

浄水水質検査結果 令和5年12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. 12. 13	R5. 12. 6	R5. 12. 13	R5. 12. 12	R5. 12. 12
気温 (℃)			14. 6	15. 2	14. 6	15. 9	15. 9
水温 (℃)			13. 1	14. 9	14. 9	16. 8	15. 3
残留塩素 (mg/ l)			0. 3	0. 2	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. 34	0. 53	0. 98	2. 01	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	4. 2	3. 3	3. 8	9. 7	2. 4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/ l)	300 以下	—	—	52	79	—
40	蒸発残留物 (mg/ l)	500 以下	—	—	87	152	—
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	6. 7	7. 4	7. 0	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12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. 12. 6	R5. 12. 6	R5. 12. 5	R5. 12. 5	R5. 12. 5
気温 (℃)			15. 2	15. 2	8. 1	8. 1	8. 1
水温 (℃)			11. 5	13. 6	15. 2	17. 0	14. 2
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/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. 25	1. 47	0. 95	0. 56	0. 84
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. 6	4. 7	4. 1	3. 4	4. 9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/ l)	300 以下	60	72	78	65	—
40	蒸発残留物 (mg/ l)	500 以下	94	109	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. 9	7. 3	6. 9	7. 0	7. 1
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12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. 12. 5	R5. 12. 13	R5. 12. 13	R5. 12. 6	R5. 12. 12
気温 (℃)			8. 1	14. 6	14. 6	15. 2	15. 9
水温 (℃)			15. 9	15. 5	15. 7	16. 1	14. 8
残留塩素 (mg/ l)			0. 3	0. 3	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	0. 73	1. 45	1. 16	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rom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rom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. 4	4. 0	3. 3	3. 0	2. 4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/ l)	300 以下	—	79	78	—	—
40	蒸発残留物 (mg/ l)	500 以下	—	121	112	—	—
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. 4	7. 4	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12月

水源系統		佐波	
採水場所		高桑公園	
採水年月日		R5. 12. 12	
気温 (℃)		15. 9	
水温 (℃)		14. 5	
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. 9
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。