平成30年8月分

五領川浄化センター平常試験結果

平成30年09月14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	水	○	34.0	25.0	4,852	3,991	2	9	32	101	101	7.1	6.9	6.4	6.6	6.6	0.1	0.1	4.7	1.9	2.8						25.8	26.5	26.5	25.9	25.8	2,200	5,100	31	39	40	141	170	160	7.4
2	木	○	36.0	26.0	4,897	4,052	3	9	32	101	101	7.2	6.9	6.6	6.7	6.7	0.1	0.1	3.3	2.4	2.4						26.3	27.3	27.4	26.6	26.9			32	36	34				7.3
3	金	○	35.0	25.0	4,814	4,018	3	7	32	101	101	7.2	6.8	6.5	6.7	6.6	0.4	0.2	0.9	2.2	2.6						26.2	27.2	27.3	26.7	26.9	2,100	5,100	32	38	40	152	152	160	7.4
4	土	○			4,552	3,791																																		7.9
5	日	○			4,685	3,893																																		7.6
6	月	○	35.0	25.0	4,901	4,071	2	8	32	101	101	7.1	6.8	6.6	6.7	6.7	0.4	0.3	1.1	1.9	2.5						26.8	27.2	27.2	27.0	26.9	2,100	4,600	32	36	43	152	164	187	7.3
7	火	○	31.0	24.0	4,803	3,966	2	9	32	101	101	7.1	6.7	6.4	6.7	6.5	0.1	0.1	1.5	1.6	2.5						25.0	25.3	25.3	24.9	24.3			30	34	42				7.5
8	水	◎	32.0	24.0	4,787	3,971	5	12	28	101	101	7.4	6.9	6.4	6.6	6.7	0.5	0.8	2.9	2.6	3.4	168	71	20	11	9.0	26.2	26.6	27.0	26.6	26.7	2,000	4,800	28	35	38	140	159	158	7.5
9	木	●	30.0	25.0	4,935	4,122	3	9	32	101	101	7.3	6.8	6.6	6.7	6.7	0.1	0.2	3.4	2.0	2.7						25.7	26.1	26.1	26.2	26.1			27	33	38				7.2
10	金	◎	32.0	25.0	4,804	3,965	3	10	27	101	101	7.3	6.7	6.4	6.6	6.6	0.3	0.4	2.5	1.8	2.7						26.0	27.0	27.2	26.8	26.9	1,500	4,700	28	32	33	187	152	165	7.4
11	土	○			4,499	3,733																																		7.9
12	日	○			4,450	3,698																																		8
13	月	◎	33.0	25.0	4,741	3,872	3	8	30	101	101	7.0	6.7	6.6	6.6	6.6	0.6	0.4	3.6	1.9	2.7						26.6	27.4	27.6	27.3	27.2	2,000	4,300	29	28	29	145	127	132	7.6
14	火	○	37.0	27.0	4,549	3,728	3	8	32	101	101	7.2	6.8	6.5	6.7	6.7	0.6	0.5	3.5	2.0	2.5						25.4	26.8	26.9	26.5	26.4			28	30	31				7.9
15	水	◎	30.0	24.0	4,598	3,761	3	8	32	101	101	7.1	6.9	6.7	6.7	6.7	0.7	0.7	4.0	2.3	3.1						26.3	26.9	27.1	27.0	27.2	1,800	3,700	25	29	30	139	153	143	7.8
16	木	●	31.0	28.0	5,048	4,179	4	10	25	101	101	6.9	6.8	6.5	6.7	6.6	0.4	0.8	3.7	3.0	2.5						25.8	26.3	27.2	26.9	27.0			25	29	30				7.1
17	金	○	26.0	21.0	4,536	3,713	5	10	25	101	101	7.3	6.8	6.4	6.5	6.5	0.4	0.7	5.4	2.3	3.4						25.6	26.1	26.7	26.2	26.2	1,800	4,400	24	28	29	133	147	145	8.1
18	土	○			4,372	3,631																																		8.4
19	日	◎			4,344	3,578																																		8.5
20	月	○	33.0	20.0	4,558	3,727	3	9	28	101	101	7.1	6.5	6.5	6.2	6.4	0.1	0.2	5.6	2.0	2.6						26.3	26.4	26.9	26.2	26.2	1,800	4,400	28	31	33	156	155	165	8
21	火	○	36.0	26.0	4,716	3,887	3	8	32	101	101	7.0	6.6	6.4	6.4	6.5	1.3	1.9	5.8	1.9	2.5						25.4	25.7	26.0	25.8	26.2			26	28	28				7.7
22	水	○	37.0	29.0	4,598	3,753	5	10	32	101	101	7.4	6.9	6.5	6.5	6.6	0.1	0.3	4.5	2.2	2.7	180	53	12	8.0	8.0	26.1	26.5	26.5	27.2	26.9	1,800	4,400	26	28	29	144	147	161	7.9
23	木	○	36.0	25.0	4,841	3,976	3	11	32	101	101	7.1	6.7	6.4	6.4	6.5	0.1	0.1	5.4	1.8	2.7						26.3	26.6	26.1	26.6	26.5			25	26	26				6.8
24	金	◎	35.0	26.0	4,944	4,066	3	10	32	101	101	7.3	6.8	6.6	6.6	6.6	0.1	0.1	0.3	1.8	2.4						26.0	26.1	26.3	26.0	26.3	1,600	4,700	23	26	26	144	153	137	5.6
25	土	◎			4,232	3,476																																		6.6
26	日	○			4,376	3,581																																		6.5
27	月	○	34.0	25.0	4,705	3,852	3	9	30	101	101	6.8	6.5	6.4	6.6	6.4	0.1	0.2	0.2	1.4	2.2						26.6	26.7	27.0	26.6	26.9	1,800	3,900	27	30	31	150	158	155	6.3
28	火	●	28.0	25.0	4,852	4,025	3	7	30	101	101	7.2	6.7	6.4	6.7	6.7	0.1	0.1	0.3	2.1	2.7						25.8	25.7	25.8	25.6	25.7			25	29	29				6.6
29	水	◎	33.0	24.0	4,792	3,959	3	8	32	101	101	7.2	6.7	6.3	6.6	6.6	0.1	0.2	0.4	2.0	2.8						26.1	26.3	26.5	26.4	26.3	1,600	4,100	25	31	38	156	163	190	6.7
30	木	○	32.0	24.0	4,673	3,880	3	7	32	101	101	7.1	6.7	6.5	6.7	6.6	0.4	0.4	0.6	3.1	3.7						25.4	25.3	25.8	25.7	25.6			24	33	28				7.2
31	金	◎	31.0	25.0	4,660	3,933	3	9	32	101	101	7.4	6.8	6.6	6.5	6.5	0.4	0.3	4.9	1.4	2.5						25.7	26.3	26.4	25.8	26.1	1,700	4,100	25	29	30	147	161	158	7.4
最大値			37.0	29.0	5,048	4,179	5	12	32	101	101	7.4	6.9	6.7	6.7	6.7	1.3	1.9	5.8	3.1	3.7	180	71	20	11	9	26.8	27.4	27.6	27.3	27.2	2,200	5,100	32	39	43	187	170	190	8.5
最小値			26.0	20.0	4,232	3,476	2	7	25	101	101	6.8	6.5	6.3	6.2	6.4	0.1	0.1	0.2	1.4	2.2	168	53	12	8.0	8.0	25.0	25.3	25.3	24.9	24.3	1,500	3,700	23	26	26	133	127	132	5.6
平均値			32.9	24.9	4,681	3,866	3	9	31	101	101	7.2	6.8	6.5	6.6	6.6	0.3	0.4	3.0	2.1	2.7	174	62	16	9.5	8.5	26.0	26.4	26.6	26.4	26.4	1,800	4,500	27	31	33	149	154	158	7.4
合　計					145,114	119,848																																		