

皿木分場

令和7年度

月	日	曜日	天候	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		13.0	11.9	2.0	1.9	7.7	7.7	34.9	71	98	30.4	225	0.08		
	2	(水)	晴後曇		13.1	13.2	3.5	2.4	7.6	7.6	34.5	69	97	32.1	219	0.19		
	3	(木)	雨	9.7	12.9	13.0	4.1	3.3	7.7	7.6	33.5	67	95	29.4	215	0.17		
	4	(金)	晴		13.3	14.7	5.3	3.6	7.6	7.7	32.1	65	92	28.6	180	0.26		
	5	(土)	晴		13.1	13.3	7.0	4.4	7.5	7.6	30.2							
	6	(日)	晴		13.1	14.7	5.7	4.4	7.5	7.5	29.6							
	7	(月)	曇		13.3	13.7	4.6	3.6	7.5	7.6	30.8	63	90	30.1	184	0.27		
	8	(火)	晴		13.3	15.5	4.6	3.2	7.6	7.6	31.6	63	90	27.4	221	0.13		
	9	(水)	晴		13.5	15.9	3.9	2.9	7.6	7.6	31.9	64	91	29.8	215	0.14		
	10	(木)	曇		13.6	15.7	3.7	2.7	7.6	7.6	32.0	65	91	28.9	228	0.20		
	11	(金)	曇		13.7	14.6	2.8	2.2	7.6	7.7	32.0	66	90	28.2	199	0.23		
	12	(土)	晴		13.7	13.8	2.5	2.1	7.7	7.7	31.8							
	13	(日)	曇		13.9	13.7	2.3	2.1	7.7	7.8	31.3							
	14	(月)	晴		14.2	15.7	2.6	2.0	7.7	7.7	30.7	63	89	26.9	190	0.12		
	15	(火)	晴		14.5	14.7	2.2	2.0	7.7	7.8	30.3	63	88	27.2	203	0.13		
	16	(水)	晴		14.5	15.2	2.0	1.9	7.7	7.8	30.4	62	87	27.0	195	0.12		
	17	(木)	晴		15.1	16.3	2.3	2.0	7.7	7.8	30.4	62	87	25.2	181	0.16	5	2
	18	(金)	晴		15.3	16.7	2.5	1.6	7.7	7.7	30.1	61	85	29.6	215	0.07		
	19	(土)	晴		15.6	17.5	2.5	1.7	7.7	7.8	29.8							
	20	(日)	曇		15.6	16.8	2.4	1.8	7.7	7.7	29.5							
	21	(月)	晴		15.8	16.7	2.4	1.9	7.6	7.6	30.0	59	85	28.2	210	0.14		
	22	(火)	晴		16.0	17.0	2.5	2.0	7.6	7.7	29.6	58	82	27.5	181	0.11		
	23	(水)	雨		16.0	16.3	2.5	2.1	7.5	7.5	29.4	58	82	26.8	191	0.17		
	24	(木)	曇		16.2	17.0	2.5	2.2	7.5	7.5	29.1	57	81	24.8	189	0.18		
	25	(金)	曇		16.5	17.3	2.4	2.4	7.5	7.5	28.8	55	80	28.2	183	0.17		
	26	(土)	晴		16.7	17.4	2.5	2.0	7.5	7.5	28.7							
	27	(日)	晴		17.0	18.9	2.9	2.2	7.5	7.5	28.6							
	28	(月)	曇		17.1	19.7	2.5	2.1	7.5	7.5	28.6	55	79	27.9	176	0.12		
	29	(火)	晴		17.2	18.9	3.0	2.3	7.5	7.5	28.5							
	30	(水)	晴		17.6	20.2	5.5	3.6	7.5	7.5	28.6	54	79	25.7	198	0.25		
	最高			9.7	17.6	20.2	7.0	4.4	7.7	7.8	34.9	71	98	32.1	228	0.27	5	2
	最低			9.7	12.9	11.9	2.0	1.6	7.5	7.5	28.5	54	79	24.8	176	0.07		
	平均			9.7	14.8	15.9	3.2	2.5	7.6	7.6	30.6	62	88	28.1	200	0.16		
	合計																5	2

多項目試験結果

実施日		4月3日	
気温	℃	9.7	
項目	単位	原水	配水
水温	℃	12.9	13.0
濁度	度	4.1	3.3
pH		7.7	7.6
電気伝導率	mS/m		33.5
酸消費量	mg/L		67
全硬度	mg/L		95
カルシウム硬度	mg/L		55
マグネシウム硬度	mg/L		40
塩化物イオン	mg/L		29.4
全蒸発残留物	mg/L		215
全鉄	mg/L		0.17
COD	mg/L		2.6
BOD	mg/L		1.0
溶存酸素	mg/L		9.9
全マンガン	mg/L		0.02
硝酸性窒素	mg/L		2.66
全窒素	mg/L		3.06
全リン	mg/L		0.21
硫酸イオン	mg/L		24.9
シリカ	mg/L		27.3
色度	度		6
懸濁物質	mg/L		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。			
・17日の薬品使用は試運転による。			

皿木分場

令和7年度

月	日	曜日	天候	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		多項目試験結果			
				(℃)	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	24.3	17.7	18.9	2.5	2.2	7.4	7.5	28.5	53	78	27.3	162	0.14			実施日	5月1日		
	2	(金)	雨		17.4	17.5	2.5	1.9	7.5	7.5	28.5	53	77	27.3	198	0.12	17			気温	℃	24.3
	3	(土)	晴		17.7	18.9	2.4	2.0	7.5	7.5	28.4								項目	単位	原水	配水
	4	(日)	曇		18.0	19.4	2.6	2.1	7.4	7.5	28.2								水温	℃	17.7	18.9
	5	(月)	曇		17.9	18.9	2.9	2.3	7.5	7.5	27.8								濁度	度	2.5	2.2
	6	(火)	雨		17.6	17.4	2.6	2.3	7.5	7.5	27.7								pH		7.4	7.5
	7	(水)	晴		18.1	19.0	3.0	2.3	7.6	7.6	28.0	52	77	27.9	208	0.16			電気伝導率	mS/m		28.5
	8	(木)	曇		18.1	19.0	3.7	2.6	7.5	7.5	28.5	51	76	27.0	183	0.21			酸消費量	mg/L		53
	9	(金)	曇		18.1	19.3	4.3	3.0	7.4	7.5	27.8	51	74	27.2	205	0.18			全硬度	mg/L		78
	10	(土)	雨		18.2	18.4	3.5	2.4	7.6	7.6	27.0								カルシウム硬度	mg/L		49
	11	(日)	晴		18.7	20.6	3.6	2.4	7.6	7.5	26.9								マグネシウム硬度	mg/L		29
	12	(月)	曇		18.6	18.6	3.3	2.5	7.5	7.7	27.3	50	75	27.7	178	0.14			塩化物イオン	mg/L		27.3
	13	(火)	晴		18.9	19.7	2.9	2.2	7.6	7.6	27.0	50	75	27.5	215	0.13			全蒸発残留物	mg/L		162
	14	(水)	晴		19.1	20.9	3.0	2.2	7.6	7.6	27.0	50	75	25.6	183	0.13			全鉄	mg/L		0.14
	15	(木)	晴		19.2	20.9	3.1	2.2	7.5	7.5	27.0	50	76	27.3	215	0.15			COD	mg/L		2.5
	16	(金)	曇		19.2	21.4	3.2	2.2	7.6	7.6	27.0	50	74	26.4	209	0.13			BOD	mg/L		0.6
	17	(土)	雨		19.2	19.8	3.1	2.2	7.6	7.6	27.0								溶存酸素	mg/L		8.2
	18	(日)	晴		19.8	23.0	3.6	2.2	7.6	7.6	27.0								全マンガン	mg/L		0.02
	19	(月)	曇		19.6	20.1	2.7	2.2	7.7	7.7	26.9	51	73	25.8	181	0.13			硝酸性窒素	mg/L		1.86
	20	(火)	晴		20.2	21.9	2.5	1.6	7.7	7.7	26.8	52	73	26.0	179	0.11			全窒素	mg/L		2.52
	21	(水)	晴		20.3	21.8	2.6	1.8	7.6	7.6	27.0	52	72	24.8	208	0.09			全リン	mg/L		0.13
	22	(木)	曇		20.2	21.3	2.6	1.9	7.6	7.6	26.9	52	72	26.6	185	0.10			硫酸イオン	mg/L		23.2
	23	(金)	曇		20.2	20.2	2.6	1.9	7.6	7.7	27.0	52	74	28.2	140	0.13			シリカ	mg/L		20.2
	24	(土)	曇		20.7	20.4	1.8	1.6	7.6	7.6	27.1								色度	度		6
	25	(日)	曇		21.0	20.8	2.0	1.8	7.6	7.6	27.0								懸濁物質	mg/L		2
	26	(月)	曇		21.0	21.0	2.8	2.0	7.5	7.5	26.8	53	80	26.4	132	0.14	19	8				
	27	(火)	曇		20.7	20.5	2.5	1.9	7.4	7.5	26.8	53	74	26.5	187	0.18						
	28	(水)	晴		21.0	20.9	2.8	2.0	7.5	7.5	27.0	53	73	25.9	180	0.16						
	29	(木)	曇		20.5	21.2	3.4	2.3	7.5	7.5	27.0	53	74	25.4	157	0.20						
	30	(金)	雨		20.0	19.2	2.5	2.1	7.4	7.5	27.1	53	73	26.8	196	0.20						
	31	(土)	雨		19.9	19.3	2.1	1.8	7.5	7.6	26.9											
	最高			24.3	21.0	23.0	4.3	3.0	7.7	7.7	28.5	53	80	28.2	215	0.21	19	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。 ・2日の薬品使用は水処理による。 ・26日の薬品使用は試運転による。			
	最低			24.3	17.4	17.4	1.8	1.6	7.4	7.5	26.8	50	72	24.8	132	0.09						
	平均			24.3	19.3	20.0	2.9	2.1	7.5	7.6	27.3	51	75	26.7	185	0.15						
	合計																36	8				