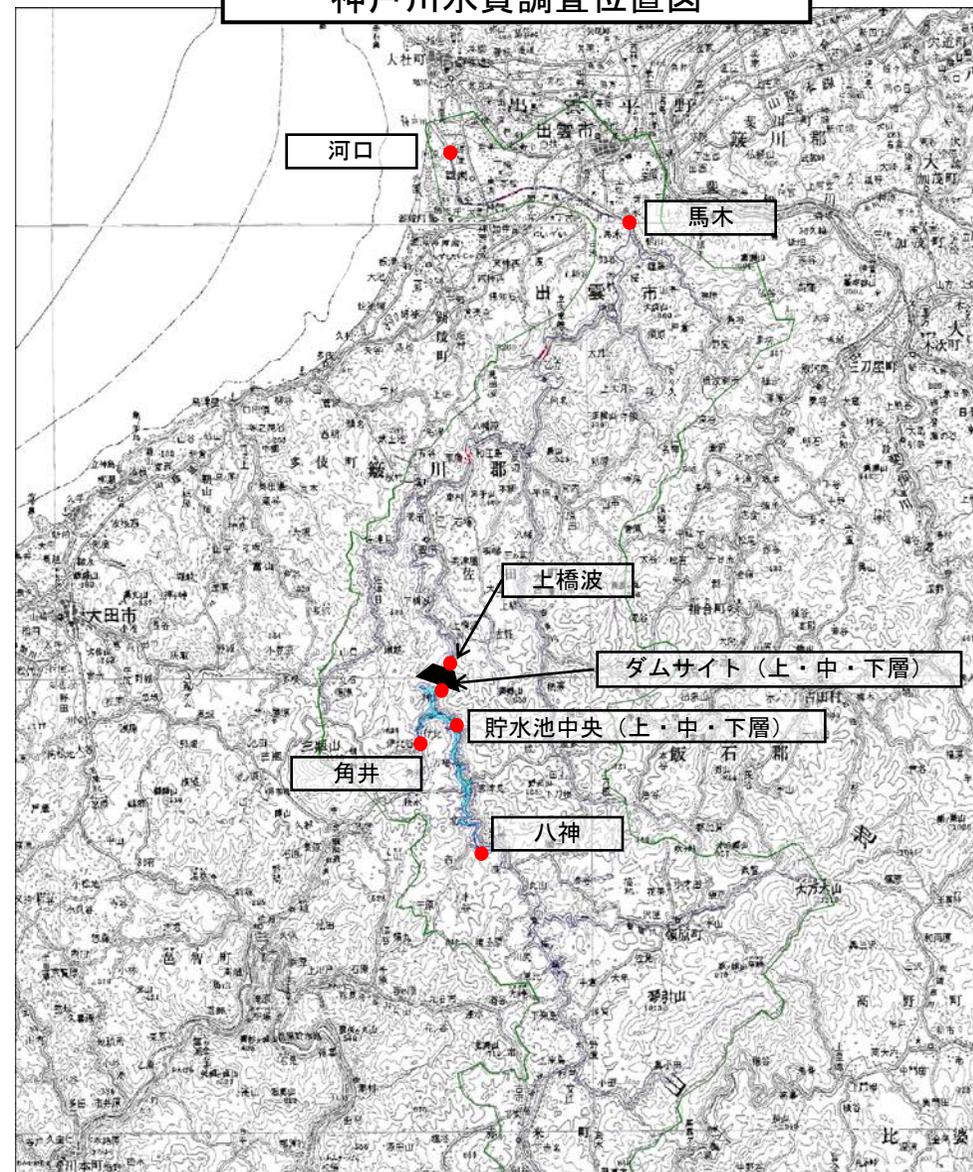
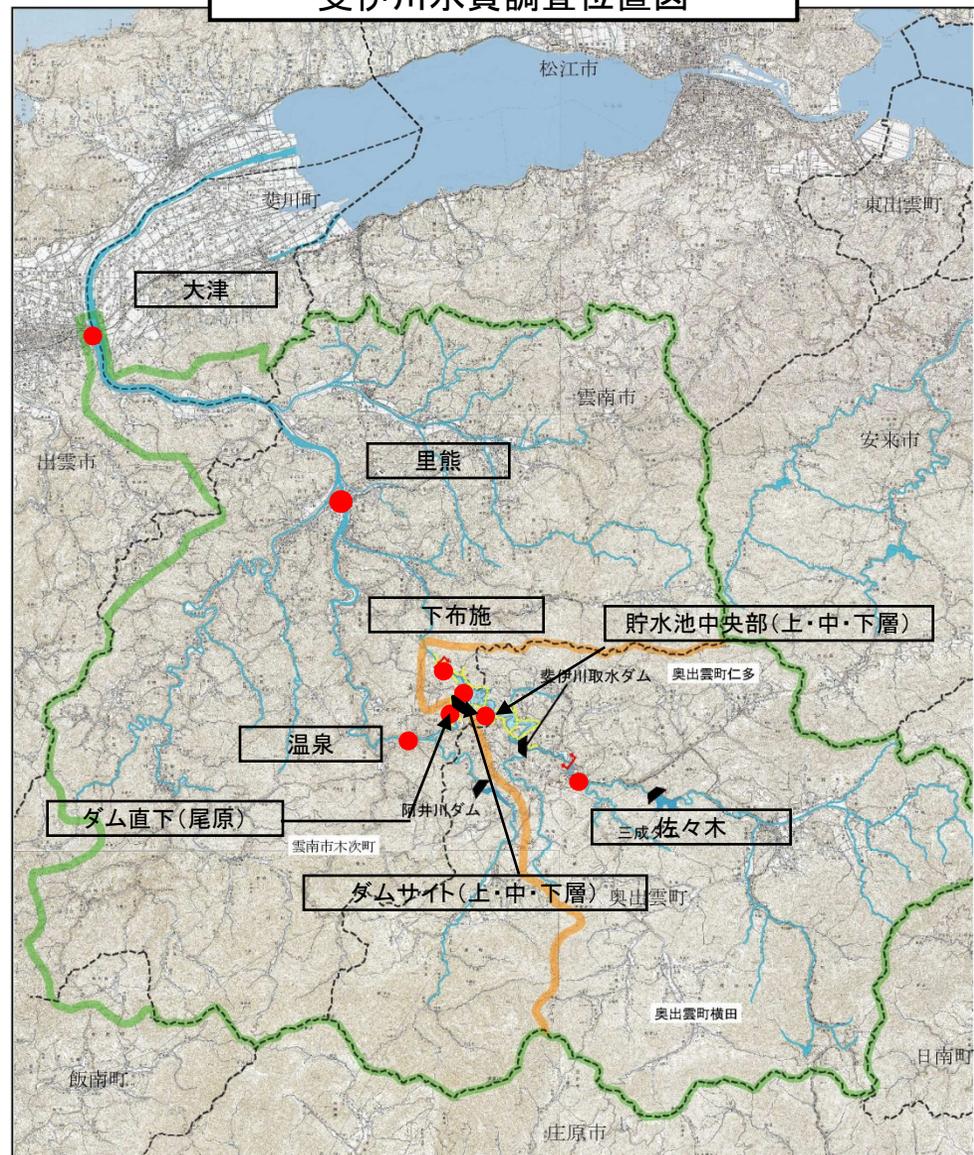


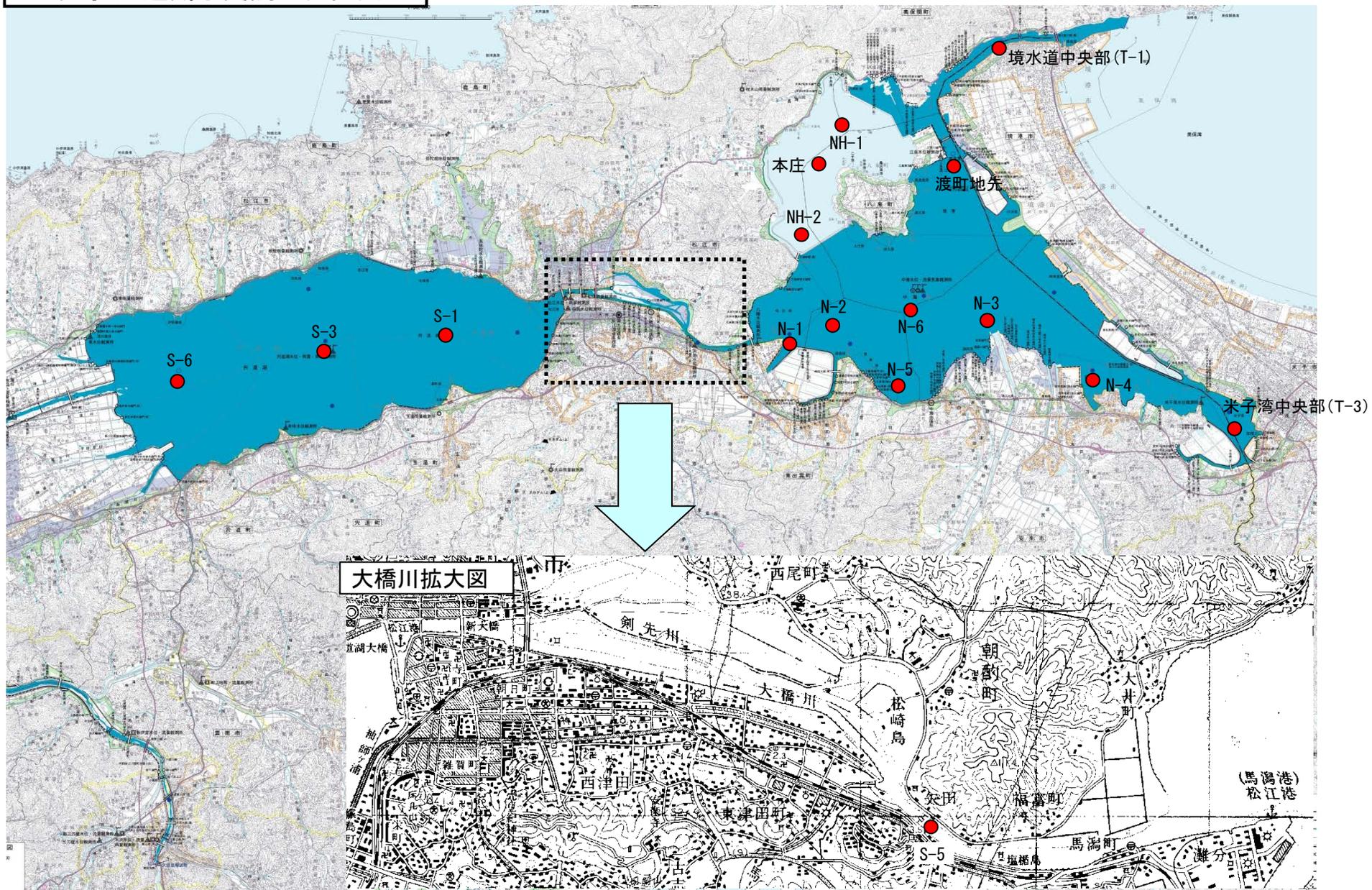
神戸川水質調査位置図



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4月25日	2025年4月25日		
採水時刻		9:45	13:10		
採水時天候		晴	晴		
気温(°C)		16.1	15.0		
水温(°C)		14.0	16.9		
全水深(m)		0.55	0.10		
採水水深(m)		0.11	0.02		
透視度(cm)		>100	>100		
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	10.5	9.6		
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	2.2	2.2		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.6	0.4		
浮遊物質(SS)	mg/l	1	6		
大腸菌数	CFU/100ml	14	7		
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—		
全窒素(T-N)	mg/l	0.41	0.39		
全リン(T-P)	mg/l	0.017	0.020		
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	0.001		
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.32	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	0.011	0.012		
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	—	—		
全有機態炭素(TOC)	mg/l	0.8	0.8		
溶解性COD(D・COD)	mg/l	—	—		
クロロフィルa	μg/l	—	1.3		
塩化物イオン	mg/l	9.6	11.1		
濁度	度	2.5	4.0		
全亜鉛	mg/l	0.001	0.001		
溶解性シリカ	mg/l	13.8	14.2		
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4月25日		2025年4月25日	2025年4月25日	
採水時刻	12:12		12:29	12:43	
採水時天候	晴		晴	晴	
気温(°C)	20.1		20.1	20.1	
水温(°C)	17.7		5.8	5.7	
全水深(m)			50.4		
採水水深(m)	0.5		25.2	49.4	
透明度(m)			3.2		
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	7.7	7.1	7.0	
溶存酸素量(DO)	mg/l	10.4	9.7	1.3	
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	2.8	2.0	2.9	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.5	0.4	1.2	
浮遊物質(SS)	mg/l	2	<1	2	
大腸菌数	CFU/100ml	1	3	6	
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—	—	
全窒素(T-N)	mg/l	0.54	0.63	1.18	
全リン(T-P)	mg/l	0.012	0.009	0.020	
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.68	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/l	0.002	<0.001	0.002	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.59	0.35	
リン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/l	0.003	0.006	0.005	
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	<0.003	0.004	0.003	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.005	0.007	0.006	
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.3	0.9	1.6	
溶解性COD(D・COD)	mg/l	2.6	1.9	2.3	
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	1.3	0.9	1.3	
クロロフィルa	μg/l	5.3	—	—	
濁度	度	2.6	1.7	7.3	
フェオフィチン	μg/l	0.7	—	—	
全亜鉛	mg/l	<0.001	0.002	0.004	
全鉄	mg/l	0.03	0.03	0.09	
全マンガン	mg/l	0.01	<0.01	4.41	
溶解性鉄	mg/l	0.01	0.01	<0.01	
溶解性マンガン	mg/l	0.0033	0.0014	4.11	
溶解性シリカ	mg/l	11.0	11.9	14.0	
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4月25日	2025年4月25日	2025年4月25日	2025年4月25日	
採水時刻	11:00	14:56	10:39	13:05	
採水時天候	晴	晴	晴	晴	
気温(°C)	13.0	13.0	17.9	17.8	
水温(°C)	15.5	14.3	15.4	15.4	
全水深(m)	0.92	0.05	1.70	0.30	
採水水深(m)	0.18	0.01	0.34	0.06	
透視度(cm)	>100	>100	>100	>100	
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	7.7	7.2	7.5	7.7
溶存酸素量(DO)	mg/l	10.2	9.9	9.7	11.4
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	2.6	1.9	2.4	2.3
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.6	0.3	0.6	1.0
浮遊物質(SS)	mg/l	3	2	1	2
大腸菌数	CFU/100ml	60	5	140	1
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—	—	—
全窒素(T-N)	mg/l	0.46	2.49	0.44	0.47
全リン(T-P)	mg/l	0.028	0.007	0.016	0.011
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	0.001	0.002
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.34	2.22	0.34	0.35
リン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/l	0.015	0.004	0.013	0.003
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	0.013	<0.003	0.012	<0.003
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.019	0.005	0.014	0.006
全有機態炭素(TOC)	mg/l	0.9	0.5	0.8	0.9
溶解性COD(D・COD)	mg/l	2.1	1.5	1.9	1.9
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	0.8	0.5	0.8	0.8
クロロフィルa	μg/l	2.4	0.4	2.4	9.3
濁度	度	3.3	1.9	2.9	2.6
全亜鉛	mg/l	0.002	0.003	0.001	<0.001
全鉄	mg/l	—	—	—	0.05
全マンガン	mg/l	—	—	—	0.01
溶解性鉄	mg/l	—	—	—	0.01
溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	0.0020
溶解性シリカ	mg/l	14.6	—	14.0	11.5

分 析 結 果 一 覧 表 (2025/04/16)

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		4/16	12:55	4/16	14:25
天 候		晴		晴	
気温・水温(°C)		16.0	14.1	17.2	13.2
全水深・採水水深 (m)		1.2	0.2	2.1	0.4
透視度 (cm)		48		96	
分析項目名		単 位			
水素イオン濃度(pH)	—	7.3		7.5	
溶存酸素量(DO)	mg/L	11.3		11.1	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.5		0.4	
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/L	3.0		2.0	
浮遊物質(SS)	mg/L	5		4	
浮遊物質の強熱減量(VSS)	mg/L	-		-	
大腸菌数	CFU/100mL	52		27	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	-		-	
全窒素(T-N)	mg/L	0.63		0.58	
溶解性総窒素(D・T-N)	mg/L	-		-	
アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L	<0.01		<0.01	
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L	0.53		0.51	
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L	0.003		0.001	
全リン(T-P)	mg/L	0.026		0.017	
溶解性総リン(D・T-P)	mg/L	-		-	
溶解性オルトリン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/L	0.013		0.009	
全亜鉛	mg/L	0.004		0.002	
塩化物イオン	mg/L	14.2		12.1	
全有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2		0.7	
全鉄	mg/L	-		0.16	
溶解性鉄	mg/L	-		0.05	
全マンガン	mg/L	-		0.01	
溶解性マンガン	mg/L	-		0.0044	
濁度	度	7.8		4.5	
溶解性シリカ	mg/L	-		15.5	
硫酸イオン	mg/L	-		6.8	
クロロフィルa	μg/L	-		2.2	
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 (2025/04/16)

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		4/16	13:10	4/16	10:10	4/16	14:00
天候		晴		晴		晴	
気温・水温(°C)		20.0	15.0	12.5	10.0	20.5	16.0
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	7.6	7.6	
溶存酸素量 (DO)		mg/L		10.7	10.7	10.8	
生物化学的酸素要求量 (BOD)		mg/L		0.4	0.3	0.6	
化学的酸素要求量 (CODMn)		mg/L		1.4	1.6	1.3	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)		mg/L		0.9	0.6	-	
浮遊物質 (SS)		mg/L		2	2	1	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)		mg/L		<1	<1	<1	
大腸菌数		CFU/100mL		2	32	<1	
全窒素 (T-N)		mg/L		0.44	0.99	0.50	
アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N)		mg/L		<0.01	<0.01	-	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)		mg/L		0.38	0.92	-	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)		mg/L		0.001	0.001	-	
全リン (T-P)		mg/L		0.008	0.037	0.006	
溶解性総リン (D・T-P)		mg/L		0.007	0.036	-	
オルトリン酸態リン (PO ₄ -P)		mg/L		0.006	0.035	-	
溶解性オルトリン酸態リン (D・PO ₄ -P)		mg/L		0.003	0.034	-	
全亜鉛		mg/L		0.001	0.003	0.001	
全有機態炭素 (TOC)		mg/L		0.5	0.4	-	
溶解性有機態炭素 (DOC)		mg/L		0.4	0.3	-	
全鉄		mg/L		0.07	0.02	0.03	
溶解性鉄		mg/L		0.03	<0.01	0.01	
全マンガン		mg/L		0.01	<0.01	0.01	
溶解性マンガン		mg/L		0.0122	0.0021	0.0035	
クロロフィルa		μg/L		1.4	1.3	-	
フェオフィチン		μg/L		-	-	-	
濁度		度		2.0	1.6	1.7	
溶解性シリカ		mg/L		14.3	34.6	16.5	
硫酸イオン		mg/L		3.2	6.4	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		-	-	-	

分析結果一覧表 (2025/04/16)

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		4/16	14:16	4/16	14:28	4/16	14:39
天候		晴		晴		晴	
気温・水温(°C)		19.0	12.2	19.0	6.2	19.0	5.0
全水深・採水水深 (m)		38.2	0.5	38.2	19.1	38.2	37.2
透明度 (m)		4.4		—		—	
分析項目名		単位					
水素イオン濃度 (pH)		—		7.5	7.2	7.1	
溶存酸素量 (DO)		mg/L		10.7	11.0	10.7	
生物化学的酸素要求量 (BOD)		mg/L		0.8	0.3	0.6	
化学的酸素要求量 (CODMn)		mg/L		1.6	0.8	1.7	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)		mg/L		1.3	0.7	1.0	
浮遊物質 (SS)		mg/L		1	<1	2	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)		mg/L		<1	<1	<1	
大腸菌数		CFU/100mL		2	<1	<1	
全窒素 (T-N)		mg/L		0.51	0.53	0.61	
アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N)		mg/L		<0.01	<0.01	0.02	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)		mg/L		0.43	0.48	0.52	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)		mg/L		0.002	<0.001	<0.001	
全リン (T-P)		mg/L		0.007	0.004	0.006	
溶解性総リン (D・T-P)		mg/L		0.003	<0.003	0.005	
オルトリン酸態リン (PO ₄ -P)		mg/L		<0.003	<0.003	0.004	
溶解性オルトリン酸態リン (D・PO ₄ -P)		mg/L		<0.003	<0.003	0.003	
全亜鉛		mg/L		0.002	0.002	0.008	
全有機態炭素 (TOC)		mg/L		0.5	0.3	0.4	
溶解性有機態炭素 (DOC)		mg/L		0.5	0.3	0.4	
全鉄		mg/L		0.05	0.04	0.05	
溶解性鉄		mg/L		0.01	0.01	<0.01	
全マンガン		mg/L		0.02	0.02	0.04	
溶解性マンガン		mg/L		0.0073	0.0084	0.0153	
クロロフィルa		μg/L		5.8	—	—	
フェオフィチン		μg/L		0.9	—	—	
濁度		度		2.1	1.3	2.6	
溶解性シリカ		mg/L		16.8	15.2	15.6	
硫酸イオン		mg/L		4.4	4.4	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 (2025/04/16)

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		4/16	10:37	4/16	11:33	4/16	11:43
天 候		晴		晴		晴	
気温・水温(°C)		20.5	11.0	20.5	10.0	20.5	7.7
全水深・採水水深 (m)		18.7	0.5	18.7	9.3	18.7	17.7
透明度 (m)		3.3		—		—	
分析項目名		単 位					
水素イオン濃度 (pH)		—		7.3		7.1	
溶存酸素量 (DO)		mg/L		10.6		10.7	
生物化学的酸素要求量 (BOD)		mg/L		0.7		0.5	
化学的酸素要求量 (CODMn)		mg/L		2.1		1.9	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)		mg/L		1.1		1.1	
浮遊物質 (SS)		mg/L		2		4	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)		mg/L		<1		1	
大腸菌数		CFU/100mL		7		61	
全窒素 (T-N)		mg/L		0.54		0.54	
アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N)		mg/L		<0.01		0.02	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)		mg/L		0.40		0.42	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)		mg/L		0.001		0.002	
全リン (T-P)		mg/L		0.008		0.007	
溶解性総リン (D・T-P)		mg/L		0.003		0.004	
オルトリン酸態リン (PO ₄ -P)		mg/L		<0.003		0.003	
溶解性オルトリン酸態リン (D・PO ₄ -P)		mg/L		<0.003		<0.003	
全亜鉛		mg/L		0.003		0.005	
全有機態炭素 (TOC)		mg/L		0.6		0.6	
溶解性有機態炭素 (DOC)		mg/L		0.5		0.5	
全鉄		mg/L		0.06		0.12	
溶解性鉄		mg/L		0.02		0.04	
全マンガン		mg/L		0.02		0.08	
溶解性マンガン		mg/L		0.0205		0.0711	
クロロフィルa		μg/L		6.5		—	
フェオフィチン		μg/L		1.2		—	
濁度		度		2.6		3.0	
溶解性シリカ		mg/L		15.7		14.8	
硫酸イオン		mg/L		4.3		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4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		2025/4/21		2025/4/21			2025/4/21		
A1	採水時刻	10:50	10:55	10:01	10:06	10:11	9:30	9:35	
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	5.8	5.8	5.8	4.8	4.8
A7	採水深度	m	0.5	3.8	0.5	3.0	4.8	0.5	3.8
A8	気温	°C	18.3	18.3	17.6	17.6	17.6	17.4	17.4
A9	水温	°C	17.5	17.2	16.9	16.6	16.6	18.9	16.8
A15	透視度	cm	59	59	53	53	53	37	37
A16	透明度	m	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
B1	pH	-	7.9	7.9	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
B3	CO _D	mg/L	4.4	4.3	4.3	3.9	4.2	4.6	4.6
B4	SS	mg/L	6	-	8	-	-	9	-
B5	DO	mg/L	11.7	10.3	10.6	10.1	10.0	10.9	9.9
B9	総窒素	mg/L	0.28	0.28	0.29	0.29	0.29	0.30	0.33
B10	総リン	mg/L	0.032	0.031	0.036	0.038	0.035	0.040	0.048
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.01	0.01	-	0.01	0.01	0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	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
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.17	0.16	0.15	-	0.14	0.15	0.16
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	0.010	0.010	0.009	-	0.010	0.010	0.010
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.0	2.1	1.9	2.0	2.0	2.0	2.1
E23	溶解性CO _D	mg/L	2.6	2.8	2.7	-	2.7	3.3	3.0
E25	クロロフィルa	μg/L	17	-	16	-	-	21	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6	-	0.8	-	-	0.6	-
E27	クロロフィルc	μg/L	5.9	-	4.1	-	-	7.1	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	6.4	6.4	6.8	-	6.4	6.6	6.5
G2	濁度	mg/L	8.1	7.8	7.9	8.2	8.2	8.8	9.2
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	LAS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	2,190	2,260	2,130	2,130	2,140	2,240	2,250
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	< 1	-	1	-	-	< 1	-

令和7年4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	2025/4/21			2025/4/22			2025/4/22			2025/4/22			
A1	採水時刻	12:25	12:31	9:53	9:58	10:03	10:08	10:13	10:18	10:25	10:30	10:35	
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	4.9	4.9	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	3.9	0.5	2.5	3.9	0.5	2.6	4.2	0.5	2.4	3.8
A8	気温	°C	19.0	19.0	22.1	22.1	22.1	23.5	23.5	23.5	25.6	25.6	25.6
A9	水温	°C	17.3	17.3	18.3	17.2	16.9	18.3	17.5	16.9	18.2	17.3	17.1
A15	透視度	cm	53	53	78	78	78	79	79	79	59	59	59
A16	透明度	m	1.6	1.6	2.2	2.2	2.2	2.0	2.0	2.0	1.5	1.5	1.5
B1	pH	-	7.5	7.6	8.3	8.4	8.3	8.2	8.4	8.1	8.2	8.3	8.4
B3	CO _D	mg/L	4.5	4.5	4.7	4.3	5.7	5.7	5.7	5.9	6.4	5.5	4.2
B4	SS	mg/L	5	-	4	-	-	4	-	-	9	-	-
B5	DO	mg/L	10.3	9.7	9.3	9.4	8.1	9.1	10.0	6.8	9.9	9.5	9.6
B9	総窒素	mg/L	0.25	0.26	0.22	-	0.23	0.24	-	0.22	0.33	-	0.20
B10	総リン	mg/L	0.030	0.031	0.025	-	0.033	0.027	-	0.028	0.041	-	0.020
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	0.02	-	0.05	0.01	-	0.02
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	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
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.15	0.15	0.14	-	0.14	0.15	-	0.12	0.16	-	0.13
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	0.011	0.010	0.011	-	0.009	0.009	-	0.008	0.011	-	0.009
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	1.9	2.0	2.2	2.0	3.5	3.0	2.7	3.9	4.3	3.6	2.5
E23	溶解性COD	mg/L	2.6	2.8	2.4	-	2.5	2.6	-	2.3	2.8	-	2.8
E25	クロロフィルa	μg/L	12	-	8.4	-	-	11	-	-	19	-	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.3	-	-
E27	クロロフィルc	μg/L	3.0	-	3.4	-	-	5.5	-	-	11	-	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	6.2	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G2	濁度	mg/L	7.0	6.7	3.8	2.7	4.5	4.1	3.1	4.4	6.2	3.7	2.7
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	2,410	2,440	7,480	10,200	11,800	5,600	10,800	13,600	6,760	9,050	11,300
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	2	-	14	-	-	4	-	-	20	-	-

令和7年4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	2025/4/22			2025/4/22			2025/4/22			2025/4/22				
A1	採水時刻	11:14	11:19	11:24	11:35	11:40	11:45	11:54	11:59	12:04	10:44	10:49	10:54	
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	4.0	4.0	4.0	6.8	6.8	6.8
A7	採水深度	m	0.5	3.7	6.4	0.5	3.5	6.0	0.5	2.0	3.0	0.5	3.5	5.8
A8	気温	°C	24.4	24.4	24.4	23.9	23.9	23.9	25.3	25.3	25.3	24.6	24.6	24.6
A9	水温	°C	17.7	17.5	14.6	17.6	17.3	15.3	17.9	17.3	17.0	18.6	17.6	14.8
A15	透視度	cm	78	78	78	68	68	68	56	56	56	55	55	55
A16	透明度	m	2.2	2.2	2.2	1.6	1.6	1.6	1.4	1.4	1.4	1.8	1.8	1.8
B1	pH	-	8.3	8.4	7.8	8.6	8.5	7.8	8.5	8.5	8.4	8.4	8.5	7.9
B3	CO ₂ D	mg/L	5.7	4.4	5.2	6.5	5.2	5.3	6.2	6.2	5.8	6.9	4.8	4.4
B4	SS	mg/L	5	-	-	7	-	-	10	-	10	12	-	-
B5	DO	mg/L	9.6	9.6	8.9	10.6	10.3	4.3	9.9	10.4	9.6	10.0	9.8	6.9
B9	総窒素	mg/L	0.23	-	0.19	0.30	0.24	0.20	0.32	0.32	0.29	0.31	0.21	0.16
B10	総リン	mg/L	0.030	-	0.025	0.033	0.028	0.026	0.034	0.033	0.037	0.047	0.021	0.020
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.04	-	0.02	0.02	-	0.02	0.01	-	0.01	0.01	-	0.02
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	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
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.14	-	0.11	0.13	-	0.12	0.15	-	0.14	0.15	-	0.09
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	0.009	-	0.010	0.010	-	0.009	0.011	-	0.009
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	3.4	2.1	2.7	4.9	3.8	3.1	6.6	6.1	5.1	5.3	2.5	2.4
E23	溶解性COD	mg/L	2.6	-	2.5	2.6	-	2.5	2.7	-	2.8	2.7	-	2.2
E25	クロロフィルa	μg/L	12	-	-	23	-	-	27	-	22	24	-	-
E26	クロロフィルb	μg/L	< 0.1	-	-	< 0.1	-	-	< 0.1	-	< 0.1	0.1	-	-
E27	クロロフィルc	μg/L	7.4	-	-	16	-	-	19	-	16	16	-	-
G2	濁度	mg/L	4.1	2.1	2.4	4.9	3.9	3.0	6.2	6.0	5.3	6.4	2.7	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	8,950	11,600	18,600	11,500	11,800	15,200	11,700	11,700	12,000	8,800	11,800	18,500
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	8	-	-	28	-	-	75	-	-	5	-	-

令和7年4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	2025/4/22			2025/4/22			2025/4/22			2025/4/22		2025/4/22		
A1	採水時刻	13:19	13:24	13:29	13:39	13:44	13:49	14:01	14:06	14:26	14:31	14:47	14:52	
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	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	
A6	水深	m	15.4	15.4	15.4	11.1	11.1	11.1	6.2	6.2	6.4	6.4	6.6	6.6
A7	採水深度	m	0.5	7.7	14.4	0.5	5.6	10.1	0.5	5.2	0.5	5.4	0.5	5.6
A8	気温	°C	22.8	22.8	22.8	26.1	26.1	26.1	23.5	23.5	23.3	23.3	23.8	23.8
A9	水温	°C	17.8	15.8	14.9	17.8	16.2	15.3	18.3	16.9	18.1	16.7	17.9	16.4
A15	透視度	cm	98	98	98	99	99	99	99	99	99	99	98	98
A16	透明度	m	2.1	2.1	2.1	3.2	3.2	3.2	2.6	2.6	1.8	1.8	2.2	2.2
B1	pH	-	8.5	8.1	8.0	8.3	8.1	8.1	8.3	8.1	8.3	8.2	8.3	8.0
B3	COD	mg/L	5.1	3.2	2.7	4.5	2.8	2.7	4.6	5.0	5.5	4.5	4.7	6.2
B4	SS	mg/L	4	-	-	3	-	2	2	-	6	-	3	-
B5	DO	mg/L	10.5	8.0	7.5	9.6	9.1	9.0	9.1	7.5	9.2	8.9	9.5	7.0
B9	総窒素	mg/L	0.23	-	0.12	0.20	0.14	0.13	0.18	0.22	0.21	0.19	0.19	0.29
B10	総リン	mg/L	0.028	-	0.015	0.029	0.020	0.017	0.018	0.024	0.022	0.019	0.020	0.037
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	0.01	0.01	0.01	0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	-	0.002	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	0.12	-	0.08	0.11	-	0.08	0.13	0.15	0.14	0.13	0.14	0.15
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
E14	溶解性総リン	mg/L	0.008	-	0.010	0.008	-	0.011	0.009	0.009	0.009	0.010	0.009	0.011
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	3.3	1.3	1.2	2.6	1.4	1.2	2.9	2.7	3.7	2.5	2.7	4.1
E23	溶解性COD	mg/L	2.7	-	2.0	2.7	-	1.9	3.2	3.3	3.1	3.2	3.5	4.0
E25	クロロフィルa	μg/L	12	-	-	10	-	1.3	4.6	-	8.4	-	5.2	-
E26	クロロフィルb	μg/L	< 0.1	-	-	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	-	< 0.1	-
E27	クロロフィルc	μg/L	8.9	-	-	6.9	-	0.6	3.1	-	6.2	-	3.4	-
G2	濁度	mg/L	3.3	0.8	0.6	2.3	0.8	0.5	2.4	2.1	3.3	2.1	2.6	3.5
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	11,500	17,100	19,100	13,300	18,000	19,200	12,000	13,000	12,100	12,800	12,200	13,400
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	1	-	-	12	-	-	2	-	2	-	2	-