

浄水水質検査結果 令和5年9月

水源系統			鏡岩	雄総	本荘	下川手	市橋
採水場所			木ノ下公園	石谷公民館	雲雀ヶ丘公園	加納公園	南部プラント
採水年月日			R5. 9. 6	R5. 9. 5	R5. 9. 6	R5. 9. 20	R5. 9. 20
気温（℃）			28. 4	30. 5	28. 4	31. 4	31. 4
水温（℃）			25. 5	26. 6	22. 5	22. 2	28. 5
残留塩素（mg/ ｌ）			0. 4	0. 3	0. 3	0. 3	0. 2
水 質 基 準 項 目		基準値	水 質 検 査 結 果				
1	一般細菌（個/ｍｌ）	100個以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
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
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
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
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
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
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
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
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素（mg/ ｌ）	10 以下	0. 37	0. 74	0. 99	2. 00	0. 43
12	フッ素及びその化合物（mg/ ｌ）	0. 8 以下	0. 06	0. 06	0. 05 未満	0. 06	0. 05 未満
13	ホウ素及びその化合物（mg/ ｌ）	1 以下	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
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
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
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. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
17	ジクロロメタン（mg/ ｌ）	0. 02 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
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
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
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
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
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
23	クロロホルム（mg/ ｌ）	0. 06 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
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
25	ジブロモクロロメタン（mg/ ｌ）	0. 1 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
26	臭素酸（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
27	総トリハロメタン（mg/ ｌ）	0. 1 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
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
29	ブロモジクロロメタン（mg/ ｌ）	0. 03 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
30	ブロモホルム（mg/ ｌ）	0. 09 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
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
32	亜鉛及びその化合物（mg/ ｌ）	1 以下	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満
33	アルミニウム及びその化合物（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
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
35	銅及びその化合物（mg/ ｌ）	1 以下	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満
36	ナトリウム及びその化合物（mg/ ｌ）	200 以下	3. 8	4. 4	5. 9	14. 3	4. 0
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
38	塩化物イオン（mg/ ｌ）	200 以下	2. 7	2. 8	3. 8	9. 8	2. 4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)（mg/ ｌ）	300 以下	26	33	52	79	47
40	蒸発残留物（mg/ ｌ）	500 以下	52	53	96	172	82
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
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
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
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
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
46	有機物(全有機炭素(ＴＯＣ)の量)（mg/ ｌ）	3 以下	0. 2 未満	0. 3	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満
47	pH値	5. 8以上8. 6以下	6. 8	6. 9	7. 5	7. 1	7. 8
48	味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度（度）	5 以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
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

注１）水質検査は令和5年度水道水質検査計画に基づき検査を行っています。
注２）“－”になっている検査項目は検査を実施していません。

浄水水質検査結果 令和5年9月

水源系統			西郷	黒野第 2	三輪第 1	三輪第 2	芥見野村
採水場所			犬塚広場	形野公民館	太郎丸中島公園	寺山墓地	芥見公園
採水年月日			R5. 9. 5	R5. 9. 13	R5. 9. 12	R5. 9. 12	R5. 9. 12
気温 (℃)			30. 5	31. 5	27. 5	27. 5	27. 5
水温 (℃)			29. 3	26. 6	25. 5	19. 0	23. 4
残留塩素 (mg/ 1)			0. 3	0. 3	0. 3	0. 2	0. 2
水 質 基 準 項 目		基準値	水 質 検 査 結 果				
1	一般細菌 (個/ｍｌ)	100個以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物 (mg/ 1)	0. 003 以下	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満
4	水銀及びその化合物 (mg/ 1)	0. 0005 以下	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満
5	セレン及びその化合物 (mg/ 1)	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
6	鉛及びその化合物 (mg/ 1)	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/ 1)	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
8	六価クロム化合物 (mg/ 1)	0. 02 以下	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/ 1)	0. 04 以下	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/ 1)	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/ 1)	10 以下	2. 19	1. 52	0. 89	0. 64	0. 85
12	フッ素及びその化合物 (mg/ 1)	0. 8 以下	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05 未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/ 1)	1 以下	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
14	四塩化炭素 (mg/ 1)	0. 002 以下	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満
15	1, 4-ジオキサン (mg/ 1)	0. 05 以下	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 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 (mg/ 1)	0. 04 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
17	ジクロロメタン (mg/ 1)	0. 02 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
18	テトラクロロエチレン (mg/ 1)	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
19	トリクロロエチレン (mg/ 1)	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
20	ベンゼン (mg/ 1)	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
21	塩素酸 (mg/ 1)	0. 6 以下	0. 06 未満	0. 09	0. 06 未満	0. 06 未満	0. 06 未満
22	クロロ酢酸 (mg/ 1)	0. 02 以下	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満
23	クロロホルム (mg/ 1)	0. 06 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
24	ジクロロ酢酸 (mg/ 1)	0. 03 以下	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満
25	ジブロモクロロメタン (mg/ 1)	0. 1 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
26	臭素酸 (mg/ 1)	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
27	総トリハロメタン (mg/ 1)	0. 1 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
28	トリクロロ酢酸 (mg/ 1)	0. 03 以下	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満
29	ブロモジクロロメタン (mg/ 1)	0. 03 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
30	ブロモホルム (mg/ 1)	0. 09 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
31	ホルムアルデヒド (mg/ 1)	0. 08 以下	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満
32	亜鉛及びその化合物 (mg/ 1)	1 以下	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/ 1)	0. 2 以下	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
34	鉄及びその化合物 (mg/ 1)	0. 3 以下	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満
35	銅及びその化合物 (mg/ 1)	1 以下	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/ 1)	200 以下	5. 1	7. 6	5. 1	3. 7	6. 2
37	マンガン及びその化合物 (mg/ 1)	0. 05 以下	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
38	塩化物イオン (mg/ 1)	200 以下	3. 6	4. 7	4. 0	3. 0	4. 6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/ 1)	300 以下	60	71	77	69	46
40	蒸発残留物 (mg/ 1)	500 以下	108	144	108	83	89
41	陰イオン界面活性剤 (mg/ 1)	0. 2 以下	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
42	ジェオスミン (mg/ 1)	0. 00001 以下	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール (mg/ 1)	0. 00001 以下	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満
44	非イオン界面活性剤 (mg/ 1)	0. 02 以下	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
45	フェノール類 (mg/ 1)	0. 005 以下	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満
46	有機物(全有機炭素(ＴＯＣ)の量) (mg/ 1)	3 以下	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満
47	pH値	5. 8以上8. 6以下	6. 8	7. 4	7. 0	7. 0	7. 2
48	味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度 (度)	5 以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
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

注 1) 水質検査は令和5年度水道水質検査計画に基づき検査を行っています。
注 2) “－”になっている検査項目は検査を実施していません。

浄水水質検査結果 令和5年9月

水源系統			日野	木田	一日市場	方県	柳津
採水場所			日野中央公園	河渡小公園	一日市場公民館	方県公園	東塚公園
採水年月日			R5. 9. 6	R5. 9. 13	R5. 9. 13	R5. 9. 5	R5. 9. 20
気温（℃）			28. 4	31. 5	31. 5	30. 5	31. 4
水温（℃）			25. 1	26. 5	18. 3	24. 9	24. 4
残留塩素（mg/ l）			0. 3	0. 3	0. 3	0. 4	0. 3
水 質 基 準 項 目		基準値	水 質 検 査 結 果				
1	一般細菌（個/ m l）	100個以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
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
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
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
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
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. 002	0. 001
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
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
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素（mg/ l）	10 以下	1. 07	1. 48	1. 14	0. 51	0. 36
12	フッ素及びその化合物（mg/ l）	0. 8 以下	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 10	0. 05 未満
13	ホウ素及びその化合物（mg/ l）	1 以下	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
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
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
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. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
17	ジクロロメタン（mg/ l）	0. 02 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
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
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
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
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
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
23	クロロホルム（mg/ l）	0. 06 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
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
25	ジブロモクロロメタン（mg/ l）	0. 1 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
26	臭素酸（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
27	総トリハロメタン（mg/ l）	0. 1 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
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
29	ブロモジクロロメタン（mg/ l）	0. 03 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
30	ブロモホルム（mg/ l）	0. 09 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
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
32	亜鉛及びその化合物（mg/ l）	1 以下	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満
33	アルミニウム及びその化合物（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
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
35	銅及びその化合物（mg/ l）	1 以下	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満
36	ナトリウム及びその化合物（mg/ l）	200 以下	4. 7	7. 9	5. 5	6. 0	6. 0
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
38	塩化物イオン（mg/ l）	200 以下	3. 3	4. 3	3. 2	3. 0	2. 3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)（mg/ l）	300 以下	36	79	78	19	42
40	蒸発残留物（mg/ l）	500 以下	70	138	135	46	77
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
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
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
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
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
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)（mg/ l）	3 以下	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満
47	pH値	5. 8以上8. 6以下	6. 7	7. 3	7. 5	6. 3	7. 6
48	味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度（度）	5 以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
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

注1）水質検査は令和5年度水道水質検査計画に基づき検査を行っています。
注2）“－”になっている検査項目は検査を実施していません。

浄水水質検査結果 令和5年9月

水源系統			佐波
採水場所			高桑公園
採水年月日			R5. 9. 20
気温 (℃)			31. 4
水温 (℃)			24. 8
残留塩素 (mg/ l)			0. 2
水 質 基 準 項 目		基準値	水質検査結果
1	一般細菌 (個/ m l)	100個以下	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性
3	カドミウム及びその化合物 (mg/ l)	0. 003 以下	0. 0003 未満
4	水銀及びその化合物 (mg/ l)	0. 0005 以下	0. 00005 未満
5	セレン及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	0. 001 未満
6	鉛及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	0. 001 未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	0. 001
8	六価クロム化合物 (mg/ l)	0. 02 以下	0. 002 未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/ l)	0. 04 以下	0. 004 未満
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/ l)	10 以下	0. 42
12	フッ素及びその化合物 (mg/ l)	0. 8 以下	0. 05 未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/ l)	1 以下	0. 02 未満
14	四塩化炭素 (mg/ l)	0. 002 以下	0. 0002 未満
15	1, 4-ジオキサン (mg/ l)	0. 05 以下	0. 005 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 (mg/ l)	0. 04 以下	0. 001 未満
17	ジクロロメタン (mg/ l)	0. 02 以下	0. 001 未満
18	テトラクロロエチレン (mg/ l)	0. 01 以下	0. 001 未満
19	トリクロロエチレン (mg/ l)	0. 01 以下	0. 001 未満
20	ベンゼン (mg/ l)	0. 01 以下	0. 001 未満
21	塩素酸 (mg/ l)	0. 6 以下	0. 06 未満
22	クロロ酢酸 (mg/ l)	0. 02 以下	0. 002 未満
23	クロロホルム (mg/ l)	0. 06 以下	0. 001 未満
24	ジクロロ酢酸 (mg/ l)	0. 03 以下	0. 003 未満
25	ジブロモクロロメタン (mg/ l)	0. 1 以下	0. 001 未満
26	臭素酸 (mg/ l)	0. 01 以下	0. 001 未満
27	総トリハロメタン (mg/ l)	0. 1 以下	0. 001 未満
28	トリクロロ酢酸 (mg/ l)	0. 03 以下	0. 003 未満
29	ブロモジクロロメタン (mg/ l)	0. 03 以下	0. 001 未満
30	ブロモホルム (mg/ l)	0. 09 以下	0. 001 未満
31	ホルムアルデヒド (mg/ l)	0. 08 以下	0. 008 未満
32	亜鉛及びその化合物 (mg/ l)	1 以下	0. 01 未満
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/ l)	0. 2 以下	0. 02 未満
34	鉄及びその化合物 (mg/ l)	0. 3 以下	0. 03 未満
35	銅及びその化合物 (mg/ l)	1 以下	0. 01 未満
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/ l)	200 以下	5. 3
37	マンガン及びその化合物 (mg/ l)	0. 05 以下	0. 005 未満
38	塩化物イオン (mg/ l)	200 以下	2. 4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/ l)	300 以下	42
40	蒸発残留物 (mg/ l)	500 以下	84
41	陰イオン界面活性剤 (mg/ l)	0. 2 以下	0. 02 未満
42	ジェオスミン (mg/ l)	0. 00001 以下	0. 000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール (mg/ l)	0. 00001 以下	0. 000001 未満
44	非イオン界面活性剤 (mg/ l)	0. 02 以下	0. 005 未満
45	フェノール類 (mg/ l)	0. 005 以下	0. 0005 未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/ l)	3 以下	0. 2 未満
47	pH値	5. 8以上8. 6以下	7. 8
48	味	異常でない	異常なし
49	臭気	異常でない	異常なし
50	色度 (度)	5 以下	1 未満
51	濁度 (度)	2 以下	0. 1 未満

注1) 水質検査は令和5年度水道水質検査計画に基づき検査を行っています。
注2) “-”になっている検査項目は検査を実施していません。