

令和2年度

精密試験結果

流入水

清水みらいセンター

流入水

清水みらいセンター

項目	計測番号 (1-21,000-1) (12-18)	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	22-50は入水口様水	
		15日	22日	13日	20日	3日	17日	16日	29日	6日	19日	2日	23日	7日	21日	4日	19日	2日	16日	7日	20日	3日	17日	3日	24日						
1	採水方法	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	22.1	29.2	16.0	水温		
2	水温	19.4	19.2	22.6	22.8	24.2	24.8	24.7	25.8	27.3	28.5	29.2	27.0	25.6	23.5	21.9	21.8	20.4	18.5	17.5	16.0	16.4	17.5	18.4	18.3	22.1	29.2	16.0	水温		
3	透明度	度	4.8	4.8	4.8	5.6	4.8	4.8	3.9	4.5	4.5	4.7	4.8	4.4	4.8	5.1	5.3	4.3	4.6	4.8	4.5	4.3	4.4	4.4	3.7	4.7	4.6	5.6	3.7	透明度	
4	pH		7.8	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	8.0	7.8	7.8	7.6	8.0	7.4	pH	
5	高発残留物	mg/L	433	416	441	415	422	398	478	405	430	432	420	461	429	425	417	457	448	436	454	453	476	458	471	427	438	478	398	高発残留物	
6	強熱残留物	mg/L	187	191	185	177	178	168	167	171	186	182	189	204	185	174	186	183	204	187	209	228	200	216	210	210	191	228	167	強熱残留物	
7	強熱減量	mg/L	246	225	256	238	244	230	311	234	244	250	231	257	244	251	231	274	244	249	245	225	276	242	261	217	247	311	217	強熱減量	
8	溶解性物質	mg/L	303	270	299	283	282	286	290	261	302	300	298	315	279	277	253	291	298	286	318	315	331	322	291	287	292	331	253	溶解性物質	
9	浮遊物質(SS)	mg/L	130	146	142	132	160	132	188	144	128	132	122	146	150	148	164	166	150	150	136	138	145	136	180	140	146	188	122	浮遊物質(SS)	
10	生物化学的酸素消費量(BOD)	mg/L	149	153	150	120	140	130	150	120	140	120	110	140	130	130	150	150	150	160	170	180	163	150	170	150	140	180	110	生物化学的酸素消費量(BOD)	
11	化学的酸素消費量(COD)	mg/L	92	93	92	84	93	85	90	92	96	92	91	97	91	90	94	100	100	98	100	100	94	99	100	99	94	100	80	化学的酸素消費量(COD)	
12	全窒素(T-N)	mg/L	29	32	34	29	33	30	39	30	33	31	35	30	30	28	30	30	31	33	33	30	31	34	30	31	31	39	28	全窒素(T-N)	
13	有機性窒素	mg/L	9.0	10	13	11	14	11	17	12	12	15	13	14	12	15	8.0	11	12	12	7.0	12	10	12	15	11	12	17	7.0	有機性窒素	※1
14	アンモニア性窒素(NH4-N)	mg/L	20	22	21	18	19	19	22	18	18	18	18	21	18	15	20	19	18	19	26	21	20	19	19	19	19	26	15	アンモニア性窒素(NH4-N)	
15	亜硝酸性窒素(NO2-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	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	8.4	7.2	7.6	7.6	8.8	7.2	7.2	7.2	8.4	7.2	6.0	8.0	7.6	7.2	7.6	10	8.4	8.0	7.6	7.6	7.6	7.8	10	6.0	アンモニア性窒素等	※2	
18	全銅(T-Cu)	mg/L	3.3	3.7	3.6	3.0	3.3	3.2	4.1	3.0	3.2	3.2	3.2	3.4	3.2	3.1	3.2	3.5	3.4	3.5	3.6	3.4	3.1	3.4	3.7	3.3	3.4	4.1	3.0	全銅(T-Cu)	
19	りん酸塩りん	mg/L	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	2.0	1.5	1.5	1.7	1.6	1.6	1.5	1.4	1.5	1.6	1.6	1.6	1.8	1.7	1.5	1.7	1.8	1.7	1.6	2.0	1.4	りん酸塩りん	
20	塩化物イオン	mg/L	51	46	54	46	48	47	32	43	52	55	55	56	52	46	49	48	53	55	50	54	49	56	54	53	50	56	32	塩化物イオン	
21	よう素消費量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	よう素消費量	
22	フルトレン抽出物質(鉱+動)	mg/L	22	-	22	-	23	-	15	-	22	-	20	-	21	-	19	-	21	-	25	-	20	-	21	-	21	25	15	フルトレン抽出物質(鉱+動)	
23	フルトレン抽出物質(鉱)	mg/L	<1	-	<1	-	<1	-	<1	-	<1	-	<1	-	<1	-	<1	-	<1	-	<1	-	<1	-	<1	-	<1	<1	<1	フルトレン抽出物質(鉱)	
24	フルトレン抽出物質(動)	mg/L	22	-	22	-	23	-	15	-	22	-	20	-	21	-	19	-	21	-	25	-	20	-	21	-	21	25	15	フルトレン抽出物質(動)	
25	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	陰イオン界面活性剤	
26	フッ素	mg/L	<0.05	-	0.05	-	<0.05	-	<0.05	-	<0.05	-	<0.05	-	<0.05	-	<0.05	-	<0.05	-	0.05	-	<0.05	-	<0.05	-	<0.05	0.05	<0.05	フッ素	
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	有機錫	mg/L	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	ND	ND	ND	有機錫	
30	鉛	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	鉛	
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	-	-	-	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	0.04	-	0.03	-	0.02	-	0.02	-	0.02	-	0.02	-	0.02	-	0.05	-	0.02	-	0.03	-	0.02	-	0.02	-	0.02	0.05	<0.02	銅	
38	亜鉛	mg/L	0.10	-	0.10	-	0.09	-	0.07	-	0.05	-	0.09	-	0.12	-	0.13	-	0.06	-	0.07	-	0.07	-	0.08	-	0.09	0.13	0.05	亜鉛	
39	鉄(溶解性)	mg/L	0.2	-	0.3	-	0.2	-	0.2	-	0.2	-	0.2	-	0.1	-	0.1	-	0.1	-	0.1	-	0.1	-	0.2	-	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	0.2	-	<0.1	-	0.1	-	0.1	-	0.1	-	0.1	-	0.2	-	0.1	-	0.1	-	<0.1	-	0.1	-	<0.1	-	0.1	0.2	<0.1	フッ素	
42	約素	mg/L	0.07	-	0.08	-	0.06	-	0.08	-	0.07	-	0.06	-	0.06	-	0.07	-	0.05	-	0.07	-	0.07	-	0.07	-	0.07	0.08	0.05	約素	
43	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	-	<0.001																										

