

佐倉浄水場

令和4年度

日	曜日	天候	雨量(mm)	気温(°C)	水温(°C)		濁度(度)		pH		電気伝導率(mS/m)		酸消費量(mg/L)	全硬度(mg/L)	塩化物イオン(mg/L)	全蒸発残留物(mg/L)	全鉄(mg/L)	全窒素(mg/L)	浄水薬品使用量
					原水	配水	原水	配水	原水	配水	原水	配水							
1	(金)	曇	18.5	3.7	11.8	12.6	17.4	4.5	7.6	7.5	21.8	24.5	63	86	26.8	152	0.22		3,423
2	(土)	晴		8.0															2,966
3	(日)	曇	1.5	7.6															1,583
4	(月)	雨	47.5	10.6	11.6	11.7	11.5	3.5	7.7	7.8	23.9	28.4	78	101	21.4	173	0.28		3,090
5	(火)	曇	0.5	10.9	10.9	10.7	21.5	4.6	7.3	7.2	14.7	14.1	36	52	14.3	90	0.26		3,808
6	(水)	晴		16.5	13.3	13.2	7.1	4.7	7.4	7.3	27.0	22.8	66	86	18.9	118	0.42		2,478
7	(木)	晴		14.0	14.5	14.9	4.0	3.9	7.5	7.5	29.9	27.6	77	102	20.7	169	0.33	3.40	1,259
8	(金)	晴		16.0	14.4	14.3	3.3	3.0	7.6	7.6	32.9	30.1	82	111	23.4	249	0.29		966
9	(土)	晴		18.9															953
10	(日)	晴		19.4															946
11	(月)	晴		21.3	17.5	17.6	3.5	3.6	7.7	7.7	33.8	31.9	84	113	27.2	261	0.24		948
12	(火)	晴		21.8	17.4	17.9	3.6	3.5	7.7	7.7	34.5	31.2	85	115	29.9	238	0.29		954
13	(水)	晴		22.3	18.4	18.9	3.3	3.5	7.7	7.7	35.0	33.6	86	115	32.4	253	0.25		956
14	(木)	雨	0.5	12.3	17.9	18.7	3.6	4.0	7.8	7.8	35.2	34.6	89	115	33.6	243	0.28	4.07	931
15	(金)	雨	21.5	10.8	13.5	13.7	3.2	3.8	7.8	7.8	34.5	32.4	87	117	32.2	220	0.36		2,620
16	(土)	曇	0.5	10.6															3,782
17	(日)	晴		13.3															2,990
18	(月)	曇	28.5	16.9	15.2	15.0	6.7	3.5	7.5	7.5	31.8	30.5	76	106	30.9	227	0.28		3,348
19	(火)	晴	0.5	16.3	14.6	14.4	19.9	4.2	7.3	7.3	18.8	20.4	49	75	16.4	147	0.19		4,778
20	(水)	曇	2.5	10.9	15.1	15.7	7.4	2.0	7.5	7.4	27.7	25.6	61	87	27.9	182	0.19		3,821
21	(木)	曇	4.5	16.9	15.1	14.9	8.3	3.8	7.4	7.3	27.1	26.8	65	92	23.3	201	0.32	3.02	3,387
22	(金)	晴	22.5	19.2	16.9	16.9	63.0	3.8	7.4	7.2	17.3	18.5	43	63	16.4	124	0.21		5,434
23	(土)	曇		18.5															4,229
24	(日)	曇	8.0	19.0															4,146
25	(月)	晴		20.8	17.2	17.1	15.9	3.5	7.5	7.4	24.5	24.4	60	84	24.6	175	0.20		4,483
26	(火)	曇	3.5	21.9	19.1	19.7	10.5	3.0	7.4	7.3	28.2	27.7	68	94	29.9	129	0.27		4,677
27	(水)	雨	3.5	21.4	19.8	19.8	21.2	2.9	7.7	7.4	28.7	26.4	66	94	27.6	187	0.21		4,904
28	(木)	曇		15.2	18.1	18.8	14.4	2.9	7.6	7.3	28.2	26.6	66	96	27.5	191	0.18	2.51	4,835
29	(金)	曇	33.0	15.5															4,755
30	(土)	晴		12.3															5,881
最高			47.5	22.3	19.8	19.8	63.0	4.7	7.8	7.8	35.2	34.6	89	117	33.6	261	0.42	4.07	5,881
最低				3.7	10.9	10.7	3.2	2.0	7.3	7.2	14.7	14.1	36	52	14.3	90	0.18	2.51	
平均				15.4	15.6	15.8	12.5	3.6	7.6	7.5	27.8	26.9	69	95	25.3	186	0.26	3.25	
合計			197.0																93,331

4月

多項目試験結果

実施日		4月7日	
気温	°C	14.0	
項目	単位	原水	配水
水温	°C	14.5	14.9
濁度	度	4.0	3.9
pH		7.5	7.5
電気伝導率	mS/m	29.9	27.6
酸消費量	mg/L	81	77
全硬度	mg/L	108	102
カルシウム硬度	mg/L	69	66
マグネシウム硬度	mg/L	39	36
塩化物イオン	mg/L	19.0	20.7
全蒸発残留物	mg/L	197	169
全鉄	mg/L	0.42	0.33
COD	mg/L	3.0	2.8
BOD	mg/L	1.0	0.8
溶存酸素	mg/L	9.3	10.0
全マンガン	mg/L	<0.10	<0.10
硝酸性窒素	mg/L	3.16	3.12
全窒素	mg/L	3.87	3.40
全リン	mg/L	0.08	0.07
硫酸イオン	mg/L	23.1	22.5
シリカ	mg/L	29.7	28.0
色度	度	10	8
懸濁物質	mg/L	6	5

備考  
・月に1回測定している部分を水色で示しています。

佐倉浄水場

令和4年度

日	曜日	天候	雨量(mm)	気温(°C)	水温(°C)		濁度(度)		pH		電気伝導率(mS/m)		酸消費量(mg/L)	全硬度(mg/L)	塩化物イオン(mg/L)	全蒸発残留物(mg/L)	全鉄(mg/L)	全窒素(mg/L)	浄水薬品使用量
					原水	配水	原水	配水	原水	配水	原水	配水							
1	(日)	曇	7.0	14.6															4,660
2	(月)	晴	13.5	13.9	14.9	14.8	12.2	4.4	7.5	7.4	25.5	24.2	63	92	29.2	167	0.23		3,654
3	(火)	晴		14.2															4,070
4	(水)	晴		19.8															3,522
5	(木)	晴		20.4															3,171
6	(金)	晴		22.5	19.6	19.8	6.5	3.5	7.5	7.5	29.9	28.7	75	105	28.6	201	0.29	2.83	3,134
7	(土)	曇	3.5	18.1															3,241
8	(日)	晴		17.8															3,439
9	(月)	曇	8.5	15.3	17.9	18.4	5.7	3.1	7.6	7.5	30.4	29.5	75	106	28.6	211	0.26		3,466
10	(火)	曇	1.5	15.9	15.3	15.3	8.6	3.8	7.5	7.5	26.5	25.6	70	94	24.6	211	0.39		3,151
11	(水)	晴		18.5	18.3	18.2	5.6	5.0	7.5	7.5	28.2	27.2	71	98	27.2	172	0.39		2,928
12	(木)	曇	2.5	21.7	19.1	19.2	5.2	4.3	7.5	7.5	30.6	28.6	78	106	26.6	227	0.36	2.40	2,755
13	(金)	雨	40.5	19.9	18.6	18.6	29.6	1.9	7.4	7.3	23.4	23.9	63	87	26.3	177	0.15		5,234
14	(土)	雨	20.0	20.9															5,182
15	(日)	曇		17.3															3,196
16	(月)	雨	10.5	13.7	17.2	17.2	6.0	2.9	7.5	7.4	26.2	26.0	72	96	22.8	190	0.31		2,668
17	(火)	曇	1.0	16.6	16.3	16.3	6.9	4.1	7.5	7.4	23.9	22.2	66	86	20.6	167	0.41		2,768
18	(水)	晴		18.1	16.9	16.9	13.3	4.0	7.6	7.5	28.2	26.2	74	98	23.6	209	0.37		2,573
19	(木)	晴		22.6	19.2	19.2	5.4	3.8	7.6	7.5	29.2	28.2	76	102	23.6	205	0.44	2.57	1,783
20	(金)	曇		23.3	19.6	19.7	6.0	5.2	7.5	7.6	29.9	28.6	82	106	22.9	201	0.45		1,034
21	(土)	曇	4.0	19.1															1,011
22	(日)	曇	1.0	17.4															989
23	(月)	曇	2.0	18.0	19.2	19.7	4.4	4.1	7.6	7.6	31.0	28.5	78	101	25.6	207	0.44		1,008
24	(火)	晴		22.4	20.1	20.1	5.5	4.7	7.6	7.6	29.6	27.4	79	101	21.0	198	0.49		1,020
25	(水)	晴		23.2	20.5	20.7	5.1	4.4	7.6	7.7	30.8	29.1	83	107	26.7	205	0.54		1,018
26	(木)	晴		24.1	20.8	20.9	5.4	4.5	7.6	7.6	31.4	30.4	83	111	27.0	213	0.53	2.51	1,012
27	(金)	雨	15.5	19.7	20.3	20.4	5.0	4.7	7.6	7.6	31.9	30.1	86	111	27.6	226	0.62		1,727
28	(土)	晴		24.3															1,881
29	(日)	晴		26.5															1,010
30	(月)	晴		23.0	22.5	23.0	5.7	4.8	7.6	7.7	31.9	30.1	86	110	26.4	205	0.64		1,003
31	(火)	雨	16.5	19.1	20.3	21.6	8.4	3.8	7.5	7.5	26.6	29.4	84	107	27.6	219	0.55		2,583
	最高		40.5	26.5	22.5	23.0	29.6	5.2	7.6	7.7	31.9	30.4	86	111	29.2	227	0.64	2.83	5,234
	最低			13.7	14.9	14.8	4.4	1.9	7.4	7.3	23.4	22.2	63	86	20.6	167	0.15	2.40	
	平均			19.4	18.8	18.9	7.9	4.1	7.5	7.5	28.7	27.6	76	101	25.6	201	0.41	2.58	
	合計		147.5																79,891

5月

多項目試験結果

実施日		5月6日	
気温	°C	22.5	
項目	単位	原水	配水
水温	°C	19.6	19.8
濁度	度	6.5	3.5
pH		7.5	7.5
電気伝導率	mS/m	29.9	28.7
酸消費量	mg/L	81	75
全硬度	mg/L	108	105
カルシウム硬度	mg/L	72	70
マグネシウム硬度	mg/L	36	35
塩化物イオン	mg/L	24.5	28.6
全蒸発残留物	mg/L	209	201
全鉄	mg/L	0.51	0.29
COD	mg/L	3.6	2.8
BOD	mg/L	1.5	0.6
溶存酸素	mg/L	9.1	9.4
全マンガン	mg/L	<0.10	<0.10
硝酸性窒素	mg/L	2.33	2.31
全窒素	mg/L	2.99	2.83
全リン	mg/L	0.10	0.09
硫酸イオン	mg/L	21.8	20.9
シリカ	mg/L	27.3	25.9
色度	度	10	8
懸濁物質	mg/L	8	5

備考  
・月に1回測定している部分を水色で示しています。

佐倉浄水場

令和4年度

日	曜日	天候	雨量(mm)	気温(°C)	水温(°C)		濁度(度)		pH		電気伝導率(mS/m)		酸消費量(mg/L)	全硬度(mg/L)	塩化物イオン(mg/L)	全蒸発残留物(mg/L)	全鉄(mg/L)	全窒素(mg/L)	浄水薬品使用量
					原水	配水	原水	配水	原水	配水	原水	配水							
1	(水)	晴		22.0	20.0	19.9	6.2	3.2	7.4	7.4	28.0	26.1	77	96	25.7	203	0.39		1,885
2	(木)	晴		22.9	21.4	21.5	5.7	4.7	7.5	7.6	30.9	29.5	86	107	25.2	248	0.49	2.55	1,107
3	(金)	晴	14.5	23.5	21.4	21.8	5.9	4.8	7.5	7.6	32.6	30.5	89	112	26.2	230	0.53		2,026
4	(土)	晴		20.1															3,816
5	(日)	曇		23.9															2,467
6	(月)	雨	18.5	15.8	19.8	20.3	5.9	3.4	7.6	7.6	32.0	30.9	87	113	28.1	212	0.43		2,682
7	(火)	曇	1.0	18.4	18.4	18.3	9.5	3.5	7.4	7.4	22.7	21.4	65	84	19.2	155	0.41		2,978
8	(水)	曇	3.0	17.5	18.3	18.5	5.8	3.7	7.6	7.6	29.7	28.1	80	103	25.2	211	0.43		1,811
9	(木)	曇	1.5	16.9	18.1	18.2	5.7	4.6	7.6	7.6	30.3	29.6	86	109	25.5	228	0.48	2.64	1,208
10	(金)	曇	0.5	20.8	19.9	20.0	5.7	3.1	7.5	7.5	31.6	30.0	86	110	27.6	195	0.33		1,699
11	(土)	曇	0.5	23.4															977
12	(日)	曇	9.5	20.1															972
13	(月)	晴	0.5	21.2	19.9	20.3	7.6	6.2	7.5	7.6	28.6	24.3	76	97	22.6	199	0.47		1,204
14	(火)	曇		17.6	20.5	20.8	6.3	5.0	7.6	7.6	30.5	28.7	88	110	21.7	235	0.48		1,341
15	(水)	雨	4.5	18.1	18.4	18.4	5.7	3.6	7.6	7.5	32.9	32.7	92	118	30.5	202	0.32		2,339
16	(木)	曇		24.4	19.3	19.3	5.8	3.5	7.6	7.5	32.1	29.9	88	114	30.9	229	0.40	2.82	1,527
17	(金)	曇		23.8	20.5	20.5	8.8	4.5	7.5	7.6	32.7	31.9	91	119	30.6	223	0.48		981
18	(土)	曇	3.0	23.5															950
19	(日)	晴		25.6															937
20	(月)	曇		26.3	23.2	23.4	5.3	3.9	7.6	7.7	32.6	30.4	88	115	25.7	224	0.39		945
21	(火)	曇	1.0	26.6	23.4	23.4	4.8	3.9	7.6	7.7	33.4	32.3	92	120	30.4	250	0.34		942
22	(水)	曇	4.5	22.3	21.4	22.5	6.1	3.6	7.6	7.7	32.2	33.4	89	119	33.6	262	0.35		847
23	(木)	曇		24.4	22.0	22.1	5.0	4.4	7.6	7.6	30.9	28.1	82	106	25.5	202	0.35	2.79	777
24	(金)	曇		29.3	21.4	21.4	4.4	3.6	7.6	7.7	33.4	32.7	93	122	30.9	268	0.42		785
25	(土)	晴		29.6															799
26	(日)	晴		29.9															797
27	(月)	晴		31.5	25.6	25.6	4.5	3.3	7.8	7.8	32.9	32.1	92	124	25.2	235	0.35		804
28	(火)	晴		30.9	26.4	26.3	3.6	3.1	7.8	7.8	33.5	32.2	92	126	24.5	246	0.33		813
29	(水)	晴		30.1	26.1	26.1	3.1	2.7	7.9	7.8	34.0	33.4	93	126	27.6	251	0.33		1,089
30	(木)	晴		30.5	26.6	26.5	3.5	3.4	7.9	7.8	34.2	33.5	95	127	26.2	240	0.32	3.77	1,760
最高			18.5	31.5	26.6	26.5	9.5	6.2	7.9	7.8	34.2	33.5	95	127	33.6	268	0.53	3.77	3,816
最低				15.8	18.1	18.2	3.1	2.7	7.4	7.4	22.7	21.4	65	84	19.2	155	0.32	2.55	
平均				23.7	21.5	21.6	5.7	3.9	7.6	7.6	31.4	30.1	87	113	26.8	225	0.40	2.91	
合計			62.5																43,265

6月

多項目試験結果

実施日		6月9日	
気温	°C	16.9	
項目	単位	原水	配水
水温	°C	18.1	18.2
濁度	度	5.7	4.6
pH		7.6	7.6
電気伝導率	mS/m	30.3	29.6
酸消費量	mg/L	86	86
全硬度	mg/L	108	109
カルシウム硬度	mg/L	71	71
マグネシウム硬度	mg/L	37	38
塩化物イオン	mg/L	25.4	25.5
全蒸発残留物	mg/L	213	228
全鉄	mg/L	0.60	0.48
COD	mg/L	3.7	3.3
BOD	mg/L	1.1	1.1
溶存酸素	mg/L	8.1	9.0
全マンガン	mg/L	0.10	<0.10
硝酸性窒素	mg/L	1.99	2.11
全窒素	mg/L	2.74	2.64
全リン	mg/L	0.10	0.08
硫酸イオン	mg/L	18.0	17.0
シリカ	mg/L	25.6	25.1
色度	度	12	8
懸濁物質	mg/L	9	6
備考	・月に1回測定している部分を水色で示しています。		