平成28年2月分

五領川浄化センター平常試験結果

平成28年03月18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	◎	5.0	3.0	5,223	4,166	3	6	28	101	101	7.8	6.6	6.5	6.3	6.5	1.6	0.5	4.3	3.1	3.5						14.0	15.0	15.2	14.8	14.7	3,000	6,300	90	80	89	300	308	318	6.6
2	火	○	7.0	−1.0	5,336	4,314	3	7	30	101	101	7.5	6.4	6.4	6.6	6.4	1.1	0.9	1.7	2.0	2.8						16.3	14.9	15.3	14.3	14.5			87	81	85				5.5
3	水	○	8.0	−1.0	5,146	4,141	3	6	32	101	101	7.9	6.6	6.8	7.0	6.9	1.6	1.8	0.7	2.7	3.3	178	81	13	9.0	8.0	16.2	15.5	16.0	15.7	15.8	3,000	6,200	87	83	83	290	319	296	5.7
4	木	◎	8.0	2.0	5,121	4,096	3	7	22	101	101	8.0	7.0	6.7	6.9	6.8	0.2	0.7	1.2	2.1	2.2						16.9	15.4	16.8	15.6	15.9			90	83	85				5.7
5	金	○	8.0	2.0	4,995	3,974	3	8	25	101	101	8.1	7.1	6.7	6.9	6.8	0.6	0.7	0.9	1.8	2.3						14.8	15.7	16.4	15.4	15.2	2,900	5,900	84	76	83	290	317	319	5.8
6	土	●			4,916	3,984																																		5.9
7	日	○			4,831	3,900																																		6
8	月	○	9.0	−2.0	5,044	4,013	3	8	28	101	101	7.8	7.0	6.4	6.9	6.7	1.8	1.3	1.0	1.4	2.8						13.2	14.6	15.4	13.6	13.8	3,100	6,200	89	83	85	287	319	283	5.8
9	火	●	7.0	2.0	5,234	4,172	3	8	21	101	101	7.9	7.1	6.6	6.7	6.6	0.5	0.4	0.7	1.6	2.5						19.2	17.1	17.4	16.6	16.8			89	81	80				5.5
10	水	◎	6.0	−2.0	4,894	3,909	3	7	18	101	101	7.7	7.0	6.6	6.8	6.7	0.7	0.5	0.6	1.6	2.8						16.6	16.1	17.1	16.5	16.5	3,000	6,400	79	78	81	263	312	289	6
11	木	○			4,910	3,928																																		6
12	金	○	17.0	0.0	4,739	3,815	3	9	32	101	101	7.7	7.0	6.5	6.6	6.5	0.6	0.5	0.8	1.9	2.7						15.6	15.4	15.6	15.1	14.9	3,100	5,800	86	76	82	277	281	283	6.2
13	土	○			4,407	3,492																																		6.6
14	日	○			5,618	4,553																																		5.2
15	月	◎	8.0	2.0	5,484	4,484	3	8	25	101	101	7.7	7.0	6.5	6.7	6.6	0.3	0.6	1.0	1.9	2.6						15.4	15.4	16.4	15.5	15.8	3,100	7,200	84	74	80	271	274	286	5
16	火	＊	4.0	−1.0	5,928	4,569	3	7	23	101	101	7.6	6.9	6.5	6.7	6.7	0.4	0.6	0.5	1.6	2.4						16.8	15.3	15.7	15.2	15.2			84	74	79				6.5
17	水	●	3.0	−5.0	6,415	4,950	3	9	13	101	101	7.8	7.0	6.4	6.5	6.4	2.3	1.8	4.8	2.8	3.3	160	69	16	9.0	7.0	14.6	14.8	51.5	14.3	14.7	3,100	7,500	83	71	77	268	273	226	5.4
18	木	○	11.0	−1.0	5,712	4,558	3	9	20	101	101	7.7	7.1	6.5	6.5	6.5	1.3	0.9	4.5	2.1	2.4						15.4	14.2	14.7	14.3	14.1			84	73	75				6.7
19	金	○	12.0	−1.0	5,384	4,328	3	8	32	101	101	7.7	7.1	6.3	5.9	6.3	0.9	0.1	9.9	2.2	2.9						15.3	15.7	16.5	15.0	15.7	3,100	6,900	82	75	77	265	268	266	8.3
20	土	◎			5,325	4,337																																		25
21	日	○			5,177	4,154																																		8.7
22	月	○	8.0	2.0	4,922	3,928	3	8	20	101	101	7.8	7.1	6.4	6.3	6.1	0.5	0.1	5.6	2.6	2.7						15.5	15.1	15.5	15.3	15.6	3,000	5,500	64	63	67	213	233	239	9.1
23	火	◎	8.0	2.0	5,027	3,979	3	7	18	95	85	7.7	6.9	6.3	6.1	6.0	0.7	0.1	5.2	2.7	2.8						14.5	15.1	15.2	14.2	14.3			78	69	73				8.9
24	水	＊	6.0	3.0	5,088	3,865	3	7	16	90	90	7.8	7.1	6.4	6.3	6.1	0.2	0.2	4.3	2.0	2.3						19.5	17.4	16.8	16.6	16.9	2,900	5,300	70	95	93	241	365	358	6.9
25	木	○	8.0	0.0	5,174	4,079	3	7	32	89	89	7.1	6.7	6.3	6.3	6.5	0.8	0.5	3.3	1.4	2.0						14.5	14.9	15.2	14.4	14.2			54	43	54				5.7
26	金	＊	6.0	0.0	5,441	4,287	3	6	28	90	90	8.0	7.0	6.4	6.4	6.3	0.9	0.2	2.6	1.2	1.8						16.6	15.5	15.6	14.7	14.3	2,800	4,900	64	41	45	229	164	173	5.4
27	土	●			4,898	3,947																																		6
28	日	○			4,636	3,748																																		6.3
29	月	●	6.0	−1.0	5,743	4,610	3	7	28	78	69	7.9	7.0	6.4	6.5	6.5	1.0	0.6	2.9	1.8	2.1						13.4	15.1	15.0	15.1	15.0	2,900	5,100	71	55	41	245	220	164	5.6
最大値			17.0	3.0	6,415	4,950	3	9	32	101	101	8.1	7.1	6.8	7.0	6.9	2.3	1.8	9.9	3.1	3.5	178	81	16	9	8	19.5	17.4	51.5	16.6	16.9	3,100	7,500	90	95	93	300	365	358	9.1
最小値			3.0	−5.0	4,407	3,492	3	6	13	78	69	7.1	6.4	6.3	5.9	6.0	0.2	0.1	0.5	1.2	1.8	160	69	13	9.0	7.0	13.2	14.2	14.7	13.6	13.8	2,800	4,900	54	41	41	213	164	164	25
平均値			7.8	0.2	5,199	4,148	3	7	25	98	97	7.8	6.9	6.5	6.5	6.5	0.9	0.6	2.8	2.0	2.6	169	75	15	9	7.5	15.7	15.4	17.7	15.1	15.2	3,000	6,100	80	73	76	265	281	269	7.0
合 計					150,768	120,280																																		