

令和6年度 精密試験結果			流入水												流入水					南部水みらいセンター	
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			
	採水日	項目番号 1-23,61,62	10日	8日	5日	3日	8日	4日	2日	6日	4日	15日	5日	5日							
		項目番号 24-60	10日	8日	5日	3日	8日	4日	2日	6日	4日	15日	5日	5日							
	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				採水方法	【スボット採水】1,3,4,23-62		
1	水温	℃	18.1	20.8	22.2	23.9	28.0	27.9	27.1	24.5	21.8	18.4	17.6	17.8	22.3	28.0	17.6	水温			
2	透視度	度	5.5	4.5	4.5	6.5	5.0	4.0	3.5	4.5	4.0	4.5	5.0	4.0	4.6	6.5	3.5	透視度			
3	色相(外観)		灰褐色	灰褐色	灰褐色	灰褐色	灰褐色	灰褐色	灰褐色	灰褐色	灰褐色	灰褐色	灰褐色	灰褐色	—	—	—	色相(外観)			
4	臭気		不快性臭	不快性臭	不快性臭	不快性臭	不快性臭	不快性臭	不快性臭	不快性臭	不快性臭	不快性臭	不快性臭	不快性臭	—	—	—	臭気			
5	水素イオン濃度(pH)		7.5	7.4	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.4	7.5	7.7	7.8	7.5	7.4	7.8	7.1	水素イオン濃度(pH)			
6	電気伝導率	μ S/cm	509	678	674	520	837	799	808	694	819	1003	809	843	749	1003	509	電気伝導率			
7	蒸発残留物	mg/L	466	520	672	388	728	774	516	676	590	772	684	552	612	774	388	蒸発残留物			
8	強熱残留物	mg/L	374	250	256	242	440	550	110	402	330	452	218	208	319	550	110	強熱残留物			
9	強熱減量	mg/L	92	270	416	146	288	224	406	274	260	320	466	344	292	466	92	強熱減量			
10	溶解性物質	mg/L	400	384	542	308	622	642	336	536	480	588	520	342	475	642	308	溶解性物質			
11	浮遊物質量(SS)	mg/L	66	136	130	80	106	132	180	140	110	184	164	210	137	210	66	浮遊物質量(SS)			
12	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	69	120	110	72	110	110	140	130	130	180	160	170	130	180	69	生物化学的酸素要求量(BOD)			
13	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	50	77	78	50	77	75	91	90	77	100	100	100	80	100	50	化学的酸素要求量(COD)			
14	窒素含有量(T-N)	mg/L	14	24	25	14	27	27	32	27	24	31	29	30	25	32	14	窒素含有量(T-N)			
15	有機性窒素 ※1	mg/L	3.5	4.3	8.1	2.0	8.6	8.8	10	9.0	5.4	12	6.6	15	7.8	15	2.0	有機性窒素 ※1			
16	アンモニア性窒素(NH4-N)	mg/L	8.1	19	16	11	18	18	21	17	18	18	20	13	16	21	8.1	アンモニア性窒素(NH4-N)			
17	亜硝酸性窒素(NO2-N)	mg/L	0.15	0.099	0.12	0.16	0.15	0.10	0.17	0.19	0.12	0.11	0.37	0.34	0.17	0.37	0.099	亜硝酸性窒素(NO2-N)			
18	硝酸性窒素(NO3-N)	mg/L	2.2	0.60	0.71	0.81	0.17	0.10	0.12	0.63	0.41	0.36	2.0	1.5	0.80	2.2	0.10	硝酸性窒素(NO3-N)			
19	アンモニア性窒素等 ※2	mg/L	5.5	8.2	7.2	5.3	7.5	7.4	8.6	7.6	7.7	7.6	10	7.0	7.5	10	5.3	アンモニア性窒素等 ※2			
20	りん含有量(T-P)	mg/L	2.3	3.4	3.3	2.8	3.4	2.9	3.6	3.0	3.3	3.8	3.2	3.2	3.2	3.8	2.3	りん含有量(T-P)			
21	りん酸態りん	mg/L	0.60	1.2	1.2	0.80	1.3	1.4	1.4	1.2	1.3	1.4	1.4	1.4	1.2	1.4	0.60	りん酸態りん			
22	塩化物イオン	mg/L	76	91	69	63	200	220	230	110	120	250	170	160	150	250	63	塩化物イオン			
23	よう素消費量	mg/L	12	18	20	16	26	23	22	14	21	20	18	17	19	26	12	よう素消費量			
24	ノルマルヘキサン抽出物質(鉱+動)	mg/L	13	20	16	16	13	16	14	15	18	12	14	14	15	20	12	ノルマルヘキサン抽出物質(鉱+動)			
25	ノルマルヘキサン抽出物質(鉱)	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(鉱)			
26	ノルマルヘキサン抽出物質(動)	mg/L	13	20	16	16	13	16	14	15	18	12	14	14	15	20	12	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	—	1.8	—	—	2.0	—	—	1.9	—	—	2.1	—	2.0	2.1	1.8	陰イオン界面活性剤			
28	フェノール類	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	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.04	0.03	0.05	0.03	0.05	0.02	銅含有量			
40	亜鉛含有量	mg/L	0.06	0.07	0.08	0.06	0.09	0.07	0.09	0.07	0.08	0.07	0.06	0.09	0.07	0.09	0.06	亜鉛含有量			
41	溶解性鉄含有量	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.2	0.1	<0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	<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			
43	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	ふっ素及びその化合物			
44	ほう素及びその化合物	mg/L	0.09	0.09	0.05	0.05	0.33	0.12	0.28	0.15	0.06	0.05	0.05	0.05	0.11	0.33	0.05	ほう素及びその化合物			
45	セレン及びその化合物	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	セレン及びその化合物			
46	トリクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	トリクロロエチレン			
47	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	テトラクロロエチレン			
48	ジクロロメタン	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	ジクロロメタン			
49	四塩化炭素	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素			
50	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.001																		

