

人見浄水場

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)	浄水薬品使用量 PAC(kg)
					原水	配水	原水	配水	原水	配水	原水	配水						
1	(金)	曇	18.0	4.6	12.3	14.1	15.5	10.5	7.9	7.9	20.6	25.2	120	84	13.0	204	0.57	4,577
2	(土)	晴		9.1	10.8	11.7	20.3	7.4	7.7	7.5								5,333
3	(日)	雨	10.0	8.6	11.8	12.9	16.0	6.6	7.7	7.6								4,888
4	(月)	雨	50.0	9.5	11.5	12.0	27.9	3.9	7.8	7.5	19.6	22.1	80	68	15.0	176	0.23	8,887
5	(火)	曇		12.4	11.2	11.3	44.5	7.1	7.6	7.2	16.7	16.1	38	46	15.0	128	0.40	7,561
6	(水)	曇		17.3	12.9	12.5	25.7	5.2	7.7	7.4	21.2	20.8	60	58	16.0	162	0.28	6,155
7	(木)	曇		15.3	13.8	14.1	22.7	3.3	7.8	7.5	24.9	24.7	77	70	17.0	176	0.20	6,778
8	(金)	晴		17.7	14.8	14.9	19.8	3.0	7.8	7.6	27.4	27.2	94	82	17.0	178	0.18	4,762
9	(土)	晴		19.3	14.9	16.0	22.6	7.2	7.7	7.6								3,222
10	(日)	晴		21.9	16.3	16.8	24.4	7.6	7.7	7.7								3,761
11	(月)	晴		20.5	17.3	17.5	17.2	2.6	7.8	7.6	31.4	31.8	120	90	18.0	230	0.16	6,314
12	(火)	晴		21.0	17.8	18.0	13.0	3.4	7.8	7.6	32.1	32.3	120	92	17.0	226	0.24	7,221
13	(水)	晴		21.5	18.3	18.7	16.5	3.8	7.8	7.6	32.1	32.5	120	88	17.0	228	0.26	5,991
14	(木)	雨		13.7	18.3	19.1	16.9	3.3	7.8	7.5	32.1	32.5	120	92	17.0	226	0.24	6,463
15	(金)	雨	34.0	10.8	13.7	14.4	14.9	4.4	7.7	7.6	21.4	30.5	120	88	17.0	226	0.26	7,881
16	(土)	曇	1.0	10.8	13.1	13.9	30.0	4.3	7.7	7.3								11,775
17	(日)	曇		14.0	14.4	15.4	30.3	4.6	7.7	7.3								11,776
18	(月)	曇	31.0	17.7	14.9	14.9	25.5	3.3	7.7	7.5	29.9	30.5	110	76	19.0	208	0.20	10,475
19	(火)	晴		18.5	15.1	14.9	58.5	3.0	7.7	7.3	22.2	21.1	60	56	15.0	146	0.16	13,572
20	(水)	雨	4.0	11.3	15.0	15.3	24.2	2.3	7.7	7.3	24.5	24.5	60	68	17.0	176	0.14	11,909
21	(木)	曇	7.0	18.3	16.0	15.4	20.4	2.4	7.7	7.4	26.1	26.0	84	80	17.0	176	0.15	10,666
22	(金)	晴	52.0	19.3	17.0	17.0	173.0	1.4	7.6	7.0	16.1	14.4	40	48	14.0	124	0.06	14,886
23	(土)	曇		21.5	16.5	16.9	27.8	4.4	7.5	7.2								10,041
24	(日)	曇	13.0	19.3	17.7	18.2	19.3	3.9	7.5	7.3								8,666
25	(月)	晴		22.1	17.1	17.1	24.9	3.1	7.7	7.3	23.6	22.9	73	68	16.0	178	0.23	7,777
26	(火)	曇	3.0	23.4	18.3	18.5	19.6	4.7	7.6	7.5	27.4	26.2	94	80	15.0	202	0.40	6,281
27	(水)	曇	4.0	20.1	19.5	19.4	17.7	3.1	7.7	7.6	24.3	27.3	97	77	15.0	204	0.25	4,445
28	(木)	曇		17.0	18.0	18.5	17.1	7.0	7.7	7.6	26.6	27.7	100	78	15.0	202	0.47	3,554
29	(金)	曇	49.0	16.0	16.1	17.1	17.2	7.5	7.7	7.6								4,889
30	(土)	晴		13.5	13.9	14.5	61.6	5.7	7.5	7.1								10,665
最高			52.0	23.4	19.5	19.4	173.0	10.5	7.9	7.9	32.1	32.5	120	92	19.0	230	0.57	14886
最低				4.6	10.8	11.3	13.0	1.4	7.5	7.0	16.1	14.4	38	46	13.0	124	0.06	
平均				16.2	15.3	15.7	29.5	4.7	7.7	7.4	25.0	25.8	89	74	16.1	189	0.25	
合計			276.0															231,171

4月

多項目試験結果

実施日	4月13日		
気温	°C	21.5	
項目	単位	原水	配水
水温	°C	18.3	18.7
濁度	度	16.5	3.8
pH		7.8	7.6
電気伝導率	mS/m	32.1	32.5
酸消費量	mg/L	120	120
全硬度	mg/L	90	88
カルシウム硬度	mg/L	62	62
マグネシウム硬度	mg/L	28	26
塩化物イオン	mg/L	14.0	17.0
全蒸発残留物	mg/L	246	228
全鉄	mg/L	0.99	0.26
COD	mg/L	5.9	3.9
BOD	mg/L	2.2	1.8
溶存酸素	mg/L	8.5	8.6
全マンガン	mg/L	0.07	0.05
アンモニウムイオン	mg/L	0.60	0.46
全窒素	mg/L	1.07	0.94
全リン	mg/L	0.21	0.09
硫酸イオン	mg/L	17.8	18.5
シリカ	mg/L	37.6	35.0
色度	度	23	8
懸濁物質	mg/L	21	8

備考
・月に1回測定している部分を水色で示しています。

人見浄水場

令和4年度

5月	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)	浄水薬品使用量	多項目試験結果							
						原水	配水	原水	配水	原水	配水	原水	配水							配水	配水	配水	配水	項目	単位	原水	配水
						PAC(kg)																					
1(日)	曇	13.0	16.3	15.2	15.8	20.5	8.0	7.6	7.4										5,000	実施日		5月11日					
2(月)	曇		16.3	15.2	15.2	36.2	5.1	7.7	7.5	22.2	20.6	67	62	13.0	164	0.37		4,213	気温	°C	18.7						
3(火)	晴		15.8	16.0	16.6	15.9	7.5	7.6	7.5									3,778									
4(水)	晴		19.0	16.4	16.9	13.7	4.7	7.7	7.5									5,332									
5(木)	晴		21.9	17.5	18.0	11.3	6.3	7.6	7.7									1,444									
6(金)	晴		22.8	18.5	18.6	7.9	8.1	7.8	7.8	30.8	30.6	120	90	13.0	228	0.61		0									
7(土)	曇	9.0	18.5	18.0	18.8	8.9	7.2	7.7	7.8									988									
8(日)	晴		20.4	18.2	18.5	12.8	7.0	7.7	7.6									1,530									
9(月)	曇	12.0	15.8	16.7	17.0	12.3	7.7	7.8	7.7	29.7	29.6	110	86	14.0	222	0.55		1,360									
10(火)	曇	2.0	15.6	15.7	15.6	12.0	12.1	7.8	7.8	24.6	23.8	94	74	11.0	216	0.77		0									
11(水)	晴		18.7	16.8	16.9	8.4	10.6	7.8	7.8	28.9	27.5	110	82	12.0	218	0.70		0									
12(木)	曇	4.0	23.6	18.5	18.5	6.5	5.6	7.8	7.7	29.8	29.5	110	88	14.0	230	0.52		285									
13(金)	雨	71.0	18.6	18.4	18.3	11.5	4.9	7.7	7.7	18.8	28.1	210	84	12.0	234	0.65		4,888									
14(土)	雨	28.0	21.0	19.3	19.4	36.7	4.6	7.5	7.0									12,683									
15(日)	曇		18.1	18.1	18.6	26.8	8.2	7.5	7.2									7,659									
16(月)	雨	9.0	14.7	17.1	17.3	13.0	3.8	7.7	7.4	22.8	22.2	140	68	14.0	180	0.29		5,138									
17(火)	曇		19.2	16.7	16.8	12.3	5.9	7.7	7.5	24.2	23.6	87	74	12.0	176	0.44		2,524									
18(水)	晴		23.4	17.3	16.8	9.0	11.1	7.8	7.8	25.6	24.9	97	76	11.0	212	0.70											
19(木)	晴		23.8	17.9	17.9	8.5	9.0	7.8	7.8	27.7	26.4	100	84	11.0	218	0.64											
20(金)	晴		23.5	17.9	17.9	8.5	9.0	7.8	7.8	27.7	26.4	110	88	12.0	228	0.66											
21(土)	曇	11.0	21.6	19.0	19.8	7.2	7.3	7.8	7.9																		
22(日)	曇	1.0	18.9	18.1	18.8	9.9	9.4	7.7	7.8																		
23(月)	晴		19.4	19.6	19.3	6.8	6.9	7.8	7.8	30.0	29.3	110	86	12.0	216	0.68											
24(火)	晴		23.1	19.6	19.8	7.8	7.9	7.8	7.8	31.0	30.9	120	96	12.0	246	0.62											
25(水)	晴		23.9	19.9	20.1	6.6	7.1	7.8	7.8	31.6	31.8	120	96	13.0	246	0.65											
26(木)	晴		26.6	19.9	20.3	5.9	6.5	7.8	7.9	32.2	32.3	130	94	13.0	246	0.55											
27(金)	雨	6.0	20.2	19.9	20.4	8.0	8.2	7.8	7.9	33.7	33.9	140	100	13.0	266	0.66											
28(土)	晴		28.2	20.3	20.5	10.2	9.3	7.8	7.8																		
29(日)	晴		26.1	21.1	22.1	6.2	6.5	7.8	7.8																		
30(月)	晴		26.2	21.6	21.8	5.1	6.2	7.8	7.8	32.8	33.0	130	94	13.0	252	0.51											
31(火)	曇	15.0	18.4	20.3	21.0	7.7	6.5	7.7	7.8	22.7	31.6	130	98	13.0	254	0.54											
最高			71.0	28.2	21.6	22.1	36.7	12.1	7.8	7.9	33.7	33.9	210	100	14.0	266	0.77	12,683									
最低				14.7	15.2	15.2	5.1	3.8	7.5	7.0	18.8	20.6	67	62	11.0	164	0.29										
平均				20.6	18.2	18.5	12.1	7.4	7.7	27.7	28.2	118	85	12.5	224	0.58											
合計			181.0																56,822								
																				備考							
																				・月に1回測定している部分を水色で示しています。							

人見浄水場

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)	浄水薬品使用量 PAC(kg)
					原水	配水	原水	配水	原水	配水	原水	配水						
1	(水)	晴	2.0	23.4	19.9	19.6	5.1	7.4	7.8	7.8	30.2	30.0	120	84	13.0	242	0.70	
2	(木)	晴		25.5	20.1	20.2	4.1	5.7	7.7	7.8	30.5	30.2	120	86	13.0	232	0.59	
3	(金)	曇		28.4	20.9	21.2	4.7	6.2	7.8	7.8	33.2	32.8	130	92	13.0	254	0.54	
4	(土)	晴		23.2	21.0	21.6	6.2	6.0	7.8	7.8								
5	(日)	曇		23.7	20.4	21.1	6.8	6.8	7.8	7.8								
6	(月)	雨	24.0	17.3	19.8	20.5	5.0	7.7	7.8	7.9	30.8	31.0	120	90	13.0	304	0.55	
7	(火)	曇	1.0	19.2	18.7	18.6	10.2	7.9	7.8	7.7	25.6	25.2	97	72	11.0	196	0.61	633
8	(水)	曇		17.8	18.3	18.5	6.8	7.5	7.8	7.8	28.3	27.5	100	80	12.0	226	0.69	
9	(木)	曇		17.9	18.1	18.3	6.4	5.9	7.8	7.8	29.6	29.1	120	90	12.0	238	0.52	
10	(金)	晴		21.8	19.9	19.5	6.7	6.9	7.8	7.9	31.1	30.8	130	86	13.0	232	0.67	
11	(土)	曇		26.9	20.5	21.3	6.9	5.7	7.8	7.8								
12	(日)	曇	3.0	21.2	20.0	20.5	6.8	7.1	7.8	7.8								
13	(月)	曇		23.0	19.9	20.4	5.9	6.4	7.8	7.9	32.2	32.2	130	90	13.0	234	0.50	
14	(火)	曇	3.0	18.5	19.5	20.2	5.4	6.3	7.8	7.9	31.3	31.2	120	86	13.0	232	0.54	
15	(水)	雨	10.0	17.0	18.6	18.5	5.3	5.5	7.7	7.8	31.3	30.3	120	90	13.0	254	0.65	
16	(木)	曇		21.6	18.8	18.8	6.9	6.8	7.8	7.8	29.7	28.6	100	82	12.0	210	0.59	
17	(金)	曇		23.9	20.1	20.2	6.8	6.5	7.7	7.8	31.6	31.3	120	90	13.0	246	0.54	
18	(土)	曇	8.0	24.2	20.6	21.2	7.2	6.2	7.8	7.8								
19	(日)	晴		24.6	20.6	21.0	12.3	11.0	7.8	7.8								
20	(月)	曇		25.9	21.6	21.7	5.5	7.0	7.8	7.8	29.8	29.3	110	80	13.0	232	0.61	
21	(火)	曇	5.0	30.5	22.3	22.4	5.2	6.3	7.8	7.8	32.5	32.2	120	92	13.0	246	0.56	
22	(水)	曇	14.0	22.1	21.6	21.9	18.9	9.3	7.6	7.7	21.2	23.4	100	76	11.0	208	0.68	5,297
23	(木)	曇		24.5	21.8	21.7	13.8	2.4	7.6	7.3	21.6	21.6	64	60	16.0	168	0.17	4,555
24	(金)	晴		26.8	21.7	21.5	7.7	8.9	7.7	7.7	26.4	24.3	90	70	12.0	212	0.64	
25	(土)	晴		27.4	23.8	24.0	9.3	6.6	7.8	7.8								
26	(日)	晴		26.9	24.2	24.9	9.0	8.5	7.8	7.8								
27	(月)	晴		30.3	24.2	24.5	6.4	7.5	7.8	7.8	32.5	32.3	130	90	12.0	250	0.60	
28	(火)	晴		30.5	24.6	24.9	6.7	7.1	7.7	7.8	32.3	32.2	130	88	13.0	260	0.61	
29	(水)	晴		27.0	24.3	24.8	9.2	9.1	7.8	7.8	33.2	33.1	130	92	13.0	254	0.79	
30	(木)	晴		31.0	24.7	24.9	6.3	7.3	7.7	7.8	33.1	33.2	130	92	15.0	240	0.58	
最高			24.0	31.0	24.7	24.9	18.9	11.0	7.8	7.9	33.2	33.2	130	92	16.0	304	0.79	5,297
最低				17.0	18.1	18.3	4.1	2.4	7.6	7.3	21.2	21.6	64	60	11.0	168	0.17	
平均				24.1	21.0	21.3	7.5	7.0	7.8	7.8	29.9	29.6	115	84	12.8	235	0.59	
合計			70.0															10,485

6月

多項目試験結果

実施日		6月8日	
気温	°C	17.8	
項目	単位	原水	配水
水温	°C	18.3	18.5
濁度	度	6.8	7.5
pH		7.8	7.8
電気伝導率	mS/m	28.3	27.5
酸消費量	mg/L	110	100
全硬度	mg/L	80	80
カルシウム硬度	mg/L	58	54
マグネシウム硬度	mg/L	22	26
塩化物イオン	mg/L	12.0	12.0
全蒸発残留物	mg/L	232	226
全鉄	mg/L	0.70	0.69
COD	mg/L	6.4	6.3
BOD	mg/L	1.8	2.4
溶存酸素	mg/L	8.2	8.3
全マンガン	mg/L	0.05	0.05
アンモニウムイオン	mg/L	0.60	0.89
全窒素	mg/L	0.95	0.91
全リン	mg/L	0.16	0.16
硫酸イオン	mg/L	15.4	14.2
シリカ	mg/L	33.7	32.8
色度	度	19	19
懸濁物質	mg/L	11	11

備考
・月に1回測定している部分を水色で示しています。