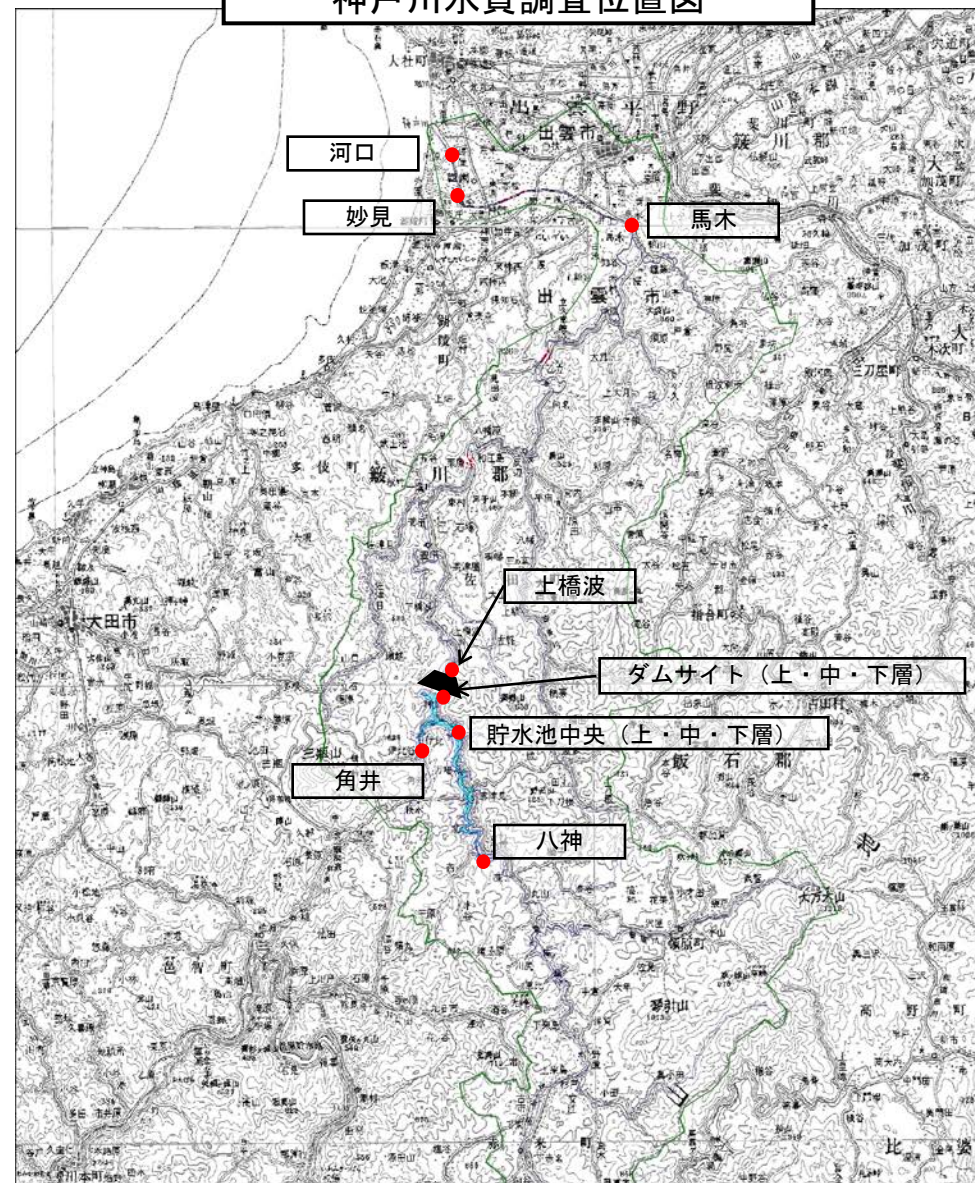
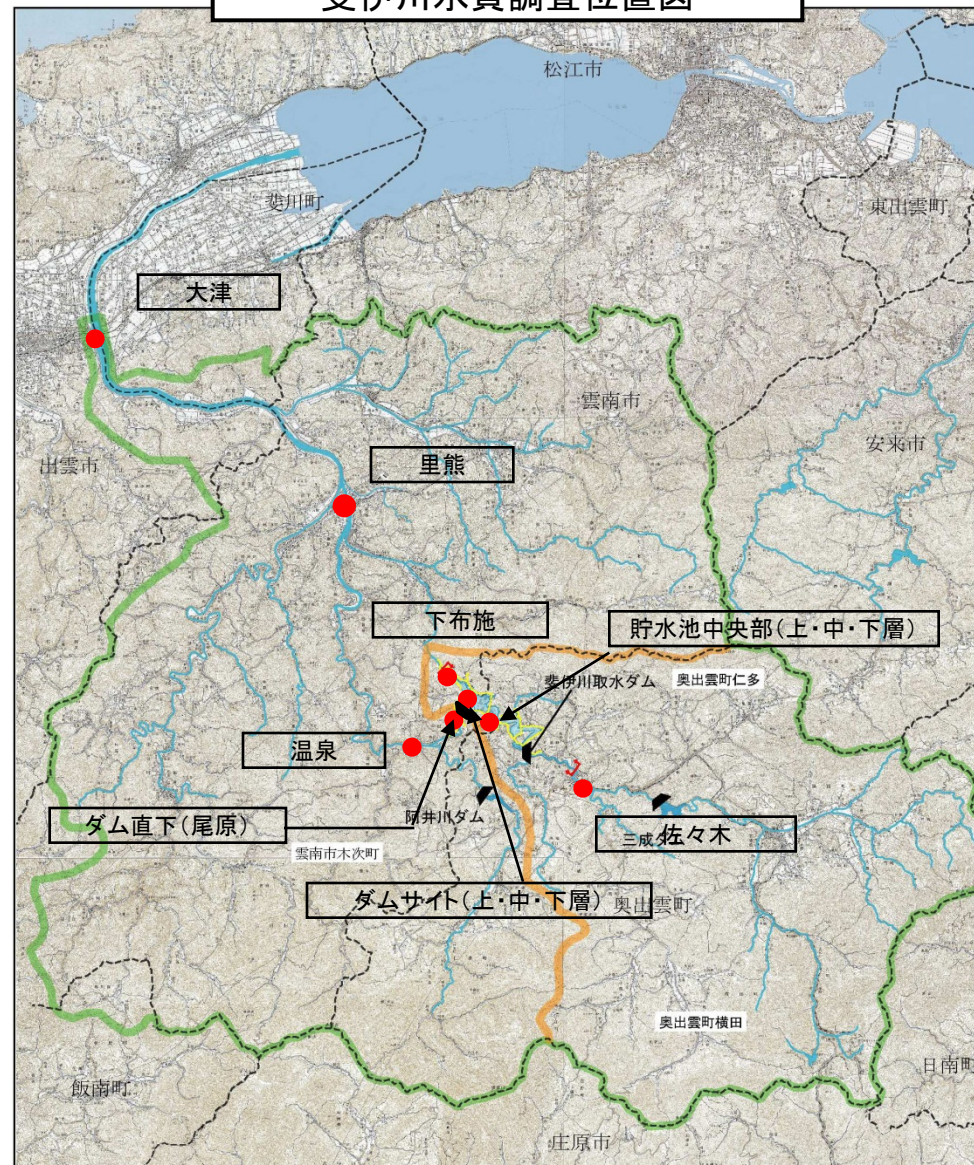


神戸川水質調査位置図



斐伊川水質調査位置図



The figure consists of two maps. The upper map is a wide-area overview of the Sagami River basin, highlighting the river's course through the prefecture. Sampling locations are marked with red dots and labeled: S-1, S-3, and S-6 along the western stretch; NH-1 and NH-2 near the city of Maetsugu; N-1, N-2, N-3, N-4, N-5, and N-6 along the central reach; T-1 at the mouth; T-2 near the confluence; and S-5 further downstream. A dashed rectangular box encompasses the area around Maetsugu and the lower reaches of the river, indicating the location of the detailed map below. A large blue arrow points from this boxed area down to the second map.

The lower map, titled "大橋川拡大図" (Detailed Map of Ohashikawa), provides a closer view of the river's lower section. It shows the river flowing through urban areas like Maetsugu and towards the coast. Key features include the confluence with the Tone River (相模湾), the location of the Sagami River Bridge (相模川橋), and various local landmarks and districts such as Matsuyama, Maetsugu, and Maetsugu Bay. The map also shows the surrounding terrain and infrastructure.

大橋川拡大図

(河川水質調査)

[illegible]

分 析 結 果 一 覧 表

(ダム水質調査)

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		2021年11月1日	2021年11月1日	2021年11月1日		
採 水 時 刻		11:35	11:40	11:50		
採 水 時 天 候		晴	晴	晴		
気 温 (°C)		21.6	21.6	21.6		
水 温 (°C)		17.1	15.2	8.0		
全 水 深 (m)		50.0				
採 水 水 深 (m)		0.5	25.0	49.0		
透 明 度 (m)		3.8				
分 析 項 目	単 位					
水素イオン濃度(pH)		7.2 (17.1℃)	7.3 (15.2℃)	7.0 (8.0℃)		
溶存酸素量(DO)	mg/l	8.2	8.1	0.8		
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	2.4	2.1	28.4		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.7	0.5	0.4		
浮遊物質質量(SS)	mg/l	<1	1	31		
大腸菌群数	MPN/100ml	130	240	79		
全 窒 素(T-N)	mg/l	0.43	0.32	14.4		
全 リ ン(T-P)	mg/l	0.012	0.011	0.031		
アンモニア態窒素(NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.04	13.9		
亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/l	<0.001	0.003	0.108		
硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.25	0.01		
リン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/l	<0.003	0.009	0.010		
溶解性リン酸態リン(D・PO ₄ -P)	mg/l	<0.003	0.006	0.007		
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.004	0.006	0.013		
全有機態炭素(TOC)	mg/l	1.0	0.8	19.6		
溶解性COD(D・COD)	mg/l	2.1	2.0	27.8		
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	1.0	0.8	16		
クロロフィルa	μ g/l	5.9	—	—		
濁 度	度	1.9	2.9	275		
フェオフィチン	μ g/l	2.3	—	—		
全 亜 鉛	mg/l	0.001	0.001	0.011		
全鉄	mg/l	0.10	0.20	67.7		
全マンガン	mg/l	0.02	0.07	36.9		
溶解性鉄	mg/l	0.04	0.10	62.7		
溶解性マンガン	mg/l	0.0072	0.0353	35.2		
溶解性シリカ	mg/l	13.3	15.1	23.9		

(ダム水質調査)

[illegible]

分 析 結 果 一 覧 表

(ダム水質調査)

水 系 名		斐 伊 川 水 系			
河 川 名		斐伊川	尾原ダム上流用水路	斐伊川	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		2021年11月1日	2021年11月1日	2021年11月1日	2021年11月1日
採 水 時 刻		12:50	9:55	9:55	10:00
採 水 時 天 候		晴	晴	晴	晴
気 温 (° C)		19.8	15.8	16.2	20.1
水 温 (° C)		15.1	13.6	15.8	16.7
全 水 深 (m)		0.5	0.05	1.1	0.5
採 水 水 深 (m)		0.1	0.01	0.2	0.1
透 視 度 (cm)		>100	>100	>100	>100
分 析 項 目	単 位				
水素イオン濃度(pH)		7.9 (15.1℃)	7.1 (13.6℃)	7.8 (15.8℃)	7.5 (16.7℃)
溶存酸素量(DO)	mg/l	11.1	10.0	10.8	10.7
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/l	1.5	1.5	1.8	1.9
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.4	0.5	0.2	0.4
浮遊物質(SS)	mg/l	1	3	<1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	3300	13000	4900
全 窒 素(T-N)	mg/l	0.34	1.74	0.36	0.37
全 リン(T-P)	mg/l	0.017	0.004	0.008	0.010
アンモニア態窒素(NH4-N)	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/l	0.002	<0.001	0.001	<0.001
硝酸態窒素(NO3-N)	mg/l	0.27	1.73	0.29	0.31
リン酸態リン(PO4-P)	mg/l	0.015	<0.003	0.005	0.005
溶解性リン酸態リン(D・PO4-P)	mg/l	0.011	<0.003	0.003	0.003
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.014	<0.003	0.006	0.005
全有機態炭素(TOC)	mg/l	0.6	0.6	0.8	0.9
溶解性COD(D・COD)	mg/l	1.4	1.0	1.4	1.8
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/l	0.6	0.4	0.8	0.9
クロロフィルa	μ g/l	1.2	0.6	2.3	2.7
濁 度	度	1.9	2.1	1.6	1.9
全 亜 鉛	mg/l	0.002	0.002	0.001	<0.001
全鉄	mg/l	—	—	—	0.17
全マンガン	mg/l	—	—	—	0.03
溶解性鉄	mg/l	—	—	—	0.06
溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	0.0066
溶解性シリカ	mg/l	16.8	—	14.2	13.8

分 析 結 果 一 覧 表 (2021/11/17)

調 査 名 : 河川水質調査 (定期調査)

採 水 地 点		河 口		妙 見		馬 木	
採 水 日 時		11/17 6:25		11/17 6:05		11/17 7:20	
天 候		晴		晴		晴	
気温・水温 (°C)		7.3	11.4	7.2	11.5	7.0	11.4
全水深・採水水深 (m)		1.6	0.3	1.0	0.2	1.3	0.3
透視度 (cm)		>100		>100		>100	
分 析 項 目 名	単 位						
水素イオン濃度 (pH)	—	7.3		7.3		7.4	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10.4		10.2		10.8	
化学的酸素要求量 (CODMn)	mg/L	1.9		1.8		2.0	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.3		0.5		0.7	
浮遊物質 (SS)	mg/L	2		2		2	
大腸菌群数 (最確法)	MPN/100mL	4900		4900		1700	
大腸菌数	個/100mL	26		—		43	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	—		—		—	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.56		0.58		0.54	
全リン (T-P)	mg/L	0.015		0.015		0.013	
アンモニア態窒素 (NH ₄ -N)	mg/L	0.04		0.03		<0.01	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	0.003		0.003		0.003	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	0.45		0.44		0.44	
溶解性全窒素 (D-T-N)	mg/L	0.54		0.54		0.50	
溶解性リン酸態リン (D-P04-P)	mg/L	0.004		0.004		0.003	
溶解性全リン (D-T-P)	mg/L	0.009		0.009		0.006	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	0.7		0.7		0.6	
塩化物イオン	mg/L	205		20.6		10.5	
濁度	度	2.6		2.8		2.2	
全亜鉛	mg/L	—		0.006		0.002	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	—		—		<1	
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	—		—		—	
全鉄	mg/L	—		—		0.11	
全マンガン	mg/L	—		—		0.01	
溶解性鉄	mg/L	—		—		0.03	
溶解性マンガン	mg/L	—		—		0.0052	
溶解性シリカ	mg/L	—		—		17.0	
硫酸イオン	mg/L	—		—		7.9	
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 (2021/11/17)

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		11/17 8:40		11/17 8:40		11/17 9:02	
天 候		曇		晴		晴	
気温・水温(℃)		6.8	11.2	7.1	10.4	9.5	11.7
全水深・採水水深 (m)		0.5	0.1	0.4	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)	—	7.6		7.7		7.5	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10.7		11.1		10.1	
化学的酸素要求量 (COD _{Mn})	mg/L	2.1		1.1		2.3	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.3		0.5		0.7	
浮遊物質 (SS)	mg/L	1		1		1	
大腸菌群数 (最確法)	MPN/100mL	790		3300		490	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.39		1.04		0.51	
全リン (T-P)	mg/L	0.007		0.042		0.008	
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	0.30		1.01		—	
リン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	<0.003		0.040		—	
溶解性リン酸態リン (D・PO ₄ -P)	mg/L	<0.003		0.037		—	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.003		0.040		—	
溶解性化学的酸素要求量 (D・COD _{Mn})	mg/L	1.7		0.6		—	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	0.7		0.3		—	
濁度	度	1.9		0.8		2.1	
全亜鉛	mg/L	0.001		0.003		0.003	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	<1		<1		<1	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	0.7		0.3		—	
クロロフィルa	μg/L	1.4		0.5		—	
フェオフィチン	μg/L	—		—		—	
全鉄	mg/L	0.09		0.02		0.07	
全マンガン	mg/L	0.03		<0.01		0.04	
溶解性鉄	mg/L	0.02		0.01		0.01	
溶解性マンガン	mg/L	0.0175		0.0024		0.0072	
溶解性シリカ	mg/L	15.5		38.8		15.9	
硫酸イオン	mg/L	3.5		6.3		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 (2021/11/17)

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		11/17	10:50	11/17	10:55	11/17	11:05
天 候		晴		晴		晴	
気温・水温(℃)		13.8	12.7	13.8	11.7	13.8	7.1
全水深・採水水深 (m)		38.4	0.5	38.4	19.2	38.4	37.4
透明度 (m)		4.0		—		—	
分 析 項 目 名		単 位					
水素イオン濃度 (pH)	—	7.3		7.0		6.7	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	9.6		7.5		1.9	
化学的酸素要求量 (COD _{Mn})	mg/L	2.0		1.8		2.3	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.3		0.4		0.7	
浮遊物質 (SS)	mg/L	1		1		9	
大腸菌群数 (最確法)	MPN/100mL	240		790		240	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.49		0.55		0.55	
全リン (T-P)	mg/L	0.011		0.008		0.033	
アンモニア態窒素 (NH ₄ -N)	mg/L	0.01		0.03		0.16	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	0.005		0.005		0.031	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	0.40		0.44		0.31	
リン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	<0.003		<0.003		0.010	
溶解性リン酸態リン (D・PO ₄ -P)	mg/L	<0.003		<0.003		<0.003	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.003		<0.003		<0.003	
溶解性化学的酸素要求量 (D・COD _{Mn})	mg/L	1.9		1.6		1.3	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	0.8		0.7		0.7	
濁度	度	1.8		2.5		12.1	
全亜鉛	mg/L	0.004		0.003		0.004	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	<1		<1		<1	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	0.7		0.7		0.6	
クロロフィルa	μg/L	2.7		—		—	
フェオフィチン	μg/L	1.5		—		—	
全鉄	mg/L	0.06		0.10		0.40	
全マンガン	mg/L	0.03		0.20		1.62	
溶解性鉄	mg/L	0.02		0.02		0.07	
溶解性マンガン	mg/L	0.0056		0.105		1.47	
溶解性シリカ	mg/L	11.9		14.9		15.2	
硫酸イオン	mg/L	4.2		4.2		4.6	
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 (2021/11/17)

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		11/17 9:50		11/17 9:55		11/17 10:00	
天 候		晴		晴		晴	
気温・水温(℃)		11.6	12.4	11.6	12.3	11.6	11.7
全水深・採水水深 (m)		18.4	0.5	18.4	9.2	18.4	17.4
透明度 (m)		4.0		—		—	
分 析 項 目 名		単 位					
水素イオン濃度 (pH)	—	7.4		7.4		7.4	
溶存酸素量 (DO)	mg/L	11.3		9.6		10.1	
化学的酸素要求量 (COD _{Mn})	mg/L	2.1		2.0		2.1	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.6		0.3		0.3	
浮遊物質 (SS)	mg/L	1		1		3	
大腸菌群数 (最確法)	MPN/100mL	330		490		1300	
全窒素 (T-N)	mg/L	0.49		0.51		0.42	
全リン (T-P)	mg/L	0.011		0.011		0.008	
アンモニア態窒素 (NH ₄ -N)	mg/L	0.01		0.02		0.01	
亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	0.004		0.004		0.003	
硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	0.40		0.41		0.34	
リン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	<0.003		<0.003		<0.003	
溶解性リン酸態リン (D・PO ₄ -P)	mg/L	<0.003		<0.003		<0.003	
溶解性全リン (D・T-P)	mg/L	0.003		<0.003		0.003	
溶解性化学的酸素要求量 (D・COD _{Mn})	mg/L	1.7		1.6		1.7	
全有機態炭素 (TOC)	mg/L	0.7		0.8		0.7	
濁度	度	1.9		1.9		2.4	
全亜鉛	mg/L	0.001		0.002		0.002	
浮遊物質の強熱減量 (VSS)	mg/L	<1		<1		<1	
溶解性有機態炭素 (DOC)	mg/L	0.7		0.7		0.6	
クロロフィルa	μg/L	4.2		—		—	
フェオフィチン	μg/L	2.0		—		—	
全鉄	mg/L	0.08		0.08		0.11	
全マンガン	mg/L	0.03		0.03		0.04	
溶解性鉄	mg/L	0.02		0.02		0.04	
溶解性マンガン	mg/L	0.0057		0.0090		0.0322	
溶解性シリカ	mg/L	15.8		16.1		15.8	
硫酸イオン	mg/L	4.4		4.5		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	—		—		—	

水質分析結果報告書 (NO.1/4)

水系名			斐伊川		斐伊川			斐伊川		斐伊川		斐伊川		斐伊川
河川名			宍道湖		宍道湖			宍道湖		大橋川		大橋川		剣先川
観測所名称			S-1		S-3			S-6		松江		大橋川中流		剣先川
観測所番号			407041287705090		407041287705060			407041287705040		407041287705100		-		-
環境基準点			○		○			○		-		-		-
基準類型			A		A			A		-		-		-
観測年月日			2021/11/19		2021/11/19			2021/11/19		2021/11/19		2021/11/19		2021/11/19
A1	採水時刻		11:30	11:35	10:50	10:55	11:01	10:20	10:25	12:10	12:15	12:50	12:55	13:45
A201	採水位置（鉛直）		上 層	下 層	上 層	中 層	下 層	上 層	下 層	上 層	下 層	上 層	下 層	中 層
A3	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A6	水深	m	4.9	4.9	5.7	5.7	5.7	4.9	4.9	4.2	4.2	5.0	5.0	0.9
A7	採水深度	m	0.5	3.9	0.5	3.1	4.7	0.5	3.9	0.5	3.2	0.5	4.0	0.5
A8	気温	℃	19.1	19.1	17.8	17.8	17.8	18.0	18.0	17.9	17.9	18.7	18.7	19.5
A9	水温	℃	14.2	13.7	14.2	13.8	13.7	13.3	13.3	14.4	14.2	14.7	14.7	15.4
A15	透視度	cm	63	63	56	56	56	57	57	84	84	67	67	59
A16	透明度	m	1.6	1.6	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	2.0	2.0	1.9	1.9	> 0.9
B1	p H	-	7.7	7.5	8.1	7.9	7.8	7.6	7.4	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
B3	C O D	mg/L	3.7	3.4	4.3	4.1	3.9	3.8	3.6	3.8	3.7	4.2	3.6	5.4
B4	S S	mg/L	4	-	5	-	-	5	-	3	-	11	-	13
B5	D O	mg/L	11.0	10.3	11.7	11.3	10.9	11.0	10.2	11.2	11.1	11.4	10.1	10.5
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	170	-	49	-	-	490	-	230	-	130	-	220
	大腸菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B9	総窒素	mg/L	0.34	0.38	0.30	0.31	0.32	0.38	0.45	0.30	0.32	0.29	0.31	0.35
B10	総リン	mg/L	0.024	0.019	0.023	0.026	0.037	0.031	0.044	0.020	0.020	0.024	0.028	0.036
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	0.02	< 0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.002	-	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.06	< 0.01	-	< 0.01	0.07	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.28	0.29	0.24	-	0.23	0.31	0.29	0.25	0.24	0.24	0.25	0.27
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	0.003
E14	溶解性総リン	mg/L	0.008	0.007	0.010	-	0.008	0.006	0.008	0.009	0.011	0.010	0.010	0.012
E19	有機態炭素（T O C）	mg/L	2.6	2.6	2.6	2.6	2.4	2.5	2.4	2.7	2.5	2.6	2.5	2.8
E23	溶解性C O D	mg/L	2.8	2.9	2.8	-	2.8	2.7	2.8	3.0	2.9	3.0	2.7	2.9
E25	クロロフィル a	μ g/L	19	-	25	-	-	19	-	14	-	14	-	27
E26	クロロフィル b	μ g/L	< 0.1	-	0.1	-	-	< 0.1	-	< 0.1	-	< 0.1	-	< 0.1
E27	クロロフィル c	μ g/L	4.4	-	4.8	-	-	4.1	-	2.6	-	2.9	-	2.2
E31	溶解性シリカ	mg/L	10.9	10.8	10.8	-	10.8	11.0	11.1	-	-	-	-	-
G2	濁度	mg/L	4.0	3.0	4.1	3.7	3.7	6.1	4.6	2.9	2.9	3.0	2.9	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	L A S	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	1, 880	1, 900	1, 850	1, 870	1, 870	1, 710	1, 810	1, 920	1, 950	2, 070	4, 140	3, 550
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

水質分析結果報告書 (NO. 2/4)

[illegible]

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			2021/11/16			2021/11/16			2021/11/16			2021/11/16		
A1	採水時刻		10:40	10:45	10:50	10:55	11:01	11:06	11:15	11:20	11:25	10:25	10:30	10:35
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	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
A6	水深	m	7.4	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	4.0	4.0	4.0	7.0	7.0	7.0
A7	採水深度	m	0.5	3.7	6.4	0.5	3.6	6.1	0.5	2.0	3.0	0.5	3.5	6.0
A8	気温	℃	13.5	13.5	13.5	14.3	14.3	14.3	15.7	15.7	15.7	13.1	13.1	13.1
A9	水温	℃	15.1	15.3	18.2	15.2	16.0	19.1	15.2	16.0	16.0	14.7	15.0	18.6
A15	透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	90	90	90	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	2.9	2.9	2.9	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	2.3	3.2	3.2	3.2
B1	p H	－	8.1	8.1	7.7	8.2	8.0	7.7	8.3	8.3	8.2	8.1	8.1	7.8
B3	C O D	mg/L	3.2	3.1	2.8	3.7	3.5	2.9	4.2	3.9	3.8	3.0	3.2	2.2
B4	S S	mg/L	3	－	－	2	－	－	4	－	2	1	－	－
B5	D O	mg/L	10.2	9.3	2.2	10.9	7.3	0.6	11.7	11.1	10.2	10.4	9.3	3.4
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	49	－	－	33	－	－	23	－	－	130	－	－
	大腸菌	個/100mL	－	－	－	－	－	－	3	－	－	－	－	－
B9	総窒素	mg/L	0.27	－	0.49	0.32	0.30	0.62	0.33	0.29	0.28	0.30	0.28	0.36
B10	総リン	mg/L	0.031	－	0.101	0.036	0.046	0.155	0.034	0.031	0.030	0.030	0.036	0.059
D4	亜鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	< 0.01	－	0.21	< 0.01	－	0.31	< 0.01	－	< 0.01	< 0.01	－	0.11
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	－	0.006	0.001	－	0.002	0.001	－	< 0.001	0.001	－	0.007
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	0.24	－	0.46	0.23	－	0.55	0.22	－	0.21	0.19	－	0.32
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.007	－	0.085	0.003	－	0.124	< 0.003	－	< 0.003	0.007	－	0.048
E14	溶解性総リン	mg/L	0.017	－	0.096	0.013	－	0.137	0.012	－	0.012	0.011	－	0.055
E19	有機態炭素（T O C）	mg/L	2.9	2.8	2.5	3.0	2.8	2.4	3.0	3.0	3.0	2.6	2.6	2.0
E23	溶解性C O D	mg/L	2.5	－	2.1	2.6	－	2.3	2.7	－	2.6	2.5	－	1.9
E25	クロロフィル a	μ g/L	10	－	－	13	－	－	14	－	12	10	－	－
E26	クロロフィル b	μ g/L	< 0.1	－	－	0.1	－	－	< 0.1	－	0.2	< 0.1	－	－
E27	クロロフィル c	μ g/L	4.0	－	－	6.4	－	－	6.3	－	5.1	4.1	－	－
G2	濁度	mg/L	2.4	2.3	4.4	3.4	3.2	4.6	4.6	3.8	3.6	2.2	2.3	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	L A S	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
X42	塩化物イオン	mg/L	10, 200	11, 400	15, 600	10, 800	12, 200	16, 900	10, 400	10, 600	10, 700	10, 700	11, 300	16, 100
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

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			2021/11/16			2021/11/16			2021/11/16		2021/11/16		2021/11/16	
A1	採水時刻		12:40	12:45	12:50	13:01	13:05	13:08	13:25	13:30	13:35	13:40	13:45	13:50
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	15.1	15.1	15.1	11.6	11.6	11.6	6.5	6.5	6.4	6.4	6.5	6.5
A7	採水深度	m	0.5	7.6	14.1	0.5	5.8	10.6	0.5	5.5	0.5	5.4	0.5	5.5
A8	気温	℃	16.3	16.3	16.3	16.2	16.2	16.2	15.6	15.6	16.1	16.1	15.6	15.6
A9	水温	℃	14.8	15.2	19.3	15.1	19.2	19.7	16.1	17.4	15.6	17.8	16.4	17.4
A15	透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	2.7	2.7	2.7	3.5	3.5	3.5	2.3	2.3	2.7	2.7	2.6	2.6
B1	p H	-	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	7.6	8.1	7.6	8.2	7.6
B3	C O D	mg/L	3.5	2.6	1.6	2.7	1.8	1.6	3.5	3.6	3.5	3.6	3.6	3.5
B4	S S	mg/L	2	-	-	3	-	5	2	-	2	-	2	-
B5	D O	mg/L	10.8	8.0	6.5	9.7	8.3	7.7	9.8	3.2	10.1	2.3	10.3	2.7
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	4	-	-	12	-	-	0	-	0	-	2	-
	大腸菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	-
B9	総窒素	mg/L	0.27	-	0.24	0.25	0.22	0.19	0.27	0.54	0.26	0.57	0.31	0.52
B10	総リン	mg/L	0.029	-	0.032	0.027	0.024	0.020	0.038	0.100	0.032	0.117	0.042	0.101
D4	垂鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	< 0.01	-	0.04	< 0.01	-	0.03	< 0.01	0.14	< 0.01	0.21	< 0.01	0.16
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.001	-	0.011	0.001	-	0.011	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	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	0.21	-	0.24	0.18	-	0.17	0.20	0.38	0.20	0.47	0.21	0.39
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.005	-	0.018	0.008	-	0.009	0.008	0.063	0.011	0.081	0.009	0.065
E14	溶解性総リン	mg/L	0.015	-	0.022	0.016	-	0.015	0.020	0.076	0.020	0.088	0.018	0.071
E19	有機態炭素（T O C）	mg/L	2.7	1.8	1.4	2.2	1.4	1.3	2.5	2.5	2.6	2.6	2.5	2.3
E23	溶解性C O D	mg/L	2.6	-	1.5	2.1	-	1.4	2.4	2.3	2.4	2.3	2.3	2.2
E25	クロロフィルa	μ g/L	8.2	-	-	7.6	-	3.0	10	-	7.2	-	4.4	-
E26	クロロフィルb	μ g/L	0.1	-	-	< 0.1	-	< 0.1	0.2	-	0.2	-	0.1	-
E27	クロロフィルc	μ g/L	3.3	-	-	3.1	-	1.0	4.8	-	2.9	-	1.8	-
G2	濁度	mg/L	2.6	2.0	2.4	2.1	1.7	2.0	2.8	5.3	2.5	6.3	2.6	3.7
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	L A S	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	10,700	16,200	19,100	13,500	17,800	19,600	13,700	14,000	12,300	14,100	13,000	14,500
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-