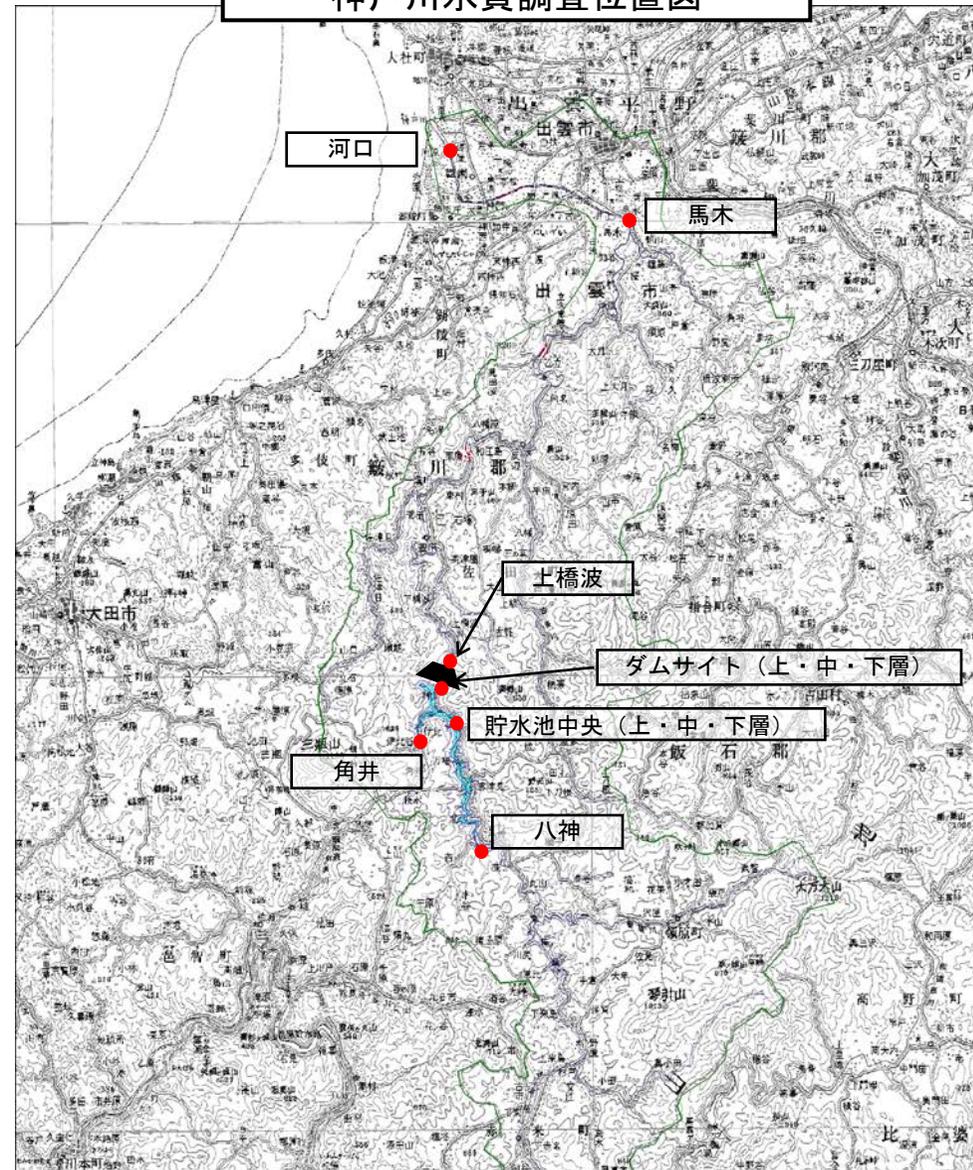
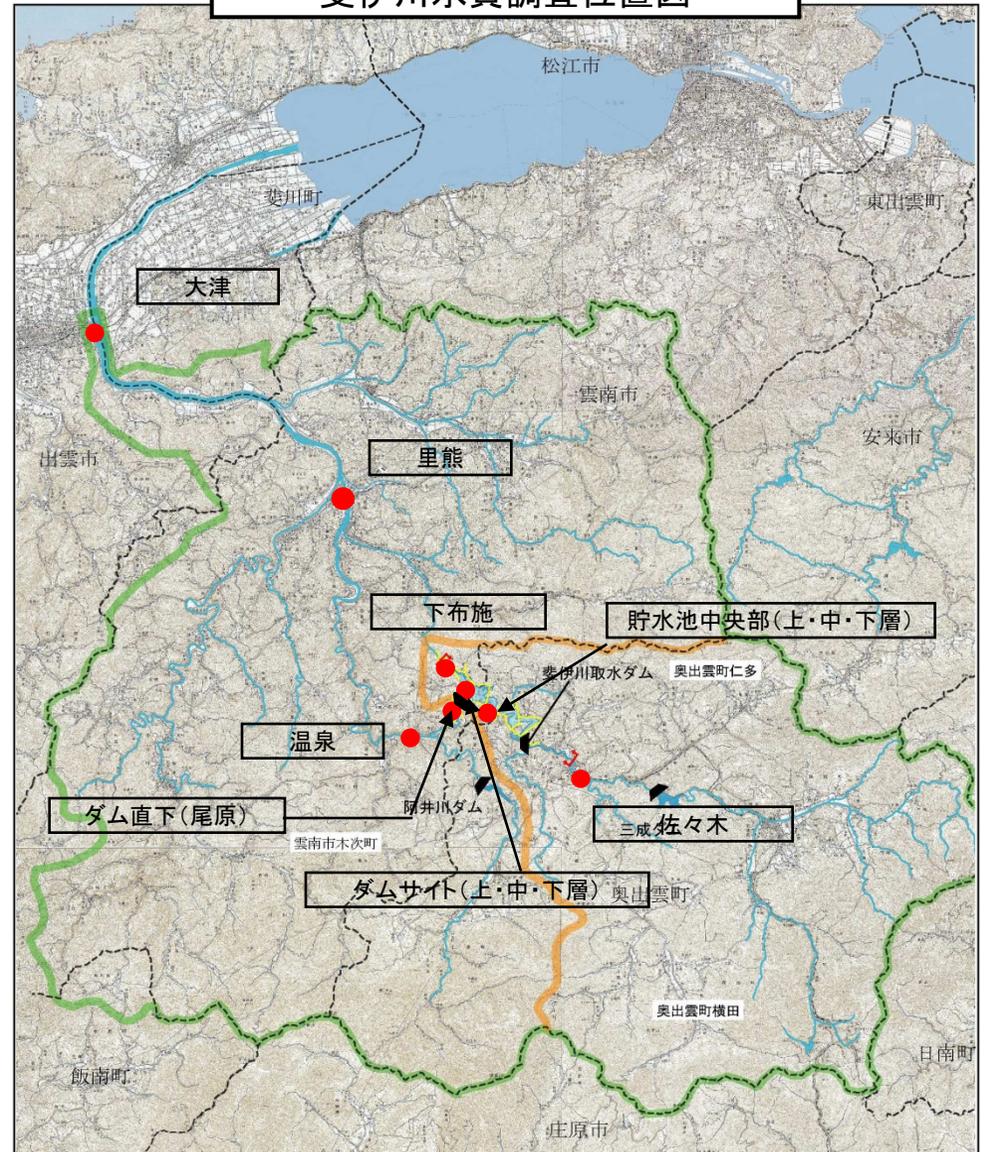


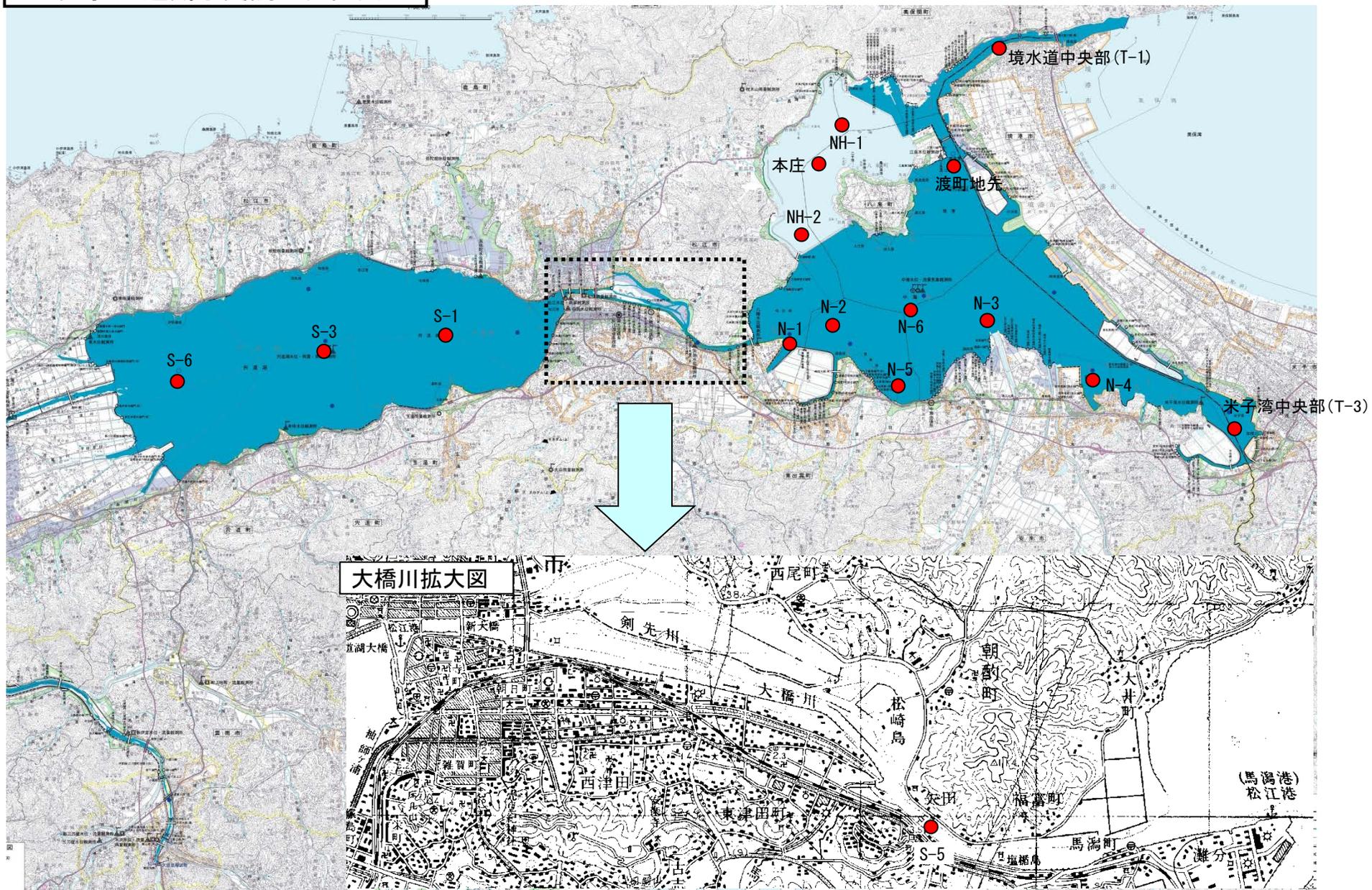
神戸川水質調査位置図



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12月1日	2025年12月1日			
採水時刻	9:49	13:18			
採水時天候	晴	曇			
気温(°C)	16.0	16.5			
水温(°C)	11.0	13.8			
全水深(m)	0.51	0.10			
採水水深(m)	0.10	0.02			
透視度(cm)	>100	>100			
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	7.9	7.9		
溶存酸素量(DO)	mg/l	11.5	10.6		
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	1.9	1.7		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.6	0.5		
浮遊物質(SS)	mg/l	<1	2		
大腸菌数	CFU/100ml	27	21		
糞便性大腸菌群数	個/100ml	-	-		
全窒素(T-N)	mg/l	0.42	0.45		
全リン(T-P)	mg/l	0.011	0.015		
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	0.003	0.004		
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.33	0.37		
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	0.008	0.010		
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	-	-		
全有機態炭素(TOC)	mg/l	0.8	0.7		
溶解性COD(D・COD)	mg/l	-	-		
クロロフィルa	μg/l	-	1.1		
塩化物イオン	mg/l	9.4	10.5		
濁度	度	1.6	2.2		
全亜鉛	mg/l	0.002	<0.001		
溶解性シリカ	mg/l	15.8	16.0		
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.0252		
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	-	<0.00006		
LAS	mg/l	-	<0.0006		
4-tert-オクチルフェノール	mg/l	-	<0.00004		
アニリン	mg/l	-	<0.002		
2,4-ジクロロフェノール	mg/l	-	<0.0003		

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12月1日		2025年12月1日	2025年12月1日	
採水時刻	11:02		11:15	11:28	
採水時天候	曇		にわか雨	にわか雨	
気温(°C)	19.2		19.2	19.2	
水温(°C)	14.4		9.0	7.3	
全水深(m)			47.0		
採水水深(m)	0.5		23.5	46.0	
透明度(m)			4.1		
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	7.5	7.1	6.9	
溶存酸素量(DO)	mg/l	8.5	1.7	0.1	
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	3.8	2.6	18.2	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.8	0.4	0.6	
浮遊物質(SS)	mg/l	1	1	33	
大腸菌数	CFU/100ml	2	2	<1	
糞便性大腸菌群数	個/100ml	-	-	-	
全窒素(T-N)	mg/l	0.63	0.82	11.20	
全リン(T-P)	mg/l	0.009	0.010	0.063	
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/l	0.01	<0.01	9.43	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/l	0.009	0.004	0.027	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.37	0.68	0.03	
リン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/l	0.004	0.004	0.030	
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	<0.003	<0.003	0.028	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.005	0.005	0.055	
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.8	1.0	12.7	
溶解性COD(D・COD)	mg/l	3.5	2.4	17.7	
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	1.8	1.0	10.0	
クロロフィルa	μg/l	4.9	-	-	
濁度	度	1.8	2.3	85.0	
フェオフィチン	μg/l	1.9	-	-	
全亜鉛	mg/l	0.002	0.002	0.004	
全鉄	mg/l	0.08	0.15	49.1	
全マンガン	mg/l	0.03	0.24	22.7	
溶解性鉄	mg/l	0.04	0.02	48.1	
溶解性マンガン	mg/l	0.0009	0.218	22.1	
溶解性シリカ	mg/l	11.2	13.3	20.8	
ノニルフェノール	mg/l	<0.00006	-	-	
LAS	mg/l	<0.0006	-	-	
2-MIB	mg/l	-	-	-	
ジオスミン	mg/l	-	-	-	

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12月1日	2025年12月1日	2025年12月1日	2025年12月1日	
採水時刻	11:10	9:10	11:35	12:40	
採水時天候	晴	晴	曇	曇	
気温(°C)	16.0	15.0	16.0	15.0	
水温(°C)	11.0	11.0	12.0	14.0	
全水深(m)	1.05	0.02	1.20	0.50	
採水水深(m)	0.21	0.01	0.24	0.20	
透視度(cm)	>100	>100	>100	>100	
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	7.8	7.6	7.7	7.6
溶存酸素量(DO)	mg/l	11.6	10.0	11.2	10.7
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	3.2	2.1	2.1	3.2
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.0	0.2	0.2	0.5
浮遊物質(SS)	mg/l	1	3	1	1
大腸菌数	CFU/100ml	52	1	69	1
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—	—	—
全窒素(T-N)	mg/l	0.94	2.44	0.43	0.55
全リン(T-P)	mg/l	0.013	0.004	0.014	0.007
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	0.003	0.002	0.004	0.007
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.34	2.36	0.34	0.40
リン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/l	0.011	<0.003	0.010	0.004
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	0.010	<0.003	0.005	0.003
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.012	0.003	0.011	0.005
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.8	0.6	0.7	1.5
溶解性COD(D・COD)	mg/l	3.1	1.4	1.9	2.9
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	1.7	0.5	0.7	1.4
クロロフィルa	μg/l	1.2	0.6	1.4	3.3
濁度	度	2.4	2.1	1.8	1.7
全亜鉛	mg/l	0.010	0.004	0.004	<0.001
全鉄	mg/l	—	—	—	0.07
全マンガン	mg/l	—	—	—	0.03
溶解性鉄	mg/l	—	—	—	0.03
溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	0.0051
溶解性シリカ	mg/l	17.0	—	16.0	11.6

分 析 結 果 一 覧 表 (2025/12/03)

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		12/3	9:15	12/3	8:03
天 候		曇		曇	
気温・水温(°C)		7.6	9.0	7.0	10.5
全水深・採水水深(m)		1.3	0.3	1.9	0.4
透視度(cm)		97		>100	
分析項目名		単 位			
水素イオン濃度(pH)		—		7.7	
溶存酸素量(DO)		mg/L		10.9	
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L		0.6	
化学的酸素要求量(CODMn)		mg/L		2.4	
浮遊物質(SS)		mg/L		3	
浮遊物質の強熱減量(VSS)		mg/L		-	
大腸菌数		CFU/100mL		8	
糞便性大腸菌群数		個/100mL		-	
全窒素(T-N)		mg/L		0.44	
溶解性総窒素(D・T-N)		mg/L		-	
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)		mg/L		0.02	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)		mg/L		0.36	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)		mg/L		0.002	
全リン(T-P)		mg/L		0.018	
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		0.012	
全亜鉛		mg/L		0.002	
塩化物イオン		mg/L		24.4	
全有機態炭素(TOC)		mg/L		0.9	
全鉄		mg/L		-	
溶解性鉄		mg/L		-	
全マンガン		mg/L		-	
溶解性マンガン		mg/L		-	
濁度		度		3.4	
溶解性シリカ		mg/L		-	
硫酸イオン		mg/L		-	
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		-	
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 (2025/12/03)

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		12/3	9:47	12/3	10:34	12/3	8:55
天 候		曇		曇		曇	
気 温 ・ 水 温 (°C)		4.2	8.5	4.0	9.0	6.0	10.5
全 水 深 ・ 採 水 水 深 (m)		0.4	0.1	0.3	0.1	0.6	0.1
透 視 度 (cm)		>100		>100		>100	
分 析 項 目 名		単 位					
水素イオン濃度 (pH)	—	7.6		7.8		7.5	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	11.1		11.0		10.7	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.6		0.4		0.5	
化学的酸素要求量 (CODMn)	mg/L	1.7		1.2		1.7	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)	mg/L	1.7		0.8		-	
浮遊物質 (SS)	mg/L	1		1		1	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	1		1		<1	
大腸菌数	CFU/100mL	14		55		9	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.43		1.20		0.50	
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	0.34		1.17		-	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	0.002		0.001		-	
全リン (T-P)	mg/L	0.008		0.048		0.007	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.007		0.047		-	
リン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	0.006		0.046		-	
溶解性リン酸態リン (D・PO ₄ -P)	mg/L	0.005		0.045		-	
全亜鉛	mg/L	<0.001		0.001		0.001	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	0.7		0.3		-	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	0.7		0.3		-	
全鉄	mg/L	0.08		0.02		0.05	
溶解性鉄	mg/L	0.03		<0.01		0.02	
全マンガン	mg/L	0.01		<0.01		0.03	
溶解性マンガン	mg/L	0.0075		0.0026		0.0033	
クロロフィルa	μg/L	4.0		0.6		-	
フェオフィチン	μg/L	-		-		-	
濁度	度	1.4		1.1		1.8	
溶解性シリカ	mg/L	16.3		42.4		18.0	
硫酸イオン	mg/L	3.7		7.0		4.7	
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 (2025/12/03)

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		12/3	10:50	12/3	11:05	12/3	11:15
天 候		曇		曇		曇	
気温・水温(°C)		3.0	10.8	3.0	10.3	3.0	6.3
全水深・採水水深 (m)		36.4	0.5	36.4	18.2	36.4	35.4
透明度 (m)		4.1		—		—	
分析項目名		単位					
水素イオン濃度 (pH)		—		7.4		6.9	
溶存酸素量 (DO)		mg/L		10.0		5.9	
生物化学的酸素要求量 (BOD)		mg/L		0.9		0.6	
化学的酸素要求量 (CODMn)		mg/L		2.1		1.6	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)		mg/L		1.9		1.5	
浮遊物質 (SS)		mg/L		1		1	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)		mg/L		<1		1	
大腸菌数		CFU/100mL		6		7	
全窒素 (T-N)		mg/L		0.51		0.60	
アンモニア態窒素 (NH ₄ -N)		mg/L		0.03		0.03	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)		mg/L		0.39		0.50	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)		mg/L		0.003		0.003	
全リン (T-P)		mg/L		0.008		0.006	
溶解性全リン (D・T-P)		mg/L		0.006		0.005	
リン酸態リン (PO ₄ -P)		mg/L		0.005		0.004	
溶解性リン酸態リン (D・PO ₄ -P)		mg/L		0.004		0.003	
全亜鉛		mg/L		0.001		0.001	
全有機態炭素 (TOC)		mg/L		0.8		0.6	
溶解性有機態炭素 (DOC)		mg/L		0.7		0.6	
全鉄		mg/L		0.07		0.12	
溶解性鉄		mg/L		0.02		0.03	
全マンガン		mg/L		0.03		0.18	
溶解性マンガン		mg/L		0.0069		0.0351	
クロロフィルa		μg/L		4.8		-	
フェオフィチン		μg/L		1.3		-	
濁度		度		1.8		3.4	
溶解性シリカ		mg/L		18.1		16.0	
硫酸イオン		mg/L		4.5		4.3	
ノニルフェノール		mg/L		<0.00006		-	
LAS		mg/L		<0.0006		-	
糞便性大腸菌群数		個/100mL		-		-	

分 析 結 果 一 覧 表 (2025/12/03)

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		12/3	9:30	12/3	9:45	12/3	9:53
天 候		曇		曇		曇	
気温・水温(°C)		6.0	10.9	6.0	11.0	6.0	10.8
全水深・採水水深 (m)		16.8	0.5	16.8	8.4	16.8	15.8
透明度 (m)		3.6		—		—	
分析項目名		単位					
水素イオン濃度(pH)	—	7.4		7.4		7.3	
溶存酸素量(DO)	mg/L	10.6		10.7		9.8	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.9		0.6		0.6	
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/L	2.2		2.0		2.0	
溶解性化学的酸素要求量(D・CODMn)	mg/L	1.9		2.0		2.0	
浮遊物質量(SS)	mg/L	1		<1		1	
浮遊物質の強熱減量(VSS)	mg/L	1		<1		1	
大腸菌数	CFU/100mL	14		8		21	
全窒素(T-N)	mg/L	0.50		0.47		0.47	
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/L	<0.01		<0.01		0.03	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L	0.37		0.37		0.33	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L	0.005		0.005		0.006	
全リン(T-P)	mg/L	0.009		0.007		0.007	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/L	0.007		0.005		0.006	
リン酸態リン(P ₀₄ -P)	mg/L	0.004		0.004		0.005	
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	0.001		0.006		0.002	
全有機態炭素(TOC)	mg/L	0.9		0.8		0.7	
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/L	0.8		0.7		0.7	
全鉄	mg/L	0.08		0.08		0.16	
溶解性鉄	mg/L	0.03		0.03		0.07	
全マンガン	mg/L	0.03		0.03		0.11	
溶解性マンガン	mg/L	0.0206		0.0136		0.104	
クロロフィルa	μg/L	8.2		-		-	
フェオフィチン	μg/L	1.3		-		-	
濁度	度	2.0		1.9		1.9	
溶解性シリカ	mg/L	17.3		17.2		17.2	
硫酸イオン	mg/L	4.4		4.5		4.3	
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12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		2025/12/1		2025/12/1			2025/12/1		
A1	採水時刻	9:41	9:46	10:41	10:46	10:51	10:19	10:24	
A201	採水位置 (鉛直)	上層	下層	上層	中層	下層	上層	下層	
A3	天候	晴	晴	曇	曇	曇	雨	雨	
A6	水深	m	5.0	5.0	5.7	5.7	5.7	5.0	5.0
A7	採水深度	m	0.5	4.0	0.5	3.2	4.7	0.5	4.0
A8	気温	°C	19.2	19.2	16.2	16.2	16.2	17.1	17.1
A9	水温	°C	13.1	12.9	12.7	12.7	12.6	12.7	12.7
A15	透視度	cm	76	76	75	75	75	75	75
A16	透明度	m	1.9	1.9	1.7	1.7	1.7	1.6	1.6
B1	pH	-	8.4	8.2	8.4	8.4	8.3	8.4	8.2
B3	COD	mg/L	4.6	4.4	4.8	5.1	4.6	4.9	4.6
B4	SS	mg/L	4	-	5	-	-	4	-
B5	DO	mg/L	12.6	11.8	12.4	12.0	11.7	12.5	12.4
B9	総窒素	mg/L	0.38	0.38	0.47	0.47	0.42	0.45	0.41
B10	総リン	mg/L	0.023	0.024	0.030	0.032	0.029	0.032	0.029
D4	亜鉛	mg/L	0.006	-	0.003	-	-	0.003	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.04	0.02	0.02	-	0.02	0.03	0.08
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.007	0.006	0.002	-	0.003	0.005	0.006
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.01	0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	0.01
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.29	0.27	0.23	-	0.24	0.24	0.25
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
E14	溶解性総リン	mg/L	0.012	0.010	0.011	-	0.011	0.011	0.012
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.4	2.5	2.6	2.6	2.5	2.6	2.5
E23	溶解性COD	mg/L	3.2	3.0	3.1	-	3.4	3.2	3.2
E25	クロロフィルa	μg/L	27	-	36	-	-	36	-
E26	クロロフィルb	μg/L	< 0.1	-	0.3	-	-	0.2	-
E27	クロロフィルc	μg/L	6.4	-	9.4	-	-	9.6	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	4.8	4.4	4.2	-	4.3	4.4	4.4
G2	濁度	mg/L	4.2	4.5	4.8	4.5	4.7	5.3	4.9
I331	ノニルフェノール	mg/L	-	-	< 0.0006	-	-	-	-
I333	4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	< 0.0004	-	-	-	-
I40	2,4-ジクロロフェノール	mg/L	-	-	< 0.0003	-	-	-	-
J11	アニリン	mg/L	-	-	< 0.002	-	-	-	-
X26	LAS	mg/L	-	-	< 0.0006	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	3,190	3,330	3,230	3,250	3,260	3,200	3,260
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	< 1	-	< 1	-	-	< 1	-

令和7年12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		2025/12/1		2025/12/2			2025/12/2			2025/12/2			
A1	採水時刻		12:28	12:33	9:35	9:40	9:45	9:51	9:56	10:01	10:05	10:10	10:15
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		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A6	水深	m	5.3	5.3	4.8	4.8	4.8	5.3	5.3	5.3	4.8	4.8	4.8
A7	採水深度	m	0.5	4.3	0.5	2.4	3.8	0.5	2.7	4.3	0.5	2.4	3.8
A8	気温	°C	18.9	18.9	14.7	14.7	14.7	15.2	15.2	15.2	14.6	14.6	14.6
A9	水温	°C	14.3	14.2	12.8	14.8	14.8	13.8	14.8	17.1	13.9	14.9	14.9
A15	透視度	cm	90	90	75	75	75	80	80	80	64	64	64
A16	透明度	m	2.0	2.0	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	1.9	1.9	1.9
B1	pH	-	8.1	8.1	8.1	7.8	7.5	8.1	7.9	7.6	8.2	8.2	7.9
B3	CO _D	mg/L	4.2	4.5	4.0	3.4	3.8	3.6	3.7	2.7	3.9	4.0	3.5
B4	SS	mg/L	5	-	5	-	-	4	-	-	4	-	-
B5	DO	mg/L	9.3	9.8	10.0	5.2	2.7	10.0	6.9	2.5	10.2	10.2	2.8
B9	総窒素	mg/L	0.34	0.32	0.40	-	0.70	0.38	-	0.51	0.42	-	0.47
B10	総リン	mg/L	0.039	0.036	0.040	-	0.146	0.042	-	0.093	0.049	-	0.082
D4	亜鉛	mg/L	0.002	-	0.002	-	0.004	0.002	-	0.001	0.001	-	0.001
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.08	0.05	0.05	-	0.38	0.03	-	0.27	0.04	-	0.15
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	< 0.001	0.005	-	0.004	0.004	-	0.006	0.001	-	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
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.23	0.20	0.24	-	0.53	0.22	-	0.41	0.21	-	0.30
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	< 0.003	0.006	-	0.097	0.008	-	0.072	0.010	-	0.046
E14	溶解性総リン	mg/L	0.013	0.012	0.018	-	0.100	0.019	-	0.078	0.023	-	0.055
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.3	2.3	2.3	2.1	2.0	2.2	2.1	1.7	2.4	2.3	2.2
E23	溶解性CO _D	mg/L	2.9	2.7	3.3	-	2.5	3.1	-	2.6	2.9	-	2.6
E25	クロロフィルa	μg/L	15	-	14	-	-	12	-	-	16	-	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.6	-	-
E27	クロロフィルc	μg/L	4.9	-	4.1	-	-	3.8	-	-	5.5	-	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	2.7	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G2	濁度	mg/L	3.5	3.6	3.8	3.8	8.5	3.4	3.2	3.9	3.9	3.7	4.4
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	10,300	11,600	7,120	13,000	15,300	10,200	12,700	16,400	11,700	12,000	13,900
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	64	-	30	-	-	34	-	-	9	-	-

令和7年12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	2025/12/2			2025/12/2			2025/12/2			2025/12/2				
A1	採水時刻	10:45	10:50	10:55	11:05	11:10	11:15	11:15	11:20	11:25	10:20	10:25	10:30	
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	7.4	7.4	7.4	7.0	7.0	7.0	4.2	4.2	4.2	7.0	7.0	7.0
A7	採水深度	m	0.5	3.7	6.4	0.5	3.5	6.0	0.5	2.1	3.2	0.5	3.5	6.0
A8	気温	°C	14.5	14.5	14.5	15.9	15.9	15.9	15.3	15.3	15.3	14.9	14.9	14.9
A9	水温	°C	14.0	14.9	17.7	13.9	15.0	18.1	13.8	15.1	16.4	13.6	14.1	17.2
A15	透視度	cm	69	69	69	50	50	50	43	43	43	67	67	67
A16	透明度	m	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	2.0	2.0	2.0
B1	pH	-	8.3	7.9	7.9	8.6	7.9	7.7	8.6	8.2	7.8	8.3	8.1	7.8
B3	CO _D	mg/L	4.3	3.3	2.1	5.4	3.9	2.7	5.3	4.4	3.4	4.3	3.6	2.2
B4	SS	mg/L	4	-	-	5	-	-	6	-	4	4	-	-
B5	DO	mg/L	11.4	6.5	3.2	12.3	6.6	0.9	12.2	7.8	2.0	11.0	8.6	3.1
B9	総窒素	mg/L	0.41	-	0.33	0.39	0.38	0.54	0.44	0.40	0.50	0.34	0.33	0.36
B10	総リン	mg/L	0.048	-	0.048	0.045	0.051	0.095	0.048	0.052	0.078	0.040	0.041	0.052
D4	亜鉛	mg/L	0.001	-	0.001	0.001	-	< 0.001	0.002	-	0.001	< 0.001	-	0.001
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	-	0.16	0.02	-	0.36	0.01	-	0.19	0.03	-	0.17
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	-	0.010	0.001	-	0.002	0.004	-	0.003	0.001	-	0.011
E3	硝酸態窒素	mg/L	< 0.01	-	0.01	< 0.01	-	0.01	0.04	-	< 0.01	< 0.01	-	0.01
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.21	-	0.28	0.20	-	0.47	0.26	-	0.35	0.20	-	0.30
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.005	-	0.031	0.006	-	0.074	0.003	-	0.037	0.006	-	0.036
E14	溶解性総リン	mg/L	0.019	-	0.038	0.020	-	0.079	0.017	-	0.045	0.019	-	0.043
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.6	2.1	1.3	3.3	2.3	1.6	2.8	2.6	2.0	2.4	2.2	1.4
E23	溶解性COD	mg/L	3.2	-	1.8	3.4	-	2.2	3.2	-	2.7	3.0	-	1.9
E25	クロロフィルa	μg/L	18	-	-	23	-	-	31	-	14	12	-	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	-	-	0.2	-	-	< 0.1	-	6.1	0.3	-	-
E27	クロロフィルc	μg/L	6.8	-	-	8.7	-	-	11	-	9.6	4.1	-	-
G2	濁度	mg/L	4.3	3.2	2.2	6.9	3.4	3.9	9.3	4.6	4.3	4.0	3.3	2.2
I331	ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00006	-	-
I333	4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00004	-	-
I40	2,4-ジクロロフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-
J11	アニリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-
X26	LAS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0006	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	11,300	13,200	18,300	10,400	13,400	17,800	7,800	11,700	15,100	11,600	13,000	17,900
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	7	-	-	10	-	-	38	-	-	2	-	-

令和7年12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	2025/12/2			2025/12/2			2025/12/2			2025/12/2		2025/12/2		
A1	採水時刻	12:35	12:40	12:45	13:10	13:15	13:20	13:34	13:40	13:50	13:55	14:10	14:15	
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	15.6	15.6	15.6	11.4	11.4	11.4	6.3	6.3	6.0	6.0	6.7	6.7
A7	採水深度	m	0.5	7.8	14.6	0.5	5.7	10.4	0.5	5.3	0.5	5.0	0.5	5.7
A8	気温	°C	16.3	16.3	16.3	17.2	17.2	17.2	16.8	16.8	16.8	16.8	15.5	15.5
A9	水温	°C	14.0	17.1	17.5	15.2	17.4	17.6	14.3	16.3	13.6	17.1	13.8	16.7
A15	透視度	cm	50	50	50	85	85	85	73	73	74	74	74	74
A16	透明度	m	1.8	1.8	1.8	2.3	2.3	2.3	1.9	1.9	2.1	2.1	2.1	2.1
B1	pH	-	8.6	8.0	8.0	8.2	8.1	8.1	8.2	7.7	8.2	7.6	8.2	7.6
B3	CO ₂ D	mg/L	4.9	2.1	2.4	3.3	2.0	2.0	3.8	2.7	4.1	2.8	3.6	3.0
B4	SS	mg/L	5	-	-	4	-	9	6	-	6	-	4	-
B5	DO	mg/L	12.1	6.1	6.3	9.5	7.2	7.6	9.8	3.2	11.2	0.8	10.1	1.6
B9	総窒素	mg/L	0.34	-	0.23	0.29	0.18	0.17	0.31	0.40	0.31	0.52	0.31	0.50
B10	総リン	mg/L	0.038	-	0.034	0.034	0.027	0.026	0.040	0.069	0.041	0.093	0.038	0.091
D4	亜鉛	mg/L	0.002	-	0.002	0.001	-	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	< 0.001
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	< 0.01	-	0.05	0.03	-	0.02	0.01	0.14	0.02	0.27	0.01	0.23
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	-	0.009	0.002	-	0.008	< 0.001	0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.001
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	0.20	-	0.16	0.17	-	0.12	0.18	0.29	0.18	0.43	0.20	0.41
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.003	-	0.013	0.005	-	0.008	< 0.003	0.042	0.003	0.072	0.003	0.068
E14	溶解性総リン	mg/L	0.016	-	0.023	0.016	-	0.016	0.016	0.051	0.018	0.076	0.016	0.074
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	3.3	1.4	1.3	2.1	1.1	1.2	2.4	1.6	2.4	1.7	2.3	1.8
E23	溶解性COD	mg/L	3.7	-	1.8	3.1	-	1.7	2.7	2.2	3.0	2.3	3.0	2.7
E25	クロロフィルa	μg/L	17	-	-	10	-	3.9	12	-	10	-	12	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	-	-	0.3	-	0.2	0.3	-	0.3	-	0.4	-
E27	クロロフィルc	μg/L	6.9	-	-	3.6	-	1.6	4.7	-	3.6	-	4.0	-
G2	濁度	mg/L	7.1	1.6	3.6	4.0	1.5	2.1	4.1	2.7	4.0	4.0	3.5	4.0
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	LAS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	10,600	18,600	19,200	13,400	19,300	19,700	12,900	15,700	13,300	16,000	13,200	15,700
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	2	-	-	120	-	-	2	-	2	-	7	-