令和6年

探水位置 流心 流心 流心 流心 流心 右岸 流心 右岸 右岸 右岸 右岸 右岸 右岸 右岸 右	和0平																			
天候 壹 壹 時 金 時 受 時 快請 快請 快請 快請 時 請 時 所<	項目	単位	1月10日	1月18日	2月7日	2月19日	3月1日	3月4日	4月16日	4月25日	5月9日	5月14日	6月13日	6月19日	7月3日	7月26日	8月6日	8月14日	9月4日	9月11日
探水時刻 時分 12:53 8:55 11:15 8:20 12:35 9:30 9:00 11:26 12:27 9:31 8:50 11:38 12:11 8:15 12:30 10:40 14:29 水 位 m 1.66 1.67 1.74 1.74 1.77 1.74 1.98 1.88 1.86 2.12 1.76 1.84 2.82 1.95 1.82 1.79 1.97 1.36 量 mi3/sec - 222 - 4.04 - 4.04 14:41 23:41 4.66 12:77 - 5:67 - 2xx深 m 0.48 0.48 0.76 0.54 0.80 0.75 0.77 0.66 0.87 1.01 0.53 0.60 1.06 0.72 0.79 0.58 0.76 12% 1.82 1.79 1.97 1.97 1.97 1.97 1.97 1.97 1.97			流心		流心	右岸	流心		右岸	右岸				右岸						
水位			曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	快晴	快晴	快晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
無量 m3/sec - 2.22 - 4.04 - 4.04 14.41 2.41 4.66 12.77 - 5.67 - 2.42	水時刻	時分	12:53	8:55	11:15	8:20	12:35	9:30	9:00	11:26	12:27	9:31	8:50	11:38	12:11	8:15	12:30	10:40	14:29	8:07
全水深 m 0.48 0.48 0.76 0.54 0.80 0.75 0.77 0.66 0.87 1.01 0.53 0.60 1.06 0.72 0.79 0.58 0.76	位	m	1.66	1.67	1.74	1.74	1.77	1.74	1.98	1.88	1.86	2.12	1.76	1.84	2.82	1.95	1.82	1.79	1.97	1.82
探水水深	量	m3/sec	_	2.22	_	4.04	_	4.04	14.41	_	_	23.41	4.66	_	-	12.77	_	5.67	_	6.79
気温 °C 9.5 13.4 9.3 19.4 12.0 8.2 22.6 20.8 22.6 20.5 29.2 30.2 31.5 31.6 33.4 32.3 28.6 1	水深	m	0.48	0.48	0.76	0.54	0.80	0.75	0.77	0.66	0.87	1.01	0.53	0.60	1.06	0.72	0.79	0.58	0.76	0.62
 水温 ☆C 10.0 10.3 10.5 12.6 11.5 8.8 15.8 17.8 18.1 17.4 25.2 24.5 22.0 25.8 29.0 22.4 26.4 26.4 9.5 9.5 10.0 10.3 10.5 12.6 11.5 8.8 15.8 17.8 18.1 17.4 25.2 24.5 22.0 25.8 29.0 22.4 26.4 26.4 26.4 27.2 24.0 27.2 27.4 27.5 27.6 27.5 27.6 27.5 27.6 27.5 27.6 27.4 27.6 27.4 27.6 27.4 27.6 27.4 27.6 27.4 28.8 29.2 24.5 22.0 25.8 29.0 22.4 29.2 21.5 21.6 21.8 22.1 24.1 21.5 21.6 21.8 22.0 28.5 31.1 31.7 31.9 31.1 31.7 31.1 31.7 31.1 31.7 31.1 31.7 31.1 31.7 31.1 31.1 31.7 31.1 31.1 31.7 31.1 31.1 31.1 31.1 31.1	水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
外観 無色透明 無見 那見 期別業長 無見	温	°C	9.5	13.4	9.3	19.4	12.0	8.2	22.6	20.8	22.6	20.5	29.2	30.2	31.5	31.6	33.4	32.3	28.6	30.3
臭気(冷時) 無臭 弱川藻臭 無臭 弱川藻臭 無臭 弱川藻臭 無臭 1 2 2 2 2 1 2 3 3 1 1<	温	°C	10.0	10.3	10.5	12.6	11.5	8.8	15.8	17.8	18.1	17.4	25.2	24.5	22.0	25.8	29.0	28.4	26.4	26.3
pH 7.2 7.4 7.5 7.6 7.5 7.5 7.5 7.4 7.6 7.8 7.7 7.6 7.7 7.6 7.4 7.6 7.7 7.5 7.5 7.5 7.4 7.6 7.8 7.4 7.6 7.7 7.6 7.7 7.6 7.4 7.6 7.7 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.4 7.6 7.8 7.4 7.6 7.7 7.6 7.7 7.6 7.4 7.6 7.7 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5	観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	黄緑色淡透	無色透明	無色透明	無色透明	黄緑色淡透	無色透明	灰黄色淡透	黄緑色淡透	無色透明	無色透明	無色透明	黄緑色淡透
DO mg/L	気(冷時)		無臭	無臭	植物臭	無臭	弱土臭	無臭	無臭	弱下水臭	無臭	弱川藻臭	無臭	弱川藻臭						
COD mg/L 1.5 1.6 2.1 2.4 1.8 1.4 2.2 1.6 1.8 2.0 1.8 3.1 1.7 2.1 2.9 2.1 1.9 SS mg/L 1 2 3 3 3 1 4 3 2 4 2 7 12 3 4 2 2 アンモニウム態窒素(NH4-N) mg/L 0.01 0.03 0.04 0.02 0.03 0.04 0.02 0.06 0.01 0.03 0.03 0.04 0.02 0.06 0.01 0.03 0.03 0.04 0.02 0.06 0.01 0.03 0.03 0.02 0.05 0.004 0.002 0.06 0.01 0.03 0.03 0.02 0.05 0.004 0.002 0.06 0.01 0.03 0.03 0.03 0.02 0.05 0.004 0.002 0.06 0.01 0.003 0.03 0.03 0.002 0.005 0.004 0.002 </td <td> </td> <td></td> <td>7.2</td> <td>7.4</td> <td>7.5</td> <td>7.6</td> <td>7.5</td> <td>7.5</td> <td>7.4</td> <td>7.6</td> <td>7.8</td> <td>7.4</td> <td>7.6</td> <td>7.7</td> <td>7.6</td> <td>7.4</td> <td>7.6</td> <td>7.7</td> <td>7.5</td> <td>7.5</td>			7.2	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.8	7.4	7.6	7.7	7.6	7.4	7.6	7.7	7.5	7.5
SS mg/L 1 2 3 3 3 1 4 2 2 7 12 3 4 2 7 12 3 4 2 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7)	mg/L	11	11	11	10	11	11.0	10	10	10.0	10	9.2	9.5	9.4	8.3	9	8.6	8.9	7.6
アンモーウム態窒素(NH4-N) mg/L 0.01 0.03 0.04 0.02 0.04 0.04 0.02 0.06 0.01 0.03 0.03 0.02 0.05 0.02 亜硝酸態窒素(NO2-N) mg/L 0.007 0.007 0.006 0.004 0.005 0.004 0.005 0.004 0.002 0.004 0.003 <t< td=""><td>DD</td><td>mg/L</td><td>1.5</td><td>1.6</td><td>2.1</td><td>2.4</td><td>1.8</td><td>1.4</td><td>2.2</td><td>1.6</td><td>1.8</td><td>2.0</td><td>1.8</td><td>3.1</td><td>1.7</td><td>2.1</td><td>2.9</td><td>2.1</td><td>1.9</td><td>1.8</td></t<>	DD	mg/L	1.5	1.6	2.1	2.4	1.8	1.4	2.2	1.6	1.8	2.0	1.8	3.1	1.7	2.1	2.9	2.1	1.9	1.8
 亜硝酸態窒素(NO2-N) mg/L 0.007 0.007 0.006 0.004 0.005 0.004 0.005 0.004 0.002 0.005 0.004 0.002 0.005 0.004 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.007 0.005 0.002 0.004 0.005 0.005 0.004 0.005 0.004 0.005 0.005 0.004 0.005 0.004 0.005 0.005 0.004 0.005 0.	3	mg/L	1	2	3	3	3	1	4	3	2	4	2	7	12	3	4	2	2	1
硝酸態窒素(NO3−N) mg/L 0.88 0.83 0.73 0.46 0.88 0.68 0.72 0.61 0.68 0.77 0.74 0.85 1.10 0.90 0.86 0.77 0.80 総窒素(T−N) mg/L 1.00 0.99 0.99 0.64 1.00 0.89 0.93 0.98 0.90 1.00 0.85 1.10 1.20 1.00 1.20 1.1 1.00 1.00 1.20 1.1 1.00 1.00	モニウム態窒素(NH4-N)	mg/L	0.01	0.03	0.04	0.02	0.03	0.04	0.04	0.02	0.06	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.05	0.02	0.02
総窒素(T-N) mg/L 1.00 0.99 0.99 0.64 1.00 0.89 0.93 0.98 0.90 1.00 0.85 1.10 1.20 1.00 1.20 1.1 1.00 オルトリン酸態リン(PO4-P) mg/L 0.024 0.023 0.016 0.012 0.021 0.016 0.030 0.024 0.019 0.018 0.026 0.040 0.033 0.046 0.045 0.03 0.022 総リン(T-P) mg/L 0.037 0.036 0.034 0.026 0.039 0.039 0.030 0.046 0.039 0.039 0.038 0.041 0.066 0.052 0.07 0.072 0.049 0.041 溶解性COD(DCOD) mg/L 1.9	硝酸態窒素(NO2-N)	mg/L	0.007	0.007	0.006	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.002	0.005	0.004	0.002	0.004	0.007	0.005	0.002	0.00
オルトリン酸態リン(PO4-P) mg/L 0.024 0.023 0.016 0.012 0.011 0.016 0.030 0.024 0.019 0.018 0.026 0.040 0.033 0.046 0.045 0.03 0.022 総リン(T-P) mg/L 0.037 0.036 0.034 0.026 0.039 0.030 0.046 0.039 0.038 0.041 0.066 0.052 0.07 0.072 0.049 0.041 溶解性COD(DCOD) mg/L -	酸態窒素(NO3-N)	mg/L	0.88	0.83	0.73	0.46	0.88	0.68	0.72	0.61	0.68	0.77	0.74	0.85	1.10	0.90	0.86	0.77	0.80	0.73
総リン(T-P) mg/L 0.037 0.036 0.034 0.026 0.039 0.030 0.046 0.039 0.039 0.038 0.041 0.066 0.052 0.07 0.072 0.049 0.041 容解性COD(DCOD) mg/L 1.9 2.3 金熱減量(VSS) mg/L く1	窒素(T-N)	mg/L	1.00	0.99	0.99	0.64	1.00	0.89	0.93	0.98	0.90	1.00	0.85	1.10	1.20	1.00	1.20	1.1	1.00	0.88
溶解性COD(DCOD) mg/L 1.9 2.3 強熱減量(VSS) mg/L く1 1 く1 く1 1 1 1 1 (1 く1 (1 く1	トリン酸態リン(PO4−P)	mg/L	0.024	0.023	0.016	0.012	0.021	0.016	0.030	0.024	0.019	0.018	0.026	0.040	0.033	0.046	0.045	0.03	0.022	0.028
強熱減量(VSS) mg/L 〈1 〈1 〈1 〈1 〈1 〈1 1 (1 〈1 〈1 】 (1 〈1 】 (1 】 (リン(T-P)	mg/L	0.037	0.036	0.034	0.026	0.039	0.030	0.046	0.039	0.039	0.038	0.041	0.066	0.052	0.07	0.072	0.049	0.041	0.040
	解性COD(DCOD)	mg/L	_	_	1.9	_	_	_	_	_	_	_	_	-	_	_	2.3	_	_	_
溶解性ケイ素(SiO2-Si) mg/l 62 61 74 71 72 74 66 74 73 74 69 69 68 74 72 81 81	熱減量(VSS)	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	1	<1	1	1	1	1	<1	<1	<1
14 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	解性ケイ素(SiO2-Si)	mg/L	6.2	6.1	7.4	7.1	7.2	7.4	6.6	7.4	7.3	7.4	6.9	6.9	6.8	7.4	7.2	8.1	8.1	8.0
クロロフィルa μ g/L 2.2 2.8 4.0 4.7 2.4 1.8 3.9 2.3 1.7 2.8 3.2 3.8 1.0 4.0 10.0 4.3 1.3	コロフィルa	μg/L	2.2	2.8	4.0	4.7	2.4	1.8	3.9	2.3	1.7	2.8	3.2	3.8	1.0	4.0	10.0	4.3	1.3	3.5
塩化物イオン mg/L 4.9 4.1	化物イオン	mg/L	_	_	4.9	_	_	_	_	_	_	_	-	_	_	_	4.1	_	_	_
粒子性有機態炭素(POC) mg/L - - 0.1 - - - - - - - - -	子性有機態炭素(POC)	mg/L	_	_	0.1	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	0.1	_	_	_
粒子性有機態窒素(PON) mg/L - - 0.11 - - - - - - - - -	子性有機態窒素(PON)	mg/L	_	_	0.11	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	0.24	_	_	_
粒子性有機態リン(POP) mg/L 0.014 0.015	子性有機態リン(POP)	mg/L	_	_	0.014	_	_	_	_	_	_	_	_	-	_	_	0.015	_	_	_
溶解性有機態炭素(DOC) mg/L		mg/L	_	_	0.9	_	_	_	_	-	_	_	_	-	_	_	1.2	_	-	_
溶解性有機態窒素(DON) mg/L 0.1 0.07		mg/L	_	_	0.1	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	0.07	_	-	_
溶解性有機態リン(DOP) mg/L - - 0.004 - - - - - - - - -	解性有機態リン(DOP)	mg/L	_	_	0.004	_	_	_	_	_	_	_	_	-	_	_	0.012	_	-	_

令和6年

項目	単位	10月2日	10月10日	11月7日	11月14日	12月9日	12月17日
採水位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
天 候		雨	快晴	快晴	晴	晴	曇
採水時刻	時分	10:48	8:45	9:00	12:06	9:55	12:31
水 位	m	1.96	1.83	1.9	1.8	1.7	1.68
流量	m3/sec	_	7.18	10.25	_	2.93	_
全水深	m	0.75	0.60	0.66	0.58	0.47	0.47
採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
気 温	°C	18.9	20.3	13.9	22.0	9.5	14.0
水 温	°C	23.8	21.5	16.3	17.8	10.3	10.3
外観			黄緑色淡透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.4	7.4	7.6	7.5	7.3	7.3
DO	mg/L	8	9.0	9.8	9.9	11	10.0
COD	mg/L	2.1	1.6	1.1	1.5	1.6	1.4
SS	mg/L	2	1	1	1	<1	<1
アンモニウム態窒素(NH4-N)	mg/L	0.04	0.01	0.04	0.02	0.01	0.04
亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/L	0.00	0.00	0.002	0.002	0.003	0.004
硝酸態窒素(NO3-N)	mg/L	0.72	0.79	1.10	0.99	0.98	0.94
総窒素(T-N)	mg/L	0.92	0.89	1.30	1.20	1	1.10
オルトリン酸態リン(PO4-P)	mg/L	0.033	0.026	0.026	0.023	0.020	0.017
総リン(T-P)	mg/L	0.053	0.036	0.037	0.034	0.034	0.033
溶解性COD(DCOD)	mg/L	_	_	_	_	_	_
強熱減量(VSS)	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1
溶解性ケイ素(SiO2-Si)	mg/L	7.7	8.5	8.6	8.3	7.6	7.2
クロロフィルa	μg/L	1.7	2.2	0.7	0.9	1.4	1.6
塩化物イオン	mg/L	-	-	_	_	_	_
粒子性有機態炭素(POC)	mg/L	_	_	_	_	_	_
粒子性有機態窒素(PON)	mg/L	-	-	-	_	-	_
粒子性有機態リン(POP)	mg/L	-	-	-	_	-	_
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/L	-	-	-	_	-	_
溶解性有機態窒素(DON)	mg/L	-	-	-	_	-	_
溶解性有機態リン(DOP)	mg/L	_	_	-	_	-	-