

第4部 工業用水道試験

1 鶴ヶ峰処理場

採水月		H30/4	5	6	7	8	9	10	11	12	H31/1	2	3	年間
頻 度	●印の項目	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	計365回
	▽印の項目	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	計24回
● 水 温	最高	16.5	18.5	21.3	24.1	23.1	21.7	18.6	15.3	12.6	8.1	8.9	11.4	24.1
	最低	12.0	16.3	18.3	21.4	21.4	17.8	15.6	12.6	8.1	6.8	6.8	9.0	6.8
	平均	14.5	17.4	19.3	22.6	22.5	19.9	17.0	14.2	10.5	7.2	7.7	10.5	15.3
● 水素イオン濃度 (pH)	最高	7.51	7.66	7.72	7.98	7.69	7.41	7.62	7.65	7.53	7.66	7.91	7.78	7.98
	最低	7.25	7.18	7.33	7.13	7.02	7.15	7.09	7.40	7.45	7.49	7.66	7.46	7.02
	平均	7.42	7.39	7.51	7.57	7.34	7.28	7.36	7.54	7.50	7.55	7.74	7.62	7.48
● 濁 度	最高	4.3	4.7	4.2	4.9	5.4	2.3	2.5	2.7	2.1	2.5	3.4	2.8	5.4
	最低	2.1	2.3	2.8	2.6	2.0	1.4	1.3	1.4	1.6	1.6	1.7	2.1	1.3
	平均	3.2	3.2	3.3	3.6	3.2	1.8	1.9	2.3	1.9	2.1	2.3	2.3	2.6
● アルカリ度	最高	46	45	48	45	38	40	46	50	51	51	47	50	51
	最低	37	37	42	35	30	32	31	43	45	45	44	42	30
	平均	42	41	44	40	34	36	40	47	47	48	46	45	42
▽ 塩素イオン	最高	6.3	6.5	5.9	5.8	5.2	5.7	6.0	6.3	6.2	6.2	8.6	7.8	8.6
	最低	5.6	5.6	5.2	5.2	4.2	4.5	5.4	4.0	5.8	6.0	8.1	6.9	4.0
	平均	6.0	6.1	5.6	5.5	4.7	5.1	5.7	5.2	6.0	6.1	8.4	7.4	6.0
▽ 硬 度	最高	57	57	59	55	51	49	55	60	58	63	62	60	63
	最低	53	52	57	53	40	47	41	57	58	62	62	56	40
	平均	55	55	58	54	46	48	48	59	58	63	62	58	55
▽ 蒸発残留物	最高	113	110	109	113	105	105	102	111	120	124	122	117	124
	最低	105	105	109	111	98	95	83	110	111	113	120	107	83
	平均	109	108	109	112	102	100	93	111	116	119	121	112	109
▽ 鉄イオン	最高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02
	最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.00
	平均	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.00