

第三水源水管末給水

仲田第一公園

(令和元年度)

No.	項目	単位	日付 採水時間 天候	4月2日	5月7日	6月3日	7月16日	8月5日	9月2日	10月1日	11月5日	12月2日	1月7日	2月3日	3月2日	最大	最小	平均	検査回数	
				基準値	10:14	11:10	10:38	10:45	9:25	9:14	9:11	9:20	9:11	10:50	9:17					9:25
	気温	(℃)	晴	9.0	18.0	23.5	22.0	31.5	29.0	27.0	14.0	9.5	7.5	9.0	8.0	31.5	7.5	17.3	12	
	水温	(℃)	曇	13.5	18.0	21.5	21.0	28.0	25.1	23.5	18.0	12.5	6.0	9.0	11.0	28.0	6.0	17.3	12	
1	一般細菌	(個/ml)	晴	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
2	大腸菌		曇	検出されないこと	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	不検出	不検出	不検出	12	
3	カドミウム及びその化合物	(mg/l)	晴	0.003以下	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	4	
4	水銀及びその化合物	(mg/l)	曇	0.0005以下	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	4	
5	セレン及びその化合物	(mg/l)	晴	0.01以下	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	4	
6	鉛及びその化合物	(mg/l)	曇	0.01以下	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	4	
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	晴	0.01以下	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	4	
8	六価クロム化合物	(mg/l)	曇	0.05以下	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	4	
9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	晴	0.04以下	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	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)	曇	0.01以下	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	4	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	晴	10以下	1.00			1.56			2.14			1.95		2.14	1.00	1.66	4	
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	曇	0.8以下	0.12			0.12			0.10			0.11		0.12	0.10	0.11	4	
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	晴	1.0以下	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	4	
14	四塩化炭素	(mg/l)	曇	0.002以下	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	4	
15	1,4-ジオキサン	(mg/l)	晴	0.05以下	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	4	
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)	曇	0.04以下	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	
17	ジクロロメタン	(mg/l)	晴	0.02以下	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	4	
18	テトラクロロエチレン	(mg/l)	曇	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	
19	トリクロロエチレン	(mg/l)	晴	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	
20	ベンゼン	(mg/l)	曇	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	
21	塩素酸	(mg/l)	晴	0.6以下	0.06未満			0.08			0.06未満			0.06未満		0.08	0.06未満	0.06未満	4	
22	クロロ酢酸	(mg/l)	曇	0.02以下	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	4	
23	クロロホルム	(mg/l)	晴	0.06以下	0.005			0.007			0.004			0.006		0.007	0.004	0.006	4	
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	曇	0.03以下	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	4	
25	ジブロモクロロメタン	(mg/l)	晴	0.1以下	0.005			0.007			0.004			0.004		0.007	0.004	0.005	4	
26	臭素酸	(mg/l)	曇	0.01以下	0.001			0.002			0.001未満			0.001未満		0.002	0.001未満	0.001未満	4	
27	総トリハロメタン	(mg/l)	晴	0.1以下	0.016			0.022			0.012			0.015		0.022	0.012	0.016	4	
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	曇	0.03以下	0.003未満			0.003			0.003未満			0.003		0.003	0.003未満	0.003未満	4	
29	ブロモジクロロメタン	(mg/l)	晴	0.03以下	0.005			0.007			0.003			0.005		0.007	0.003	0.005	4	
30	ブロモホルム	(mg/l)	曇	0.09以下	0.001			0.001			0.001			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満	4	
31	ホルムアルデヒド	(mg/l)	晴	0.08以下	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	4	
32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	曇	1.0以下	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	4	
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	晴	0.2以下	0.02			0.02			0.02			0.02		0.02	0.02	0.02	4	
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	曇	0.3以下	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	4	
35	銅及びその化合物	(mg/l)	晴	1.0以下	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	4	
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	曇	200以下	13			14			13			15		15	13	14	4	
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	晴	0.05以下	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	4	
38	塩化物イオン	(mg/l)	曇	200以下	25.3	13.1	17.6	15.8	13.5	14.0	19.7	13.5	19.9	18.0	19.0	26.7	26.7	13.1	18.0	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	晴	300以下	45			69			70			72		72	45	64	4	
40	蒸発残留物	(mg/l)	曇	500以下	123			169			159			152		169	123	151	4	
41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	晴	0.2以下	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	4	
42	ジェオスミン	(mg/l)	曇	0.00001以下	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	0.000001未満	0.000001未満	5	
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	晴	0.00001以下	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	0.000001未満	0.000001未満	5	
44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	曇	0.02以下	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	4	
45	フェノール類	(mg/l)	晴	0.005以下	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	4	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	曇	3以下	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	12	
47	PH値		晴	5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.6	7.7	12	
48	味		曇	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
49	臭気		晴	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
50	色度	(度)	曇	5以下	0.6	0.5	0.5未満	0.5	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満	12	
51	濁度	(度)	晴	2以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
上記水質基準項目の判定					水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合		
その他	アンモニア態窒素	(mg/l)	曇		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	4	
	アルカリ度	(mg/l)	晴		42.5			48.0			50.0			48.0		50.0	42.5	47.1	4	
	導電率	(μs/cm)	曇		233	156	156	162	169	165	208	173	214	189	203	230	233	156	188	12
	残留塩素	(mg/l)	晴		0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.4	0.7	12

第四水源水管末給水

中原ふれあい防災公園
(令和元年度)

No.	項目	単位	日付 採水時間 天気	4月2日	5月7日	6月3日	7月16日	8月5日	9月2日	10月1日	11月5日	12月2日	1月7日	2月3日	3月2日	最大	最小	平均	検査回数	
				基準値	9:23	9:45	9:35	9:40	9:40	9:41	9:35	10:07	9:35	9:37	9:55					9:46
	気温	(℃)	晴	9.0	18.0	23.5	22.0	31.5	29.0	27.0	14.0	9.5	7.5	9.0	8.0	31.5	7.5	17.3	12	
	水温	(℃)	曇	13.0	18.0	22.0	22.0	28.5	25.5	24.5	17.0	13.0	7.0	7.5	9.5	28.5	7.0	17.3	12	
1	一般細菌	(個/ml)	晴	100以下	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	12	
2	大腸菌		曇	検出されないこと	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	不検出	不検出	不検出	12	
3	カドミウム及びその化合物	(mg/l)	晴	0.003以下	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	4	
4	水銀及びその化合物	(mg/l)	曇	0.0005以下	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	4	
5	セレン及びその化合物	(mg/l)	晴	0.01以下	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	4	
6	鉛及びその化合物	(mg/l)	曇	0.01以下	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	4	
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	晴	0.01以下	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	4	
8	六価クロム化合物	(mg/l)	曇	0.05以下	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	4	
9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	晴	0.04以下	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	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)	曇	0.01以下	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	4	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	晴	10以下	1.07			1.67			2.19			2.00		2.19	1.07	1.73	4	
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	曇	0.8以下	0.11			0.12			0.10			0.10		0.12	0.10	0.11	4	
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	晴	1.0以下	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	4	
14	四塩化炭素	(mg/l)	曇	0.002以下	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	4	
15	1,4-ジオキサン	(mg/l)	晴	0.05以下	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	4	
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)	曇	0.04以下	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	
17	ジクロロメタン	(mg/l)	晴	0.02以下	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	4	
18	テトラクロロエチレン	(mg/l)	曇	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	
19	トリクロロエチレン	(mg/l)	晴	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	
20	ベンゼン	(mg/l)	曇	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	
21	塩素酸	(mg/l)	晴	0.6以下	0.06未満			0.06			0.06未満			0.06未満		0.06	0.06未満	0.06未満	4	
22	クロロ酢酸	(mg/l)	曇	0.02以下	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	4	
23	クロロホルム	(mg/l)	晴	0.06以下	0.003			0.005			0.002			0.004		0.005	0.002	0.004	4	
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	曇	0.03以下	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	4	
25	ジブロモクロロメタン	(mg/l)	晴	0.1以下	0.005			0.007			0.004			0.004		0.007	0.004	0.005	4	
26	臭素酸	(mg/l)	曇	0.01以下	0.001			0.002			0.001未満			0.001未満		0.002	0.001未満	0.001未満	4	
27	総トリハロメタン	(mg/l)	晴	0.1以下	0.013			0.021			0.010			0.013		0.021	0.010	0.014	4	
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	曇	0.03以下	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	4	
29	ブロモジクロロメタン	(mg/l)	晴	0.03以下	0.004			0.007			0.003			0.005		0.007	0.003	0.005	4	
30	ブロモホルム	(mg/l)	曇	0.09以下	0.001			0.002			0.001			0.001未満		0.002	0.001未満	0.001	4	
31	ホルムアルデヒド	(mg/l)	晴	0.08以下	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	4	
32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	曇	1.0以下	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	4	
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	晴	0.2以下	0.02			0.02			0.02			0.02		0.02	0.02	0.02	4	
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	曇	0.3以下	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	4	
35	銅及びその化合物	(mg/l)	晴	1.0以下	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	4	
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	曇	200以下	11			13			11			14		14	11	12	4	
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	晴	0.05以下	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	4	
38	塩化物イオン	(mg/l)	曇	200以下	27.3	13.1	17.9	15.6	13.8	14.2	21.7	13.3	19.4	18.7	19.0	28.1	28.1	13.1	18.5	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	晴	300以下	48			69			71			77		77	48	66	4	
40	蒸発残留物	(mg/l)	曇	500以下	115			169			160			161		169	115	151	4	
41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	晴	0.2以下	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	4	
42	ジェオスミン	(mg/l)	曇	0.00001以下	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	0.000001未満	0.000001未満	5	
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	晴	0.00001以下	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	0.000001未満	0.000001未満	5	
44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	曇	0.02以下	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	4	
45	フェノール類	(mg/l)	晴	0.005以下	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	4	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	曇	3以下	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	12	
47	PH値		晴	5.8以上8.6以下	7.6	7.8	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.8	7.6	7.7	12	
48	味		曇	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
49	臭気		晴	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
50	色度	(度)	曇	5以下	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.6	0.5未満	0.5未満	12	
51	濁度	(度)	晴	2以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
上記水質基準項目の判定					水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合		
その他	アンモニア態窒素	(mg/l)			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	4	
	アルカリ度	(mg/l)			44.6			43.0			46.0			47.0		47.0	43.0	45.2	4	
	導電率	(μs/cm)			217	150	165	163	178	165	220	177	218	207	201	239	239	150	192	12
	残留塩素	(mg/l)			0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.6	0.7	12

第五水源水管末給水

柏たなか第三公園

(令和元年度)

No.	項目	単位	日付													最大	最小	平均	検査回数	
			4月2日	5月7日	6月3日	7月16日	8月5日	9月2日	10月1日	10月1日	11月5日	12月2日	1月7日	2月3日	3月2日					
			採水時間	天気																
			基準値																	
	気温	(℃)	9.0	18.0	23.5	22.0	31.5	29.0	27.0	14.0	9.5	7.5	9.0	8.0	31.5	7.5	17.3	12		
	水温	(℃)	12.5	18.0	22.0	22.0	28.0	26.2	24.8	19.0	11.5	11.5	11.0	12.0	28.0	11.0	18.2	12		
1	一般細菌	(個/ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12		
2	大腸菌		検出されないこと	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	不検出	不検出	不検出	12		
3	カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0.003以下	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	0.0003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	12		
4	水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下	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	0.00005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	12		
5	セレン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12		
6	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12		
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12		
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.05以下	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	0.005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	12		
9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下		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	4		
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	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	0.001未満	0.001未満	12		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下		1.18			1.82			1.31		1.32		1.82	1.18	1.41	4		
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.14	0.11	0.12	0.12	0.13	0.12	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.14	0.14	0.11	0.12	12	
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12		
14	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下	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	0.0002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	12		
15	1, 4-ジオキサン	(mg/l)	0.05以下	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	0.005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	12		
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	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	0.004未満	0.004未満	12		
17	ジクロロメタン	(mg/l)	0.02以下	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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12		
18	テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12		
19	トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12		
20	ベンゼン	(mg/l)	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12		
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下		0.06未満			0.08			0.09		0.06未満		0.09	0.06未満	0.06未満	4		
22	クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下		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	4		
23	クロロホルム	(mg/l)	0.06以下		0.004			0.006			0.010		0.009		0.010	0.004	0.007	4		
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		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	4		
25	ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.008			0.010			0.015		0.012		0.015	0.008	0.011	4		
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.001			0.003			0.002		0.001		0.003	0.001	0.002	4		
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.020			0.027			0.042		0.036		0.042	0.020	0.031	4		
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満			0.003未満			0.005		0.005		0.005	0.003未満	0.003未満	4		
29	ブromジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下		0.006			0.009			0.013		0.012		0.013	0.006	0.010	4		
30	ブromホルム	(mg/l)	0.09以下		0.002			0.002			0.004		0.003		0.004	0.002	0.003	4		
31	ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下		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	4		
32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1.0以下		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	4		
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0.2以下		0.02			0.02			0.02		0.02		0.02	0.02	0.02	4		
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下		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	4		
35	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下		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	4		
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下		15			17			34		34		34	15	25	4		
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下		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	4		
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	38.1	18.0	30.2	26.8	18.8	32.5	36.4	35.9	32.4	27.5	37.1	42.6	42.6	18.0	31.4	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下		47			62			78		82		82	47	67	4		
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		125			195			227		217		227	125	191	4		
41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下		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	4		
42	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下		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	0.000001未満	0.000001未満	5		
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下		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	0.000001未満	0.000001未満	5		
44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下		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	4		
45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下		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	4		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	3以下	0.9	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9	0.6	0.8	12	
47	PH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	12	
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
50	色度	(度)	5以下	0.7	0.5未満	0.6	0.6	0.5未満	0.9	0.7	0.9	0.7	0.5未満	1.0	0.9	1.0	0.5未満	0.6	12	
51	濁度	(度)	2以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
上記水質基準項目の判定				水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合			
その他	アンモニア態窒素	(mg/l)			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	4		
	アルカリ度	(mg/l)			29.9			65.0			90.2		86.1		90.2	29.9	67.8	4		
	導電率	(µs/cm)		272	169	221	226	257	263	301	295	266	248	310	327	327	169	263	12	
	残留塩素	(mg/l)		0.7	0.8	0.6	0.6	0.7	0.5	0.4	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.4	0.7	12	

第六水源地管末給水

柏西口第一公園

(令和元年度)

No.	項目	単位	日付													最大	最小	平均	検査回数	
			4月2日	5月7日	6月3日	7月16日	8月5日	9月2日	10月1日	11月5日	12月2日	1月7日	2月3日	3月2日						
			採水時間	天候																
			基準値	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	雨					
	気温	(℃)	9.0	18.0	23.5	22.0	31.5	29.0	27.0	14.0	9.5	7.5	9.0	8.0	31.5	7.5	17.3	12		
	水温	(℃)	11.5	18.5	21.5	21.5	28.5	25.0	24.0	16.5	12.0	9.5	8.5	10.5	28.5	8.5	17.3	12		
1	一般細菌	(個/ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12		
2	大腸菌		検出されないこと	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	不検出	不検出	不検出	12		
3	カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0.003以下	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	0.0003未満	0.0003未満	4		
4	水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下	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	0.00005未満	0.00005未満	4		
5	セレン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	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	4		
6	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	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	4		
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	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	4		
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.05以下	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	0.005未満	0.005未満	4		
9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下	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	4		
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		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	4		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下	1.28		1.99		2.68		2.31		2.68		2.68	1.28	2.07	4			
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.11		0.12		0.10		0.11		0.12		0.12	0.10	0.11	4			
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	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	4			
14	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下	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	0.0002未満	4			
15	1,4-ジオキサン	(mg/l)	0.05以下	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	0.005未満	4			
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	(mg/l)	0.04以下	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	4			
17	ジクロロメタン	(mg/l)	0.02以下	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	4			
18	テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下	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	4			
19	トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下	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	4			
20	ベンゼン	(mg/l)	0.01以下	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	4			
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下	0.06未満		0.06未満		0.06未満		0.06未満		0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	4			
22	クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下	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	4			
23	クロロホルム	(mg/l)	0.06以下	0.002		0.005		0.001未満		0.004		0.005		0.005	0.001未満	0.003	4			
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下	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	4			
25	ジブロモクロロメタン	(mg/l)	0.1以下	0.005		0.008		0.004		0.005		0.008		0.008	0.004	0.006	4			
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下	0.001		0.003		0.001		0.001未満		0.003		0.003	0.001未満	0.001	4			
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下	0.012		0.022		0.008		0.014		0.022		0.022	0.008	0.014	4			
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下	0.003未満		0.003未満		0.003未満		0.003		0.003		0.003	0.003未満	0.003未満	4			
29	ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下	0.004		0.007		0.002		0.005		0.004		0.004	0.002	0.005	4			
30	ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下	0.001		0.002		0.002		0.001未満		0.002		0.002	0.001未満	0.001	4			
31	ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下	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	4			
32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	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	4			
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0.2以下	0.03		0.03		0.03		0.03		0.03		0.03	0.03	0.03	4			
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下	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	4			
35	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	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	4			
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下	11		14		13		15		15		15	11	13	4			
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下	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	0.005未満	4			
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	30.5	14.5	20.5	17.2	15.5	15.5	24.4	15.4	22.9	20.8	21.9	32.2	32.2	14.5	20.9	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下	44		70		74		77		77		77	44	66	4			
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	110		176		170		163		176		176	110	155	4			
41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下	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	4			
42	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下	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	0.000001未満	0.000001未満	5		
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下	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	0.000001未満	0.000001未満	5		
44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下	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	0.005未満	4			
45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下	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	4			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	3以下	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.8	0.8	0.7	12			
47	PH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	12		
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12		
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12		
50	色度	(度)	5以下	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12			
51	濁度	(度)	2以下	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	0.1未満	0.1未満	12			
上記水質基準項目の判定				水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合				
その他	アンモニア態窒素	(mg/l)		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	4			
	アルカリ度	(mg/l)		20.9		36.1		40.8		38.9		40.8		40.8	20.9	34.2	4			
	導電率	(μs/cm)		233	151	180	182	186	177	231	191	234	212	211	262	262	151	204	12	
	残留塩素	(mg/l)		0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.6	0.7	12	

(令和元年度)

No.	項目	単位	日付												最大	最小	平均	検査回数	
			4月2日	5月7日	6月3日	7月16日	8月5日	9月2日	10月1日	11月5日	12月2日	1月7日	2月3日	3月2日					
			採水時間	天候															
			基準値	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	雨				
	気温	(℃)	9.0	18.0	23.5	22.0	31.5	29.0	27.0	14.0	9.5	7.5	9.0	8.0	31.5	7.5	17.3	12	
	水温	(℃)	12.5	16.0	21.0	21.5	26.5	26.5	25.0	18.5	11.5	8.5	8.5	10.0	26.5	8.5	17.2	12	
1	一般細菌	(個/ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
2	大腸菌		検出されないこと	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	不検出	不検出	不検出	12	
3	カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0.003以下	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	0.0003未満	0.0003未満	4	
4	水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下	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	0.00005未満	0.00005未満	4	
5	セレン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	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	4	
6	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	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	4	
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	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	4	
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.05以下	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	0.005未満	0.005未満	4	
9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下	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	4	
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		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	4	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下	1.25		1.97		2.64		2.64		2.16		2.64	1.25	2.01	4		
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.11		0.11		0.10		0.10		0.10		0.11	0.10	0.11	4		
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	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	4		
14	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下	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	0.0002未満	4		
15	1,4-ジオキサン	(mg/l)	0.05以下	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	0.005未満	4		
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		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	4		
17	ジクロロメタン	(mg/l)	0.02以下	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	4		
18	テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下	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	4		
19	トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下	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	4		
20	ベンゼン	(mg/l)	0.01以下	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	4		
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下	0.06未満		0.06未満		0.06未満		0.06未満		0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	4		
22	クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下	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	4		
23	クロロホルム	(mg/l)	0.06以下	0.003		0.007		0.001		0.006		0.007		0.007	0.001	0.004	4		
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下	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	4		
25	ジブロモクロロメタン	(mg/l)	0.1以下	0.006		0.008		0.005		0.005		0.005		0.008	0.005	0.006	4		
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下	0.001		0.002		0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.002	0.001未満	0.001未満	4		
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下	0.015		0.026		0.011		0.017		0.026		0.011	0.017	0.017	4		
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下	0.003未満		0.003未満		0.003未満		0.004		0.003未満		0.004	0.003未満	0.003未満	4		
29	ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下	0.005		0.009		0.003		0.006		0.009		0.003	0.006	0.006	4		
30	ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下	0.001		0.002		0.002		0.001未満		0.002		0.001未満	0.001	0.001	4		
31	ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下	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	4		
32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	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	4		
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0.2以下	0.03		0.03		0.03		0.03		0.03		0.03	0.03	0.03	4		
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下	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	4		
35	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	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	4		
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下	11		12		12		14		14		11	12	12	4		
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下	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	0.005未満	4		
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	31.1	13.3	19.5	18.5	14.8	15.5	22.7	14.5	22.2	19.8	20.5	31.5	20.3	12		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下	41		67		74		71		74		41	63	63	4		
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	108		174		170		149		174		108	150	150	4		
41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下	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	4		
42	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下	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	0.000001未満	0.000001未満	5		
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下	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	0.000001未満	0.000001未満	5		
44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下	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	0.005未満	4		
45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下	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	4		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	3以下	0.8	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.5	0.7	12		
47	PH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	12		
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12		
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12		
50	色度	(度)	5以下	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12		
51	濁度	(度)	2以下	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	0.1未満	0.1未満	12		
上記水質基準項目の判定				水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合			
その他	アンモニア態窒素	(mg/l)		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	4		
	アルカリ度	(mg/l)		25.1		35.9		38.1		35.0		38.1		25.1	33.5	33.5	4		
	導電率	(μs/cm)		238	144	168	185	179	178	231	188	230	207	202	259	259	144	201	12
	残留塩素	(mg/l)		0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.4	0.6	12

その他 ミネラル分など性状確認等のため平成19年度以降追加した項目

第三水源地管末給水

仲田第一公園

(令和元年度)

		日付	5月7日	8月5日	11月5日	2月3日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.6	2.9	2.9	3.3	3.3	2.6	2.9	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.0	3.9	4.5	4.4	4.5	3.0	4.0	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	13	21	20	22	22	13	19	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	17.9	22.8	24.5	26.4	26.4	17.9	22.9	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	24.7	28.6	28.3	21.8	28.6	21.8	25.9	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.00449	0.0512	0.0412	0.0545	0.0545	0.00449	0.0378	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0399	0.0458	0.0353	0.0506	0.0506	0.0353	0.0429	4

その他 ミネラル分など性状確認等のため平成19年度以降追加した項目

第四水源地管末給水

中原ふれあい防災公園

(令和元年度)

		日付	5月7日	8月5日	11月5日	2月3日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.3	3.0	2.7	3.0	3.0	2.3	2.8	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.1	4.2	4.6	4.7	4.7	3.1	4.2	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	14	21	21	23	23	14	20	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	19.4	25.4	25.3	27.2	27.2	19.4	24.3	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	22.0	27.2	27.8	23.8	27.8	22.0	25.2	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0480	0.0474	0.0418	0.0393	0.0480	0.0393	0.0441	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0419	0.0423	0.0355	0.0348	0.0423	0.0348	0.0386	4

その他 ミネラル分など性状確認等のため平成19年度以降追加した項目

第五水源地管末給水

柏たなか第三公園

(令和1年度)

		日付	5月7日	8月5日	11月5日	2月3日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.4	3.0	5.4	5.6	5.6	2.4	4.1	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.1	3.8	5.9	5.9	5.9	3.1	4.7	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	13	18	22	23	23	13	19	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	20.9	26.8	14.3	17.0	26.8	14.3	19.8	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	20.9	29.8	41.8	33.8	41.8	20.9	31.6	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0483	0.0660	0.103	0.0782	0.103	0.0483	0.0739	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0430	0.0577	0.0901	0.0674	0.0901	0.0430	0.0646	4

その他 ミネラル分など性状確認等のため平成19年度以降追加した項目

第六水源地管末給水

柏西口第一公園

(令和元年度)

		日付	5月7日	8月5日	11月5日	2月3日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	1.8	2.8	2.6	2.9	2.9	1.8	2.5	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	2.7	4.0	4.6	4.6	4.6	2.7	4.0	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	13	22	22	23	23	13	20	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	22.8	29.4	29.9	30.7	30.7	22.8	28.2	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	17.2	23.4	24.7	19.0	24.7	17.2	21.1	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0392	0.0443	0.0384	0.0410	0.0443	0.0384	0.0407	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0330	0.0377	0.0332	0.0349	0.0377	0.0330	0.0347	4

その他 ミネラル分など性状確認等のため平成19年度以降追加した項目

岩井水源地管末給水

野馬公園

(令和元年度)

		日付	5月7日	8月5日	11月5日	2月3日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	1.7	2.5	2.4	2.7	2.7	1.7	2.3	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	2.5	3.5	4.5	4.1	4.5	2.5	3.7	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	12	21	22	22	22	12	19	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	22.2	27.9	30.0	29.0	30.0	22.2	27.3	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	17.9	22.9	23.4	15.6	23.4	15.6	20.0	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0429	0.0462	0.0370	0.0438	0.0462	0.0370	0.0425	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0379	0.0398	0.0313	0.0387	0.0398	0.0313	0.0369	4

水質管理目標設定項目(浄水)

(令和元年度)

			水源名	第三水源地	第四水源地	第五水源地	第六水源地	岩井水源地		
			日付	8月5日	8月5日	8月5日	8月5日	8月5日		
			採水時間	9:25	9:40	10:07	9:15	10:12		
通知 での No.		単位	目標値 天 候	晴	晴	晴	晴	晴		
	気温	(℃)		31.5	31.5	31.5	31.5	31.5		
	水温	(℃)		28.0	28.5	28.0	28.5	26.5		
1	*アンチモン及びその化合物	(mg/l)	0.02以下							
2	*ウラン及びその化合物	(mg/l)	0.002以下(暫定)							
3	*ニッケル及びその化合物	(mg/l)	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
5	*1, 2-ジクロロエタン	(mg/l)	0.004以下			0.0004未満				
8	*トルエン	(mg/l)	0.4以下							
9	*フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/l)	0.08以下							
10	亜塩素酸	(mg/l)	0.6以下							
12	二酸化塩素	(mg/l)	0.6以下							
13	*ジクロロアセトニトリル	(mg/l)	0.01以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
14	*抱水クロラール	(mg/l)	0.02以下(暫定)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002		
15	*農薬類		検出値と目標値 の比の和とし て、1以下							
16	残留塩素	(mg/l)	1以下	0.6	0.8	0.7	0.6	0.4		
17	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	10以上100以下	69	69	62	70	67		
18	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
19	*遊離炭酸	(mg/l)	20以下	2.7	2.7	5.5	3.0	2.7		
20	*1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/l)	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満				
21	*メチルtert-ブチルエーテル	(mg/l)	0.02以下							
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/l)	3以下							
23	*臭気強度(TON)		3以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満		
24	蒸発残留物	(mg/l)	30以上200以下	169	169	195	176	174		
25	濁度	(mg/l)	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
26	pH値	(mg/l)	7.5程度	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6		
27	*腐食性(ランゲリア指数)	(mg/l)	-1程度以上とし 極力0に近づける	-0.6	-0.7	-0.7	-0.8	-0.9		
-	参考 実験法によるランゲリア指数 (注)	(mg/l)	-1程度以上とし 極力0に近づける	-0.3	-0.3	-0.4	-0.5	-0.5		
28	*従属栄養細菌	(個/ml)	2000個以下	6	27	12	0	26		
29	*1, 1-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
30	アルミニウム及びその化合物	(mg/ml)	0.1以下	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03		

注・・・実験法によるランゲリア指数とは、試料を人工的に炭酸カルシウムで飽和させそのpH値を測定してランゲリア指数を算出するという、上水試験方法で定められている方法である。