

令和7年度 精密試験結果			流入水												なわて水みらいセンター												流入水			なわて水みらいセンター		
項目 番号	採水月		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														
	項目	採水日 単位	9日	9日	6日	2日	6日	3日	1日	5日	4日	8日	10日	5日																		
	採水方法		スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット				採水方法														
1	水温	℃	22.5	22.6	23.8	27.9	31.1	30.2	28.7	23.6	20.9	17.4	15.9	18.5	23.6	31.1	15.9	水温														
2	透視度	度	3.5	4.5	5.3	6.8	5.2	5.0	4.6	4.2	4.5	5.0	5.8	5.8	5.0	6.8	3.5	透視度														
3	色相(外観)		灰黄色	灰黄色	灰黄色	灰黄色	灰黄色	灰黄色	灰黄色	灰黄色	灰黄色	灰黄色	灰黄色	灰黄色	－	－	－	色相(外観)														
4	臭気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	－	－	－	臭気														
5	水素イオン濃度(pH)		7.3	7.5	7.1	7.2	7.3	7.2	6.8	7.3	7.7	7.9	7.8	7.7	7.4	7.9	6.8	水素イオン濃度(pH)														
6	電気伝導率	μ S/cm	463	551	495	484	593	536	565	464	925	701	674	648	592	925	463	電気伝導率														
7	蒸発残留物	mg／L	468	540	444	430	500	498	536	410	648	456	500	524	496	648	410	蒸発残留物														
8	強熱残留物	mg／L	162	164	200	180	174	154	182	190	316	202	192	204	193	316	154	強熱残留物														
9	強熱減量	mg／L	306	376	244	250	326	344	354	220	332	254	308	320	303	376	220	強熱減量														
10	溶解性物質	mg／L	304	310	368	339	416	416	360	207	517	308	385	380	359	517	207	溶解性物質														
11	浮遊物質(SS)	mg／L	164	230	76	91	84	82	176	203	131	148	115	144	137	230	76	浮遊物質(SS)														
12	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	210	200	260	150	210	150	200	210	200	200	230	190	200	260	150	生物化学的酸素要求量(BOD)														
13	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	120	120	110	96	130	120	120	140	120	130	130	120	120	140	96	化学的酸素要求量(COD)														
14	窒素含有量(T－N)	mg／L	37	50	32	30	32	32	34	37	52	57	52	49	41	57	30	窒素含有量(T－N)														
15	有機性窒素 ※1	mg／L	13	15	14	11	11	9.0	14	15	14	18	17	15	14	18	9.0	有機性窒素 ※1														
16	アンモニア性窒素(NH4－N)	mg／L	24	34	18	19	21	23	20	22	38	39	35	34	27	39	18	アンモニア性窒素(NH4－N)														
17	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	亜硝酸性窒素(NO2－N)														
18	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	<0.10	0.27	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.27	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)														
19	アンモニア性窒素等 ※2	mg／L	9.6	13	7.2	7.6	8.4	9.2	8.0	8.8	15	15	14	13	11	15	7.2	アンモニア性窒素等 ※2														
20	りん含有量(T－P)	mg／L	4.0	5.8	4.1	3.5	4.5	3.8	4.1	4.8	6.2	6.1	5.9	5.4	4.9	6.2	3.5	りん含有量(T－P)														
21	りん酸態りん	mg／L	1.9	2.4	1.3	1.4	1.4	1.4	1.1	1.6	3.0	3.4	3.4	2.6	2.1	3.4	1.1		りん酸態りん													
22	塩化物イオン	mg／L	43	44	41	56	52	39	37	49	72	40	42	31	46	72	31	塩化物イオン														
23	よう素消費量	mg／L	18	4.0	6.0	6.0	5.0	8.0	8.0	9.0	11	15	6.0	10	9	18	4	よう素消費量														
24	ノルマルヘキサン抽出物質(鉍＋動)	mg／L	18	23	17	14	20	18	13	16	18	18	14	18	17	23	13	ノルマルヘキサン抽出物質(鉍＋動)														
25	ノルマルヘキサン抽出物質(鉍)	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	ノルマルヘキサン抽出物質(鉍)														
26	ノルマルヘキサン抽出物質(動)	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	ノルマルヘキサン抽出物質(動)														
27	陰イオン界面活性剤	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	陰イオン界面活性剤														
28	フェノール類	mg／L	0.09	<0.05	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.27	0.17	0.05	0.27	<0.05	フェノール類														
29	シアン化合物	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	シアン化合物														
30	アルキル水銀化合物	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	アルキル水銀化合物														
31	有機燐化合物	mg／L	－	<0.1	－	－	<0.1	－	－	<0.1	－	－	<0.1	－	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐化合物														
32	カドミウム及びその化合物	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	カドミウム及びその化合物														
33	鉛及びその化合物	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	鉛及びその化合物														
34	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg／L	－	ND	－	－	ND	－	－	ND	－	－	ND	－	ND	ND	ND	ポリ塩化ビフェニル(PCB)														
35	六価クロム化合物	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	六価クロム化合物														
36	砒素及びその化合物	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	砒素及びその化合物														
37	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物														
38	クロム含有量	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	クロム含有量														
39	銅含有量	mg／L	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.05	0.06	0.07	0.06	0.06	0.05	0.07	0.03	銅含有量														
40	亜鉛含有量	mg／L	0.11	0.19	0.12	0.14	0.23	0.15	0.12	0.13	0.10	0.42	0.12	0.12	0.16	0.42	0.10	亜鉛含有量														
41	溶解性鉄含有量	mg／L	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.1	溶解性鉄含有量														
42	溶解性マンガン含有量	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	溶解性マンガン含有量														

※1)有機性窒素＝全窒素－(アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素)

※2)アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒

