

第三水源水管末給水		仲田第一公園		(令和6年度)												最大	最小	平均	検査回数
		単位	日付	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3日				
			採水時間	8:50	9:10	10:19	9:00	9:45	9:00	9:00	9:10	9:05	9:00	9:00	10:15				
No.			天候	晴	雨	晴	くもり	晴	晴	くもり	くもり	晴	くもり	くもり	雨				
	気温	(℃)		15.1	20.4	21.5	25.5	31.0	31.3	22.7	17.7	12.6	9.3	7.0	5.6	31.3	5.6	18.3	12
	水温	(℃)		14.0	20.0	23.0	26.0	31.5	26.0	25.0	19.0	14.0	10.0	9.0	11.0	31.5	9.0	19.0	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	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	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	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	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	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	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	4
8	六価クロム化合物	(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	0.002未満	0.002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	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	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下		1.40			1.00			1.90			1.90		1.90	1.00	1.55	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下		0.10			0.13			0.09			0.13		0.13	0.09	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	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	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	4
16	ナス-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	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	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	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	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	0.001未満	12
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下		0.06未満			0.06未満			0.06			0.06未満		0.06	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		0.003			0.009			0.004			0.005		0.009	0.003	0.005	4
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満			0.003			0.003未満			0.003未満		0.003	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			0.009			0.005			0.005		0.009	0.005	0.006	4
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		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		0.016			0.029			0.015			0.016		0.029	0.015	0.019	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			0.005			0.005		0.009	0.005	0.006	4
30	プロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.002			0.002			0.001			0.001		0.002	0.001	0.002	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			0.07			0.02			0.02		0.07	0.02	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	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		13			17			12			17		17	12	15	4
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下		0.002			0.003			0.003			0.002		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	15.0	16.0	18.0	17.0	18.0	12.0	18.0	15.0	18.0	21.0	27.0	24.0	27.0	12.0	18.3	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下		57			61			62			74		74	57	64	4
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		161			162			128			176		176	128	157	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	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.5	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.5	0.7	12
47	PH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	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	0.6	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5	0.6	0.5未満	0.6	0.6	0.6	0.5未満	0.8	0.8	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	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	水質基準に適合	
その他	アルカリ度	(mg/l)			46.3			49.4			41.5			65.2		65.2	41.5	50.6	4
	導電率	(μs/cm)			22			24			20			32		32	20	25	4
	残留塩素	(mg/l)		0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.7	0.5	0.7	12

第四水源地管末給水			中原ふれあい防災公園 (令和6年度)													最大	最小	平均	検査 回数
			日付 採水時間	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3日				
No.		単位	天候 基準値	晴	雨	晴	くもり	晴	晴	くもり	くもり	晴	くもり	くもり	雨				
	気温	(℃)		15.1	20.4	21.5	25.2	31.0	31.3	22.7	17.7	12.6	9.3	7.0	5.6	31.3	5.6	18.3	12
	水温	(℃)		14.0	19.0	22.0	26.5	30.0	28.5	24.5	18.5	13.0	6.0	8.8	11.0	30.0	6.0	18.5	12
1	一般細菌	(個/ml)	100以下	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	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	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	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	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	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	4
8	六価クロム化合物	(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	0.002未満	0.002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	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	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下		1.40			1.10			1.90			1.90		1.90	1.10	1.58	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下		0.10			0.13			0.08			0.13		0.13	0.08	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	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	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	4
16	ジス-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	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	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	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	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	0.001未満	12
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	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		0.002			0.006			0.002			0.004		0.006	0.002	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	4
25	ジブロモクロロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.006			0.009			0.005			0.005		0.009	0.005	0.006	4
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		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		0.014			0.025			0.012			0.015		0.025	0.012	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			0.003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)	0.03以下		0.004			0.008			0.004			0.005		0.008	0.004	0.005	4
30	プロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.002			0.002			0.001			0.001		0.002	0.001	0.002	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		0.03			0.03			0.02			0.02		0.03	0.02	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	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		12			16			10			16		16	10	14	4
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001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	15.0	16.0	18.0	17.0	19.0	12.0	19.0	15.0	19.0	21.0	28.0	24.0	28.0	12.0	18.6	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下		60			65			61			73		73	60	65	4
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		154			159			125			172		172	125	153	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	0.0000001未満	0.0000001未満	0.000001未満	0.0000001未満	0.0000001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	0.0000001未満	0.0000001未満	0.000001未満	0.0000001未満	0.0000001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	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.5	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.5	0.7	12
47	PH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	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	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		0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.6	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	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	アルカリ度	(mg/l)			33.7			42.6			39.2			37.3		42.6	33.7	38.2	4
	導電率	(μ S/cm)			18			23			20			26		26	18	22	4
	残留塩素	(mg/l)		0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	12

第五水源地区管末給水			柏たなか第三公園 (令和6年度)												最大	最小	平均	検査 回数	
			日付 採水時間	4月2日 9:30	5月7日 10:20	6月3日 10:50	7月16日 9:35	8月5日 9:00	9月2日 9:50	10月1日 9:50	11月5日 9:50	12月2日 9:45	1月7日 9:50	2月3日 9:50					3月3日 10:45
No.		単位	基準値 天候	晴	雨	晴	曇り	晴	晴	曇り	曇り	晴	曇り	曇り	雨				
	気温	(℃)		15.1	20.4	21.5	25.5	31.0	31.3	22.7	17.7	12.6	9.3	7.0	5.6	31.3	5.6	18.3	12
	水温	(℃)		15.0	20.0	22.5	27.5	30.0	29.0	26.0	20.0	15.5	10.0	10.0	12.0	30.0	10.0	19.8	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	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	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	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	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	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	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	0.001未満	12
8	六価クロム化合物	(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	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
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	0.001未満	12
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下		1.20			0.91			1.40			1.40		1.40	0.91	1.23	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.09	0.10	0.12	0.13	0.13	0.10	0.11	0.10	0.11	0.13	0.13	0.13	0.13	0.09	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	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	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	0.005未満	12
16	γ-ヒス-1,2-ジクロロベンゼン及びトランス-1,2-ジ	(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	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	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	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	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	0.001未満	12
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下		0.06未満			0.12			0.09			0.06未満		0.12	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			0.009			0.006			0.007		0.009	0.004	0.007	4
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満			0.004			0.003未満			0.003未満		0.004	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		0.008			0.014			0.011			0.010		0.014	0.008	0.011	4
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.002			0.001			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		0.021			0.040			0.029			0.029		0.040	0.021	0.030	4
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満			0.003			0.003			0.004		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		0.006			0.013			0.009			0.009		0.013	0.006	0.009	4
30	プロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.003			0.004			0.003			0.003		0.004	0.003	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		0.03			0.02			0.02			0.02		0.03	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		19			23			22			27		27	19	23	4
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下		0.001			0.001			0.001			0.002		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	22.0	22.0	25.0	18.0	29.0	22.0	26.0	28.0	33.0	37.0	39.0	32.0	39.0	18.0	27.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/l)	300以下		64			66			66			75		75	64	68	4
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		174			184			168			211		211	168	184	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	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.6	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.6	0.8	12
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	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	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	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	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	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	水質基準に適合	
その他	アルカリ度	(mg/l)			41.3			59.6			63.2			45.4		63.2	41.3	52.4	4
	導電率	(μs/cm)			19			28			27			26		28	19	25	4
	残留塩素	(mg/l)		0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	12

第六水源地区管末給水			柏石口第一公園 (令和6年度)														最大	最小	平均	検査 回数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			日付	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3日																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			採水時間 天候	8:52	9:10	8:50	8:50	9:00	9:00	8:58	9:00	8:55	9:05	9:30	8:40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
No.		単位	基準値	晴	雨	晴	くもり	晴	晴	くもり	くもり	晴	くもり	くもり	雨																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	気温	(℃)		15.1	20.4	21.5	25.2	31.0	31.3	22.7	17.7	12.6	9.3	7.0	5.6	31.3	5.6	18.3	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	水温	(℃)		13.2	19.5	21.5	25.5	30.0	27.5	25.0	17.5	12.0	7.5	7.5	11.5	30.0	7.5	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	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	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	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	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	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	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	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
8	六価クロム化合物	(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	0.002未満	0.002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	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	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下		1.50			1.20			2.10			2.00		2.10	1.20	1.70	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下		0.10			0.13			0.08			0.13		0.13	0.08	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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		0.002			0.006			0.002			0.003		0.006	0.002	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	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
25	ジブロモクロロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.005			0.010			0.006			0.005		0.010	0.005	0.007	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.002			0.001			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		0.013			0.028			0.013			0.014		0.028	0.013	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			0.003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)	0.03以下		0.004			0.009			0.004			0.005		0.009	0.004	0.006	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
30	プロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.002			0.003			0.001			0.001		0.003	0.001	0.002	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		0.03			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	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		12			16			12			18		18	12	15	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001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	16.0	17.0	19.0	19.0	21.0	12.0	21.0	17.0	21.0	23.0	30.0	28.0	30.0	12.0	20.3	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/l)	300以下		54			62			68			74		74	54	65	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		163			160			129			174		174	129	157	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	0.8	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	0.5	0.8	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.5	0.7	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
47	PH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	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	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	0.5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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	水質基準に適合	水質基準に適合	水質

野馬公園			(令和6年度)													最大	最小	平均	検査回数
			日付	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3日				
			天候	9:55	10:35	9:36	10:20	10:20	9:55	10:05	10:20	10:00	10:05	10:40	9:40				
No.		単位	基準値	晴	雨	晴	くもり	晴	晴	くもり	くもり	晴	くもり	くもり	雨				
	気温	(℃)		15.1	20.4	21.5	25.2	31.0	31.3	22.7	17.7	12.6	9.3	7.0	5.6	31.3	5.6	18.3	12
	水温	(℃)		12.5	20.0	22.5	27.0	30.0	29.5	26.0	18.0	15.0	9.0	9.5	10.0	30.0	9.0	19.1	12
1	一般細菌	(個/ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	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	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	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	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	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	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	4
8	六価クロム化合物	(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	0.002未満	0.002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	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	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下		1.40			1.40			2.50			2.00		2.50	1.40	1.83	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下		0.10			0.13			0.09			0.13		0.13	0.09	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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			0.008			0.003			0.004		0.008	0.003	0.005	4
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満			0.003			0.003未満			0.003未満		0.003	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		0.007			0.012			0.008			0.006		0.012	0.006	0.008	4
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.002			0.001			0.001			0.001未満		0.002	0.001未満	0.001	4
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.019			0.034			0.019			0.017		0.034	0.017	0.022	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		0.006			0.011			0.006			0.006		0.011	0.006	0.007	4
30	プロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.002			0.003			0.002			0.001		0.003	0.001	0.002	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		0.03			0.03			0.03			0.02		0.03	0.02	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	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		13			16			13			18		18	13	15	4
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001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	17.0	15.0	19.0	20.0	22.0	13.0	20.0	19.0	20.0	23.0	30.0	28.0	30.0	13.0	20.5	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下		54			65			68			77		77	54	66	4
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		160			162			139			175		175	139	159	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	0.7	0.7	0.7	0.8	0.5	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	0.5	0.7	12
47	PH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	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	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	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	水質基準に適合	
その他	アルカリ度	(mg/l)			29.5			39.8			42.8			33.6		42.8	29.5	36.4	4
	導電率	(μs/cm)			18			25			22			27		27	18	23	4
	残留塩素	(mg/l)		0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.8	0.7	0.7	0.8	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6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	2.5	3.0	2.9	3.0	3.0	2.5	2.9	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.4	3.7	3.7	4.1	4.1	3.4	3.7	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	17	18	19	23	23	17	19	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.02	0.02	0.01	0.02	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	23.0	31.0	24.0	35.0	35.0	23.0	28.3	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	24.8	25.4	24.3	34.3	34.3	24.3	27.2	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6年度)

		日付 分類	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
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.4	2.9	2.8	2.9	2.9	2.4	2.8	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.5	3.9	3.8	4.0	4.0	3.5	3.8	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	18	20	19	22	22	18	20	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.02	0.02	0.01	0.02	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	24.0	36.0	25.0	35.0	36.0	24.0	30.0	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	20.7	21.7	23.7	25.0	25.0	20.7	22.8	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6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	3.2	3.8	4.3	4.3	4.3	3.2	3.9	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	4.0	4.3	4.6	4.8	4.8	4.0	4.4	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	19	19	19	22	22	19	20	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.02	0.03	0.03	0.04	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	21.0	28.0	19.0	26.0	28.0	19.0	23.5	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	24.3	27.6	31.0	27.0	31.0	24.3	27.5	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6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	2.7	3.0	3.0	3.0	2.3	2.8	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.3	3.6	4.1	4.2	4.2	3.3	3.8	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	16	19	21	23	23	16	20	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.02	0.01	0.01	0.02	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	25.0	38.0	26.0	37.0	38.0	25.0	31.5	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	19.4	20.5	21.9	23.4	23.4	19.4	21.3	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6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	2.8	2.8	3.0	3.0	2.4	2.8	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.3	3.8	4.0	4.3	4.3	3.3	3.9	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	16	20	21	24	24	16	20	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.01未満	0.01	0.01	0.02	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	24.0	39.0	25.0	38.0	39.0	24.0	31.5	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	18.6	20.8	21.0	22.7	22.7	18.6	20.8	4

水質管理目標設定項目(浄水)

(令和6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	9:45	9:24	9:00	9:00	10:20		
通知 での No.		単位	目 標 値 天 候	晴	晴	晴	晴	晴		
	気温	(℃)		31.0	31.0	31.0	31.0	31.0		
	水温	(℃)		31.5	30.0	30.0	30.0	30.0		
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	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未満	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	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5		
17	*カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	10以上100以下	61	65	66	62	65		
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	2.2	2.2	2.8	2.3	2.3		
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	162	159	184	160	162		
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		7.5程度	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6		
27	*腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上とし 極力0に近づける	-0.7	-0.8	-0.6	-0.9	-0.9		
参考 実験法によるランゲリア指数 (注)			-1程度以上とし 極力0に近づける							
28	*従属栄養細菌	(個/ml)	2000個以下	0	17	6	0	0		
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/l)	0.1以下	0.07	0.03	0.02	0.03	0.03		
31	*PFOS及びPFOA	(mg/l)	0.00005以下(暫定)	0.000005	0.000005	0.000005未満	0.000005	0.000005		

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。

PFOS及びPFOA(浄水)

項目	単位	目標値	水源名(採水場所) 日付	令和7年2月3日	令和6年11月5日	令和6年8月5日	令和6年6月3日
PFOS及びPFOA	(ng/l)	50以下 (暫定)	第三水源地 (仲田第一公園)	5未満	5未満	5	5未満
			第四水源地 (中原ふれあい防災公園)	5未満	5未満	5	5未満
			第五水源地 (柏たなか第三公園)	5未満	5未満	5未満	5未満
			第六水源地 (柏西口第一公園)	5未満	5未満	5	5未満
			岩井水源地 (野馬公園)	5未満	5未満	5	5未満

PFOS及びPFOA(原水)

項目	単位	目標値	水源名(採水場所) 日付	令和7年2月3日	令和6年11月5日	令和6年8月5日	令和6年6月3日
PFOS及びPFOA	(ng/l)	50以下 (暫定)	第三水源地 (第三水源地着水井)	5未満	5未満	5未満	5未満
			第四水源地 (第四水源地着水井)	5未満	5未満	5未満	5未満
			第五水源地 (第五水源地着水井)	5未満	5未満	5未満	5未満