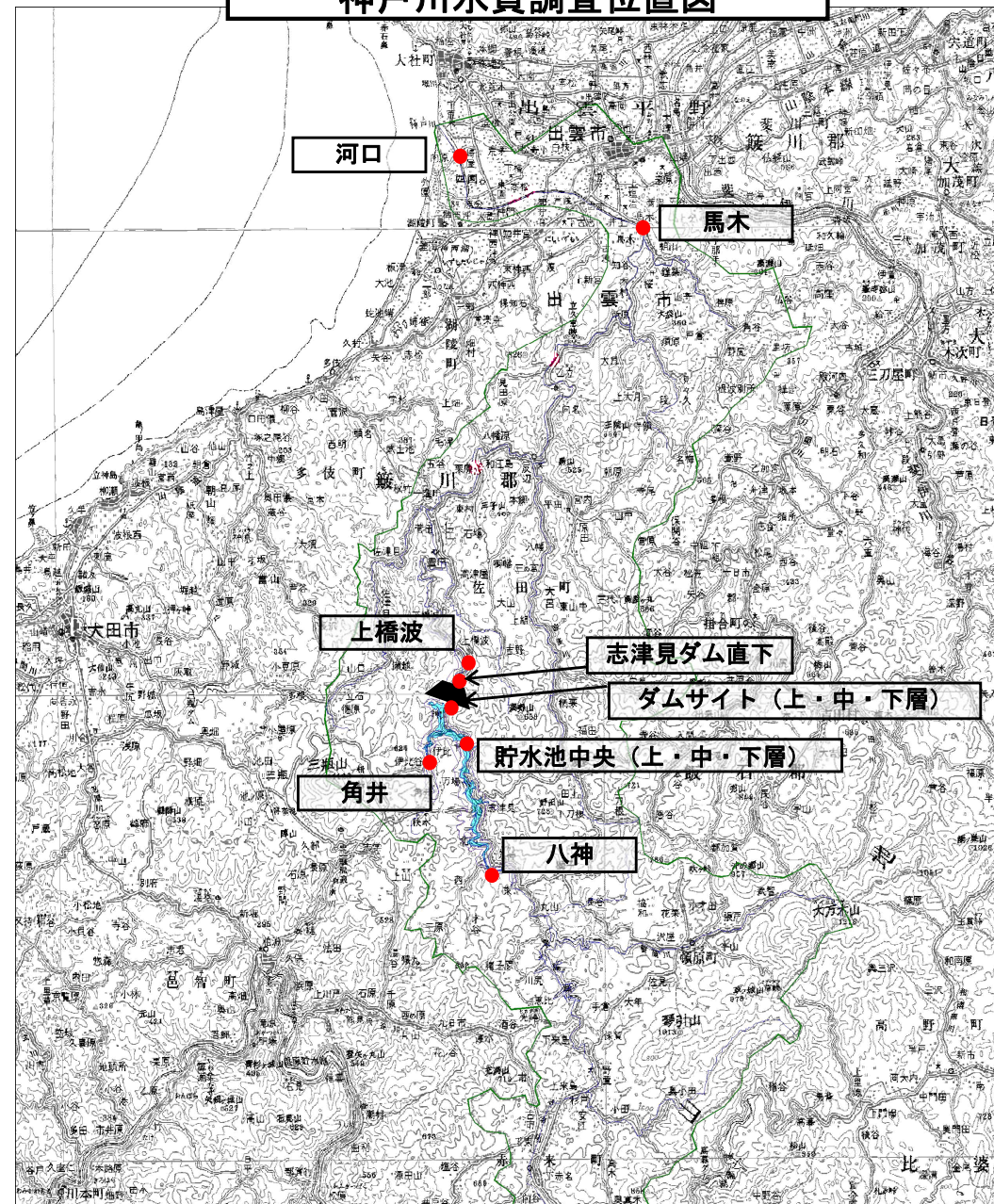
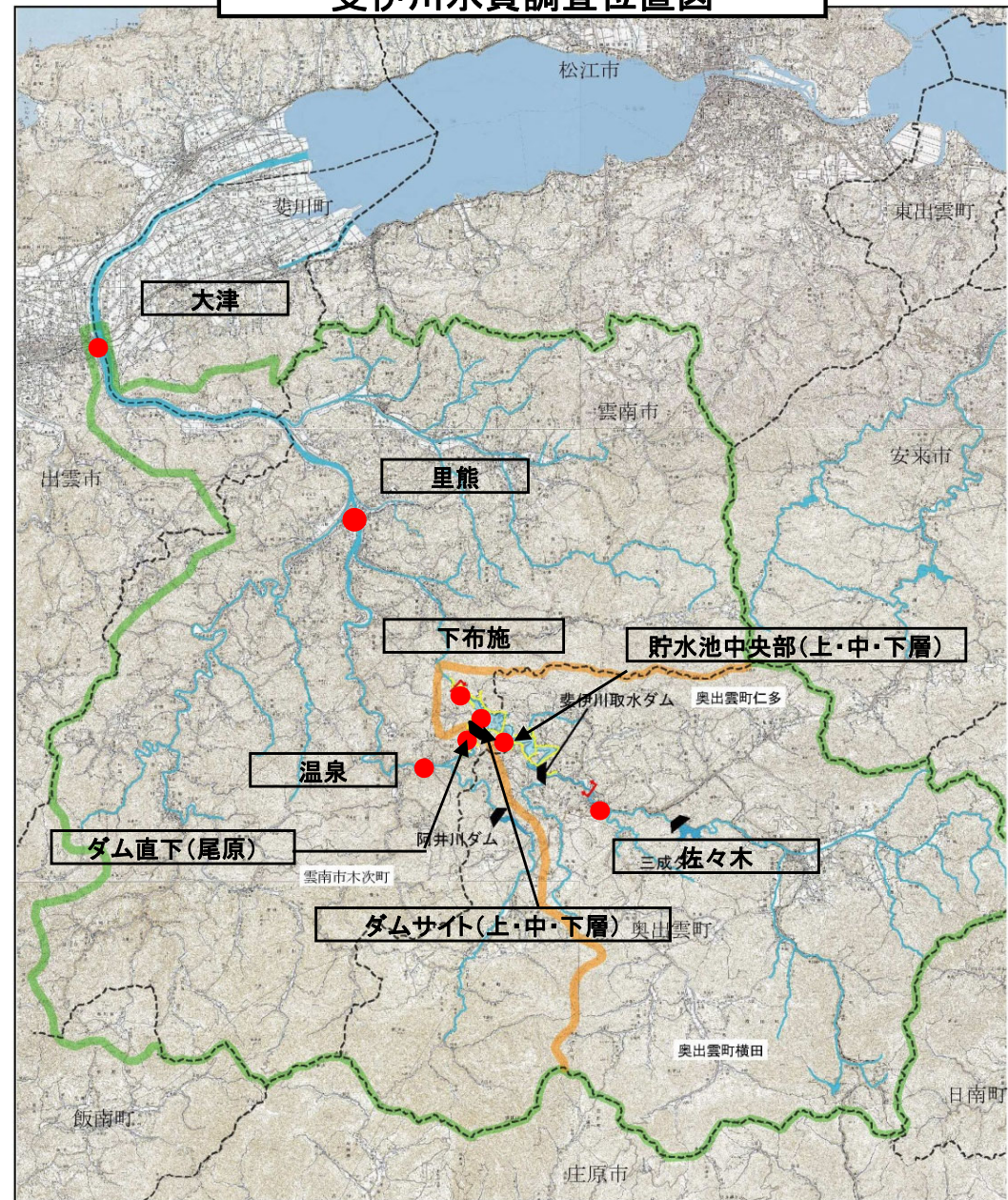


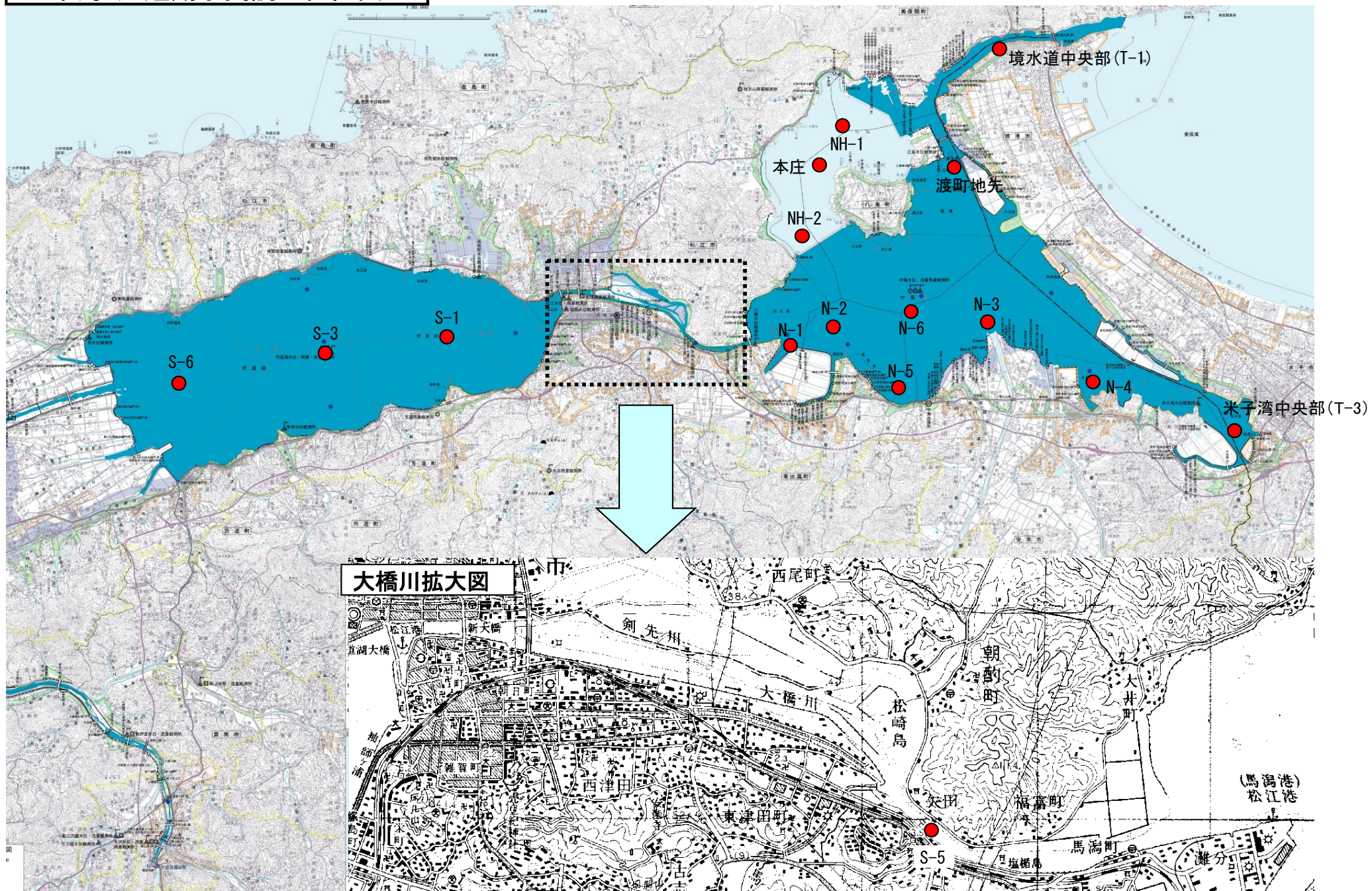
神戸川水質調査位置図



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		2026年5月20日	2026年5月20日		
採 水 時 刻		10:42	13:05		
採 水 時 天 候		曇	曇		
気 温 (°C)		27.9	28.9		
水 温 (°C)		18.3	24.1		
全 水 深 (m)		0.9	0.4		
採 水 水 深 (m)		0.2	0.1		
透 視 度 (cm)		>100	>100		
分 析 項 目	単 位				
水素イオン濃度(pH)	—	8.2	8.2		
溶存酸素量(DO)	mg/l	10.0	10.2		
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	2.9	2.6		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.9	0.9		
浮遊物質(SS)	mg/l	2	1		
大腸菌数	CFU/100ml	8	18		
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—		
全 窒 素(T-N)	mg/l	0.36	0.35		
全 リ ン(T-P)	mg/l	0.014	0.013		
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	0.002		
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.24	0.20		
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	0.005		
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	—	—		
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.2	1.0		
溶解性COD(D・COD)	mg/l	—	—		
クロロフィルa	μ g/l	—	2.7		
塩化物イオン	mg/l	9.8	10.7		
濁 度	度	2.2	2.5		
全 亜 鉛	mg/l	<0.001	<0.001		
溶解性シリカ	mg/l	10.2	9.7		
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		2026年5月20日	2026年5月20日	2026年5月20日	
採 水 時 刻		13:45	14:00	14:10	
採 水 時 天 候		曇	曇	曇	
気 温 (° C)		26.6	26.6	26.6	
水 温 (° C)		23.7	6.1	7.8	
全 水 深 (m)		52.1			
採 水 水 深 (m)		0.5	26.1	51.1	
透 明 度 (m)		5.2			
分 析 項 目	単 位				
水素イオン濃度(pH)	—	8.1	7.0	7.1	
溶存酸素量(DO)	mg/l	9.5	6.3	<0.1	
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	3.3	2.3	17.3	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.0	0.2	0.9	
浮遊物質(SS)	mg/l	<1	<1	31	
大腸菌数	CFU/100ml	2	<1	<1	
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—	—	
全 窒 素(T-N)	mg/l	0.33	0.63	8.83	
全 リ ン(T-P)	mg/l	0.011	0.006	0.042	
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/l	0.03	<0.01	7.91	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/l	0.005	<0.001	0.029	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.11	0.57	<0.01	
リン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/l	0.003	0.003	0.019	
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	<0.003	<0.003	0.011	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.008	0.004	0.021	
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.7	1.2	11.5	
溶解性COD(D・COD)	mg/l	2.9	2.3	13.9	
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	1.5	1.2	10.9	
クロロフィルa	μ g/l	3.7	—	—	
濁 度	度	1.2	0.9	93.0	
フェオフィチン	μ g/l	1.4	—	—	
全 亜 鉛	mg/l	0.001	0.001	0.006	
全鉄	mg/l	0.07	0.02	38.8	
全マンガン	mg/l	0.02	0.03	22.8	
溶解性鉄	mg/l	0.06	<0.01	34.3	
溶解性マンガン	mg/l	0.0149	<0.0005	22.4	
溶解性シリカ	mg/l	9.6	12.6	19.3	
ノニルフェノール	mg/l	—	—	—	
LAS	mg/l	—	—	—	
2-MIB	mg/l	—	—	—	
ジオスミン	mg/l	—	—	—	

(ダム水質調査[湖沼])

[illegible]

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		2026年5月20日	2026年5月20日	2026年5月20日	2026年5月20日
採 水 時 刻		12:45	10:00	10:15	10:33
採 水 時 天 候		曇	曇	曇	曇
気 温 (°C)		27.6	21.9	28.3	25.9
水 温 (°C)		20.2	14.9	17.2	15.9
全 水 深 (m)		1.1	0.05	1.3	0.5
採 水 水 深 (m)		0.2	0.01	0.3	0.1
透 視 度 (cm)		>100	>100	>100	>100
分 析 項 目	単 位				
水素イオン濃度(pH)	—	8.3	7.2	7.6	7.6
溶存酸素量(DO)	mg/l	9.2	8.9	9.9	10.8
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	3.0	2.8	3.0	2.8
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.1	0.4	0.9	0.9
浮遊物質(SS)	mg/l	2	3	1	1
大腸菌数	CFU/100ml	38	96	25	1
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—	—	—
全 窒 素(T-N)	mg/l	0.38	1.84	0.45	0.44
全 リ ン(T-P)	mg/l	0.030	0.013	0.014	0.009
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	0.004	0.003	0.003	0.003
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.21	1.60	0.29	0.30
リン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/l	0.019	0.007	0.005	<0.003
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	0.013	0.006	0.003	<0.003
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.022	0.009	0.009	0.006
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.3	0.9	1.3	1.4
溶解性COD(D・COD)	mg/l	2.6	1.7	2.5	2.5
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	1.3	0.7	1.2	1.3
クロロフィルa	μg/l	3.2	0.5	4.9	5.2
濁 度	度	4.6	2.4	2.0	1.5
全 亜 鉛	mg/l	0.002	0.003	<0.001	<0.001
全鉄	mg/l	—	—	—	0.06
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	—	—	—	0.0142
溶解性シリカ	mg/l	13.4	—	12.0	11.3

分 析 結 果 一 覧 表 (2026/5/13)

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		5/13	16:40	5/13	17:50
天 候		晴		晴	
気温・水温 (°C)		22.9	23.2	22.6	18.9
全水深・採水水深 (m)		1.00	0.20	1.80	0.20
透視度 (cm)		>100		>100	
分 析 項 目 名		単 位			
水素イオン濃度 (pH)	—	7.0		7.0	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	9.8		9.9	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.4		0.2	
化学的酸素要求量 (CODMn)	mg/L	1.9		1.8	
浮遊物質 (SS)	mg/L	7		2	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	-		-	
大腸菌数	CFU/100mL	4		10	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	-		-	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.45		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	0.05		0.01	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	0.22		0.29	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	<0.001		<0.001	
全リン (T-P)	mg/L	0.023		0.021	
溶解性全リン (D-T-P)	mg/L	-		-	
溶解性リン酸態リン (D-P ₀₄ -P)	mg/L	0.007		0.005	
全亜鉛	mg/L	0.001		0.001	
塩化物イオン	mg/L	32.2		12.2	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	1.2		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	3.0		1.9	
溶解性シリカ	mg/L	-		-	
硫酸イオン	mg/L	-		-	
クロロフィルa	μg/L	-		1.2	
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 (2026/5/13)

調 査 名 : ダム水質調査 (定期調査)

採 水 地 点		志津見ダム直下		八神		角井	
採 水 日 時		5/13	14:45	5/13	9:40	5/13	14:05
天 候		晴		晴		晴	
気温・水温(℃)		26.5	17.0	23.5	16.1	23.9	16.3
全水深・採水水深 (m)		0.50	0.10	0.50	0.10	0.30	0.10
透視度 (cm)		>100		>100		>100	
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	9.6		9.6		9.9	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.1		1.0		0.8	
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/L	2.3		2.5		2.2	
溶解性化学的酸素要求量(D・CODMn)	mg/L	1.6		2.4		2.1	
浮遊物質(SS)	mg/L	1		4		4	
浮遊物質の強熱減量(VSS)	mg/L	<1		1		1	
大腸菌数	CFU/100mL	1		5		32	
全窒素(T-N)	mg/L	0.47		0.40		0.99	
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/L	<0.01		0.01		<0.01	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L	0.37		0.29		0.88	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L	0.003		0.003		0.001	
全リン(T-P)	mg/L	0.009		0.012		0.053	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/L	0.007		0.011		0.052	
リン酸態リン(P0 ₄ -P)	mg/L	0.004		0.005		0.046	
溶解性リン酸態リン(D・P0 ₄ -P)	mg/L	0.003		0.004		0.045	
全亜鉛	mg/L	0.009		0.001		0.003	
全有機態炭素(TOC)	mg/L	0.8		0.8		0.5	
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/L	0.7		0.8		0.5	
全鉄	mg/L	0.01		0.11		0.06	
溶解性鉄	mg/L	0.01		0.02		0.01	
全マンガン	mg/L	<0.01		0.02		<0.01	
溶解性マンガン	mg/L	0.0021		0.0007		0.0007	
クロロフィルa	μg/L	4.5		3.4		2.3	
フェオフィチン	μg/L	-		-		-	
濁度	度	1.8		3.6		4.4	
溶解性シリカ	mg/L	15.7		14.5		37.7	
硫酸イオン	mg/L	4.5		3.6		7.7	
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 (2026/5/13)

調 査 名 : ダム水質調査 (定期調査)

採 水 地 点		上橋波			
採 水 日 時		5/13	15:30		
天 候		晴			
気温・水温 (°C)		24.9	16.9		
全水深・採水水深 (m)		0.40	0.10		
透視度 (cm)		>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	9.5			
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	1.0			
化学的酸素要求量 (COD _{Mn})	mg/L	1.9			
溶解性化学的酸素要求量 (D・COD _{Mn})	mg/L	-			
浮遊物質 (SS)	mg/L	1			
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	<1			
大腸菌数	CFU/100mL	<1			
全窒素 (T-N)	mg/L	0.46			
アンモニア態窒素 (NH ₄ -N)	mg/L	-			
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	-			
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	-			
全リン (T-P)	mg/L	0.008			
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	-			
リン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	-			
溶解性リン酸態リン (D・PO ₄ -P)	mg/L	-			
全亜鉛	mg/L	0.002			
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	-			
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	-			
全鉄	mg/L	0.01			
溶解性鉄	mg/L	0.01			
全マンガン	mg/L	<0.01			
溶解性マンガン	mg/L	0.0020			
クロロフィルa	μg/L	-			
フェオフィチン	μg/L	-			
濁度	度	1.7			
溶解性シリカ	mg/L	16.1			
硫酸イオン	mg/L	4.9			
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 (2026/5/13)

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		5/13	10:05	5/13	10:25	5/13	11:00
天 候		晴		晴		晴	
気温・水温 (°C)		28.3	18.8	28.3	7.6	28.3	7.7
全水深・採水水深 (m)		39.8	0.5	39.8	19.9	39.8	38.8
透明度 (m)		3.4		-		-	
分 析 項 目 名		単 位					
水素イオン濃度 (pH)	—	7.7		7.3		7.1	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10.5		10.0		8.5	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	1.6		0.7		1.0	
化学的酸素要求量 (COD _{Mn})	mg/L	2.5		1.6		1.9	
溶解性化学的酸素要求量 (D・COD _{Mn})	mg/L	1.6		1.3		1.2	
浮遊物質 (SS)	mg/L	1		1		3	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	<1		<1		<1	
大腸菌数	CFU/100mL	<1		1		3	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.41		0.60		0.70	
アンモニア態窒素 (NH ₄ -N)	mg/L	0.01		<0.01		0.02	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	0.33		0.54		0.56	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	0.003		<0.001		<0.001	
全リン (T-P)	mg/L	0.009		0.004		0.013	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.005		0.003		0.009	
リン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	<0.003		<0.003		0.006	
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	0.005		0.001		0.001	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	0.8		0.6		0.5	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	0.7		0.6		0.4	
全鉄	mg/L	0.05		0.03		0.10	
溶解性鉄	mg/L	0.01		<0.01		0.02	
全マンガン	mg/L	0.01		<0.01		0.32	
溶解性マンガン	mg/L	0.0021		0.0005		0.3010	
クロロフィルa	μg/L	4.5		-		-	
フェオフィチン	μg/L	1.3		-		-	
濁度	度	2.2		1.5		3.6	
溶解性シリカ	mg/L	16.4		16.4		17.1	
硫酸イオン	mg/L	4.8		4.5		4.8	
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 (2026/5/13)

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		5/13	12:45	5/13	13:00	5/13	13:10
天 候		晴		晴		晴	
気温・水温 (°C)		24.5	19.1	24.5	14.4	24.5	8.8
全水深・採水水深 (m)		18.9	0.5	18.9	9.5	18.9	17.9
透明度 (m)		2.5		—		—	
分 析 項 目 名	単 位						
水素イオン濃度 (pH)	—	7.8		7.2		6.8	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10.1		10.1		7.1	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	1.8		0.9		0.6	
化学的酸素要求量 (CODmn)	mg/L	2.4		2.0		1.2	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODmn)	mg/L	1.9		1.6		1.0	
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		3		1	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.49		0.49		0.60	
アンモニア態窒素 (NH ₄ -N)	mg/L	0.01		<0.01		<0.01	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	0.31		0.35		0.55	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	0.003		0.002		<0.001	
全リン (T-P)	mg/L	0.015		0.011		0.006	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.007		0.004		0.005	
リン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	0.003		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	0.001		0.002		0.002	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	0.9		0.7		0.5	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	0.8		0.7		0.5	
全鉄	mg/L	0.10		0.07		0.08	
溶解性鉄	mg/L	0.02		0.01		0.01	
全マンガン	mg/L	0.02		0.02		0.22	
溶解性マンガン	mg/L	0.0097		0.0063		0.2080	
クロロフィルa	μg/L	5.4		—		—	
フェオフィチン	μg/L	2.3		—		—	
濁度	度	3.2		2.7		1.2	
溶解性シリカ	mg/L	15.5		15.3		16.4	
硫酸イオン	mg/L	4.6		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	—		—		—	

令和8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		2026/5/11		2026/5/11			2026/5/11		
A1	採水時刻	11:20	11:25	10:50	10:55	11:00	10:10	10:15	
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	5.6	5.6	4.9	4.9	
A7	採水深度	m	0.5	3.8	0.5	2.8	4.6	0.5	3.9
A8	気温	℃	22.3	22.3	21.6	21.6	21.6	21.4	21.4
A9	水温	℃	20.5	18.9	20.1	19.5	19.1	20.1	19.2
A15	透視度	cm	> 100	> 100	99	99	99	80	80
A16	透明度	m	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7
B1	p H	-	7.3	7.4	7.7	7.7	7.3	7.5	7.4
B3	C O D	mg/L	3.8	3.7	3.7	3.9	4.0	4.1	4.1
B4	S S	mg/L	2	-	3	-	-	3	-
B5	D O	mg/L	9.7	8.9	9.8	9.3	7.5	10.3	8.5
B9	総窒素	mg/L	0.27	0.29	0.27	0.33	0.31	0.35	0.32
B10	総リン	mg/L	0.032	0.038	0.034	0.042	0.035	0.039	0.041
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.01	0.02	-	0.02	0.01	0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	0.002	-	0.002	0.002	0.001
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	0.03	< 0.01
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.20	0.16	0.17	-	0.18	0.21	0.18
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	0.015	0.016	0.015	-	0.016	0.014	0.015
E19	有機態炭素（T O C）	mg/L	2.1	2.1	2.5	2.3	2.2	2.5	2.6
E23	溶解性C O D	mg/L	2.6	2.5	2.4	-	2.4	2.6	2.5
E25	クロロフィル a	μ g/L	10	-	7.2	-	-	17	-
E26	クロロフィル b	μ g/L	< 0.1	-	0.1	-	-	< 0.1	-
E27	クロロフィル c	μ g/L	2.9	-	1.8	-	-	4.7	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	5.9	5.8	5.6	-	6.0	7.3	6.3
G2	濁度	mg/L	5.9	6.9	5.1	5.8	6.8	9.1	8.4
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	L A S	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	2, 700	2, 750	2, 760	2, 810	2, 860	2, 230	2, 620
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	< 1	-	< 1	-	-	2	-

令和8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		2026/5/12		2026/5/7			2026/5/7			2026/5/7		
A1	採水時刻	8:45	8:55	9:40	9:45	9:50	10:00	10:05	10:10	10:20	10:25	10:30
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	5.4	5.4	5.4	4.9	4.9
A7	採水深度	m	0.5	4.3	0.5	2.4	3.8	0.5	2.7	4.4	0.5	3.9
A8	気温	℃	22.0	22.0	22.5	22.5	22.5	22.9	22.9	22.9	22.9	22.9
A9	水温	℃	20.7	20.7	20.1	19.4	18.8	19.6	19.1	18.6	20.1	18.8
A15	透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	3.5	3.5	3.2	3.2	3.2	3.4	3.4	3.4	2.5	2.5
B1	pH	-	7.0	7.4	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	7.9
B3	COD	mg/L	3.1	2.6	2.8	2.6	3.0	2.9	2.8	2.8	2.7	2.2
B4	SS	mg/L	2	-	3	-	-	3	-	-	3	-
B5	DO	mg/L	7.9	7.1	9.6	9.5	8.8	9.5	9.6	8.2	9.2	9.5
B9	総窒素	mg/L	0.26	0.25	0.36	-	0.26	0.28	-	0.23	0.24	0.25
B10	総リン	mg/L	0.031	0.034	0.033	-	0.030	0.029	-	0.025	0.024	0.028
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03	0.04	0.04	-	0.01	0.01	-	0.01	0.01	0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.001	0.002	-	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
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.23	0.24	0.25	-	0.16	0.14	-	0.16	0.15	0.13
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.013	< 0.003	-	< 0.003	< 0.003	-	< 0.003	< 0.003	< 0.003
E14	溶解性総リン	mg/L	0.021	0.027	0.015	-	0.013	0.011	-	0.011	0.012	0.011
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.0	1.9	1.8	1.7	1.8	2.3	1.9	1.8	2.3	2.0
E23	溶解性COD	mg/L	2.7	2.4	2.3	-	1.9	2.3	-	2.0	2.1	2.1
E25	クロロフィルa	μg/L	3.9	-	8.5	-	-	5.8	-	-	6.3	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.1	-	< 0.1	-	-	0.1	-	-	< 0.1	-
E27	クロロフィルc	μg/L	0.9	-	3.2	-	-	2.6	-	-	2.3	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	5.7	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-
G2	濁度	mg/L	2.0	1.4	3.6	3.1	5.2	3.1	2.8	3.2	2.8	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	4,280	8,800	9,300	11,700	12,300	9,740	11,400	12,700	8,900	9,900
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	2	-	32	-	-	4	-	-	11	-

令和8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			2026/5/7			2026/5/7			2026/5/7			2026/5/7		
A1	採水時刻		11:20	11:25	11:30	11:40	11:45	11:50	12:00	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	7.6	7.6	7.6	7.3	7.3	7.3	4.3	4.3	4.3	7.0	7.0	7.0
A7	採水深度	m	0.5	3.8	6.6	0.5	3.7	6.3	0.5	2.2	3.3	0.5	3.5	6.0
A8	気温	℃	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8
A9	水温	℃	19.8	18.6	17.6	19.7	18.3	17.6	21.1	19.3	18.1	20.2	18.8	18.3
A15	透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	3.0	3.0	3.0	2.7	2.7	2.7	2.5	2.5	2.5	2.6	2.6	2.6
B1	pH	-	8.0	8.0	7.8	8.0	8.0	7.8	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9
B3	COD	mg/L	2.8	2.4	1.8	3.1	2.5	2.2	3.1	2.6	2.4	3.1	2.9	2.3
B4	SS	mg/L	1	-	-	3	-	-	1	-	1	2	-	-
B5	DO	mg/L	9.6	9.7	5.4	9.9	9.5	5.1	9.9	9.6	9.4	10.0	10.8	8.6
B9	総窒素	mg/L	0.23	-	0.27	0.23	0.26	0.28	0.24	0.24	0.25	0.28	0.29	0.34
B10	総リン	mg/L	0.027	-	0.027	0.023	0.033	0.029	0.022	0.026	0.027	0.027	0.023	0.027
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	-	0.02	< 0.01	-	0.04	0.01	-	< 0.01	0.01	-	< 0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	-	0.003	0.001	-	0.003	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
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.14	-	0.16	0.15	-	0.18	0.17	-	0.13	0.15	-	0.14
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.003	-	0.007	< 0.003	-	0.010	< 0.003	-	< 0.003	< 0.003	-	< 0.003
E14	溶解性総リン	mg/L	0.011	-	0.015	0.012	-	0.019	0.013	-	0.011	0.012	-	0.010
E19	有機態炭素（TOC）	mg/L	2.1	2.4	2.2	2.4	2.0	1.9	2.0	2.0	2.0	2.5	2.3	1.7
E23	溶解性COD	mg/L	1.9	-	1.5	2.0	-	1.7	2.1	-	1.9	2.0	-	1.5
E25	クロロフィルa	μg/L	3.9	-	-	7.3	-	-	5.9	-	4.8	4.7	-	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.1	-	-	0.2	-	-	0.1	-	0.2	< 0.1	-	-
E27	クロロフィルc	μg/L	1.2	-	-	2.9	-	-	2.2	-	1.3	1.9	-	-
G2	濁度	mg/L	2.9	2.8	2.5	3.6	3.0	3.1	3.8	3.3	3.5	2.9	2.8	2.6
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	11,200	12,300	15,800	11,500	13,100	14,700	11,300	12,400	12,400	10,300	12,400	15,600
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	< 1	-	-	< 1	-	-	4	-	-	2	-	-

令和8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		2026/5/7			2026/5/7			2026/5/7		2026/5/7		2026/5/7	
A1	採水時刻	13:20	13:25	13:30	13:50	13:55	14:00	14:10	14:15	14:30	14:35	14:50	14:55
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	15.9	15.9	15.9	11.5	11.5	11.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.6
A7	採水深度	m	0.5	8.0	14.9	0.5	5.8	10.5	0.5	5.5	0.5	5.5	5.6
A8	気温	℃	24.9	24.9	24.9	24.9	24.9	24.9	24.0	24.0	23.8	23.8	23.8
A9	水温	℃	20.3	18.0	17.2	19.3	17.7	17.0	20.1	18.9	19.6	18.8	19.8
A15	透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	2.8	2.8	2.8	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
B1	pH	-	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9
B3	COD	mg/L	2.8	1.6	1.5	2.3	1.0	1.2	2.5	2.0	2.3	2.3	2.7
B4	SS	mg/L	3	-	-	1	-	5	1	-	2	-	3
B5	DO	mg/L	9.6	8.8	7.6	9.4	8.6	9.6	10.7	7.2	8.8	6.6	9.8
B9	総窒素	mg/L	0.27	-	0.18	0.22	0.16	0.16	0.29	0.21	0.23	0.25	0.27
B10	総リン	mg/L	0.025	-	0.029	0.022	0.018	0.019	0.020	0.019	0.020	0.025	0.020
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	< 0.01	-	0.04	< 0.01	-	< 0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	-	0.002	0.001	-	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
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.18	-	0.15	0.15	-	0.11	0.14	0.14	0.13	0.16	0.17
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	< 0.003	< 0.003
E14	溶解性総リン	mg/L	0.011	-	0.020	0.011	-	0.013	0.010	0.012	0.010	0.012	0.012
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.0	1.3	1.2	1.8	1.2	1.1	1.6	1.6	1.7	1.7	1.8
E23	溶解性COD	mg/L	2.0	-	1.1	1.8	-	0.6	1.8	1.6	1.7	1.6	1.9
E25	クロロフィルa	μg/L	4.3	-	-	3.4	-	2.1	3.4	-	3.1	-	4.5
E26	クロロフィルb	μg/L	0.1	-	-	0.2	-	0.4	0.3	-	0.2	-	0.3
E27	クロロフィルc	μg/L	1.5	-	-	1.3	-	2.0	1.0	-	0.7	-	1.3
G2	濁度	mg/L	3.2	1.6	2.7	2.5	1.3	1.6	2.8	2.7	2.6	3.2	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	10,700	17,400	18,700	13,700	18,000	19,100	13,100	14,300	13,100	14,300	12,900
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	< 1	-	-	< 1	-	-	1	-	1	-	4