

◎ 令和7年度 下水排出水水質検査結果

検査項目		単位	上段:採水日 下段:検査結果が得られた日											
			4/10	5/8	6/12	7/10	8/13	9/11	10/2	11/13				
			4/24	5/22	6/26	7/24	8/28	9/25	10/17	11/27				
1	水素イオン濃度	——	7.6	7.6	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7				
2	生物化学的酸素要求量	mg/L	9.9	17	19	14	15	14	15	62				
3	化学的酸素要求量	mg/L	51	52	66	70	60	47	54	120				
4	浮遊物質量	mg/L	15	16	8	14	8	7	8	16				
5	窒素含有量	mg/L	71	78	58	93	94	61	67	60				
6	磷含有量	mg/L	0.12	0.16	0.18	0.25	0.22	0.17	0.19	0.21				
7	温 度	℃	16.8	19.2	21.1	23.7	24.5	24.5	23.0	21.0				
8	沃素消費量	mg/L	11	13	16	23	23	14	18	42				
9	塩化物イオン	mg/L	650	710	630	790	670	560	610	760				
10	鉱油類含有量	mg/L	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満				
11	動植物油脂類含有量	mg/L	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満				
12	フェノール類含有量	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満				
13	銅含有量	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満				
14	亜鉛含有量	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満				
15	溶解性鉄含有量	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.3				
16	溶解性マンガン含有量	mg/L	1.5	1.8	3.0	1.5	1.9	1.2	1.8	2.8				
17	クロム含有量	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満				
18	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満				
19	シアン化合物	mg/L	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—				
20	有機磷化合物	mg/L	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—				
21	鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
22	六価クロム化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満				
23	砒素及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02				
24	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満				
25	アルキル水銀化合物	mg/L	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—				
26	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—				
27	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—				
28	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—				
29	ジクロロメタン	mg/L	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—				
30	四塩化炭素	mg/L	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—				
31	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—				
32	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—				
33	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	0.04未満	—	—	0.04未満	—	—				
34	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	0.3未満	—	—	0.3未満	—	—				
35	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	0.006未満	—	—	0.006未満	—	—				
36	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—				
37	チウラム	mg/L	—	—	0.006未満	—	—	0.006未満	—	—				
38	シマジン	mg/L	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—				
39	チオベンカルブ	mg/L	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—				
40	ベンゼン	mg/L	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—				
41	セレン及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
42	ほう素及びその化合物	mg/L	4.3	4.5	5.2	6.5	5.3	3.7	4.8	7.4				
43	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満				
44	アンモニア性窒素含有量	mg/L	57	62	45	77	85	53	55	50				
45	カルシウム含有量	mg/L	—	—	390	—	—	240	—	—				
46	アンモニア性窒素,亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量	mg/L	68	72	55	89	91	60	65	54				
47	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	0.019	—	—	—	—				
48	1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—				

※採水場所の詳細な位置については採水位置図参照

※ダイオキシン類の採水日及び検査結果が得られた日:7/10、8/21