令和6年1月分

五領川浄化センター平常試験結果

令和06年02月19日

日	曜日	天候	気温(℃) 最高	気温(℃) 最低	処理水量 (m3)	放流水量 (m3)	透視度(cm) 沈砂流入	透視度(cm) タンク流入	透視度(cm) 反応タンク	透視度(cm) 終沈	透視度(cm) 放流	pH(-) 沈砂流入	pH(-) タンク流入	pH(-) 反応タンク	pH(-) 終沈	pH(-) 放流	DO(mg/l) 沈砂流入	DO(mg/l) タンク流入	DO(mg/l) 反応タンク	DO(mg/l) 終沈	DO(mg/l) 放流	COD(mg/l) 沈砂流入	COD(mg/l) タンク流入	COD(mg/l) 反応タンク	COD(mg/l) 終沈	COD(mg/l) 放流	水温(℃) 沈砂流入	水温(℃) タンク流入	水温(℃) 反応タンク	水温(℃) 終沈	水温(℃) 放流	反応タンク MLSS (mg/l)	反応タンク RSSS (mg/l)	反応タンク T1 SV (%)	反応タンク T2 SV (%)	反応タンク T3 SV (%)	反応タンク T1 SVI	反応タンク T2 SVI	反応タンク T3 SVI	反応タンク 空気倍率
1	月	●			7,559	5,922																																	2.7
2	火	◎			6,211	5,061																																	3.3
3	水	◎			6,216	5,029																																	3.2
4	木	◎	10.0	5.0	7,517	6,146	5	7	32	101	101	7.7	6.9	6.9	6.9	6.8	4.2	1.8	0.1	2.3	2.9						14.3	15.1	15.9	15.7	15.8			91	92	89				2.7
5	金	○	14.0	2.0	6,567	5,374	6	10	32	101	101	7.4	7.0	6.8	6.9	6.9	2.1	0.5	0.2	2.7	3.5						16.6	15.6	15.8	15.3	15.9	3,300	8,300	93	94	94	282	276	269	3.1
6	土	○			6,250	5,126																																	3.3
7	日	●			6,945	5,674																																	3
8	月	◎			6,973	5,703																																	3
9	火	◎	9.0	0.0	6,693	5,562	5	7	32	101	101	7.3	6.9	6.8	6.9	6.7	3.2	1.6	0.1	2.8	4.2						14.3	14.7	15.1	14.9	14.9			93	93	93				3.1
10	水	●	7.0	2.0	6,879	5,687	5	7	28	101	101	7.4	6.9	6.9	7.0	6.9	3.0	1.9	0.1	3.7	4.7	120	73	27	7.0	7.0	15.4	15.4	15.5	15.1	15.3	3,300	9,400	92	91	91	279	268	268	3
11	木	○	8.0	−2.0	6,829	5,695	6	8	32	101	101	7.5	7.0	6.8	6.9	6.9	4.1	2.7	0.1	3.3	4.0						14.7	14.6	15.2	13.8	14.1			93	92	92				3
12	金	◎	7.0	3.0	6,884	5,710	6	9	32	101	101	7.5	7.2	6.8	6.9	6.8	1.7	0.7	1.5	2.8	4.1						16.4	16.4	16.4	15.5	15.6	3,400	7,400	94	90	92	276	257	249	3
13	土	◎			6,969	5,842																																	3
14	日	○			6,782	5,694																																	3.1
15	月	○	7.0	0.0	6,973	5,839	5	9	32	101	101	7.5	7.2	6.8	6.8	6.8	4.3	2.5	0.1	2.4	3.3						14.6	15.0	15.4	14.7	14.7	3,400	8,900	94	92	91	276	263	260	2.9
16	火	＊	4.0	0.0	6,952	5,837	6	7	32	101	101	7.6	7.0	6.8	6.8	6.8	3.1	1.9	0.1	2.8	3.8						15.2	13.8	14.5	14.8	14.5			91	92	91				2.9
17	水	○	11.0	−3.0	6,803	5,746	6	6	32	101	101	7.7	7.1	6.8	7.0	6.9	2.9	1.2	0.2	3.1	4.1						15.7	15.9	16.0	14.5	14.4	3,300	9,400	91	91	90	276	260	257	3
18	木	●	11.0	5.0	7,337	6,157	5	10	32	101	101	7.6	7.1	6.8	6.8	6.9	1.3	1.6	0.0	2.7	3.3						15.6	16.0	16.1	15.5	15.3			91	90	93				2.8
19	金	○	11.0	4.0	6,871	5,784	6	6	32	101	101	7.7	7.1	6.8	6.9	6.8	2.9	0.8	0.1	2.1	2.9						15.7	15.8	15.2	16.2	16.1	3,300	9,800	88	90	90	267	281	265	3
20	土	●			6,461	5,439																																	3.2
21	日	●			7,684	6,451																																	2.6
22	月	◎	12.0	5.0	7,113	5,965	6	6	32	101	101	7.6	6.9	6.8	6.9	6.7	4.7	2.5	0.1	3.6	4.2						14.5	15.7	15.8	14.9	15.0	3,300	9,700	91	90	91	276	273	268	2.8
23	火	●	5.0	1.0	7,761	6,471	5	7	32	101	101	7.6	6.9	6.7	6.9	6.8	2.3	0.6	0.1	3.3	3.9						16.0	15.5	16.1	15.5	15.4			89	89	89				2.6
24	水	＊	2.0	−1.0	8,022	6,700	8	10	32	101	101	7.5	7.1	6.9	7.0	7.4	3.7	2.4	0.2	3.3	4.2	108	53	22	8.0	8.0	14.2	14.8	15.2	14.6	15.0	3,000	8,300	89	90	85	297	300	274	2.5
25	木	◎	3.0	−1.0	7,502	6,321	6	8	32	101	101	7.8	7.1	6.7	6.8	6.8	2.8	0.9	0.1	3.4	4.3						15.9	14.1	14.7	14.9	14.7			91	91	90				2.7
26	金	＊	6.0	0.0	7,365	6,210	6	6	32	101	101	7.8	7.1	6.6	6.8	6.9	2.4	0.5	0.1	3.1	3.9						16.1	14.6	14.8	13.8	14.0	3,100	9,400	90	89	88	290	278	275	2.8
27	土	○			6,798	5,723																																	3.1
28	日	○			6,830	5,787																																	3.1
29	月	○	9.0	−2.0	6,899	5,850	5	7	32	101	101	7.7	7.0	6.6	6.8	6.8	1.8	3.1	0.1	2.8	3.8						13.7	14.4	14.8	14.2	14.1	3,300	8,900	91	90	91	276	265	268	3.1
30	火	○	10.0	0.0	6,948	5,886	6	11	30	101	101	7.9	7.0	6.7	6.9	7.0	2.2	2.1	0.1	2.9	3.5						13.6	14.3	14.4	13.0	13.4			90	90	91				3
31	水	◎	10.0	1.0	6,698	5,595	5	9	32	101	101	7.9	7.0	6.7	6.8	6.9	3.7	2.5	2.3	3.2	4.0						14.1	15.2	15.3	14.1	13.9	3,200	7,600	89	89	89	278	270	262	3.1

	気温(℃) 最高	気温(℃) 最低	処理水量 (m3)	放流水量 (m3)	透視度(cm) 沈砂流入	透視度(cm) タンク流入	透視度(cm) 反応タンク	透視度(cm) 終沈	透視度(cm) 放流	pH(-) 沈砂流入	pH(-) タンク流入	pH(-) 反応タンク	pH(-) 終沈	pH(-) 放流	DO(mg/l) 沈砂流入	DO(mg/l) タンク流入	DO(mg/l) 反応タンク	DO(mg/l) 終沈	DO(mg/l) 放流	COD(mg/l) 沈砂流入	COD(mg/l) タンク流入	COD(mg/l) 反応タンク	COD(mg/l) 終沈	COD(mg/l) 放流	水温(℃) 沈砂流入	水温(℃) タンク流入	水温(℃) 反応タンク	水温(℃) 終沈	水温(℃) 放流	反応タンク MLSS (mg/l)	反応タンク RSSS (mg/l)	反応タンク T1 SV (%)	反応タンク T2 SV (%)	反応タンク T3 SV (%)	反応タンク T1 SVI	反応タンク T2 SVI	反応タンク T3 SVI	反応タンク 空気倍率
最大値	14.0	5.0	8,022	6,700	8	11	32	101	101	7.9	7.2	6.9	7.0	7.4	4.7	3.1	2.3	3.7	4.7	120	73	27	8	8	16.6	16.4	16.4	16.2	16.1	3,400	9,800	94	94	94	297	300	275	3.3
最小値	2.0	−3.0	6,211	5,029	5	6	28	101	101	7.3	6.9	6.6	6.8	6.7	1.3	0.5	0.0	2.1	2.9	108	53	22	7.0	7.0	13.6	13.8	14.4	13.0	13.4	3,000	7,400	88	89	85	267	257	249	2.5
平均値	8.2	1.0	6,977	5,806	6	8	32	101	101	7.6	7.0	6.8	6.9	6.9	3.0	1.7	0.3	3.0	3.8	114	63	25	7.5	7.5	15.1	15.1	15.4	14.8	14.8	3,300	8,800	91	91	91	279	272	265	3.0
合　計			216,291	179,986																																		