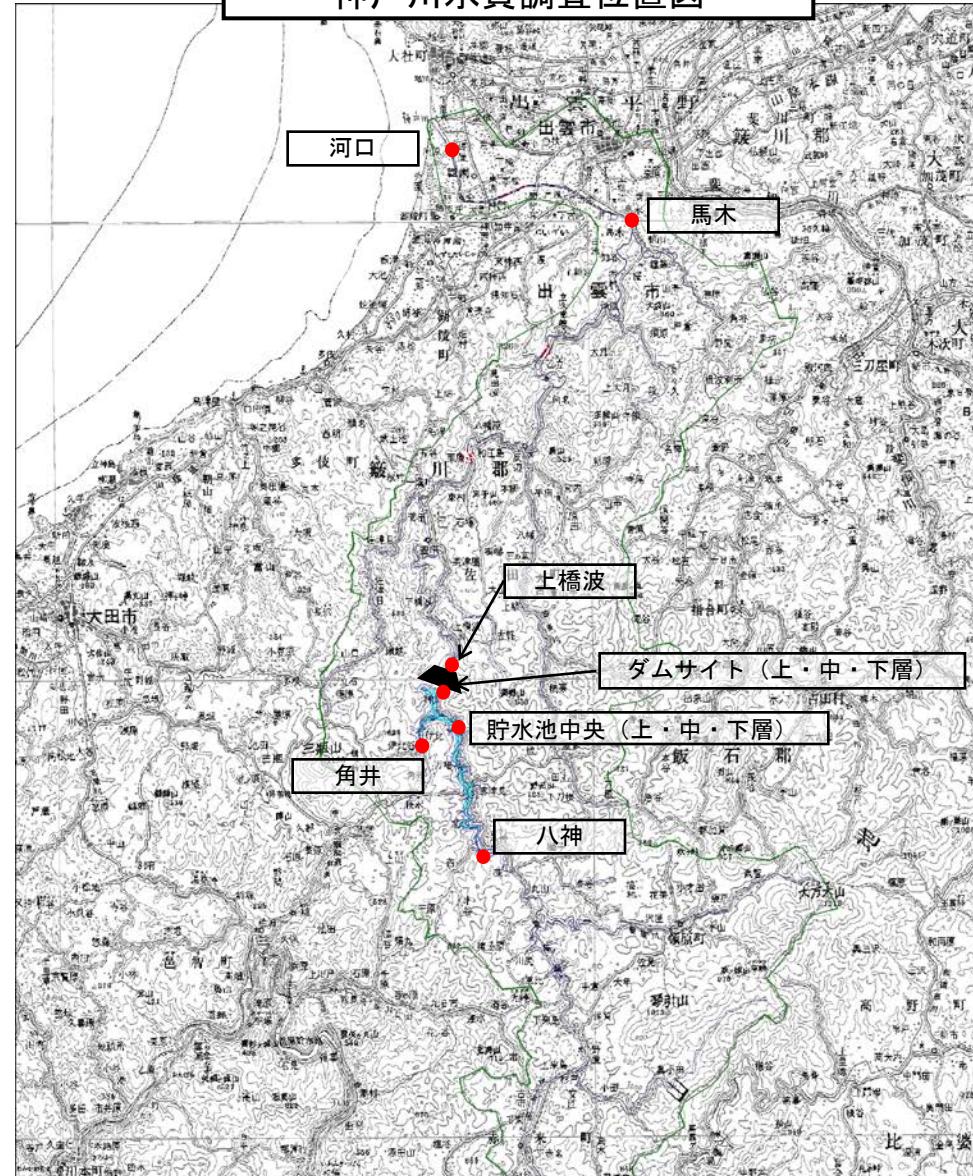
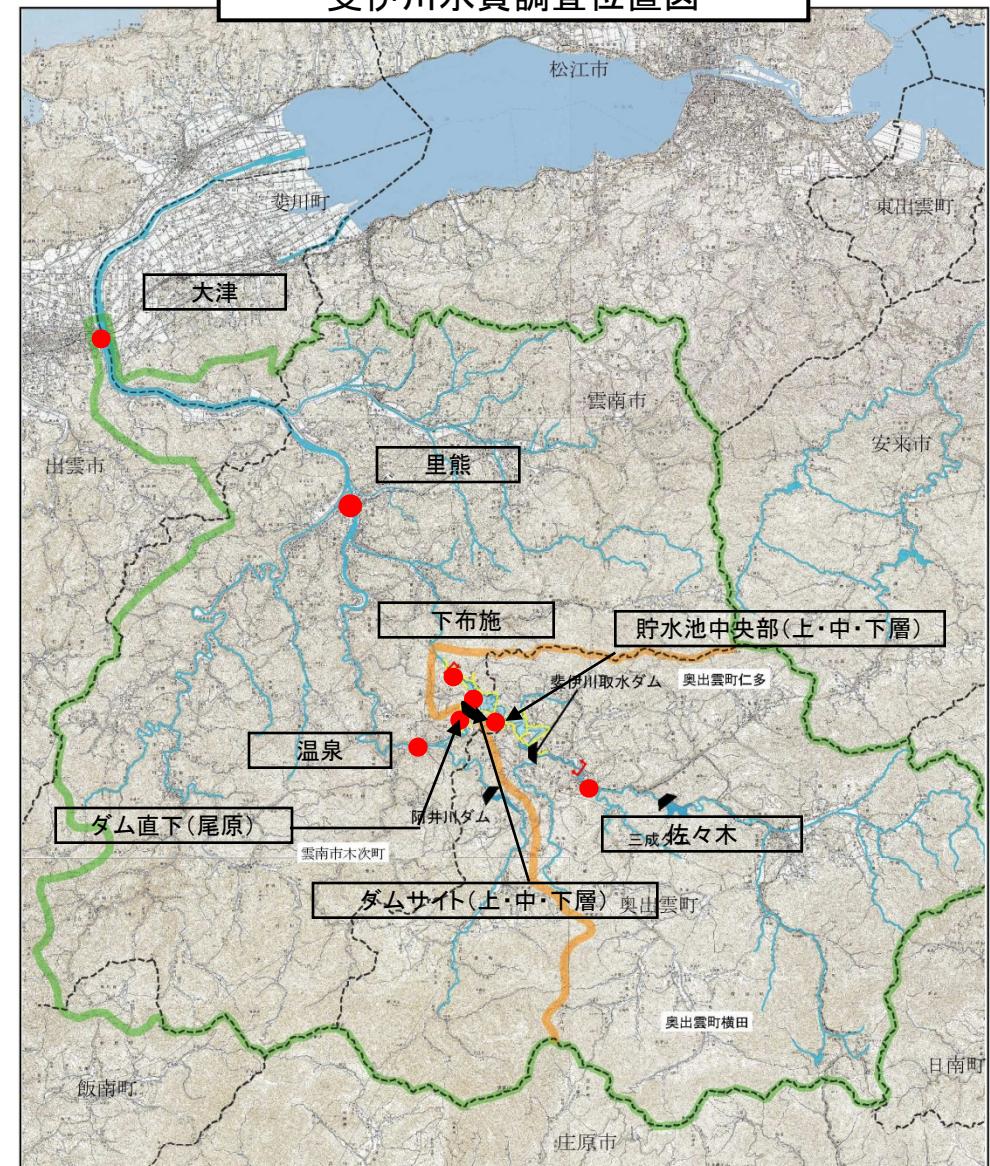


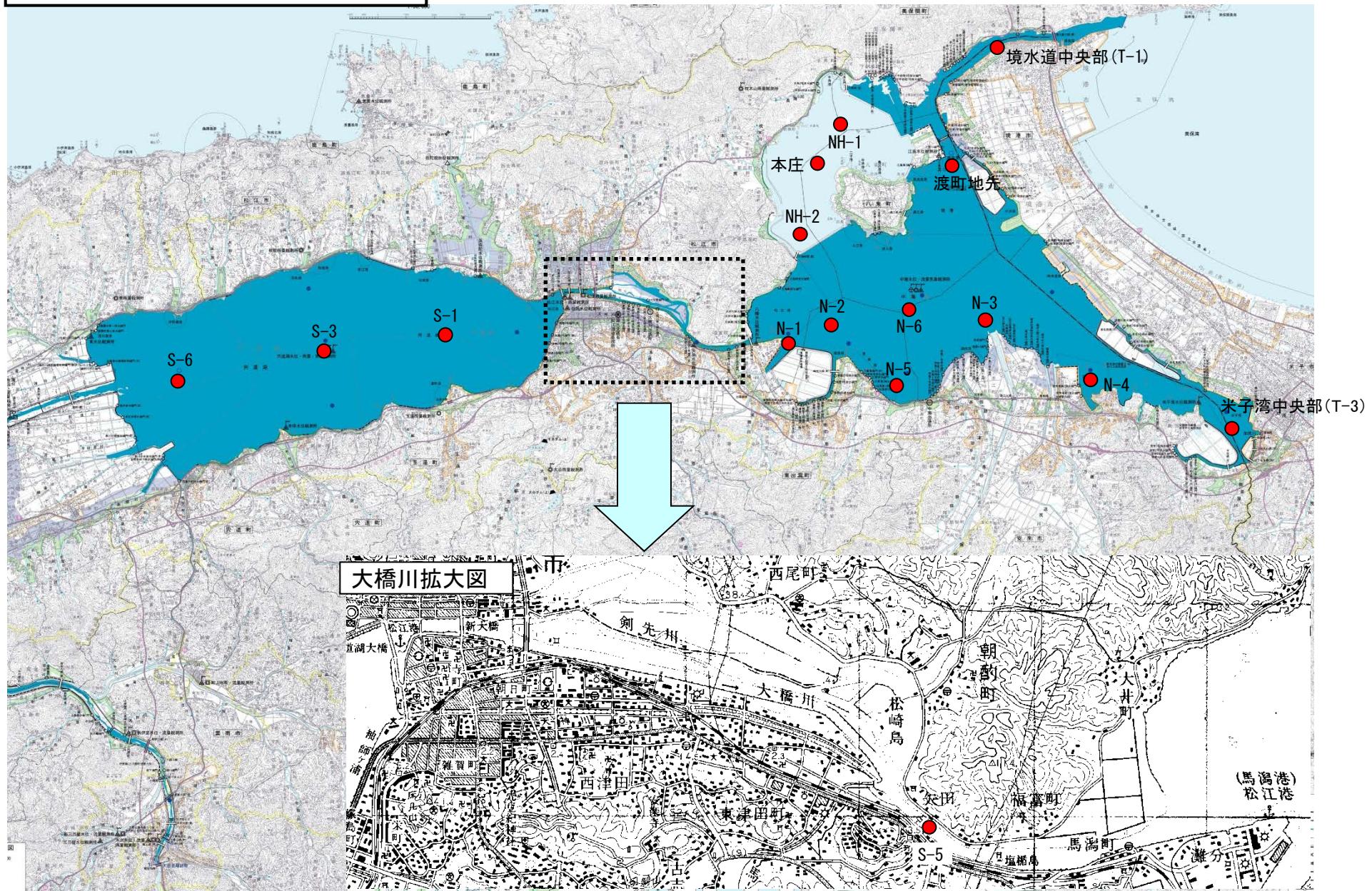
神戸川水質調査位置図



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		
浮遊物質量(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(NH4-N)	mg/l	<0.01	<0.01		
亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/l	0.002	0.002		
硝酸態窒素(NO3-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-PO4-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-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

(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(NH4-N)	mg/l	0.01	<0.01	10.5	
亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/l	0.014	0.001	0.020	
硝酸態窒素(NO3-N)	mg/l	0.25	0.68	0.02	
リン酸態リン(PO4-P)	mg/l	0.005	0.006	0.040	
溶解性リン酸態リン(D·PO4-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	—	—	

### 分析結果一覽表

### (ダム水質調査[湖沼])

## 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(NH4-N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/l	0.003	0.001	0.005	0.015
硝酸態窒素(NO3-N)	mg/l	0.15	1.92	0.37	0.73
リン酸態リン(PO4-P)	mg/l	0.015	0.005	0.012	0.004
溶解性リン酸態リン(D·PO4-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	
浮遊物質量(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(°C)		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		—	
浮遊物質量(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(NH4-N)	mg/L	<0.01		<0.01		—	
硝酸態窒素(NO3-N)	mg/L	0.27		1.09		—	
亜硝酸態窒素(NO2-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(Po4-P)	mg/L	0.005		0.045		—	
溶解性リン酸態リン(D·Po4-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
全水深・採水水深(m)	36.9	0.5	36.9	18.5
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
浮遊物質量(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(NH4-N)	mg/L	0.01	0.01	0.33
硝酸態窒素(NO3-N)	mg/L	0.13	0.61	0.30
亜硝酸態窒素(NO2-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(Po4-P)	mg/L	0.003	0.003	0.003
溶解性リン酸態リン(D·Po4-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(°C)		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	
溶存酸素量(DO)		mg/L		10.3		4.7	
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L		1.8		0.6	
化学的酸素要求量(CODMn)		mg/L		4.0		2.6	
溶解性化学的酸素要求量(D·CODMn)		mg/L		3.2		2.5	
浮遊物質量(SS)		mg/L		3		1	
浮遊物質の強熱減量(VSS)		mg/L		1		<1	
大腸菌数		CFU/100mL		<1		5	
全窒素(T-N)		mg/L		0.56		0.58	
アンモニア態窒素(NH4-N)		mg/L		0.02		0.01	
硝酸態窒素(NO3-N)		mg/L		0.20		0.45	
亜硝酸態窒素(NO2-N)		mg/L		0.004		0.010	
全リン(T-P)		mg/L		0.014		0.007	
溶解性全リン(D·T-P)		mg/L		0.007		0.006	
リン酸態リン(Po4-P)		mg/L		0.004		0.005	
溶解性リン酸態リン(D·Po4-P)		mg/L		<0.003		0.004	
全亜鉛		mg/L		0.003		0.005	
全有機態炭素(TOC)		mg/L		2.3		1.1	
溶解性有機態炭素(DOC)		mg/L		1.5		1.1	
全鉄		mg/L		0.09		0.07	
溶解性鉄		mg/L		0.05		0.02	
全マンガン		mg/L		0.01		0.04	
溶解性マンガン		mg/L		0.0060		0.0197	
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	
溶解性シリカ		mg/L		14.0		14.6	
硫酸イオン		mg/L		4.2		4.0	
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 (N0.1/4)

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
A201	採水位置（鉛直）	上層	下層	上層	中層	下層
A3	天候	晴	晴	晴	晴	晴
A6	水深	m	5.1	5.1	5.7	5.7
A7	採水深度	m	0.5	4.1	0.5	3.3
A8	気温	°C	35.0	35.0	35.1	35.1
A9	水温	°C	32.5	31.3	31.6	30.7
A15	透視度	cm	95	95	77	77
A16	透明度	m	1.8	1.8	1.6	1.6
B1	pH	-	8.2	7.8	8.2	7.7
B3	COD	mg/L	5.4	4.9	5.8	5.3
B4	SS	mg/L	3	-	6	-
B5	DO	mg/L	9.3	7.5	8.7	7.9
B9	総窒素	mg/L	0.39	0.42	0.46	0.44
B10	総リン	mg/L	0.111	0.119	0.123	0.123
D4	亜鉛	mg/L	0.005	-	0.005	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.01	< 0.01	-
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.003	0.003	-
E3	硝酸態窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.26	0.29	0.26	-
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.068	0.079	0.076	-
E14	溶解性総リン	mg/L	0.085	0.093	0.091	-
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	3.3	3.1	3.4	3.4
E23	溶解性COD	mg/L	3.9	3.9	4.0	-
E25	クロロフィルa	μg/L	18	-	32	-
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3	-	0.4	-
E27	クロロフィルc	μg/L	4.2	-	7.1	-
E31	溶解性シリカ	mg/L	2.9	3.0	2.4	-
G2	濁度	mg/L	4.2	3.4	4.6	4.7
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	4,620	4,640	4,640	4,640
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	°C	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	°C	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 垂鉛	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 垂硝酸態窒素	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 粪便性大腸菌群数	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 (N0.3/4)

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		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	°C	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	°C	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 垂鉛	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 垂硝酸態窒素	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 粪便性大腸菌群数	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			
観測所名称		渡町地先			T-1			NH-1			本庄			
観測所番号		407041287705230			407041287705240			407041287705232			407041287705233			
環境基準点		-			○			○			-			
基準類型		-			A			A			-			
観測年月日		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	°C	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	°C	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 pH	-	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 COD	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 SS	mg/L	2	-	-	3	-	6	1	-	4	-	2	-	
B5 DO	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 垂鉛	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 垂硝酸態窒素	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 (TOC)	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COD	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	μg/L	6.1	-	-	5.6	-	3.5	5.8	-	4.7	-	5.5	-	
E26 クロロフィルb	μg/L	0.5	-	-	< 0.1	-	0.2	0.4	-	0.1	-	0.3	-	
E27 クロロフィルc	μg/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 LAS	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 粪便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大腸菌数	CFU/100mL	25	-	-	28	-	-	16	-	10	-	4	-	