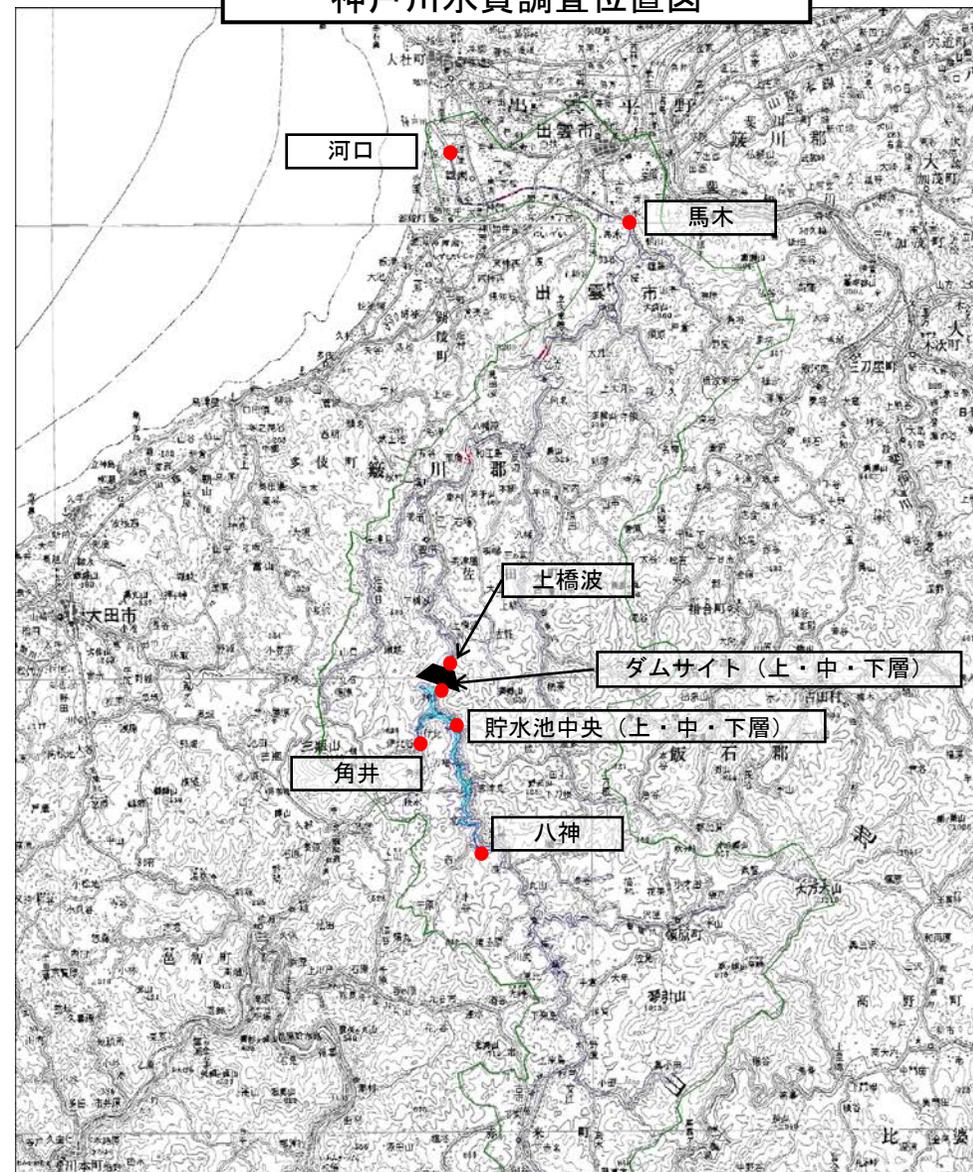
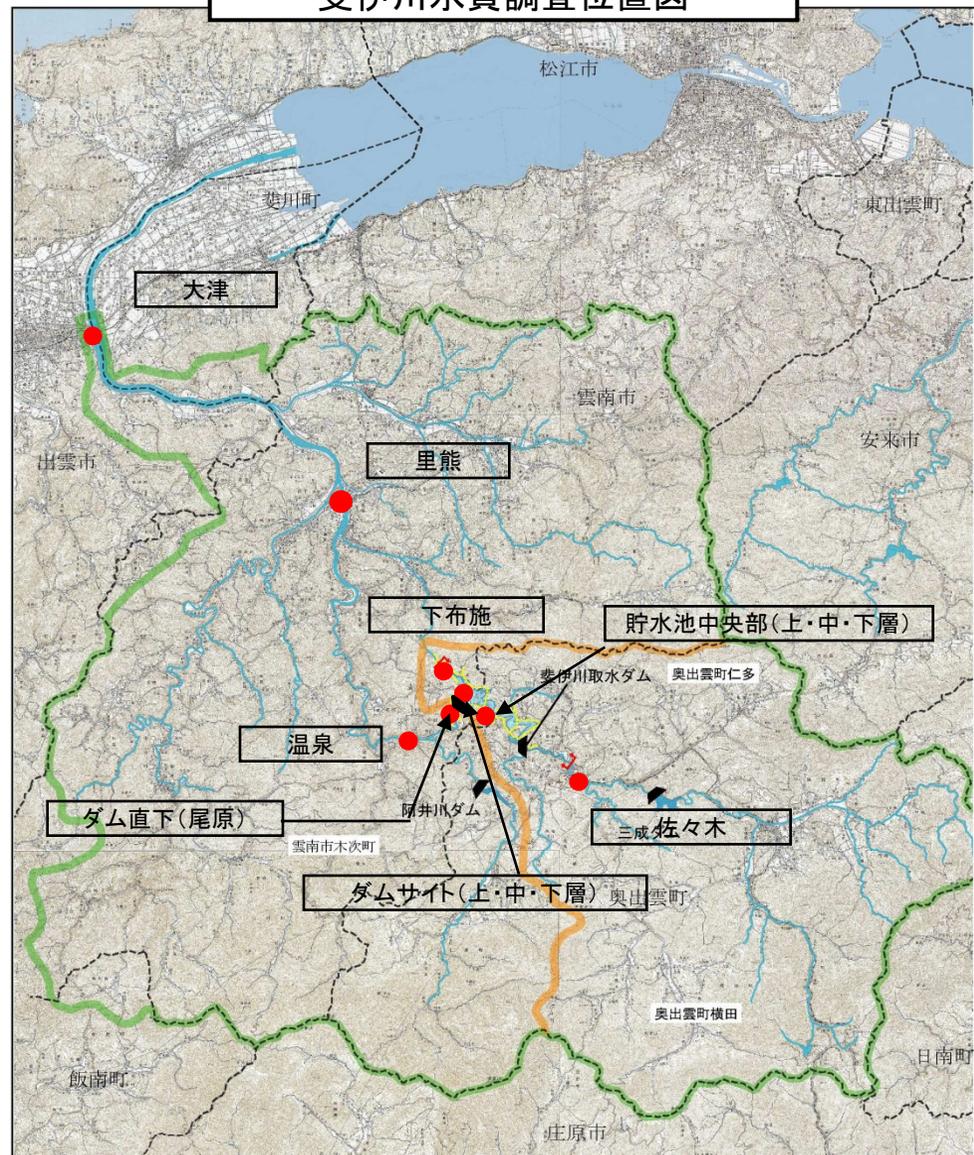


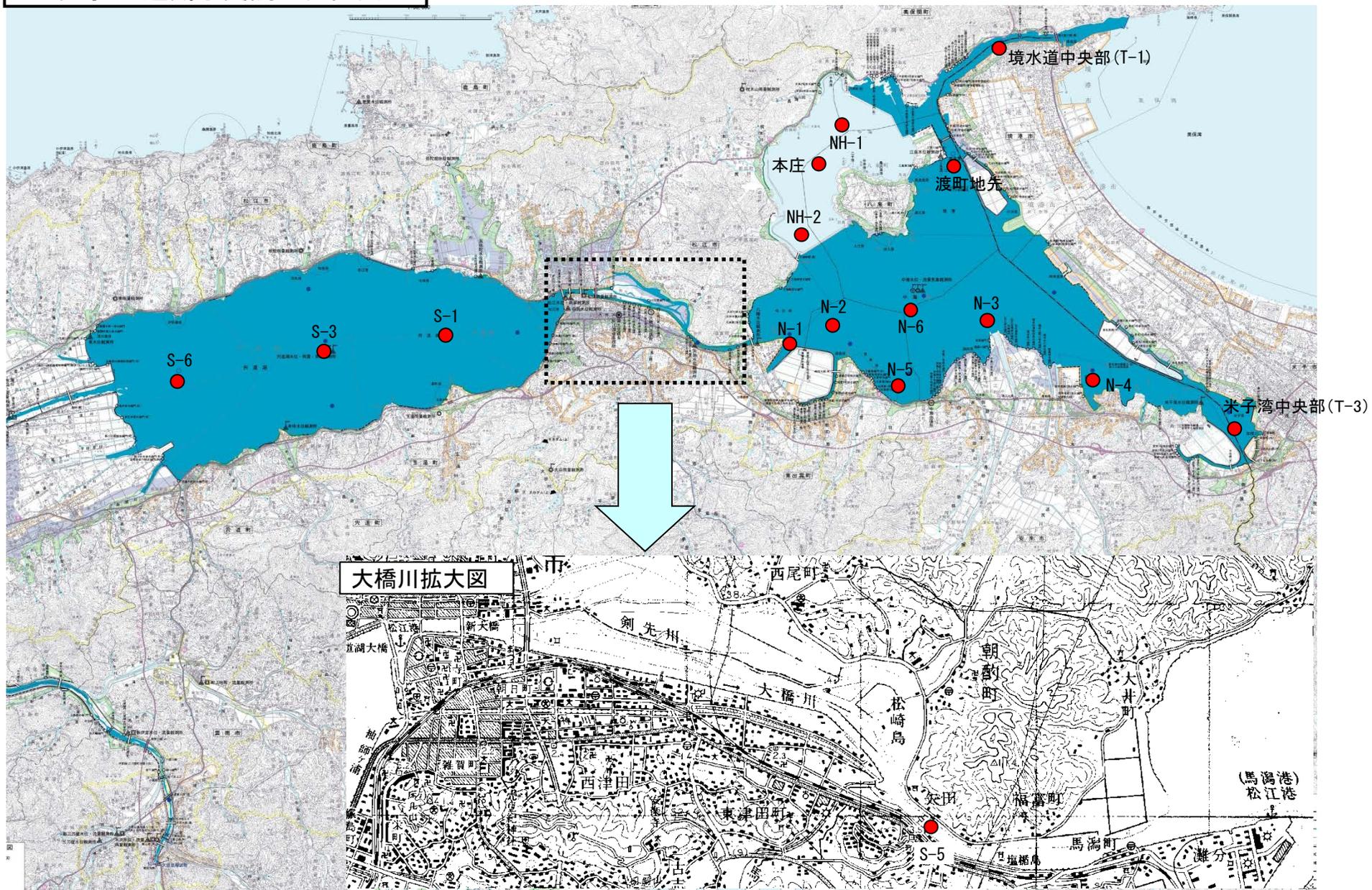
神戸川水質調査位置図



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	2025年10月6日		2025年10月6日		
採水時刻	9:56		13:20		
採水時天候	晴		晴		
気温(°C)	24.0		27.0		
水温(°C)	21.0		24.0		
全水深(m)	0.60		0.36		
採水水深(m)	0.12		0.07		
透視度(cm)	>100		80		
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	7.6	7.6		
溶存酸素量(DO)	mg/l	9.2	8.7		
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	3.0	2.8		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.3	0.3		
浮遊物質(SS)	mg/l	3	6		
大腸菌数	CFU/100ml	63	42		
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—		
全窒素(T-N)	mg/l	0.51	0.59		
全リン(T-P)	mg/l	0.023	0.027		
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	0.42	0.50		
溶解性全窒素(D・T-N)	mg/l	—	—		
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	0.012	0.024		
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	—	—		
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.1	1.2		
溶解性COD(D・COD)	mg/l	—	—		
クロロフィルa	μg/l	—	1.0		
塩化物イオン	mg/l	7.5	9.2		
濁度	度	3.9	5.2		
全亜鉛	mg/l	0.001	0.004		
溶解性シリカ	mg/l	15.2	16.0		
トリハロメタン生成能	mg/l	—	—		
クロルニトロフェン	mg/l	—	—		
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[湖沼])

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		2025年10月6日	2025年10月6日	2025年10月6日	
採水時刻		11:55	12:23	12:41	
採水時天候		晴	晴	晴	
気温(°C)		26.4	26.4	26.4	
水温(°C)		23.9	8.0	7.3	
全水深(m)		47.2			
採水水深(m)		0.5	23.6	46.2	
透明度(m)		1.7			
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	8.2	6.7	6.8	
溶存酸素量(DO)	mg/l	9.7	3.7	<0.1	
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	5.5	2.0	16.1	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.4	0.1	0.6	
浮遊物質(SS)	mg/l	3	1	54	
大腸菌数	CFU/100ml	4	<1	1	
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—	—	
全窒素(T-N)	mg/l	0.50	0.73	9.14	
全リン(T-P)	mg/l	0.021	0.011	0.046	
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	8.73	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/l	0.001	<0.001	0.030	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.15	0.66	<0.01	
リン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/l	0.003	0.006	0.024	
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	<0.003	0.005	0.023	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.009	0.005	0.034	
全有機態炭素(TOC)	mg/l	2.6	1.0	9.6	
溶解性COD(D・COD)	mg/l	3.9	1.8	15.2	
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	2.4	0.9	8.8	
クロロフィルa	μg/l	16.0	—	—	
濁度	度	4.4	3.0	87.4	
フェオフィチン	μg/l	3.9	—	—	
全亜鉛	mg/l	0.001	0.003	0.006	
全鉄	mg/l	0.08	0.14	43.1	
全マンガン	mg/l	0.01	0.31	22.8	
溶解性鉄	mg/l	0.03	0.01	42.9	
溶解性マンガン	mg/l	0.0007	0.290	22.2	
溶解性シリカ	mg/l	10.2	12.7	20.8	
ノニルフェノール	mg/l	—	—	—	
LAS	mg/l	—	—	—	
2-MIB	mg/l	<0.000005	—	—	
ジオスミン	mg/l	0.000005	—	—	

分析結果一覧表

(ダム水質調査[河川])

水系名	斐伊川水系		河川名		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	2025年10月6日	2025年10月6日	2025年10月6日	2025年10月6日	
採水時刻	11:30	9:00	11:25	12:30	
採水時天候	晴	晴	曇	晴	
気温(°C)	23.5	19.5	27.2	29.0	
水温(°C)	21.0	17.0	21.8	22.0	
全水深(m)	1.25	0.04	1.24	0.40	
採水水深(m)	0.25	0.01	0.25	0.08	
透視度(cm)	>100	>100	>100	>100	
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	7.8	7.3	7.5	7.6
溶存酸素量(DO)	mg/l	9.2	8.4	10.6	9.6
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	2.9	3.1	3.3	5.6
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.2	0.1	0.4	0.9
浮遊物質(SS)	mg/l	2	10	3	2
大腸菌数	CFU/100ml	95	59	81	13
糞便性大腸菌群数	個/100ml	-	-	-	-
全窒素(T-N)	mg/l	0.47	2.81	0.50	0.61
全リン(T-P)	mg/l	0.021	0.009	0.016	0.017
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	0.002	0.001
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.38	2.16	0.40	0.39
リン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/l	0.016	0.004	0.009	0.003
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	0.014	0.003	0.008	<0.003
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.017	0.007	0.013	0.008
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.2	0.8	1.2	2.4
溶解性COD(D・COD)	mg/l	2.6	2.2	2.6	4.0
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	1.2	0.8	1.2	2.2
クロロフィルa	μg/l	1.3	0.9	2.7	9.6
濁度	度	2.6	3.3	3.0	3.9
全亜鉛	mg/l	0.003	0.004	0.005	0.001
全鉄	mg/l	-	-	-	0.11
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	-	-	-	0.0054
溶解性シリカ	mg/l	15.3	-	14.3	10.8

分 析 結 果 一 覧 表 (2025/10/01)

調 査 名 : 河川水質調査 (定期調査)

採 水 地 点		河 口		馬 木	
採 水 日 時		10/1	10:05	10/1	8:05
天 候		晴		晴	
気温・水温(°C)		27.0	23.5	19.0	19.7
全水深・採水水深 (m)		1.1	0.2	2.1	0.4
透視度 (cm)		>100		>100	
分析項目名		単 位			
水素イオン濃度(pH)	—	7.6		7.6	
溶存酸素量(DO)	mg/L	8.8		8.7	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.4		0.5	
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/L	3.2		2.6	
浮遊物質(SS)	mg/L	2		3	
浮遊物質の強熱減量(VSS)	mg/L	-		-	
大腸菌数	CFU/100mL	26		95	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	-		-	
全窒素(T-N)	mg/L	0.75		0.54	
溶解性総窒素(D・T-N)	mg/L	-		-	
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/L	0.04		<0.01	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L	0.61		0.48	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L	0.004		0.002	
全リン(T-P)	mg/L	0.028		0.016	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/L	-		-	
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/L	0.017		0.007	
全亜鉛	mg/L	0.001		0.003	
塩化物イオン	mg/L	38.2		11.4	
全有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4		0.9	
全鉄	mg/L	-		0.12	
溶解性鉄	mg/L	-		0.05	
全マンガン	mg/L	-		0.03	
溶解性マンガン	mg/L	-		0.0050	
濁度	度	3.9		3.3	
溶解性シリカ	mg/L	-		17.6	
硫酸イオン	mg/L	-		7.2	
クロロフィルa	μg/L	-		2.1	
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	-		0.9	
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 (2025/10/01)

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		10/1	8:40	10/1	9:35	10/1	10:12
天 候		晴		晴		晴	
気 温 ・ 水 温 (°C)		19.0	20.0	21.0	15.0	22.0	21.5
全 水 深 ・ 採 水 水 深 (m)		0.7	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)	—	7.7		7.7		7.7	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	9.0		9.7		8.7	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.4		0.1		0.7	
化学的酸素要求量 (CODMn)	mg/L	2.7		1.6		2.9	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)	mg/L	2.5		1.4		-	
浮遊物質 (SS)	mg/L	2		1		1	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	<1		<1		1	
大腸菌数	CFU/100mL	26		75		2	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.45		1.11		0.54	
アンモニア態窒素 (NH ₄ -N)	mg/L	<0.01		<0.01		-	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	0.37		1.08		-	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	0.001		0.001		-	
全リン (T-P)	mg/L	0.009		0.044		0.011	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.006		0.043		-	
リン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	0.004		0.042		-	
溶解性リン酸態リン (D・PO ₄ -P)	mg/L	<0.003		0.040		-	
全亜鉛	mg/L	0.002		0.002		0.004	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	0.9		0.4		-	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	0.9		0.4		-	
全鉄	mg/L	0.10		0.03		0.04	
溶解性鉄	mg/L	0.03		0.01		0.02	
全マンガン	mg/L	0.01		<0.01		<0.01	
溶解性マンガン	mg/L	0.0083		0.0030		0.0031	
クロロフィルa	μg/L	2.1		0.6		-	
フェオフィチン	μg/L	-		-		-	
濁度	度	2.5		1.9		1.6	
溶解性シリカ	mg/L	15.4		40.3		15.9	
硫酸イオン	mg/L	3.4		7.0		4.4	
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 (2025/10/01)

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		10/1	11:38	10/1	12:07	10/1	12:26
天候		晴		晴		晴	
気温・水温(°C)		33.1	23.5	33.1	12.5	33.1	6.0
全水深・採水水深 (m)		38.1	0.5	38.1	19.1	38.1	37.1
透明度 (m)		2.7		—		—	
分析項目名		単位					
水素イオン濃度 (pH)	—	8.4		7.0		6.9	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	9.8		5.2		1.3	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	1.1		0.1		1.1	
化学的酸素要求量 (CODMn)	mg/L	3.7		1.3		2.8	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)	mg/L	3.0		1.2		2.2	
浮遊物質 (SS)	mg/L	3		<1		2	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	2		<1		<1	
大腸菌数	CFU/100mL	1		3		4	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.57		0.66		0.90	
アンモニア態窒素 (NH ₄ -N)	mg/L	<0.01		<0.01		0.66	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	0.36		0.61		<0.01	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	0.005		0.001		0.005	
全リン (T-P)	mg/L	0.012		0.005		0.023	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.006		0.003		0.006	
リン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	0.003		<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	
全亜鉛	mg/L	0.003		0.007		0.005	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.5		0.5		1.1	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	1.6		0.5		1.1	
全鉄	mg/L	0.03		0.05		0.55	
溶解性鉄	mg/L	0.02		<0.01		0.52	
全マンガン	mg/L	<0.01		0.09		6.13	
溶解性マンガン	mg/L	0.0055		0.0680		5.97	
クロロフィルa	μg/L	14.0		-		-	
フェオフィチン	μg/L	0.50		-		-	
濁度	度	2.9		2.0		4.1	
溶解性シリカ	mg/L	15.2		15.2		15.3	
硫酸イオン	mg/L	4.2		4.6		3.3	
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 (2025/10/01)

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		10/1	9:40	10/1	10:13	10/1	10:28
天 候		晴		晴		晴	
気温・水温(°C)		25.4	22.2	25.4	20.7	25.4	17.0
全水深・採水水深 (m)		18.1	0.5	18.1	9.0	18.1	17.1
透明度 (m)		2.7		—		—	
分析項目名		単位					
水素イオン濃度(pH)	—	8.0		7.4		6.8	
溶存酸素量(DO)	mg/L	10.9		8.4		2.3	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.1		0.5		0.8	
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/L	3.4		2.7		2.7	
溶解性化学的酸素要求量(D・CODMn)	mg/L	2.6		2.3		1.8	
浮遊物質量(SS)	mg/L	2		2		4	
浮遊物質の強熱減量(VSS)	mg/L	<1		<1		<1	
大腸菌数	CFU/100mL	42		51		11	
全窒素(T-N)	mg/L	0.49		0.55		0.72	
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/L	<0.01		<0.01		0.46	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L	0.35		0.43		0.08	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L	0.004		0.005		0.006	
全リン(T-P)	mg/L	0.013		0.012		0.013	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/L	0.005		0.005		0.004	
リン酸態リン(P ₀₄ -P)	mg/L	0.004		0.004		0.003	
溶解性リン酸態リン(D・P ₀₄ -P)	mg/L	<0.003		<0.003		<0.003	
全亜鉛	mg/L	0.004		0.007		0.014	
全有機態炭素(TOC)	mg/L	1.5		1.1		0.9	
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/L	1.2		1.1		0.8	
全鉄	mg/L	0.07		0.12		0.98	
溶解性鉄	mg/L	0.03		0.04		0.28	
全マンガン	mg/L	0.01		0.03		1.79	
溶解性マンガン	mg/L	0.0032		0.0076		1.33	
クロロフィルa	μg/L	11.0		-		-	
フェオフィチン	μg/L	0.6		-		-	
濁度	度	2.8		4.0		11.8	
溶解性シリカ	mg/L	15.4		15.6		15.6	
硫酸イオン	mg/L	4.0		4.0		4.0	
ノニルフェノール	mg/L	-		-		-	
LAS	mg/L	-		-		-	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	-		-		-	

令和7年10月

水質分析結果報告書 (NO.1/4)

水系名		斐伊川		斐伊川			斐伊川		
河川名		宍道湖		宍道湖			宍道湖		
観測所名称		S-1		S-3			S-6		
観測所番号		407041287705090		407041287705060			407041287705040		
環境基準点		○		○			○		
基準類型		A		A			A		
観測年月日		2025/10/20		2025/10/20			2025/10/20		
A1	採水時刻	11:30	11:35	10:50	10:55	11:01	10:25	10:30	
A201	採水位置 (鉛直)	上層	下層	上層	中層	下層	上層	下層	
A3	天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	
A6	水深	m	5.0	5.0	5.6	5.6	5.6	4.9	4.9
A7	採水深度	m	0.5	4.0	0.5	3.2	4.6	0.5	3.9
A8	気温	°C	19.7	19.7	20.0	20.0	20.0	21.5	21.5
A9	水温	°C	21.4	21.7	21.2	21.6	21.6	21.9	21.9
A15	透視度	cm	87	87	87	87	87	73	73
A16	透明度	m	1.8	1.8	2.1	2.1	2.1	1.9	1.9
B1	pH	-	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3
B3	CO _D	mg/L	4.6	4.1	4.3	4.1	4.0	4.5	4.3
B4	SS	mg/L	2	-	3	-	-	5	-
B5	DO	mg/L	9.3	8.5	8.1	8.7	8.0	9.3	8.1
B9	総窒素	mg/L	0.52	0.53	0.51	0.55	0.55	0.61	0.59
B10	総リン	mg/L	0.035	0.034	0.036	0.044	0.037	0.043	0.043
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.16	0.15	0.16	-	0.18	0.17	0.17
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.004	0.005	-	0.005	0.006	0.006
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.03	0.03	0.04	-	0.04	0.08	0.07
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.44	0.42	0.43	-	0.46	0.50	0.46
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.007	0.007	0.008	-	0.010	0.011	0.009
E14	溶解性総リン	mg/L	0.020	0.019	0.020	-	0.022	0.022	0.021
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.4	2.5	2.4	2.3	2.4	2.6	2.4
E23	溶解性COD	mg/L	3.4	3.1	3.2	-	3.1	3.5	3.3
E25	クロロフィルa	μg/L	18	-	18	-	-	22	-
E26	クロロフィルb	μg/L	< 0.1	-	< 0.1	-	-	< 0.1	-
E27	クロロフィルc	μg/L	4.1	-	4.4	-	-	5.5	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	1.4	1.4	1.9	-	1.9	3.7	3.2
G2	濁度	mg/L	3.4	3.4	2.7	2.8	2.7	4.2	3.4
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	LAS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	3,240	3,250	3,020	3,020	3,070	2,530	2,700
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	< 1	-	2	-	-	9	-

令和7年10月

水質分析結果報告書 (NO.2/4)

水系名	斐伊川			斐伊川			斐伊川			斐伊川			
河川名	大橋川			中海			中海			中海			
観測所名称	S-5 (矢田)			N-1 (河口)			N-2 (意東)			N-5 (羽入)			
観測所番号	407041287705120			407041287705130			407041287705140			407041287705150			
環境基準点	○			○			○			○			
基準類型	A			A			A			A			
観測年月日	2025/10/22			2025/10/2			2025/10/2			2025/10/2			
A1	採水時刻	11:19	11:24	9:36	9:41	9:46	9:48	9:53	9:58	10:08	10:13	10:18	
A201	採水位置 (鉛直)	上層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層	
A3	天候	曇	曇	雨	雨	雨	雨	雨	雨	曇	曇	曇	
A6	水深	m	5.0	5.0	5.2	5.2	5.2	5.5	5.5	5.5	4.9	4.9	4.9
A7	採水深度	m	0.5	4.0	0.5	2.6	4.2	0.5	2.8	4.5	0.5	2.5	3.9
A8	気温	°C	18.1	18.1	20.7	20.7	20.7	21.6	21.6	21.6	22.8	22.8	22.8
A9	水温	°C	18.6	19.2	24.8	25.4	26.8	23.6	24.3	26.7	23.5	24.1	26.5
A15	透視度	cm	> 100	> 100	61	61	61	55	55	55	55	55	55
A16	透明度	m	3.2	3.2	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	1.7
B1	pH	-	7.1	7.1	8.6	8.5	7.6	8.6	8.6	7.8	8.7	8.7	7.9
B3	CO ₂ D	mg/L	4.0	3.9	5.1	4.9	5.4	5.4	5.7	4.4	4.2	4.7	4.1
B4	SS	mg/L	3	-	4	-	-	5	-	-	6	-	-
B5	DO	mg/L	7.0	7.0	9.0	7.7	< 0.1	9.4	9.2	0.2	9.5	9.1	1.9
B9	総窒素	mg/L	0.68	0.69	0.42	-	1.20	0.51	-	0.96	0.37	-	0.69
B10	総リン	mg/L	0.054	0.053	0.053	-	0.302	0.054	-	0.228	0.047	-	0.170
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.32	0.31	0.02	-	0.60	0.01	-	0.34	< 0.01	-	0.28
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.009	0.009	0.003	-	0.003	0.002	-	0.003	0.002	-	0.002
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.07	0.07	0.01	-	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.67	0.64	0.26	-	0.94	0.25	-	0.68	0.24	-	0.58
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.034	0.035	< 0.003	-	0.247	< 0.003	-	0.176	< 0.003	-	0.133
E14	溶解性総リン	mg/L	0.045	0.047	0.018	-	0.262	0.019	-	0.188	0.019	-	0.142
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.4	2.4	3.2	2.8	3.1	3.1	2.9	2.8	3.1	3.0	2.6
E23	溶解性COD	mg/L	3.5	3.3	3.2	-	3.3	3.4	-	3.0	3.3	-	3.2
E25	クロロフィルa	μg/L	6.2	-	24	-	-	33	-	-	18	-	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.1	-	2.3	-	-	1.9	-	-	0.6	-	-
E27	クロロフィルc	μg/L	1.2	-	7.0	-	-	11	-	-	6.5	-	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	2.7	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G2	濁度	mg/L	1.4	1.7	6.8	5.7	7.9	8.2	7.5	6.4	6.1	5.8	4.9
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	LAS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	3,610	3,610	8,650	9,450	14,800	7,950	8,000	15,700	8,200	8,700	14,400
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	16	-	8	-	-	120	-	-	9	-	-

令和7年10月

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	2025/10/2			2025/10/2			2025/10/2			2025/10/2				
A1	採水時刻	10:45	10:50	10:55	11:03	11:08	11:13	11:24	11:29	11:34	10:24	10:29	10:34	
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	曇	曇	曇	
A6	水深	m	7.6	7.6	7.6	7.0	7.0	7.0	4.2	4.2	4.2	7.1	7.1	7.1
A7	採水深度	m	0.5	3.8	6.6	0.5	3.5	6.0	0.5	2.1	3.2	0.5	3.5	6.1
A8	気温	°C	25.5	25.5	25.5	25.4	25.4	25.4	26.3	26.3	26.3	23.1	23.1	23.1
A9	水温	°C	24.6	25.5	27.1	24.4	25.6	27.5	24.4	25.5	26.0	24.1	25.5	27.3
A15	透視度	cm	55	55	55	50	50	50	43	43	43	57	57	57
A16	透明度	m	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	1.7
B1	pH	-	8.7	8.3	7.7	8.8	8.3	7.7	8.9	8.6	7.9	8.7	8.3	7.8
B3	CO ₂ D	mg/L	4.5	4.5	2.6	5.1	3.7	3.3	5.2	5.1	5.3	4.8	3.6	2.4
B4	SS	mg/L	3	-	-	4	-	-	6	-	11	5	-	-
B5	DO	mg/L	9.3	4.0	< 0.1	9.7	5.3	< 0.1	10.3	7.9	1.2	9.7	5.8	0.8
B9	総窒素	mg/L	0.36	-	0.77	0.39	0.35	0.88	0.39	0.37	0.45	0.40	0.36	0.67
B10	総リン	mg/L	0.043	-	0.152	0.053	0.060	0.200	0.048	0.054	0.097	0.056	0.052	0.147
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	< 0.01	-	0.41	< 0.01	-	0.50	0.01	-	0.02	0.01	-	0.30
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	-	0.003	0.002	-	0.004	0.003	-	0.002	0.002	-	0.003
E3	硝酸態窒素	mg/L	< 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	0.23	-	0.68	0.26	-	0.80	0.24	-	0.30	0.26	-	0.53
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.003	-	0.132	< 0.003	-	0.174	< 0.003	-	0.036	< 0.003	-	0.121
E14	溶解性総リン	mg/L	0.017	-	0.139	0.018	-	0.178	0.016	-	0.055	0.018	-	0.128
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.7	2.6	2.1	3.4	2.6	2.2	3.4	3.1	2.6	3.0	2.5	2.0
E23	溶解性COD	mg/L	3.3	-	2.3	3.2	-	2.8	3.3	-	3.1	3.1	-	2.3
E25	クロロフィルa	μg/L	19	-	-	24	-	-	16	-	25	25	-	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6	-	-	0.8	-	-	0.4	-	6.2	0.4	-	-
E27	クロロフィルc	μg/L	7.4	-	-	8.8	-	-	5.6	-	13	9.2	-	-
G2	濁度	mg/L	6.6	5.0	6.7	8.3	5.0	6.1	8.5	7.4	6.6	7.4	4.3	6.9
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	LAS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	8,200	9,900	15,900	8,450	10,000	16,800	7,550	9,100	10,900	8,100	9,950	16,400
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	12	-	-	6	-	-	12	-	-	9	-	-

令和7年10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		2025/10/2			2025/10/2			2025/10/2		2025/10/2		2025/10/2		
A1	採水時刻		13:14	13:19	13:24	13:32	13:37	13:42	13:56	14:01	14:12	14:17	14:35	14:39
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		曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇
A6	水深	m	15.8	15.8	15.8	11.5	11.5	11.5	6.3	6.3	6.3	6.3	6.7	6.7
A7	採水深度	m	0.5	7.9	14.8	0.5	5.8	10.5	0.5	5.3	0.5	5.3	0.5	5.7
A8	気温	°C	27.1	27.1	27.1	27.8	27.8	27.8	26.8	26.8	26.0	26.0	25.5	25.5
A9	水温	°C	25.7	26.5	26.3	25.4	25.8	26.2	24.8	26.6	25.3	26.7	25.2	27.0
A15	透視度	cm	74	74	74	74	74	74	75	75	74	74	75	75
A16	透明度	m	2.0	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0
B1	pH	-	8.7	8.1	8.2	8.6	8.2	8.2	8.6	7.8	8.5	7.8	8.6	7.5
B3	CO ₂ D	mg/L	5.1	2.2	1.5	5.3	3.5	1.5	5.0	3.0	4.8	4.0	4.9	7.4
B4	SS	mg/L	3	-	-	4	-	7	3	-	4	-	3	-
B5	DO	mg/L	9.4	4.2	6.0	9.0	5.1	6.5	7.8	1.4	8.1	0.2	8.7	< 0.1
B9	総窒素	mg/L	0.36	-	0.21	0.35	0.32	0.16	0.40	0.56	0.37	0.70	0.39	1.27
B10	総リン	mg/L	0.044	-	0.038	0.045	0.059	0.019	0.042	0.109	0.045	0.146	0.045	0.273
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	-	0.04	< 0.01	-	0.02	0.01	0.18	< 0.01	0.31	< 0.01	0.72
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	-	0.004	0.002	-	0.003	0.003	0.005	0.002	0.004	0.002	0.003
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	0.24	-	0.18	0.23	-	0.14	0.25	0.40	0.25	0.61	0.22	1.08
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.003	-	0.014	< 0.003	-	0.006	< 0.003	0.079	< 0.003	0.112	< 0.003	0.232
E14	溶解性総リン	mg/L	0.016	-	0.021	0.019	-	0.014	0.019	0.091	0.021	0.125	0.020	0.242
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.9	1.6	1.3	3.1	2.3	1.2	2.7	2.2	2.9	2.3	3.2	2.7
E23	溶解性COD	mg/L	3.1	-	1.1	3.2	-	1.3	3.4	2.7	3.2	3.1	3.3	6.1
E25	クロロフィルa	μg/L	11	-	-	11	-	1.8	10	-	8.6	-	8.3	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	-	-	0.6	-	0.4	1.0	-	0.5	-	0.5	-
E27	クロロフィルc	μg/L	4.0	-	-	4.4	-	1.1	3.5	-	2.8	-	2.7	-
G2	濁度	mg/L	5.9	2.2	1.5	5.9	3.8	1.3	4.9	7.1	5.2	6.6	5.2	2.9
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	LAS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	8,750	17,700	18,400	9,100	13,500	19,100	10,400	15,600	10,600	15,400	10,100	15,300
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	3	-	-	3	-	-	18	-	60	-	34	-