

(浄水 51項目)

浄水水質検査結果書

採水日 令和6年8月6日

番号	検査項目名	単位	水質基準	大口	山野	石井	曾木	布計	崎山	北部	中央	前田	湯之尾	本城	南浦	青木元	毎月	1回/4ヶ月
1	一般細菌	個/ml	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	○	○
2	大腸菌	-	検出されないこと	検出されず	○	○												
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.0003 未満														
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	0.00005 未満														
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001 未満														
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001 未満														
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.004	0.001	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.005	0.001 未満	0.002		○
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.002 未満		○												
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	0.004 未満		○												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満		○												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.4	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1 未満	0.1	0.7	0.6	0.5	0.6	0.2	0.1 未満		○
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.08 未満														
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.04	0.01 未満	0.01		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0002 未満														
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.005 未満														
16	シス1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	0.004 未満														
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.002 未満														
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満														
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満														
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満														
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.08	0.06 未満	0.06 未満	0.07	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満		○
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	0.002 未満		○												
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.006 未満		○												
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003 未満		○												
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.01 未満		○												
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001 未満		○												
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.01 未満		○												
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003 未満		○												
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.003 未満		○												
30	ブromホルム	mg/L	0.09 以下	0.009 未満		○												
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	0.008 未満		○												
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満						
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.01 未満														
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01	0.01 未満										
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01 未満														
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	5.8	4.6	4.0	12	7.8	7.0	6.9	5.0	5.1	6.1	14	6.0	8.3		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.005 未満		○												
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	3.7	3.2	3.0	5.9	3.3	3.0	2.8	3.0	3.1	2.9	4.6	3.7	2.7	○	○
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	30	17	29	39	35	36	18	31	30	25	34	44	28		
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	99	94	92	164	123	129	125	113	112	105	138	136	120		○
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	0.02 未満														
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	0.000001 未満														
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	0.000001 未満														
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	0.005 未満														
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	0.0005 未満														
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.3 未満	○	○												
47	pH値	-(°C)	5.8以上8.6以下	6.8(26)	6.9(24)	7.0(24)	7.0(26)	7.8(26)	7.5(26)	7.9(26)	7.6(26)	7.5(25)	7.7(25)	7.1(26)	7.1(26)	7.9(25)	○	○
48	味	-	異常でないこと	異常なし	○	○												
49	臭気	-	異常でないこと	異常なし	○	○												
50	色度	度	5 以下	1 未満	○	○												
51	濁度	度	2 以下	0.5 未満	○	○												
	残留塩素	mg/L	0.1~1.0 以内	0.20	0.25	0.20	0.15	0.20	0.25	0.20	0.15	0.15	0.20	0.15	0.15	0.15		
	水温	°C		24.0	21.5	21.0	27.5	30.0	27.0	32.0	29.0	26.0	25.0	27.0	25.0	27.0	9	27

(PFAS 2項目)

採水日 令和6年6月11日

記号	検査項目名	単位	暫定目標値	大口	山野	石井	曾木	布計	崎山	北部	中央	前田	湯之尾	本城	南浦	青木元
A	ペルフルオロオクタンスルホン															