様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 6 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	放水口	読み	ほうすいこう

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K1	A1	採水時刻	時 分	10:20	10:20	10:10	10:20	10:00	9:40	10:20	10:40	10:10	11:40	10:00	—
K2	A2	採水位置		上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	—
K3	A3	天候		快晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	霧・雨	晴	—
K4	A4	水位	m	29.75	29.70	30.15	30.45	29.90	29.73	30.04	29.95	30.12	30.05	29.89	—
K5	A5	流量	m^3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K6	A6	全水深	m	0.2	0.2	0.7	1.0	0.5	0.2	0.6	0.4	0.6	0.5	0.4	—
K7	A7	採水水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	—
K8	A8	気温	℃	-7.6	-5.7	14.8	20.4	23.5	23.7	22.2	20.2	11.9	9.4	3.8	—
K9	A9	水温	℃	0.8	0.4	5.9	12.2	17.3	21.8	17.9	13.8	8.7	4.1	2.9	—
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	淡黄色	黄褐色濁	無色透明	淡灰色	黄褐色濁	淡灰色	淡黄色	淡黄色	淡灰色	—
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	—
K15	A15	透視度	cm	>50	>50	20.0	12.0	>50	20.0	7.0	>50	24.0	40.0	>50	—
K16	A16	透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K17	A17	干潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K18	A18	満潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K21	B1	pH		7.6	7.7	7.7	7.6	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	—
K22	B2	BOD	mg/l	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5	0.4	0.1	0.1	0.2	0.1	—
K23	B3	COD	mg/l	1.3	1.1	2.1	1.9	1.5	2.7	6.8	1.7	2.0	2.1	1.6	—
K24	B4	SS	mg/l	1	<1	33	42	4	36	114	11	23	10	6	—
K25	B5	DO	mg/l	14.4	14.0	12.7	12.3	10.5	9.3	9.7	10.7	12.0	13.5	13.7	—
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	130	33	33	490	49	17000	240000	3300	490	240	220	—
K29	B9	総窒素	mg/l	0.36	0.29	0.41	0.34	0.19	0.23	0.52	0.34	0.31	0.31	0.36	—
K30	B10	総リン	mg/l	0.006	0.004	0.030	0.040	0.009	0.036	0.095	0.017	0.025	0.016	0.012	—
K41	C1	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K42	C2	全シアン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K43	C3	鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

様式3の20

種別	観測所記号														
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	6	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	放水口	読み	ほうすいこう

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6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 (総水銀が検出された場合実施)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K50	C10	四 塩 化 炭 素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K51	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K52	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K54	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K55	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K56	C16	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K59	C19	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K62	C22	ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K63	C23	セレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K64	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K65	C25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K66	C26	ほう素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K67	C27	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K134	D4	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

様式3の20

種別	観測所記号														
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	6	0

水　質　年　表　（　採　水　）　　（その3）

水系名	沙　流　川	河川名	沙　流　川	観測所名	放水口	読み	ほうすいこう

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.1	1.1	1.4	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K189	E29	フェオフィチン(フェオ色素)	μg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K192	E32	植物プランクトン総数	細胞/ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K220	F20	ニッケル	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K221	F21	モリブデン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K222	F22	アンチモン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K242	G2	濁度	度	1	<1	22	27	3	11	67	6	22	5	3	—
K248	G8	全マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K257	G17	2−メチルイソボルネオール	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K258	G18	ジオスミン	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K267	G27	ウラン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K480	J30	エピクロロヒドリン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K485	J35	塩化ビニルモノマー	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K519	J69	1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1362	X62	糞便性大腸菌群	個/100ml	6	1	4	10	2	37	1200	25	11	9	3	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 5 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	ダムサイト	読み	だむさいと

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K1	A1	採水時刻	時 分	12:00	12:10	11:20	12:00	11:40	11:10	12:00	11:30	13:50	11:40	11:10	—
K2	A2	採水位置		上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	—
K3	A3	天候		快晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	雨	晴	—
K4	A4	水位	m	44.84	44.82	41.47	44.67	44.60	41.27	41.36	41.41	44.75	44.80	44.68	—
K5	A5	流量	m^3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K6	A6	全水深	m	6.2	5.9	2.5	5.8	5.7	2.5	2.5	2.5	5.8	5.7	5.6	—
K7	A7	採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	—
K8	A8	気温	℃	-8.8	-4.2	16.0	21.4	25.7	23.1	20.7	20.6	13.9	8.5	6.7	—
K9	A9	水温	℃	0.1	0.1	7.3	12.8	18.4	21.8	20.2	15.1	9.1	3.7	2.7	—
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	灰褐色	淡褐色	淡灰色	黄褐色	黄褐色	淡灰色	淡灰色	淡灰色	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	—
K15	A15	透視度	cm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K16	A16	透明度	m	2.7	4.0	0.2	0.3	1.2	0.4	0.2	0.5	0.3	0.5	1.0	—
K17	A17	干潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K18	A18	満潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K21	B1	pH		7.5	7.6	7.4	7.4	7.5	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.6	—
K22	B2	BOD	mg/l	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5	0.5	0.6	0.2	0.2	0.1	0.2	—
K23	B3	COD	mg/l	1.5	1.1	2.4	1.5	1.7	2.7	6.6	1.8	2.1	1.6	1.6	—
K24	B4	SS	mg/l	<1	<1	50	24	2	44	132	12	19	9	4	—
K25	B5	DO	mg/l	14.0	13.8	12.4	10.8	10.2	8.4	9.0	10.3	11.2	13.0	13.1	—
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	170	33	46	330	13	7900	49000	2400	790	490	270	—
K29	B9	総窒素	mg/l	0.36	0.30	0.46	0.36	0.19	0.26	0.52	0.36	0.34	0.34	0.36	—
K30	B10	総リン	mg/l	0.004	<0.003	0.048	0.030	0.008	0.042	0.118	0.019	0.031	0.016	0.011	—
K41	C1	カドミウム	mg/l	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—
K42	C2	全シアン	mg/l	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
K43	C3	鉛	mg/l	<0.001	—	—	—	—	—	0.002	—	—	—	—	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 5 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	ダムサイト	読み	だむさいと

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K44	C4	6価クロム	mg/l	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—
K45	C5	ヒ素	mg/l	<0.001	—	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—
K46	C6	総水銀	mg/l	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—
K47	C7	アルキル水銀 (総水銀が検出された場合実施)	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	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—
K59	C19	チウラム	mg/l	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l	<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	—	—	—	—	—
K62	C22	ベンゼン	mg/l	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
K63	C23	セレン	mg/l	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
K64	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.33	—	—	—	—	—	0.23	—	—	—	—	—
K65	C25	ふっ素	mg/l	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
K66	C26	ほう素	mg/l	0.02	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—
K67	C27	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K134	D4	亜鉛	mg/l	—	<0.001	—	—	0.001	—	0.017	—	0.004	—	—	—
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	—
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	—

様式3の20

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

水 質 年 表 (採 水) (その3)

水系名	沙 流 川	河川名	沙 流 川	観測所名	ダムサイト	読み	だむさいと

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.33	0.27	0.39	0.27	0.11	0.10	0.23	0.28	0.27	0.27	0.31	—
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	<0.003	0.034	0.021	0.003	0.023	0.078	0.013	0.021	0.009	0.007	—
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.5	1.2	2.6	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K189	E29	フェオフィチン(フェオ色素)	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.3	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K192	E32	植物プランクトン総数	細胞/ml	14	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K220	F20	ニッケル	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K221	F21	モリブデン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K222	F22	アンチモン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K242	G2	濁度	度	1	1	43	21	2	15	133	8	23	5	2	—
K248	G8	全マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K257	G17	2−メチルイソボルネオール	ng/L	—	<5	—	—	<5	—	<5	—	<5	—	—	—
K258	G18	ジオスミン	ng/L	—	<5	—	—	<5	—	<5	—	<5	—	—	—
K267	G27	ウラン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K480	J30	エピクロロヒドリン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K485	J35	塩化ビニルモノマー	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K519	J69	1,4-ジオキサン	mg/l	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	—	—
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/l	—	0.012	—	—	0.018	—	0.071	—	0.021	—	—	—
K1362	X62	糞便性大腸菌群	個/100ml	10	1	3	6	1	26	1400	17	16	5	4	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 5 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	ダムサイト	読み	だむさいと

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K1	A1	採水時刻	時 分	12:10	12:20	11:30	12:10	11:50	11:20	12:10	11:40	14:00	11:50	11:20	—
K2	A2	採水位置		中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	—
K3	A3	天候		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K4	A4	水位	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K5	A5	流量	m^3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K6	A6	全水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K7	A7	採水水深	m	3.1	3.0	1.3	2.9	2.9	1.3	1.3	1.3	2.9	2.9	2.8	—
K8	A8	気温	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K9	A9	水温	℃	0.3	0.2	7.3	11.1	16.7	21.0	19.4	14.6	8.4	3.8	2.7	—
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	灰褐色	淡褐色	淡灰色	黄褐色	黄褐色	淡灰色	淡灰色	淡灰色	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	—
K15	A15	透視度	cm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K16	A16	透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K17	A17	干潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K18	A18	満潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K21	B1	pH		7.6	7.6	7.6	7.4	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.6	—
K22	B2	BOD	mg/l	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	0.4	0.6	0.2	0.1	0.2	0.1	—
K23	B3	COD	mg/l	1.4	1.1	2.5	1.9	1.7	2.7	6.1	2.0	1.9	1.6	1.6	—
K24	B4	SS	mg/l	<1	<1	50	43	3	42	120	12	18	10	4	—
K25	B5	DO	mg/l	13.9	13.4	12.4	10.8	10.2	8.4	9.1	10.4	11.4	13.1	13.1	—
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	220	49	49	270	49	4900	130000	7900	2200	490	240	—
K29	B9	総窒素	mg/l	0.35	0.30	0.47	0.38	0.18	0.26	0.51	0.37	0.32	0.32	0.36	—
K30	B10	総リン	mg/l	0.005	0.003	0.050	0.043	0.007	0.040	0.108	0.020	0.025	0.015	0.011	—
K41	C1	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K42	C2	全シアン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K43	C3	鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 5 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	ダムサイト	読み	だむさいと

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6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 (総水銀が検出された場合実施)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K50	C10	四 塩 化 炭 素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K51	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K52	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K54	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K55	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K56	C16	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K59	C19	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K62	C22	ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K63	C23	セレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K64	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K65	C25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K66	C26	ほう素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K67	C27	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K134	D4	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	—
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	—

様式3の20

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

水 質 年 表 (採 水) (その3)

水系名	沙 流 川	河川名	沙 流 川	観測所名	ダムサイト	読み	だむさいと

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.32	0.27	0.40	0.27	0.12	0.11	0.24	0.28	0.25	0.27	0.32	—
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.003	0.035	0.030	0.003	0.022	0.073	0.013	0.017	0.009	0.007	—
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.5	2.4	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K189	E29	フェオフィチン(フェオ色素)	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K192	E32	植物プランクトン総数	細胞/ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K220	F20	ニッケル	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K221	F21	モリブデン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K222	F22	アンチモン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K242	G2	濁度	度	1	1	44	36	3	12	106	9	22	6	2	—
K248	G8	全マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K257	G17	2−メチルイソボルネオール	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K258	G18	ジオスミン	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K267	G27	ウラン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K480	J30	エピクロロヒドリン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K485	J35	塩化ビニルモノマー	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K519	J69	1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1362	X62	糞便性大腸菌群	個/100ml	18	1	1	8	2	24	1200	11	15	9	3	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 5 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	ダムサイト	読み	だむさいと

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K1	A1	採水時刻	時 分	12:20	12:30	11:40	12:20	12:00	11:30	12:20	11:50	14:10	12:00	11:30	—
K2	A2	採水位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	—
K3	A3	天候		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K4	A4	水位	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K5	A5	流量	m^3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K6	A6	全水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K7	A7	採水水深	m	5.2	4.9	2.0	4.8	4.7	2.0	2.0	2.0	4.8	4.7	4.6	—
K8	A8	気温	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K9	A9	水温	℃	1.1	0.6	7.3	10.9	14.4	20.8	19.2	15.4	8.4	4.0	2.8	—
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	灰褐色	淡褐色	淡灰色	黄褐色	黄褐色	淡灰色	淡灰色	淡灰色	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	—
K15	A15	透視度	cm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K16	A16	透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K17	A17	干潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K18	A18	満潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K21	B1	pH		7.5	7.6	7.6	7.5	7.7	7.8	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	—
K22	B2	BOD	mg/l	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.3	—
K23	B3	COD	mg/l	1.4	1.1	2.5	2.1	1.5	2.8	5.9	2.0	1.9	1.6	1.5	—
K24	B4	SS	mg/l	1	<1	53	54	3	45	112	11	16	9	4	—
K25	B5	DO	mg/l	13.2	12.9	12.4	10.9	10.1	8.4	9.0	10.2	11.3	13.0	13.1	—
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	33	49	110	330	130	7900	240000	2200	790	240	330	—
K29	B9	総窒素	mg/l	0.38	0.30	0.46	0.35	0.18	0.31	0.50	0.35	0.32	0.33	0.37	—
K30	B10	総リン	mg/l	0.006	0.004	0.052	0.050	0.007	0.040	0.100	0.019	0.023	0.015	0.013	—
K41	C1	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K42	C2	全シアン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K43	C3	鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 5 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	ダムサイト	読み	だむさいと

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6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 (総水銀が検出された場合実施)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K50	C10	四 塩 化 炭 素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K51	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K52	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K54	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K55	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K56	C16	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K59	C19	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K62	C22	ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K63	C23	セレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K64	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K65	C25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K66	C26	ほう素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K67	C27	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K134	D4	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	—
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	—

様式3の20

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

水　質　年　表　（　採　水　）　　（その3）

水系名	沙　流　川	河川名	沙　流　川	観測所名	ダムサイト	読み	だむさいと

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.36	0.29	0.39	0.26	0.11	0.11	0.24	0.29	0.25	0.27	0.32	—
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.004	0.003	0.037	0.037	0.003	0.022	0.069	0.013	0.014	0.009	0.009	—
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.3	1.7	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K189	E29	フェオフィチン(フェオ色素)	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K192	E32	植物プランクトン総数	細胞/ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K220	F20	ニッケル	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K221	F21	モリブデン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K222	F22	アンチモン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K242	G2	濁度	度	2	<1	46	36	3	13	82	6	21	4	3	—
K248	G8	全マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K257	G17	2−メチルイソボルネオール	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K258	G18	ジオスミン	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K267	G27	ウラン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K480	J30	エピクロロヒドリン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K485	J35	塩化ビニルモノマー	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K519	J69	1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1362	X62	糞便性大腸菌群	個/100ml	12	2	2	13	4	29	820	14	14	2	7	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 4 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	湖心	読み	こしん

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K1	A1	採水時刻	時 分	11:20	11:10	11:40	11:20	10:40	10:40	11:20	12:00	11:10	11:00	10:40	—
K2	A2	採水位置		上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	—
K3	A3	天候		快晴	曇	曇	快晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	晴	—
K4	A4	水位	m	44.84	44.82	41.47	44.68	44.61	41.27	41.36	41.40	44.75	44.80	44.68	—
K5	A5	流量	m^3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K6	A6	全水深	m	3.9	3.7	1.6	3.3	3.3	1.5	1.5	1.5	3.7	3.6	3.5	—
K7	A7	採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	—
K8	A8	気温	℃	-8.6	-3.7	12.9	19.1	26.0	23.8	23.2	19.4	11.7	8.6	5.4	—
K9	A9	水温	℃	0.1	0.1	7.7	12.5	18.7	20.9	18.8	14.6	8.9	4.2	3.5	—
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	黄緑色	淡褐色	淡灰色	淡灰色	黄褐色	淡灰色	淡灰色	淡灰色	淡灰色	—
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	—
K15	A15	透視度	cm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K16	A16	透明度	m	>3.9	>3.7	0.4	0.3	1.3	1.2	0.2	0.5	0.3	0.8	0.6	—
K17	A17	干潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K18	A18	満潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K21	B1	pH		7.6	7.6	7.7	7.5	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	—
K22	B2	BOD	mg/l	0.3	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.1	0.2	0.2	0.2	—
K23	B3	COD	mg/l	1.4	1.3	2.8	1.7	1.6	1.9	6.1	1.8	2.1	1.7	1.8	—
K24	B4	SS	mg/l	<1	<1	48	27	3	12	83	14	25	7	8	—
K25	B5	DO	mg/l	14.2	13.5	12.2	11.0	10.0	8.9	9.1	10.1	11.2	12.9	12.8	—
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	49	33	33	490	17	4900	130000	3300	1700	330	1100	—
K29	B9	総窒素	mg/l	0.34	0.32	0.44	0.34	0.19	0.22	0.44	0.34	0.35	0.31	0.39	—
K30	B10	総リン	mg/l	0.004	0.004	0.035	0.027	0.007	0.014	0.062	0.019	0.036	0.010	0.019	—
K41	C1	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K42	C2	全シアン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K43	C3	鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 4 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	湖心	読み	こしん

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6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 (総水銀が検出された場合実施)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K50	C10	四 塩 化 炭 素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K51	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K52	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K54	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K55	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K56	C16	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K59	C19	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K62	C22	ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K63	C23	セレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K64	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K65	C25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K66	C26	ほう素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K67	C27	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K134	D4	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	—
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—

様式3の20

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

水 質 年 表 (採 水) (その3)

水系名	沙 流 川	河川名	沙 流 川	観測所名	湖心	読み	こしん

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.32	0.28	0.36	0.28	0.10	0.13	0.23	0.27	0.28	0.25	0.34	—
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.004	0.023	0.017	<0.003	0.007	0.037	0.013	0.026	0.005	0.012	—
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	2.7	<1.0	1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K189	E29	フェオフィチン(フェオ色素)	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K192	E32	植物プランクトン総数	細胞/ml	11	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K220	F20	ニッケル	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K221	F21	モリブデン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K222	F22	アンチモン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K242	G2	濁度	度	<1	1	18	28	2	4	23	6	30	3	4	—
K248	G8	全マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K257	G17	2−メチルイソボルネオール	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K258	G18	ジオスミン	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K267	G27	ウラン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K480	J30	エピクロロヒドリン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K485	J35	塩化ビニルモノマー	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K519	J69	1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1362	X62	糞便性大腸菌群	個/100ml	3	7	4	3	1	15	520	22	21	10	57	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 4 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	湖心	読み	こしん

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	5月27日	6月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—	—	—	—	—
K1	A1	採水時刻	時 分	11:30	11:20	11:30	10:50	11:20	11:10	10:50	—	—	—	—	—
K2	A2	採水位置		中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	—	—	—	—	—
K3	A3	天候		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K4	A4	水位	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K5	A5	流量	m^3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K6	A6	全水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K7	A7	採水水深	m	2.0	1.9	1.7	1.7	1.9	1.8	1.8	—	—	—	—	—
K8	A8	気温	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K9	A9	水温	℃	0.1	0.1	10.8	16.6	8.7	4.2	3.6	—	—	—	—	—
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	淡褐色	淡灰色	淡灰色	淡灰色	淡灰色	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—
K15	A15	透視度	cm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K16	A16	透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K17	A17	干潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K18	A18	満潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K21	B1	pH		7.6	7.6	7.5	7.8	7.8	7.7	7.7	—	—	—	—	—
K22	B2	BOD	mg/l	0.2	0.2	0.1	0.4	0.2	0.2	0.1	—	—	—	—	—
K23	B3	COD	mg/l	1.3	1.1	1.9	1.5	2.1	1.7	1.5	—	—	—	—	—
K24	B4	SS	mg/l	<1	<1	41	3	23	6	9	—	—	—	—	—
K25	B5	DO	mg/l	14.1	13.5	11.1	10.2	11.3	12.9	12.8	—	—	—	—	—
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	33	33	240	33	3300	330	2400	—	—	—	—	—
K29	B9	総窒素	mg/l	0.36	0.33	0.35	0.18	0.33	0.29	0.41	—	—	—	—	—
K30	B10	総リン	mg/l	0.004	0.004	0.038	0.007	0.031	0.011	0.019	—	—	—	—	—
K41	C1	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K42	C2	全シアン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K43	C3	鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 4 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	湖心	読み	こしん

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	5月27日	6月24日	10月30日	11月15日	12月6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 (総水銀が検出された場合実施)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K50	C10	四 塩 化 炭 素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K51	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K52	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K54	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K55	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K56	C16	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K59	C19	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K62	C22	ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K63	C23	セレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K64	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K65	C25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K66	C26	ほう素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K67	C27	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K134	D4	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	—	—	—	—	—
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	—	—	—	—	—

様式3の20

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

水　質　年　表　（　採　水　）　　（その3）

水系名	沙　流　川	河川名	沙　流　川	観測所名	湖心	読み	こしん

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	5月27日	6月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—	—	—	—	—
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.32	0.28	0.28	0.11	0.27	0.25	0.34	—	—	—	—	—
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	<0.003	0.003	0.026	<0.003	0.023	0.006	0.012	—	—	—	—	—
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—	—	—	—	—
K189	E29	フェオフィチン(フェオ色素)	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—	—	—	—	—
K192	E32	植物プランクトン総数	細胞/ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K220	F20	ニッケル	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K221	F21	モリブデン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K222	F22	アンチモン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K242	G2	濁度	度	<1	1	32	2	28	3	4	—	—	—	—	—
K248	G8	全マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K257	G17	2−メチルイソボルネオール	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K258	G18	ジオスミン	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K267	G27	ウラン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K480	J30	エピクロロヒドリン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K485	J35	塩化ビニルモノマー	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K519	J69	1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1362	X62	糞便性大腸菌群	個/100ml	6	6	7	3	21	5	41	—	—	—	—	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 4 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	湖心	読み	こしん

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K1	A1	採水時刻	時 分	11:40	11:30	11:50	11:40	11:00	10:50	11:30	12:10	11:30	11:20	11:00	—
K2	A2	採水位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	—
K3	A3	天候		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K4	A4	水位	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K5	A5	流量	m^3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K6	A6	全水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K7	A7	採水水深	m	2.9	2.7	1.0	2.3	2.3	1.0	1.0	1.0	2.7	2.6	2.5	—
K8	A8	気温	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K9	A9	水温	℃	0.2	0.2	7.7	9.7	15.2	20.8	18.8	14.6	8.7	4.2	3.5	—
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	黄緑色	淡褐色	淡灰色	淡灰色	黄褐色	淡灰色	淡灰色	淡灰色	淡灰色	—
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	—
K15	A15	透視度	cm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K16	A16	透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K17	A17	干潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K18	A18	満潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K21	B1	pH		7.6	7.6	7.7	7.5	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	—
K22	B2	BOD	mg/l	0.3	0.2	0.3	0.2	0.4	0.3	0.5	0.2	0.1	0.1	0.1	—
K23	B3	COD	mg/l	1.4	1.2	2.6	2.1	1.4	1.8	5.8	2.0	2.0	1.6	2.0	—
K24	B4	SS	mg/l	<1	<1	50	42	3	12	70	14	21	6	8	—
K25	B5	DO	mg/l	13.9	13.6	12.2	11.4	10.2	8.9	9.2	10.1	11.3	12.9	12.8	—
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	33	33	46	490	33	7900	79000	1700	790	240	2400	—
K29	B9	総窒素	mg/l	0.36	0.33	0.44	0.37	0.17	0.23	0.46	0.34	0.33	0.29	0.39	—
K30	B10	総リン	mg/l	0.005	0.005	0.035	0.046	0.007	0.013	0.061	0.018	0.031	0.010	0.019	—
K41	C1	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K42	C2	全シアン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K43	C3	鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

様式3の20

種別	観測所記号														
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	4	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	湖心	読み	こしん

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6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 (総水銀が検出された場合実施)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K50	C10	四 塩 化 炭 素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K51	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K52	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K54	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K55	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K56	C16	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K59	C19	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K62	C22	ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K63	C23	セレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K64	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K65	C25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K66	C26	ほう素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K67	C27	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K134	D4	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	—
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	—

様式3の20

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

水 質 年 表 (採 水) (その3)

水系名	沙 流 川	河川名	沙 流 川	観測所名	湖心	読み	こしん

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.34	0.29	0.36	0.29	0.11	0.13	0.23	0.28	0.27	0.25	0.34	—
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.003	0.024	0.032	<0.003	0.007	0.035	0.013	0.023	0.006	0.013	—
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.6	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K189	E29	フェオフィチン(フェオ色素)	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K192	E32	植物プランクトン総数	細胞/ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K220	F20	ニッケル	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K221	F21	モリブデン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K222	F22	アンチモン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K242	G2	濁度	度	1	1	20	31	3	3	29	7	24	3	4	—
K248	G8	全マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K257	G17	2−メチルイソボルネオール	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K258	G18	ジオスミン	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K267	G27	ウラン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K480	J30	エピクロロヒドリン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K485	J35	塩化ビニルモノマー	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K519	J69	1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1362	X62	糞便性大腸菌群	個/100ml	4	6	2	11	3	12	380	22	23	4	44	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 3 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	貯水池上流	読み	ちょすいちじょうりゅう

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K1	A1	採水時刻	時 分	13:40	14:00	13:40	11:20	11:00	10:40	11:20	12:40	11:10	9:10	11:10	—
K2	A2	採水位置		上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	—
K3	A3	天候		晴	晴	小雨	曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	—
K4	A4	水位	m	44.83	44.82	41.42	44.68	44.61	41.27	41.36	41.40	44.75	44.80	44.68	—
K5	A5	流量	m^3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K6	A6	全水深	m	0.7	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.5	0.7	0.8	0.7	—
K7	A7	採水水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	—
K8	A8	気温	℃	-3.8	-4.3	11.4	22.3	23.9	23.8	21.4	22.9	11.6	12.0	3.4	—
K9	A9	水温	℃	0.6	0.1	7.2	11.0	16.8	21.2	18.4	15.1	9.0	4.8	3.7	—
K10	A10	外観(1)		淡黄色	無色透明	淡黄色	淡黄色	無色透明	無色透明	淡黄色	淡灰色	淡黄色	淡灰色	淡黄色	—
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	—
K15	A15	透視度	cm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K16	A16	透明度	m	>0.7	>0.5	>0.5	>0.5	>0.7	>0.7	0.1	>0.5	>0.7	>0.8	>0.7	—
K17	A17	干潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K18	A18	満潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K21	B1	pH		7.6	7.7	7.7	7.5	7.8	8.1	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	—
K22	B2	BOD	mg/l	0.1	0.1	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	—
K23	B3	COD	mg/l	1.5	1.0	1.8	2.8	1.6	1.5	4.6	1.6	1.9	1.5	1.6	—
K24	B4	SS	mg/l	4	1	18	64	3	2	46	7	9	9	8	—
K25	B5	DO	mg/l	13.4	12.7	12.1	11.8	10.5	9.6	9.5	10.2	11.7	13.0	13.1	—
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	130	49	13	330	130	3300	49000	2400	1700	270	490	—
K29	B9	総窒素	mg/l	0.47	0.34	0.40	0.39	0.17	0.21	0.40	0.32	0.29	0.31	0.35	—
K30	B10	総リン	mg/l	0.008	0.008	0.017	0.043	0.006	0.006	0.037	0.011	0.016	0.008	0.010	—
K41	C1	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K42	C2	全シアン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K43	C3	鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

様式3の20

種別	観測所記号														
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	3	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	貯水池上流	読み	ちょすいちじょうりゅう

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6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 (総水銀が検出された場合実施)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K50	C10	四 塩 化 炭 素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K51	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K52	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K54	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K55	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K56	C16	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K59	C19	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K62	C22	ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K63	C23	セレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K64	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K65	C25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K66	C26	ほう素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K67	C27	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K134	D4	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	—
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	—

様式3の20

種別	観測所記号													
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	3	0

水　質　年　表　（　採　水　）　　（その3）

水系名	沙　流　川	河川名	沙　流　川	観測所名	貯水池上流	読み	ちょすいちじょうりゅう

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.45	0.32	0.36	0.29	0.11	0.12	0.22	0.26	0.24	0.25	0.30	—
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.008	0.008	0.010	0.030	0.003	<0.003	0.019	0.008	0.010	0.005	0.007	—
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	<1.0	<1.0	1.2	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K189	E29	フェオフィチン(フェオ色素)	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K192	E32	植物プランクトン総数	細胞/ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K220	F20	ニッケル	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K221	F21	モリブデン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K222	F22	アンチモン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K242	G2	濁度	度	1	1	11	27	1	<1	15	4	11	2	2	—
K248	G8	全マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K257	G17	2−メチルイソボルネオール	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K258	G18	ジオスミン	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K267	G27	ウラン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K480	J30	エピクロロヒドリン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K485	J35	塩化ビニルモノマー	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K519	J69	1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1362	X62	糞便性大腸菌群	個/100ml	5	6	2	2	3	8	410	6	20	6	4	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 9 0

水 質 年 表 (採 水) (その1)

水系名	沙 流 川	河川名	額 平 川	観測所名		貫気別		読み	ぬきべつ

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K1	A1	採水時刻	時 分	14:00	14:20	14:10	11:50	11:30	11:10	11:40	13:20	11:40	11:00	11:20	—
K2	A2	採水位置		上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	—
K3	A3	天候		晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	霧・雨	曇	—
K4	A4	水位	m	59.89	59.98	59.84	59.96	59.78	59.68	60.07	59.86	59.90	59.92	59.90	—
K5	A5	流量	m^3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K6	A6	全水深	m	0.9	1.0	0.7	0.9	0.4	0.3	0.3	0.5	0.6	0.7	0.6	—
K7	A7	採水水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	—
K8	A8	気温	℃	-3.0	-4.8	11.5	22.1	25.3	26.5	25.0	22.3	11.9	10.0	6.2	—
K9	A9	水温	℃	0.6	0.0	8.5	14.2	19.7	23.4	18.9	16.8	10.4	6.6	4.4	—
K10	A10	外観(1)		淡黄色	淡黄色	灰褐色濁	灰緑色濁	淡黄色	無色透明	淡黄色濁	淡灰色	淡灰色	灰黄色	淡黄色	—
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	—
K15	A15	透視度	cm	>50	>50	8.0	14.0	42.0	>50	6.0	46.0	12.0	20.0	42.0	—
K16	A16	透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K17	A17	干潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K18	A18	満潮時刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K21	B1	pH		7.7	7.7	7.7	7.7	8.0	8.4	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	—
K22	B2	BOD	mg/l	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.6	—
K23	B3	COD	mg/l	1.6	1.0	2.4	3.2	2.0	1.7	6.1	1.6	2.2	2.1	2.0	—
K24	B4	SS	mg/l	9	3	82	128	12	4	237	10	54	47	12	—
K25	B5	DO	mg/l	14.2	14.4	11.5	10.5	9.8	9.3	9.2	9.6	11.2	12.4	12.9	—
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	33	23	23	330	1300	17000	33000	3300	790	490	240	—
K29	B9	総窒素	mg/l	0.46	0.36	0.47	0.37	0.24	0.18	0.46	0.40	0.38	0.40	0.52	—
K30	B10	総リン	mg/l	0.011	0.006	0.077	0.101	0.015	0.012	0.117	0.021	0.056	0.042	0.027	—
K41	C1	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K42	C2	全シアン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K43	C3	鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

様式3の20

種別	観測所記号
	4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 9 0

水 質 年 表 (採 水) (その2)

水系名	沙 流 川	河川名	額 平 川	観測所名		貫気別		読み	ぬきべつ

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6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 (総水銀が検出された場合実施)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K50	C10	四 塩 化 炭 素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K51	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K52	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K54	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K55	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K56	C16	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K59	C19	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K62	C22	ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K63	C23	セレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K64	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K65	C25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K66	C26	ほう素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K67	C27	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K134	D4	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

様式3の20

種別	観測所記号														
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	9	0

水　質　年　表　（　採　水　）　　（その3）

水系名	沙　流　川	河川名	額　平　川	観測所名		貫気別		読み	ぬきべつ

平成25年(2013年)

番号		項目	単位	1月10日	2月5日	4月24日	5月27日	6月24日	7月22日	8月28日	9月24日	10月30日	11月15日	12月6日	—
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	<1.0	<1.0	<1.0	1.5	1.7	1.0	1.4	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	—
K189	E29	フェオフィチン(フェオ色素)	μg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K192	E32	植物プランクトン総数	細胞/ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K220	F20	ニッケル	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K221	F21	モリブデン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K222	F22	アンチモン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K242	G2	濁度	度	4	1	71	70	6	<1	66	7	36	9	3	—
K248	G8	全マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K257	G17	2−メチルイソボルネオール	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K258	G18	ジオスミン	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K267	G27	ウラン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K480	J30	エピクロロヒドリン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K485	J35	塩化ビニルモノマー	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K519	J69	1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1302	X2	導電率	ms/m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K1362	X62	糞便性大腸菌群	個/100ml	4	2	5	7	33	23	520	14	19	15	11	—