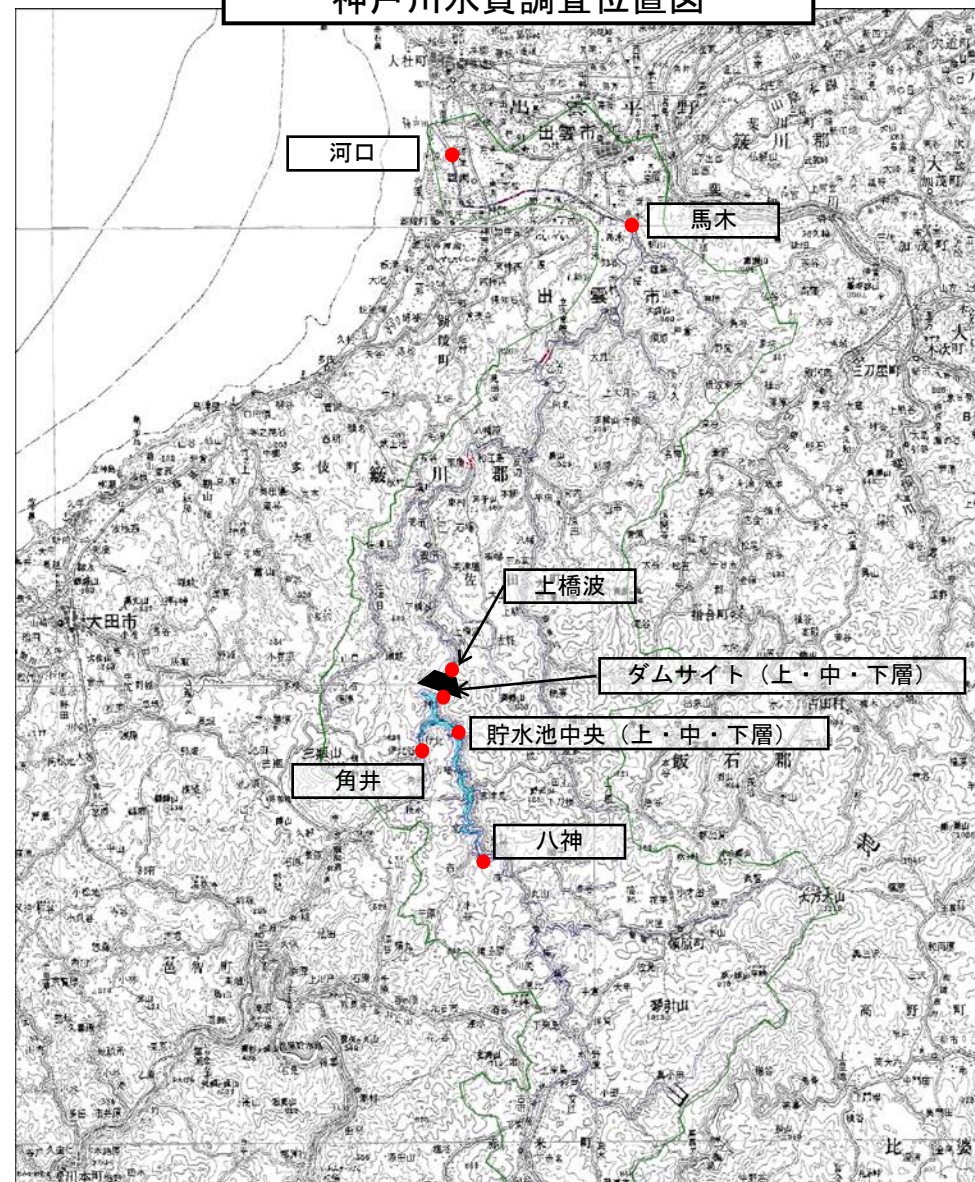
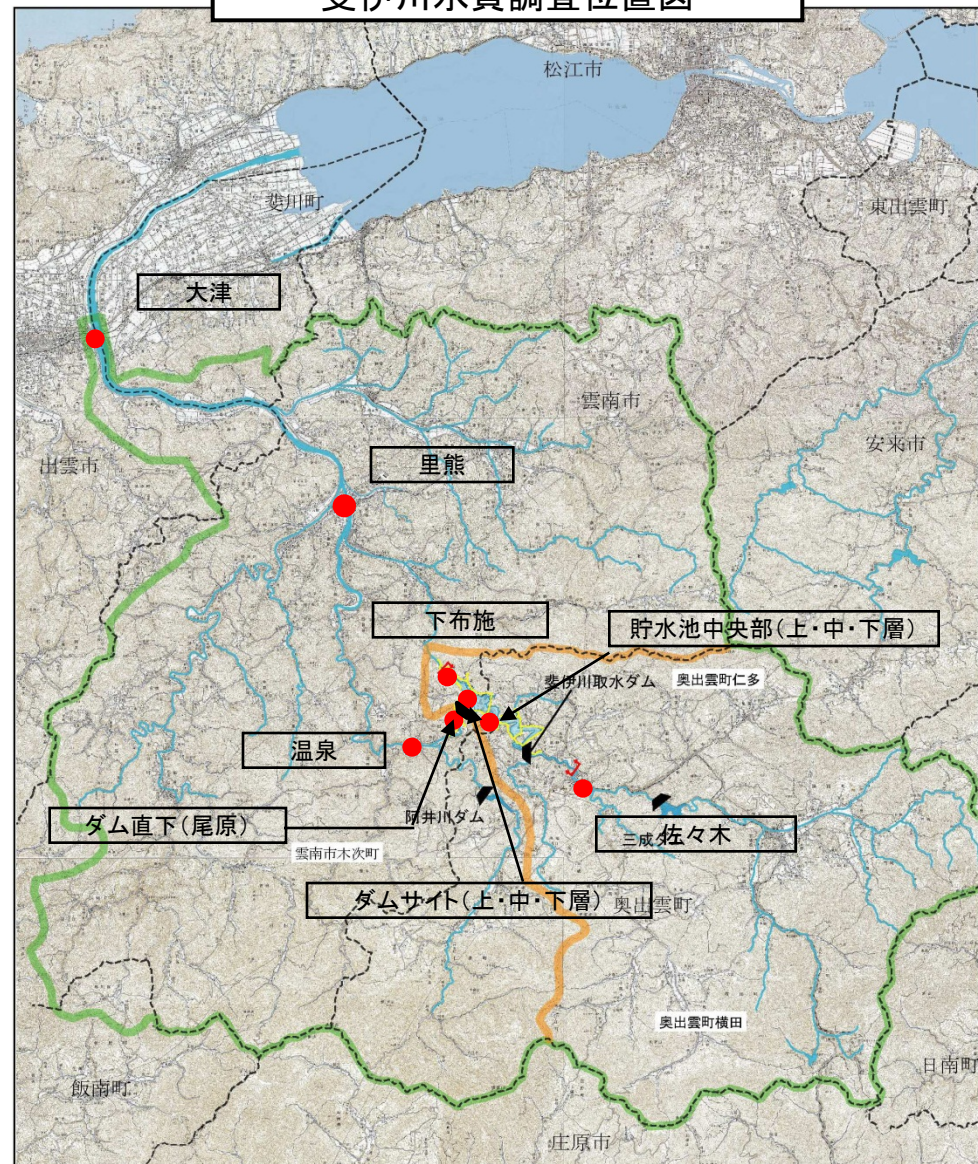


神戸川水質調査位置図

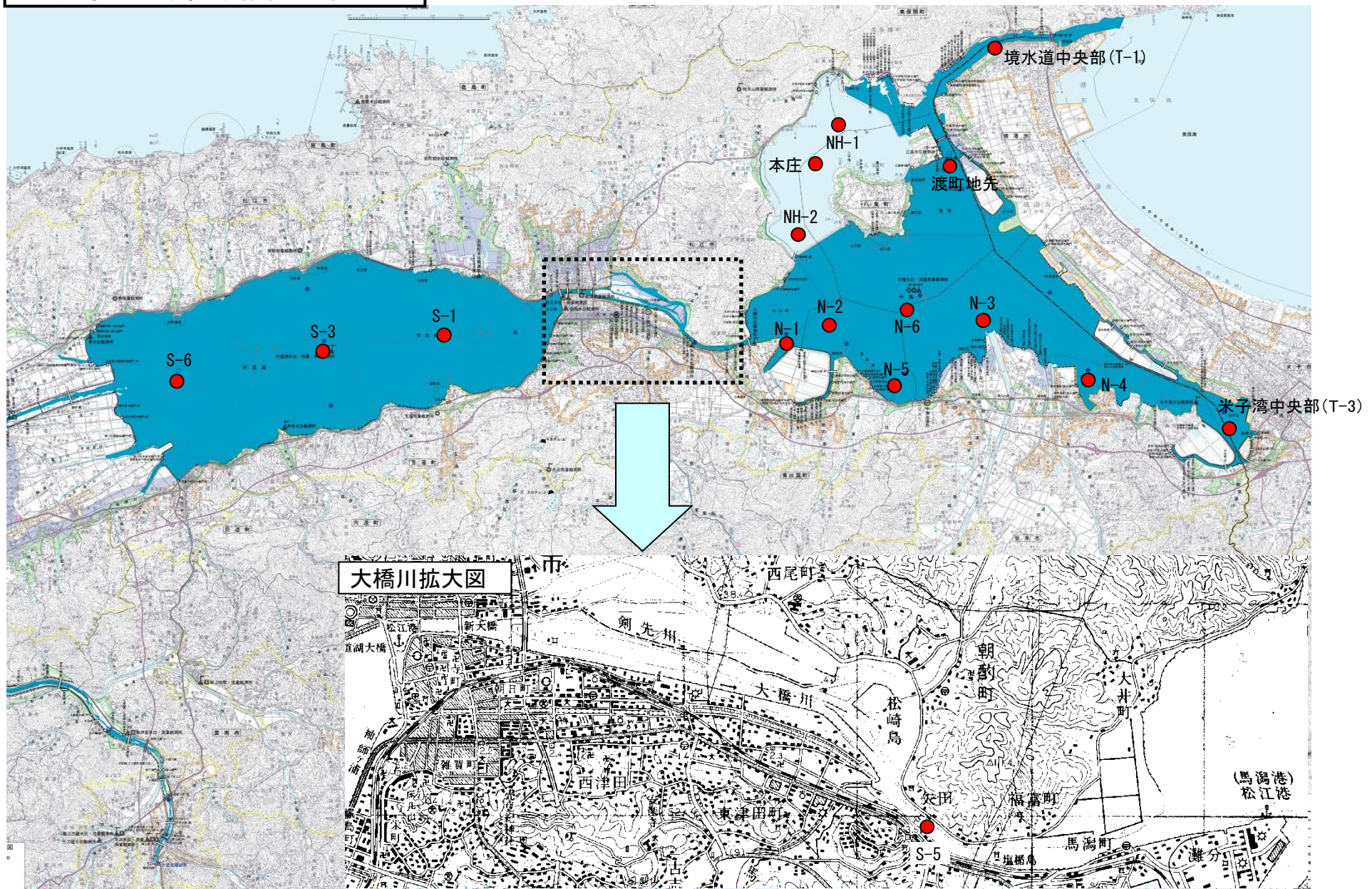


斐伊川水質調査位置図





# 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9月1日	2025年9月1日		
採 水 時 刻		9:54	13:44		
採 水 時 天 候		晴	晴		
気 温 ( °C )		32.0	33.0		
水 温 ( °C )		27.5	33.8		
全 水 深 (m)		0.38	0.11		
採 水 水 深 (m)		0.08	0.02		
透 視 度 (cm)		>100	>100		
分 析 項 目	単 位				
水素イオン濃度(pH)	—	7.9	8.6		
溶存酸素量(DO)	mg/l	8.1	9.4		
化学的酸素要求量(COD <sub>Mn</sub> )	mg/l	2.4	1.9		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.3	0.4		
浮遊物質량(SS)	mg/l	1	1		
大腸菌数	CFU/100ml	20	12		
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—		
全 窒 素(T-N)	mg/l	0.40	0.24		
全 リ ン(T-P)	mg/l	0.015	0.013		
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	0.28	0.11		
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	0.010	0.008		
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	—	—		
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.1	0.9		
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	8.9	10.6		
濁 度	度	2.4	1.6		
全 亜 鉛	mg/l	0.001	<0.001		
溶解性シリカ	mg/l	14.0	14.2		
トリハロメタン生成能	mg/l	—	0.0358		
クロルニトロフェン	mg/l	—	<0.0001		
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9月1日	2025年9月1日	2025年9月1日		
採 水 時 刻		11:54	12:15	12:29		
採 水 時 天 候		晴	晴	晴		
気 温 ( °C )		35.2	35.2	35.2		
水 温 ( °C )		30.4	6.5	7.7		
全 水 深 (m)		45.8				
採 水 水 深 (m)		0.5	22.9	44.8		
透 明 度 (m)		1.9				
分 析 項 目	単 位					
水素イオン濃度(pH)	—	9.0	8.0	6.7		
溶存酸素量(DO)	mg/l	9.4	4.1	0.1		
化学的酸素要求量(COD <sub>Mn</sub> )	mg/l	4.9	2.2	21.6		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.3	0.5	0.9		
浮遊物質質量(SS)	mg/l	3	1	41		
大腸菌数	CFU/100ml	1	<1	<1		
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—	—		
全 窒 素(T-N)	mg/l	0.62	0.81	13.9		
全 リ ン(T-P)	mg/l	0.019	0.008	0.082		
アンモニア態窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/l	0.01	<0.01	10.5		
亜硝酸態窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/l	0.014	0.001	0.020		
硝酸態窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/l	0.25	0.68	0.02		
リン酸態リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/l	0.005	0.006	0.040		
溶解性リン酸態リン(D・PO <sub>4</sub> -P)	mg/l	<0.003	0.003	0.037		
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.009	0.007	0.042		
全有機態炭素(TOC)	mg/l	3.2	1.1	13.6		
溶解性COD(D・COD)	mg/l	3.7	2.0	10.6		
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	2.5	1.1	12.6		
クロロフィルa	μg/l	9.6	—	—		
濁 度	度	4.4	2.6	202.0		
フェオフィチン	μg/l	1.3	—	—		
全 亜 鉛	mg/l	0.001	0.009	0.007		
全鉄	mg/l	0.09	0.17	72.3		
全マンガン	mg/l	<0.01	0.29	26.3		
溶解性鉄	mg/l	0.04	0.03	60.2		
溶解性マンガン	mg/l	0.0015	0.2640	25.4		
溶解性シリカ	mg/l	7.3	12.8	21.7		
ノニルフェノール	mg/l	—	—	—		
LAS	mg/l	—	—	—		
2-MIB	mg/l	<0.000005	—	—		
ジオスミン	mg/l	0.000013	—	—		

## (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		2025年9月1日	2025年9月1日	2025年9月1日	2025年9月1日
採 水 時 刻		11:40	9:00	12:05	12:45
採 水 時 天 候		晴	晴	晴	晴
気 温 ( °C )		34.2	28.0	35.0	35.0
水 温 ( °C )		27.5	20.5	28.0	29.0
全 水 深 (m)		0.80	0.02	1.40	0.42
採 水 水 深 (m)		0.16	0.01	0.28	0.20
透 視 度 (cm)		>100	>100	>100	>100
分 析 項 目	単 位				
水素イオン濃度(pH)	—	8.5	8.1	7.9	7.8
溶存酸素量(DO)	mg/l	8.6	7.9	7.9	8.2
化学的酸素要求量(COD <sub>Mn</sub> )	mg/l	2.7	3.2	3.5	4.3
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.5	0.2	0.6	1.2
浮遊物質質量(SS)	mg/l	2	3	3	3
大腸菌数	CFU/100ml	94	6	72	1
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—	—	—	—
全 窒 素(T-N)	mg/l	0.28	2.14	0.54	0.94
全 リ ン(T-P)	mg/l	0.020	0.007	0.018	0.017
アンモニア態窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
亜硝酸態窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/l	0.003	0.001	0.005	0.015
硝酸態窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/l	0.15	1.92	0.37	0.73
リン酸態リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/l	0.015	0.005	0.012	0.004
溶解性リン酸態リン(D・PO <sub>4</sub> -P)	mg/l	0.014	0.004	0.008	0.003
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.016	0.006	0.017	0.011
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.1	1.0	1.5	2.7
溶解性COD(D・COD)	mg/l	2.4	1.7	3.2	3.9
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	1.1	0.7	1.4	2.2
クロロフィルa	μg/l	2.0	0.5	4.8	13.0
濁 度	度	2.5	1.9	3.7	4.1
全 亜 鉛	mg/l	0.008	0.004	0.003	<0.001
全鉄	mg/l	—	—	—	0.18
全マンガン	mg/l	—	—	—	0.05
溶解性鉄	mg/l	—	—	—	0.07
溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	0.0184
溶解性シリカ	mg/l	15.1	—	12.6	8.8

# 分 析 結 果 一 覧 表 (2025/09/03)

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		9/3	13:00	9/3	10:05
天 候		晴		曇	
気温・水温 (°C)		36.0	33.0	35.0	28.8
全水深・採水水深 (m)		1.2	0.2	1.5	0.3
透視度 (cm)		86		>100	
分 析 項 目 名		単 位			
水素イオン濃度 (pH)	—	7.2		7.7	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	7.2		8.8	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.8		0.6	
化学的酸素要求量 (CODMn)	mg/L	2.8		2.3	
浮遊物質 (SS)	mg/L	2		1	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	-		-	
大腸菌数	CFU/100mL	1		36	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	-		-	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.38		0.41	
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	0.07		<0.01	
硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	0.12		0.29	
亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.004		0.002	
全リン (T-P)	mg/L	0.023		0.013	
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	0.008		0.005	
全亜鉛	mg/L	0.004		0.001	
塩化物イオン	mg/L	1920.0		10.4	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	1.4		0.9	
全鉄	mg/L	-		0.07	
溶解性鉄	mg/L	-		0.02	
全マンガン	mg/L	-		0.01	
溶解性マンガン	mg/L	-		<0.0005	
濁度	度	3.6		2.4	
溶解性シリカ	mg/L	-		17.0	
硫酸イオン	mg/L	-		8.1	
クロロフィルa	μg/L	-		1.5	
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	-		0.7	
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 (2025/09/03)

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		9/3	8:40	9/3	9:30	9/3	10:10
天 候		晴		晴		晴	
気温・水温(℃)		27.2	26.0	27.5	19.0	30.5	26.0
全水深・採水水深 (m)		0.8	0.2	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)	—	7.7		7.7		7.9	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	7.7		9.3		8.4	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.6		0.1		0.9	
化学的酸素要求量 (CODMn)	mg/L	2.8		1.4		3.0	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)	mg/L	2.3		0.7		—	
浮遊物質 (SS)	mg/L	3		1		2	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	<1		1		1	
大腸菌数	CFU/100mL	40		46		2	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.38		1.16		0.51	
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	0.27		1.09		—	
亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.004		0.001		—	
全リン (T-P)	mg/L	0.012		0.047		0.011	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.009		0.046		—	
リン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.005		0.045		—	
溶解性リン酸態リン (D・PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.004		0.044		—	
全亜鉛	mg/L	0.002		0.002		0.003	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	1.1		0.3		—	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	1.1		0.3		—	
全鉄	mg/L	0.18		0.03		0.05	
溶解性鉄	mg/L	0.12		0.01		0.02	
全マンガン	mg/L	0.02		<0.01		0.01	
溶解性マンガン	mg/L	0.0134		0.0012		0.0062	
クロロフィルa	μg/L	4.5		0.8		—	
フェオフィチン	μg/L	—		—		—	
濁度	度	2.6		1.8		2.2	
溶解性シリカ	mg/L	13.7		42.4		16.0	
硫酸イオン	mg/L	3.5		7.5		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 (2025/09/03)

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		9/3	11:05	9/3	11:32	9/3	11:55
天 候		晴		晴		晴	
気温・水温(℃)		34.8	31.5	34.8	13.3	34.8	6.6
全水深・採水水深 (m)		36.9	0.5	36.9	18.5	36.9	35.9
透明度 (m)		2.5		—		—	
分 析 項 目 名	単 位						
水素イオン濃度 (pH)	—	9.5		7.1		6.9	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	11.1		6.7		0.8	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	1.6		0.8		0.7	
化学的酸素要求量 (CODMn)	mg/L	5.0		1.7		2.3	
溶解性化学的酸素要求量 (D・CODMn)	mg/L	3.1		1.5		1.8	
浮遊物質 (SS)	mg/L	3		<1		1	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	2		<1		<1	
大腸菌数	CFU/100mL	<1		3		<1	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.54		0.71		0.78	
アンモニア態窒素 (NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.01		0.01		0.33	
硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	0.13		0.61		0.30	
亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.005		<0.001		0.035	
全リン (T-P)	mg/L	0.013		0.005		0.010	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.008		0.004		0.005	
リン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.003		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		<0.003	
全亜鉛	mg/L	0.001		0.007		0.004	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.8		0.6		0.8	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	1.8		0.6		0.8	
全鉄	mg/L	0.04		0.03		0.24	
溶解性鉄	mg/L	0.02		<0.01		0.09	
全マンガン	mg/L	<0.01		0.03		3.99	
溶解性マンガン	mg/L	0.0047		0.0112		3.79	
クロロフィルa	μg/L	17.0		—		—	
フェオフィチン	μg/L	<0.1		—		—	
濁度	度	3.0		1.6		3.2	
溶解性シリカ	mg/L	14.8		14.1		15.3	
硫酸イオン	mg/L	4.3		4.6		3.8	
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 (2025/09/03)

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		9/3	9:30	9/3	9:55	9/3	10:10
天 候		晴		曇		曇	
気温・水温(℃)		28.0	27.5	28.0	23.3	28.0	15.7
全水深・採水水深 (m)		17.2	0.5	17.2	8.6	17.2	16.2
透明度 (m)		2.6		—		—	
分 析 項 目 名	単 位						
水素イオン濃度 (pH)	—	8.9		7.1		6.8	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10.3		4.7		0.9	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	1.8		0.6		1.1	
化学的酸素要求量 (COD <sub>Mn</sub> )	mg/L	4.0		2.6		3.7	
溶解性化学的酸素要求量 (D・COD <sub>Mn</sub> )	mg/L	3.2		2.5		1.9	
浮遊物質量 (SS)	mg/L	3		1		10	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	1		<1		2	
大腸菌数	CFU/100mL	<1		5		2	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.56		0.58		0.73	
アンモニア態窒素 (NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.02		0.01		0.31	
硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	0.20		0.45		0.21	
亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.004		0.010		0.013	
全リン (T-P)	mg/L	0.014		0.007		0.019	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.007		0.006		0.007	
リン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.004		0.005		0.006	
溶解性リン酸態リン (D・PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	<0.003		0.004		0.005	
全亜鉛	mg/L	0.003		0.005		0.010	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.3		1.1		1.0	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	1.5		1.1		0.9	
全鉄	mg/L	0.09		0.07		1.02	
溶解性鉄	mg/L	0.05		0.02		0.32	
全マンガン	mg/L	0.01		0.04		1.53	
溶解性マンガン	mg/L	0.0060		0.0197		1.19	
クロロフィルa	μg/L	14.0		—		—	
フェオフィチン	μg/L	0.9		—		—	
濁度	度	2.8		2.3		10.2	
溶解性シリカ	mg/L	14.0		14.6		14.9	
硫酸イオン	mg/L	4.2		4.0		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9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		2025/9/1		2025/9/1			2025/9/1	
A1	採水時刻	9:50	9:55	10:30	10:35	10:40	11:05	11:10
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	5.1	5.1	5.7	5.7	5.7	5.1
A7	採水深度	m	0.5	4.1	0.5	3.3	4.7	0.5
A8	気温	℃	35.0	35.0	35.1	35.1	35.1	35.3
A9	水温	℃	32.5	31.3	31.6	30.7	30.8	32.0
A15	透視度	cm	95	95	77	77	77	45
A16	透明度	m	1.8	1.8	1.6	1.6	1.6	1.1
B1	pH	-	8.2	7.8	8.2	8.0	7.7	8.2
B3	COD	mg/L	5.4	4.9	5.8	5.3	4.7	6.0
B4	SS	mg/L	3	-	6	-	-	9
B5	DO	mg/L	9.3	7.5	8.7	7.9	7.7	9.7
B9	総窒素	mg/L	0.39	0.42	0.46	0.44	0.45	0.45
B10	総リン	mg/L	0.111	0.119	0.123	0.123	0.127	0.142
D4	亜鉛	mg/L	0.005	-	0.005	-	-	0.003
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.01	< 0.01	-	0.04	< 0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.003	0.003	-	0.003	0.003
E3	硝酸態窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.26	0.29	0.26	-	0.31	0.26
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.068	0.079	0.076	-	0.087	0.067
E14	溶解性総リン	mg/L	0.085	0.093	0.091	-	0.097	0.081
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	3.3	3.1	3.4	3.4	3.0	3.4
E23	溶解性COD	mg/L	3.9	3.9	4.0	-	3.8	3.9
E25	クロロフィルa	μg/L	18	-	32	-	-	43
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3	-	0.4	-	-	< 0.1
E27	クロロフィルc	μg/L	4.2	-	7.1	-	-	9.4
E31	溶解性シリカ	mg/L	2.9	3.0	2.4	-	3.2	1.4
G2	濁度	mg/L	4.2	3.4	4.6	4.7	4.1	7.8
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	4,620	4,640	4,640	4,640	4,640	4,420
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	2	-	< 1	-	-	1



令和7年9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		2025/9/1		2025/9/4			2025/9/4			2025/9/4			
A1	採水時刻	12:44	12:49	9:48	9:53	9:58	10:01	10:05	10:10	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	5.2	5.2	5.3	5.3	5.3	5.7	5.7	5.7	5.1	5.1	5.1
A7	採水深度	m	0.5	4.2	0.5	2.7	4.3	0.5	2.9	4.7	0.5	2.6	4.1
A8	気温	℃	33.7	33.7	31.9	31.9	31.9	32.1	32.1	32.1	31.9	31.9	31.9
A9	水温	℃	32.4	31.7	31.0	31.1	30.6	31.0	31.1	29.1	31.2	31.0	30.5
A15	透視度	cm	82	82	95	95	95	95	95	95	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	2.3	2.3	1.8	1.8	1.8	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	2.3
B1	pH	-	8.1	8.2	8.2	8.3	7.9	8.4	8.4	7.8	8.5	8.5	7.8
B3	COD	mg/L	4.9	5.1	4.2	4.9	4.8	4.8	5.0	4.1	5.0	4.1	4.3
B4	SS	mg/L	3	-	3	-	-	2	-	-	2	-	-
B5	DO	mg/L	7.6	6.3	7.4	6.9	3.1	6.7	6.5	0.4	6.8	7.1	1.6
B9	総窒素	mg/L	0.40	0.41	0.39	-	0.51	0.36	-	0.59	0.35	-	0.44
B10	総リン	mg/L	0.091	0.071	0.072	-	0.136	0.046	-	0.171	0.047	-	0.162
D4	亜鉛	mg/L	0.002	-	0.003	-	0.002	0.003	-	0.003	0.002	-	0.003
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.01	0.03	-	0.13	0.02	-	0.31	0.02	-	0.04
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.003	0.002	-	0.002	0.002	-	0.002	0.002	-	0.003
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	0.31	0.28	0.25	-	0.34	0.25	-	0.50	0.22	-	0.23
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.053	0.023	0.029	-	0.092	0.004	-	0.151	0.005	-	0.105
E14	溶解性総リン	mg/L	0.071	0.045	0.048	-	0.105	0.026	-	0.154	0.026	-	0.122
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	3.1	3.0	3.3	3.5	2.9	3.4	3.6	2.5	3.2	3.3	3.4
E23	溶解性COD	mg/L	3.8	3.8	3.7	-	3.1	3.5	-	2.7	3.1	-	2.4
E25	クロロフィルa	μg/L	12	-	16	-	-	7.2	-	-	8.2	-	-
E26	クロロフィルb	μg/L	< 0.1	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-
E27	クロロフィルc	μg/L	3.2	-	6.0	-	-	2.9	-	-	3.0	-	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	2.7	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G2	濁度	mg/L	3.1	3.6	3.3	3.2	5.5	2.8	2.5	5.8	2.5	2.5	5.4
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	9,000	12,000	10,600	11,500	14,200	11,800	11,900	17,300	12,000	12,000	15,800
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	16	-	10	-	-	3	-	-	4	-	-

令和7年9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		2025/9/4			2025/9/4			2025/9/4			2025/9/4			
A1	採水時刻	11:11	11:16	11:21	11:29	11:34	11:39	11:54	11:59	12:04	10:44	10:49	10:53	
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	7.7	7.7	7.7	7.0	7.0	7.0	4.2	4.2	4.2	6.8	6.8	6.8
A7	採水深度	m	0.5	3.9	6.7	0.5	3.5	6.0	0.5	2.1	3.2	0.5	3.5	5.8
A8	気温	℃	32.3	32.3	32.3	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	33.2	33.2	33.2
A9	水温	℃	31.2	31.0	30.6	31.5	31.3	29.8	32.0	31.7	31.0	31.5	31.4	30.9
A15	透視度	cm	96	96	96	86	86	86	82	82	82	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	2.2	2.2	2.2	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	2.5	2.5	2.5
B1	pH	-	8.5	8.3	7.8	8.6	8.2	7.6	8.5	8.4	7.9	8.4	8.3	7.9
B3	COD	mg/L	4.5	4.0	2.9	4.9	4.2	3.7	4.9	5.0	4.3	4.0	4.1	2.5
B4	SS	mg/L	2	-	-	2	-	-	3	-	4	2	-	-
B5	DO	mg/L	7.1	5.7	1.4	8.7	6.0	1.1	8.6	7.5	3.4	7.5	4.6	2.3
B9	総窒素	mg/L	0.35	-	0.51	0.34	0.37	0.65	0.40	0.44	0.46	0.35	0.32	0.48
B10	総リン	mg/L	0.049	-	0.126	0.048	0.071	0.183	0.059	0.066	0.109	0.049	0.057	0.121
D4	亜鉛	mg/L	0.001	-	0.001	0.003	-	0.004	0.001	-	0.001	0.002	-	0.002
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	-	0.25	0.02	-	0.26	0.02	-	0.03	0.02	-	0.23
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	-	0.003	0.002	-	0.003	0.003	-	0.003	0.003	-	0.004
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	-	0.42	0.22	-	0.50	0.26	-	0.26	0.24	-	0.40
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.008	-	0.102	0.003	-	0.145	0.006	-	0.057	0.007	-	0.094
E14	溶解性総リン	mg/L	0.028	-	0.108	0.022	-	0.158	0.030	-	0.078	0.027	-	0.100
E19	有機態炭素（TOC）	mg/L	3.1	3.1	2.2	3.5	3.2	2.8	3.7	3.4	3.1	3.3	3.0	2.0
E23	溶解性COD	mg/L	3.4	-	2.0	3.2	-	2.6	3.6	-	2.6	3.3	-	2.1
E25	クロロフィルa	μg/L	9.1	-	-	13	-	-	17	-	23	6.0	-	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3	-	-	0.3	-	-	0.9	-	15	0.2	-	-
E27	クロロフィルc	μg/L	3.2	-	-	4.4	-	-	6.9	-	20	2.0	-	-
G2	濁度	mg/L	2.8	2.6	4.0	3.6	2.7	3.8	3.8	3.8	3.0	2.5	2.1	3.6
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	12,200	13,000	17,100	11,700	13,200	16,800	10,900	11,700	14,300	12,100	13,000	17,400
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	13	-	-	12	-	-	8	-	-	11	-	-

令和7年9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		2025/9/4			2025/9/4			2025/9/4		2025/9/4		2025/9/4		
A1	採水時刻		13:26	13:31	13:36	13:47	13:59	14:04	14:19	14:24	14:36	14:41	14:58	15:03
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	15.9	15.9	15.9	11.5	11.5	11.5	6.6	6.6	6.4	6.4	6.8	6.8
A7	採水深度	m	0.5	8.0	14.9	0.5	5.8	10.5	0.5	5.6	0.5	5.4	0.5	5.8
A8	気温	℃	32.5	32.5	32.5	32.9	32.9	32.9	32.7	32.7	31.3	31.3	30.9	30.9
A9	水温	℃	31.2	30.4	30.0	31.3	30.7	30.2	31.3	30.4	30.7	30.2	30.7	30.0
A15	透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	2.8	2.8	2.8	2.6	2.6	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.8	2.8
B1	p H	-	8.6	8.1	8.1	8.4	8.2	8.2	8.5	7.8	8.5	7.8	8.5	7.7
B3	C O D	mg/L	4.3	1.7	1.5	3.8	1.6	1.5	4.2	4.2	4.5	4.3	4.1	6.1
B4	S S	mg/L	2	-	-	3	-	6	1	-	4	-	2	-
B5	D O	mg/L	7.9	4.5	3.8	7.3	6.5	6.1	7.4	0.8	7.3	0.8	7.7	0.5
B9	総窒素	mg/L	0.35	-	0.32	0.30	0.19	0.16	0.32	0.46	0.32	0.52	0.35	0.75
B10	総リン	mg/L	0.044	-	0.052	0.040	0.025	0.022	0.038	0.144	0.036	0.169	0.038	0.218
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	-	0.15	0.02	-	0.04	0.01	0.07	0.02	0.09	0.01	0.27
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	-	0.004	0.003	-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.002	0.005
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	0.24	-	0.27	0.19	-	0.13	0.22	0.27	0.23	0.34	0.23	0.58
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	-	0.036	0.007	-	0.008	< 0.003	0.096	< 0.003	0.117	< 0.003	0.172
E14	溶解性総リン	mg/L	0.023	-	0.042	0.023	-	0.015	0.020	0.109	0.020	0.133	0.020	0.185
E19	有機態炭素（T O C）	mg/L	3.3	1.6	1.6	3.2	1.7	1.5	3.5	3.2	3.4	3.5	3.1	4.0
E23	溶解性C O D	mg/L	3.3	-	1.3	3.2	-	1.3	3.0	2.9	3.6	3.4	3.4	5.4
E25	クロロフィルa	μ g/L	6.1	-	-	5.6	-	3.5	5.8	-	4.7	-	5.5	-
E26	クロロフィルb	μ g/L	0.5	-	-	< 0.1	-	0.2	0.4	-	0.1	-	0.3	-
E27	クロロフィルc	μ g/L	2.7	-	-	2.0	-	1.2	2.5	-	1.6	-	2.4	-
G2	濁度	mg/L	3.1	1.4	3.0	2.5	1.5	1.1	2.4	9.7	2.8	8.3	2.4	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	L A S	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	11, 800	17, 900	18, 000	12, 800	17, 600	18, 500	13, 100	16, 200	12, 700	16, 100	13, 000	16, 300
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	CFU/100mL	25	-	-	28	-	-	16	-	10	-	4	-