

TESTAUSSELOSTE

Asiakas: Vapo Oy / Tutkimusosasto
Seppo Järvinen
PL 22
40101 JYVÄSKYLÄ

Jako-Muuraissuo, esitarkkailu 2009

Havaintopisteet	Näyte	Koordinaatit YK		Selite
Kiiminkijoki Vesala	K54	7216260	3454590	Jako-Muuraissuo
Vepsänjoki, 833-tien silta	Ve1	7214820	3453150	Jako-Muuraissuo
Seluskajärvi, pohjap. alap.	Selu	7210160	3454980	Jako-Muuraissuo
Viitajoki silta	Vi0	7209220	3457140	Jako-Muuraissuo
Viitaoja Viitamaa	Vi8	7206140	3462900	Jako-Muuraissuo

Määritykset			lämpöt.	syvyys	kiintoaine	pH	CODMn	Kok-N	NO ₃₊₂ -N	NH ₄ -N	Kok-P	PO ₄ -P	Fe
Akkreditoitu *					*	*	*	*	*	*	*	*	*
Menetelmä					SFS-EN 872	SFS	SFS	sis.menet.	sis.menet.	SFS	sis.menet.	sis.menet.	SFS
PARNCC			T_WM		RE_SGFC	PH_L25	CODMN_NT	NTOT_NA	NO23N_NA	NH4N_NS	PTOT_NS	PO4P_NS	FE_NST
Määrittäjä			0,10		1)		1,0	50	10	3,0	2,0	2,0	10
Mittausepävarmuus					26% (<25mg/l) 13% (>25mg/l)	2%	12 %	18%	9%	28% (3,0-33µg/l) 7% (>33µg/l)	16% (2,0-24µg/l) 8% (>24µg/l)	19% (2,0-26µg/l) 5% (>26µg/l)	23% (10-60µg/l) 11% (>60µg/l)
näyte	pvm	til.nro	°C	m	mg/l		mgO ₂ /l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
K54	4.5.2009	2282	3,8	0,2	9,7	6,12	24	610	59	10	43	12	2000
Ve1	4.5.2009	2282	4,3	0,2	2,2	5,62	34	760	84	34	51	16	2200
Selu	4.5.2009	2282	3,6	0,2	2,0	5,83	30	830	150	22	47	12	2200
Vi0	4.5.2009	2282	5,4	0,2	< 1,7	5,47	39	1000	180	26	46	11	1900
Vi8	4.5.2009	2282	4,8	0,2	1,8	5,80	41	1400	380	120	56	20	2400
K54	13.7.2009	3959	18,3	0,2	< 2,0	7,11	18	490	< 10	< 3,0	26	7,1	1800
Ve1	13.7.2009	3959	16,6	0,2	4,4	6,68	23	610	63	9,8	62	36	4700
Selu	13.7.2009	3959	18,7	1,0	6,4	6,17	37	850	< 10	10	62	25	4000
Vi0	13.7.2009	3959	16,7	0,2	3,2	6,60	36	950	120	35	130	98	6900
Vi8	13.7.2009	3959	15,9	0,2	7,6	6,57	43	1100	130	43	130	90	6800
K54	22.9.2009	6280	10,6	0,2	1,7	6,86	21	480	< 10	4,3	34	12	2200
Ve1	22.9.2009	6280	8,7	0,2	3,6	6,63	33	660	71	7,9	69	36	4000
Selu	22.9.2009	6280	8,9	1,0	3,0	6,66	37	840	53	26	71	34	4000
Vi0	22.9.2009	6280	8,2	0,2	5,2	6,48	47	910	75	14	97	61	5600
Vi8	22.9.2009	6280	8,2	0,2	6,0	6,58	43	940	120	25	100	72	5200

1) Kiintoaineeella ei ole varsinaista määrittäjärajaa, vaan määrittäjäriippuu käytetystä näyttemäärästä.

Maastohavainnot

4.5.2009 Järvi oli jäässä, näytteet otettu järven luusuasta. Näytteet otti Eerikki Tervo (LVT).

13.7.2009 Näytteet otti Eerikki Tervo (LVT).

22.9.2009 Pisteiden Selunkajärven näytteenoton koordinaatit: YK7210071-3455046. Näytteet otti Eerikki Tervo (LVT).