

令和6年度水質検査結果一覧表（8月）

調査日		8月7日												
検査項目		単位	配水池	峠・大人	花見東	日吉	小竹	舞の里	天神	今在家	花鶴丘3丁目	工場団地	米多比	水質基準値*1
-	水温	℃	30.9	30.8	30.9	34.4	30.8	29.8	31.8	30.0	32.8	29.0	31.6	-
1	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100以下
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	—	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	—	—	—	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005以下
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	10以下
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	—	0.09	0.08未満	0.08未満	—	—	—	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8以下
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.3	—	0.2	0.5	0.4	—	—	—	0.5	0.5	0.3	1以下
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下
16	ス-1,2-ジ'クロロイソ'及びトランス-1,2-ジ'クロロイソ'	mg/L	0.004未満	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
21	塩素酸	mg/L	0.10	0.11	0.11	0.06未満	0.06未満	0.11	0.12	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.11	0.6以下
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下
23	クロロホルム	mg/L	0.016	0.012	0.016	0.012	0.012	0.016	0.016	0.009	0.011	0.011	0.016	0.06以下
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.007	0.007	0.003未満	0.003未満	0.007	0.007	0.007	0.005	0.03以下
25	ジブromokロロメタン	mg/L	0.009	0.009	0.010	0.008	0.008	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009	0.1以下
26	臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
27	総トリハロメタン	mg/L	0.042	0.036	0.043	0.036	0.036	0.045	0.040	0.033	0.034	0.036	0.041	0.1以下
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.004	0.005	0.006	0.006	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.03以下
29	ブromokジクロロメタン	mg/L	0.012	0.010	0.012	0.010	0.010	0.012	0.012	0.009	0.009	0.010	0.011	0.03以下
30	ブromokホルム	mg/L	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.003	0.007	0.006	0.007	0.005	0.09以下
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08以下
32	亜鉛及びその化合物	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	1以下
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	—	0.03	0.03	0.03	—	—	—	0.03	0.03	0.04	0.2以下
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3以下
35	銅及びその化合物	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	1以下
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	16.2	—	15.5	12.6	13.3	—	—	—	13.0	12.8	15.0	200以下
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下
38	塩化物イオン	mg/L	18.2	19.5	19.6	14.6	14.6	19.1	19.2	15.2	14.7	14.9	17.8	200以下
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	59	—	61	42	43	—	—	—	43	41	57	300以下

令和6年度水質検査結果一覧表（8月）

調査日		8月7日												
検査項目		単位	配水池	峠・大人	花見東	日吉	小竹	舞の里	天神	今在家	花鶴丘3丁目	工場団地	米多比	水質基準値*1
40	蒸発残留物	mg/L	127	—	120	101	94	—	—	—	97	87	128	500以下
41	陰イオン界面活性剤	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	0.2以下
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001以下
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	—	0.000001未満	0.000001	0.000001	—	—	—	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.00001以下
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02以下
45	フェノール類	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	0.005以下
46	有機物〔全有機炭素(TOC)の量〕	mg/L	0.8	0.9	1.1	0.7	0.5	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.6	3以下
47	pH値	—	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	5.8~8.6
48	味	—	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でないこと
49	臭気	—	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でないこと
50	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	5以下
51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2以下
-	エトフェンブロックス	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08以下*2
-	メフェナセット	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02以下*2
-	トリシクラゾール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1以下*2
-	ノニルフェノール	mg/L	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3以下*2
-	ビスフェノールA	mg/L	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1以下*2
-	クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-
-	ジアルジア	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-
-	指標菌（大腸菌（定量法））	MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-
-	指標菌（嫌気性芽胞菌（定量法））	CFU/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-
-	遊離残留塩素（採水時）	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1以上

*1水質基準値：水質基準に関する省令（平成十五年五月三十日厚生労働省令第百一号）

*2農業類については、水質管理目標設定項目標値〔健水発第1010004号（H15.10.10）〕〔最終改正 令和4年4月1日〕を示す。