

袖ヶ浦浄水場

令和7年度

月	日	曜日	天候	雨量 (mm)	気温 (℃)	水温(℃)		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	配水	配水	配水	配水	配水	配水	PAC(kg)	硫酸(kg)
4月	1	(火)	雨		4.6	14.7	13.5	1.9	1.1	7.6	7.6	35.0	72	96	34.0	190	0.08		
	2	(水)	晴後曇		8.3	14.7	13.3	2.5	1.5	7.6	7.6	34.2	70	95	31.5	208	0.16		
	3	(木)	雨		10.3	13.9	13.0	4.5	2.7	7.5	7.5	33.1	68	101	29.5	209	0.16		
	4	(金)	晴		11.8	14.1	13.3	3.6	2.5	7.6	7.6	31.6	66	91	29.6	185	0.21		
	5	(土)	晴		13.8	13.8	13.2	4.3	3.0	7.5	7.6	30.0							
	6	(日)	晴		19.4	14.0	13.2	4.1	3.4	7.5	7.5	29.3							
	7	(月)	曇		14.7	14.2	13.4	4.6	2.9	7.5	7.5	30.3	63	89	26.7	188	0.27		
	8	(火)	晴		18.1	14.3	13.3	3.4	1.9	7.6	7.6	31.5	65	91	27.4	184	0.16		
	9	(水)	晴		18.0	14.3	13.3	3.2	1.9	7.6	7.5	31.8	65	92	28.9	190	0.16		
	10	(木)	曇		18.6	14.5	13.7	3.0	1.6	7.6	7.6	31.6	65	93	26.7	184	0.16		
	11	(金)	曇		17.1	14.5	13.8	2.7	1.6	7.6	7.6	31.5	65	93	26.5	163	0.14		
	12	(土)	晴		16.9	14.6	13.9	2.7	1.5	7.6	7.6	31.5							
	13	(日)	曇		13.0	14.6	14.2	1.9	0.8	7.7	7.7	30.7							
	14	(月)	晴		17.7	13.9	14.3	2.4	1.3	7.6	7.6	30.8	64	90	26.9	168	0.12		
	15	(火)	晴		15.2	15.0	14.3	2.4	1.3	7.6	7.6	30.1	62	90	24.7	161	0.11		
	16	(水)	晴		17.1	15.4	14.6	2.0	1.0	7.9	7.2	30.3	62	90	27.1	170	0.10		
	17	(木)	晴		19.9	15.8	14.7	2.1	1.0	7.7	7.6	30.2	62	88	25.3	177	0.10		
	18	(金)	晴		21.7	16.0	15.1	2.0	1.0	7.7	7.6	30.7	62	84	27.7	160	0.06	60	251
	19	(土)	晴		23.1	16.1	15.3	2.0	1.0	7.7	7.6	30.1							
	20	(日)	曇		20.4	16.2	15.4	1.9	0.9	7.6	7.6	30.3							
	21	(月)	晴		19.3	16.4	15.6	2.0	1.0	7.6	7.5	29.7	60	84	28.0	183	0.07		
	22	(火)	晴		20.9	16.3	15.7	1.8	0.8	7.6	7.5	29.6	59	82	27.9	193	0.07		
	23	(水)	雨		17.6	16.7	15.8	1.6	0.7	7.6	7.5	29.3	58	82	28.0	168	0.07		
	24	(木)	曇		20.0	17.1	16.1	1.8	1.0	7.5	7.5	29.4	57	81	28.4	143	0.06		
	25	(金)	曇		20.0	16.8	16.3	1.9	1.0	7.5	7.5	28.8	56	81	28.1	142	0.08		
	26	(土)	晴		16.7	17.1	16.2	2.0	1.2	7.5	7.5	28.7							
	27	(日)	晴		20.3	17.0	17.0	2.1	1.0	7.6	7.5	28.7							
	28	(月)	曇		19.5	17.4	14.1	2.1	0.9	7.5	7.4	28.4	54	80	28.0	147	0.08		
	29	(火)	晴		19.8	17.7	16.7	1.9	1.1	7.5	7.5	28.4							
	30	(水)	晴		19.9	18.1	16.7	1.9	1.1	7.5	7.5	28.5	54	80	27.1	154	0.12	52	0
	最高				23.1	18.1	17.0	4.6	3.4	7.9	7.7	35.0	72	101	34.0	209	0.27	60	251
	最低				4.6	13.8	13.0	1.6	0.7	7.5	7.2	28.4	54	80	24.7	142	0.06		
	平均				17.1	15.5	14.6	2.5	1.5	7.6	7.5	30.5	62	88	28.0	175	0.12		
	合計																	112	251

多項目試験結果

実施日		4月3日	
気温	℃	10.3	
項目	単位	原水	配水
水温	℃	13.9	13.0
濁度	度	4.5	2.7
pH		7.5	7.5
電気伝導率	mS/m		33.1
酸消費量	mg/L		68
全硬度	mg/L		101
カルシウム硬度	mg/L		55
マグネシウム硬度	mg/L		46
塩化物イオン	mg/L		29.5
全蒸発残留物	mg/L		209
全鉄	mg/L		0.16
COD	mg/L		2.4
BOD	mg/L		0.9
溶存酸素	mg/L		10.0
全マンガン	mg/L		0.02
硝酸性窒素	mg/L		2.65
全窒素	mg/L		2.84
全リン	mg/L		0.19
硫酸イオン	mg/L		24.5
シリカ	mg/L		27.6
色度	度		6
懸濁物質	mg/L		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。			
・18日および30日の薬品使用は試運転による。			

袖ヶ浦浄水場

令和7年度

月	日	曜日	天候	雨量 (mm)	気温 (℃)	水温(℃)		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	配水	配水	配水	配水	配水	配水	PAC(kg)	硫酸(kg)
5月	1	(木)	晴		23.0	18.3	17.1	2.0	1.3	7.5	7.5	28.5	53	77	27.7	163	0.12		
	2	(金)	雨		16.1	18.8	16.9	1.5	1.4	7.5	7.5	28.9	53	78	29.3	182	0.13		
	3	(土)	晴		19.8	18.7	17.3	1.2	1.1	7.5	7.5	28.2							
	4	(日)	曇		21.2	18.8	17.6	2.0	1.8	7.5	7.5	29.6							
	5	(月)	曇		20.8	19.2	17.6	2.0	1.8	7.5	7.5	27.8							
	6	(火)	雨		14.4	18.8	17.3	2.1	1.9	7.5	7.5	27.9							
	7	(水)	晴		19.5	19.5	17.8	1.7	1.5	7.6	7.5	27.8	53	78	27.4	151	0.18		
	8	(木)	曇		18.2	19.6	17.8	2.8	2.1	7.5	7.5	27.6	53	78	26.6	158	0.18		
	9	(金)	曇		20.9	19.6	18.0	3.4	2.6	7.5	7.5	27.2	51	77	27.0	164	0.20		
	10	(土)	雨		18.4	19.3	18.1	3.1	3.3	7.4	7.4	26.8							
	11	(日)	晴		23.2	19.7	18.3	3.3	2.9	7.5	7.5	26.6							
	12	(月)	曇		17.1	20.1	18.7	1.8	1.6	7.5	7.5	26.8	50	76	26.9	143	0.13		
	13	(火)	晴		21.5	20.6	18.8	1.5	1.3	7.6	7.5	27.9	50	76	26.5	180	0.10		
	14	(水)	晴		23.0	20.7	19.1	1.5	1.2	7.6	7.6	27.0	49	78	26.9	185	0.10		
	15	(木)	晴		24.3	20.7	19.1	1.9	1.4	7.5	7.5	26.8	52	79	27.4	219	0.13	64	48
	16	(金)	曇		24.5	20.7	19.2	1.5	0.8	7.5	7.5	27.0	51	78	25.6	172	0.11	608	407
	17	(土)	雨		20.1	20.7	19.4	1.0	0.1	7.5	7.4	27.9						440	314
	18	(日)	晴		26.0	21.2	19.7	2.0	1.8	7.5	7.5	27.1							
	19	(月)	曇		19.4	21.2	19.8	1.6	1.3	7.6	7.5	26.9	52	77	26.4	160	0.10		
	20	(火)	晴		25.4	21.3	20.0	1.6	1.3	7.6	7.6	26.9	52	78	25.9	175	0.08		
	21	(水)	晴		26.9	21.4	20.2	1.8	1.4	7.6	7.5	27.0	52	78	22.5	207	0.10		
	22	(木)	曇		24.9	21.4	20.2	1.6	1.3	7.6	7.5	26.9	52	77	25.5	230	0.09		
	23	(金)	曇		18.7	21.6	20.3	1.5	1.2	7.6	7.6	27.0	53	75	25.8	215	0.09		
	24	(土)	曇		19.7	21.3	20.2	1.8	1.4	7.5	7.5	26.6							
	25	(日)	曇		18.0	21.6	20.3	1.6	1.3	7.5	7.5	26.6							
	26	(月)	曇		20.4	21.8	20.5	2.4	2.0	7.5	7.5	26.8	53	73	25.1	227	0.13		
	27	(火)	曇		18.2	21.7	19.5	2.8	1.6	7.5	7.5	27.0	53	76	25.4	230	0.14		
	28	(水)	晴		22.0	21.7	20.4	3.0	2.0	7.5	7.4	27.0	53	75	25.9	216	0.14		
	29	(木)	曇		21.7	21.6	20.2	3.4	2.3	7.5	7.5	27.1	53	75	25.3	210	0.17		
	30	(金)	雨		13.5	21.2	20.1	3.3	2.3	7.5	7.4	26.5	53	76	24.5	222	0.16		
	31	(土)	雨		13.8	21.2	19.9	2.7	1.8	7.4	7.5	26.7							
	最高				26.9	21.8	20.5	3.4	3.3	7.6	7.6	29.6	53	79	29.3	230	0.20	608	407
	最低				13.5	18.3	16.9	1.0	0.1	7.4	7.4	26.5	49	73	22.5	143	0.08		
	平均				20.5	20.5	19.0	2.1	1.6	7.5	7.5	27.3	52	77	26.2	190	0.13		
	合計																	1,112	769

多項目試験結果

実施日		5月1日	
気温	℃	23.0	
項目	単位	原水	配水
水温	℃	18.3	17.1
濁度	度	2.0	1.3
pH		7.5	7.5
電気伝導率	mS/m		28.5
酸消費量	mg/L		53
全硬度	mg/L		77
カルシウム硬度	mg/L		49
マグネシウム硬度	mg/L		28
塩化物イオン	mg/L		27.7
全蒸発残留物	mg/L		163
全鉄	mg/L		0.12
COD	mg/L		2.2
BOD	mg/L		0.7
溶存酸素	mg/L		8.8
全マンガン	mg/L		0.02
硝酸性窒素	mg/L		1.91
全窒素	mg/L		2.55
全リン	mg/L		0.13
硫酸イオン	mg/L		23.0
シリカ	mg/L		21.2
色度	度		6
懸濁物質	mg/L		2

備考

- ・月に1回測定している部分を水色で示しています。
- ・15日から17日の薬品使用は水処理による。