平成29年10月分

五領川浄化センター平常試験結果

平成29年11月20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	日	○			4,919	5,142																																		7.3
2	月	●	24.0	19.0	5,220	5,382	3	7	18	101	101	7.3	6.9	6.6	6.5	6.6	0.2	0.3	3.7	2.5	3.0						24.0	24.1	24.5	23.9	23.9	3,300	5,300	88	88	87	267	267	281	6.9
3	火	●	22.0	20.0	5,349	5,483	3	8	32	101	101	7.4	6.8	6.7	6.6	6.6	0.2	0.2	3.4	1.7	2.6						23.9	23.9	24.2	24.0	23.9			87	87	88				6.7
4	水	○	21.0	15.0	5,297	5,446	3	9	32	101	101	7.4	6.9	6.6	6.7	6.6	0.1	0.1	4.3	2.8	3.4						23.6	23.6	23.7	23.6	23.6	3,000	5,400	85	85	88	283	283	303	6.8
5	木	○	23.0	12.0	5,116	5,317	4	8	23	101	101	7.4	6.9	6.5	6.6	6.7	0.4	0.9	4.5	2.6	3.1	153	70	16	9.0	8.0	22.1	2.8	23.3	23.1	23.0			83	85	84				6.4
6	金	◎	22.0	15.0	5,554	5,694	4	8	30	101	101	7.5	6.9	6.8	6.7	6.7	0.3	0.3	0.2	1.5	2.3						23.2	23.2	23.7	23.5	23.4	3,300	4,700	88	85	88	267	283	293	5.2
7	土	○			4,930	5,153																																		5.8
8	日	○			4,788	5,025																																		6
9	月	○			4,947	5,147																																		5.8
10	火	○	29.0	19.0	5,259	5,390	3	8	28	101	101	7.4	6.8	6.7	6.8	6.7	0.3	0.3	0.3	1.8	2.2						23.8	24.2	24.4	24.1	24.1			90	88	89				5.4
11	水	◎	29.0	18.0	5,125	5,276	3	8	32	101	101	7.6	6.8	6.8	6.9	6.9	0.1	0.2	0.3	1.5	2.4						23.8	24.2	24.3	24.0	24.0	3,200	4,900	89	88	87	278	284	300	5.6
12	木	◎	21.0	16.0	5,474	5,611	3	7	32	101	101	7.4	6.9	6.7	7.0	6.9	0.2	0.1	0.2	2.2	2.9						24.0	24.2	24.2	24.0	24.0			88	86	80				5.6
13	金	●	21.0	13.0	5,159	5,315	3	8	32	101	101	7.6	6.9	6.6	6.7	6.8	0.3	0.3	3.4	2.2	2.7						23.1	23.0	23.4	23.0	23.0	3,300	5,100	88	85	87	267	266	290	6.8
14	土	○			4,893	5,104																																		7.1
15	日	○			4,981	5,173																																		7
16	月	●	16.0	14.0	5,293	5,441	2	8	18	101	101	7.4	6.9	6.7	6.7	6.7	0.4	0.4	4.1	2.2	2.5						21.2	22.5	22.8	22.1	22.1	3,400	4,700	90	88	86	265	275	287	6.6
17	火	◎	22.0	14.0	5,208	5,369	3	8	15	101	101	7.6	6.9	6.8	6.6	6.7	0.5	0.3	4.3	2.6	2.9						22.2	22.2	22.7	22.0	22.0			89	87	88				6.3
18	水	○	20.0	12.0	5,319	5,521	3	8	22	101	101	7.7	6.9	6.7	6.8	6.9	0.7	1.0	4.4	2.6	3.5	118	55	11	7.0	8.0	22.2	22.5	22.9	22.6	22.8	3,400	5,300	85	84	86	250	263	287	6.6
19	木	●	17.0	13.0	5,301	5,474	3	9	32	101	101	7.4	6.8	6.5	6.4	6.5	0.4	0.5	4.9	1.8	2.1						22.2	22.3	22.7	22.4	22.1			84	88	86				6.2
20	金	◎	20.0	14.0	5,154	5,343	4	9	21	101	101	7.5	6.9	6.6	6.6	6.7	0.5	1.5	4.5	2.1	2.6						22.0	22.4	23.0	22.5	22.5	2,800	5,500	84	86	84	300	277	280	6.2
21	土	◎			4,796	5,005																																		6.6
22	日	●			7,325	7,328																																		4.3
23	月	●	17.0	13.0	10,405	10,262	6	7	18	101	101	7.3	7.2	6.6	6.6	6.6	1.4	1.7	4.7	2.6	3.3						20.0	19.6	20.4	20.6	20.4	2,100	9,200	75	71	78	357	296	355	2.8
24	火	○	18.0	9.0	6,003	6,134	3	11	32	101	101	7.4	6.8	6.6	6.5	6.6	0.7	0.3	4.9	2.9	3.3						20.0	20.0	20.2	19.7	20.0			84	84	84				4.8
25	水	●	17.0	12.0	6,393	6,519	3	10	32	101	101	7.4	6.9	6.9	6.6	6.6	0.4	0.2	2.6	2.3	3.0						20.1	20.6	20.9	20.6	20.6	2,900	6,900	81	83	81	279	286	300	4.5
26	木	○	21.0	10.0	5,839	5,992	4	5	19	101	101	7.6	6.9	6.7	6.6	6.5	0.6	0.5	4.3	1.9	2.1						20.6	20.6	20.8	20.4	20.4			87	85	87				5
27	金	○	23.0	10.0	5,369	5,550	3	8	18	101	101	7.6	7.0	6.7	6.6	6.8	0.5	0.6	4.2	6.6	6.8						20.3	20.6	20.8	20.6	20.5	3,000	5,200	85	86	85	283	297	274	5.4
28	土	◎			4,869	5,087																																		6
29	日	◎			6,008	6,158																																		4.8
30	月	◎	14.0	11.0	5,714	5,869	3	9	32	101	101	7.2	6.8	6.6	6.7	6.7	0.4	0.5	4.2	2.7	3.1						20.1	20.2	20.4	20.2	20.2	3,100	5,400	84	82	84	271	273	290	5.1
31	火	○	18.0	7.0	5,636	5,794	4	7	26	101	101	7.4	6.8	6.7	6.5	6.5	0.7	0.8	4.1	1.4	2.2						19.4	20.2	20.7	20.5	20.3			87	86	87				5.2

最大値			29.0	20.0	10,405	10,262	6	11	32	101	101	7.7	7.2	6.9	7.0	6.9	1.4	1.7	4.9	6.6	6.8	153	70	16	9	8	24.0	24.2	24.5	24.1	24.1	3,400	9,200	90	88	89	357	297	355	7.3
最小値			14.0	7.0	4,788	5,005	2	5	15	101	101	7.2	6.8	6.5	6.4	6.5	0.1	0.1	0.2	1.4	2.1	118	55	11	7.0	8.0	19.4	2.8	20.2	19.7	20.0	2,100	4,700	75	71	78	250	263	274	2.8
平均値			20.7	13.6	5,537	5,694	3	8	26	101	101	7.5	6.9	6.7	6.7	6.7	0.4	0.5	3.4	2.4	3.0	136	63	14	8	8.0	22.0	21.3	22.6	22.3	22.2	3,100	5,600	86	85	85	281	279	295	5.8
合　計					171,643	176,504																																		