3,3		73				2,6*	1500			4,5		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	17.5.2021	0,2	10,8	80	8,8	5,6	3,1	38					4,2		35	7,7		0,05	330			620		0,36										0,9		2,7		54				2,7*	1800			3,6		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	12.8.2021	0,1	13,6	72	7,5	6,4	4,4	100					6,9		7,9	7,1	25	8	310			390		0,29										0,44		1,8		38				2,3*	2500			3,2		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	19.10.2021	0,2	4,1	75	9,9	5,6	4,5	43					7,3		49	4,3		5,8	330			620		0,38										0,86		2,2		67				2,9*	2100			4,9		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	31.3.2022	0,1	0	81	11,8	6,1	4,6	26					8		29	2,5		4,2	230			420		0,29										0,69		2,1		55				2,6*	1600			3,8		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	24.5.2022	0,1	8,6	81	9,5	6,1	3,6	33					6		23	6,4		8,7	250			440		0,23										0,64		1,8		46				1,8*	1600			3,5		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	16.8.2022	0,1	13,7	71	7,4	6,8	6	66					8,3		39	7,2	16	8,8	240			230		0,31										0,3		0,99		32				2,6*	3300			2,6		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	11.10.2022	0,1	6,8	76	9,2	6,1	5,4	49					11		35	3,8		6,4	250			450		0,28										0,59		1,9		62				2,4*	1900			4,9		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	30.3.2023	0,1	-0,1	78	11,4	6	5,5	44					11		29	2,7		4,6	210			450		0,24										0,79		2,1		70				2,6*	1500			5,1		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	24.5.2023	0,1	11,8	80	8,6	6,3	4,1	59					6,4		23	8,1		7,3	210			410		0,29										0,66		1,7		55				2,1*	1900			3,8		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	15.8.2023	0,1	15,2	68	6,8	5,7	3,9	65					4,7		52	12	39	9,4	410			690		0,51										1,2		2,2		87				3,3*	3900			4,8		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	12.10.2023	0,1	7,1	58	7,1	4,8	4,3	59					4,2		61	6,2		12	480			990		0,59										1,3		3,8		77				3,6*	2500			7,2		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	4.4.2024	0,1	0,2	74	10,8	5,7	4,1	39					5,5		38	5,4		6,7	270			650		0,38										0,95		2,8		64				2,8*	2100			4,8		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	16.5.2024	0,1	9,6	77	8,7	5,4	3,1	38					3,9		34	6,1		7,4	260			580		0,34										0,8		3,3		48				2,1*	1600			4,2		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	13.8.2024	0,1	13	84	8,9	6,8	5,7	73					7,3		15	6,1	12	11	170			230		0,34										0,27		1,6		31				1,5*	2800			2,1		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	2.10.2024	0,1	4,3	77	10,1	6,5	6,1	45					9,8		28	3,2		6,2	200			260		0,24										0,31		1,4		37				1,9*	2100			2,8		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	27.3.2025	0,1	0,3	81	11,7	6,4	6	69					11		26	17		27	160			1100		0,3										1,1		2,4		75				2,2*	2300			5,6		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	15.5.2025	0,1	7,3	80	9,7	6,1	4,5	51					8		27	8,1		7,6	210			520		0,34										0,74		2,3		58				2,1*	1700			3,5		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	14.8.2025	0,1	12	72	7,7	6,7	6,8	89					8,5		17	6,8	13	13	190			210		0,38										0,37		1,1		46				1,6*	3500			1,7		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	14.8.2025	0,1															13											0,0025		0,011*		6,5				0.23*				1,6*						
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	30.10.2025	0,1	5,6	74	9,4	5,4	5,4	60					9,6		47	8,5	42	9,7	330			970		0,47										0,0025		0,036*		6				1,2		3,4	0.36*	92				3*	2400			6,7		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	1.4.2026	0,1	0,7	84	12	5,4	4	50					6,5		30	9,9		13	230			920		0,26										1,3		2,9		88				2,2*	1800			5		
Vuonosjoki 61 Sirkkakari	22699	606727	6962176	19.5.2026	0,1	9	79	9,1	5,4	4,4	42					7,8		41	4,7		5,3	250			680		0,34										1		2,9		75				2,5*	1900			4,6		

*= menetelmä D1;PLO. *=suodatettu

Pvm	Näyte-piste	Vesistö	Syvyys	Lämpö-tila	Happi	Hapenk. %	pH	Sjk	Väri	Sameus	Alkalinit	Kiinto-aine	COD_{Mn}	DOC	N	NH4N	NO_{2+3}-N	P	PO4P	SO4	Al	As	B	Ba	Ca	Cd	Cd liuk
			m	ºC	mg/l	O2 Kyll %		mS/m	mg/l Pt	FNU	mmol/l	mg/l	mg/l O2	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l
29.7.2025	ViinLP1	Viinijärvi	1	25,4	7,6	92	7,2	7,2	27	4,6	0,23	5,2	6,4	8,1	340	8	<5	18	<2	14	100	0,23	<5	9,2	6,1	0,01	<0,01
29.7.2025	ViinLP1	Viinijärvi	6	24,5	7	84	7,2	7,2	28	6	0,23	6,2	6,5	8,3	340	11	<5	19	<2	13	110	0,29	<5	9,9	6	0,015	<0,01
29.7.2025	ViinLP1	Viinijärvi	11,4	16,3	3,3	34	6,9	7,7	36	4,6	0,3	4,4	6,8	8,9	440	100	7	22	<2	13	97	0,33	<5	11	6,2	0,02	<0,01
29.7.2025	ViinLP1	Viinijärvi	0-2																								
21.8.2025	ViinLP1	Viinijärvi	1	17,9	8,3	88	7,3	7,3	24	2,9	0,26	2,6	5,8	7,4	300	3	<5	10		<2	15	56		0,23	6	<0,01	<0,01
21.8.2025	ViinLP1	Viinijärvi	6	17,9	8,2	87	7,2	7,3	24	4,4	0,27	2,5	5,8	7,6	300	4	<5	10		<2	14	54		0,26	6,1	<0,01	<0,01
21.8.2025	ViinLP1	Viinijärvi	12	17,3	2,6	27	6,9	8,1	30	4,2	0,43	4,6	6,3	8,1	430	120	<5		18	<2	14	85		0,29	6,3	0,012	<0,01
21.8.2025	ViinLP1	Viinijärvi	0-2																								
29.7.2025	ViinLP2	Viinijärvi	1	24,7	7,4	89	7,3	7,2	27	4,1	0,23	3	6,2	8,1	350	12	<5	15	<2	13	53	0,26	<5	8,9	6,1	<0,01	<0,01
29.7.2025	ViinLP2	Viinijärvi	6	24,6	7,5	90	7,2	7,2	27	3,3	0,23	4,1	6,3	8,1	330	10	<5	15	<2	13	63	0,23	<5	8,8	6,3	<0,01	<0,01
29.7.2025	ViinLP2	Viinijärvi	11	16,5	4,5	46	6,9	7,6	32	3,7	0,29	<1	6,4	8,3	390	60	10	16	<2	13	63	0,28	<5	9,5	6,3	<0,01	<0,01
29.7.2025	ViinLP2	Viinijärvi	0-2																								
21.8.2025	ViinLP2	Viinijärvi	1	18	8,2	87	7,2	7,2	23	3,3	0,27	3	5,9	7,7	310	3	<5	10	<2	14	63	0,2			6,3	<0,01	<0,01
21.8.2025	ViinLP2	Viinijärvi	5	17,8	8,2	87	7,2	7,2	24	3	0,26	2,9	5,9	7,6	320	6	<5	10	<2	14	64	0,23			6	<0,01	<0,01
21.8.2025	ViinLP2	Viinijärvi	9,7	17,7	8,2	86	7,2	7,2	24	3,2	0,28	2,9	5,8	7,9	310	4	<5	10	<2	14	60	0,24			6,2	0,012	<0,01
21.8.2025	ViinLP2	Viinijärvi	0-2																								
29.7.2025	ViinLP3	Viinijärvi	1	24,5	7,6	91	7,3	7,2	26	1,2	0,24	4,2	5,9	8,1	330	11	<5	11	<2	13	43	0,21	<5	8,1	5,8	<0,01	<0,01
29.7.2025	ViinLP3	Viinijärvi	8	17,2	5,5	57	6,9	7,1	29	1,8	0,24	4	6,2	8,5	310	7	<5	10	<2	13	43	0,2	<5	8,4	5,4	<0,01	<0,01
29.7.2025	ViinLP3	Viinijärvi	16	15,9	3,9	40	6,9	7,8	35	2,9	0,31	2,6	6,8	8,6	470	140	16	22	7	13	65	0,28	<5	12	6,1	0,013	<0,01
29.7.2025	ViinLP3	Viinijärvi	0-2																								
21.8.2025	ViinLP3	Viinijärvi	1	18	8,4	88	7,1	7,2	24	3	0,26	2,8	5,7	7,8	330	4	<5	11	<2	14	59	0,17			5,8	<0,01	<0,01
21.8.2025	ViinLP3	Viinijärvi	8	17,8	8,3	88	7,2	7,3	24	3,4	0,29	3	5,8	7,6	310	8	<5	10	<2	15	66	0,27			6	<0,01	<0,01
21.8.2025	ViinLP3	Viinijärvi	16,1	17,4	8,3	86	7,2	7,2	24	7,8	0,28	7,3	6,4	7,7	320	4	<5	12	<2	14	150	0,3			6,1	<0,01	<0,01
21.8.2025	ViinLP3	Viinijärvi	0-2																								

Pvm	Näyte-piste	Vesistö	Syvyys	Co	Cr	Cu	Cu liuk	Fe	Hg	Hg liuk	K	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	Ni liuk	Pb	Pb liuk	S	Sb	Se	U	V	Zn	Zn liuk	Klor of.
			m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
29.7.2025	ViinLP1	Viinijärvi	1	0,14	0,35	2,1	2,1	210	<0,005	<0,005	1,6	3	70	0,29	1,8	2,6	2,1	0,08	0,073	4900	0,05	<0,1	0,11	0,47	0,81	0,65	
29.7.2025	ViinLP1	Viinijärvi	6	0,17	0,35	2,7	2,5	250	<0,005	<0,005	1,6	3	130	0,25	1,9	2,7	2,2	0,09	0,067	5000	0,05	<0,1	0,1	0,53	1,2	0,84	
29.7.2025	ViinLP1	Viinijärvi	11,4	0,23	0,28	2,3	2,3	320	<0,005	<0,005	1,6	3,1	1100	0,53	1,8	3,6	3,4	0,11	0,068	4700	<0,05	<0,1	0,1	0,51	1,5	1,5	
29.7.2025	ViinLP1	Viinijärvi	0-2																								4,4
21.8.2025	ViinLP1	Viinijärvi	1	0,08	0,22	2,5		120		<0,005		3	92			2,3	1,9	<0,05	<0,05		<0,05		0,08	0,33	0,53		
21.8.2025	ViinLP1	Viinijärvi	6	0,08	0,22	3		120		<0,005		3	88			2,3	1,9	<0,05	<0,05		<0,05		0,08	0,34	0,58		
21.8.2025	ViinLP1	Viinijärvi	12	0,13	0,27	1,9		200		<0,005		3	860			2,9	2,5	0,06	<0,05		<0,05		0,09	0,4	0,74		
21.8.2025	ViinLP1	Viinijärvi	0-2																								5,6
29.7.2025	ViinLP2	Viinijärvi	1	0,11	0,3	2,2	2	190	<0,005	<0,005	1,6	3	67	0,21	1,8	2,4	2,1	0,07	<0,05	4900	<0,05	0,21	0,09	0,41	0,61	0,51	
29.7.2025	ViinLP2	Viinijärvi	6	0,1	0,31	2,4	2,4	170	<0,005	<0,005	1,6	3	65	0,22	1,9	2,5	2	0,07	<0,05	4900	<0,05	<0,1	0,09	0,36	0,75	0,62	
29.7.2025	ViinLP2	Viinijärvi	11	0,15	0,23	2,2	2,1	210	<0,005	<0,005	1,5	3	620	0,39	1,8	3,3	3,1	0,08	<0,05	4700	<0,05	<0,1	0,1	0,4	0,89	0,71	
29.7.2025	ViinLP2	Viinijärvi	0-2																								4,5
21.8.2025	ViinLP2	Viinijärvi	1	0,096	0,25	2		140	<0,005			3,1	92			2,3	1,9	<0,05	<0,05		<0,05		0,08	0,35	0,64		
21.8.2025	ViinLP2	Viinijärvi	5	0,091	0,24	2		140	<0,005			3,1	92			2,3	2	<0,05	<0,05		<0,05		0,08	0,37	0,53		
21.8.2025	ViinLP2	Viinijärvi	9,7	0,097	0,24	2,4		140	<0,005			3	90			2,3	1,9	<0,05	<0,05		<0,05		0,09	0,34	<0,5		
21.8.2025	ViinLP2	Viinijärvi	0-2																								5,9
29.7.2025	ViinLP3	Viinijärvi	1	0,059	0,19	2,1	2,1	110	<0,005	<0,005	1,5	2,9	33	0,21	1,8	2,3	2	<0,05	<0,05	5000	<0,05	0,25	0,08	0,25	0,69	0,69	
29.7.2025	ViinLP3	Viinijärvi	8	0,061	0,21	2,4	2,4	130	<0,005	<0,005	1,5	2,8	61	0,21	1,7	2,4	2,3	<0,05	<0,05	4800	0,05	<0,1	0,09	0,3	0,57	0,57	
29.7.2025	ViinLP3	Viinijärvi	16	0,23	0,22	2,3	2,3	300	<0,005	<0,005	1,6	3	870	0,36	1,8	3,6	3,3	0,1	<0,05	4600	0,05	<0,1	0,1	0,49	0,96	0,75	
29.7.2025	ViinLP3	Viinijärvi	0-2																								3,6
21.8.2025	ViinLP3	Viinijärvi	1	0,089	0,24	2,1		130	<0,005			3	84			2,5	1,9	<0,05	<0,05		<0,05		0,09	0,33	<0,5		
21.8.2025	ViinLP3	Viinijärvi	8	0,087	0,25	2,2		140	<0,005			3	86			2,3	1,9	<0,05	<0,05		<0,05		0,09	0,35	0,56		
21.8.2025	ViinLP3	Viinijärvi	16,1	0,22	0,47	2,2		310	<0,005			3,1	140			2,6	1,9	0,12	<0,05		<0,05		0,1	0,65	1,2		
21.8.2025	ViinLP3	Viinijärvi	0-2																								5,7