

令和4年度
精密試験結果

流入水

渚水みらいセンター

流入水

渚水みらいセンター

項目	(項目番号) (1-21,60,61) (22-59)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項目	22-58はスポット採取	
		6日	20日	11日	18日	1日	15日	14日	27日	3日	24日	15日	21日	6日	19日	2日	16日	7日	21日	11日	18日	1日	22日	1日	8日						
		6日	—	11日	—	1日	—	6日	—	3日	—	7日	—	6日	—	2日	—	7日	—	11日	—	1日	—	1日	—						
1	採水方法	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット	コンボジット						
2	水温	℃	19.0	20.8	21.5	21.8	23.5	23.8	26.5	27.8	28.6	28.1	27.8	27.1	25.5	24.0	22.9	21.4	21.1	17.8	16.5	16.5	15.7	16.0	17.4	17.3	22.0	28.6	15.7	水温	
3	透視度	度	4.0	4.3	3.7	4.2	4.1	4.8	4.6	4.4	4.6	4.6	4.6	4.9	3.9	3.8	3.9	4.0	4.1	3.8	4.4	4.5	4.1	4.3	4.6	4.3	4.3	4.9	3.7	透視度	
4	pH		7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.7	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.8	7.8	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.8	7.7	8.1	7.4	pH	
5	蒸発残留物	mg/L	488	427	531	427	443	427	426	427	455	427	439	427	489	427	463	427	459	427	496	427	508	427	480	427	450	531	426	蒸発残留物	
6	強熱残留物	mg/L	218	210	197	210	209	210	187	210	193	210	188	210	189	210	198	210	207	210	220	210	213	210	209	210	206	220	187	強熱残留物	
7	強熱減量	mg/L	270	217	334	217	234	217	239	217	262	217	251	217	300	217	265	217	252	217	276	217	295	217	271	217	244	334	217	強熱減量	
8	溶解性物質	mg/L	312	287	307	287	295	287	284	287	311	287	295	287	321	287	281	287	309	287	326	287	336	287	326	287	298	336	281	溶解性物質	
9	浮遊物質(SS)	mg/L	176	140	224	140	148	140	142	140	144	140	144	140	168	140	182	140	150	140	170	140	172	140	154	140	152	224	140	浮遊物質(SS)	
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	170	150	220	150	160	150	140	150	150	150	140	150	160	150	150	150	160	150	180	150	170	150	170	150	160	220	140	生物化学的酸素要求量(BOD)	
11	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	110	99	120	99	99	99	86	99	94	99	97	99	100	99	100	99	100	99	110	99	110	99	100	99	101	120	86	化学的酸素要求量(COD)	
12	全窒素(T-N)	mg/L	34	30	37	30	35	30	31	30	35	30	33	30	35	30	34	30	33	30	36	30	35	30	33	30	32	37	30	全窒素(T-N)	
13	有機性窒素	mg/L	14	11	17	11	15	11	13	11	14	11	13	11	15	11	17	11	16	11	14	11	16	11	14	11	13	17	11	有機性窒素	※1
14	アモニア性窒素(NH4-N)	mg/L	20	19	20	19	20	19	18	19	21	19	20	19	20	19	17	19	17	19	22	19	19	19	19	19	19	22	17	アモニア性窒素(NH4-N)	
15	亜硝酸性窒素(NO2-N)	mg/L	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2-N)	
16	硝酸性窒素(NO3-N)	mg/L	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	硝酸性窒素(NO3-N)	
17	アンモニア性窒素等	mg/L	8.0	8.8	8.0	8.0	8.0	7.2	7.2	8.0	8.4	8.0	7.2	8.0	7.2	6.8	7.2	6.8	7.2	8.8	8.4	7.6	8.0	7.6	7.6	7.8	8.8	8.8	6.8	アンモニア性窒素等	※2
18	全磷(T-P)	mg/L	3.8	3.8	3.8	3.5	3.5	3.1	3.1	3.4	3.5	3.3	3.3	3.1	3.6	3.3	3.5	3.5	3.4	3.5	3.7	3.5	3.6	3.6	3.5	3.7	3.5	3.8	3.1	全磷(T-P)	
19	りん酸態りん	mg/L	1.7	1.3	1.6	1.7	1.6	1.4	1.5	1.7	1.7	1.6	1.6	1.4	1.6	1.4	1.4	1.5	1.4	1.5	1.7	1.6	1.6	1.7	1.6	1.7	1.6	1.7	1.3	りん酸態りん	
20	塩化物イオン	mg/L	57	55	54	51	53	49	43	48	54	47	50	47	53	53	48	53	49	54	55	54	54	58	58	54	52	58	43	塩化物イオン	
21	よう素消費量	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
22	ノルマルヘキサン抽出物質(鉛+鉛)	mg/L	24	—	24	—	22	—	26	—	23	—	19	—	26	—	20	—	22	—	28	—	25	—	25	—	24	28	19	ノルマルヘキサン抽出物質(鉛+鉛)	
23	ノルマルヘキサン抽出物質(鉛)	mg/L	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	<1	<1	ノルマルヘキサン抽出物質(鉛)	
24	ノルマルヘキサン抽出物質(鉛)	mg/L	24	—	24	—	22	—	26	—	23	—	19	—	26	—	20	—	22	—	28	—	25	—	25	—	24	28	19	ノルマルヘキサン抽出物質(鉛)	
25	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	陰イオン界面活性剤	
26	フノール類	mg/L	0.06	—	0.06	—	0.07	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	0.07	<0.05	フノール類	
27	シアン含有量	mg/L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	シアン含有量	
28	アルキル水銀	mg/L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	アルキル水銀	
29	有機磷	mg/L	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	有機磷	
30	カドミウム	mg/L	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003	カドミウム	
31	鉛	mg/L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
32	PCB	mg/L	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
33	六価クロム	mg/L	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価クロム	
34	砒素	mg/L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
35	総水銀	mg/L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	総水銀	
36	クロム	mg/L	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02	クロム	
37	銅	mg/L	0.03	—	0.02	—	0.02	—	0.02	—	0.03	—	0.02	—	<0.02	—	0.03	—	0.03	—	0.02	—	0.03	—	0.03	—	0.02	0.03	<0.02	銅	
38	亜鉛	mg/L	0.09	—	0.09	—	0.07	—	0.07	—	0.12	—	0.13	—	0.08	—	0.09	—	0.08	—	0.06	—	0.10	—	0.07	—	0.09	0.13	0.06	亜鉛	
39	鉄(溶解性)	mg/L	0.1	—	0.1	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.3	—	0.3	—	0.1	—	0.2	0.3	0.1	鉄(溶解性)	
40	マンガン(溶解性)	mg/L	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1	マンガン(溶解性)	
41	フッ素	mg/L	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	0																				

