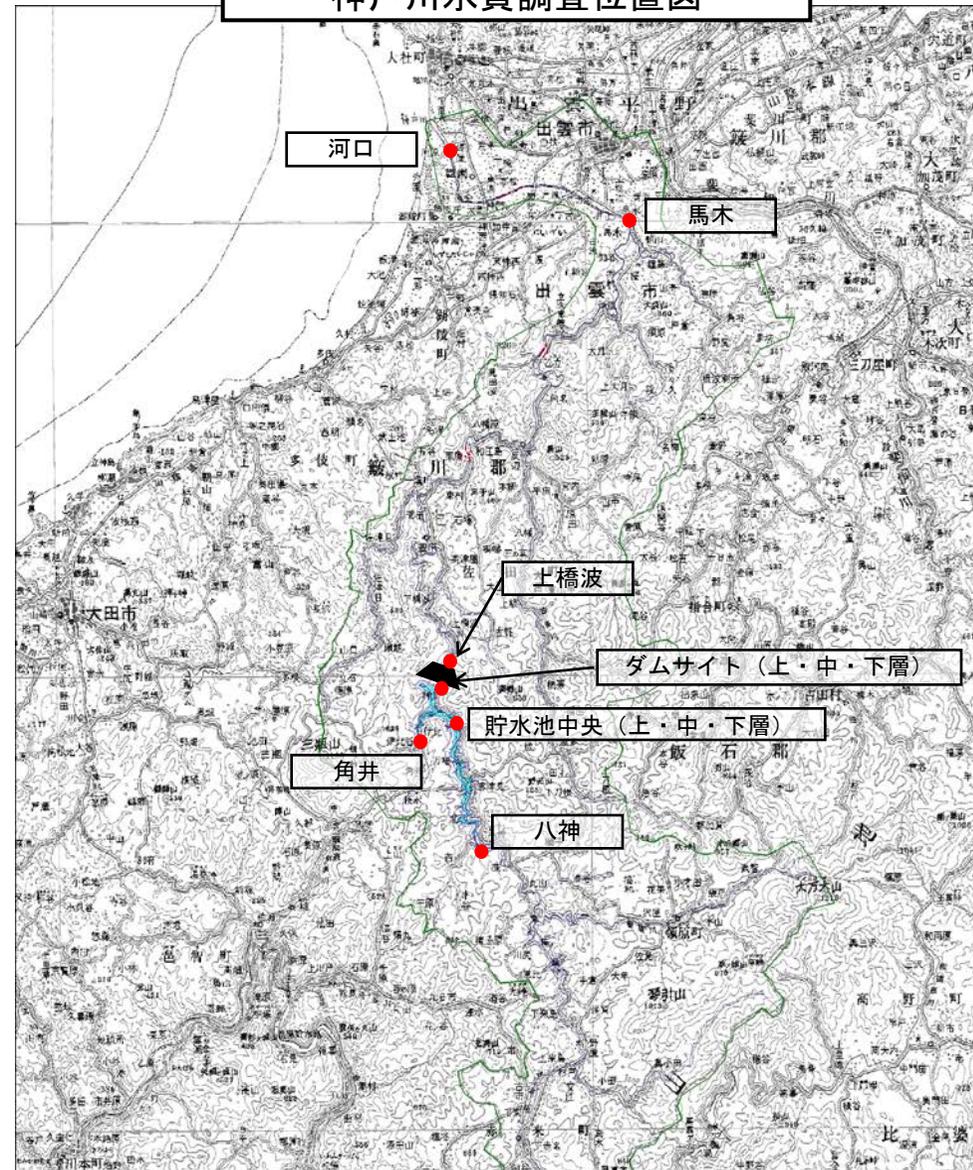
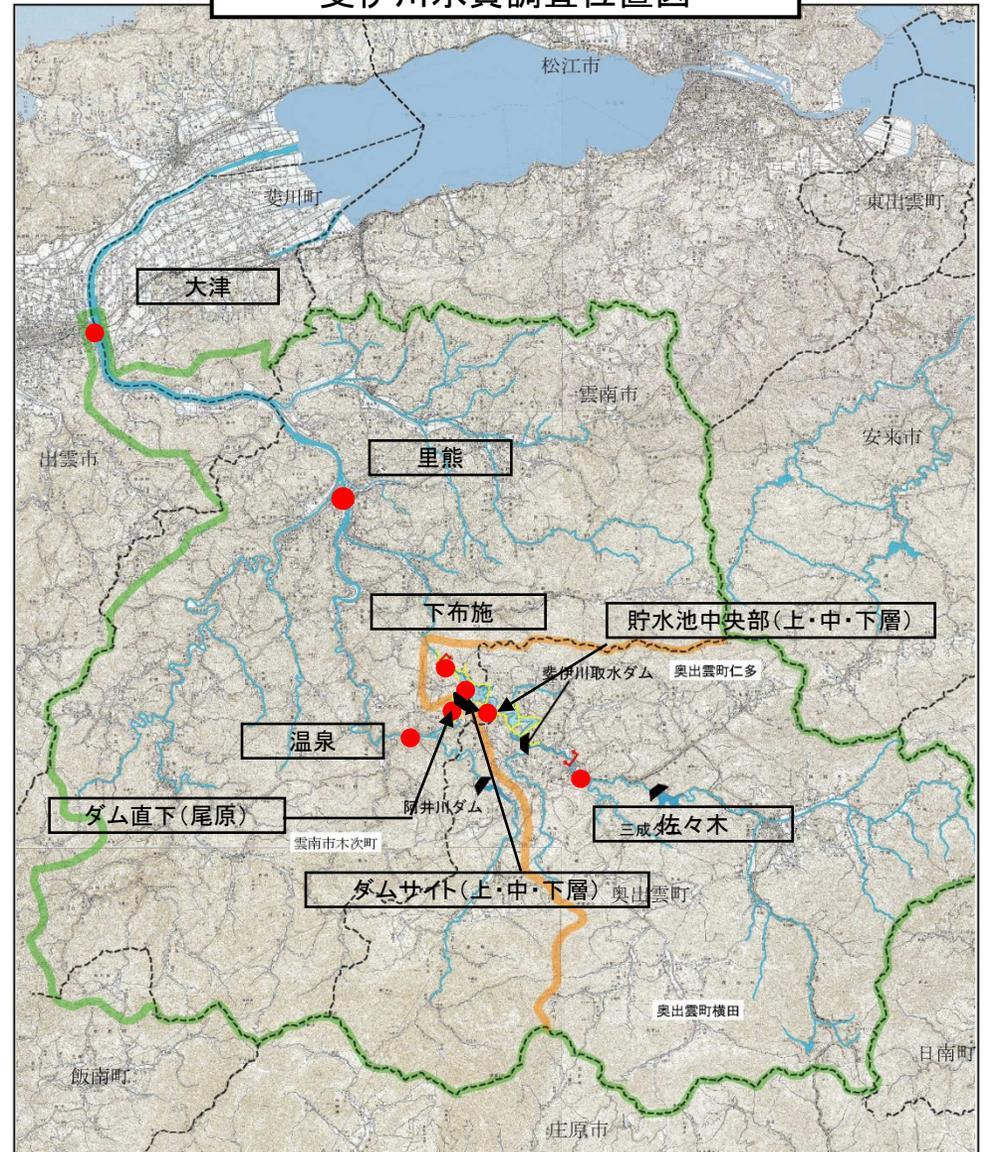


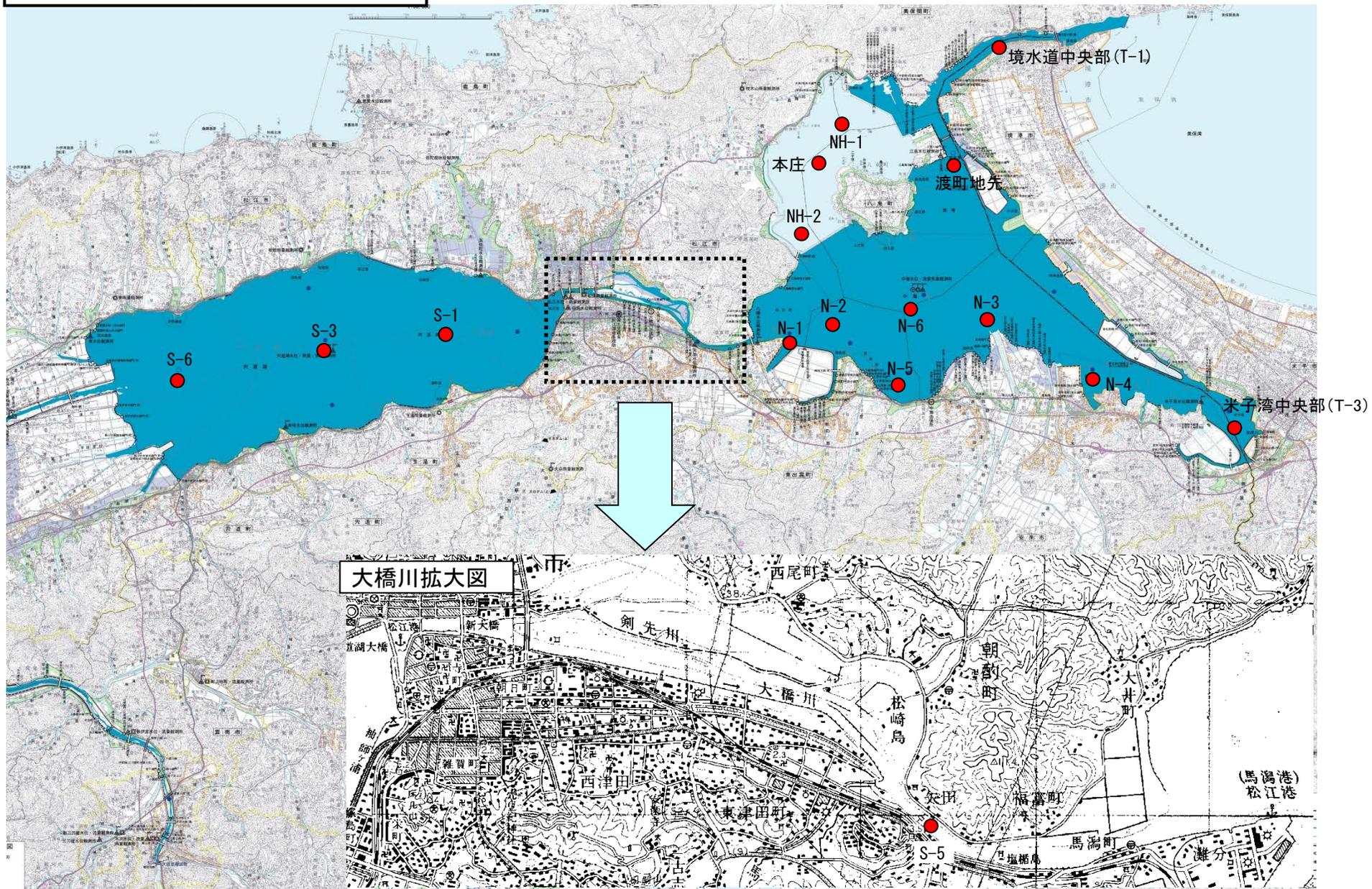
神戸川水質調査位置図



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5月22日	2025年5月22日		
採水時刻		10:20	13:10		
採水時天候		曇	曇		
気温(°C)		18.0	16.0		
水温(°C)		17.0	18.0		
全水深(m)		0.50	0.15		
採水水深(m)		0.10	0.03		
透視度(cm)		>100	>100		
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	7.6	7.7		
溶存酸素量(DO)	mg/l	9.2	8.7		
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	2.5	2.4		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.7	0.7		
浮遊物質(SS)	mg/l	2	4		
大腸菌数	CFU/100ml	12	81		
糞便性大腸菌群数	個/100ml	-	-		
全窒素(T-N)	mg/l	0.38	0.42		
全リン(T-P)	mg/l	0.015	0.023		
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	0.25	0.32		
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	<0.003	0.008		
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	-	-		
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.1	1.0		
溶解性COD(D・COD)	mg/l	-	-		
クロロフィルa	μg/l	-	3.4		
塩化物イオン	mg/l	10.2	11.1		
濁度	度	2.3	3.9		
全亜鉛	mg/l	0.003	<0.001		
溶解性シリカ	mg/l	9.9	11.6		
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5月22日	2025年5月22日	2025年5月22日	
採水時刻		11:21	11:40	11:48	
採水時天候		曇	晴	曇	
気温(°C)		20.0	20.0	20.0	
水温(°C)		23.4	5.8	7.6	
全水深(m)		51.8			
採水水深(m)		0.5	25.9	50.8	
透明度(m)		2.1			
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	8.1	7.1	7.0	
溶存酸素量(DO)	mg/l	9.5	7.8	<0.1	
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	3.3	2.1	21	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.2	0.4	0.8	
浮遊物質(SS)	mg/l	3	<1	67	
大腸菌数	CFU/100ml	<1	2	1	
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—	—	
全窒素(T-N)	mg/l	0.25	0.65	14.4	
全リン(T-P)	mg/l	0.009	0.005	0.121	
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/l	0.01	<0.01	11.2	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/l	0.003	0.001	0.007	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.08	0.60	0.01	
リン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/l	<0.003	<0.003	0.027	
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	<0.003	<0.003	0.007	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.005	0.004	0.028	
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.7	1.0	16.2	
溶解性COD(D・COD)	mg/l	2.8	2.0	9.8	
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	1.4	0.9	7.6	
クロロフィルa	μg/l	7.8	—	—	
濁度	度	2.5	1.9	160	
フェオフィチン	μg/l	1.0	—	—	
全亜鉛	mg/l	0.001	0.001	0.004	
全鉄	mg/l	0.07	0.03	57	
全マンガン	mg/l	0.02	0.02	24.9	
溶解性鉄	mg/l	0.04	0.02	1.08	
溶解性マンガン	mg/l	0.0242	0.0191	24.9	
溶解性シリカ	mg/l	6.0	12.9	20.9	
ノニルフェノール	mg/l	—	—	—	
LAS	mg/l	—	—	—	
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5月22日	2025年5月22日	2025年5月22日	2025年5月22日
採水時刻		14:50	9:22	9:50	9:00
採水時天候		曇	曇	曇	曇
気温(°C)		19.0	18.2	19.0	18.5
水温(°C)		20.4	16.8	20.5	18.9
全水深(m)		1.00	0.03	1.30	0.35
採水水深(m)		0.20	0.01	0.26	0.07
透視度(cm)		87	>100	>100	95
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	7.9	7.3	7.4	7.5
溶存酸素量(DO)	mg/l	8.8	9.0	8.5	10.3
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	3.2	2.5	2.7	3.1
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.9	0.4	0.7	1.2
浮遊物質(SS)	mg/l	5	3	2	4
大腸菌数	CFU/100ml	53	11	36	3
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—	—	—
全窒素(T-N)	mg/l	0.44	2.06	0.46	0.40
全リン(T-P)	mg/l	0.028	0.010	0.024	0.013
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.01	0.04	0.01
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.003	0.005	0.002
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.31	1.93	0.29	0.26
リン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/l	0.019	0.005	0.017	0.006
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	0.013	<0.003	0.011	<0.003
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.023	0.007	0.020	0.007
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.2	0.6	1.1	1.3
溶解性COD(D・COD)	mg/l	2.4	1.8	2.6	2.4
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	1.1	0.6	1.1	1.0
クロロフィルa	μg/l	6.5	0.8	4.8	14
濁度	度	5.0	2.1	3.1	4.0
全亜鉛	mg/l	0.003	0.005	0.002	<0.001
全鉄	mg/l	—	—	—	0.08
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	—	—	—	0.0147
溶解性シリカ	mg/l	13.4	—	13.3	8.3

分 析 結 果 一 覧 表 (2025/05/14)

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		5/14	10:00	5/14	8:00
天 候		晴		晴	
気温・水温(°C)		23.6	22.4	19.2	18.5
全水深・採水水深(m)		1.4	0.3	1.5	0.3
透視度(cm)		>100		>100	
分析項目名		単 位			
水素イオン濃度(pH)	—	7.4		7.4	
溶存酸素量(DO)	mg/L	11.0		10.1	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.5		0.5	
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/L	2.4		2.3	
浮遊物質(SS)	mg/L	1		2	
浮遊物質の強熱減量(VSS)	mg/L	-		-	
大腸菌数	CFU/100mL	<1		23	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	-		-	
全窒素(T-N)	mg/L	0.37		0.45	
溶解性総窒素(D・T-N)	mg/L	-		-	
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/L	0.01		<0.01	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L	0.20		0.27	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L	0.003		0.003	
全リン(T-P)	mg/L	0.014		0.015	
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	0.005		0.005	
全亜鉛	mg/L	0.007		0.010	
塩化物イオン	mg/L	31.1		12.4	
全有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1		0.9	
全鉄	mg/L	-		0.09	
溶解性鉄	mg/L	-		0.03	
全マンガン	mg/L	-		0.01	
溶解性マンガン	mg/L	-		0.0059	
濁度	度	1.6		2.7	
溶解性シリカ	mg/L	-		14.8	
硫酸イオン	mg/L	-		8.6	
クロロフィルa	μg/L	-		2.4	
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	-		1.0	
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 (2025/05/14)

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		5/14	13:20	5/14	14:30	5/14	12:00
天候		晴		晴		晴	
気温・水温(°C)		24.0	20.1	22.0	17.5	24.0	18.2
全水深・採水水深 (m)		0.6	0.1	0.3	0.1	0.4	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		7.7		7.7	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10.8		9.6		10.3	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.5		0.2		0.8	
化学的酸素要求量 (CODMn)	mg/L	2.3		1.8		2.2	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)	mg/L	2.0		1.6		-	
浮遊物質 (SS)	mg/L	2		5		3	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	1		1		1	
大腸菌数	CFU/100mL	5		54		1	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.42		1.08		0.47	
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	0.28		0.96		-	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	0.004		0.003		-	
全リン (T-P)	mg/L	0.014		0.065		0.009	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.011		0.059		-	
リン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	0.005		0.057		-	
溶解性リン酸態リン (D・PO ₄ -P)	mg/L	0.004		0.050		-	
全亜鉛	mg/L	0.011		0.003		0.008	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	1.0		0.7		-	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	0.9		0.6		-	
全鉄	mg/L	0.12		0.07		0.06	
溶解性鉄	mg/L	0.06		0.03		0.01	
全マンガン	mg/L	0.02		<0.01		0.02	
溶解性マンガン	mg/L	0.0134		0.0030		0.0058	
クロロフィルa	μg/L	5.7		2.1		-	
フェオフィチン	μg/L	-		-		-	
濁度	度	3.0		4.9		3.0	
溶解性シリカ	mg/L	14.3		38.8		15.4	
硫酸イオン	mg/L	3.8		7.9		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 (2025/05/14)

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		5/14	13:18	5/14	13:36	5/14	13:54
天 候		晴		晴		晴	
気温・水温(°C)		27.7	18.0	27.7	6.4	27.7	5.1
全水深・採水水深 (m)		37.8	0.5	37.8	18.9	37.8	36.8
透明度 (m)		3.5		—		—	
分析項目名		単位					
水素イオン濃度 (pH)	—	7.8		7.2		7.0	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10.2		9.8		9.1	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	1.3		0.3		0.7	
化学的酸素要求量 (CODMn)	mg/L	2.6		1.6		1.6	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)	mg/L	2.1		1.5		1.2	
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	<1		<1		1.0	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.48		0.57		0.67	
アンモニア態窒素 (NH ₄ -N)	mg/L	<0.01		0.03		0.11	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	0.28		0.48		0.48	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	0.004		0.007		0.008	
全リン (T-P)	mg/L	0.011		0.006		0.008	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.008		0.003		0.006	
リン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	0.004		<0.003		0.004	
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	0.007		0.007		0.004	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	1.3		0.6		0.6	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	1.1		0.5		0.5	
全鉄	mg/L	0.04		0.03		0.07	
溶解性鉄	mg/L	0.02		0.01		0.03	
全マンガン	mg/L	0.01		0.02		0.30	
溶解性マンガン	mg/L	0.0086		0.0134		0.1960	
クロロフィルa	μg/L	5.0		-		-	
フェオフィチン	μg/L	1.0		-		-	
濁度	度	2.5		1.2		4.0	
溶解性シリカ	mg/L	15.4		15.1		15.5	
硫酸イオン	mg/L	4.7		4.5		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 (2025/05/14)

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		5/14	10:30	5/14	10:54	5/14	11:20
天候		晴		晴		晴	
気温・水温(°C)		17.7	18.6	17.7	14.8	17.7	9.8
全水深・採水水深 (m)		17.7	0.5	17.7	8.9	17.7	16.7
透明度 (m)		3.2		—		—	
分析項目名		単位					
水素イオン濃度 (pH)		—		7.5		7.3	
溶存酸素量 (DO)		mg/L		9.8		9.4	
生物化学的酸素要求量 (BOD)		mg/L		2.0		0.9	
化学的酸素要求量 (CODMn)		mg/L		3.5		2.3	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)		mg/L		2.8		2.1	
浮遊物質 (SS)		mg/L		4		2	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)		mg/L		2		1	
大腸菌数		CFU/100mL		1		5	
全窒素 (T-N)		mg/L		0.53		0.47	
アンモニア態窒素 (NH ₄ -N)		mg/L		0.01		0.02	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)		mg/L		0.27		0.31	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)		mg/L		0.005		0.004	
全リン (T-P)		mg/L		0.019		0.013	
溶解性全リン (D・T-P)		mg/L		0.012		0.008	
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		0.003		<0.003	
全亜鉛		mg/L		0.007		0.003	
全有機態炭素 (TOC)		mg/L		1.6		1.0	
溶解性有機態炭素 (DOC)		mg/L		1.3		0.9	
全鉄		mg/L		0.08		0.10	
溶解性鉄		mg/L		0.05		0.07	
全マンガン		mg/L		0.02		0.03	
溶解性マンガン		mg/L		0.0127		0.0218	
クロロフィルa		μg/L		5.7		-	
フェオフィチン		μg/L		1.2		-	
濁度		度		4.1		4.2	
溶解性シリカ		mg/L		14.8		14.9	
硫酸イオン		mg/L		4.5		4.5	
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5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		2025/5/8		2025/5/8			2025/5/8		
A1	採水時刻	11:10	11:15	10:30	10:35	10:40	10:05	10:10	
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	晴	晴	晴	晴	晴	
A6	水深	m	4.8	4.8	5.7	5.7	5.7	5.0	5.0
A7	採水深度	m	0.5	3.8	0.5	3.1	4.7	0.5	4.0
A8	気温	°C	21.1	21.1	20.5	20.5	20.5	20.3	20.3
A9	水温	°C	19.6	18.6	19.5	18.7	18.6	19.0	18.6
A15	透視度	cm	54	54	57	57	57	58	58
A16	透明度	m	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
B1	pH	-	7.9	7.8	7.8	7.9	7.6	8.0	7.5
B3	CO ₂ D	mg/L	4.2	4.2	4.5	4.4	4.0	4.3	4.3
B4	SS	mg/L	4	-	5	-	-	6	-
B5	DO	mg/L	10.1	10.0	9.6	9.5	8.3	10.5	8.6
B9	総窒素	mg/L	0.26	0.29	0.31	0.31	0.42	0.34	0.31
B10	総リン	mg/L	0.033	0.036	0.039	0.039	0.043	0.052	0.048
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.002	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
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.18	0.16	0.16	-	0.16	0.19	0.17
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	0.013	0.012	0.013	-	0.012	0.015	0.013
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.2	2.1	2.1	2.1	2.0	2.3	2.3
E23	溶解性COD	mg/L	3.0	2.6	2.8	-	2.8	2.8	2.6
E25	クロロフィルa	μg/L	16	-	17	-	-	21	-
E26	クロロフィルb	μg/L	1.1	-	1.4	-	-	1.0	-
E27	クロロフィルc	μg/L	3.2	-	3.6	-	-	5.3	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	7.5	7.5	7.7	-	7.8	7.9	8.2
G2	濁度	mg/L	8.8	9.0	8.3	8.3	8.0	9.5	9.1
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	2,830	2,840	2,790	2,800	2,940	2,520	2,640
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	2	-	< 1	-	-	2	-

令和7年5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	2025/5/8		2025/5/13			2025/5/13			2025/5/13				
A1	採水時刻		12:30	12:35	10:03	10:08	10:13	10:17	10:22	10:27	9:39	9:44	9:49
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	5.0	5.0	4.9	4.9	4.9	5.2	5.2	5.2	4.8	4.8	4.8
A7	採水深度	m	0.5	4.0	0.5	2.5	3.9	0.5	2.6	4.2	0.5	2.4	3.8
A8	気温	°C	19.5	19.5	22.2	22.2	22.2	23.8	23.8	23.8	19.9	19.9	19.9
A9	水温	°C	19.6	18.6	19.1	18.3	18.1	18.5	18.4	18.2	19.3	18.7	18.2
A15	透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	4.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0
B1	pH	-	7.4	7.3	7.8	7.9	7.7	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8
B3	CO _D	mg/L	3.7	3.8	3.8	3.8	3.3	3.5	3.6	3.4	3.4	3.2	3.1
B4	SS	mg/L	1	-	4	-	-	1	-	-	3	-	-
B5	DO	mg/L	8.9	8.0	7.7	7.9	5.6	7.9	8.6	8.1	8.1	7.8	7.0
B9	総窒素	mg/L	0.26	0.32	0.27	-	0.30	0.22	-	0.21	0.24	-	0.25
B10	総リン	mg/L	0.024	0.035	0.037	-	0.037	0.027	-	0.026	0.030	-	0.030
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.06	0.09	< 0.01	-	0.05	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.002	0.002	-	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
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.22	0.27	0.16	-	0.20	0.16	-	0.14	0.16	-	0.17
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.003	0.011	< 0.003	-	0.009	< 0.003	-	< 0.003	< 0.003	-	< 0.003
E14	溶解性総リン	mg/L	0.012	0.022	0.014	-	0.021	0.015	-	0.013	0.013	-	0.015
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	1.8	1.7	2.3	1.8	1.9	1.8	1.8	1.8	2.3	2.2	2.0
E23	溶解性CO _D	mg/L	3.1	3.0	2.8	-	2.5	2.7	-	2.4	2.6	-	2.8
E25	クロロフィルa	μg/L	3.6	-	13	-	-	5.7	-	-	9.2	-	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.1	-	0.5	-	-	0.5	-	-	0.5	-	-
E27	クロロフィルc	μg/L	0.9	-	4.6	-	-	1.6	-	-	3.8	-	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	7.2	6.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G2	濁度	mg/L	1.4	0.8	3.9	2.1	2.2	1.9	1.9	1.9	2.0	2.2	2.0
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	3,130	4,740	10,900	14,300	15,000	14,000	14,200	14,600	13,300	13,500	14,500
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	3	-	13	-	-	10	-	-	32	-	-

令和7年5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	2025/5/13			2025/5/13			2025/5/13			2025/5/13				
A1	採水時刻	11:01	11:06	11:11	11:17	11:22	11:27	11:37	11:42	11:47	10:32	10:37	10:42	
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	6.7	6.7	6.7	4.0	4.0	4.0	6.9	6.9	6.9
A7	採水深度	m	0.5	3.7	6.4	0.5	3.4	5.7	0.5	2.0	3.0	0.5	3.5	5.9
A8	気温	°C	23.9	23.9	23.9	24.0	24.0	24.0	24.3	24.3	24.3	23.8	23.8	23.8
A9	水温	°C	19.6	18.6	17.6	19.4	19.1	18.3	20.5	19.9	19.3	18.7	18.1	17.8
A15	透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	93	93	93	96	96	96
A16	透明度	m	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9
B1	pH	-	7.9	7.9	7.7	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
B3	COD	mg/L	3.1	3.1	3.2	3.5	3.7	3.6	3.6	3.3	3.4	3.2	3.0	3.0
B4	SS	mg/L	1	-	-	1	-	-	1	-	1	2	-	-
B5	DO	mg/L	8.1	7.9	4.2	8.7	7.9	4.4	8.2	8.0	7.9	8.1	8.0	6.4
B9	総窒素	mg/L	0.22	-	0.27	0.21	0.21	0.24	0.23	0.22	0.24	0.23	0.21	0.23
B10	総リン	mg/L	0.027	-	0.037	0.027	0.024	0.030	0.030	0.028	0.030	0.030	0.026	0.028
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	< 0.01	-	0.06	< 0.01	-	0.02	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	-	0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	-	0.004	0.001	-	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
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.16	-	0.22	0.16	-	0.16	0.18	-	0.18	0.17	-	0.16
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.003	-	0.014	< 0.003	-	0.004	< 0.003	-	< 0.003	< 0.003	-	0.004
E14	溶解性総リン	mg/L	0.013	-	0.022	0.013	-	0.017	0.015	-	0.014	0.014	-	0.016
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.0	1.9	1.9	2.0	2.0	1.8	2.1	2.0	1.9	2.4	1.9	1.6
E23	溶解性COD	mg/L	2.5	-	2.5	2.5	-	2.6	2.7	-	2.7	2.5	-	2.5
E25	クロロフィルa	μg/L	5.8	-	-	4.9	-	-	7.0	-	5.9	9.5	-	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	-	-	0.5	-	-	0.7	-	0.9	0.5	-	-
E27	クロロフィルc	μg/L	1.6	-	-	1.4	-	-	2.0	-	1.4	3.3	-	-
G2	濁度	mg/L	1.8	1.8	1.6	1.8	2.0	2.1	2.2	2.1	1.9	2.6	2.0	1.7
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	12,900	13,600	16,100	13,300	13,400	14,700	12,400	12,800	13,400	11,800	13,700	14,800
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	< 1	-	-	2	-	-	15	-	-	6	-	-

令和7年5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		2025/5/13			2025/5/13			2025/5/13		2025/5/13		2025/5/13	
A1 採水時刻		13:13	13:18	13:23	13:36	13:41	13:46	13:54	13:59	14:16	14:21	14:35	14:40
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	15.1	15.1	15.1	11.4	11.4	11.4	6.4	6.4	6.3	6.3	6.5	6.5
A7 採水深度	m	0.5	7.6	14.1	0.5	5.7	10.4	0.5	5.4	0.5	5.3	0.5	5.5
A8 気温	°C	25.7	25.7	25.7	23.9	23.9	23.9	24.7	24.7	25.8	25.8	25.0	25.0
A9 水温	°C	20.4	18.2	17.1	19.3	17.1	16.8	20.5	18.8	20.2	18.7	20.1	18.7
A15 透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
A16 透明度	m	2.3	2.3	2.3	3.3	3.3	3.3	4.9	4.9	4.7	4.7	3.8	3.8
B1 pH	-	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.8
B3 COD	mg/L	2.7	2.8	2.1	2.8	2.5	2.1	3.7	3.5	3.1	3.6	3.9	3.4
B4 SS	mg/L	1	-	-	1	-	3	1	-	1	-	1	-
B5 DO	mg/L	9.0	8.4	6.8	8.9	9.2	8.8	8.1	7.5	8.7	7.5	8.6	7.4
B9 総窒素	mg/L	0.21	-	0.23	0.19	0.10	0.12	0.20	0.19	0.15	0.18	0.18	0.19
B10 総リン	mg/L	0.028	-	0.037	0.030	0.015	0.015	0.021	0.020	0.018	0.021	0.022	0.026
D4 亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1 アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	-	0.08	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	-	0.002	0.002	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
E6 溶解性総窒素	mg/L	0.15	-	0.21	0.14	-	0.10	0.14	0.12	0.14	0.14	0.14	0.15
E13 溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.003	-	0.022	0.005	-	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003
E14 溶解性総リン	mg/L	0.014	-	0.030	0.018	-	0.008	0.012	0.012	0.011	0.013	0.013	0.014
E19 有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.1	1.5	1.3	1.8	1.3	1.4	2.2	2.1	2.2	2.2	2.1	2.5
E23 溶解性COD	mg/L	2.5	-	1.8	1.9	-	1.6	2.2	2.3	2.1	3.4	2.2	2.4
E25 クロロフィルa	μg/L	6.1	-	-	3.6	-	3.3	4.6	-	2.9	-	3.2	-
E26 クロロフィルb	μg/L	0.4	-	-	0.3	-	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	-	< 0.1	-
E27 クロロフィルc	μg/L	1.6	-	-	1.1	-	1.2	2.7	-	1.6	-	1.8	-
G2 濁度	mg/L	2.0	1.1	0.9	1.3	1.1	1.1	1.0	0.9	1.1	1.2	1.4	1.3
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	12,900	17,600	19,300	15,500	19,500	19,700	14,000	14,400	13,800	14,600	13,900	15,100
X62 糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌数	CFU/100mL	1	-	-	6	-	-	< 1	-	< 1	-	2	-