

生活環境項目（流入水）

採水月日 項目	単位	4月				5月				6月			
		5日	12日	19日	26日	10日	17日	24日	31日	7日	14日	21日	28日
水温	℃	20.7	20.4	20.9	20.4	21.2	22.7	22.3	22.7	22.8	22.7	24.6	25.1
水素イオン濃度(pH)	—	7.0	6.9	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	170	150	180	160	160	130	140	120	170	120	150	120
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	110	95	96	95	84	86	85	78	90	70	90	86
浮遊物質質量(SS)	mg/L	230	190	160	160	170	170	180	130	200	170	170	170
透視度	度	6	5	5	6	8	5	6	7	7	8	7	6
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	16	20	18	11	7.3	26	7.3	6.5	7.2	5.5	9.5	14
フェノール類含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
銅含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
亜鉛含有量	mg/L	0.2	—	—	—	0.1	—	—	—	0.1	—	—	—
溶解性鉄含有量	mg/L	0.9	—	—	—	0.4	—	—	—	0.6	—	—	—
溶解性マンガン含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
クロム含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	87,000	120,000	83,000	120,000	27,000	48,000	56,000	58,000	47,000	49,000	61,000	53,000
窒素含有量	mg/L	38	34	33	35	26	30	30	25	28	24	29	28
燐含有量	mg/L	4.6	3.8	4.2	4.1	3.5	3.6	3.6	3.1	3.3	2.9	3.5	3.4

採水月日 項目	単位	10月				11月				12月			
		5日	11日	18日	25日	2日	8日	15日	22日	11月29日	6日	13日	20日
水温	℃	25.6	25.3	24.8	24.1	23.8	23.7	22.9	22.1	21.6	21.0	20.6	20.4
水素イオン濃度(pH)	—	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	120	140	120	160	180	160	180	160	180	180	170	180
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	76	69	90	93	95	99	100	98	110	99	95	100
浮遊物質質量(SS)	mg/L	170	160	190	190	210	180	170	200	240	210	180	190
透視度	度	6	6	6	6	6	5	6	5	6	4	5	4
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	16	12	14	15	12	12	7.5	20	9.6	23	11	13
フェノール類含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
銅含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
亜鉛含有量	mg/L	0.1	—	—	—	0.2	—	—	—	0.2	—	—	—
溶解性鉄含有量	mg/L	0.7	—	—	—	0.8	—	—	—	0.9	—	—	—
溶解性マンガン含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
クロム含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	66,000	67,000	90,000	85,000	88,000	120,000	77,000	130,000	110,000	88,000	68,000	110,000
窒素含有量	mg/L	29	30	31	34	35	33	35	34	38	37	31	36
燐含有量	mg/L	3.4	3.5	3.9	4.1	4.2	4.1	4.3	4.0	4.6	4.2	3.8	4.4

\* ND : 最小表示値未満

7月				8月				9月			
5日	13日	19日	26日	2日	9日	23日	30日	6日	14日	20日	27日
24.6	24.3	25.9	26.5	27.0	27.2	27.1	26.9	26.8	27.8	27.2	26.8
7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0
130	130	130	140	130	140	140	140	150	130	130	150
98	79	85	100	92	93	95	92	97	88	86	84
200	130	150	190	180	190	210	170	200	170	190	170
5	6	6	6	6	6	6	7	6	7	7	6
8.7	5.3	16	7.2	11	8.3	7.3	10	9.3	9.8	7.8	9.9
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
0.2	—	—	—	0.2	—	—	—	0.2	—	—	—
0.6	—	—	—	0.6	—	—	—	0.5	—	—	—
ND	—	—	—	0.2	—	—	—	ND	—	—	—
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
49,000	37,000	46,000	120,000	80,000	69,000	110,000	110,000	140,000	70,000	73,000	130,000
30	27	27	31	30	29	32	29	35	30	27	32
3.7	3.4	3.4	3.7	4.0	3.7	3.9	4.0	4.8	3.8	3.5	3.7

1月				2月				3月				年度平均	最小表示値
5日	10日	17日	24日	1月31日	8日	14日	21日	2月28日	6日	13日	21日		
19.0	18.8	18.6	17.8	17.4	18.1	18.3	18.2	17.8	17.5	16.8	17.8	22.4	0.1
6.9	7.1	7.0	7.2	7.2	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	6.8	7.0	—
170	200	210	200	190	210	210	140	190	180	170	200	160	0.5
100	96	110	110	99	94	110	81	100	96	87	99	93	0.5
200	210	230	190	130	190	230	260	220	200	190	210	190	1
4	5	4	5	5	5	5	6	6	6	7	6	6	1
9.7	3.6	8.4	8.9	8.3	19	21	17	17	11	15	9.8	12	0.5
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	0.1
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	0.1
0.2	—	—	—	0.2	—	—	—	0.2	—	—	—	0.2	0.1
0.5	—	—	—	0.7	—	—	—	0.6	—	—	—	0.7	0.1
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	0.1
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	0.05
160,000	71,000	86,000	59,000	58,000	52,000	110,000	81,000	60,000	38,000	32,000	56,000	80,000	0
43	37	37	36	38	37	36	29	35	35	31	37	32	0.05
4.6	4.3	4.2	4.2	4.1	4.2	4.2	3.3	4.2	4.1	3.5	4.4	3.9	0.003

生活環境項目（放流水）

採水月日 項目	単位	4月				5月				6月			
		5日	12日	19日	26日	10日	17日	24日	31日	7日	14日	21日	28日
水温	℃	20.2	20.4	20.6	21.2	20.9	21.8	22.5	22.8	22.7	23.0	23.8	24.4
水素イオン濃度(pH)	—	6.3	6.3	6.3	6.3	6.4	6.3	6.4	6.4	6.3	6.4	6.4	6.4
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.7	0.8	0.8	1.0	0.9	1.3	1.4	1.1	1.2	0.9	0.7	1.0
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	5.5	5.0	5.0	5.4	3.5	4.4	4.5	4.4	4.2	3.7	4.5	4.4
浮遊物質(SS)	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
透視度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
フェノール類含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
銅含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
亜鉛含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
溶解性鉄含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
溶解性マンガン含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
クロム含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	7.3	6.8	7.0	7.5	5.3	6.1	6.1	5.9	6.3	5.6	6.3	6.7
燐含有量	mg/L	0.80	0.77	0.75	0.56	0.85	0.70	0.53	0.70	0.68	0.72	0.49	0.60

採水月日 項目	単位	10月				11月				12月			
		5日	11日	18日	25日	2日	8日	15日	22日	11月29日	6日	13日	20日
水温	℃	26.7	25.8	25.2	24.7	24.3	24.2	23.2	22.3	22.0	21.2	20.6	20.2
水素イオン濃度(pH)	—	6.5	6.5	6.5	6.6	6.6	6.4	6.5	6.4	6.4	6.4	6.4	6.3
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.6	1.0	1.0	0.6	0.8	0.7	1.1	1.2	0.7	0.8	ND	0.7
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4.1	4.3	4.7	4.7	5.0	5.0	4.9	4.8	5.1	5.2	5.1	4.9
浮遊物質(SS)	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
透視度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
フェノール類含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
銅含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
亜鉛含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
溶解性鉄含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
溶解性マンガン含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
クロム含有量	mg/L	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	6.4	7.3	6.5	6.7	6.9	6.9	7.1	7.0	7.4	7.3	6.9	7.2
燐含有量	mg/L	0.56	0.83	0.69	0.76	0.63	0.71	0.66	0.66	0.71	0.73	0.67	0.72

\* ND : 最小表示値未満

7月				8月				9月			
5日	13日	19日	26日	2日	9日	23日	30日	6日	14日	20日	27日
24.6	25.1	25.6	26.4	27.1	27.6	27.7	27.6	27.8	27.5	27.6	27.3
6.5	6.4	6.4	6.4	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.6
0.7	ND	1.0	0.7	1.0	0.7	1.6	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0
4.0	4.0	4.4	4.6	4.6	5.2	4.9	4.8	4.9	4.7	4.5	4.2
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.9	5.7	6.5	6.9	6.7	7.1	6.9	6.4	7.0	6.6	7.1	6.6
0.46	0.49	0.55	0.62	0.64	0.75	0.65	0.69	0.70	0.75	0.85	0.66

1月				2月				3月				年度平均	最小表示値
5日	10日	17日	24日	1月31日	8日	14日	21日	2月28日	6日	13日	21日		
19.3	19.1	18.5	18.3	17.5	17.9	18.1	17.9	18.0	18.2	17.5	18.4	22.6	0.1
6.2	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.2	6.3	6.4	—
0.5	0.6	0.5	0.7	0.9	0.6	1.4	0.5	ND	0.9	0.7	0.8	0.8	0.5
5.1	5.1	5.3	5.4	5.7	5.0	5.5	4.7	4.9	5.2	5.1	5.1	4.8	0.5
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1
>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	1
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	0.1
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	0.1
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	0.1
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	0.1
ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	7.9	7.4	7.0	9.2	6.9	8.0	6.2	7.1	7.7	7.8	7.0	6.9	0.05
0.75	0.78	0.63	0.61	0.60	0.72	0.79	0.67	0.74	0.73	0.77	0.67	0.68	0.003