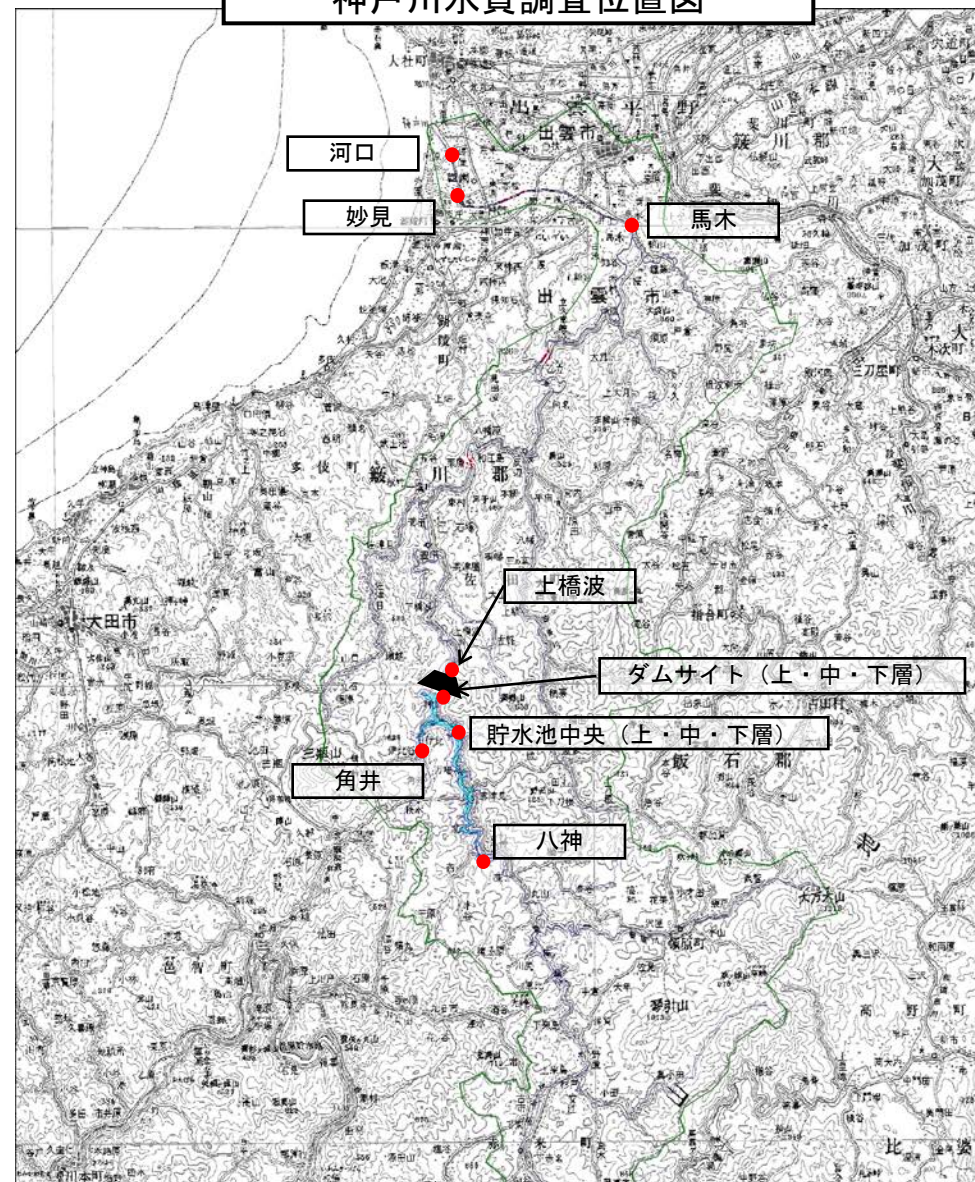
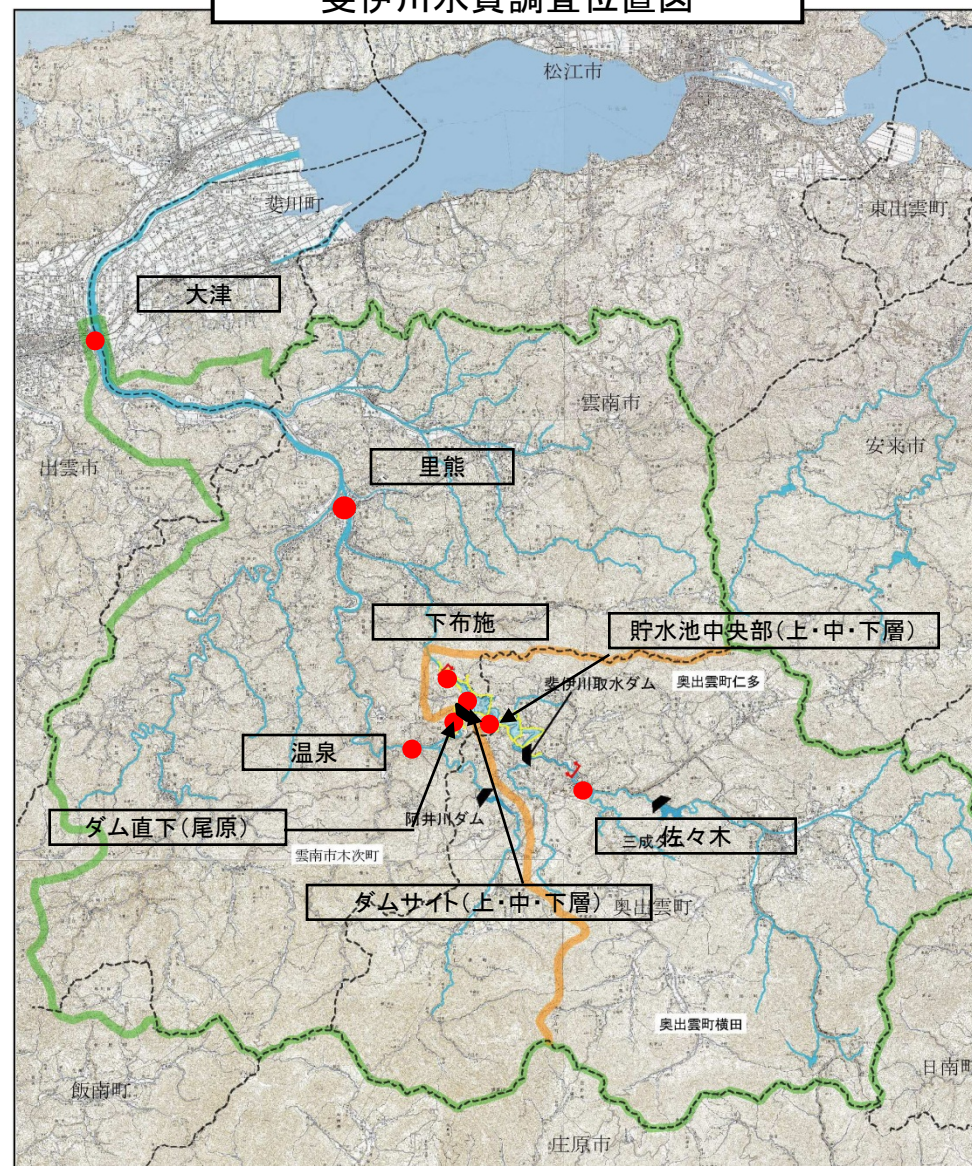


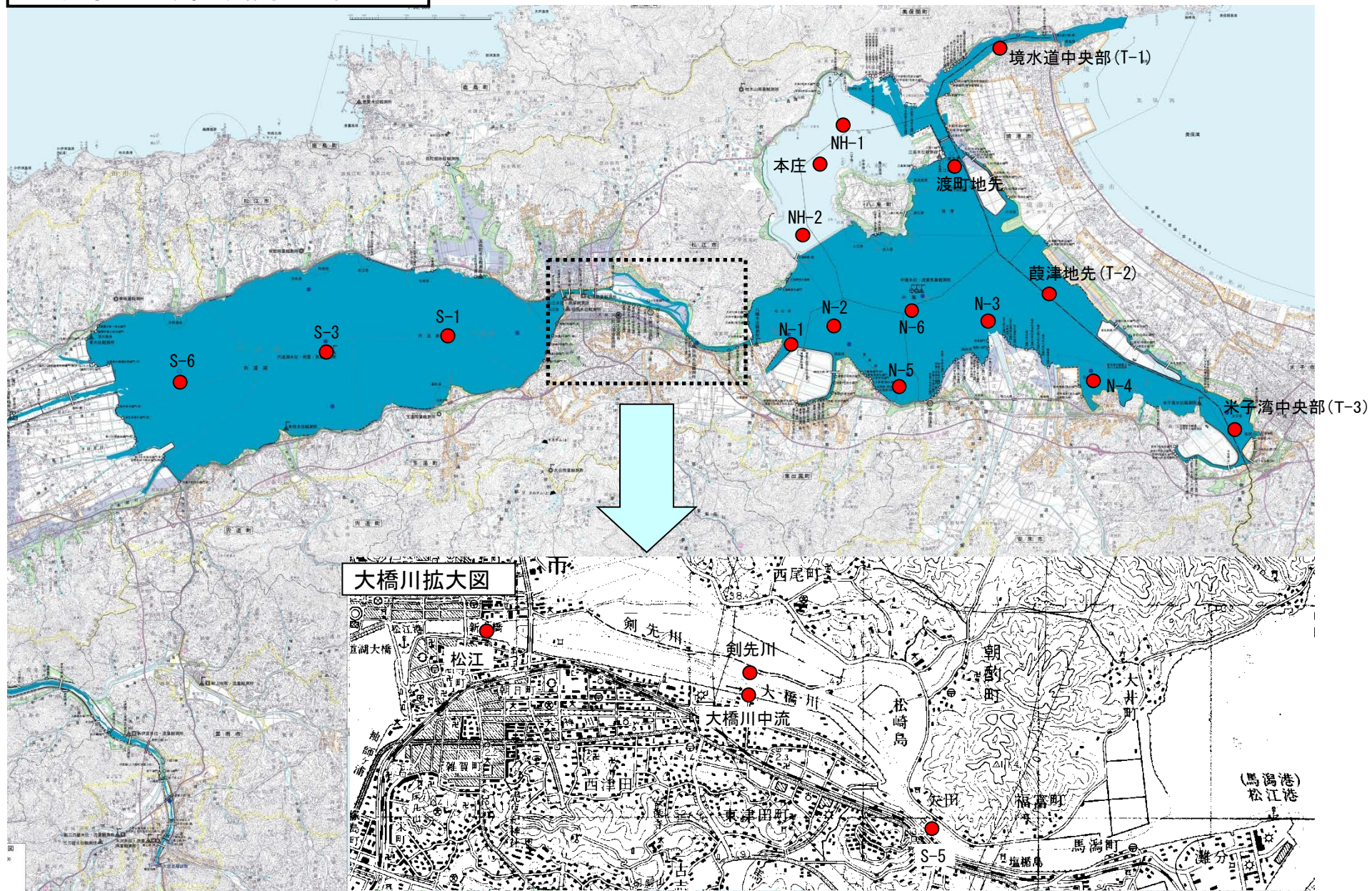
神戸川水質調査位置図



斐伊川水質調査位置図



中海・宍道湖水質調査位置図



分 析 結 果 一 覧 表

(河川水質調査)

水 系 名		斐伊川水系		河 川 名		斐伊川	
採 水 地 点 名		里熊大橋		神立橋 (大津)			
採 水 年 月 日		2022年3月7日		2022年3月7日			
採 水 時 刻		8:10		7:15			
採 水 時 天 候		曇		曇			
気 温 (°C)		1.8		-0.6			
水 温 (°C)		4.5		3.1			
全 水 深 (m)		1.0		0.3			
採 水 水 深 (m)		0.2		0.1			
透 視 度 (cm)		>100		45			
分 析 項 目		単 位					
水素イオン濃度(pH)		7.9 (4.5°C)		7.8 (3.1°C)			
溶存酸素量(DO)		mg/l	13.4	13.9			
化学的酸素要求量(COD _{Mn})		mg/l	1.7	3.6			
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/l	0.2	0.4			
浮遊物質(SS)		mg/l	1	59			
大腸菌群数		MPN/100ml	330	1300			
大腸菌数		個/100ml	8	12			
全 窒 素(T-N)		mg/l	0.53	0.61			
全 リ ン(T-P)		mg/l	0.012	0.084			
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)		mg/l	<0.01	0.01			
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)		mg/l	0.002	0.004			
硝酸態窒素(NO ₃ -N)		mg/l	0.40	0.42			
溶解性全窒素(D・T-N)		mg/l	0.53	0.55			
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)		mg/l	<0.003	<0.003			
溶解性全リン(D・T-P)		mg/l	0.005	0.007			
全有機態炭素(TOC)		mg/l	0.6	1.2			
溶解性COD(D・COD)		mg/l	1.5	1.5			
クロロフィルa		μg/l	—	3.2			
塩化物イオン		mg/l	10.4	11.0			
濁 度		度	2.8	26.6			
全 亜 鉛		mg/l	0.002	0.013			
溶解性シリカ		mg/l	13.7	13.8			
トリハロメタン生成能		mg/l	—	0.0203			
糞便性大腸菌群数		個/100ml	—	—			
2-MIB		mg/l	—	—			
ジオスミン		mg/l	—	—			
ノニルフェノール		mg/l	—	—			
LAS		mg/l	—	—			
4-tert-オクチルフェノール		mg/l	—	—			
アニリン		mg/l	—	—			
2,4-ジクロロフェノール		mg/l	—	—			

分 析 結 果 一 覧 表

(ダム水質調査)

水 系 名		斐伊川水系		ダ ム 湖 名		さくらおろち湖 (尾原ダム)
採 水 地 点 名		ダムサイト 上 層	ダムサイト 中 層	ダムサイト 下 層		
採 水 年 月 日		2022年3月8日	2022年3月8日	2022年3月8日		
採 水 時 刻		11:20	11:28	11:35		
採 水 時 天 候		晴	晴	晴		
気 温 (°C)		12.9	12.9	12.9		
水 温 (°C)		6.0	4.7	4.5		
全 水 深 (m)		55.9				
採 水 水 深 (m)		0.5	28.0	54.9		
透 明 度 (m)		3.0				
分 析 項 目	単 位					
水素イオン濃度(pH)		7.7 (6.0°C)	7.5 (4.7°C)	7.6 (4.5°C)		
溶存酸素量(DO)	mg/l	13.0	12.4	13.1		
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	1.9	1.7	1.4		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.5	0.2	0.1		
浮遊物質質量(SS)	mg/l	2	1	1		
大腸菌群数	MPN/100ml	79	7.8	13		
全 窒 素(T-N)	mg/l	0.56	0.45	0.49		
全 リ ン(T-P)	mg/l	0.017	0.010	0.011		
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.02	0.02		
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.003	0.003		
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.45	0.37	0.37		
リン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/l	0.008	0.003	0.005		
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	<0.003	0.003	0.003		
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.006	0.005	0.007		
全有機態炭素(TOC)	mg/l	0.8	0.7	0.6		
溶解性COD(D・COD)	mg/l	1.7	1.4	1.3		
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	0.7	0.6	0.6		
クロロフィルa	μ g/l	3.5	—	—		
濁 度	度	2.8	2.0	2.6		
フェオフィチン	μ g/l	1.3	—	—		
全 亜 鉛	mg/l	0.002	0.001	0.001		
全鉄	mg/l	0.18	0.13	0.15		
全マンガン	mg/l	0.02	0.03	0.12		
溶解性鉄	mg/l	0.05	0.04	0.05		
溶解性マンガン	mg/l	0.0204	0.0109	0.0849		
溶解性シリカ	mg/l	12.9	14.0	14.0		
ノニルフェノール	mg/l	—	—	—		
LAS	mg/l	—	—	—		

(ダム水質調査)

[illegible]

分 析 結 果 一 覧 表

(ダム水質調査)

水 系 名		斐 伊 川 水 系			
河 川 名		斐伊川	尾原ダム上流用水路	斐伊川	斐伊川
採 水 地 点 名		佐々木 (佐々木橋)	下布施 (合流部付近)	温泉 (小原橋)	尾原ダム直下
採 水 年 月 日		2022年3月7日	2022年3月7日	2022年3月7日	2022年3月7日
採 水 時 刻		13:32	10:37	9:38	9:57
採 水 時 天 候		晴	曇	曇	曇
気 温 (°C)		10.0	4.9	5.6	6.8
水 温 (°C)		6.3	6.7	5.1	5.2
全 水 深 (m)		1.1	0.06	2.1	0.4
採 水 水 深 (m)		0.2	0.01	0.4	0.1
透 視 度 (cm)		>100	>100	>100	>100
分 析 項 目		単 位			
水素イオン濃度(pH)		7.7 (6.3℃)	7.5 (6.7℃)	8.0 (5.1℃)	8.0 (5.2℃)
溶存酸素量(DO)	mg/l	13.8	12.1	14.0	15.3
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	1.8	1.2	1.7	1.8
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.1	0.2	0.3	0.3
浮遊物質(SS)	mg/l	1	<1	2	1
大腸菌群数	MPN/100ml	490	170	45	45
全 窒 素(T-N)	mg/l	0.62	2.49	0.52	0.56
全 リ ン(T-P)	mg/l	0.022	0.006	0.013	0.013
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/l	0.002	<0.001	0.004	0.005
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.49	2.44	0.39	0.39
リン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/l	0.007	<0.003	0.003	0.003
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	0.004	<0.003	<0.003	<0.003
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.007	<0.003	0.006	0.005
全有機態炭素(TOC)	mg/l	0.6	0.4	0.7	0.7
溶解性COD(D・COD)	mg/l	1.2	0.8	1.4	1.5
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	0.5	0.3	0.6	0.6
クロロフィルa	μg/l	1.4	0.2	3.3	3.7
濁 度	度	3.3	1.5	3.3	4.6
全 亜 鉛	mg/l	0.002	0.003	0.003	0.001
全鉄	mg/l	—	—	—	0.10
全マンガン	mg/l	—	—	—	0.02
溶解性鉄	mg/l	—	—	—	0.03
溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	0.0093
溶解性シリカ	mg/l	13.3	—	13.9	13.9

分 析 結 果 一 覧 表 (2022/03/02)

調 査 名 : 河川水質調査 (定期調査)

採 水 地 点		河 口		妙 見		馬 木	
採 水 日 時		3/2 8:15		3/2 7:45		3/2 9:25	
天 候		曇		曇		晴	
気温・水温 (°C)		9.2	7.2	7.0	6.6	12.4	8.2
全水深・採水水深 (m)		1.1	0.2	1.0	0.2	1.9	0.4
透視度 (cm)		>100		>100		66	
分 析 項 目 名	単 位						
水素イオン濃度 (pH)	—	7.5		7.5		7.5	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	12.3		12.1		12.1	
化学的酸素要求量 (CODMn)	mg/L	1.5		1.4		3.4	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.6		0.6		0.9	
浮遊物質 (SS)	mg/L	1		1		11	
大腸菌群数 (最確法)	MPN/100mL	490		1100		1300	
大腸菌数	個/100mL	15		—		46	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	—		—		—	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.56		0.51		0.93	
全リン (T-P)	mg/L	0.010		0.011		0.033	
アンモニア態窒素 (NH ₄ -N)	mg/L	0.01		0.01		0.01	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	0.007		0.010		0.004	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	0.40		0.41		0.63	
溶解性全窒素 (D-T-N)	mg/L	0.53		0.51		0.78	
溶解性リン酸態リン (D-P04-P)	mg/L	<0.003		<0.003		0.004	
溶解性全リン (D-T-P)	mg/L	0.005		0.006		0.009	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	0.5		0.5		1.1	
塩化物イオン	mg/L	15.2		14.5		13.4	
濁度	度	1.9		2.2		6.9	
全亜鉛	mg/L	0.002		0.002		0.004	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	—		—		3	
クロロフィルa	μg/L	—		—		—	
クロロフィルb	μg/L	—		—		—	
クロロフィルc	μg/L	—		—		—	
フェオフィチン	μg/L	—		—		—	
全鉄	mg/L	—		—		0.26	
全マンガン	mg/L	—		—		0.02	
溶解性鉄	mg/L	—		—		0.04	
溶解性マンガン	mg/L	—		—		0.0060	
溶解性シリカ	mg/L	—		—		14.1	
硫酸イオン	mg/L	—		—		6.8	
ノニルフェノール	mg/L	—		—		—	
LAS	mg/L	—		—		—	
4-t-オクチルフェノール	mg/L	—		—		—	
アニリン	mg/L	—		—		—	
2,4-ジクロロフェノール	mg/L	—		—		—	

分 析 結 果 一 覧 表 (2022/03/02)

調 査 名 : ダム水質調査 (定期調査)

採 水 地 点		八 神		角 井		上 橋 波	
採 水 日 時		3/2	11:23	3/2	9:50	3/2	10:47
天 候		晴		曇		曇	
気温・水温(℃)		11.7	8.5	7.4	8.6	9.5	8.2
全水深・採水水深 (m)		0.6	0.1	0.4	0.1	0.5	0.1
透視度 (cm)		>100		>100		>100	
分 析 項 目 名	単 位						
水素イオン濃度 (pH)	—	7.5		7.9		7.6	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	12.6		11.4		13.1	
化学的酸素要求量 (CODmn)	mg/L	1.9		1.5		1.3	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.5		0.4		0.5	
浮遊物質 (SS)	mg/L	3		1		1	
大腸菌群数 (最確法)	MPN/100mL	78		490		20	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.52		1.09		0.48	
全リン (T-P)	mg/L	0.013		0.044		0.010	
アンモニア態窒素 (NH ₄ -N)	mg/L	<0.01		<0.01		—	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	0.002		0.003		—	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	0.41		0.92		—	
リン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	<0.003		0.037		—	
溶解性リン酸態リン (D・PO ₄ -P)	mg/L	<0.003		0.034		—	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.003		0.040		—	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODmn)	mg/L	1.1		1.0		—	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	0.5		0.4		—	
濁度	度	3.2		1.3		1.8	
全亜鉛	mg/L	0.002		0.003		0.001	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	1		1		<1	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	0.4		0.3		—	
クロロフィルa	μg/L	3.5		2.0		—	
フェオフィチン	μg/L	—		—		—	
全鉄	mg/L	0.14		0.03		0.05	
全マンガン	mg/L	0.02		<0.01		0.03	
溶解性鉄	mg/L	0.01		<0.01		0.01	
溶解性マンガン	mg/L	0.0090		0.0016		0.0144	
溶解性シリカ	mg/L	13.4		34.6		16.5	
硫酸イオン	mg/L	3.9		6.8		5.1	
ノニルフェノール	mg/L	—		—		—	
LAS	mg/L	—		—		—	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	—		—		—	

分 析 結 果 一 覧 表 (2022/03/02)

調 査 名 : ダム水質調査 (定期調査)

採 水 地 点		志津見ダム ダムサイト上層		志津見ダム ダムサイト中層		志津見ダム ダムサイト下層	
採 水 日 時		3/2	13:05	3/2	13:20	3/2	13:30
天 候		晴		晴		曇	
気温・水温(℃)		8.8	4.5	8.8	4.2	8.8	4.2
全水深・採水水深 (m)		38.6	0.5	38.6	19.3	38.6	37.6
透明度 (m)		5.9		—		—	
分 析 項 目 名	単 位						
水素イオン濃度(pH)	—	7.8		7.7		7.7	
溶存酸素量(DO)	mg/L	12.6		12.7		12.9	
化学的酸素要求量(CODmn)	mg/L	1.2		1.0		1.0	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.8		0.5		0.5	
浮遊物質(SS)	mg/L	1		<1		1	
大腸菌群数(最確法)	MPN/100mL	2.0		2.0		2.0	
全窒素(T-N)	mg/L	0.55		0.47		0.55	
全リン(T-P)	mg/L	0.012		0.009		0.009	
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/L	0.01		0.01		0.01	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L	0.010		0.004		0.006	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L	0.39		0.38		0.38	
リン酸態リン(P0 ₄ -P)	mg/L	<0.003		<0.003		0.004	
溶解性リン酸態リン(D・P0 ₄ -P)	mg/L	<0.003		<0.003		<0.003	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/L	0.004		0.004		0.003	
溶解性化学的酸素要求量(D・CODmn)	mg/L	0.9		0.8		0.9	
全有機態炭素(TOC)	mg/L	0.4		0.4		0.4	
濁度	度	3.1		2.5		2.6	
全亜鉛	mg/L	0.002		0.001		0.001	
浮遊物質の強熱減量(VSS)	mg/L	<1		<1		<1	
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/L	0.4		0.3		0.3	
クロロフィルa	μg/L	4.5		—		—	
フェオフィチン	μg/L	1.6		—		—	
全鉄	mg/L	0.06		0.05		0.05	
全マンガン	mg/L	0.03		0.03		0.03	
溶解性鉄	mg/L	0.01		0.01		0.01	
溶解性マンガン	mg/L	0.0150		0.0146		0.0179	
溶解性シリカ	mg/L	16.5		16.6		16.6	
硫酸イオン	mg/L	5.0		5.0		5.0	
ノニルフェノール	mg/L	—		—		—	
LAS	mg/L	—		—		—	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	—		—		—	

分 析 結 果 一 覧 表 (2022/03/02)

調 査 名 : ダム水質調査 (定期調査)

採 水 地 点		志津見ダム 貯水池中央上層		志津見ダム 貯水池中央中層		志津見ダム 貯水池中央下層	
採 水 日 時		3/2	11:40	3/2	11:50	3/2	12:00
天 候		曇		曇		晴	
気温・水温(℃)		10.3	5.2	10.3	4.5	10.3	4.4
全水深・採水水深 (m)		18.9	0.5	18.9	9.5	18.9	17.9
透明度 (m)		4.2		—		—	
分 析 項 目 名		単 位					
水素イオン濃度(pH)	—	7.8		7.9		7.8	
溶存酸素量(DO)	mg/L	12.6		13.3		13.1	
化学的酸素要求量(CODmn)	mg/L	1.4		1.2		1.0	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.4		0.5		0.3	
浮遊物質(SS)	mg/L	1		1		<1	
大腸菌群数(最確法)	MPN/100mL	110		33		7.8	
全窒素(T-N)	mg/L	0.57		0.49		0.54	
全リン(T-P)	mg/L	0.009		0.007		0.008	
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/L	0.01		0.01		0.01	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L	0.003		0.004		0.002	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L	0.41		0.38		0.40	
リン酸態リン(P0 ₄ -P)	mg/L	0.003		<0.003		0.003	
溶解性リン酸態リン(D・P0 ₄ -P)	mg/L	<0.003		<0.003		0.003	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/L	0.004		<0.003		0.006	
溶解性化学的酸素要求量(D・CODmn)	mg/L	1.3		0.8		0.9	
全有機態炭素(TOC)	mg/L	0.5		0.4		0.3	
濁度	度	2.7		2.1		2.0	
全亜鉛	mg/L	0.002		0.009		0.002	
浮遊物質の強熱減量(VSS)	mg/L	<1		1		<1	
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/L	0.5		0.4		0.3	
クロロフィルa	μg/L	2.3		—		—	
フェオフィチン	μg/L	1.0		—		—	
全鉄	mg/L	0.08		0.08		0.06	
全マンガン	mg/L	0.02		0.03		0.03	
溶解性鉄	mg/L	0.02		0.02		0.01	
溶解性マンガン	mg/L	0.0209		0.0140		0.0206	
溶解性シリカ	mg/L	14.1		14.9		17.1	
硫酸イオン	mg/L	4.7		4.7		5.0	
ノニルフェノール	mg/L	—		—		—	
LAS	mg/L	—		—		—	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	—		—		—	

水質分析結果報告書 (NO.1/4)

水系名			斐伊川		斐伊川			斐伊川		斐伊川		斐伊川		斐伊川
河川名			宍道湖		宍道湖			宍道湖		大橋川		大橋川		剣先川
観測所名称			S-1		S-3			S-6		松江		大橋川中流		剣先川
観測所番号			407041287705090		407041287705060			407041287705040		407041287705100		-		-
環境基準点			○		○			○		-		-		-
基準類型			A		A			A		-		-		-
観測年月日			2022/3/1		2022/3/1			2022/3/1		2022/3/3		2022/3/3		2022/3/3
A1	採水時刻		11:30	11:35	10:01	10:06	10:11	10:40	10:45	13:55	14:01	14:15	14:20	14:55
A201	採水位置（鉛直）		上 層	下 層	上 層	中 層	下 層	上 層	下 層	上 層	下 層	上 層	下 層	中 層
A3	天候		雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	曇	曇	曇	曇	曇
A6	水深	m	4.8	4.8	5.6	5.6	5.6	4.8	4.8	4.2	4.2	5.0	5.0	1.0
A7	採水深度	m	0.5	3.8	0.5	2.9	4.6	0.5	3.8	0.5	3.2	0.5	4.0	0.5
A8	気温	℃	6.6	6.6	5.9	5.9	5.9	6.5	6.5	8.4	8.4	8.1	8.1	8.1
A9	水温	℃	5.7	5.7	5.5	5.5	5.5	5.7	5.7	7.3	7.3	6.8	6.9	7.3
A15	透視度	cm	20	20	23	23	23	20	20	22	22	23	23	24
A16	透明度	m	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	> 1.0
B1	p H	-	8.3	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.5	8.4	8.5	8.5	8.5
B3	C O D	mg/L	7.2	7.0	7.1	7.2	7.2	6.9	7.2	8.1	7.9	8.0	7.9	7.9
B4	S S	mg/L	8	-	9	-	-	9	-	9	-	7	-	10
B5	D O	mg/L	14.1	13.9	14.1	14.1	13.7	13.9	13.2	14.0	14.2	14.3	14.0	13.9
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	2	-	5	-	-	13	-	13	-	11	-	23
	大腸菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B9	総窒素	mg/L	0.48	0.52	0.54	0.55	0.56	0.57	0.62	0.49	0.51	0.52	0.52	0.53
B10	総リン	mg/L	0.047	0.049	0.051	0.057	0.053	0.054	0.062	0.049	0.049	0.051	0.049	0.052
D4	亜鉛	mg/L	0.001	-	0.001	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.002	0.003	-	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
E3	硝酸態窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.25	0.23	0.24	-	0.22	0.24	0.24	0.22	0.20	0.18	0.20	0.20
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	-	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
E14	溶解性総リン	mg/L	0.011	0.010	0.012	-	0.010	0.010	0.012	0.010	0.010	0.010	0.015	0.012
E19	有機態炭素（T O C）	mg/L	5.7	5.4	5.3	5.4	5.4	5.2	5.5	5.8	5.6	5.3	5.3	5.1
E23	溶解性C O D	mg/L	3.7	3.4	3.3	-	3.8	3.5	3.8	4.4	4.2	4.3	4.4	3.7
E25	クロロフィル a	μ g/L	37	-	73	-	-	69	-	47	-	47	-	54
E26	クロロフィル b	μ g/L	2.6	-	4.3	-	-	4.4	-	3.8	-	3.7	-	3.2
E27	クロロフィル c	μ g/L	3.8	-	3.0	-	-	2.1	-	3.5	-	2.9	-	0.9
E31	溶解性シリカ	mg/L	10.3	10.2	10.5	-	10.7	10.8	10.5	-	-	-	-	-
G2	濁度	mg/L	16.7	16.4	16.9	16.5	17.3	17.4	17.0	19.0	18.0	19.0	19.0	19.0
I331	ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I333	4- t -オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I40	2,4-ジクロロフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J11	アニリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X26	L A S	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	3,770	3,850	3,610	3,650	3,660	3,260	3,720	3,840	3,900	3,780	3,900	3,790
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

水質分析結果報告書 (NO. 2/4)

[illegible]

水質分析結果報告書 (NO. 3/4)

水系名			斐伊川			斐伊川			斐伊川			斐伊川		
河川名			中 海			中 海			中 海			中 海		
観測所名称			N-3			N-4			T-3			N-6		
観測所番号			407041287705180			407041287705190			407041287705210			407041287705160		
環境基準点			○			○			○			○		
基準類型			A			A			A			A		
観測年月日			2022/3/4			2022/3/4			2022/3/4			2022/3/4		
A1	採水時刻		11:05	11:10	11:15	11:30	11:35	11:40	12:01	12:05	12:10	10:40	10:45	10:50
A201	採水位置（鉛直）		上 層	中 層	下 層	上 層	中 層	下 層	上 層	中 層	下 層	上 層	中 層	下 層
A3	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A6	水深	m	7.2	7.2	7.2	6.8	6.8	6.8	3.9	3.9	3.9	6.7	6.7	6.7
A7	採水深度	m	0.5	3.6	6.2	0.5	3.4	5.8	0.5	2.0	2.9	0.5	3.5	5.7
A8	気温	℃	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	12.3	12.3	12.3	11.2	11.2	11.2
A9	水温	℃	8.1	8.1	8.6	8.5	8.6	9.0	9.1	9.2	9.2	7.5	8.0	8.0
A15	透視度	cm	70	70	70	99	99	99	90	90	90	85	85	85
A16	透明度	m	2.3	2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	2.3	1.9	1.9	1.9
B1	p H	-	8.2	8.2	8.0	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1
B3	C O D	mg/L	3.9	3.7	2.7	3.8	3.6	2.9	3.9	3.7	4.0	3.9	3.5	3.0
B4	S S	mg/L	2	-	-	3	-	-	4	-	7	2	-	-
B5	D O	mg/L	11.7	11.7	8.2	12.0	11.5	7.7	12.5	12.5	12.3	11.9	11.6	9.9
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	2	-	-	0	-	-	2	-	-	2	-	-
	大腸菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-
B9	総窒素	mg/L	0.33	-	0.31	0.37	0.39	0.32	0.51	0.48	0.46	0.33	0.31	0.33
B10	総リン	mg/L	0.024	-	0.025	0.026	0.029	0.025	0.034	0.032	0.041	0.026	0.023	0.030
D4	垂鉛	mg/L	0.001	-	0.003	0.005	-	0.002	0.004	-	0.002	0.001	-	0.001
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	< 0.01	-	0.02	< 0.01	-	0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	-	0.004	0.003	-	0.004	0.005	-	0.004	0.002	-	0.002
E3	硝酸態窒素	mg/L	< 0.01	-	0.02	0.01	-	0.02	0.08	-	0.04	< 0.01	-	< 0.01
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.20	-	0.23	0.24	-	0.23	0.35	-	0.28	0.19	-	0.20
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.003	-	< 0.003	< 0.003	-	< 0.003	< 0.003	-	< 0.003	< 0.003	-	< 0.003
E14	溶解性総リン	mg/L	0.009	-	0.010	0.013	-	0.010	0.013	-	0.012	0.010	-	0.009
E19	有機態炭素（T O C）	mg/L	3.0	2.8	2.0	3.0	2.8	2.3	3.0	3.1	3.0	3.2	2.9	2.4
E23	溶解性C O D	mg/L	2.7	-	2.0	2.5	-	2.0	2.5	-	2.5	2.7	-	2.0
E25	クロロフィルa	μ g/L	22	-	-	18	-	-	17	-	18	22	-	-
E26	クロロフィルb	μ g/L	0.9	-	-	0.5	-	-	0.6	-	1.0	1.0	-	-
E27	クロロフィルc	μ g/L	1.8	-	-	3.2	-	-	4.4	-	3.8	1.7	-	-
G2	濁度	mg/L	6.4	4.9	2.5	5.0	4.5	2.9	4.4	4.0	6.2	5.9	4.8	3.0
I331	ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I333	4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I40	2,4-ジクロロフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J11	アニリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X26	L A S	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	11,500	12,300	17,200	11,900	13,200	15,700	10,500	11,500	11,600	11,800	12,600	15,300
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和4年3月

水質分析結果報告書 (NO. 4/4)

水系名			斐伊川			斐伊川			斐伊川		斐伊川		斐伊川	
河川名			中 海			中 海			中 海		中 海		中 海	
観測所名称			渡町地先			T-1			NH-1		本庄		NH-2	
観測所番号			407041287705230			407041287705240			407041287705232		407041287705233		407041287705231	
環境基準点			-			○			○		-		○	
基準類型			-			A			A		-		A	
観測年月日			2022/3/4			2022/3/4			2022/3/4		2022/3/4		2022/3/4	
A1	採水時刻		13:35	13:40	13:45	13:55	14:01	14:06	14:15	14:20	14:35	14:40	14:55	15:01
A201	採水位置（鉛直）		上 層	中 層	下 層	上 層	中 層	下 層	上 層	下 層	上 層	下 層	上 層	下 層
A3	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A6	水深	m	15.0	15.0	15.0	11.0	11.0	11.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.4	6.4
A7	採水深度	m	0.5	7.5	14.0	0.5	5.5	10.0	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.4
A8	気温	℃	14.1	14.1	14.1	15.5	15.5	15.5	14.9	14.9	14.1	14.1	14.6	14.6
A9	水温	℃	9.1	9.4	9.6	9.2	10.3	11.2	8.1	7.8	8.7	7.6	8.3	7.8
A15	透視度	cm	78	78	78	98	98	98	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	1.7	1.7	1.7	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.3	2.3	2.3	2.3
B1	p H	-	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.2
B3	C O D	mg/L	4.0	2.4	1.8	3.3	2.0	1.7	3.3	3.1	3.5	3.1	3.2	3.0
B4	S S	mg/L	2	-	-	6	-	9	4	-	6	-	4	-
B5	D O	mg/L	11.9	9.6	8.8	11.4	10.0	9.6	11.5	11.5	11.4	11.6	11.4	11.4
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	0	-	-	5	-	-	0	-	0	-	0	-
	大腸菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	-
B9	総窒素	mg/L	0.30	-	0.28	0.28	0.22	0.21	0.38	0.28	0.35	0.31	0.30	0.29
B10	総リン	mg/L	0.023	-	0.027	0.024	0.020	0.024	0.036	0.022	0.033	0.026	0.027	0.020
D4	垂鉛	mg/L	0.002	-	0.001	0.002	-	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.001
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	< 0.01	-	0.03	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	-	0.004	0.002	-	0.004	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002
E3	硝酸態窒素	mg/L	< 0.01	-	0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.19	-	0.19	0.18	-	0.14	0.17	0.15	0.16	0.15	0.16	0.16
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.003	-	0.006	< 0.003	-	0.004	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
E14	溶解性総リン	mg/L	0.011	-	0.012	0.010	-	0.011	0.010	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009
E19	有機態炭素（T O C）	mg/L	3.0	2.1	1.8	2.6	1.9	1.7	2.4	2.3	2.5	2.3	2.6	2.5
E23	溶解性C O D	mg/L	2.7	-	1.5	2.2	-	1.2	2.1	2.0	2.3	2.2	2.2	2.1
E25	クロロフィル a	μ g/L	21	-	-	15	-	8.5	10	-	9.2	-	9.3	-
E26	クロロフィル b	μ g/L	1.0	-	-	0.6	-	0.1	0.2	-	0.3	-	0.3	-
E27	クロロフィル c	μ g/L	2.2	-	-	1.8	-	2.8	2.1	-	2.1	-	1.8	-
G2	濁度	mg/L	6.2	2.7	2.0	4.3	1.9	1.9	3.7	3.5	3.5	2.7	3.2	2.2
I331	ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I333	4- t -オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I40	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J11	アニリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X26	L A S	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	12, 000	16, 500	18, 200	14, 600	18, 500	19, 400	14, 300	14, 600	14, 400	14, 600	14, 100	15, 100
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-