令和4年度浄水水質検査（中央系）

10%超過20%以下（年１回検査）　20%超過50%以下（3月に１回検査）　50%超過（毎月検査）

番号	項　　目	基準値(mg/l)	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	一般細菌	100個/ml以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml								
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				0.0003mg/l未満								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005mg/l未満								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				0.004mg/l未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.85mg/l								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08mg/l未満								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1mg/l未満								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002mg/l未満								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005mg/l未満								
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	0.04mg/l以下				0.001mg/l未満								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.001mg/l未満								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満			0.06mg/l								
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満			0.002mg/l未満								
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満			0.008mg/l未満								
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.019mg/l								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.01mg/l未満								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03mg/l未満								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.02mg/l								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				6.1mg/l								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.001mg/l未満								
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.3mg/l	7.7mg/l	7.1mg/l	6.6mg/l								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				50mg/l								
40	蒸発残留物	500mg/l以下	102mg/l			119mg/l								
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02mg/l未満								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005mg/l未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3mg/l未満	0.5mg/l	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満								
47	pH値	5.8～8.6	6.5	6.6	6.5	6.5								
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								
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								
50	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満								
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満								
	残留塩素		0.260mg/l	0.340mg/l	0.400mg/l	0.400mg/l								
	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
	当日天気		晴れ	曇り	晴れ	曇り								
	気温		12.0℃	16.0℃	17.0℃	26.0℃								
	水温		9.0℃	12.0℃	14.5℃	15.5℃								

令和4年度浄水水質検査（玄武・高倉系）

10%超過20%以下（年１回検査）　20%超過50%以下（3月に１回検査）　50%超過（毎月検査）

番号	項　　目	基準値(mg/l)	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	一般細菌	100個/ml以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml								
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				0.0003mg/l未満								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005mg/l未満								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				0.004mg/l未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.28mg/l								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08mg/l未満								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1mg/l未満								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002mg/l未満								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005mg/l未満								
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	0.04mg/l以下				0.001mg/l未満								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.001mg/l未満								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満			0.06mg/l未満								
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満			0.002mg/l未満								
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満			0.008mg/l未満								
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.004mg/l								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.01mg/l未満								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03mg/l未満								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01mg/l未満								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				4.6mg/l								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.001mg/l未満								
38	塩化物イオン	200mg/l以下	3.9mg/l	3.3mg/l	3.6mg/l	3.5mg/l								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				34mg/l								
40	蒸発残留物	500mg/l以下				91mg/l								
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02mg/l未満								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005mg/l未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3mg/l未満	0.3mg/l	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満								
47	pH値	5.8～8.6	7.7	7.4	7.8	7.4								
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								
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								
50	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満								
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満								
	残留塩素		0.340mg/l	0.280mg/l	0.320mg/l	0.360mg/l								
	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
	当日天気		曇り	晴れ	晴れ	曇り								
	気温		11.0℃	15.0℃	18.0℃	28.0℃								
	水温		7.0℃	14.0℃	15.0℃	21.5℃								

令和4年度浄水水質検査（鶯宿系）

10%超過20%以下（年１回検査）　20%超過50%以下（3月に１回検査）　50%超過（毎月検査）

番号	項　　目	基準値(mg/l)	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	一般細菌	100個/ml以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml								
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				0.0003mg/l未満								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005mg/l未満								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				0.004mg/l未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.13mg/l								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08mg/l未満								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1mg/l未満								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002mg/l未満								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005mg/l未満								
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	0.04mg/l以下				0.001mg/l未満								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.001mg/l未満								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.07mg/l			0.17mg/l								
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満			0.002mg/l未満								
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.007mg/l	0.013mg/l	0.015mg/l	0.036mg/l								
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.005mg/l			0.007mg/l								
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.010mg/l			0.044mg/l								
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.005mg/l	0.010mg/l	0.012mg/l	0.017mg/l								
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.003mg/l			0.008mg/l								
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満			0.008mg/l未満								
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.002mg/l								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.10mg/l								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.06mg/l								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01mg/l未満								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				7.2mg/l								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.001mg/l未満								
38	塩化物イオン	200mg/l以下	8.5mg/l	9.4mg/l	8.8mg/l	9.0mg/l								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				13mg/l								
40	蒸発残留物	500mg/l以下				44mg/l								
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02mg/l未満								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l	0.000002mg/l								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005mg/l未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3mg/l	0.7mg/l	0.5mg/l	0.7mg/l								
47	pH値	5.8～8.6	7.1	7.3	7.1	7.1								
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								
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								
50	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満								
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1mg/l								
	残留塩素		0.240mg/l	0.220mg/l	0.240mg/l	0.200mg/l								
	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
	当日天気		曇り	晴れ	晴れ	曇り								
	気温		11.0℃	15.0℃	17.0℃	26.0℃								
	水温		10.5℃	15.5℃	17.5℃	21.0℃								

令和4年度浄水水質検査（矢用系(矢用第1・第3

10%超過20%以下（年１回検査）　20%超過50%以下（3月に１回検査）　50%超過（毎月検査）

番号	項　　目	基準値(mg/l)	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	一般細菌	100個/ml以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml								
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				0.0003mg/l未満								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005mg/l未満								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				0.004mg/l未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.39mg/l								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08mg/l未満								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1mg/l未満								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002mg/l未満								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005mg/l未満								
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	0.04mg/l以下				0.001mg/l未満								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.001mg/l未満								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満			0.06mg/l未満								
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満			0.002mg/l未満								
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満			0.008mg/l未満								
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.017mg/l								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.01mg/l未満								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03mg/l未満								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01mg/l未満								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				22.1mg/l								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.001mg/l未満								
38	塩化物イオン	200mg/l以下	6.7mg/l	6.8mg/l	6.8mg/l	6.8mg/l								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				10mg/l								
40	蒸発残留物	500mg/l以下	136mg/l			150mg/l								
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02mg/l未満								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005mg/l未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満								
47	pH値	5.8～8.6	7.5	7.6	7.6	7.6								
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								
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								
50	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満								
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満								
	残留塩素		0.320mg/l	0.340mg/l	0.280mg/l	0.380mg/l								
	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
	当日天気		曇り	晴れ	晴れ	曇り								
	気温		11.0℃	16.0℃	18.0℃	29.0℃								
	水温		11.5℃	13.0℃	16.5℃	20.5℃								

令和4年度浄水水質検査（西部系(西部水源)）

10%超過20%以下（年１回検査）　20%超過50%以下（3月に１回検査）　50%超過（毎月検査）

番号	項　　目	基準値(mg/l)	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	一般細菌	100個/ml以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml								
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				0.0003mg/l未満								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005mg/l未満								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				0.004mg/l未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.34mg/l								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08mg/l未満								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1mg/l未満								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002mg/l未満								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005mg/l未満								
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	0.04mg/l以下				0.001mg/l未満								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.001mg/l未満								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満			0.06mg/l未満								
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満			0.002mg/l未満								
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満			0.008mg/l未満								
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.002mg/l								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.01mg/l未満								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03mg/l未満								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01mg/l未満								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				4.3mg/l								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.001mg/l未満								
38	塩化物イオン	200mg/l以下	3.1mg/l	3.3mg/l	3.2mg/l	3.1mg/l								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				29mg/l								
40	蒸発残留物	500mg/l以下				80mg/l								
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02mg/l未満								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005mg/l未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満								
47	pH値	5.8～8.6	7.6	7.5	7.6	7.5								
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								
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								
50	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満								
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満								
	残留塩素		0.400mg/l	0.320mg/l	0.340mg/l	0.400mg/l								
	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
	当日天気		曇り	晴れ	晴れ	曇り								
	気温		12.0℃	16.0℃	17.0℃	29.0℃								
	水温		7.5℃	12.5℃	15.0℃	20.0℃								

令和4年度浄水水質検査（橋場系(橋場水源)）

10%超過20%以下（年１回検査）　20%超過50%以下（3月に１回検査）　50%超過（毎月検査）

番号	項　　目	基準値(mg/l)	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	一般細菌	100個/ml以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml								
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				0.0003mg/l未満								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005mg/l未満								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				0.004mg/l未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.05mg/l未満								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.11mg/l								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1mg/l未満								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002mg/l未満								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005mg/l未満								
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	0.04mg/l以下				0.001mg/l未満								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.001mg/l未満								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満			0.06mg/l未満								
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満			0.002mg/l未満								
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.002mg/l			0.003mg/l								
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002mg/l			0.003mg/l								
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.006mg/l			0.009mg/l								
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.002mg/l			0.003mg/l								
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満			0.008mg/l未満								
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.001mg/l未満								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.04mg/l								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03mg/l未満								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01mg/l未満								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				21.9mg/l								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.002mg/l								
38	塩化物イオン	200mg/l以下	24.5mg/l	21.2mg/l	19.9mg/l	20.6mg/l								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				38mg/l								
40	蒸発残留物	500mg/l以下	171mg/l			172mg/l								
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02mg/l未満								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005mg/l未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3mg/l未満	0.4mg/l	0.3mg/l未満	0.3mg/l								
47	pH値	5.8～8.6	7.5	7.5	7.5	7.4								
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								
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								
50	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満								
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満								
	残留塩素		0.420mg/l	0.500mg/l	0.480mg/l	0.480mg/l								
	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
	当日天気		曇り	曇り	晴れ	曇り								
	気温		13.0℃	18.0℃	20.0℃	28.0℃								
	水温		8.0℃	12.0℃	14.0℃	19.0℃								

令和4年度浄水水質検査（極楽野系(極楽野水源

10%超過20%以下（年１回検査）　20%超過50%以下（3月に１回検査）　50%超過（毎月検査）

番号	項　　目	基準値(mg/l)	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	一般細菌	100個/ml以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml								
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				0.0003mg/l未満								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005mg/l未満								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.002mg/l								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				0.004mg/l未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.19mg/l								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.21mg/l			0.20mg/l								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1mg/l未満								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002mg/l未満								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005mg/l未満								
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	0.04mg/l以下				0.001mg/l未満								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.001mg/l未満								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001mg/l未満								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満			0.06mg/l未満								
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満			0.002mg/l未満								
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満			0.008mg/l未満								
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.003mg/l								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.01mg/l未満								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03mg/l未満								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01mg/l未満								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				4.2mg/l								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.001mg/l未満								
38	塩化物イオン	200mg/l以下	2.4mg/l	2.5mg/l	2.4mg/l	2.4mg/l								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				28mg/l								
40	蒸発残留物	500mg/l以下				98mg/l								
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02mg/l未満								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.002mg/l未満								
45	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005mg/l未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満								
47	pH値	5.8～8.6	7.6	7.5	7.5	7.5								
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								
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								
50	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満								
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満								
	残留塩素		0.280mg/l	0.360mg/l	0.240mg/l	0.460mg/l								
	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
	当日天気		晴れ	曇り	晴れ	曇り								
	気温		13.0℃	16.0℃	18.0℃	25.0℃								
	水温		10.5℃	11.0℃	15.0℃	19.5℃								

令和4年度浄水水質検査（大村系）

10%超過20%以下（年１回検査）　20%超過50%以下（3月に１回検査）　50%超過（毎月検査）

番号	項　　目	基準値(mg/l)	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	一般細菌	100個/ml以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml								
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003mg/l未満			0.0003mg/l未満								
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005mg/l未満			0.00005mg/l未満								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満			0.002mg/l未満								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004mg/l未満			0.004mg/l未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.74mg/l			0.82mg/l								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.12mg/l			0.12mg/l								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.1mg/l未満			0.1mg/l未満								
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002mg/l未満			0.0002mg/l未満								
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満			0.005mg/l未満								
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	0.04mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満			0.06mg/l未満								
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満			0.002mg/l未満								
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満			0.003mg/l未満								
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満			0.008mg/l未満								
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.002mg/l			0.002mg/l								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.03mg/l			0.03mg/l								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03mg/l未満			0.03mg/l未満								
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01mg/l未満			0.01mg/l未満								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	9.4mg/l			8.9mg/l								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001mg/l未満			0.001mg/l未満								
38	塩化物イオン	200mg/l以下	8.2mg/l	8.2mg/l	8.3mg/l	8.1mg/l								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	53mg/l			50mg/l								
40	蒸発残留物	500mg/l以下	118mg/l			123mg/l								
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満			0.02mg/l未満								
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満		0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満		0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満			0.002mg/l未満								
45	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005mg/l未満			0.0005mg/l未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3mg/l未満	0.3mg/l	0.3mg/l未満	0.3mg/l未満								
47	pH値	5.8～8.6	7.3	7.5	7.4	7.4								
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								
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								
50	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満								
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満								
	残留塩素		0.400mg/l	0.440mg/l	0.460mg/l	0.420mg/l								
	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
	当日天気		晴れ	曇り	晴れ	曇り								
	気温		15.0℃	19.0℃	20.0℃	27.0℃								
	水温		8.0℃	13.0℃	15.0℃	20.5℃								

令和4年度原水水質検査（7月）

単位：mg/L

番号	項　　目	第1・2水源	第3・4水源	第5水源	嘗宿	矢用第1水源	矢用第3水源	盆花第1	盆花第2	西部	橋場	極楽野	大村
1	一般細菌	0個/ml	0個/ml	0個/ml	340個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	1個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml
2	大腸菌	0個/ml	0個/ml	0個/ml	340個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	1個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/l未満	0.0003mg/l未満	0.0003mg/l未満	0.0003mg/l未満	0.0003mg/l未満	0.0003mg/l未満	0.0003mg/l未満	0.0003mg/l未満	0.0003mg/l未満	0.0003mg/l未満	0.0003mg/l未満	0.0003mg/l未満
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満
5	セレン及びその化合物	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
6	鉛及びその化合物	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.004mg/l	0.001mg/l未満	0.004mg/l	0.002mg/l	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.002mg/l	0.001mg/l未満
8	六価クロム化合物	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.81mg/l	0.24mg/l	0.32mg/l	0.13mg/l	0.05mg/l	0.4mg/l	0.21mg/l	0.17mg/l	0.34mg/l	0.05mg/l未満	0.2mg/l	0.83mg/l
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/l未満	0.08mg/l未満	0.08mg/l未満	0.08mg/l未満	0.11mg/l	0.08mg/l未満	0.12mg/l	0.08mg/l未満	0.08mg/l未満	0.11mg/l	0.2mg/l	0.12mg/l
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満
14	四塩化炭素	0.0002mg/l未満	0.0002mg/l未満	0.0002mg/l未満	0.0002mg/l未満	0.0002mg/l未満	0.0002mg/l未満	0.0002mg/l未満	0.0002mg/l未満	0.0002mg/l未満	0.0002mg/l未満	0.0002mg/l未満	0.0002mg/l未満
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満
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	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満
17	ジクロロメタン	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
19	トリクロロエチレン	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
20	ベンゼン	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
32	亜鉛及びその化合物	0.002mg/l	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.002mg/l	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l
33	アルミニウム及びその化合物	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.03mg/l	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満
34	鉄及びその化合物	0.03mg/l未満	0.03mg/l未満	0.03mg/l未満	0.16mg/l	0.03mg/l未満	0.03mg/l未満	0.03mg/l未満	0.03mg/l未満	0.03mg/l未満	0.03mg/l	0.03mg/l未満	0.2mg/l
35	銅及びその化合物	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満
36	ナトリウム及びその化合物	5.7mg/l	3.9mg/l	5.7mg/l	4.4mg/l	20.8mg/l	21.1mg/l	4.1mg/l	4.7mg/l	4.2mg/l	21.4mg/l	4mg/l	8.7mg/l
37	マンガン及びその化合物	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.012mg/l	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.142mg/l	0.001mg/l未満	0.014mg/l
38	塩化物イオン	6.3mg/l	2.6mg/l	4.7mg/l	4.7mg/l	6.7mg/l	6.6mg/l	3.2mg/l	2.8mg/l	3mg/l	20.3mg/l	2.3mg/l	7.4mg/l
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	6.3mg/l	2.6mg/l	4.7mg/l	4.7mg/l	6.7mg/l	6.6mg/l	3.2mg/l	2.8mg/l	3mg/l	20.3mg/l	2.3mg/l	7.4mg/l
40	蒸発残留物	107mg/l	82mg/l	101mg/l	48mg/l	149mg/l	159mg/l	99mg/l	124mg/l	79mg/l	171mg/l	93mg/l	132mg/l
41	陰イオン界面活性剤	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満
42	ジェオスミン	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000002mg/l	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
44	非イオン界面活性剤	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満	0.002mg/l未満
45	フェノール類	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満
47	pH値	6.5	7.5	7.1	7.3	8.9	7.9	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	6.2
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	土臭・かび臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	4.6度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.9度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	採水日	R4.7.12	R4.7.12	R4.7.12	R4.7.12	R4.7.12	R4.7.12	R4.7.12	R4.7.12	R4.7.12	R4.7.12	R4.7.12	R4.7.12
	当日天気	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	曇り	曇り	曇り	曇り
	気温	26.0度	23.0度	25.0度	26.0度	27.0度	27.0度	25.0度	25.0度	26.0度	28.0度	25.0度	27.0度
	水温	12.0度	9.5度	11.0度	19.5度	16.5度	13.5度	9.5度	10.5度	11.0度	15.5度	9.0度	14.0度

令和4年度原水水質検査（指標菌、クリプトスポリジウム等）

第1・2水源

番号	項　　目	基準値（mg/l）	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	大腸菌	検出されないこと(1.8MPN/100ml未満)	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満								
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと(0個/100ml)	0個/100ml	0個/100ml	0個/100ml	0個/100ml								
3	クリプトスポリジウム	検出されないこと	不検出			不検出								
4	ジアルジア	検出されないこと	不検出			不検出								
5	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
6	当日天気		晴れ	曇り	晴れ	曇り								
7	気温		12.0℃	16.0℃	17.0℃	26.0℃								
8	水温		9.0℃	10.0℃	11.0℃	12.0℃								

第3・4水源

1	大腸菌	検出されないこと(1.8MPN/100ml未満)	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満								
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと(0個/100ml)	0個/100ml	0個/100ml	0個/100ml	0個/100ml								
3	クリプトスポリジウム	検出されないこと	不検出			不検出								
4	ジアルジア	検出されないこと	不検出			不検出								
5	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
6	当日天気		晴れ	曇り	晴れ	曇り								
7	気温		11.0℃	14.0℃	16.0℃	23.0℃								
8	水温		10.0℃	9.0℃	9.0℃	9.5℃								

第5水源

1	大腸菌	検出されないこと(1.8MPN/100ml未満)	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満								
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと(0個/100ml)	0個/100ml	0個/100ml	0個/100ml	0個/100ml								
3	クリプトスポリジウム	検出されないこと	不検出			不検出								
4	ジアルジア	検出されないこと	不検出			不検出								
5	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
6	当日天気		晴れ	曇り	晴れ	曇り								
7	気温		12.0℃	15.0℃	17.0℃	25.0℃								
8	水温		10.5℃	10.0℃	10.5℃	11.0℃								

鶯宿水源

1	大腸菌	検出されないこと(1.8MPN/100ml未満)	13.0MPN/100ml	33.0MPN/100ml	13.0MPN/100ml	49.0MPN/100ml								
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと(0個/100ml)	0個/100ml	1個/100ml	0個/100ml	0個/100ml								
3	クリプトスポリジウム	検出されないこと	不検出			不検出								
4	ジアルジア	検出されないこと	不検出			不検出								
5	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
6	当日天気		曇り	晴れ	晴れ	曇り								
7	気温		10.0℃	14.0℃	16.0℃	26.0℃								
8	水温		8.0℃	12.5℃	14.0℃	19.5℃								

矢用第1水源

1	大腸菌	検出されないこと(1.8MPN/100ml未満)	1.8MPN/100ml未満			1.8MPN/100ml未満								
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと(0個/100ml)	0個/100ml			0個/100ml								
3	クリプトスポリジウム	検出されないこと				不検出								
4	ジアルジア	検出されないこと				不検出								
5	採水日		R4.4.19			R4.7.12								
6	当日天気		晴れ			曇り								
7	気温		14.0℃			27.0℃								
8	水温		15.0℃			16.5℃								

矢用第3水源

1	大腸菌	検出されないこと(1.8MPN/100ml未満)	1.8MPN/100ml未満			1.8MPN/100ml未満								
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと(0個/100ml)	0個/100ml			0個/100ml								
3	クリプトスポリジウム	検出されないこと				不検出								
4	ジアルジア	検出されないこと				不検出								
5	採水日		R4.4.19			R4.7.12								
6	当日天気		晴れ			曇り								
7	気温		14.0℃			27.0℃								
8	水温		12.0℃			13.5℃								

令和4年度原水水質検査（指標菌、クリプトスポリジウム等）

西部水源

番号	項　　目	基準値（mg/l）	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	大腸菌	検出されないこと(1.8MPN/100ml未満)	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満								
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと(0個/100ml)	0個/100ml	0個/100ml	0個/100ml	0個/100ml								
3	クリプトスポリジウム	検出されないこと	不検出			不検出								
4	ジアルジア	検出されないこと	不検出			不検出								
5	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
6	当日天気		晴れ	曇り	晴れ	曇り								
7	気温		12.0℃	16.0℃	18.0℃	26.0℃								
8	水温		9.0℃	10.0℃	10.0℃	11.0℃								

極楽野水源

1	大腸菌	検出されないこと(1.8MPN/100ml未満)	1.8MPN/100ml未満			1.8MPN/100ml未満								
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと(0個/100ml)	0個/100ml			0個/100ml								
3	クリプトスポリジウム	検出されないこと				不検出								
4	ジアルジア	検出されないこと				不検出								
5	採水日		R4.4.19			R4.7.12								
6	当日天気		晴れ			曇り								
7	気温		13.0℃			25.0℃								
8	水温		9.5℃			9.0℃								

橋場水源

1	大腸菌	検出されないこと(1.8MPN/100ml未満)	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満								
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと(0個/100ml)	0個/100ml	0個/100ml	0個/100ml	0個/100ml								
3	クリプトスポリジウム	検出されないこと	不検出			不検出								
4	ジアルジア	検出されないこと	不検出			不検出								
5	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
6	当日天気		曇り	曇り	晴れ	曇り								
7	気温		13.0℃	18.0℃	20.0℃	28.0℃								
8	水温		13.0℃	14.5℃	14.0℃	15.5℃								

大村水源

1	大腸菌	検出されないこと(1.8MPN/100ml未満)	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満	1.8MPN/100ml未満								
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと(0個/100ml)	0個/100ml	0個/100ml	0個/100ml	0個/100ml								
3	クリプトスポリジウム	検出されないこと	不検出			不検出								
4	ジアルジア	検出されないこと	不検出			不検出								
5	採水日		R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12								
6	当日天気		晴れ	曇り	晴れ	曇り								
7	気温		15.0℃	19.0℃	20.0℃	27.0℃								
8	水温		12.0℃	13.0℃	15.0℃	14.0℃								