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1-1)

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

昭和50年(1975年)

番号		項目	単位	1月16日	1月17日	2月18日	2月19日	3月10日	3月11日	4月14日	4月15日	5月15日	5月16日	6月9日	6月10日
K1	A1	採水時刻	時 分	20:10	9:50	20:30	10:20	19:30	8:00	20:10	8:15	21:30	10:10	18:15	7:00
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	雪	曇	晴	雪	雪	晴	曇	晴	曇	晴	晴
K4	A4	水位	m	2.25	2.44	2.16	2.28	2.42	2.34	2.42	2.76	2.52	2.58	2.10	2.20
K5	A5	流量	m^3/sec	11.05	15.91	16.71	16.71	17.75	18.05	100.04	242.08	166.20	183.83	55.18	71.82
K6	A6	全水深	m	1.20	1.20	2.10	2.16	1.97	1.87	2.42	1.46	3.49	3.51	2.58	2.72
K7	A7	採水水深	m	0.24	0.24	0.42	0.43	0.39	0.37	0.48	0.29	0.70	0.70	0.52	0.54
K8	A8	気温	℃	-2.5	-2.0	-1.0	3.0	-2.0	-2.0	3.5	5.0	10.0	13.5	17.5	17.5
K9	A9	水温	℃	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	7.5	4.5	12.0	10.5	19.5	14.8
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	灰黄色	灰黄色	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄白色濁	淡黄白色濁
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<	30.0<	30.0<	30.0<	13.0	14.0	4.0	6.0	19.0	20.0
K17	A17	干潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K18	A18	満潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K21	B1	pH		7.2	7.1	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7.2	7.4	7.4
K22	B2	BOD	mg/l	0.9	1.2	0.6	0.7	0.9	0.8	1.0	1.2	0.8	0.6	0.8	0.7
K23	B3	COD	mg/l	1.0	1.4	1.3	1.1	1.8	1.8	3.0	5.3	4.0	3.8	1.9	2.0
K24	B4	SS	mg/l	1	1	1	4	1	1	59	123	118	106	26	21
K25	B5	DO	mg/l	13.4	13.8	14.2	13.6	13.2	13.4	12.4	13.8	10.6	12.6	10.1	10.5
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	13	23	21	540	17	180	110	110	170	170	280	1600
K28	B8	n-ヘキサン抽出物質（油分）	mg/l	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—
K29	B9	総窒素	mg/l	0.687	—	0.870	—	0.397	—	0.787	—	0.957	—	0.743	—
K30	B10	総リン	mg/l	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	0.100	—	0.170	—	0.390	—
K41	C1	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K42	C2	全シアン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K43	C3	鉛	mg/l	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<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2-1)

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

昭和50年(1975年)

番号		項目	単位	1月16日	1月17日	2月18日	2月19日	3月10日	3月11日	4月14日	4月15日	5月15日	5月16日	6月9日	6月10日
K44	C4	6価クロム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K45	C5	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K46	C6	総水銀	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K47	C7	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K65	C25	ふっ素	mg/l	<0.10	—	<0.10	—	0.04	—	0.06	—	0.04	—	<0.10	—
K131	D1	有機リン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K132	D2	フェノール類	mg/l	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—
K133	D3	銅	mg/l	0.003	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—
K134	D4	亜鉛	mg/l	0.04	—	0.030	—	<0.005	—	<0.005	—	0.060	—	0.020	—
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	<0.01	—	0.73	—	0.18	—	0.30	—	0.97	—	0.82	—
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	0.02	—	<0.01	—	<0.01	—
K137	D7	(全) クロム	mg/l	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—
K251	G11	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	6.0	—	6.9	—	7.0	—	6.0	—	6.0	—	6.1	—

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1-2)

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

昭和50年(1975年)

番号		項目	単位	7月10日	7月11日	8月7日	8月8日	9月16日	9月17日	10月7日	10月8日	11月18日	11月19日	12月9日	12月10日
K1	A1	採水時刻	時 分	20:10	8:50	20:40	7:40	19:40	8:20	21:00	9:05	20:50	9:50	21:05	9:30
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		曇	雨	曇	晴	曇	曇	曇	雨	雨	曇	晴	晴
K4	A4	水位	m	1.91	2.02	1.93	1.93	2.17	2.18	2.02	2.17	2.28	2.67	2.08	1.96
K5	A5	流量	m^3/sec	34.40	45.55	39.92	39.92	66.60	68.31	26.73	44.38	62.18	139.90	34.38	21.63
K6	A6	全水深	m	1.89	1.98	2.41	2.41	1.68	1.65	1.33	1.58	2.50	2.89	1.65	1.53
K7	A7	採水水深	m	0.38	0.40	0.48	0.48	0.34	0.33	0.27	0.32	0.50	0.58	0.33	0.31
K8	A8	気温	℃	14.5	17.5	20.5	21.0	15.5	19.0	15.5	14.0	12.0	8.0	-10.5	-6.5
K9	A9	水温	℃	16.5	16.0	19.5	18.0	17.0	14.5	12.5	12.0	5.0	6.0	0.0	0.0
K10	A10	外観(1)		淡黄白色濁	淡黄白色濁	淡黄白色濁	淡黄白色濁	淡黄白色濁	淡黄白色濁	淡黄白色濁	黄褐色	淡黄白色濁	淡黄色濁	無色透明濁	無色透明濁
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	9.0	21.0	13.5	30.0<	10.0	29.0	15.0	9.0	11.0	9.0	17.0	27.0
K17	A17	干潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K18	A18	満潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K21	B1	pH		7.5	7.4	7.3	7.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.0	7.2	7.2
K22	B2	BOD	mg/l	0.8	1.0	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	1.0	1.8	0.6	0.8
K23	B3	COD	mg/l	2.7	4.7	2.3	2.1	3.2	2.4	2.2	5.2	2.6	9.5	2.7	1.7
K24	B4	SS	mg/l	53	69	18	7	37	6	19	56	27	319	24	5
K25	B5	DO	mg/l	9.1	9.5	9.1	9.7	10.5	9.1	10.5	10.7	11.3	11.1	13.3	14.3
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	460	1100	93	43	4800	1100	150	4800	24	1100	43	4
K28	B8	n-ヘキサン抽出物質（油分）	mg/l	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—
K29	B9	総窒素	mg/l	0.957	—	0.907	—	1.343	—	1.714	—	0.929	—	2.490	—
K30	B10	総リン	mg/l	0.08	—	0.004	—	0.008	—	0.006	—	0.040	—	0.012	—
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	—	<0.005	—	<0.005	—	<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2-2)

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

昭和50年(1975年)

番号		項目	単位	7月10日	7月11日	8月7日	8月8日	9月16日	9月17日	10月7日	10月8日	11月18日	11月19日	12月9日	12月10日
K44	C4	6価クロム	mg/l	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—
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	—	—	—
K65	C25	ふっ素	mg/l	0.02	—	<0.10	—	0.02	—	0.02	—	<0.10	—	<0.10	—
K131	D1	有機リン	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—
K132	D2	フェノール類	mg/l	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—
K133	D3	銅	mg/l	<0.005	—	0.004	—	<0.005	—	0.003	—	0.004	—	<0.005	—
K134	D4	亜鉛	mg/l	<0.005	—	0.010	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	0.13	—	0.04	—	0.05	—	0.09	—	0.19	—	0.71	—
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
K137	D7	(全) クロム	mg/l	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—
K251	G11	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	5.8	—	7.5	—	5.5	—	6.2	—	5.9	—	7.30	—