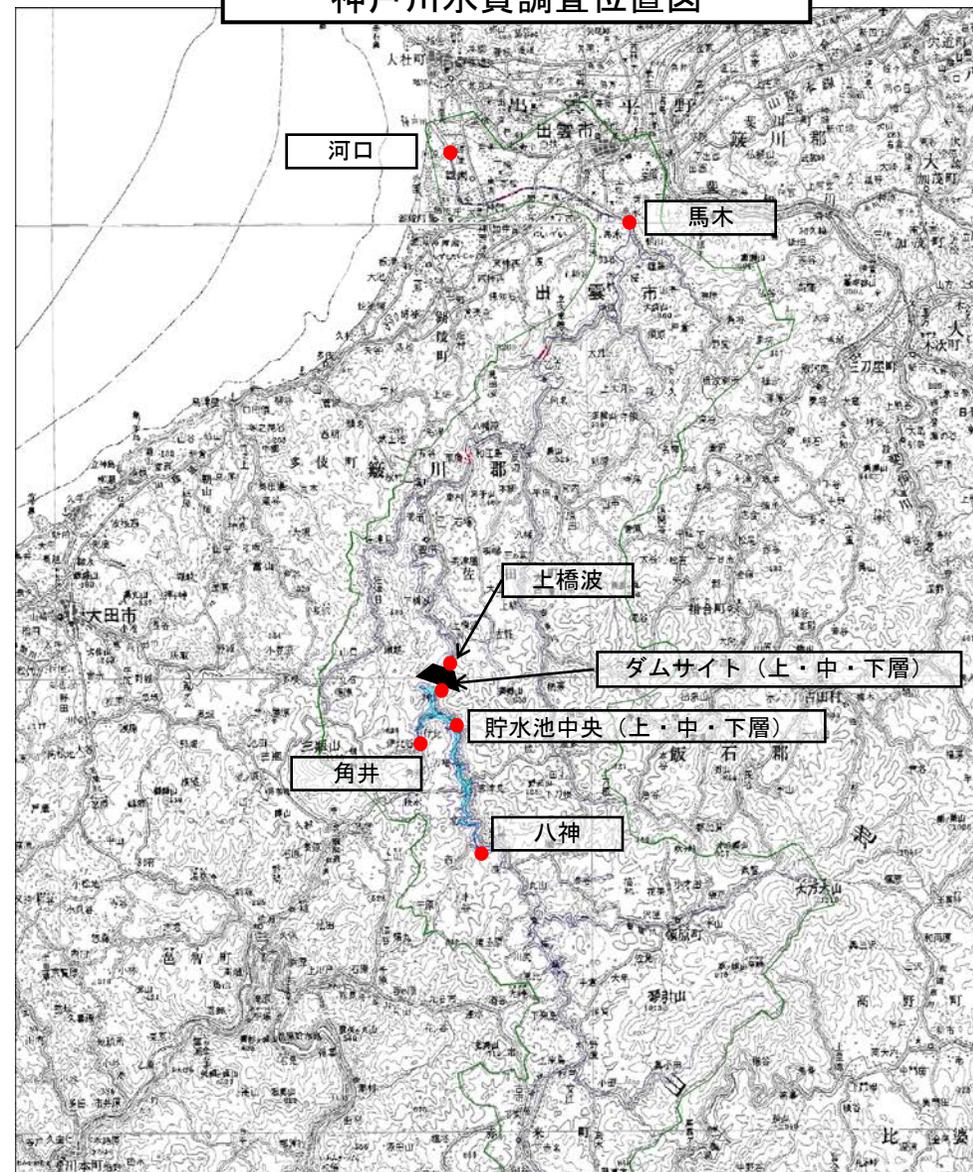
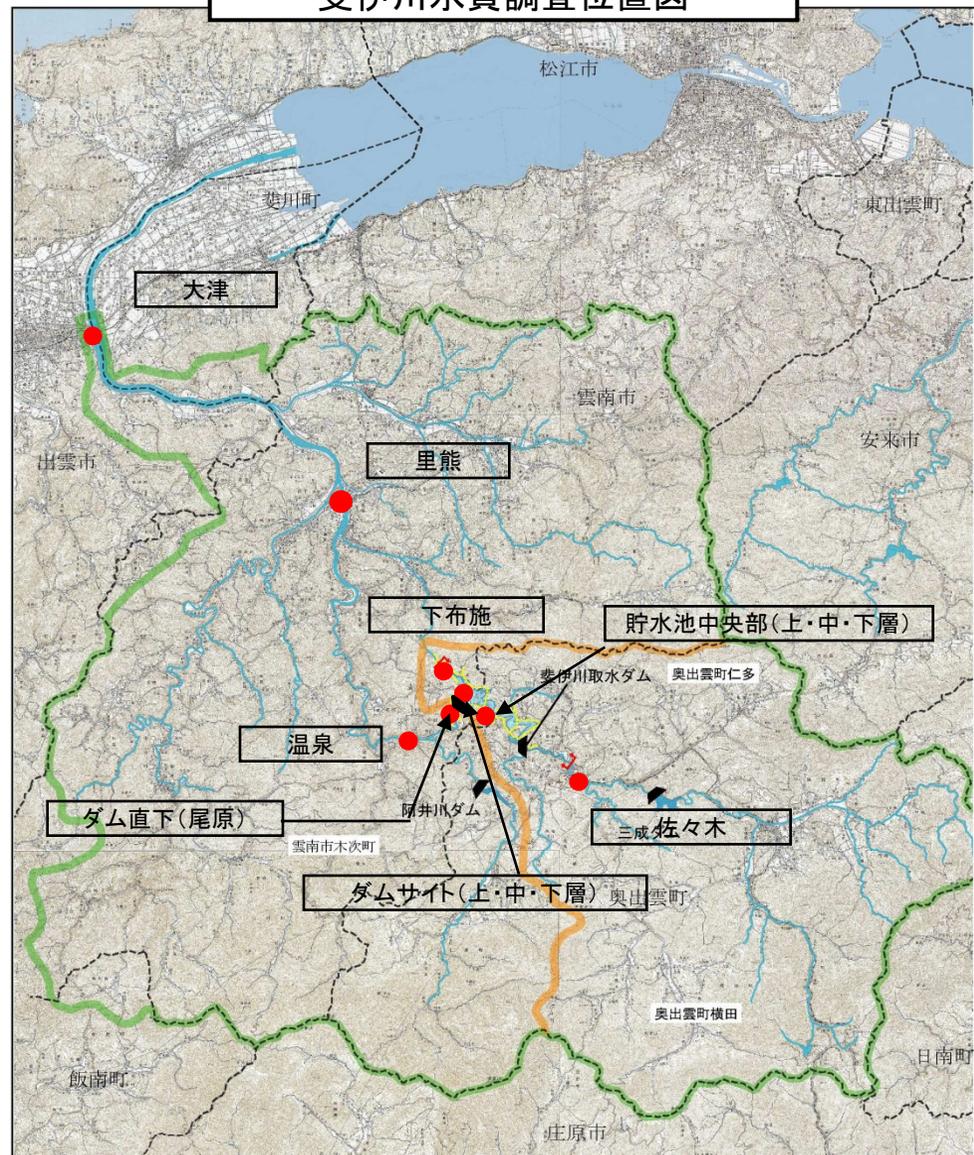


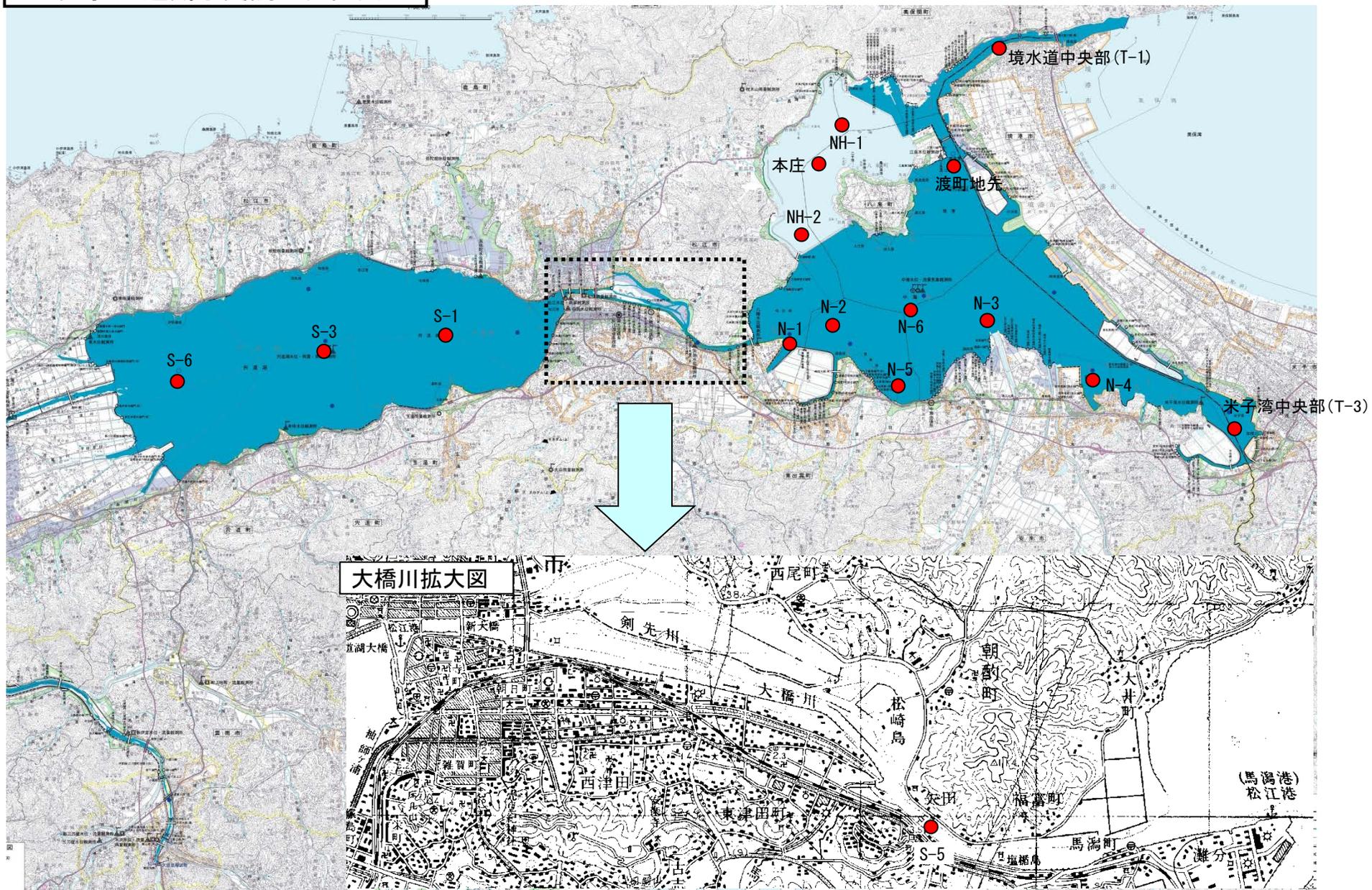
神戸川水質調査位置図



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11月10日	2025年11月10日			
採水時刻	9:54	13:11			
採水時天候	曇	晴			
気温(°C)	12.8	14.0			
水温(°C)	13.3	14.5			
全水深(m)	0.50	0.31			
採水水深(m)	0.10	0.06			
透視度(cm)	>100	75			
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	7.4	7.3		
溶存酸素量(DO)	mg/l	10.5	10.0		
化学的酸素要求量(COD <sub>Mn</sub> )	mg/l	3.3	3.3		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.7	0.6		
浮遊物質(SS)	mg/l	2	6		
大腸菌数	CFU/100ml	270	200		
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—		
全窒素(T-N)	mg/l	0.49	0.53		
全リン(T-P)	mg/l	0.021	0.020		
アンモニア態窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/l	<0.01	<0.01		
亜硝酸態窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/l	0.002	0.002		
硝酸態窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/l	0.39	0.45		
溶解性全窒素(D・T-N)	mg/l	—	—		
溶解性リン酸態リン(D・PO <sub>4</sub> -P)	mg/l	0.014	0.013		
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	—	—		
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.4	1.3		
溶解性COD(D・COD)	mg/l	—	—		
クロロフィルa	μg/l	—	2.7		
塩化物イオン	mg/l	7.8	8.5		
濁度	度	4.2	6.2		
全亜鉛	mg/l	0.004	0.002		
溶解性シリカ	mg/l	14.3	14.3		
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11月10日	2025年11月10日	2025年11月10日		
採水時刻	11:11	11:27	11:45		
採水時天候	曇	曇	曇		
気温(°C)	14.6	14.6	14.6		
水温(°C)	16.9	13.4	6.8		
全水深(m)	44.2				
採水水深(m)	0.5	22.1	43.2		
透明度(m)	3.1				
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	7.3	7.2	6.6	
溶存酸素量(DO)	mg/l	7.1	1.6	<0.1	
化学的酸素要求量(COD <sub>Mn</sub> )	mg/l	3.9	2.5	11.0	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.6	0.6	0.5	
浮遊物質(SS)	mg/l	2	2	19	
大腸菌数	CFU/100ml	3	3	<1	
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—	—	
全窒素(T-N)	mg/l	0.54	0.69	5.99	
全リン(T-P)	mg/l	0.010	0.016	0.033	
アンモニア態窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/l	<0.01	0.04	5.71	
亜硝酸態窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/l	0.001	0.002	0.022	
硝酸態窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/l	0.38	0.59	<0.01	
リン酸態リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/l	0.003	0.011	0.021	
溶解性リン酸態リン(D・PO <sub>4</sub> -P)	mg/l	<0.003	0.004	0.014	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.006	0.012	0.025	
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.9	1.0	7.1	
溶解性COD(D・COD)	mg/l	3.6	2.1	9.4	
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	1.8	1.0	6.5	
クロロフィルa	μg/l	8.9	—	—	
濁度	度	2.3	4.4	33.4	
フェオフィチン	μg/l	2.0	—	—	
全亜鉛	mg/l	0.002	0.003	0.003	
全鉄	mg/l	0.10	0.27	23.0	
全マンガン	mg/l	0.02	0.77	18.0	
溶解性鉄	mg/l	0.05	0.04	21.8	
溶解性マンガン	mg/l	0.0114	0.727	18.0	
溶解性シリカ	mg/l	10.4	13.2	18.6	
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11月10日	2025年11月10日	2025年11月10日	2025年11月10日	
採水時刻	11:10	9:00	12:20	13:04	
採水時天候	曇	にわか雨	晴	晴	
気温(°C)	12.5	12.0	14.0	16.0	
水温(°C)	13.5	13.0	14.8	18.4	
全水深(m)	1.00	0.03	1.37	0.30	
採水水深(m)	0.20	0.01	0.27	0.06	
透視度(cm)	>100	>100	>100	>100	
分析項目	単位				
水素イオン濃度(pH)	—	7.4	7.4	7.4	7.3
溶存酸素量(DO)	mg/l	10.4	9.8	10.1	10.2
化学的酸素要求量(COD <sub>Mn</sub> )	mg/l	3.5	4.6	3.6	3.6
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.3	0.4	0.6	0.6
浮遊物質(SS)	mg/l	3	11	3	1
大腸菌数	CFU/100ml	310	4	100	2
糞便性大腸菌群数	個/100ml	-	-	-	-
全窒素(T-N)	mg/l	0.44	2.57	0.49	0.51
全リン(T-P)	mg/l	0.028	0.006	0.020	0.008
アンモニア態窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
亜硝酸態窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/l	0.002	<0.001	0.002	0.001
硝酸態窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/l	0.40	2.43	0.41	0.39
リン酸態リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/l	0.024	0.003	0.018	0.004
溶解性リン酸態リン(D・PO <sub>4</sub> -P)	mg/l	0.020	<0.003	0.017	0.003
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.026	0.004	0.019	0.007
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.4	1.3	1.5	1.8
溶解性COD(D・COD)	mg/l	3.0	1.6	3.6	3.6
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	1.3	0.6	1.4	1.8
クロロフィルa	μg/l	1.7	2.2	2.6	5.4
濁度	度	4.5	6.6	3.8	1.9
全亜鉛	mg/l	0.002	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	-	-	-	0.08
溶解性マンガン	mg/l	-	-	-	0.0205
溶解性シリカ	mg/l	15.5	-	14.0	10.9

## 分 析 結 果 一 覧 表 (2025/11/05)

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		11/5	9:30	11/5	8:05
天 候		曇		曇	
気温・水温(°C)		16.0	14.2	11.0	12.4
全水深・採水水深(m)		0.9	0.2	1.8	0.4
透視度(cm)		>100		>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		10.2	
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L		0.3	
化学的酸素要求量(CODMn)		mg/L		2.0	
浮遊物質(SS)		mg/L		1	
浮遊物質の強熱減量(VSS)		mg/L		-	
大腸菌数		CFU/100mL		6	
糞便性大腸菌群数		個/100mL		-	
全窒素(T-N)		mg/L		0.53	
溶解性総窒素(D・T-N)		mg/L		-	
アンモニア態窒素(NH <sub>4</sub> -N)		mg/L		0.04	
硝酸態窒素(NO <sub>3</sub> -N)		mg/L		0.41	
亜硝酸態窒素(NO <sub>2</sub> -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 <sub>4</sub> -P)		mg/L		0.015	
全亜鉛		mg/L		0.002	
塩化物イオン		mg/L		20.9	
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		2.7	
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 (2025/11/05)

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		11/5	8:40	11/5	9:38	11/5	10:55
天 候		晴		晴		曇	
気 温 ・ 水 温 (°C)		9.0	13.2	10.0	11.1	17.5	16.0
全 水 深 ・ 採 水 水 深 (m)		0.7	0.1	0.3	0.1	0.3	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		7.8		7.6	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10.5		10.7		9.7	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.6		0.2		0.2	
化学的酸素要求量 (CODMn)	mg/L	2.2		1.2		1.9	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)	mg/L	1.6		0.7		-	
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	230		65		2	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.40		1.26		0.45	
アンモニア態窒素 (NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	<0.01		<0.01		-	
硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	0.30		1.16		-	
亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.003		<0.001		-	
全リン (T-P)	mg/L	0.008		0.049		0.006	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.004		0.048		-	
リン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	<0.003		0.047		-	
溶解性リン酸態リン (D・PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	<0.003		0.046		-	
全亜鉛	mg/L	0.002		0.002		0.001	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	0.8		0.3		-	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	0.8		0.3		-	
全鉄	mg/L	0.10		0.02		0.05	
溶解性鉄	mg/L	0.03		<0.01		0.01	
全マンガン	mg/L	0.02		<0.01		0.03	
溶解性マンガン	mg/L	0.0092		0.0039		0.0087	
クロロフィルa	μg/L	5.7		0.5		-	
フェオフィチン	μg/L	-		-		-	
濁度	度	2.1		2.0		1.9	
溶解性シリカ	mg/L	15.5		39.9		16.8	
硫酸イオン	mg/L	3.2		7.1		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 (2025/11/05)

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		11/5	11:38	11/5	11:51	11/5	12:00
天候		晴		晴		晴	
気温・水温(°C)		15.5	15.7	15.5	9.9	15.5	6.0
全水深・採水水深 (m)		37.5	0.5	37.5	18.8	37.5	36.5
透明度 (m)		3.8		—		—	
分析項目名		単位					
水素イオン濃度 (pH)		—		7.5		6.9	
溶存酸素量 (DO)		mg/L		9.0		4.4	
生物化学的酸素要求量 (BOD)		mg/L		0.5		0.3	
化学的酸素要求量 (CODMn)		mg/L		2.3		1.6	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)		mg/L		1.9		1.4	
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		5		1	
全窒素 (T-N)		mg/L		0.48		0.69	
アンモニア態窒素 (NH <sub>4</sub> -N)		mg/L		0.01		<0.01	
硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N)		mg/L		0.35		0.61	
亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N)		mg/L		0.003		<0.001	
全リン (T-P)		mg/L		0.008		0.003	
溶解性全リン (D・T-P)		mg/L		0.003		<0.003	
リン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P)		mg/L		<0.003		<0.003	
溶解性リン酸態リン (D・PO <sub>4</sub> -P)		mg/L		<0.003		<0.003	
全亜鉛		mg/L		0.001		0.003	
全有機態炭素 (TOC)		mg/L		0.9		0.6	
溶解性有機態炭素 (DOC)		mg/L		0.8		0.6	
全鉄		mg/L		0.06		0.05	
溶解性鉄		mg/L		0.01		<0.01	
全マンガン		mg/L		0.03		0.06	
溶解性マンガン		mg/L		0.0062		0.0149	
クロロフィルa		μg/L		6.1		-	
フェオフィチン		μg/L		1.5		-	
濁度		度		2.6		1.7	
溶解性シリカ		mg/L		16.8		14.6	
硫酸イオン		mg/L		4.3		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 (2025/11/05)

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		11/5	9:40	11/5	9:55	11/5	10:03
天 候		晴		晴		晴	
気温・水温(°C)		11.0	15.2	11.0	15.2	11.0	13.6
全水深・採水水深 (m)		17.5	0.5	17.5	8.8	17.5	16.5
透明度 (m)		3.7		—		—	
分析項目名		単 位					
水素イオン濃度 (pH)	—	7.5		7.4		7.1	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	9.3		9.3		6.5	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.5		0.5		0.7	
化学的酸素要求量 (COD <sub>Mn</sub> )	mg/L	2.3		2.3		2.5	
溶解性化学的酸素要求量 (D-COD <sub>Mn</sub> )	mg/L	2.0		2.2		1.7	
浮遊物質量 (SS)	mg/L	3		2		2	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	<1		<1		<1	
大腸菌数	CFU/100mL	21		24		7	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.48		0.48		0.49	
アンモニア態窒素 (NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.02		0.02		0.11	
硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	0.34		0.34		0.29	
亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.002		0.003		0.007	
全リン (T-P)	mg/L	0.011		0.007		0.006	
溶解性全リン (D-T-P)	mg/L	0.006		0.003		0.004	
リン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.004		<0.003		0.004	
溶解性リン酸態リン (D-PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	<0.003		<0.003		0.003	
全亜鉛	mg/L	0.002		0.002		0.003	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	0.9		0.8		0.8	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	0.8		0.8		0.7	
全鉄	mg/L	0.07		0.09		0.20	
溶解性鉄	mg/L	0.02		0.03		0.05	
全マンガン	mg/L	0.02		0.03		0.41	
溶解性マンガン	mg/L	0.0022		0.0040		0.373	
クロロフィルa	μg/L	7.8		-		-	
フェオフィチン	μg/L	1.7		-		-	
濁度	度	2.1		2.0		3.5	
溶解性シリカ	mg/L	16.6		16.1		15.3	
硫酸イオン	mg/L	4.4		4.3		4.1	
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11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		2025/11/12		2025/11/12			2025/11/12		
A1	採水時刻	10:56	11:01	10:24	10:29	10:34	9:56	10:01	
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	曇	曇	
A6	水深	m	5.1	5.1	5.8	5.8	5.8	5.1	5.1
A7	採水深度	m	0.5	4.1	0.5	3.3	4.8	0.5	4.1
A8	気温	°C	17.3	17.3	16.3	16.3	16.3	15.0	15.0
A9	水温	°C	15.1	15.3	14.7	14.9	14.9	14.6	14.9
A15	透視度	cm	75	75	68	68	68	65	65
A16	透明度	m	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.9	1.9
B1	pH	-	7.9	7.7	7.9	7.6	7.5	8.0	7.4
B3	CO <sub>D</sub>	mg/L	4.6	4.4	4.9	4.5	4.3	5.0	4.5
B4	SS	mg/L	3	-	3	-	-	3	-
B5	DO	mg/L	11.9	11.5	11.6	11.2	11.0	11.6	10.3
B9	総窒素	mg/L	0.44	0.40	0.47	0.48	0.48	0.53	0.46
B10	総リン	mg/L	0.025	0.024	0.027	0.030	0.027	0.034	0.026
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	< 0.01	0.01	< 0.01	-	0.02	< 0.01	0.03
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.008	0.008	0.008	-	0.007	0.008	0.007
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.10	0.10	0.12	-	0.11	0.11	0.10
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.35	0.34	0.37	-	0.36	0.34	0.36
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	0.013	0.014	-	0.013	0.014	0.012
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.6	2.5
E23	溶解性COD	mg/L	3.1	3.1	3.2	-	3.1	3.1	3.2
E25	クロロフィルa	μg/L	21	-	27	-	-	27	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.1	-	0.2	-	-	0.2	-
E27	クロロフィルc	μg/L	5.8	-	7.6	-	-	8.1	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	2.4	2.1	3.1	-	2.7	3.2	2.7
G2	濁度	mg/L	4.5	3.9	4.7	4.2	3.9	5.3	3.9
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	3,100	3,180	2,840	2,920	3,040	2,760	3,080
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	2	-	10	-	-	12	-

令和7年11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	2025/11/12			2025/11/6			2025/11/6			2025/11/6			
A1	採水時刻	12:21	12:26	9:33	9:37	9:41	9:43	9:48	9:52	9:59	10:03	10:07	
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	5.4	5.4	4.7	4.7	4.7	5.3	5.3	5.3	4.8	4.8	4.8
A7	採水深度	m	0.5	4.4	0.5	2.4	3.7	0.5	2.7	4.3	0.5	2.4	3.8
A8	気温	°C	16.9	16.9	15.7	15.7	15.7	16.1	16.1	16.1	18.3	18.3	18.3
A9	水温	°C	15.5	16.6	17.0	17.0	18.2	16.6	17.6	20.0	16.0	16.3	20.0
A15	透視度	cm	> 100	> 100	65	65	65	68	68	68	69	69	69
A16	透明度	m	2.8	2.8	1.4	1.4	1.4	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
B1	pH	-	7.4	7.9	8.1	8.1	7.6	8.3	8.1	7.8	8.5	8.4	7.7
B3	CO <sub>2</sub> D	mg/L	4.1	4.0	4.8	4.9	4.6	4.9	4.5	4.2	4.9	4.6	3.7
B4	SS	mg/L	2	-	6	-	-	3	-	-	3	-	-
B5	DO	mg/L	9.4	8.2	9.0	8.3	3.5	10.2	8.3	1.7	11.7	10.5	1.9
B9	総窒素	mg/L	0.49	0.45	0.46	-	0.56	0.41	-	0.61	0.37	-	0.61
B10	総リン	mg/L	0.031	0.043	0.056	-	0.110	0.051	-	0.134	0.040	-	0.140
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.07	0.03	0.03	-	0.09	0.03	-	0.32	0.01	-	0.28
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.007	0.003	0.002	-	0.001	0.001	-	0.001	0.001	-	0.001
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.10	0.04	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.42	0.31	0.29	-	0.39	0.29	-	0.52	0.26	-	0.50
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.004	0.005	-	0.047	0.003	-	0.101	0.003	-	0.108
E14	溶解性総リン	mg/L	0.016	0.021	0.028	-	0.071	0.026	-	0.113	0.023	-	0.111
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.4	2.5	2.4	2.4	2.4	2.7	2.4	1.9	2.6	2.5	1.9
E23	溶解性COD	mg/L	3.3	3.2	3.3	-	3.3	2.8	-	2.3	3.2	-	2.3
E25	クロロフィルa	μg/L	9.3	-	18	-	-	18	-	-	13	-	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.1	-	2.2	-	-	2.1	-	-	0.4	-	-
E27	クロロフィルc	μg/L	2.4	-	14	-	-	15	-	-	5.3	-	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	2.6	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G2	濁度	mg/L	2.2	2.3	4.1	4.1	6.3	4.2	3.8	6.6	3.7	3.7	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	4,040	8,400	9,450	9,700	12,200	9,500	11,600	15,500	8,400	9,450	15,500
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	22	-	190	-	-	22	-	-	11	-	-

令和7年11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	2025/11/6			2025/11/6			2025/11/6			2025/11/6				
A1	採水時刻	10:36	10:40	10:44	10:51	10:55	10:59	11:11	11:15	11:21	10:15	10:19	10:24	
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	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
A6	水深	m	7.3	7.3	7.3	6.9	6.9	6.9	4.1	4.1	4.1	6.7	6.7	6.7
A7	採水深度	m	0.5	3.7	6.3	0.5	3.5	5.9	0.5	2.1	3.1	0.5	3.5	5.7
A8	気温	℃	16.8	16.8	16.8	18.9	18.9	18.9	19.1	19.1	19.1	16.9	16.9	16.9
A9	水温	℃	16.0	17.1	20.3	15.8	17.3	20.7	16.5	17.2	18.1	16.5	16.7	19.5
A15	透視度	cm	70	70	70	67	67	67	58	58	58	76	76	76
A16	透明度	m	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7
B1	pH	-	8.5	8.2	7.8	8.6	8.1	7.7	8.7	8.2	7.8	8.4	8.3	7.9
B3	CO <sub>D</sub>	mg/L	5.0	4.4	2.5	5.2	4.3	3.4	5.5	5.4	4.9	4.7	4.3	2.6
B4	SS	mg/L	3	-	-	2	-	-	4	-	3	3	-	-
B5	DO	mg/L	11.2	8.0	2.1	12.4	6.5	0.6	12.2	7.4	3.2	10.8	9.6	3.6
B9	総窒素	mg/L	0.41	-	0.46	0.40	0.38	0.65	0.51	0.43	0.46	0.39	0.35	0.39
B10	総リン	mg/L	0.048	-	0.072	0.051	0.056	0.130	0.067	0.062	0.067	0.045	0.045	0.057
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	-	0.22	0.03	-	0.37	0.03	-	0.03	0.01	-	0.15
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	-	0.017	0.001	-	0.001	0.003	-	0.001	0.001	-	0.010
E3	硝酸態窒素	mg/L	< 0.01	-	0.01	< 0.01	-	< 0.01	0.02	-	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.26	-	0.41	0.26	-	0.57	0.35	-	0.32	0.29	-	0.34
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	-	0.056	0.005	-	0.104	0.014	-	0.013	< 0.003	-	0.037
E14	溶解性総リン	mg/L	0.025	-	0.066	0.028	-	0.116	0.040	-	0.044	0.027	-	0.047
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.5	2.2	1.4	2.6	2.4	1.8	2.7	2.7	2.4	2.4	2.2	1.3
E23	溶解性COD	mg/L	2.7	-	1.5	3.3	-	2.3	3.3	-	3.2	3.2	-	2.0
E25	クロロフィルa	μg/L	13	-	-	14	-	-	20	-	20	14	-	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	-	-	0.3	-	-	< 0.1	-	2.6	0.3	-	-
E27	クロロフィルc	μg/L	5.3	-	-	4.8	-	-	5.7	-	8.1	5.3	-	-
G2	濁度	mg/L	3.9	3.2	2.5	3.9	3.1	6.1	5.0	3.8	4.4	3.9	3.1	2.4
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	9,050	11,100	17,800	9,350	11,900	16,600	7,100	10,600	12,200	9,200	10,800	17,800
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	10	-	-	16	-	-	40	-	-	10	-	-

令和7年11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		2025/11/6			2025/11/6			2025/11/6		2025/11/6		2025/11/6		
A1	採水時刻	12:56	13:01	13:06	13:21	13:26	13:31	13:54	13:59	14:10	14:15	14:33	14:38	
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	15.7	15.7	15.7	11.7	11.7	11.7	6.4	6.4	6.2	6.2	6.6	6.6
A7	採水深度	m	0.5	7.9	14.7	0.5	5.9	10.7	0.5	5.4	0.5	5.2	0.5	5.6
A8	気温	℃	19.8	19.8	19.8	20.0	20.0	20.0	18.9	18.9	19.3	19.3	19.2	19.2
A9	水温	℃	17.0	19.6	20.0	18.1	19.3	19.3	17.5	18.5	17.2	18.5	17.0	19.0
A15	透視度	cm	91	91	91	> 100	> 100	> 100	90	90	86	86	89	89
A16	透明度	m	2.6	2.6	2.6	3.2	3.2	3.2	2.6	2.6	2.4	2.4	2.3	2.3
B1	pH	-	8.4	7.9	7.9	8.3	8.1	8.1	8.3	7.9	8.3	7.7	8.3	7.7
B3	CO <sub>D</sub>	mg/L	4.7	2.5	1.8	3.8	2.4	1.8	4.6	3.0	4.7	4.3	4.8	4.3
B4	SS	mg/L	2	-	-	5	-	25	4	-	3	-	3	-
B5	DO	mg/L	10.8	4.3	3.5	9.1	7.4	7.4	9.9	4.4	9.7	3.0	10.2	2.4
B9	総窒素	mg/L	0.37	-	0.37	0.24	0.18	0.18	0.33	0.31	0.34	0.43	0.37	0.44
B10	総リン	mg/L	0.046	-	0.052	0.029	0.033	0.034	0.040	0.049	0.043	0.092	0.047	0.098
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	-	0.15	0.01	-	0.01	< 0.01	0.03	0.01	0.06	< 0.01	0.07
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	-	0.022	0.002	-	0.001	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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.26	-	0.34	0.18	-	0.11	0.24	0.21	0.24	0.29	0.24	0.30
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	-	0.036	0.003	-	0.005	< 0.003	0.021	< 0.003	0.042	< 0.003	0.050
E14	溶解性総リン	mg/L	0.024	-	0.044	0.017	-	0.014	0.024	0.036	0.022	0.062	0.022	0.070
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.4	1.3	1.2	1.8	1.3	1.3	2.4	1.8	2.4	2.1	2.5	1.1
E23	溶解性COD	mg/L	3.0	-	1.7	2.1	-	1.3	3.2	2.4	3.2	2.7	3.1	2.9
E25	クロロフィルa	μg/L	13	-	-	8.3	-	6.8	10	-	11	-	11	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3	-	-	0.2	-	0.6	1.0	-	1.3	-	1.7	-
E27	クロロフィルc	μg/L	4.0	-	-	3.2	-	3.1	7.3	-	9.6	-	11	-
G2	濁度	mg/L	3.6	1.6	1.7	2.2	1.8	2.3	3.7	2.6	4.0	5.9	4.3	6.5
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	9,450	17,900	18,300	13,400	18,700	18,900	11,500	14,500	11,200	13,700	11,100	14,800
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	12	-	-	10	-	-	9	-	16	-	18	-