

様式3の20

種別	観測所記号														
I	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	8	0

水質年表（採水）（その1）

水系名		沙流川	河川名	沙流川	観測所名	沙流川橋	読み	さるがわばし		平成13年(2001年)					
番号	項目	単位	1月11日	2月6日	3月2日	4月26日	5月21日	6月13日	7月30日	8月8日	9月27日	10月10日	11月15日	12月5日	
K1	A1	採水時刻	時分	13:15	13:15	13:10	13:25	13:40	13:20	13:45	13:40	13:45	13:40	13:40	13:30
K2	A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
K3	A3	天候		雪	曇	曇	晴	曇	晴	雨	晴	曇	曇	晴	曇
K4	A4	水位	m	1.94	2.02	1.98	1.64	1.81	1.63	1.82	1.52	1.46	1.36	1.32	1.20
K5	A5	流量	m <sup>3</sup> /sec	16.93	10.40	11.73	53.53	83.95	52.11	85.09	37.33	41.07	30.47	30.68	15.93
K6	A6	全水深	m	0.93	1.29	1.23	1.08	1.26	1.06	1.25	0.95	0.68	0.60	0.60	0.56
K7	A7	採水水深	m	0.19	0.26	0.25	0.22	0.25	0.21	0.25	0.19	0.14	0.12	0.12	0.11
K8	A8	気温	℃	-3.2	-2.2	1.8	16.9	13.0	21.1	19.1	19.8	20.2	13.1	10.0	2.1
K9	A9	水温	℃	0.3	0.4	1.1	8.9	11.4	16.7	17.0	19.7	16.3	12.5	5.9	1.9
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明	白色濁	淡白褐色濁	無色透明	淡白褐色濁	無色透明	淡白色濁	淡白色	淡白褐色濁	無色透明
K11	A11	外観(2)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K12	A12	外観(3)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K13	A13	外観(4)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K14	A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
K15	A15	透視度	cm	30.0<	30.0<	30.0<	19.4	19.5	30.0<	20.5	30.0<	23.2	30.0<	27.0	30.0<
K17	A17	干潮時刻	時分	9:46	20:31	13:47	10:57	8:21	13:49	16:28	11:34	5:38	12:36	8:37	11:23
K18	A18	満潮時刻	時分	15:20	12:38	6:45	17:43	14:49	6:37	13:33	18:08	13:52	18:37	14:18	16:57
K21	B1	pH		7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.9	7.8	8.1	7.8	7.6	8.1	7.9
K22	B2	BOD	mg/l	0.4	0.7	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	1.0	<0.1	0.9	0.5	0.7
K23	B3	COD	mg/l	1.6	1.5	2.7	1.8	1.9	1.9	3.5	2.2	2.0	1.2	1.9	1.2
K24	B4	SS	mg/l	3	2	7	20	28	9	35	6	26	12	9	2
K25	B5	DO	mg/l	14.4	15.1	13.9	12.4	11.4	10.6	9.9	10.6	10.3	11.8	13.5	16.0
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	1700	33	790	23	220	330	24000	490	1100	940	490	79
K29	B9	総窒素	mg/l	0.52	0.46	0.71	0.55	0.30	0.28	0.51	0.40	0.53	0.37	0.30	0.37
K30	B10	総リン	mg/l	0.010	0.005	0.019	0.024	0.032	0.013	0.037	0.013	0.028	0.016	0.015	0.004
K41	C1	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—
K42	C2	全シアン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	—
K43	C3	鉛	mg/l	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	—
K44	C4	6価クロム	mg/l	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	—

様式3の20

種別	観測所記号														
	I	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	8

水質年表（採水）（その2）

水系名		沙流川	河川名	沙流川	観測所名	沙流川橋	読み	さるがわばし	平成13年(2001年)						
番号	項目	単位	1月11日	2月6日	3月2日	4月26日	5月21日	6月13日	7月30日	8月8日	9月27日	10月10日	11月15日	12月5日	
K45	C5	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	—	
K46	C6	総水銀	mg/l	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—	
K47	C7	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—	
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—	
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	
K50	C10	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	—	
K51	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	<0.0004	—	
K52	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	<0.004	—	
K54	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—	
K55	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	<0.0006	—	
K56	C16	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—	
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	—	—	—	—	<0.0002	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	
K59	C19	チウラム	mg/l	—	—	—	—	<0.0006	—	<0.0006	—	—	<0.0006	—	
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—	<0.0003	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l	—	—	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	
K62	C22	ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—	
K63	C23	セレン	mg/l	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	
K64	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	0.202	—	—	—	—	0.244	—	
K65	C25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	—	
K66	C26	ほう素	mg/l	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	0.03	—	
K133	D3	銅	mg/l	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	—	
K134	D4	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	—	
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	0.17	—	—	—	—	0.18	—	
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	0.12	—	—	—	—	<0.01	—	
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.05	0.02	0.05	0.04	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	0.002	—	—	—	—	0.004	—
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	0.24	—

