

人見浄水場

令和6年度

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
						原水	配水	原水	配水	原水	配水	原水	配水	配水	配水	配水	配水	配水	PAC(kg)
4月	1	(月)	曇	5.0	12.0	15.2	15.6	9.4	9.6	7.8	7.8	28.3	27.7	100	78	16.0	222	0.60	888
	2	(火)	晴		14.9	13.8	14.0	14.0	8.8	7.8	7.9	30.9	30.4	110	80	16.0	232	0.59	1,222
	3	(水)	曇	15.0	17.2	14.6	15.0	6.7	7.3	7.8	7.8	32.0	31.7	120	92	17.0	258	0.52	
	4	(木)	曇	12.0	14.3	14.0	14.0	50.9	3.9	7.7	7.5	18.1	19.2	73	60	10.0	160	0.52	6,649
	5	(金)	曇		12.0	14.4	14.6	66.7	3.7	7.7	7.4	23.1	23.0	70	64	21.0	192	0.21	7,967
	6	(土)	雨	6.0	10.7	12.7	12.7	19.8	9.0	7.7	7.6								5,196
	7	(日)	曇	7.0	15.7	14.0	13.8	29.3	8.1	7.7	7.7								5,990
	8	(月)	曇		21.3	15.4	15.4	38.8	1.5	7.8	7.2	27.8	29.7	87	82	29.0	222	0.09	16,887
	9	(火)	雨	40.0	19.8	17.4	16.8	26.4	2.5	7.6	7.3	17.6	29.0	97	84	24.0	226	0.15	17,171
	10	(水)	晴		10.3	12.9	13.3	39.1	2.4	7.5	6.9	17.7	17.9	30	56	30.0	140	0.13	17,818
	11	(木)	晴		12.9	13.3	13.2	22.2	2.8	7.7	7.2	23.5	23.6	63	68	25.0	174	0.15	14,376
	12	(金)	曇	2.0	14.4	14.2	14.4	21.1	2.7	7.8	7.3	26.6	27.0	87	80	24.0	196	0.15	14,110
	13	(土)	晴		16.2	14.4	14.3	22.7	3.9	7.8	7.5								10,084
	14	(日)	晴		19.0	15.4	15.6	27.3	3.7	7.8	7.4								11,164
	15	(月)	晴		20.0	16.6	16.8	19.9	2.4	7.8	7.4	31.8	32.4	110	92	24.0	232	0.16	11,968
	16	(火)	曇		19.9	16.8	17.2	16.5	2.5	7.8	7.5	32.4	33.0	110	92	26.0	232	0.18	10,697
	17	(水)	曇		20.5	17.4	17.5	19.6	2.8	7.8	7.5	33.0	33.6	120	92	24.0	238	0.16	10,295
	18	(木)	曇	4.0	20.4	17.8	18.1	20.2	2.6	7.8	7.5	33.0	33.7	120	94	23.0	242	0.18	10,391
	19	(金)	晴		18.9	16.2	16.2	20.2	2.1	7.8	7.5	29.4	30.8	100	84	21.0	222	0.14	7,967
	20	(土)	晴		21.1	16.5	16.5	20.1	7.4	7.8	7.8								4,454
	21	(日)	曇	6.0	21.0	17.4	17.4	23.0	7.5	7.8	7.8								5,240
	22	(月)	雨	6.0	15.1	17.0	17.4	19.6	6.0	7.7	7.6	25.5	28.4	110	84	20.0	242	0.31	4,700
	23	(火)	曇		18.4	16.6	16.4	22.1	5.5	7.8	7.6	30.4	30.4	110	80	19.0	218	0.37	4,555
	24	(水)	雨	8.0	16.2	16.4	16.5	17.2	5.9	7.8	7.6	30.8	31.0	110	84	19.0	226	0.37	5,443
	25	(木)	晴	2.0	19.3	16.6	16.4	17.1	5.5	7.8	7.6	26.6	28.6	100	80	18.0	224	0.31	4,556
	26	(金)	曇		20.6	18.4	18.4	17.4	5.0	7.8	7.6	30.9	31.0	110	84	20.0	238	0.32	3,818
	27	(土)	雨	3.0	16.9	17.8	18.4	16.4	9.3	7.8	7.7								3,555
	28	(日)	晴		23.3	17.5	17.3	18.0	7.7	7.8	7.8								3,556
	29	(月)	晴		22.3	19.1	19.2	16.1	7.2	7.8	7.8								3,555
	30	(火)	雨	1.0	20.4	19.0	19.4	15.1	6.7	7.8	7.7	32.5	32.9	120	90	19.0	252	0.37	3,020
	最高			40.0	23.3	19.1	19.4	66.7	9.6	7.8	7.9	33.0	33.7	120	94	30.0	258	0.60	17818
	最低				10.3	12.7	12.7	6.7	1.5	7.5	6.9	17.6	17.9	30	56	10.0	140	0.09	
	平均				17.5	16.0	16.1	23.1	5.2	7.8	7.6	27.7	28.8	98	81	21.2	218	0.28	
	合計			117.0															227,292

多項目試験結果

実施日	4月10日		
気温	°C	10.3	
項目	単位	原水	配水
水温	°C	12.9	13.3
濁度	度	39.1	2.4
pH		7.5	6.9
電気伝導率	mS/m	17.7	17.9
酸消費量	mg/L	50	30
全硬度	mg/L	50	56
カルシウム硬度	mg/L	40	38
マグネシウム硬度	mg/L	10	18
塩化物イオン	mg/L	15.0	30.0
全蒸発残留物	mg/L	204	140
全鉄	mg/L	2.00	0.13
COD	mg/L	8.4	2.7
BOD	mg/L	2.1	1.2
溶存酸素	mg/L	8.0	8.0
全マンガン	mg/L	0.13	0.05
アンモニウムイオン	mg/L	1.39	0.88
全窒素	mg/L	0.96	0.51
全リン	mg/L	0.10	0.01
硫酸イオン	mg/L	14.1	15.9
シリカ	mg/L	25.7	21.2
色度	度	57	2
懸濁物質	mg/L	70	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。

人見浄水場

令和6年度

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	配水	PAC(kg)					
																								実施日
5月	1	(水)	曇	32.0	21.3	18.8	19.1	14.9	7.6	7.8	7.6	31.7	31.2	110	90	19.0	230	0.43	4,111	気温	°C	21.2		
	2	(木)	曇	2.0	15.4	15.6	15.6	26.7	5.4	7.8	7.4	23.3	22.3	73	66	16.0	168	0.31	6,798	項目	単位	原水	配水	
	3	(金)	晴		20.8	15.4	15.5	24.6	6.4	7.8	7.5									6,221	水温	°C	18.9	18.6
	4	(土)	晴		20.6	17.4	17.3	17.3	6.0	7.8	7.7									3,889	濁度	度	15.4	6.3
	5	(日)	晴		21.3	18.2	18.6	14.1	8.4	7.8	7.9									1,000	pH		7.8	7.6
	6	(月)	曇		21.4	18.6	19.0	12.3	8.5	7.9	8.0													
	7	(火)	雨	19.0	20.5	18.6	18.4	8.9	10.1	7.8	7.9	32.6	32.6	130	92	15.0	254	0.60	1,142	電気伝導率	mS/m	28.8	27.3	
	8	(水)	曇		21.2	18.9	18.6	15.4	6.3	7.8	7.6	28.8	27.3	93	74	18.0	216	0.50	3,830	酸消費量	mg/L	100	93	
	9	(木)	曇	1.0	11.2	16.9	17.4	11.1	9.2	7.8	7.6	29.5	29.2	100	84	18.0	224	0.61	1,990	全硬度	mg/L	80	74	
	10	(金)	晴		19.4	16.0	16.0	17.1	6.0	7.8	7.6	30.7	30.7	110	86	18.0	214	0.39	3,712	カルシウム硬度	mg/L	54	54	
	11	(土)	晴		20.6	17.5	17.7	15.0	7.7	7.8	7.8									2,103	マグネシウム硬度	mg/L	26	20
	12	(日)	曇		19.7	18.1	18.6	18.2	9.1	7.9	7.9									1,530	塩化物イオン	mg/L	15.0	18.0
	13	(月)	雨	71.0	20.6	19.2	18.8	17.8	11.5	7.7	7.9	24.1	31.9	120	94	16.0	262	0.62	5,762	全蒸発残留物	mg/L	228	216	
	14	(火)	曇	1.0	16.8	18.2	18.0	31.3	4.0	7.6	7.2	17.1	17.1	40	52	19.0	148	0.30	10,666	全鉄	mg/L	0.91	0.50	
	15	(水)	晴	1.0	20.6	19.0	18.4	27.3	3.7	7.7	7.5	23.3	22.7	67	64	18.0	178	0.24	4,221	COD	mg/L	7.1	5.6	
	16	(木)	曇	42.0	16.3	18.0	18.4	28.3	6.7	7.6	7.4	14.4	15.5	57	48	11.0	132	0.31	6,982	BOD	mg/L	1.9	1.8	
	17	(金)	晴		20.7	18.1	17.7	20.3	5.3	7.7	7.4	20.8	20.4	53	58	17.0	150	0.35	5,052	溶存酸素	mg/L	8.5	8.6	
	18	(土)	晴		21.6	18.1	18.3	14.9	7.4	7.7	7.6									3,291	全マンガン	mg/L	0.06	0.05
	19	(日)	曇	1.0	23.1	18.7	19.2	15.0	7.4	7.7	7.7									1,465	アンモニウムイオン	mg/L	0.60	0.59
	20	(月)	雨	26.0	16.1	17.8	18.2	17.0	5.8	7.7	7.7	21.0	27.9	110	100	16.0	220	0.43	4,333	全窒素	mg/L	1.16	0.95	
	21	(火)	晴		25.6	18.1	18.0	19.1	6.5	7.7	7.5	25.2	25.1	90	74	16.0	198	0.43	4,332	全リン	mg/L	0.20	0.14	
	22	(水)	曇		19.9	19.0	19.4	14.5	6.0	7.7	7.6	27.3	26.8	90	76	17.0	198	0.40	3,012	硫酸イオン	mg/L	12.4	12.2	
	23	(木)	曇		21.6	18.6	18.6	11.9	8.7	7.8	7.7	30.0	29.7	110	84	13.0	222	0.73	888	シリカ	mg/L	32.4	29.2	
	24	(金)	晴		24.7	19.6	19.5	9.9	8.7	7.8	7.8	31.1	31.1	120	90	14.0	232	0.63	1,555	色度	度	33	14	
	25	(土)	曇		21.7	19.2	19.5	41.8	10.1	7.8	7.9									445	懸濁物質	mg/L	25	14
	26	(日)	晴		24.5	19.1	19.0	19.6	10.0	7.9	8.0													
	27	(月)	曇	2.0	22.0	20.0	20.4	17.4	10.3	7.7	7.8	34.6	34.6	120	102	15.0	274	0.61	1,657					
	28	(火)	雨	28.0	21.5	20.8	20.6	7.7	6.5	7.8	7.7	32.4	32.6	130	92	17.0	248	0.50	3,856					
	29	(水)	曇	2.0	21.5	21.4	21.4	19.9	5.5	7.8	7.5	24.0	23.1	80	68	16.0	160	0.34	5,966					
	30	(木)	晴		26.1	20.2	20.0	14.3	9.5	7.8	7.6	27.2	27.0	93	76	16.0	196	0.54	3,145					
	31	(金)	雨	31.0	16.7	19.6	20.4	11.9	9.8	7.7	7.8	23.5	28.5	100	82	15.0	228	0.69	3,444					
	最高			71.0	26.1	21.4	21.4	41.8	11.5	7.9	8.0	34.6	34.6	130	102	19.0	274	0.73	10,666					
	最低			11.2	15.4	15.5	7.7	3.7	7.6	7.2	14.4	15.5	40	48	11.0	132	0.24							
	平均			20.5	18.5	18.6	17.9	7.6	7.8	7.7	26.3	27.0	95	79	16.2	207	0.47							
	合計			259.0															106,398					

備考
・月に1回測定している部分を水色で示しています。