令和3年4月分

五領川浄化センター平常試験結果

令和03年05月10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	木	○	19.0	7.0	5,593	5,520	4	8	32	56	52	7.9	7.1	6.6	6.8	6.8	0.3	0.6	0.4	2.2	3.0						18.9	19.4	18.6	18.3	18.4			26	27	29				5.1
2	金	○	22.0	8.0	5,385	5,403	4	7	28	52	50	7.8	6.8	6.2	6.6	6.6	0.4	0.6	0.8	2.3	3.2						18.1	18.7	18.6	18.3	18.5	1,600	3,500	2	29	28	13	138	117	5.2
3	土	○			5,296	5,370																																	4.9
4	日	●			5,848	5,887																																	4.4
5	月	◎	13.0	8.0	5,913	5,834	4	7	30	100	55	7.7	6.9	6.5	6.9	6.9	0.4	0.4	0.3	1.6	3.1						18.4	19.0	18.7	18.7	18.8	1,700	3,500	27	31	30	159	163	143	4.4
6	火	○	17.0	3.0	5,706	5,729	4	7	9	81	69	7.9	6.7	6.4	6.7	6.8	0.3	0.6	0.7	2.2	3.4						18.3	18.6	19.1	18.3	17.6			27	32	32				4.6
7	水	○	16.0	3.0	5,720	5,714	4	9	20	82	71	8.0	7.0	6.6	6.8	6.8	0.8	0.8	0.5	3.2	4.2	110	75	15	10	9.0	17.5	17.9	18.0	17.6	17.8	1,600	3,400	27	29	31	169	153	163	4.6
8	木	○	19.0	5.0	5,601	5,614	4	8	16	82	70	8.0	7.1	6.5	6.8	6.8	0.4	0.5	0.6	2.2	3.5						18.4	18.3	18.5	18.0	18.0			30	33	31				4.7
9	金	○	13.0	4.0	5,489	5,580	3	7	18	90	79	8.0	7.1	6.6	6.7	6.7	0.4	0.7	0.4	2.1	3.0						17.9	18.4	18.5	18.0	17.8	1,800	4,000	30	32	30	167	168	167	4.8
10	土	○			5,334	5,477																																	5
11	日	○			5,418	5,584																																	4.9
12	月	○	23.0	7.0	5,767	5,581	3	7	14	101	91	7.9	6.9	6.3	6.5	6.6	2.3	1.5	0.5	3.1	3.6						17.3	18.5	18.5	17.9	18.0	1,900	3,900	36	50	35	189	250	167	4.2
13	火	●	20.0	11.0	5,702	5,638	4	7	19	101	101	7.8	7.1	6.7	6.8	6.9	3.1	0.6	0.4	2.0	2.9						17.8	19.2	19.2	18.5	18.7			62	55	44				4.5
14	水	◎	16.0	7.0	5,954	5,881	3	7	30	101	85	7.9	7.2	6.8	6.9	7.0	0.4	0.8	0.9	2.4	3.1						19.5	19.6	19.4	19.2	19.4	1,900	4,300	48	55	52	253	275	260	4.8
15	木	○	15.0	3.0	5,840	5,834	3	8	30	101	99	8.0	7.1	6.5	6.8	6.9	0.4	0.6	0.6	2.4	3.3						18.8	19.1	19.0	17.9	18.0			37	42	44				4.5
16	金	○	20.0	9.0	5,502	5,542	3	8	32	101	100	7.8	7.1	6.5	6.7	6.7	0.3	0.9	0.4	2.6	3.4						18.2	18.6	18.8	18.3	18.2	1,900	4,100	50	60	45	263	286	237	4.8
17	土	●			6,455	6,461																																	4
18	日	●			6,203	6,214																																	4.2
19	月	○	17.0	6.0	6,063	6,045	4	8	28	101	101	7.8	7.0	6.5	6.7	6.5	0.5	0.6	0.3	2.8	3.6						17.7	18.3	18.5	18.1	18.1	2,000	4,000	60	64	65	300	305	310	4.3
20	火	○	22.0	7.0	6,083	5,996	4	8	32	101	101	7.9	7.1	6.6	6.8	6.7	0.5	0.5	0.5	2.6	4.3						18.6	18.9	19.0	18.6	18.7			60	71	68				4.2
21	水	○	21.0	9.0	5,985	5,786	5	10	25	101	95	8.1	7.1	6.8	6.9	6.8	1.1	1.9	0.3	3.0	3.8	125	61	11	8.0	8.0	17.8	18.2	18.8	18.3	18.4	1,800	3,900	58	63	64	322	332	305	4.3
22	木	○	23.0	7.0	5,875	5,762	4	8	32	101	97	7.8	7.0	6.8	6.9	6.8	2.3	0.6	0.4	2.4	3.0						17.7	19.8	20.0	19.5	18.3			50	56	67				4.4
23	金	○	21.0	4.0	5,897	5,792	4	8	32	101	101	7.9	7.1	6.7	6.8	6.7	0.5	0.5	0.4	2.0	2.8						18.2	18.7	18.9	18.4	18.6	1,900	3,700	70	65	76	368	325	380	4.4
24	土	○			5,629	5,656																																	4.6
25	日	○			5,637	5,694																																	4.6
26	月	○	16.0	7.0	5,789	5,280	3	7	18	101	101	7.7	6.9	6.7	6.9	6.8	0.5	0.6	0.4	3.1	3.7						18.3	19.0	19.0	18.5	18.2	2,000	4,000	68	73	75	340	348	357	4.5
27	火	○	17.0	6.0	5,780	5,564	4	8	32	101	101	7.6	7.0	6.8	7.0	6.9	0.4	0.6	0.3	2.8	3.4						18.1	18.8	18.9	18.1	18.1			63	71	70				4.5
28	水	●	20.0	14.0	5,737	5,709	4	7	32	101	101	7.2	7.0	6.7	6.9	6.9	0.3	0.4	0.3	2.5	3.8						19.0	19.4	19.4	19.0	18.9	2,100	3,700	73	80	75	348	364	357	4.5
29	木	●			7,095	6,978																																	3.6
30	金	○	22.0	9.0	6,315	6,262	4	8	32	101	101	7.6	7.1	6.4	6.7	6.8	0.3	0.4	0.5	2.8	1.8						19.6	20.0	20.0	19.7	19.3	1,900	4,000	56	75	78	295	375	371	4.1

	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	23.0	14.0	7,095	6,978	5	10	32	101	101	8.1	7.2	6.8	7.0	7.0	3.1	1.9	0.9	3.2	4.3	125	75	15	10	9	19.6	20.0	20.0	19.7	19.4	2,100	4,300	73	80	78	368	375	380	5.2
最小値	13.0	3.0	5,296	5,280	3	7	9	52	50	7.2	6.7	6.2	6.5	6.5	0.3	0.4	0.3	1.6	1.8	110	61	11	8.0	8.0	17.3	17.9	18.0	17.6	17.6	1,600	3,400	2	27	28	13	138	117	3.6
平均値	18.7	6.9	5,820	5,780	4	8	26	93	87	7.8	7.0	6.6	6.8	6.8	0.8	0.7	0.5	2.5	3.3	118	68	13	9	8.5	18.3	18.9	18.9	18.4	18.4	1,900	3,800	46	52	51	245	268	256	4.5
合　計			174,611	173,387																																		