

南八幡浄水場

令和5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	江戸川流量	
						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	配水	PAC(kg)	(m3/秒)
4月	1	(土)	晴		17.0	15.7	15.3	2.0	1.3	7.3	7.4	15.2	15.7						51	62	
	2	(日)	曇		15.1	15.8	15.9	0.6	1.2	7.3	7.4	15.7	15.8						186	55	
	3	(月)	曇		14.8	16.1	16.0	3.2	1.9	7.4	7.5	16.6	16.4	31	53	15.5	111	0.13	558	55	
	4	(火)	晴		14.8	16.1	16.0	2.8	1.9	7.8	7.5	17.0	16.4	34	52	13.8	112	0.11	531	52	
	5	(水)	晴		14.9	16.4	16.6	4.3	1.4	8.2	7.6	17.8	17.9	31	55	15.9	113	0.03	2,390	50	
	6	(木)	雨		17.6	16.7	16.9	5.2	1.2	8.4	7.5	18.5	18.5	30	57	18.7	114	0.05	2,894	46	
	7	(金)	曇		6.5	19.1	17.1	17.0	5.3	1.1	8.5	7.5	19.0	19.4	30	59	20.0	120	0.03	2,168	42
	8	(土)	晴		4.5	18.8	17.1	17.0	3.8	1.2	8.1	7.6	19.8	20.3						1,124	43
	9	(日)	晴			10.9	15.6	16.0	1.2	2.2	7.5	7.7	18.8	19.2						949	61
	10	(月)	晴			13.9	16.1	16.4	4.0	1.6	7.9	7.6	19.1	19.1	34	59	17.4	116	0.06	1,395	53
	11	(火)	晴			18.9	16.6	16.7	4.4	1.4	8.2	7.6	21.1	21.1	35	61	21.4	132	0.05	2,310	45
	12	(水)	晴			19.8	16.9	17.0	4.6	1.4	8.4	7.6	20.9	21.5	34	62	22.8	131	0.04	2,267	36
	13	(木)	晴			16.2	17.2	17.3	5.3	1.0	8.4	7.6	21.0	21.7	34	63	22.8	132	0.04	2,619	36
	14	(金)	晴			19.9	17.6	17.9	5.0	1.2	8.6	7.7	21.3	22.2	42	64	24.9	153	0.03	2,781	37
	15	(土)	雨		27.0	15.6	17.6	17.8	4.9	1.2	8.5	7.5	20.4	21.9						1,754	38
	16	(日)	曇		2.5	15.5	17.2	17.2	3.5	2.1	7.9	7.6	18.4	19.5						864	54
	17	(月)	晴		1.5	16.8	17.6	17.8	4.6	1.5	7.7	7.6	20.6	20.1	38	62	18.5	132	0.06	693	55
	18	(火)	曇			14.8	17.2	17.5	3.8	2.3	7.5	7.6	20.0	20.8	40	63	18.9	135	0.10	522	40
	19	(水)	晴			17.9	17.4	17.5	5.0	1.8	7.5	7.5	20.5	20.8	38	63	18.7	134	0.08	1,394	36
	20	(木)	曇			20.0	18.4	18.4	4.7	1.4	7.8	7.5	19.9	20.3	37	61	18.9	129	0.05	1,566	37
	21	(金)	晴			21.7	19.3	19.5	6.3	1.1	8.6	7.6	20.3	20.6	34	59	21.0	139	<0.03	2,397	33
	22	(土)	曇			14.7	19.1	19.3	5.8	0.9	8.6	7.6	19.6	20.3						2,177	36
	23	(日)	晴			14.4	18.2	18.6	2.2	1.2	8.0	7.7	20.5	20.6						2,079	33
	24	(月)	曇			14.8	17.8	18.2	7.4	1.1	8.5	7.7	21.4	21.5	35	64	22.1	146	0.03	2,337	30
	25	(火)	晴			16.3	17.4	17.7	7.4	1.3	8.8	7.7	22.0	22.4	37	65	24.5	155	<0.03	3,063	32
	26	(水)	雨		12.5	16.6	17.7	17.7	6.6	1.1	8.7	7.6	22.0	22.6	36	67	24.9	146	<0.03	2,514	36
	27	(木)	晴			17.6	17.1	17.5	7.2	1.0	8.3	7.7	22.2	22.7	40	68	23.5	150	<0.03	2,168	58
	28	(金)	晴			19.6	17.6	17.9	7.8	1.1	8.2	7.7	23.3	24.0	39	69	27.5	158	<0.03	2,160	43
	29	(土)	晴			20.4	18.0	18.4	5.4	1.0	8.3	7.8	24.3	26.3						2,522	38
	30	(日)	雨		2.5	21.1	18.8	18.6	4.8	0.7	8.2	7.6	24.7	25.8						1,442	35
	最高			27.0	21.7	19.3	19.5	7.8	2.3	8.8	7.8	24.7	26.3	42	69	27.5	158	0.13	3,063	62	
	最低				10.9	15.6	15.3	0.6	0.7	7.3	7.4	15.2	15.7	30	52	13.8	111	<0.03		30	
	平均				17.0	17.2	17.4	4.6	1.4	8.1	7.6	20.1	20.5	35	61	20.6	133	0.04		44	
	合計			57.0															51,875		

多項目試験結果			
実施日		4月13日	
気温	°C	16.2	
項目	単位	原水	配水
水温	°C	17.2	17.3
濁度	度	5.3	1.0
pH		8.4	7.6
電気伝導率	mS/m	21.0	21.7
酸消費量	mg/L	38	34
全硬度	mg/L	57	63
カルシウム硬度	mg/L	44	44
マグネシウム硬度	mg/L	12	19
塩化物イオン	mg/L	19.4	22.8
全蒸発残留物	mg/L	130	132
全鉄	mg/L	0.13	0.04
COD	mg/L	3.8	2.5
BOD	mg/L	1.9	0.9
溶存酸素	mg/L	9.8	9.8
全マンガン	mg/L	0.03	0.02
アンモニウムイオン	mg/L	0.06	0.06
全窒素	mg/L	1.35	1.23
全リン	mg/L	0.08	0.02
硫酸イオン	mg/L	27.6	28.0
シリカ	mg/L	15.5	13.9
色度	度	6	2
懸濁物質	mg/L	8	3
備考	・月に1回測定している部分を水色で示しています。		

南八幡浄水場

令和5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 PAC(kg)	江戸川流量 (m ³ /秒)		
						原水	配水	原水	配水	原水	配水	原水	配水								配水	配水
5月	1	(月)	曇		16.3	18.5	18.6	4.7	1.1	7.5	7.6	21.2	24.1	37	63	28.0	150	0.04	894	42		
	2	(火)	晴		18.1	18.4	18.7	6.3	1.3	7.7	7.7	16.4	20.9	34	58	22.1	134	0.04	1,313	43		
	3	(水)	晴		18.5	18.8	18.9	7.1	1.0	8.0	7.7	17.8	19.0						1,450	38		
	4	(木)	晴		20.4	19.6	19.7	9.8	0.8	8.1	7.8	20.2	20.1						1,443	38		
	5	(金)	晴		21.1	20.4	20.4	8.4	0.8	8.4	7.8	17.8	19.9						1,460	37		
	6	(土)	晴		23.1	20.4	20.7	2.2	1.1	7.6	7.9	18.4	19.7						1,443	38		
	7	(日)	雨		43.5	20.8	20.6	20.8	12.3	0.9	7.6	7.6	18.8	19.2					540	38		
	8	(月)	雨		44.0	11.8	19.0	19.6	7.2	1.2	7.2	7.4	16.2	17.6	31	52	16.3	119	0.04	1,095	61	
	9	(火)	晴			15.3	17.2	18.4	5.7	1.3	7.2	7.3	15.5	16.5	32	49	15.0	106	0.07	522	113	
	10	(水)	晴			18.2	17.4	17.7	6.0	1.5	7.1	7.2	20.2	17.7	32	46	19.6	116	0.09	393	51	
	11	(木)	晴		3.0	19.4	18.3	18.4	4.0	1.8	7.2	7.2	16.8	19.7	27	50	24.9	119	0.09	822	44	
	12	(金)	曇			16.3	18.3	18.4	4.4	1.2	7.2	7.2	15.2	16.3	24	45	15.0	105	0.06	197	40	
	13	(土)	曇		1.0	19.1	18.8	19.0	8.3	1.9	7.1	7.3	16.1	16.2						162	39	
	14	(日)	曇		2.5	17.9	18.5	18.7	4.7	2.2	7.3	7.4	15.0	16.4						197	41	
	15	(月)	雨		2.5	18.3	19.0	18.9	4.7	1.9	7.2	7.3	16.3	15.7	28	47	12.5	100	0.09	359	48	
	16	(火)	晴			20.4	19.1	19.2	4.1	2.6	7.3	7.4	18.7	17.0	32	53	13.0	112	0.10	351	91	
	17	(水)	晴			22.7	19.1	19.4	3.9	1.8	7.2	7.3	18.4	18.5	31	57	14.6	124	0.11	86	61	
	18	(木)	晴			25.6	20.2	20.4	2.8	1.9	7.1	7.3	18.2	18.6	28	56	15.0	122	0.08	180	47	
	19	(金)	曇		9.5	22.8	21.0	21.3	4.7	2.6	7.2	7.3	17.9	18.6	26	54	16.0	120	0.07	548	42	
	20	(土)	曇		2.5	19.9	21.0	21.1	4.5	2.3	7.1	7.3	18.0	18.3						0	52	
	21	(日)	晴			20.8	22.0	21.6	4.7	1.7	7.2	7.3	18.2	18.1						214	59	
	22	(月)	晴		2.0	23.7	22.7	22.8	4.2	1.6	7.3	7.3	18.7	18.8	32	57	15.5	121	0.06	522	42	
	23	(火)	雨		13.0	15.1	21.4	22.2	7.1	1.9	7.1	7.2	17.8	18.5	31	56	15.4	118	0.07	351	77	
	24	(水)	晴			18.3	19.2	20.7	8.4	2.4	7.1	7.1	16.5	18.8	33	57	15.6	120	0.10	693	148	
	25	(木)	曇			18.8	19.7	19.7	6.5	1.6	7.1	7.1	21.0	18.7	29	55	16.7	118	0.10	342	61	
	26	(金)	曇			20.7	20.3	20.4	4.7	2.1	7.1	7.1	19.0	23.0	27	59	30.3	150	0.13	351	47	
	27	(土)	晴			21.8	20.5	20.7	3.6	1.7	7.1	7.2	18.0	19.6						0	43	
	28	(日)	晴			21.7	21.0	21.1	5.6	1.7	7.3	7.3	18.1	18.5						171	41	
	29	(月)	雨		16.5	21.4	21.6	21.4	4.5	2.2	7.2	7.3	18.2	18.4	30	56	15.5	122	0.10	283	38	
	30	(火)	曇		0.5	21.4	21.7	21.7	5.8	1.9	7.2	7.2	19.6	18.8	29	58	14.3	133	0.09	171	45	
	31	(水)	曇			19.3	22.1	22.1	3.9	1.7	7.2	7.3	19.8	19.5	32	58	15.3	126	0.08	522	51	
	最高			44.0	25.6	22.7	22.8	12.3	2.6	8.4	7.9	21.2	24.1	37	63	30.3	150	0.13	1,460	148		
	最低				11.8	17.2	17.7	2.2	0.8	7.1	7.1	15.0	15.7	24	45	12.5	100	0.04		37		
	平均				19.6	19.9	20.1	5.6	1.7	7.3	7.4	18.0	18.7	30	54	17.5	122	0.08		53		
	合計			140.5															17,075			

多項目試験結果			
実施日		5月11日	
気温	°C	19.4	
項目	単位	原水	配水
水温	°C	18.3	18.4
濁度	度	4.0	1.8
pH		7.2	7.2
電気伝導率	mS/m	16.8	19.7
酸消費量	mg/L	26	27
全硬度	mg/L	46	50
カルシウム硬度	mg/L	33	36
マグネシウム硬度	mg/L	13	14
塩化物イオン	mg/L	17.0	24.9
全蒸発残留物	mg/L	116	119
全鉄	mg/L	0.26	0.09
COD	mg/L	3.7	2.7
BOD	mg/L	1.4	0.9
溶存酸素	mg/L	7.3	8.8
全マンガン	mg/L	0.06	0.04
アンモニウムイオン	mg/L	0.10	0.08
全窒素	mg/L	1.28	1.26
全リン	mg/L	0.10	0.05
硫酸イオン	mg/L	21.6	23.0
シリカ	mg/L	14.1	13.5
色度	度	5	4
懸濁物質	mg/L	11	4
備考	・月に1回測定している部分を水色で示しています。		

南八幡浄水場

令和5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	江戸川流量
						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)	(m3/秒)
9	1	(金)	晴		30.0	29.7	29.7	5.5	1.9	7.5	7.6	22.9	22.7	48	72	16.3	146	0.05	610	38
	2	(土)	晴		30.6	29.8	29.8	6.5	2.6	7.5	7.6	23.5	23.6						318	48
	3	(日)	晴	1.5	30.9	30.0	30.1	7.3	2.1	7.4	7.6	25.7	26.3						567	38
	4	(月)	雨	21.5	26.6	29.8	29.9	6.6	2.6	7.4	7.5	24.9	24.7	49	76	18.5	162	0.06	336	40
	5	(火)	晴	0.5	29.4	29.6	29.6	7.6	2.2	7.5	7.5	25.2	24.7	51	76	19.5	158	0.06	487	88
	6	(水)	雨		28.4	29.6	29.8	4.0	2.3	7.2	7.3	26.2	25.9	49	77	23.6	165	0.07	425	62
	7	(木)	曇		27.9	28.3	29.0	9.4	2.3	7.2	7.3	22.8	23.4	46	74	18.1	152	0.07	520	152
	8	(金)	雨	93.0	20.8	26.1	27.3	9.5	2.2	7.2	7.3	19.0	22.8	40	72	16.8	153	0.06	522	122
	9	(土)	曇		24.3	25.2	25.4	8.7	2.3	7.2	7.2	18.3	17.8						522	256
	10	(日)	晴		28.6	25.3	25.9	13.3	1.6	7.2	7.3	19.2	21.5						342	154
	11	(月)	晴		29.1	27.3	26.5	10.6	1.8	7.3	7.3	20.6	19.9	39	68	13.3	140	0.09	351	105
	12	(火)	晴		29.8	27.2	27.1	7.3	2.5	7.3	7.3	21.1	21.1	43	70	13.5	142	0.09	522	76
	13	(水)	晴		29.6	28.2	28.1	4.9	2.1	7.4	7.5	22.9	21.8	46	73	13.5	154	0.06	521	68
	14	(木)	晴		29.7	28.5	28.6	7.0	2.1	7.5	7.6	23.2	23.0	48	77	14.7	158	0.04	1,412	63
	15	(金)	晴		31.6	29.0	29.0	6.9	1.6	7.7	7.6	23.3	23.4	46	72	16.9	156	0.04	1,061	56
	16	(土)	晴		27.7	28.9	29.0	7.5	1.4	7.6	7.6	23.9	23.8						693	64
	17	(日)	曇		28.7	29.1	29.5	10.1	1.5	7.5	7.6	24.9	24.5						350	81
	18	(月)	晴		29.7	28.8	28.9	9.1	2.0	7.4	7.6	26.2	25.0						342	100
	19	(火)	晴		29.6	28.7	29.0	10.1	2.5	7.5	7.6	27.5	26.3	48	82	20.4	172	0.08	402	69
	20	(水)	曇		29.6	29.1	29.0	12.3	2.2	7.5	7.5	25.0	26.7	46	80	24.2	171	0.06	642	77
	21	(木)	曇	0.5	27.5	28.9	28.9	8.4	1.9	7.4	7.4	21.6	23.0	43	72	17.0	156	0.06	531	92
	22	(金)	雨	38.5	26.3	27.9	28.2	7.5	2.3	7.3	7.4	27.1	24.1	46	77	17.6	162	0.09	351	86
	23	(土)	雨	3.5	21.8	25.8	26.9	8.7	2.2	7.2	7.4	20.2	23.6						342	111
	24	(日)	晴		21.7	24.4	25.2	10.6	1.7	7.3	7.4	22.6	23.2						522	214
	25	(月)	曇		21.2	23.5	24.3	14.0	1.8	7.2	7.4	19.1	20.4	38	67	15.4	145	0.09	522	154
	26	(火)	晴		25.7	23.7	24.0	13.8	2.3	7.3	7.4	19.0	19.2	38	66	12.7	140	0.12	693	115
	27	(水)	曇		26.6	25.2	24.4	7.6	1.7	7.3	7.3	21.9	21.4	42	69	15.5	150	0.09	351	96
	28	(木)	曇		25.9	24.6	25.0	7.1	2.0	7.4	7.4	22.2	22.0	44	75	14.5	154	0.09	342	85
	29	(金)	晴		26.6	25.6	25.8	8.0	1.8	7.4	7.4	23.8	23.6	45	76	16.0	160	0.07	351	77
	30	(土)	晴		27.3	26.2	25.7	2.5	1.7	7.4	7.5	25.1	24.6						188	75
	最高			93.0	31.6	30.0	30.1	14.0	2.6	7.7	7.6	27.5	26.7	51	82	24.2	172	0.12	1,412	256
	最低				20.8	23.5	24.0	2.5	1.4	7.2	7.2	18.3	17.8	38	66	12.7	140	0.04		38
	平均				27.4	27.5	27.7	8.4	2.0	7.4	7.4	23.0	23.1	45	74	16.9	155	0.07		95
	合計			159.0															15,138	

多項目試験結果			
実施日		9月14日	
気温	°C	29.7	
項目	単位	原水	配水
水温	°C	28.5	28.6
濁度	度	7.0	2.1
pH		7.5	7.6
電気伝導率	mS/m	23.2	23.0
酸消費量	mg/L	37	48
全硬度	mg/L	77	77
カルシウム硬度	mg/L	56	55
マグネシウム硬度	mg/L	22	22
塩化物イオン	mg/L	14.1	14.7
全蒸発残留物	mg/L	164	158
全鉄	mg/L	0.16	0.04
COD	mg/L	4.0	3.4
BOD	mg/L	1.2	1.2
溶存酸素	mg/L	6.1	7.4
全マンガン	mg/L	0.03	0.02
アンモニウムイオン	mg/L	0.07	0.02
全窒素	mg/L	1.85	1.81
全リン	mg/L	0.12	0.08
硫酸イオン	mg/L	29.3	29.8
シリカ	mg/L	23.2	22.4
色度	度	6	4
懸濁物質	mg/L	11	4
備考	・月に1回測定している部分を水色で示しています。		

南八幡浄水場

令和5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 PAC(kg)	江戸川流量 (m3/秒)	
						原水	配水	原水	配水	原水	配水	原水	配水								
1 2 月	1	(金)	晴		9.7	12.1	12.3	4.7	2.4	7.6	7.6	25.5	25.5	49	80	20.9	180	0.11	549	37	
	2	(土)	晴		8.5	11.7	11.9	5.9	2.2	7.7	7.5	24.4	25.5						311	37	
	3	(日)	晴		9.3	11.5	11.6	9.4	2.2	7.6	7.5	25.3	25.4						396	42	
	4	(月)	晴		10.9	11.4	11.3	4.8	2.2	7.7	7.6	25.7	25.7	47	81	21.2	180	0.10	385	42	
	5	(火)	曇		7.1	10.9	11.1	5.6	2.2	7.7	7.6	25.5	25.7	48	81	21.4	172	0.11	327	42	
	6	(水)	曇		0.5	10.9	10.4	10.6	4.5	2.5	7.7	7.6	25.8	25.8	47	81	21.9	176	0.14	399	44
	7	(木)	晴		12.7	10.6	10.6	4.2	2.6	7.7	7.6	26.0	26.1	48	82	22.0	179	0.13	333	39	
	8	(金)	晴		12.8	10.1	10.4	3.7	2.4	7.7	7.6	25.0	25.5	44	78	21.8	174	0.11	204	39	
	9	(土)	晴		12.2	10.4	10.4	4.0	2.1	7.7	7.7	24.7	25.4						34	36	
	10	(日)	晴		12.2	10.6	10.5	4.0	2.1	7.6	7.7	24.1	24.8						24	35	
	11	(月)	曇		12.6	11.1	11.0	3.6	2.4	7.7	7.7	24.3	24.5	44	77	20.8	163	0.11	30	34	
	12	(火)	雨		19.0	11.3	11.6	11.3	4.4	2.6	7.7	7.7	23.6	24.3	44	76	20.6	158	0.11	58	35
	13	(水)	晴		11.4	11.6	11.7	5.4	3.0	7.7	7.7	24.5	24.9	45	77	22.8	169	0.13	122	40	
	14	(木)	晴		8.8	11.6	11.7	4.9	3.4	7.7	7.6	25.1	25.1	45	80	22.9	166	0.14	609	36	
	15	(金)	曇		0.5	9.6	11.9	11.9	3.9	2.6	7.6	7.6	26.8	25.6	46	79	21.9	181	0.12	96	34
	16	(土)	曇		14.1	12.4	12.3	4.7	2.3	7.6	7.6	26.2	25.5						69	34	
	17	(日)	晴		11.9	12.6	12.5	4.8	2.3	7.6	7.6	26.4	25.9						88	42	
	18	(月)	晴		7.4	11.5	11.9	4.6	2.7	7.6	7.6	33.6	30.8	48	86	35.4	212	0.12	150	37	
	19	(火)	曇		5.4	10.9	11.3	4.8	2.8	7.6	7.6	41.7	40.0	49	95	61.2	260	0.12	12	35	
	20	(水)	晴		7.4	10.7	10.9	4.2	3.1	7.8	7.7	34.2	36.9	49	92	53.6	239	0.13	266	34	
	21	(木)	晴		10.3	10.4	10.7	4.5	3.0	7.9	7.8	26.0	29.5	48	84	32.2	196	0.12	259	35	
	22	(金)	晴		7.7	9.6	10.1	4.8	3.5	7.7	7.7	26.5	27.0	46	82	24.2	175	0.12	115	33	
	23	(土)	晴		5.7	8.9	9.1	3.0	3.6	7.7	7.8	26.5	26.8						183	37	
	24	(日)	晴		4.4	8.4	8.9	4.9	3.7	7.7	7.8	26.6	27.1						232	37	
	25	(月)	晴		5.6	8.0	8.3	5.0	3.8	7.9	7.7	25.8	26.6	45	81	23.0	169	0.13	615	37	
	26	(火)	晴		8.1	7.9	8.2	5.0	3.1	7.9	7.7	26.3	26.3	45	82	22.9	168	0.10	594	36	
	27	(水)	晴		6.1	7.7	8.2	4.8	3.3	7.8	7.7	27.6	27.2	46	82	23.7	178	0.12	311	37	
	28	(木)	曇		5.4	7.6	7.8	4.2	3.8	7.7	7.8	28.8	28.0	45	86	24.3	180	0.14	271	36	
	29	(金)	晴		6.9	7.2	7.6	6.8	3.5	7.9	7.8	28.0	28.8						388	35	
	30	(土)	晴		7.9	7.6	7.6	3.5	2.6	7.9	7.8	27.2	27.9						420	36	
	31	(日)	雨		1.0	6.9	7.6	7.5	3.7	2.2	7.9	7.8	26.5	27.5					351	35	
	最高			19.0	14.1	12.6	12.5	9.4	3.8	7.9	7.8	41.7	40.0	49	95	61.2	260	0.14	615	44	
	最低			4.4	7.2	7.5	3.0	2.1	7.6	7.5	23.6	24.3	44	76	20.6	158	0.10		33		
	平均			9.1	10.2	10.4	4.7	2.8	7.7	7.7	26.9	27.1	46	82	26.9	184	0.12		37		
	合計			21.0														8,201			

多項目試験結果			
実施日		12月14日	
気温	°C	8.8	
項目	単位	原水	配水
水温	°C	11.6	11.7
濁度	度	4.9	3.4
pH		7.7	7.6
電気伝導率	mS/m	25.1	25.1
酸消費量	mg/L	46	45
全硬度	mg/L	76	80
カルシウム硬度	mg/L	55	55
マグネシウム硬度	mg/L	22	25
塩化物イオン	mg/L	22.4	22.9
全蒸発残留物	mg/L	175	166
全鉄	mg/L	0.20	0.14
COD	mg/L	3.2	3.3
BOD	mg/L	1.0	0.9
溶存酸素	mg/L	10.3	11.0
全マンガン	mg/L	0.03	0.02
アンモニウムイオン	mg/L	0.10	0.08
全窒素	mg/L	2.08	2.04
全リン	mg/L	0.12	0.10
硫酸イオン	mg/L	30.5	31.9
シリカ	mg/L	20.5	20.1
色度	度	5	3
懸濁物質	mg/L	7	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。		

南八幡浄水場

令和5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 PAC(kg)	江戸川流量 (m3/秒)
						原水	配水	原水	配水	原水	配水	原水	配水	配水	配水	配水	配水			
1月	1	(月)	晴		10.7	8.1	7.7	3.7	2.1	7.9	7.9	26.8	26.5						286	37
	2	(火)	曇		4.4	7.9	7.9	3.7	2.4	7.9	7.9	30.2	26.4						408	37
	3	(水)	曇		5.4	7.8	8.0	3.7	2.2	8.1	7.9	26.8	27.8						425	39
	4	(木)	雨		8.0	8.2	8.1	4.2	2.1	8.2	7.9	26.5	27.1	41	77	26.0	190	0.06	662	37
	5	(金)	晴		5.8	8.2	8.2	7.5	2.0	8.2	7.9	25.1	26.6	40	78	25.2	189	0.05	876	35
	6	(土)	晴		6.7	8.3	8.3	5.9	1.7	8.3	7.7	25.0	25.9						885	35
	7	(日)	晴		7.5	8.5	8.3	3.4	1.5	8.2	7.7	24.5	25.2						852	35
	8	(月)	晴		6.8	8.0	8.0	5.5	1.6	8.3	7.9	24.0	24.7						1,147	33
	9	(火)	晴		5.8	7.7	7.9	5.9	1.7	8.3	7.8	23.8	24.7	37	71	21.8	177	0.04	1,186	33
	10	(水)	晴		6.1	7.7	7.7	5.2	1.6	8.3	7.8	23.6	24.0	36	76	20.5	168	0.04	1,177	36
	11	(木)	曇		4.3	7.6	7.7	6.5	1.9	8.3	7.8	24.1	24.0	37	75	20.4	174	0.04	1,152	37
	12	(金)	晴		5.2	7.1	7.2	5.6	2.3	8.3	7.8	24.0	24.5	43	83	21.1	165	0.05	1,049	35
	13	(土)	晴	4.0	7.2	7.2	7.5	5.3	1.7	8.4	7.8	24.0	24.2						957	33
	14	(日)	晴		4.8	7.2	7.1	4.3	1.9	8.1	7.8	25.0	24.8						731	33
	15	(月)	晴		7.3	6.6	7.0	5.0	2.1	8.1	7.8	42.5	30.7	38	84	38.1	205	0.06	825	33
	16	(火)	晴		4.0	6.2	6.4	4.5	3.0	8.0	7.8	55.0	52.7	38	106	97.7	318	0.09	697	31
	17	(水)	晴		6.7	5.8	6.0	4.9	2.9	8.0	7.8	54.0	53.2	40	107	101.3	336	0.09	865	36
	18	(木)	晴		7.9	6.2	6.3	5.4	2.6	8.1	7.8	48.9	51.9	39	105	99.4	316	0.07	1,036	34
	19	(金)	晴		10.0	6.7	6.7	6.4	3.9	8.0	7.9	38.3	41.5	41	97	61.3	258	0.11	565	37
	20	(土)	曇	2.0	7.3	6.9	6.7	6.0	3.9	7.9	7.8	29.3	33.4						465	35
	21	(日)	雨	33.5	6.2	6.5	6.6	4.9	4.4	7.8	7.6	26.3	28.6						492	34
	22	(月)	晴		10.3	6.9	6.9	5.7	3.8	7.7	7.6	27.1	27.8	41	83	25.4	188	0.15	431	85
	23	(火)	晴	2.0	10.1	8.1	7.7	4.9	3.9	7.5	7.6	24.5	26.2	39	78	23.5	177	0.17	341	55
	24	(水)	晴		5.6	8.0	7.9	5.2	3.8	7.5	7.5	24.4	24.7	35	72	22.7	160	0.17	445	35
	25	(木)	晴		6.8	7.6	7.7	4.8	3.9	7.5	7.5	25.2	25.1	34	74	23.3	162	0.17	72	35
	26	(金)	晴		7.2	7.0	7.3	4.8	4.2	7.5	7.6	25.4	26.4	36	82	26.7	184	0.17	162	35
	27	(土)	晴		7.9	7.0	6.8	4.5	4.2	7.5	7.6	26.1	26.8						195	35
	28	(日)	曇		4.3	6.8	6.8	5.5	4.3	7.6	7.5	24.7	25.9						293	34
	29	(月)	晴		7.9	6.8	7.0	5.8	4.6	7.9	7.7	24.1	25.0	37	76	23.4	176	0.14	675	33
	30	(火)	晴		8.0	6.8	7.1	6.9	4.1	8.3	7.8	23.9	24.1	38	75	23.1	172	0.12	929	32
	31	(水)	晴		8.0	6.9	7.0	7.1	4.0	8.2	7.8	25.0	25.1	42	76	23.8	176	0.12	1,115	35
	最高			33.5	10.7	8.5	8.3	7.5	4.6	8.4	7.9	55.0	53.2	43	107	101.3	336	0.17	1,186	85
	最低			4.0	5.8	6.0	3.4	1.5	7.5	7.5	23.6	24.0	34	71	20.4	160	0.04		31	
	平均			6.9	7.3	7.3	5.2	2.9	8.0	7.7	29.0	29.2	39	83	38.1	205	0.10		37	
	合計			41.5															21,396	

多項目試験結果

実施日		1月11日	
気温	°C	4.3	
項目	単位	原水	配水
水温	°C	7.6	7.7
濁度	度	6.5	1.9
pH		8.3	7.8
電気伝導率	mS/m	24.1	24.0
酸消費量	mg/L	39	37
全硬度	mg/L	73	75
カルシウム硬度	mg/L	53	54
マグネシウム硬度	mg/L	20	21
塩化物イオン	mg/L	18.3	20.4
全蒸発残留物	mg/L	170	174
全鉄	mg/L	0.20	0.04
COD	mg/L	3.6	3.0
BOD	mg/L	1.9	1.1
溶存酸素	mg/L	13.0	12.8
全マンガン	mg/L	0.02	0.01
アンモニウムイオン	mg/L	0.02	0.01
全窒素	mg/L	2.08	1.93
全リン	mg/L	0.10	0.04
硫酸イオン	mg/L	36.0	35.6
シリカ	mg/L	20.6	19.4
色度	度	5	3
懸濁物質	mg/L	9	4

備考
・月に1回測定している部分を水色で示しています。

