平成28年3月分

五領川浄化センター平常試験結果

平成28年04月28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	火	＊	3.0	-1.0	5,612	4,517	4	9	17	101	101	7.9	7.1	6.4	6.5	6.5	1.6	1.1	4.7	1.1	1.9						13.8	13.5	14.5	14.8	15.1			43	31	33				6.4
2	水	◎	7.0	0.0	5,390	4,348	3	8	6	85	85	7.8	7.1	6.5	6.5	6.6	1.8	1.3	4.6	2.2	2.7	138	68	12	9.0	9.0	15.0	14.8	15.1	14.1	14.7	2,700	5,500	39	32	32	144	133	133	5.9
3	木	◎	10.0	0.0	5,304	4,221	3	8	17	82	79	7.7	6.9	6.4	6.6	6.6	0.4	0.1	2.4	1.5	2.2						18.6	15.2	15.8	15.1	15.5			41	31	32				5.5
4	金	○	17.0	-6.0	4,813	3,854	3	8	32	81	101	8.1	7.0	6.5	6.8	6.7	0.0	0.2	0.6	1.5	2.4						16.1	16.6	16.6	16.3	16.1	2,500	4,400	35	28	29	140	127	126	6.1
5	土				4,485	3,598																																		6.5
6	日				4,570	3,638																																		6.4
7	月	○	17.0	11.0	4,790	3,783	3	8	10	74	80	7.8	7.0	6.4	6.5	6.6	0.1	0.1	0.8	1.5	1.9						17.1	17.6	17.4	17.2	17.4	2,800	4,900	44	29	29	157	126	121	6.1
8	火	◎	16.0	10.0	4,751	3,802	3	8	32	101	94	7.6	6.9	6.4	6.6	6.7	0.1	0.1	1.1	2.3	2.4						16.8	16.9	17.1	16.7	16.7			34	27	27				6.1
9	水	●	10.0	4.0	5,048	4,039	3	7	32	101	96	7.7	6.9	6.5	6.7	6.7	0.1	0.1	0.6	1.6	2.1						18.4	17.4	18.2	17.9	18.4	2,600	4,300	36	26	28	138	118	127	5.8
10	木	◎	8.0	1.0	4,803	3,827	3	7	11	89	81	7.6	6.8	6.5	6.6	6.7	0.2	0.2	0.9	1.4	1.9						16.3	16.7	16.8	17.0	17.2			31	26	27				6.1
11	金	○	9.0	0.0	4,782	3,798	3	7	28	101	101	7.8	6.9	6.4	6.7	6.7	0.1	0.2	0.7	1.6	1.6						15.8	16.2	16.9	16.1	16.5	2,300	4,000	29	25	24	126	125	114	6.1
12	土	○			4,397	3,512																																		6.6
13	日	◎			4,434	3,528																																		6.6
14	月	◎	9.0	4.0	4,863	3,915	3	8	32	84	72	7.7	7.0	6.1	6.6	6.6	0.1	0.1	0.7	1.6	2.1						16.1	16.8	17.2	16.3	16.8	2,500	4,400	30	27	28	120	123	122	6
15	火	◎	11.0	3.0	4,689	3,731	3	8	8	75	72	7.5	6.7	6.5	6.7	6.7	0.2	0.4	1.0	1.5	2.1						17.5	16.8	16.9	16.9	17.4			29	25	25				6.3
16	水	○	17.0	3.0	4,820	3,838	3	7	9	71	73	7.9	7.1	6.5	6.7	6.7	0.4	0.7	0.7	1.5	1.9						15.5	15.3	16.2	15.0	15.5	2,400	4,100	28	24	25	117	114	114	6.5
17	木	○	20.0	3.0	4,814	3,843	3	7	10	64	60	7.5	6.8	6.3	6.7	6.6	1.2	1.1	0.7	1.8	2.4	195	75	18	12	11	16.1	16.3	16.6	16.2	16.0			26	23	22				6.6
18	金	○	20.0	6.0	4,811	3,823	3	8	24	89	79	7.9	6.9	6.5	6.7	6.6	0.1	0.1	0.6	1.1	1.6						16.5	17.2	17.4	16.9	16.9	2,300	4,200	24	21	23	104	105	110	6.7
19	土	●			5,198	4,177																																		6.3
20	日	◎			4,354	3,466																																		7.7
21	月	○			4,528	3,624																																		7.4
22	火	○	17.0	0.0	4,961	3,874	3	6	32	74	65	7.4	6.9	6.4	6.4	6.4	0.2	0.1	3.9	1.7	2.3						16.6	16.3	16.7	16.0	16.4			26	24	24				6.7
23	水	○	12.0	3.0	4,822	3,829	3	8	32	95	71	7.7	6.7	6.4	6.6	6.5	0.2	0.1	2.7	1.5	2.3						17.6	17.4	17.5	17.2	16.9	2,600	4,500	25	23	23	96	100	100	6.9
24	木	○	11.0	3.0	4,794	3,770	3	7	12	73	71	7.7	6.9	6.4	6.6	6.5	0.7	0.8	1.1	1.7	1.9						16.4	16.1	15.9	16.3	16.2			25	23	23				6.9
25	金	●	8.0	0.0	4,621	3,665	3	7	10	76	72	7.8	7.1	6.3	6.7	6.6	0.8	0.7	2.0	1.8	2.0						16.4	15.8	16.3	16.4	16.5	2,400	4,400	24	23	24	100	110	109	7.2
26	土	○			4,403	3,475																																		7.5
27	日	○			4,440	3,553																																		7.4
28	月	○	14.0	5.0	4,518	3,570	3	8	14	76	66	7.5	6.9	6.0	6.5	6.5	0.4	0.6	2.1	1.4	2.2						16.9	17.1	16.9	17.0	17.1	2,600	4,400	26	25	24	100	109	100	7.3
29	火	○	14.0	5.0	4,692	3,719	3	7	15	74	75	7.7	7.0	6.3	6.6	6.5	0.1	0.4	1.0	0.5	2.0						16.9	17.6	17.6	16.9	16.8			24	24	23				7
30	水	◎	19.0	9.0	4,510	3,542	3	7	12	95	95	7.8	7.0	6.3	6.6	6.6	0.1	0.1	2.1	1.3	1.9						17.1	18.6	18.2	18.1	17.6	2,400	4,400	25	22	22	104	105	100	7.3
31	木	○	21.0	6.0	4,721	3,693	3	7	15	75	71	7.4	6.9	6.4	6.5	6.4	0.3	0.2	3.1	1.4	2.1						16.7	17.5	17.6	17.0	17.3			24	23	21				6.9
最大値			21.0	11.0	5,612	4,517	4	9	32	101	101	8.1	7.1	6.5	6.8	6.7	1.8	1.3	4.7	2.3	2.7	195	75	18	12	11	18.6	18.6	18.2	18.1	18.4	2,800	5,500	44	32	33	157	133	133	7.7
最小値			3.0	-6.0	4,354	3,466	3	6	6	64	60	7.4	6.7	6.0	6.4	6.4	0.0	0.1	0.6	0.5	1.6	138	68	12	9.0	9.0	13.8	13.5	14.5	14.1	14.7	2,300	4,000	24	21	21	96	100	100	5.5
平均値			13.2	3.1	4,766	3,793	3	8	19	83	80	7.7	6.9	6.4	6.6	6.6	0.4	0.4	1.7	1.5	2.1	167	72	15	11	10.0	16.6	16.5	16.8	16.4	16.6	2,500	4,500	30	26	26	121	116	115	6.6
合　計					147,738	117,572																																		