平成27年7月分

五領川浄化センター平常試験結果

平成27年08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	水	●	25.0	19.0	6,449	5,365	3	7	11	80	47	7.6	6.8	6.1	6.1	6.0	0.2	0.7	2.6	2.8	3.0						22.6	22.8	23.4	23.1	23.2	2,200	5,700	44	40	34	200	200	170	6.7
2	木	○	29.0	18.0	6,280	5,157	3	8	15	47	45	7.4	6.8	6.0	6.1	5.9	0.1	0.0	3.7	2.8	2.7						23.2	23.6	23.8	23.6	23.5			46	40	36				6.4
3	金	◎	26.0	23.0	5,997	4,978	3	7	10	71	62	7.6	6.9	6.0	6.3	6.2	0.1	0.1	1.3	2.1	2.3						23.2	23.7	24.0	23.6	23.8	3,000	5,600	41	35	31	137	167	148	6.3
4	土	◎			5,725	4,801																																		6.6
5	日	○			5,692	4,747																																		6.7
6	月	◎	24.0	20.0	5,897	4,930	3	7	6	61	46	7.4	6.8	6.0	6.3	6.2	0.0	0.1	1.1	1.9	3.0						23.1	23.5	23.7	23.5	23.5	2,100	4,900	38	33	31	181	174	163	6.4
7	火	●	24.0	20.0	6,055	5,011	3	7	5	61	47	7.5	6.8	6.2	6.5	6.4	0.1	0.2	0.6	2.7	3.4						23.2	23.3	23.7	23.7	23.6			37	29	28				6.3
8	水	●	26.0	20.0	6,212	5,172	3	7	6	56	42	7.7	6.9	6.1	6.6	6.5	0.1	0.3	0.4	3.3	3.9	153	68	17	11	9.0	23.4	23.5	23.9	23.6	23.6	2,000	4,900	28	27	27	140	150	150	6
9	木	●	25.0	21.0	6,494	5,144	2	6	6	62	42	7.5	6.8	6.3	6.5	6.4	0.1	0.4	0.4	2.0	3.0						23.2	23.5	24.0	23.8	23.9			30	27	26				5.6
10	金	●	29.0	22.0	6,427	5,094	3	6	11	55	53	7.0	6.9	6.3	6.5	6.4	0.2	0.1	0.4	2.0	2.7						23.5	23.8	24.1	23.8	23.9	2,000	5,400	24	24	24	120	126	126	5.6
11	土	○			6,371	5,117																																		5.6
12	日	○			6,261	5,031																																		5.7
13	月	○	35.0	26.0	6,397	5,116	3	7	11	75	66	7.3	6.7	6.5	6.6	6.5	0.2	0.2	0.3	1.9	2.6						25.5	25.5	25.6	25.3	25.2	1,900	4,700	30	29	27	158	161	150	5.6
14	火	○	35.0	28.0	6,511	5,199	3	6	11	80	78	7.2	6.8	6.5	6.7	6.6	0.1	0.2	0.5	2.3	3.2						25.0	25.5	25.4	25.0	25.0			33	30	31				5.5
15	水	○	35.0	26.0	6,668	5,352	3	7	13	88	78	7.2	6.8	6.6	6.7	6.6	0.0	0.0	0.4	2.3	3.2						25.1	26.1	26.0	25.2	25.3	1,900	4,600	34	31	31	179	172	172	5.4
16	木	◎	32.0	24.0	6,424	5,067	4	7	10	84	76	7.2	6.8	6.7	6.8	6.8	0.2	0.3	0.4	1.7	2.3						24.8	25.5	25.6	25.1	25.4			29	29	30				5.5
17	金	●	31.0	27.0	6,173	4,978	3	7	10	77	80	7.4	6.9	6.7	6.9	6.8	0.2	0.1	0.3	2.0	3.2						25.4	25.9	25.9	25.2	25.2	2,000	5,100	30	26	29	150	153	153	5.8
18	土	●			7,002	5,573																																		5.1
19	日	○			6,038	4,863																																		6
20	月	○			6,249	5,005																																		5.8
21	火	○	35.0	26.0	6,386	5,118	3	7	9	76	70	7.2	6.6	6.6	6.6	6.6	0.1	0.1	0.4	2.0	3.2						25.7	25.8	25.9	25.8	25.7			37	33	33				5.6
22	水	◎	36.0	27.0	6,274	5,118	3	7	17	75	68	7.6	6.8	6.6	6.7	6.7	0.1	0.3	0.3	2.5	3.5	115	61	15	11	11	24.6	24.8	25.1	24.9	25.3	1,900	5,200	34	30	31	179	176	172	5.8
23	木	●	36.0	24.0	7,009	5,531	3	6	11	68	60	7.2	6.8	6.6	6.7	6.7	0.1	0.1	0.5	2.1	3.0						25.1	25.2	25.5	25.0	25.1			40	34	33				5.2
24	金	◎	36.0	25.0	6,558	5,212	3	7	10	66	64	7.4	7.0	6.6	6.7	6.7	0.2	0.2	0.3	1.9	2.9						25.5	26.2	25.9	25.5	25.4	2,000	6,800	40	33	36	200	183	189	5.7
25	土	○			6,253	5,044																																		5.8
26	日	○			6,144	4,954																																		5.9
27	月	◎	34.0	24.0	6,467	5,205	3	8	7	73	67	7.3	6.7	6.5	6.7	6.7	0.2	0.1	0.5	1.7	3.2						25.5	26.2	26.3	25.7	25.6	2,100	4,900	41	37	38	195	195	190	5.6
28	火	◎	29.0	24.0	6,511	5,285	3	8	9	70	55	7.3	6.8	6.5	6.7	6.7	0.2	0.1	0.3	2.3	3.1						25.5	26.0	26.1	25.6	25.7			44	37	38				5.6
29	水	◎	32.0	26.0	6,471	5,198	4	7	9	76	64	7.3	6.8	6.5	6.7	6.6	0.1	0.1	0.3	1.6	2.2						25.4	25.7	26.0	25.6	25.6	2,100	5,000	44	43	39	210	226	195	5.6
30	木	◎	31.0	25.0	6,337	5,067	3	7	8	78	68	7.3	6.8	6.5	6.8	6.6	0.2	0.1	0.4	3.4	3.1						25.6	26.0	26.2	25.7	25.6			49	39	44				5.8
31	金	○	34.0	24.0	6,393	5,160	3	7	10	72	65	7.5	6.9	6.5	6.7	6.6	0.1	0.6	0.5	1.7	2.1						25.1	25.4	25.8	25.6	25.7	2,100	4,900	49	41	43	233	216	215	5.7
最大値			36.0	28.0	7,009	5,573	4	8	17	88	80	7.7	7.0	6.7	6.9	6.8	0.2	0.7	3.7	3.4	3.9	153	68	17	11	11	25.7	26.2	26.3	25.8	25.7	3,000	6,800	49	43	44	233	226	215	6.7
最小値			24.0	18.0	5,692	4,747	2	6	5	47	42	7.0	6.6	6.0	6.1	5.9	0.0	0.0	0.3	1.6	2.1	115	61	15	11	9.0	22.6	22.8	23.4	23.1	23.2	1,900	4,600	24	24	24	120	126	126	5.1
平均値			30.9	23.6	6,327	5,116	3	7	10	71	61	7.4	6.8	6.4	6.6	6.5	0.1	0.2	0.7	2.2	2.9	134	65	16	11	10.0	24.5	24.9	25.1	24.7	24.8	2,100	5,200	37	33	33	176	177	169	5.8
合　計					196,125	158,592																																		