

浄水水質検査結果 令和5年6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. 6. 7	R5. 6. 6	R5. 6. 7	R5. 6. 21	R5. 6. 21
気温 (℃)			24. 8	21. 2	24. 8	25. 9	25. 9
水温 (℃)			18. 5	20. 5	19. 9	20. 0	24. 7
残留塩素 (mg/ l)			0. 3	0. 3	0. 2	0. 3	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	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物 (mg/ l)	0. 0005 以下	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物 (mg/ l)	0. 02 以下	—	—	—	—	—
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. 41	0. 76	0. 98	2. 00	0. 44
12	フッ素及びその化合物 (mg/ l)	0. 8 以下	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物 (mg/ l)	1 以下	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素 (mg/ l)	0. 002 以下	—	—	—	—	—
15	1, 4-ジオキサン (mg/ l)	0. 05 以下	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン (mg/ l)	0. 02 以下	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
20	ベンゼン (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
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romok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romोज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rom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	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/ l)	0. 2 以下	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物 (mg/ l)	0. 3 以下	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物 (mg/ l)	1 以下	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/ l)	200 以下	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物 (mg/ l)	0. 05 以下	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン (mg/ l)	200 以下	2. 5	3. 2	3. 8	9. 8	2. 3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/ l)	300 以下	—	—	52	78	—
40	蒸発残留物 (mg/ l)	500 以下	—	—	90	160	—
41	陰イオン界面活性剤 (mg/ l)	0. 2 以下	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン (mg/ l)	0. 00001 以下	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール (mg/ l)	0. 00001 以下	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/ l)	3 以下	0. 2	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	7. 0	6. 7	7. 6	7. 1	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6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. 6. 6	R5. 6. 14	R5. 6. 13	R5. 6. 13	R5. 6. 13
気温 (℃)			21. 2	26. 2	30. 3	30. 3	30. 3
水温 (℃)			22. 5	22. 7	20. 8	16. 1	20. 8
残留塩素 (mg/ l)			0. 4	0. 4	0. 2	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/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	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物 (mg/ l)	0. 0005 以下	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物 (mg/ l)	0. 02 以下	—	—	—	—	—
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	2. 26	1. 54	0. 94	0. 58	0. 86
12	フッ素及びその化合物 (mg/ l)	0. 8 以下	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物 (mg/ l)	1 以下	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素 (mg/ l)	0. 002 以下	—	—	—	—	—
15	1, 4-ジオキサン (mg/ l)	0. 05 以下	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン (mg/ l)	0. 02 以下	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
20	ベンゼン (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
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romok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romोज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rom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	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/ l)	0. 2 以下	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物 (mg/ l)	0. 3 以下	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物 (mg/ l)	1 以下	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/ l)	200 以下	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物 (mg/ l)	0. 05 以下	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン (mg/ l)	200 以下	3. 7	5. 0	4. 1	3. 1	4. 8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/ l)	300 以下	61	73	46	61	—
40	蒸発残留物 (mg/ l)	500 以下	108	134	94	78	—
41	陰イオン界面活性剤 (mg/ l)	0. 2 以下	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン (mg/ l)	0. 00001 以下	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール (mg/ l)	0. 00001 以下	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—
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. 8	7. 3	6. 9	7. 1	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6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. 6. 7	R5. 6. 14	R5. 6. 14	R5. 6. 6	R5. 6. 21
気温 (℃)			24. 8	26. 2	26. 2	21. 2	25. 9
水温 (℃)			19. 4	21. 5	17. 5	18. 6	21. 5
残留塩素 (mg/ l)			0. 2	0. 3	0. 3	0. 3	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	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物 (mg/ l)	0. 0005 以下	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物 (mg/ l)	0. 02 以下	—	—	—	—	—
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. 22	1. 41	1. 19	0. 50	0. 36
12	フッ素及びその化合物 (mg/ l)	0. 8 以下	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物 (mg/ l)	1 以下	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素 (mg/ l)	0. 002 以下	—	—	—	—	—
15	1, 4-ジオキサン (mg/ l)	0. 05 以下	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン (mg/ l)	0. 02 以下	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
20	ベンゼン (mg/ l)	0. 01 以下	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/ l)	0. 2 以下	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物 (mg/ l)	0. 3 以下	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物 (mg/ l)	1 以下	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/ l)	200 以下	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物 (mg/ l)	0. 05 以下	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン (mg/ l)	200 以下	3. 6	5. 0	3. 5	3. 0	2. 3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/ l)	300 以下	—	82	78	—	—
40	蒸発残留物 (mg/ l)	500 以下	—	150	127	—	—
41	陰イオン界面活性剤 (mg/ l)	0. 2 以下	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン (mg/ l)	0. 00001 以下	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール (mg/ l)	0. 00001 以下	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—
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. 5	7. 2	7. 5	6. 4	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6月

水源系統		佐波	
採水場所		高桑公園	
採水年月日		R5. 6. 21	
気温 (℃)		25. 9	
水温 (℃)		21. 3	
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	—
4	水銀及びその化合物 (mg/ l)	0. 0005 以下	—
5	セレン及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	—
6	鉛及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	—
7	ヒ素及びその化合物 (mg/ l)	0. 01 以下	—
8	六価クロム化合物 (mg/ l)	0. 02 以下	—
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	—
13	ホウ素及びその化合物 (mg/ l)	1 以下	—
14	四塩化炭素 (mg/ l)	0. 002 以下	—
15	1, 4-ジオキサン (mg/ l)	0. 05 以下	—
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	—
17	ジクロロメタン (mg/ l)	0. 02 以下	—
18	テトラクロロエチレン (mg/ l)	0. 01 以下	—
19	トリクロロエチレン (mg/ l)	0. 01 以下	—
20	ベンゼン (mg/ l)	0. 01 以下	—
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	—
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/ l)	0. 2 以下	—
34	鉄及びその化合物 (mg/ l)	0. 3 以下	—
35	銅及びその化合物 (mg/ l)	1 以下	—
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/ l)	200 以下	—
37	マンガン及びその化合物 (mg/ l)	0. 05 以下	—
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	—
40	蒸発残留物 (mg/ l)	500 以下	—
41	陰イオン界面活性剤 (mg/ l)	0. 2 以下	—
42	ジェオスミン (mg/ l)	0. 00001 以下	—
43	2-メチルイソボルネオール (mg/ l)	0. 00001 以下	—
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	—
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. 7
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。