

H6湯西川水質調査結果(湯西川ダム:湯西川)

[illegible]

H6湯西川水質調査結果(湯西川ダム:湯西川)

ダ ム 名			湯 西 川 ダ ム												
調 査 地 点 名			温 泉 (下)												
調 査 年 月 日			H6.4.25	H6.5.9	H6.6.6	H6.7.4	H6.8.1	H6.9.5	H6.10.3	H6.11.7	H6.12.5	H7.1.9	H7.2.6	H7.3.6	
現地観測項目	採水時刻	時分	11:40	11:05	11:00	11:15	12:15	12:00	11:50	11:45	14:00	12:15	11:20	11:55	
	終了時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	右岸	流心	流心	流心	流心	流心	
	流量	m³/sec	3.96	1.71	1.41	0.85	3.55	1.14	7.78	1.13	0.90	0.95	0.81	0.79	
	水位	m	3.66	3.54	3.50	3.48	3.64	3.47	4.03	3.53	3.51	3.53	3.52	3.52	
	水温	℃	11.0	10.8	14.6	17.5	18.8	18.5	14.0	11.2	5.7	3.0	3.5	4.4	
	気温	℃	21.8	17.5	16.4	25.8	23.5	25.8	16.5	16.5	1.4	1.0	2.0	0.0	
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雪	晴	曇	雪	
	外観		無色	無色	無色	無色	淡灰色濁	無色	灰濁色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	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	無臭
	流入量	m³/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	放流量	m³/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全水深	m	0.72	0.42	0.54	0.54	0.74	0.64	0.70	0.36	0.22	0.35	0.30	0.30	
	採水水深	m	0.14	0.08	0.11	0.11	0.15	0.13	0.14	0.07	0.04	0.07	0.06	0.06	
	水色	色名帖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	透視度	cm	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	6	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<
m		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
生活環境項目	pH		7.70	7.69	7.74	7.72	7.53	7.90	7.49	7.98	8.18	7.23	7.57	—	
	pH測定時水温	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶存酸素(DO)	mg/L	10.50	11.30	9.44	8.87	8.22	8.35	9.66	10.30	11.60	12.60	12.60	—	
	BOD	mg/L	0.70	0.45	0.51	0.33	0.17	0.42	0.22	0.73	1.09	1.58	1.20	—	
	COD	mg/L	1.20	1.40	1.50	1.40	2.20	1.10	2.40	1.20	1.60	0.70	1.50	—	
	SS	mg/L	0.7	2.4	0.9	1.3	5.6	1.0	97.3	0.7	1.2	0.8	0.8	—	
	大腸菌群数	MPN/100ml	2200	700	79000	3300	2200	9200	1400	110000	790	3300	9400	—	
	総窒素	mg/L	0.24	0.17	0.43	0.43	0.56	0.30	0.34	0.37	0.30	0.30	0.40	—	
総リン	mg/L	0.018	0.022	0.046	0.055	0.031	0.032	0.121	0.054	0.029	0.020	0.028	—		
健康項目	カドミウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	(全)シアン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	6価クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ヒ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	PCB	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	シマジン(CAT)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	チオベンカルブ(ベチオカーブ)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
硝酸窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ふっ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ほう素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
排水基準項目	フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	(全)クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
富栄養化関連項目	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.004	0.014	0.012	0.002	0.007	0.002	0.008	0.010	0.008	0.007	—	
	硝酸態窒素	mg/L	0.18	0.16	0.23	0.39	0.65	0.30	0.33	0.00	0.04	0.30	0.32	—	
	アンモニウム態窒素	mg/L	0.05	0.04	0.18	0.10	0.03	0.13	0.02	0.20	0.11	0.02	0.04	—	
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.017	0.018	0.040	0.046	0.022	0.032	0.018	0.041	0.026	0.019	0.022	—	
	クロロフィル a	μ g/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロロフィル b	μ g/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロロフィル c	μ g/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ケルダール窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	フェオフィチン(フェオ色素)	μ g/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	植物プランクトン総数	細胞/ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	有機態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
地質・その他	有機態リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	濁度	度	0.3	0.8	0.2	0.4	1.6	0.6	51.0	0.7	0.4	0.4	0.4	—	
	電気伝導率	μ S/cm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	病原性大腸菌O-157	-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
溶解性総リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

H6湯西川水質調査結果(湯西川ダム:湯西川)

ダ ム 名			湯 西 川 ダ ム												
調 査 地 点 名			ダ ム サ イ ト												
調 査 年 月 日			H6.4.25	H6.5.9	H6.6.6	H6.7.4	H6.8.1	H6.9.5	H6.10.3	H6.11.7	H6.12.5	H7.1.9	H7.2.6	H7.3.6	
現 地 観 測 項 目	採水時刻	時分	14:30	13:55	14:15	14:10	15:30	14:40	14:50	14:50	15:50	14:50	14:20	14:20	
	終了時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	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	右岸	
	流量	m³/sec	0.65	4.19	3.04	4.26	7.06	4.74	18.55	4.54	0.35	0.33	0.40	0.28	
	水位	m	4.33	4.76	4.71	4.78	4.84	4.78	4.72	4.23	3.91	4.42	4.27	4.20	
	水温	℃	14.6	15.3	15.7	21.5	18.7	21.0	13.7	11.6	7.2	6.0	0.5	6.5	
	気温	℃	22.5	20.8	16.2	24.5	26.0	25.0	17.0	13.6	2.2	5.7	0.7	1.2	
	天候		晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	雪	晴	曇	雪	
	外観		無色	無色	無色	無色	淡灰色濁	無色	灰濁色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	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	無臭
	流入量	m³/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	放流量	m³/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全水深	m	0.40	0.37	0.28	0.32	0.50	0.40	0.42	0.48	0.38	0.34	0.20	0.40	0.40
	採水水深	m	0.08	0.07	0.06	0.06	0.10	0.08	0.08	0.10	0.08	0.07	0.04	0.08	0.08
	水色	色名帖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
透視度	cm	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	11	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	
透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
生 活 環 境 項 目	pH		9.07	7.63	7.65	7.63	7.53	7.42	7.47	7.78	7.54	7.24	7.52	—	
	pH測定時水温	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶存酸素(DO)	mg/L	10.50	10.50	9.74	8.82	8.28	8.38	9.71	10.50	10.90	11.80	12.80	—	
	BOD	mg/L	0.53	0.33	0.26	0.35	0.09	0.40	0.02	0.46	0.79	0.62	1.25	—	
	COD	mg/L	1.10	1.30	1.00	0.80	2.60	0.80	2.10	0.90	1.00	0.30	0.60	—	
	SS	mg/L	0.2	1.1	0.4	0.8	7.3	0.5	48.1	0.4	1.8	0.1	0.3	—	
	大腸菌群数	MPN/100ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総窒素	mg/L	0.18	0.19	0.35	0.32	0.67	0.31	0.40	0.24	0.22	0.30	0.31	—	
	総リン	mg/L	0.006	0.014	0.012	0.022	0.026	0.016	0.072	0.023	0.008	0.012	0.008	—	
健 康 項 目	カドミウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	(全)シアン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	6価クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ヒ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	PCB	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	シマジン(GAT)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	チオベンカルブ(ベチオカーブ)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
硝酸窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ふっ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ほう素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
排 水 基 準 項 目	フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
富 栄養 養 化 関 連 項 目	(全)クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.000	0.000	0.002	0.003	0.000	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	—	
	硝酸態窒素	mg/L	0.11	0.25	0.41	0.41	0.88	0.47	0.50	0.13	0.17	0.42	0.40	—	
	アンモニウム態窒素	mg/L	0.00	0.00	0.00	0.04	0.01	0.04	0.00	0.04	0.01	0.01	0.01	—	
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.010	0.011	0.017	0.020	0.016	0.016	0.020	0.005	0.010	0.008	—	
	クロロフィル a	μ g/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロロフィル b	μ g/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロロフィル c	μ g/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ケルダール窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	フェオフィテン(フェオ色素)	μ g/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
植物プランクトン総数	細胞/ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
地 質 ・ そ の 他	有機態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	有機態リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	濁度	度	0.2	0.3	0.1	0.5	3.5	0.5	29.3	0.6	0.3	0.2	0.2	—	
	電気伝導率	μ S/cm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	病原性大腸菌O-157	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶解性総リン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

H6湯西川水質調査結果(湯西川ダム:湯西川)

ダ ム 名			湯 西 川 ダ ム												
調 査 地 点 名			仲内ダム												
調 査 年 月 日			H6.4.25	H6.5.9	H6.6.6	H6.7.4	H6.8.1	H6.9.5	H6.10.3	H6.11.7	H6.12.5	H7.1.9	H7.2.6	H7.3.6	
現 地 観 測 項 目	採水時刻	時分	13:45	11:55	13:15	13:10	14:25	13:40	14:00	13:40	15:05	13:45	13:20	12:40	
	終了時刻	時分													
	採水位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	流量	m³/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	水位	m	687.39	688.49	687.68	687.75		687.58	688.08	687.95	687.62	687.94	687.66	687.49	
	水温	℃	10.8	12.8	15.8	20.3	19.9	19.9	13.6	11.8	5.8	0.7	5.3	3.5	
	気温	℃	18.5	16.8	17.8	25.4	25.0	23.8	15.6	12.0	1.8	1.5	2.0	-1.0	
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雪	晴	曇	雪	
	外観		無色	無色	無色	無色	淡灰色濁	無色	灰濁色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	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	無臭
	流入量	m³/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	放流量	m³/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	採水水深	m	—	0.20	0.20	0.20	—	0.30	—	—	0.20	—	0.20	—	—
	水色	色名帖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	透視度	cm	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	9	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<
透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
生 活 環 境 項 目	pH		7.71	7.51	7.48	7.49	7.69	7.85	7.52	7.48	7.52	7.26	7.46	—	
	pH測定時水温	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶存酸素(DO)	mg/L	10.30	10.30	9.19	8.34	8.22	7.66	9.56	9.79	10.70	12.00	12.20	—	
	BOD	mg/L	0.58	0.52	0.71	0.41	0.33	0.32	0.23	0.63	1.01	1.29	2.14	—	
	COD	mg/L	1.00	1.90	1.20	1.30	2.60	1.10	4.70	1.30	1.50	0.70	1.30	—	
	SS	mg/L	2.7	2.8	0.8	1.0	7.2	1.0	76.0	1.4	0.8	1.2	8.8	—	
	大腸菌群数	MPN/100ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総窒素	mg/L	0.27	0.21	0.42	0.41	0.65	0.37	0.50	0.42	0.41	0.32	0.44	—	
総リン	mg/L	0.022	0.030	0.025	0.038	0.320	0.037	0.117	0.034	0.032	0.024	0.037	—		
健 康 項 目	カドミウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	(全)シアン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	6価クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ヒ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	PCB	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	シマジン(GAT)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	チオベンカルブ(ベチオカーブ)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
硝酸窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ふっ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ほう素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
排 水 基 準 項 目	フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	(全)クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
富 栄 養 化 関 連 項 目	亜硝酸態窒素	mg/L	0.000	0.002	0.009	0.010	0.002	0.011	0.002	0.007	0.010	0.007	0.006	—	
	硝酸態窒素	mg/L	0.18	0.20	0.34	0.46	0.86	0.49	0.40	0.12	0.02	0.31	0.44	—	
	アンモニウム態窒素	mg/L	0.04	0.03	0.06	0.07	0.03	0.12	0.00	0.11	0.12	0.03	0.04	—	
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.017	0.022	0.021	0.035	0.021	0.036	0.031	0.023	0.026	0.020	0.025	—	
	クロロフィル a	μ g/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロロフィル b	μ g/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロロフィル c	μ g/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ケルダール窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	フェオフィテン(フェオ色素)	μ g/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
植物プランクトン総数	細胞/ml	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
地 質 ・ そ の 他	有機態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	有機態リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	濁度	度	0.4	1.6	0.3	0.5	2.3	0.8	44.7	0.8	0.3	0.4	2.4	—	
	電気伝導率	μ S/cm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	病原性大腸菌O-157	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶解性総リン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	