

第三水源水管末給水

仲田第一公園

(令和5年度)

No.	項目	単位	日付	4月4日	5月8日	6月5日	7月18日	8月1日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月9日	2月5日	3月4日	最大	最小	平均	検査回数
				採水時間	10:10	11:00	9:10	10:12	9:55	9:10	10:05	9:00	10:20	9:50	9:10				
			天候	晴	雨	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴				
	気温	(℃)		18.0	11.0	26.2	34.0	30.6	26.3	23.2	23.1	11.2	6.0	5.9	11.0	34.0	5.9	18.9	12
	水温	(℃)		15.5	17.0	22.0	29.0	29.5	29.0	27.2	21.0	11.0	11.5	9.5	11.0	29.5	9.5	19.4	12
1	一般細菌	(個/ml)	100以下	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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		0.95			0.98			2.20			1.80		2.20	0.95	1.48	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下		0.10			0.12			0.11			0.13		0.13	0.10	0.12	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	ビス-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			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)	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			0.005			0.002			0.006		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		0.005			0.008			0.006			0.006		0.008	0.005	0.006	4
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.001			0.002			0.002			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		0.014			0.022			0.014			0.019		0.022	0.014	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		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			0.003			0.006		0.007	0.003	0.005	4
30	ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.002			0.002			0.003			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		0.02			0.02			0.02			0.03		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		13			17			18			19		19	13	17	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	17.0	15.0	13.0	18.0	19.0	21.0	22.0	25.0	23.0	21.0	27.0	28.0	28.0	13.0	20.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下		52			69			90			88		90	52	75	4
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		117			168			175			182		182	117	161	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	0.6	0.5	0.8	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.5	0.6	12
47	PH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	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	0.6	0.7	0.9	0.9	0.5未満	0.5未満	1.0	0.5未満	0.8	0.5	0.5未満	0.6	1.0	0.5未満	0.5	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	アンモニア態窒素	(mg/l)																	0
	アルカリ度	(mg/l)			36.0			45.8			55.3			49.1		55.3	36.0	46.6	4
	導電率	(μs/cm)		175	157	163	248	236	269	272	226	216	211	226	232	272	157	219	12
	残留塩素	(mg/l)		0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9	0.7	0.8	0.8	0.9	0.6	0.7	12

第四水源水管末給水

中原ふれあい防災公園

(令和5年度)

No.	項目	単位	日付	4月4日	5月8日	6月5日	7月18日	8月1日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月9日	2月5日	3月4日	最大	最小	平均	検査回数
				採水時間	9:10	9:40	9:30	9:12	9:50	9:25	9:10	9:35	9:15	9:30	9:30				
			天候	晴	雨	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴				
	気温	(℃)		18.0	11.0	26.2	34.0	30.6	26.3	23.2	23.1	11.2	6.0	5.9	11.0	34.0	5.9	18.9	12
	水温	(℃)		14.0	18.5	20.5	28.5	31.0	24.0	26.0	19.0	14.0	9.5	7.0	10.2	31.0	7.0	18.5	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		1.00			0.94			2.20			1.90		2.20	0.94	1.51	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下		0.10			0.11			0.11			0.13		0.13	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	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	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			0.001			0.004		0.006	0.001	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			0.006		0.010	0.005	0.007	4
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.002			0.003			0.002			0.001未満		0.003	0.001未満	0.002	4
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.013			0.028			0.013			0.017		0.028	0.013	0.018	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		0.004			0.009			0.003			0.006		0.009	0.003	0.006	4
30	ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.002			0.003			0.003			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			0.02			0.02			0.03		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			18			19		19	12	16	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	18.0	15.0	12.0	19.0	19.0	22.0	24.0	25.0	24.0	22.0	29.0	29.0	29.0	12.0	21.5	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下		53			72			93			86		93	53	76	4
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		107			173			172			179		179	107	158	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	0.7	0.5	0.8	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.5	0.6	12
47	PH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	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	0.5未満	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未満	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	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	アンモニア態窒素	(mg/l)																	0
	アルカリ度	(mg/l)			31.2			45.3			55.5			42.9		55.5	31.2	43.7	4
	導電率	(μs/cm)		173	152	155	253	204	269	279	229	216	210	228	239	279	152	217	12
	残留塩素	(mg/l)		0.6	0.7	0.7	0.6	0.4	0.8	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.4	0.7	12

第五水源水管末給水

柏たなか第三公園

(令和5年度)

No.	項目	単位	日付	4月4日	5月8日	6月5日	7月18日	8月1日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月9日	2月5日	3月4日	最大	最小	平均	検査回数
				採水時間	10:40	11:30	9:55	10:48	10:10	10:00	10:40	10:00	10:45	11:20	9:50				
			天候	晴	雨	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴				
	気温	(℃)		18.0	11.0	26.2	34.0	30.6	26.3	23.2	23.1	11.2	6.0	5.9	11.0	34.0	5.9	18.9	12
	水温	(℃)		18.0	19.5	22.0	29.5	31.0	29.0	27.5	23.0	16.5	10.0	10.5	12.5	31.0	10.0	20.8	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		0.84			1.10			1.90			1.50		1.90	0.84	1.34	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.10	0.11	0.09	0.13	0.12	0.13	0.12	0.12	0.11	0.13	0.14	0.12	0.14	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	ビス-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	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		0.08			0.07			0.09			0.06未満		0.09	0.06未満	0.06	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		0.005			0.004			0.004			0.008		0.008	0.004	0.005	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		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		0.010			0.009			0.010			0.012		0.012	0.009	0.010	4
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.001			0.003			0.002			0.001未満		0.003	0.001未満	0.002	4
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.026			0.023			0.025			0.033		0.033	0.023	0.027	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			0.005		0.005	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		0.008			0.007			0.007			0.010		0.010	0.007	0.008	4
30	ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.003			0.003			0.004			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			0.03			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		21			18			26			31		31	18	24	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	24.0	23.0	20.0	24.0	24.0	24.0	28.0	32.0	38.0	28.0	39.0	41.0	41.0	20.0	28.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下		59			69			89			86		89	59	76	4
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		147			177			197			212		212	147	183	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	0.7	0.7	0.9	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.9	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	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	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	0.8	0.7	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5	0.8	0.5未満	0.8	0.9	0.9	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	アンモニア態窒素	(mg/l)																	0
	アルカリ度	(mg/l)			52.6			44.4			68.2			68.6		68.6	44.4	58.5	4
	導電率	(μs/cm)		199	201	184	279	253	286	305	313	321	235	274	340	340	184	266	12
	残留塩素	(mg/l)		0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	0.9	0.5	0.7	12

第六水源水管末給水

柏西口第一公園

(令和5年度)

No.	項目	単位	日付	4月4日	5月8日	6月5日	7月18日	8月1日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月9日	2月5日	3月4日	最大	最小	平均	検査回数
				採水時間	8:40	8:55	8:55	8:42	9:05	8:55	8:35	9:00	8:45	8:50	8:50				
			天候	晴	雨	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴				
	気温	(℃)		18.0	11.0	26.2	34.0	30.6	26.3	23.2	23.1	11.2	6.0	5.9	11.0	34.0	5.9	18.9	12
	水温	(℃)		15.0	18.0	20.2	29.0	30.0	29.5	25.5	20.0	12.0	8.5	8.5	9.2	30.0	8.5	18.8	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	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		1.10			1.10			2.40			2.10		2.40	1.10	1.68	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下		0.11			0.12			0.11			0.14		0.14	0.11	0.12	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	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			0.002			0.001未満			0.004		0.004	0.001未満	0.002	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			0.007			0.006			0.005		0.007	0.005	0.006	4
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.002			0.003			0.002			0.001未満		0.003	0.001未満	0.002	4
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.013			0.016			0.012			0.015		0.016	0.012	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			0.005			0.003			0.005		0.005	0.003	0.004	4
30	ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.002			0.002			0.003			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			0.04			0.03			0.03		0.04	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			17			19			20		20	12	17	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	19.0	17.0	13.0	21.0	22.0	22.0	24.0	27.0	25.0	24.0	31.0	32.0	32.0	13.0	23.1	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下		48			69			93			88		93	48	75	4
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		110			165			176			181		181	110	158	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	0.7	0.6	0.9	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.5	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	7.5	7.5	7.5	7.5	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	
その他	アンモニア態窒素	(mg/l)																	0
	アルカリ度	(mg/l)			28.6			34.8			49.0			37.2		49.0	28.6	37.4	4
	導電率	(μs/cm)		176	154	157	263	241	275	286	281	224	217	238	249	286	154	230	12
	残留塩素	(mg/l)		0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.6	0.7	12

(令和5年度)

No.	項目	単位	日付	4月4日	5月8日	6月5日	7月18日	8月1日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月9日	2月5日	3月4日	最大	最小	平均	検査回数
				採水時間	9:35	10:05	9:55	9:31	10:40	9:55	9:35	10:15	9:40	9:50	10:10				
			天候	晴	雨	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴				
	気温	(℃)		18.0	11.0	26.2	34.0	30.6	26.3	23.2	23.1	11.2	6.0	5.9	11.0	34.0	5.9	18.9	12
	水温	(℃)		15.0	17.5	20.9	29.5	30.5	28.5	26.5	21.0	14.5	10.5	8.0	10.1	30.5	8.0	19.4	12
1	一般細菌	(個/ml)	100以下	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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		1.20			1.20			2.50			2.20		2.50	1.20	1.78	4
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下		0.10			0.13			0.11			0.13		0.13	0.10	0.12	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	ビス-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		0.003			0.005			0.001			0.005		0.005	0.001	0.004	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			0.010			0.008			0.007		0.010	0.007	0.008	4
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.002			0.003			0.002			0.001未満		0.003	0.001未満	0.002	4
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.018			0.026			0.018			0.021		0.026	0.018	0.021	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			0.008			0.005			0.007		0.008	0.005	0.007	4
30	ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.002			0.003			0.004			0.002		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		0.03			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		13			17			19			20		20	13	17	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	18.0	16.0	15.0	21.0	23.0	22.0	23.0	27.0	27.0	24.0	31.0	32.0	32.0	15.0	23.3	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下		51			72			92			86		92	51	75	4
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		117			175			179			181		181	117	163	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	0.7	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.9	0.9	0.5	0.7	12
47	PH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.5	7.7	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	
その他	アンモニア態窒素	(mg/l)																	0
	アルカリ度	(mg/l)			28.6			37.2			49.6			37.6		49.6	28.6	38.3	4
	導電率	(μs/cm)		170	159	155	256	247	275	278	283	230	217	239	244	283	155	229	12
	残留塩素	(mg/l)		0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6	0.8	0.5	0.5	0.6	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5年度)

		日付	5月8日	8月1日	11月6日	2月5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	3.1	3.5	3.4	3.5	2.5	3.1	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.0	3.9	5.0	4.7	5.0	3.0	4.2	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	16	21	28	28	28	16	23	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	20.0	35.0	35.0	32.0	35.0	20.0	30.5	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	21.1	25.0	17.9	25.8	25.8	17.9	22.5	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.167	0.0494	0.0489	0.0632	0.1670	0.04890	0.0821	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.16	0.0376	0.0379	0.0515	0.16	0.0376	0.0718	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5年度)

		日付	5月8日	8月1日	11月6日	2月5日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.2	3.1	3.5	3.4	3.5	2.2	3.1	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	2.9	4.0	5.0	4.8	5.0	2.9	4.2	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	16	22	29	27	29	16	24	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	22.0	34.0	35.0	35.0	35.0	22.0	31.5	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	17.2	24.7	17.2	24.3	24.7	17.2	20.9	4
紫外線吸光度 (E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0221	0.0432	0.0484	0.0516	0.0516	0.0221	0.0413	4
紫外線吸光度 (E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0262	0.0346	0.0402	0.0401	0.0402	0.0262	0.0353	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5年度)

		日付	5月8日	8月1日	11月6日	2月5日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	3.4	3.0	4.5	5.0	5.0	3.0	4.0	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.7	3.8	5.5	5.5	5.5	3.7	4.6	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	18	21	26	25	26	18	23	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	17.0	37.0	29.0	27.0	37.0	17.0	27.5	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	26.0	21.8	19.7	32.6	32.6	19.7	25.0	4
紫外線吸光度 (E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0566	0.0455	0.073	0.0843	0.084	0.0455	0.0648	4
紫外線吸光度 (E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0525	0.0397	0.0655	0.0756	0.0756	0.0397	0.0583	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5年度)

		日付	5月8日	8月1日	11月6日	2月5日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.2	2.7	3.5	3.3	3.5	2.2	2.9	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	2.9	3.7	5.1	4.8	5.1	2.9	4.1	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	14	22	29	27	29	14	23	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	24.0	40.0	37.0	39.0	40.0	24.0	35.0	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	15.9	18.6	16.1	22.4	22.4	15.9	18.3	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0173	0.0348	0.0487	0.0476	0.0487	0.0173	0.0371	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0187	0.0303	0.0368	0.0352	0.0368	0.0187	0.0303	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5年度)

		日付	5月8日	8月1日	11月6日	2月5日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.2	2.7	3.5	3.3	3.5	2.2	2.9	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	2.9	3.7	5.2	4.7	5.2	2.9	4.1	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	16	23	28	27	28	16	24	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	23.0	43.0	37.0	38.0	43.0	23.0	35.3	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	17.0	18.9	16.0	21.3	21.3	16.0	18.3	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0161	0.0358	0.0414	0.0444	0.0444	0.0161	0.0344	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0188	0.0261	0.0305	0.0327	0.0327	0.0188	0.0270	4

水質管理目標設定項目(浄水)

(令和5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1日	8月1日	8月1日	8月1日	8月1日		
			採水時間	9:55	9:50	10:10	9:05	10:40		
通知 での No.		単位	目標値 天 候	晴	晴	晴	晴	晴		
	気温	(℃)		30.6	30.6	30.6	30.6	30.6		
	水温	(℃)		29.5	31.0	31.0	30.0	30.5		
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	*抱水クロラル	(mg/l)	0.02以下(暫定)	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満	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	0.8	0.4	0.5	0.7	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	69	72	69	69	72		
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	2.6	2.3	3.0	2.6	2.6		
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)	(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	168	173	177	165	175		
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	7.8	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	-0.6	-0.7	-0.8	-0.8		
-	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	-0.5	-0.4	-0.6	-0.7	-0.7		
28	*従属栄養細菌	(個/ml)	2000個以下	6	71	3	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	0.02	0.02	0.03	0.04	0.03		
31	*PFOS及びPFOA	(mg/l)	0.00005以下(暫定)	0.000005	0.000005	0.000005	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。