

第三水源水管末給水

仲田第一公園

(令和4年度)

No.	項目	単位	日付		4月4日	5月9日	6月6日	7月19日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月6日	3月6日	最大	最小	平均	検査回数
			採水時間	9:15	9:20	9:15	9:05	9:05	10:15	10:10	9:20	11:00	10:22	9:17	10:28					
			天候	雨	曇	雨	曇	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	曇					
	気温	(℃)		9.5	14.0	15.5	28.2	31.5	24.7	28.0	15.3	8.1	8.0	7.0	11.0	31.5	7.0	16.7	12	
	水温	(℃)		11.5	17.5	20.5	24.5	27.5	25.5	25.0	17.0	14.5	5.2	9.0	11.0	27.5	5.2	17.4	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	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	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	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	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	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	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	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	4	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下		1.10			1.30			2.30		1.90		2.30	1.10	1.65	4		
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下		0.09			0.10			0.13		0.14		0.14	0.09	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	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	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	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			0.06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			0.009			0.002		0.004		0.009	0.002	0.005	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		0.005			0.007			0.006		0.005		0.007	0.005	0.006	4		
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.001未満			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			0.024			0.014		0.015		0.024	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			0.003未満		0.003未満		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			0.008			0.003		0.005		0.008	0.003	0.005	4		
30	プロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.001			0.001未満			0.003		0.001		0.003	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	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			0.03			0.04		0.02		0.04	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		11			13			17		18		18	11	15	4		
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下		0.002			0.003			0.002		0.003		0.002	0.005未満	0.005未満	4		
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	20.0	13.0	16.0	12.0	13.0	20.0	15.0	27.0	25.0	21.0	26.0	27.0	27.0	12.0	19.6	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下		43			58			89		73		89	43	66	4		
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		106			127			193		176		193	106	151	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	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	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	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	12		
47	PH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	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	0.6	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	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				
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)			40.6			39.9			55.5		44.1		55.5	39.9	45.0	4		
	導電率	(μs/cm)		192	160	180	154	165	216	200	242	236	213	221	225	242	154	200	12	
	残留塩素	(mg/l)		0.7	0.8	0.6	0.7	0.6	0.4	0.6	0.8	0.7	0.9	0.7	0.6	0.9	0.4	0.7	12	

第四水源地管末給水

中原ふれあい防災公園

(令和4年度)

No.	項目	単位	日付														最大	最小	平均	検査回数								
			4月4日		5月9日		6月6日		7月19日		8月1日		9月5日		10月3日						11月7日		12月5日		1月10日		2月6日	
			採水時間		9:30		9:49		9:30		10:00		9:30		9:18		9:10		9:26		9:47		9:25		9:55		9:20	
			天候		雨		曇		雨		曇		晴		晴		曇		晴		雨		晴		曇		曇	
	気温	(℃)	9.5	14.0	15.5	28.2	31.5	24.7	28.0	15.3	8.1	8.0	7.0	11.0	31.5	7.0	16.7	12										
	水温	(℃)	13.0	16.0	21.0	25.5	28.0	26.5	24.5	14.0	12.5	5.5	7.5	11.0	28.0	5.5	17.1	12										
1	一般細菌	(個/ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	2	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	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	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	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	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	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	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	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	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	4										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下	1.10			1.40			2.30			2.00	2.30	1.10	1.70	4											
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.09			0.11			0.12			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	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	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	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	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	0.006			0.006			0.006			0.006	0.006	0.006	0.006	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	0.005			0.007			0.005			0.004	0.007	0.004	0.005	4											
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下	0.001未満			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	0.012			0.021			0.012			0.012	0.021	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			0.007			0.004			0.003	0.007	0.003	0.005	4											
30	プロモホルム	(mg/l)	0.09以下	0.001			0.001			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			0.04			0.02	0.04	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	10			12			16			17	17	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4											
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	20.0	13.0	16.0	12.0	14.0	20.0	16.0	26.0	27.0	21.0	27.0	27.0	19.9	12											
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下	44			59			88			75	88	44	67	4											
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	99			130			191			176	191	99	149	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	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	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	0.6	0.7	0.6	0.5	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	7.7	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	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	1.3	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	0.6	1.3	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							
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)		29.9			37.5			51.6			37.5	51.6	29.9	39.1	4											
	導電率	(μs/cm)	188	146	178	151	169	253	202	243	243	208	226	223	253	146	203	12										
	残留塩素	(mg/l)	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7	0.3	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.3	0.7	12										

第五水源地管末給水

柏たなか第三公園

(令和4年度)

No.	項目	単位	日付														最大	最小	平均	検査回数								
			4月4日		5月9日		6月6日		7月19日		8月1日		9月5日		10月3日						11月7日		12月5日		1月10日		2月6日	
			採水時間		9:45		10:00		9:55		10:00		10:05		10:49		10:40		10:15		11:33		10:54		9:54		11:01	
			天候		雨		曇		雨		曇		晴		晴		曇		晴		雨		晴		晴		曇	
	気温	(℃)	9.5	14.0	15.5	28.2	31.5	24.7	28.0	15.3	8.1	8.0	7.0	11.0	31.5	7.0	16.7	12										
	水温	(℃)	14.0	18.0	21.5	25.5	27.0	26.0	24.0	18.0	14.5	8.5	10.0	12.5	27.0	8.5	18.3	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	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)	0.02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										
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			4											
10	シアン化合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		0.83			1.10			1.20			1.20	0.83	1.06	4											
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.13	0.10	0.11	0.10	0.11	0.13	0.11	0.13	0.12	0.13	0.14	0.14	0.14	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			0.09			0.06			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			4											
23	クロロホルム	(mg/l)	0.06以下		0.007			0.010			0.008			0.007			4											
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003			0.004			0.003			0.003			4											
25	ジブロモクロロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.012			0.013			0.017			0.011			4											
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.001未満			0.002			0.002			0.001未満			4											
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.032			0.039			0.043			0.031			4											
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満			0.004			0.004			0.004		0.003未満	4											
29	ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下		0.010			0.013			0.012			0.009		0.011	4											
30	プロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.003			0.003			0.006			0.004		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	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	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	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	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	4											
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下		23			24			33			34		23	4											
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下		0.002			0.001			0.002			0.003		0.005未満	4											
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	28.0	26.0	24.0	26.0	25.0	37.0	33.0	42.0	35.0	38.0	42.0	41.0	42.0	12											
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下		53			67			87			77		87	4											
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		149			171			237			222		237	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	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	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	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	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	4											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	3以下	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.9	0.9	0.9	0.7	12											
47	PH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	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	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	0.6	0.7	0.5未満	0.6	0.6	1.0	0.8	0.9	0.7	1.0	1.0	1.0	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											
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	4											
	アルカリ度	(mg/l)		58.6			65.7			90.2			81.9		90.2	58.6	4											
	導電率	(μs/cm)	235	225	220	248	264	342	322	366	278	280	337	331	366	220	287	12										
	残留塩素	(mg/l)	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7	12											

No.	項目	単位	日付												最大	最小	平均	検査回数										
			4月4日		5月9日		6月6日		7月19日		8月1日		9月5日						10月3日		11月7日		12月5日		1月10日		2月6日	
			採水時間		9:00		9:09		9:00		8:45		8:45		8:46		8:40		8:43		9:10		8:56		9:10		8:58	
			天候		雨		曇		雨		曇		晴		晴		曇		晴		雨		晴		曇		曇	
	気温	(℃)	9.5	14.0	15.5	28.2	31.5	24.7	28.0	15.3	8.1	8.0	7.0	11.0	31.5	7.0	16.7	12										
	水温	(℃)	12.0	17.0	21.0	24.5	29.0	25.5	23.5	16.5	11.5	7.5	7.0	11.0	29.0	7.0	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	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	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	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	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	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	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	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	4										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下	1.20			1.50			2.60			2.10	2.60	1.20	1.85	4											
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.09			0.10			0.13			0.14	0.14	0.09	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロメタン	(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			0.007			0.001未満			0.003	0.007	0.001未満	0.003	4											
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下	0.003未満			0.004			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	0.005			0.008			0.005			0.005	0.008	0.005	0.006	4											
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下	0.001未満			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	0.012			0.025			0.012			0.014	0.025	0.012	0.016	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			0.004	0.009	0.003	0.005	4											
30	プロモホルム	(mg/l)	0.09以下	0.001			0.001			0.003			0.002	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	11			14			18			18	18	11	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	21.0	14.0	17.0	14.0	16.0	23.0	18.0	29.0	28.0	23.0	29.0	30.0	30.0	14.0	21.8	12									
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下	43			58			92			74	92	43	67	4											
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	102			132			198			178	198	102	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	0.000001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	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	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	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	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	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	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																									
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	4										
	アルカリ度	(mg/l)		26.1			35.0			49.3			38.0	49.3	26.1	37.1	4											
	導電率	(μs/cm)	200	148	182	160	172	246	208	299	249	217	231	229	299	148	212	12										
	残留塩素	(mg/l)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.5	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.5	0.7	12										

No.	項目	単位	日付		4月4日	5月9日	6月6日	7月19日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月6日	3月6日	最大	最小	平均	検査回数
			採水時間	10:00	10:10	10:00	9:25	10:00	9:38	9:30	10:00	10:10	9:44	10:25	9:49					
			天候	雨	曇	雨	曇	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	曇					
	気温	(℃)		9.5	14.0	15.5	28.2	31.5	24.7	28.0	15.3	8.1	8.0	7.0	11.0	31.5	7.0	16.7	12	
	水温	(℃)		12.5	17.5	20.0	25.0	28.0	26.5	25.0	17.0	15.0	8.0	8.0	11.0	28.0	8.0	17.8	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	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	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	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	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	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	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	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	4	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下		1.30			1.60			2.60		2.10		2.60	1.30	1.90	4		
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下		0.09			0.11			0.13		0.14		0.14	0.09	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロメタン	(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			0.009			0.001		0.003		0.009	0.001	0.004	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romクロロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.006			0.008			0.008		0.005		0.008	0.005	0.007	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		0.016			0.027			0.017		0.015		0.027	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未満		0.003未満	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		0.005			0.009			0.004		0.005		0.009	0.004	0.006	4		
30	ブromホルム	(mg/l)	0.09以下		0.002			0.001			0.004		0.002		0.004	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		11			12			18		18		18	11	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		0.001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		22.0	14.0	17.0	13.0	14.0	22.0	16.0	29.0	27.0	23.0	28.0	30.0	30.0	13.0	21.3	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下		46			57			92		75		92	46	68	4		
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		106			126			196		178		196	106	152	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		0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	12
47	pH値		5.8以上8.6以下		7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	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	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	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															
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)			26.7			33.8			48.0		36.7		48.0	26.7	36.3	4		
	導電率	(μs/cm)			201	154	178	152	167	251	201	301	245	218	229	231	301	152	211	12
	残留塩素	(mg/l)			0.5	0.7	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	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4年度)

		日付	5月9日	8月1日	11月7日	2月6日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.0	2.9	3.2	3.3	3.3	2.0	2.9	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	2.7	3.3	4.9	4.5	4.9	2.7	3.9	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	13	18	28	22	28	13	20	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.01	0.01	0.04	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	19.0	19.0	34.0	34.0	34.0	19.0	26.5	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	23.4	22.2	26.1	26.5	26.5	22.2	24.6	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0297	0.0506	0.0250	0.0527	0.0527	0.02500	0.0395	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.028	0.0406	0.0242	0.0428	0.0428	0.0242	0.0339	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4年度)

		日付	5月9日	8月1日	11月7日	2月6日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.0	2.8	3.2	3.3	3.3	2.0	2.8	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	2.8	3.4	5.0	4.6	5.0	2.8	4.0	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	13	18	27	22	27	13	20	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.02	0.01	0.04	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	19.0	22.0	35.0	36.0	36.0	19.0	28.0	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	18.7	21.6	25.7	23.8	25.7	18.7	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	0.0117	0.0437	0.0243	0.0555	0.0555	0.0117	0.0338	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0136	0.0364	0.0240	0.0431	0.0431	0.0136	0.0293	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4年度)

		日付	5月9日	8月1日	11月7日	2月6日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	3.6	4.3	5.4	5.6	5.6	3.6	4.7	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.8	4.2	5.6	5.6	5.6	3.8	4.8	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	15	20	25	22	25	15	21	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.03	0.02	0.05	0.05	0.05	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	14.0	17.0	18.0	19.0	19.0	14.0	17.0	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	28.8	31.4	38.4	38.0	38.4	28.8	34.2	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0627	0.0744	0.091	0.1050	0.105	0.0627	0.0833	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0573	0.0651	0.0816	0.0913	0.0913	0.0573	0.0738	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4年度)

		日付	5月9日	8月1日	11月7日	2月6日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	1.9	2.9	3.2	3.2	3.2	1.9	2.8	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	2.7	3.3	5.2	4.6	5.2	2.7	4.0	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	13	18	28	22	28	13	20	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.02	0.01	0.04	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	20.0	21.0	38.0	37.0	38.0	20.0	29.0	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	16.9	20.1	21.5	23.1	23.1	16.9	20.4	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0283	0.0434	0.0241	0.0519	0.0519	0.0241	0.0369	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0248	0.0354	0.023	0.0396	0.0396	0.0230	0.0307	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4年度)

		日付	5月9日	8月1日	11月7日	2月6日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	1.9	2.5	3.2	3.2	3.2	1.9	2.7	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	2.8	3.1	5.2	4.5	5.2	2.8	3.9	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	14	18	29	22	29	14	21	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.01	0.01未満	0.04	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	22.0	22.0	38.0	37.0	38.0	22.0	29.8	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	16.9	18.0	21.2	23.4	23.4	16.9	19.9	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0023	0.0364	0.0190	0.0437	0.0437	0.0023	0.0253	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0052	0.0292	0.0179	0.0321	0.0321	0.0052	0.0211	4

水質管理目標設定項目(浄水)

(令和4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	9:05	9:30	10:05	8:45	10:00		
通知でのNo.		単位	目標値 天候	晴	晴	晴	晴	晴		
	気温	(°C)		31.5	31.5	31.5	31.5	31.5		
	水温	(°C)		27.5	28.0	27.0	29.0	28.0		
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	0.002	0.002	0.003		
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	0.6	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	58	59	67	58	57		
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	2.1	2.1	3.1	2.3	2.1		
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	127	130	171	132	126		
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	-0.8	-0.8	-0.6	-0.9	-1.0		
-	参考 実験法によるランゲリア指数		-1程度以上とし極力0に近づける	-0.7	-0.7	-0.5	-0.8	-0.8		
28	*従属栄養細菌	(個/ml)	2000以下(暫定)	0	8	14	2	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	0.03	0.02	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	0.000006	0.000007		

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。