

水質試験結果表(取水分)

2011年9月

項目		気温 [°C]	水温 [°C]	濁度 [度]	pH [-logH]	酸消費量 [mg/L]	全硬度 [mg/L]	全蒸発残留物 [mg/L]	塩化物イオン [mg/L]	鉄 [mg/L]	マンガン [mg/L]	電気伝導度 [μ S/cm]
日付	曜日											
1	木	30.3	23.5	3.2	7.3	28.0	28.7	46.0	7.6	0.28	0.01	75.3
2	金	27.6	23.3	3.3	7.3	26.3	27.9	45.6	9.3	0.27	0.01	74.8
3	土	29.5	23.0	2.8	7.4	26.7	27.1	48.4	7.7	0.24	ND	72.5
4	日	26.4	22.8	4.8	7.5	26.4	27.5	48.8	9.7	0.30	0.01	74.5
5	月	24.5	21.9	8.1	7.5	25.3	28.7	51.2	9.7	0.44	0.01	72.5
6	火	26.7	20.5	9.7	7.4	24.4	28.1	44.4	9.0	0.41	0.02	66.6
7	水	24.6	20.0	5.4	7.4	25.3	25.5	42.4	7.0	0.33	0.01	68.7
8	木	27.0	20.4	4.2	7.4	29.4	25.3	46.4	7.8	0.28	0.01	70.3
9	金	26.4	21.0	4.1	7.4	26.1	25.1	40.0	7.7	0.25	0.01	70.4
10	土	32.7	21.7	3.2	7.4	25.9	26.9	42.4	6.9	0.25	0.01	71.9
11	日	31.9	22.9	2.8	7.4	28.9	29.9	45.2	8.8	0.26	ND	79.9
12	月	32.2	23.0	3.3	7.4	29.5	29.7	52.0	8.9	0.29	0.01	80.6
13	火	31.8	22.3	3.0	7.3	30.7	26.5	40.8	8.6	0.27	0.01	72.0
14	水	32.1	21.8	2.7	7.3	25.5	26.7	41.6	8.5	0.23	0.01	70.6
15	木	32.1	21.2	2.4	7.4	25.8	25.3	41.2	6.6	0.20	ND	70.8
16	金	32.0	21.0	1.8	7.4	25.8	25.3	43.6	6.6	0.19	0.01	70.8
17	土	25.4	21.5	1.6	7.5	23.2	23.9	42.0	7.3	0.16	0.01	68.4
18	日	29.5	21.5	33.5	7.3	18.3	24.9	88.0	7.6	1.16	0.06	54.2
19	月	23.7	21.0	17.9	7.5	24.7	25.3	64.4	12.1	0.57	0.05	67.5
20	火	19.1	19.8	9.5	7.5	24.1	25.3	62.4	10.0	0.33	0.02	67.9
21	水	20.3	20.7	14.5	7.2	26.7	30.4	84.0	16.2	0.74	0.03	110.8
22	木	20.5	19.9	121.7	7.1	18.5	22.1	171.6	10.7	2.08	0.06	81.5
23	金	22.8	19.0	36.7	7.6	24.3	25.3	80.0	11.9	1.76	0.05	85.0
24	土	22.8	18.0	17.9	7.4	24.9	25.9	78.4	14.4	0.84	0.04	89.7
25	日	19.1	17.9	11.7	7.4	27.6	26.9	64.8	16.0	0.55	0.03	91.7
26	月	19.6	17.8	9.6	7.3	26.8	29.3	72.0	14.4	0.46	0.02	92.0
27	火	23.7	17.5	8.1	7.4	25.2	28.3	60.4	10.5	0.41	0.01	90.2
28	水	26.6	18.2	8.2	7.3	27.1	26.5	60.8	10.9	0.41	0.01	86.9
29	木	24.9	19.0	8.2	7.3	26.7	28.5	61.2	11.7	0.39	0.02	96.2
30	金	22.8	19.3	7.5	7.3	27.8	28.3	74.4	12.4	0.39	0.03	100.0
最大値		32.7	23.5	121.7	7.6	30.7	30.4	171.6	16.2	2.08	0.06	110.8
最小値		19.1	17.5	1.6	7.1	18.3	22.1	40.0	6.6	0.16	ND	54.2
平均値		26.3	20.7	12.4	7.4	25.9	26.8	59.5	9.9	0.49	0.02	78.1

本試験結果はJIS.K.0101(工業用水試験法)による

福井臨海工業用水道管理事務所

水質試験結果表(送水分)

2011年9月

項目		気温 [°C]	水温 [°C]	濁度 [度]	pH [-logH]	酸消費量 [mg/L]	全硬度 [mg/L]	全蒸発残留物 [mg/L]	塩化物イオン [mg/L]	鉄 [mg/L]	マンガン [mg/L]	電気伝導度 [μ S/cm]
日付	曜日			20以下	5.8~8.6	75以下	120以下	250以下	80以下	0.3以下	0.2以下	
1	木	30.3	23.8	0.4	7.2	26.3	29.5	44.8	10.6	0.03	ND	76.7
2	金	27.6	23.5	0.7	7.2	25.4	26.7	40.8	11.8	0.02	ND	75.6
3	土	29.5	23.1	0.9	7.3	27.1	26.1	42.0	11.3	0.04	ND	74.6
4	日	26.4	23.0	1.0	7.3	25.0	27.3	42.8	11.2	0.04	ND	77.9
5	月	24.5	22.3	1.4	7.3	24.1	27.7	44.4	12.2	0.06	ND	76.2
6	火	26.7	21.0	1.5	7.1	21.0	28.1	38.8	11.0	0.05	ND	71.5
7	水	24.6	20.6	1.3	7.2	23.3	27.5	39.2	13.2	0.05	ND	71.6
8	木	27.0	20.9	0.5	7.3	23.7	25.9	41.2	11.5	0.02	ND	73.3
9	金	26.4	21.4	0.4	7.3	25.3	26.3	38.4	11.5	0.02	ND	72.8
10	土	32.7	22.0	0.4	7.3	24.4	27.7	42.0	8.9	0.02	ND	73.9
11	日	31.9	23.0	0.3	7.3	27.3	29.7	38.4	11.1	0.03	ND	81.8
12	月	32.2	23.6	0.4	7.3	28.4	29.9	46.4	11.6	0.03	ND	83.1
13	火	31.8	23.0	0.4	7.3	32.1	25.7	38.8	11.4	0.03	ND	73.9
14	水	32.1	22.1	1.0	7.2	27.8	26.9	40.0	11.9	0.04	ND	72.3
15	木	32.1	21.8	1.0	7.3	26.1	27.3	40.8	10.7	0.04	ND	72.8
16	金	32.0	21.4	0.8	7.3	28.0	25.7	40.8	11.5	0.06	ND	71.9
17	土	25.4	21.6	0.5	7.4	23.2	24.3	41.2	11.6	0.04	ND	70.3
18	日	29.5	21.5	0.5	7.0	17.9	25.3	40.0	11.8	0.04	ND	68.0
19	月	23.7	21.2	1.1	7.1	19.3	24.5	43.2	14.7	0.04	ND	68.8
20	火	19.1	20.0	1.1	7.1	21.3	26.1	53.6	16.1	0.04	ND	71.2
21	水	20.3	20.5	1.9	7.0	24.2	32.4	74.4	19.2	0.15	0.01	120.3
22	木	20.5	20.0	2.0	6.7	13.4	20.1	50.4	13.3	0.07	0.01	88.4
23	金	22.8	19.0	1.4	7.2	20.8	24.3	56.8	15.1	0.07	ND	88.7
24	土	22.8	18.1	1.9	7.0	20.6	25.7	58.4	18.7	0.08	0.01	96.3
25	日	19.1	18.0	0.9	7.0	23.7	26.3	60.8	18.8	0.04	ND	101.2
26	月	19.6	17.8	0.8	7.0	24.0	28.7	61.2	16.2	0.03	ND	98.6
27	火	23.7	17.8	1.1	7.1	24.2	27.5	55.2	14.7	0.05	ND	94.0
28	水	26.6	18.3	0.2	7.1	23.5	26.5	56.0	13.7	0.04	ND	94.0
29	木	24.9	19.2	0.3	7.1	22.7	27.3	53.2	14.0	0.06	ND	98.0
30	金	22.8	19.4	0.3	7.1	26.3	30.4	66.4	14.6	0.02	ND	107.2
最大値		32.7	23.8	2.0	7.4	32.1	32.4	74.4	19.2	0.15	0.01	120.3
最小値		19.1	17.8	0.2	6.7	13.4	20.1	38.4	8.9	0.02	ND	68.0
平均値		26.3	21.0	0.9	7.2	24.0	26.9	47.7	13.1	0.05	ND	82.2

鉄イオン濃度が0.01mg/L未満の場合、ND(未検出)とする。

マンガンイオン濃度が0.01mg/L未満の場合、ND(未検出)とする。

濁度およびpH以外の基準については参考値とする。

本試験結果はJIS.K.0101(工業用水試験法)による。

福井臨海工業用水道管理事務所