

3 水質試験等結果一覧

表 3－2 水質平常試験結果（流入水）

測定年月 測定項目		令和6年							令和6年		令和7年			年 間 平均値	年 間 最高値	年 間 最低値	検体数
		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月				
p H	平均	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	7.5	7.3	7.7 複数	7.0 複数	366
	最高	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7				
	最低	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.2	7.4				
B O D (mg/L)	平均	135	122	147	134	136	141	122	135	123	110	113	132	129	200 04/13	65.3 03/27	146
	最高	181	165	200	194	197	167	159	197	166	138	151	153				
	最低	67.8	84.0	98.5	97.3	101	102	65.3	85.0	104	71.5	78.0	105				
S S (mg/L)	平均	102	112	120	108	115	115	117	111	86	81	82	100	104	199 05/25	57 01/05	243
	最高	121	199	161	126	154	145	170	134	109	100	97	144				
	最低	73	92	99	76	93	88	90	82	60	58	57	79				
大腸菌群数 (個/cm ³)	平均	90,000	110,000	130,000	160,000	160,000	200,000	150,000	140,000	120,000	110,000	90,000	130,000	130,000	250,000 複数	80,000 02/21	51
	最高	100,000	130,000	160,000	250,000	200,000	220,000	180,000	150,000	150,000	130,000	110,000	150,000				
	最低	80,000	100,000	80,000	120,000	120,000	180,000	140,000	130,000	90,000	87,000	80,000	100,000				
水 温 (℃)	平均	17.5	19.9	22.1	24.3	25.7	26.3	24.4	21.3	17.9	15.5	14.2	15.5	20.4	27.0 複数	12.0 複数	366
	最高	19.0	21.0	23.0	26.0	26.5	27.0	26.0	23.5	20.0	16.5	15.0	17.5				
	最低	16.0	19.0	20.5	23.0	25.0	25.5	23.0	17.5	14.5	14.5	12.0	14.0				
C O D (mg/L)	平均	58.2	55.9	56.8	48.1	56.5	58.3	51.7	54.1	40.5	40.8	45.8	50.9	51.4	73.0 06/07	34.6 01/24	52
	最高	64.0	60.3	73.0	54.2	60.7	65.8	65.3	60.8	47.8	50.8	47.6	61.0				
	最低	53.4	51.2	45.7	42.5	48.6	47.2	40.2	43.9	35.7	34.6	43.1	42.2				
透 視 度 (度)	平均	8	8	8	9	8	8	8	9	10	11	11	9	9	15 11/19	5 05/25	366
	最高	10	9	10	10	9	9	10	12	15	15	14	11				
	最低	6	6	5	7	6	6	7	6	7	9	8	6				

- (注) 1. 「年間最高値」の下段は、年間最高値の観測日を示す。
2. 「年間最低値」の下段は、年間最低値の観測日を示す。

表 3－3 水質平常試験結果（放流水）

測定年月 測定項目		令和6年							令和6年		令和7年			年 間 平均値	年 間 最高値	年 間 最低値	基準値	検体数
		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月					
p H	平均	6.8	6.9	6.8	6.8	6.9	7.0	7.0	6.7	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	7.2 複数	6.4 複数	a) 5.8～ 8.6	366
	最高	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	6.9	6.9	6.9	7.0	7.2					
	最低	6.7	6.8	6.6	6.7	6.7	6.9	6.5	6.4	6.6	6.6	6.8	6.8					
B O D (mg/L)	平均	4.9	5.4	3.2	3.1	4.2	2.4	3.2	5.6	4.9	3.8	3.4	3.9	4.0	10.8 12/29	1.2 11/10	a) b) (20)	15 30 146
	最高	6.6	10.8	5.0	5.2	8.7	3.5	6.7	9.0	9.6	6.1	5.3	9.1					
	最低	3.1	3.0	1.2	1.6	2.1	1.6	1.7	3.4	3.1	2.4	2.4	2.9					
S S (mg/L)	平均	4	3	2	2	2	1	2	3	3	3	3	3	3	8 複数	<1 複数	a) b) (70)	40 90 243
	最高	6	6	3	3	3	2	8	5	6	5	6	4					
	最低	2	2	<1	1	1	<1	<1	1	2	2	2	2					
大腸菌群数 (個/cm ³)	平均	2	56	15	12	125	2	6	5	22	2	1	2	21	240 08/30	1 複数	a) 3,000	51
	最高	3	240	48	31	180	3	22	12	83	4	1	2					
	最低	1	2	1	1	49	1	1	1	1	1	1	1					
水 温 (℃)	平均	18.3	20.6	22.8	25.3	27.2	27.3	25.0	21.5	17.5	15.4	14.4	15.8	20.9	28.5 複数	11.0 複数	—	366
	最高	20.0	22.0	24.0	27.0	28.0	28.5	27.5	24.0	20.0	16.5	15.5	18.0					
	最低	16.0	19.5	21.0	23.5	26.5	27.0	23.5	18.0	14.0	14.0	11.0	13.5					
C O D (mg/L)	平均	9.8	9.8	8.4	7.7	8.6	9.3	9.6	9.5	8.4	7.1	8.1	8.3	8.7	16.7 05/24	1.2 01/24	b) (20)	30 51
	最高	10.8	16.7	9.0	8.4	9.2	9.4	11.8	10.0	9.0	8.6	8.5	9.4					
	最低	9.0	1.2	8.0	7.0	7.9	9.2	8.3	9.0	7.9	5.3	7.8	7.6					
透 視 度 (度)	平均	97	94	>100	>100	99	>100	>100	>100	98	99	>100	>100	97	>100 複数	76 02/13	—	366
	最高	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100					
	最低	80	76	>100	>100	80	>100	>100	95	90	95	90	90					
残留塩素 (mg/L)	平均	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05 複数	<0.05 複数	—	243
	最高	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05					
	最低	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05					

（注） 1. a)は、下水道法施行令（政令147号）第 6 条に定める放流水の水質の技術上の基準をいう。

2. b)は、水質汚濁防止法第 3 条第 3 項による石川県条例で定める上乘せ排水基準をいう。

（日最大値、括弧内の数値は日平均値）

3. 「年間最高値」の下段は、年間最高値の観測日を示す。

4. 「年間最低値」の下段は、年間最低値の観測日を示す。