- 1				==											
種別						篧	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	5	0

水系	名	沙 流 川 河川名	沿沙流	九 川 観測	所名 ダム	ムサイト	読み	だむさいと						平成14年(2002年)
番号	-	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日	
K1	A1	採水時刻	時 分	11:40	10:50	12:25	11:00	11:10	11:10	11:10	11:20	11:00	11:15	
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	
К3	А3	天候		曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	
K4	A4	水位	m	44.82	44.76	44.78	44.63	44.55	42.33	42.34	42.15	44.70	44.85	
K5	A5	流量	m³/sec											
K6	A6	全水深	m	12.20	12.20	14.00	12.30	13.10	9.80	9.70	9.20	12.10	12.20	
K7	A7	採水水深	m	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
K8	8A	気温		1.0	1.1	12.1	19.9	20.2	20.5	22.4	20.5	17.8	11.5	
К9	A9	水温		0.2	0.8	10.3	12.8	17.8	20.7	19.5	21.4	12.2	4.6	
K10 /	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	灰褐色濁	淡灰色濁	灰褐色濁	灰褐色	灰褐色	無色透明	灰褐色	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	
K15 /	A15	透視度	cm											
K17	A17	干潮時刻	時 分											
K18 /	A18	満潮時刻	時 分											
K21	B1	рН		7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.9	7.7	7.8	7.4	7.6	
K22	B2	BOD	mg/I	0.5	0.3	0.2	0.4	1.0	0.4	0.6	0.6	0.1	0.5	
K23	В3	COD	mg/l	1.6	1.9	2.7	1.8	2.7	2.7	2.8	2.2	2.7	2.5	
K24	B4	SS	mg/I	2	4	83	22	16	21	24	3	11	8	
K25	B5	DO	mg/I	14	13	11	11	10	9.5	9.4	9.2	10.6	13	
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100mI	79	110	330	330	330	3300	2100	79	1100	110	
K29	B9	総窒素	mg/I	0.37	0.40	0.56	0.37	0.38	0.37	0.41	0.27	0.36	0.28	
K30 E	B10	総リン	mg/I	0.009	0.011	0.054	0.023	0.027	0.026	0.035	0.013	0.022	0.012	
K41	C1	カドミウム	mg/l	<0.001						<0.001				
K42	C2	全シアン	mg/I	<0.002						<0.002				
K43	C3	鉛	mg/I	<0.001						<0.001				
K44	C4	6価クロム	mg/I	<0.02						<0.02				

- 1				=-											
種別						篧	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	5	0

水系	名	沙 流 川 河川名	沙涉	充 川 観測	所名 ダ.	ムサイト	読み	だむさいと	7					平成14年(20	02年)
番	号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K45	C5	ヒ素	mg/I	<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												
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					
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	0.31						0.31					
K65	C25	ふっ素	mg/l	<0.1						<0.1					
K66	C26	ほう素	mg/l	0.04						0.03					
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/I	<0.02	<0.02	<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	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.001		
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.31	0.35	0.4	0.28	0.21	0.24	0.31	0.11	0.23	0.23		
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l												

 	31.7	- 0 -		_~											
種別						種	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	5	0

水系名	沙 流 川 河川名	3 沙 涉	元 川 観 源	則所名 ダ	゚ムサイト	読み	だむさいと						平成1	4年(2002年)
番号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K219 F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/I												
K220 F20	ニッケル	mg/I												
K221 F21	モリブデン	mg/I												
K222 F22	アンチモン	mg/I												
K248 G8	全マンガン	mg/I												
K267 G27	ウラン	mg/I												
K480 J30	エピクロロヒドリン	mg/I												
K485 J35	塩化ビニルモノマー	mg/I												
K519 J69	1,4-ジオキサン	mg/I												
K1362 X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	1	1	8	3	4	20	18	7	20	9		

- 1				=-											
種別						篧	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	5	0

水系名	沙流川河	[川名 沙 游	流 川 観測	所名 ダル	ムサイト	読み	だむさいと	7					平成14年(2002年)
番号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日	
K1 A	1 採水時刻	時 分	11:50	11:00	12:35	11:10	11:20	11:20	11:20	11:30	11:10	11:25	
K2 A	2 採水位置		中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	
K3 A:	子候		曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	
K4 A	4 水位	m	44.82	44.76	44.78	44.63	44.55	42.33	42.34	42.15	44.70	44.85	
K5 A	流量	m³/sec											
K6 A	6 全水深	m	12.20	12.20	14.00	12.30	13.10	9.80	9.70	9.20	12.10	12.20	
K7 A	7 採水水深	m	6.10	6.10	7.00	6.20	6.60	4.90	4.90	4.60	6.10	6.10	
K8 A			1.0	1.1	12.1	19.9	20.2	20.5	22.4	20.5	17.8	11.5	
K9 A	水温		0.5	0.9	10.1	12.0	17.2	18.6	17.9	18.2	11.8	4.3	
K10 A1	0 外観(1)		無色透明	無色透明	灰褐色濁	淡灰色濁	灰褐色濁	灰褐色	灰褐色	無色透明	灰褐色	淡灰色	
K11 A1	1 外観(2)												
K12 A1	2 外観(3)												
K13 A1	3 外観(4)												
K14 A1	4 臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
K15 A1	5 透視度	cm											
K17 A1	1 1.1.0 07 0	時 分											
K18 A1	8 満潮時刻	時 分											
K21 B	· ·		7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9	7.7	7.5	7.7	
K22 B	-	mg/I	0.1	0.2	0.2	0.3	0.6	0.2	0.1	0.6	0.1	0.3	
K23 B		mg/l	1.3	1.9	2.8	1.9	2.2	2.9	2.4	2.3	2.6	2.2	
K24 B		mg/l	2	5	81	24	16	24	21	6	12	8	
K25 B		mg/I	14	13	11	11	10	9.4	9.2	9.2	10.6	13	
K27 B		MPN/100ml	33	170	490	790	790	3300	2200	1300	1700	49	
K29 B		mg/l	0.34	0.38	0.52	0.36	0.30	0.38	0.36	0.29	0.32	0.29	
K30 B1	0 総リン	mg/I	0.008	0.012	0.055	0.022	0.019	0.024	0.028	0.013	0.023	0.012	
K41 C		mg/l											
K42 C		mg/I											
K43 C		mg/I											
K44 C	4 6価クロム	mg/l											

 	31.7	- 0 -		_~											
種別						篧	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	5	0

水系	名	沙 流 川 河川名	沙涉	充 川 観湃	削所名 ダ	ムサイト	読み	だむさいと						平成1	4年(2002年)
番	号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K45	C5	ヒ素	mg/I												
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/I												
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												
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	0.02	<0.02	<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	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002		
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.29	0.35	0.4	0.27	0.21	0.22	0.32	0.13	0.22	0.23		
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/I												

種別						種	見浿	則所	fil	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	5	0

水系名	沙 流 川 河川名	3 沙 涉	充 川 観 源	削所名 ダ	゚ムサイト	読み	だむさいと						平成1	4年(2002年)
番号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K219 F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/I												
K220 F20	ニッケル	mg/I												
K221 F21	モリブデン	mg/I												
K222 F22	アンチモン	mg/I												
K248 G8	全マンガン	mg/I												
K267 G27	ウラン	mg/I												
K480 J30	エピクロロヒドリン	mg/I												
K485 J35	塩化ビニルモノマー	mg/I												
K519 J69	1,4-ジオキサン	mg/I												
K1362 X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	2	0	6	1	8	30	19	39	19	9		

- 1				=-											
種別						篧	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	5	0

水系	名	沙 流 川 河川名	3 沙 济	九 川 観測	所名 ダム	ムサイト	読み	だむさいと						平成14年(2002年)
番号	号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日	
K1	A1	採水時刻	時 分	12:00	11:10	12:45	11:20	11:30	11:30	11:30	11:40	11:20	11:35	
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	
К3	A3	天候		曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	
K4	A4	水位	m	44.82	44.76	44.78	44.63	44.55	42.33	42.34	42.15	44.70	44.85	
K5	A5	流量	m³/sec											
K6	A6	全水深	m	12.20	12.20	14.00	12.30	13.10	9.80	9.70	9.20	12.10	12.20	
K7	A7	採水水深	m	11.20	11.20	13.00	11.30	12.10	8.80	8.70	8.20	11.10	11.20	
K8	A8	気温		1.0	1.1	12.1	19.9	20.2	20.5	22.4	20.5	17.8	11.5	
K9	A9	水温		1.4	1.1	10.3	10.7	13.7	17.8	16.6	16.6	11.1	4.3	
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	灰褐色濁	淡灰色濁	灰褐色濁	灰褐色	灰褐色	無色透明	灰褐色	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	
K15	A15	透視度	cm											
K17	A17	干潮時刻	時 分											
K18	A18	満潮時刻	時 分											
K21	B1	рН		7.4	7.5	7.7	7.7	7.4	7.7	7.8	7.6	7.5	7.7	
K22	B2	BOD	mg/l	0.1	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.5	0.1	0.3	
K23	В3	COD	mg/l	1.5	2.0	3.1	1.9	2.6	2.6	2.5	2.4	2.7	2.2	
K24	B4	SS	mg/l	3	6	93	26	18	26	28	11	14	8	
K25	B5	DO	mg/I	13	13	11	11	10	9.2	9.2	9.1	10.5	13	
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100mI	49	330	130	1300	170	3300	2200	4900	1400	49	
K29	В9	総窒素	mg/I	0.36	0.41	0.54	0.38	0.35	0.40	0.36	0.28	0.33	0.29	
K30	B10	総リン	mg/I	0.008	0.012	0.061	0.024	0.023	0.025	0.032	0.018	0.021	0.012	
K41	C1	カドミウム	mg/I											
K42	C2	全シアン	mg/I											
K43	C3	鉛	mg/I											
K44	C4	6価クロム	mg/I											

- 1				=-											
種別						篧	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	5	0

水系	名	沙 流 川 河川名	沙济	流 川 観測	所名 ダ.	ムサイト	読み	だむさいと						平成1	4年(2002年)
番	号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K45	C5	ヒ素	mg/I												
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/I												
K49	C9	ジクロロメタン	mg/I												
K50	C10	四 塩 化 炭 素	mg/I												
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												
K134	D4	亜鉛	mg/l												
K135	D5	溶解性鉄	mg/I												
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l												
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/I	<0.02	<0.02	<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	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001		
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.32	0.39	0.4	0.29	0.25	0.27	0.33	0.15	0.22	0.23		
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l												

- 4	- 1				==											
	種別						篧	見浿	則所	f記	号					
		4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	5	0

水系名	沙 流 川 河川名	3 沙 涉	充 川 観 測	別所名 ダ	ムサイト	読み	だむさいと						平成1	4年(2002年)
番号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K219 F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/I												
K220 F20	ニッケル	mg/I												
K221 F21	モリブデン	mg/I												
K222 F22	アンチモン	mg/I												
K248 G8	全マンガン	mg/I												
K267 G27	ウラン	mg/I												
K480 J30	エピクロロヒドリン	mg/I												
K485 J35	塩化ビニルモノマー	mg/I												
K519 J69	1,4-ジオキサン	mg/I												
K1362 X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	16	4	6	4	16	43	35	70	14	10		

種別						種	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	4	0

水系名	名	沙流川河川名	3 沙 济	流 川 観測	所名 湖	心	読み	こしん						平成14年(2002年)
番号	1	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日	
K1	A1	採水時刻	時 分	10:20	10:00	11:40	12:00	12:10	12:10	12:30	12:20	12:00	12:00	
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	
К3	А3	天候		晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	
K4	A4	水位	m	44.82	44.76	44.78	44.63	44.54	42.33	42.32	42.13	44.69	44.83	
K5	A5	流量	m³/sec											
K6	A6	全水深	m	6.70	6.50	8.50	6.50	6.30	2.90	3.40	2.90	5.70	6.10	
K7	A7	採水水深	m	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
K8	A8	気温		-4.9	-2.6	12.3	18.2	21.4	20.8	22.1	20.5	17.4	10.1	
K9	A9	水温		0.1	0.3	10.2	12.5	17.3	20.7	18.9	20.3	11.6	3.6	
K10 /	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	灰褐色濁	淡灰色	淡灰色	灰褐色	黄褐色	淡黄色	灰褐色	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	
K15 /	A15	透視度	CM											
K17 /	A17	干潮時刻	時 分											
K18 /	A18	満潮時刻	時 分											
	B1	рН		7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	8.0	8.0	7.9	7.6	7.7	
	B2	BOD	mg/I	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	0.6	0.2	0.6	0.1	0.2	
	В3	COD	mg/I	1.2	1.3	3.2	1.6	2.2	3.1	2.4	2.1	2.3	2.1	
	B4	SS	mg/I	3	3	110	13	12	23	20	8	11	10	
	B5	DO	mg/l	14	14	11	11	10	9.3	9.5	9.2	10.6	13	
	B7	大腸菌群数	MPN/100mI	17	49	490	490	490	3300	3300	790	330	79	
	B9	総窒素	mg/I	0.37	0.37	0.53	0.34	0.33	0.38	0.35	0.25	0.30	0.29	
K30 E	B10	総リン	mg/l	0.009	0.007	0.071	0.018	0.017	0.029	0.025	0.015	0.020	0.012	
	C1	カドミウム	mg/l											
	C2	全シアン	mg/I											
	C3	鉛	mg/l											
K44	C4	6価クロム	mg/I											

- 1				==											
種別						篧	見浿	則所	fic	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	4	0

水系	名	沙 流 川 河川名	沙济	流 川 観測	所名 湖	心	読み	こしん						平成1	4年(2002年)
番号	를	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
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/I												
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												
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/I	<0.02	<0.02	<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	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001		
K163	E3	硝酸態窒素	mg/I	0.31	0.34	0.37	0.26	0.22	0.23	0.29	0.11	0.21	0.24		
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l												

	31.7	- 0 0		_~											
種別						篧	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	4	0

水系名	沙 流 川 河川名	3 沙 涉	流 川 観 源	削所名 湖	心	読み	こしん						平成1	4年(2002年)
番号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K219 F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/I												
K220 F20	ニッケル	mg/I												
K221 F21	モリブデン	mg/I												
K222 F22	アンチモン	mg/I												
K248 G8	全マンガン	mg/I												
K267 G27	ウラン	mg/I												
K480 J30	エピクロロヒドリン	mg/I												
K485 J35	塩化ビニルモノマー	mg/I												
K519 J69	1,4-ジオキサン	mg/I												
K1362 X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	2	0	27	0	7	40	28	18	9	5		
						1			I	I	I	I	l	

種別						種	見浿	則所	fil	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	4	0

水系名	3 ;	沙流川河川名	3 沙 济	九 川 観測	所名 湖	心	読み	こしん						平成14年(2002年)
番号		項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日	
K1 /	A1	採水時刻	時 分	10:30	10:10	11:50	12:10	12:20	12:20	12:40	12:30	12:10	12:10	
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	
K3 /	A3	天候		晴	툪	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	雲	
K4 /	A4	水位	m	44.82	44.76	44.78	44.63	44.54	42.33	42.32	42.13	44.69	44.83	
K5 /	A5	流量	m³/sec											
K6 /	A6	全水深	m	6.70	6.50	8.50	6.50	6.30	2.90	3.40	2.90	5.70	6.10	
K7 /	A7	採水水深	m	3.40	3.30	4.30	3.30	3.20	1.50	1.70	1.50	2.90	3.10	
K8 /	A8	気温		-4.9	-2.6	12.3	18.2	21.4	20.8	22.1	20.5	17.4	10.1	
K9 /	A9	水温		0.2	0.5	9.7	11.5	16.1	19.8	17.2	20.1	11.5	3.6	
K10 A	10	外観(1)		無色透明	無色透明	灰褐色濁	淡灰色	淡灰色	灰褐色	黄褐色	淡黄色	灰褐色	淡灰色	
K11 A	\11	外観(2)												
K12 A	12	外観(3)												
K13 A	13	外観(4)												
K14 A	14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
K15 A	15	透視度	cm											
K17 A	17	干潮時刻	時 分											
K18 A	18	満潮時刻	時 分											
K21 E	B1	рН		7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.9	7.8	7.9	7.6	7.7	
K22 E	B2	BOD	mg/l	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.1	0.6	0.1	0.3	
K23 E	B3	COD	mg/l	1.1	1.5	3.8	1.6	1.9	3.0	2.4	2.3	2.2	2.1	
K24 E	B4	SS	mg/l	3	4	130	14	10	25	19	8	11	10	
K25 E	B5	DO	mg/l	14	14	11	11	10	9.2	9.3	9.2	10.6	13	
K27 E	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	110	33	790	170	790	2400	1400	330	240	79	
K29 E	B9	総窒素	mg/l	0.34	0.40	0.54	0.35	0.30	0.38	0.35	0.26	0.31	0.28	
K30 B	310	総リン	mg/l	0.008	0.008	0.083	0.017	0.016	0.027	0.024	0.017	0.017	0.013	
K41 (C1	カドミウム	mg/l											
K42 (C2	全シアン	mg/l											
K43 (C3	鉛	mg/l											
K44 (C4	6価クロム	mg/l											

- 1				==											
種別						篧	見浿	則所	fic	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	4	0

水系	名	沙 流 川 河川名	沙济	流 川 観測	所名 湖	心	読み	こしん						平成1	4年(2002年)
番	号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K45	C5	ヒ素	mg/I												
K46	C6	総水銀	mg/I												
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/I												
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l												
K50	C10	四 塩 化 炭 素	mg/I												
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/I												
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/I												
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												
K134	D4	亜鉛	mg/l												
K135	D5	溶解性鉄	mg/I												
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l												
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/I	0.02	<0.02	<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/I	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001		
K163	E3	硝酸態窒素	mg/I	0.31	0.38	0.37	0.28	0.21	0.23	0.29	0.1	0.2	0.24		
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/I												

	- 1				==											
	種別						篧	見浿	則所	f記	号					
ı		4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	4	0

水系名	沙 流 川 河川名	3 沙 涉	充 川 観 源	削所名 湖	心	読み	こしん						平成1	4年(2002年)
番号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K219 F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/I												
K220 F20	ニッケル	mg/I												
K221 F21	モリブデン	mg/I												
K222 F22	アンチモン	mg/I												
K248 G8	全マンガン	mg/I												
K267 G27	ウラン	mg/I												
K480 J30	エピクロロヒドリン	mg/I												
K485 J35	塩化ビニルモノマー	mg/I												
K519 J69	1,4-ジオキサン	mg/I												
K1362 X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	6	0	46	6	5	48	34	22	10	12		

種別						種	見浿	則所	fil	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	4	0

水系名	3 3	沙流川河川名	3 沙 济	流 川 観測	所名 湖	心	読み	こしん						平成14年(2002年)
番号		項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日	
K1 /	A1	採水時刻	時 分	10:40	10:20	12:00	12:20	12:30	12:30	12:50	12:40	12:20	11:20	
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	
K3 /	43	天候		晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	
K4 /	44	水位	m	44.82	44.76	44.78	44.63	44.54	42.33	42.32	42.13	44.69	44.83	
K5 A	A5	流量	m³/sec											
K6 /	46	全水深	m	6.70	6.50	8.50	6.50	6.30	2.90	3.40	2.90	5.70	6.10	
K7 /	47	採水水深	m	5.70	5.50	7.50	5.50	5.30	1.90	2.40	1.90	4.70	5.10	
K8 /	8	気温		-4.9	-2.6	12.3	18.2	21.4	20.8	22.1	20.5	17.4	10.1	
K9 A	49	水温		0.5	0.9	9.5	11.0	15.6	19.1	16.9	20.0	11.4	3.7	
K10 A	10	外観(1)		無色透明	無色透明	茶褐色濁	淡灰色	淡灰色	灰褐色	黄褐色	淡黄色	灰褐色	淡灰色	
K11 A	.11	外観(2)												
K12 A	12	外観(3)												
K13 A	13	外観(4)												
K14 A	14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
K15 A	15	透視度	CM											
K17 A	17	干潮時刻	時 分											
K18 A	18	満潮時刻	時 分											
	31	рН		7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	8.0	7.9	7.9	7.6	7.7	
	32	BOD	mg/I	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.4	0.2	0.5	0.1	0.1	
	33	COD	mg/l	1.2	1.8	4.7	1.4	1.8	2.7	2.7	2.4	2.4	2.0	
	34	SS	mg/I	3	5	176	14	10	23	24	9	12	10	
K25 E	35	DO	mg/I	14	13	11	11	10	9.3	9.3	9.1	10.7	13	
	37	大腸菌群数	MPN/100m1	49	140	700	1300	3300	1700	7900	1400	170	170	
	39	総窒素	mg/l	0.36	0.45	0.60	0.32	0.26	0.34	0.35	0.24	0.31	0.29	
K30 B	10	総リン	mg/I	0.009	0.009	0.110	0.018	0.013	0.025	0.027	0.015	0.019	0.013	
	21	カドミウム	mg/l											
	02	全シアン	mg/I											
	23	鉛	mg/I											
K44 (C4	6価クロム	mg/l											

種別						看	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	4	0

水系	名	沙 流 川 河川名	沙济	流 川 観測	所名 湖	心	読み	こしん						平成1	4年(2002年)
番号	号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
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/I												
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												
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/I	<0.02	<0.02	<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/I	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001		
K163	E3	硝酸態窒素	mg/I	0.31	0.4	0.37	0.26	0.21	0.22	0.28	0.11	0.21	0.24		
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l												

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

水系名	沙 流 川 河川名	3 沙 涉	充 川 観 源	削所名 湖	心	読み	こしん						平成1	4年(2002年)
番号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K219 F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/I												
K220 F20	ニッケル	mg/I												
K221 F21	モリブデン	mg/I												
K222 F22	アンチモン	mg/I												
K248 G8	全マンガン	mg/I												
K267 G27	ウラン	mg/I												
K480 J30	エピクロロヒドリン	mg/I												
K485 J35	塩化ビニルモノマー	mg/I												
K519 J69	1,4-ジオキサン	mg/I												
K1362 X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	6	4	130	3	8	50	49	24	14	12		

種別						種	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	3	0

水系	名	沙 流 川 河川名	3 沙 济	流 川 観測	所名 貯水	K池上流	読み	。 。 すいちじょうりゅ ^う	ð					平成14年(2002年
番号	-	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日	
K1	A1	採水時刻	時 分	09:30	09:20	11:30	11:30	13:10	11:50	11:40	12:10	11:40	11:30	
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	
К3	АЗ	天候		晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	
K4	A4	水位	m	44.82	44.77	44.77	44.63	44.53	42.33	42.34	42.13	44.69	44.84	
K5	A5	流量	m³/sec											
K6	A6	全水深	m	2.20	1.40	2.50	2.50	3.30	1.70	3.00	2.80	2.00	1.40	
K7	A7	採水水深	m	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
K8	A8	気温		-9.7	-4.7	9.5	17.9	21.1	18.8	23.6	22.9	17.1	8.4	
K9	A9	水温		0.1	0.1	8.3	12.9	16.9	17.7	18.3	20.4	10.4	3.7	
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	茶褐色濁	淡黄色	無色透明	淡緑色	淡褐色	無色透明	緑褐色	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	
K15	A15	透視度	CM											
K17	A17	干潮時刻	時 分											
K18	A18	満潮時刻	時 分											
K21	B1	рН		7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.7	7.7	
K22	B2	BOD	mg/l	0.1	0.1	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.1	0.1	
K23	В3	COD	mg/l	1.1	1.4	8.3	2.0	1.7	2.4	2.2	2.1	2.1	1.9	
K24	B4	SS	mg/l	2	3	510	16	7	13	14	6	11	6	
K25	B5	DO	mg/I	14	14	12	11	10	9.8	9.8	9.2	11.3	14	
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100mI	79	49	1300	240	330	7900	11000	790	330	79	
K29	В9	総窒素	mg/I	0.31	0.32	0.76	0.33	0.21	0.25	0.23	0.19	0.33	0.24	
K30	B10	総リン	mg/I	0.006	0.006	0.255	0.015	0.009	0.015	0.018	0.011	0.016	0.008	
K41	C1	カドミウム	mg/I											
K42	C2	全シアン	mg/I											
K43	C3	釦	mg/I											
K44	C4	6価クロム	mg/I											

 	31.7	- 0 -		_~											
種別						篧	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	3	0

水系	名	沙 流 川 河川名	沙汾	流 川 観測	所名 貯液	水池上流	読み t ⁻⁷	すいちじょうり) k					平成1	4年(2002年)
番	号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K45	C5	ヒ素	mg/I												
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/I												
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l												
K50	C10	四 塩 化 炭 素	mg/I												
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/I												
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/I												
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												
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	<0.02	<0.02	<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	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001		
K163	E3	硝酸態窒素	mg/I	0.28	0.3	0.37	0.23	0.16	0.17	0.18	0.13	0.24	0.23		
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l												

種別						看	見浿	則所	fil	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	3	0

水系名	沙 流 川 河川名	3 沙 涉	充 川 観 済	則所名 貯	水池上流	読み ヒ [™]	すいちじょうり) k					平成1	4年(2002年)
番号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K219 F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/I												
K220 F20	ニッケル	mg/I												
K221 F21	モリブデン	mg/I												
K222 F22	アンチモン	mg/I												
K248 G8	全マンガン	mg/I												
K267 G27	ウラン	mg/I												
K480 J30	エピクロロヒドリン	mg/I												
K485 J35	塩化ビニルモノマー	mg/I												
K519 J69	1,4-ジオキサン	mg/I												
K1362 X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	4	6	120	2	0	42	31	7	9	2		

種別						篧	見浿	則所	fil	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	3	0

水系	名	沙 流 川 河川名	3 沙 济	九 川 観測	所名 貯2	k池上流	読み	5ょすいちじょうりゅ	う					平成14年(2002年
番号	를	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日	
K1	A1	採水時刻	時 分	09:40	09:30	11:40	11:40	13:20	12:00	11:50	12:20	11:50	11:40	
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	
К3	A3	天候		晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	
K4	A4	水位	m	44.82	44.77	44.77	44.63	44.53	42.33	42.34	42.13	44.69	44.84	
K5	A5	流量	m³/sec											
К6	A6	全水深	m	2.20	1.40	2.50	2.50	3.30	1.70	3.00	2.80	2.00	1.40	
K7	A7	採水水深	m	1.70	0.90	2.00	2.00	2.30	1.20	2.00	1.80	1.50	0.90	
K8	A8	気温		-9.7	-4.7	9.5	17.9	21.1	18.8	23.6	22.9	17.1	8.4	
К9	A9	水温		0.1	0.1	8.3	12.9	16.9	17.7	18.1	20.4	10.4	3.7	
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	茶褐色濁	淡黄色	無色透明	淡緑色	淡褐色	無色透明	緑褐色	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	
K15	A15	透視度	cm											
K17	A17	干潮時刻	時 分											
K18	A18	満潮時刻	時 分											
K21	B1	рН		7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.7	7.7	
K22	B2	BOD	mg/l	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	
K23	В3	COD	mg/I	1.2	1.2	9.0	1.9	1.8	2.3	2.3	2.2	2.2	2.1	
K24	B4	SS	mg/l	1	3	455	14	7	15	13	7	12	6	
K25	B5	DO	mg/I	14	14	12	11	10	9.7	9.9	9.1	11.4	14	
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100mI	110	70	1300	240	140	7900	7900	790	170	33	
K29	В9	総窒素	mg/l	0.32	0.31	0.76	0.31	0.22	0.27	0.26	0.21	0.35	0.26	
K30	B10	総リン	mg/I	0.007	0.006	0.247	0.015	0.010	0.015	0.018	0.010	0.018	0.008	
K41	C1	カドミウム	mg/l											
K42	C2	全シアン	mg/I											
K43	C3	鉛	mg/l											
K44	C4	6価クロム	mg/l											

- 1				==											
種別						篧	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	3	0

水系	名	沙 流 川 河川名	沙汾	流 川 観測	所名 貯液	水池上流	読み t ⁻⁷	すいちじょうり) k					平成1	4年(2002年)
番	号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K45	C5	ヒ素	mg/I												
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/I												
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l												
K50	C10	四 塩 化 炭 素	mg/I												
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/I												
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/I												
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												
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	<0.02	<0.02	<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	0.002	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001		
K163	E3	硝酸態窒素	mg/I	0.28	0.29	0.34	0.22	0.16	0.18	0.17	0.16	0.25	0.23		
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l												

種別						看	見浿	則所	fil	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	3	0

水系名	沙 流 川 河川名	3 沙 涉	充 川 観 済	則所名 貯	水池上流	読み ヒ ^ー	すいちじょうり) k					平成1	4年(2002年)
番号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K219 F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/I												
K220 F20	ニッケル	mg/I												
K221 F21	モリブデン	mg/I												
K222 F22	アンチモン	mg/I												
K248 G8	全マンガン	mg/I												
K267 G27	ウラン	mg/I												
K480 J30	エピクロロヒドリン	mg/I												
K485 J35	塩化ビニルモノマー	mg/I											-	
K519 J69	1,4-ジオキサン	mg/I												
K1362 X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	4	10	120	0	2	33	46	8	15	2		

	種別						種	見浿	則所	f記	号					
I		4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	1	0

水系名	各	沙 流 川 河川名	3 沙 济	九 川 観測	所名 幌	毛 志	読み	ほろけし						平成14年(2002年
番号		項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日	
K1 .	A1	採水時刻	時 分	09:40	09:30	12:40	12:00	12:20	12:20	12:00	13:00	12:10	12:00	
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	
К3	A3	天候		晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	
K4	A4	水位	m	56.83	56.80	57.43	56.83	56.68	56.73	56.80	56.65	56.79	56.56	
K5	A5	流量	m³/sec	3.05	1.79	133.88	32.81	30.42	24.22	30.42	18.00	24.68	34.28	
K6	A6	全水深	m	0.98	0.60	1.27	0.90	1.00	1.02	1.10	1.20	0.90	0.57	
K7	A7	採水水深	m	0.10	0.10	0.25	0.10	0.20	0.20	0.22	0.24	0.10	0.10	
K8	A8	気温		-7.2	-1.8	9.8	16.5	25.0	19.6	20.6	23.8	18.6	10.0	
K9	A9	水温		0.2	0.1	7.8	13.3	15.5	17.6	17.8	21.8	11.3	4.3	
K10 A	10	外観(1)		無色透明	無色透明	茶褐色濁	淡黄色	無色透明	無色透明	淡黄色	無色透明	淡緑色	無色透明	
K11 A	\11	外観(2)												
K12 A	12	外観(3)												
K13 A	\13	外観(4)												
K14 A	\14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
K15 A	\15	透視度	cm	>50	>50	3.0	>50	>50	>50	>50	>50	50.0	>50	
K17 A	\17	干潮時刻	時 分											
K18 A	18	満潮時刻	時 分											
K21	B1	рН		7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	8.4	7.8	7.8	
K22	B2	BOD	mg/l	0.1	0.1	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.1	0.1	
K23	В3	COD	mg/l	1.1	1.2	10.0	1.7	1.7	2.1	2.6	2.1	2.2	2.0	
K24	B4	SS	mg/l	1	3	640	7	4	10	17	2	12	3	
K25	B5	DO	mg/I	14	14	12	11	10	9.8	9.8	9.4	11.3	13	
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100mI	46	33	1300	240	220	4900	17000	1700	460	490	
K29	B9	総窒素	mg/I	0.29	0.28	0.95	0.31	0.21	0.24	0.41	0.17	0.24	0.22	
K30 E	310	総リン	mg/I	0.004	0.006	0.305	0.010	0.011	0.013	0.020	0.007	0.012	0.006	
K41	C1	カドミウム	mg/I											
K42	C2	全シアン	mg/I											
K43	C3	鉛	mg/I											
K44	C4	6価クロム	mg/I											

- 1				==											
種別						篧	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	1	0

水系	名	沙 流 川 河川名	沙湖	流 川 観測	所名 幌	毛志	読み	ほろけし						平成1	4年(2002年)
番号	 号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
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												
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												
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l												
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l												

	種別						種	見浿	則所	f記	号					
ĺ		4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	1	0

水系名	沙 流 川 河川名	3 沙 涉	充 川 観 源	削所名 幌	毛 志	読み	ほろけし						平成1	4年(2002年)
番号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K219 F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/I												
K220 F20	ニッケル	mg/I												
K221 F21	モリブデン	mg/I												
K222 F22	アンチモン	mg/I												
K248 G8	全マンガン	mg/I												
K267 G27	ウラン	mg/I												
K480 J30	エピクロロヒドリン	mg/I												
K485 J35	塩化ビニルモノマー	mg/I												
K519 J69	1,4-ジオキサン	mg/I												
K1362 X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	1	5	120	2	22	48	81	12	6	46		

種別						種	見浿	則所	fil	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	9	0

水系名	名	沙 流 川 河川名	名 額 平	四 祖測	所名 貫	気 別	読み	ぬきべつ						平成14年(2002年
番号	17	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日	
K1 .	A1	採水時刻	時 分	10:20	10:10	12:00	12:30	12:50	12:50	12:20	13:30	12:50	12:30	
K2	A2	採水位置		上層	上層									
К3	А3	天候		晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	
K4	A4	水位	m	60.59	60.71	61.24	60.40	60.29	60.43	60.52	60.36	60.45	60.52	
K5	A5	流量	m³/sec	16.77	3.57	51.51	7.52	4.41	8.51	12.26	6.30	8.86	11.45	
K6	A6	全水深	m	1.23	1.48	0.97	1.10	1.50	1.65	1.50	1.68	0.60	1.58	
K7	A7	採水水深	m	0.25	0.30	0.10	0.22	0.30	0.33	0.30	0.34	0.10	0.32	
K8	A8	気温		-2.0	-1.5	9.2	18.8	22.3	22.0	21.7	23.8	16.8	9.8	
K9	A9	水温		0.5	0.1	7.7	15.7	15.2	17.3	17.5	21.5	12.9	4.8	
K10 A	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	茶褐色濁	茶褐色濁	淡黄色	灰褐色	灰褐色	無色透明	淡緑色	淡黄色	
K11 A	A11	外観(2)												
K12 A	A12	外観(3)												
K13 A	A13	外観(4)												
K14 A	A14	臭気(冷時)		無臭	無臭									
K15 A	A15	透視度	cm	>50	>50	1.2	17.0	>50	17.0	20.0	>50	46.0	>50	
K17 A	A17	干潮時刻	時 分											
K18 A	A18	満潮時刻	時 分											
K21	B1	рН		7.4	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.1	7.7	7.8	
K22	B2	BOD	mg/l	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.5	
K23	В3	COD	mg/l	1.3	1.5	18.9	2.4	1.3	2.5	2.6	2.0	1.9	2.3	
K24	B4	SS	mg/l	4	4	1540	37	16	35	39	8	11	12	
K25	B5	DO	mg/l	14	14	12	10	10	9.7	9.6	8.7	10.7	13	
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100mI	23	260	1300	4900	3300	4900	7900	11000	1100	79	
K29	B9	総窒素	mg/I	0.40	0.48	1.46	0.46	0.28	0.47	0.41	0.21	0.32	0.32	
K30 E	B10	総リン	mg/I	0.006	0.007	0.766	0.038	0.019	0.031	0.037	0.011	0.017	0.013	
K41	C1	カドミウム	mg/I											
K42	C2	全シアン	mg/I											
K43	C3	鉛	mg/I											
K44	C4	6価クロム	mg/I											

- 1				==											
種別						篧	見浿	則所	f記	,号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	9	0

水系	名	沙 流 川 河川名	額互	平 川 観測	所名 貫	気 別	読み	ぬきべつ						平成1	4年(2002年)
番-	号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
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												
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												
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l												
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l												

		,,,,	- 0 0	•	_~											
	種別						篧	見浿	則所	fic	号					
I		4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	9	0

水系名	沙 流 川 河川名	3 額 5	平 川 観測	則所名 貫	気 別	読み	ぬきべつ						平成1	4年(2002年)
番号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K219 F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/I												
K220 F20	ニッケル	mg/I												
K221 F21	モリブデン	mg/I												
K222 F22	アンチモン	mg/I												
K248 G8	全マンガン	mg/I												
K267 G27	ウラン	mg/I												
K480 J30	エピクロロヒドリン	mg/I												
K485 J35	塩化ビニルモノマー	mg/I												
K519 J69	1,4-ジオキサン	mg/I												
K1362 X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	1	19	65	40	1	55	170	18	2	16		

種別						種	見浿	則所	fil	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	6	0

水系名	\$;	沙 流 川 河川名	1 沙流	記 川 観測	所名 放	水口	読み	ほうすいこう						平成14年(2002
番号		項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日	
K1 /	A1	採水時刻	時 分	11:15	11:00	13:50	13:10	11:40	13:30	13:10	14:30	13:20	13:20	
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	
K3	A3	天候		曇	曇	晴	曇	雲	曇	曇	晴	晴	曇	
K4	A4	水位	m	27.95	27.96	29.66	28.47	28.40	28.40	28.79	28.20	28.45	28.95	
K5	A5	流量	m³/sec	10.46	10.53	214.15	40.38	37.05	33.96	69.05	18.90	27.96	30.96	
K6 /	A6	全水深	m	0.85	0.70	1.61	1.05	1.05	1.05	1.49	0.90	0.80	0.80	
K7 /	A7	採水水深	m	0.10	0.10	0.32	0.21	0.21	0.21	0.30	0.10	0.10	0.10	
K8 /	A8	気温		-0.8	-2.6	14.0	19.5	19.8	21.0	24.2	20.2	22.2	8.8	
K9 /	A9	水温		0.8	0.8	10.1	12.3	16.8	18.8	19.5	18.3	12.1	4.1	
K10 A	\10	外観(1)		淡黄色	淡黄色	茶褐色濁	黄褐色濁	淡黄色	淡黄色	灰褐色濁	淡黄色	淡緑色濁	淡黄色	
K11 A	\11	外観(2)												
K12 A	12	外観(3)												
K13 A	\13	外観(4)												
K14 A	\14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
K15 A	\15	透視度	cm	>50	>50	6.0	19.0	30.0	18.5	18.0	50.0	22.5	>50	
K17 A	\17	干潮時刻	時 分											
K18 A	\18	満潮時刻	時 分											
K21 I	B1	рН		7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	7.8	7.9	7.8	7.6	7.7	
K22 I	B2	BOD	mg/l	0.1	0.2	0.1	0.2	0.7	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3	
K23 I	В3	COD	mg/l	1.4	2.0	1.9	1.8	2.4	2.7	2.7	2.2	2.6	2.2	
K24 I	B4	SS	mg/l	3	6	62	23	18	25	26	8	13	8	
K25 I	B5	DO	mg/l	14	14	12	11	10	10.0	9.8	9.6	11.2	13	
K27 I	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	110	79	240	79	1400	3300	2200	1100	270	33	
K29 I	B9	総窒素	mg/l	0.30	0.40	0.52	0.37	0.31	0.36	0.38	0.31	0.33	0.28	
K30 E	310	総リン	mg/l	0.006	0.012	0.055	0.023	0.024	0.022	0.028	0.014	0.021	0.011	
K41 (C1	カドミウム	mg/l											
K42	C2	全シアン	mg/l											
K43	C3	鈕	mg/l											
K44	C4	6価クロム	mg/I											

- 1				==											
種別						篧	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	6	0

水系	名	沙 流 川 河川名	沙涉	充 川 観	則所名 放	水口	読み	ほうすいこう						平成1	4年(2002年)
番号	=	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K45	C5	ヒ素	mg/I												
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/I												
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												
K134	D4	亜鉛	mg/l												
K135	D5	溶解性鉄	mg/I												
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												
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l												
K179	E19	有機態炭素(TOC)	mg/l												

- 1				==											
種別						篧	見浿	則所	f記	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	6	0

水系名	沙 流 川 河川名	沿沙湖	流 川 観測	所名 放	水口	読み	ほうすいこう				平成1	4年(2002年)		
番号	項目	単位	1月16日	2月5日	4月25日	5月14日	6月11日	7月23日	8月20日	9月10日	10月15日	11月11日		
K219 F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
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/I												
K248 G8	全マンガン	mg/I												
K267 G27	ウラン	mg/I												
K480 J30	エピクロロヒドリン	mg/I												
K485 J35	塩化ビニルモノマー	mg/I												
K519 J69	1,4-ジオキサン	mg/l												
K1362 X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	6	2	4	2	8	51	44	44	21	5		