

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12年(2000年)						
番号	項目	単位	1月12日	2月3日	3月3日	4月28日	5月25日	6月14日	7月12日	8月8日	9月28日	10月17日	11月8日	12月6日	
K1	A1	採水時刻	時 分	13:45	13:50	13:05	14:10	13:55	13:50	13:40	13:40	13:50	13:10	13:20	14:10
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		晴	快晴	快晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇
K4	A4	水位	m	1.45	1.91	1.37	2.01	1.92	1.52	1.42	1.61	1.57	1.42	1.36	1.40
K5	A5	流量	m ³ /sec	17.71	12.60	11.37	126.74	108.67	35.69	26.02	50.03	38.37	24.16	19.52	21.39
K6	A6	全水深	m	0.50	1.08	0.51	1.23	1.23	0.94	0.75	1.00	0.85	0.70	0.64	0.66
K7	A7	採水水深	m	0.10	0.22	0.10	0.25	0.25	0.19	0.15	0.20	0.17	0.14	0.13	0.13
K8	A8	気温	℃	-1.5	-0.9	1.9	6.9	18.8	14.6	24.0	29.1	18.2	15.1	3.0	-7.8
K9	A9	水温	℃	0.3	0.3	3.6	7.8	14.4	15.8	21.8	23.4	17.8	13.6	6.9	0.9
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明	白色濁	白色濁	無色透明	無色透明	淡褐色濁	無色透明	無色透明	無色透明	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<	4.5	10.5	30.0<	30.0<	16.0	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<
K17	A17	干潮時刻	時 分	12:34	20:51	7:51	16:48	13:32	7:50	6:39	14:22	9:22	10:58	19:31	18:11
K18	A18	満潮時刻	時 分	18:00	13:24	13:09	8:29	21:17	14:50	14:01	9:55	15:27	16:45	13:14	11:23
K21	B1	pH		7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.8	8.4	8.3	7.9	8.0
K22	B2	BOD	mg/l	0.7	0.6	0.4	0.7	0.4	0.5	1.0	0.6	0.5	0.7	0.6	0.4
K23	B3	COD	mg/l	1.1	1.9	1.3	4.0	2.2	2.1	2.9	2.9	2.5	2.0	1.9	1.5
K24	B4	SS	mg/l	12	4	6	121	47	28	16	34	7	3	3	5
K25	B5	DO	mg/l	15.4	15.0	14.4	12.6	10.9	10.3	9.3	9.0	11.2	12.1	13.0	15.2
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	31	23	7.8	1700	790	940	5400	3500	2400	790	130	330
K29	B9	総窒素	mg/l	0.41	0.38	0.31	0.65	0.38	0.32	0.38	0.42	0.25	0.16	0.26	0.44
K30	B10	総リン	mg/l	0.011	0.005	0.009	0.093	0.044	0.023	0.023	0.044	0.006	0.007	0.007	0.008
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	0

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12年(2000年)						
番号	項目	単位	1月12日	2月3日	3月3日	4月28日	5月25日	6月14日	7月12日	8月8日	9月28日	10月17日	11月8日	12月6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	—	—	—	—	0.213	—	—	—	—	0.192	—	
K65	C25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	—	
K66	C26	ほう素	mg/l	—	—	—	—	0.04	—	—	—	—	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	—	—	—	—	0.19	—	—	—	—	0.08	—	
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	0.04	—	—	—	—	0.02	—	
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.03	0.03	0.03	<0.01	<0.01	0.01	0.02
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	0.003	—	—	—	—	0.002	—
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	0.21	—	—	—	—	0.19	—

