

浄水水質検査結果 令和5年5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		R5.5.16	R5.5.10	R5.5.16	R5.5.9	R5.5.9
気温 (°C)		27.0	25.6	27.0	21.8	21.8
水温 (°C)		17.4	17.8	18.1	19.0	20.5
残留塩素 (mg/1)		0.3	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/m1)		100個以下	0	0	0	0
2 大腸菌		検出されないこと	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	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物 (mg/1)		0.0005 以下	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物 (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物 (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
7 ヒ素及びその化合物 (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
8 六価クロム化合物 (mg/1)		0.02 以下	—	—	—	—
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
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/1)		10 以下	0.44	0.69	0.99	1.99
12 フッ素及びその化合物 (mg/1)		0.8 以下	—	—	—	—
13 ホウ素及びその化合物 (mg/1)		1 以下	—	—	—	—
14 四塩化炭素 (mg/1)		0.002 以下	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン (mg/1)		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/1)		0.04 以下	—	—	—	—
17 ジクロロメタン (mg/1)		0.02 以下	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
20 ベンゼン (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
21 塩素酸 (mg/1)		0.6 以下	—	—	—	—
22 クロロ酢酸 (mg/1)		0.02 以下	—	—	—	—
23 クロロホルム (mg/1)		0.06 以下	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸 (mg/1)		0.03 以下	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン (mg/1)		0.1 以下	—	—	—	—
26 臭素酸 (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
27 総トリハロメタン (mg/1)		0.1 以下	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸 (mg/1)		0.03 以下	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン (mg/1)		0.03 以下	—	—	—	—
30 ブロモホルム (mg/1)		0.09 以下	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド (mg/1)		0.08 以下	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物 (mg/1)		1 以下	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/1)		0.2 以下	—	—	—	—
34 鉄及びその化合物 (mg/1)		0.3 以下	—	—	—	—
35 銅及びその化合物 (mg/1)		1 以下	—	—	—	—
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/1)		200 以下	—	—	—	—
37 マンガン及びその化合物 (mg/1)		0.05 以下	—	—	—	—
38 塩化物イオン (mg/1)		200 以下	2.7	3.5	3.8	9.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/1)		300 以下	—	—	—	—
40 蒸発残留物 (mg/1)		500 以下	—	—	—	—
41 陰イオン界面活性剤 (mg/1)		0.2 以下	—	—	—	—
42 ジエオスミン (mg/1)		0.00001 以下	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール (mg/1)		0.00001 以下	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤 (mg/1)		0.02 以下	—	—	—	—
45 フェノール類 (mg/1)		0.005 以下	—	—	—	—
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
47 pH値		5.8以上8.6以下	6.9	6.8	7.5	7.0
48 味		異常でない	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
50 色度 (度)		5 以下	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

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5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		R5.5.10	R5.5.18	R5.5.11	R5.5.11	R5.5.11
気温 (°C)		25.6	30.8	20.9	20.9	20.9
水温 (°C)		19.6	21.5	19.0	14.3	19.4
残留塩素 (mg/1)		0.3	0.4	0.2	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/m1)		100個以下	0	0	0	0
2 大腸菌		検出されないこと	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	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物 (mg/1)		0.0005 以下	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物 (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物 (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
7 ヒ素及びその化合物 (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
8 六価クロム化合物 (mg/1)		0.02 以下	—	—	—	—
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
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/1)		10 以下	2.10	1.57	0.95	0.54
12 フッ素及びその化合物 (mg/1)		0.8 以下	—	—	—	—
13 ホウ素及びその化合物 (mg/1)		1 以下	—	—	—	—
14 四塩化炭素 (mg/1)		0.002 以下	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン (mg/1)		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/1)		0.04 以下	—	—	—	—
17 ジクロロメタン (mg/1)		0.02 以下	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
20 ベンゼン (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
21 塩素酸 (mg/1)		0.6 以下	—	—	—	—
22 クロロ酢酸 (mg/1)		0.02 以下	—	—	—	—
23 クロロホルム (mg/1)		0.06 以下	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸 (mg/1)		0.03 以下	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン (mg/1)		0.1 以下	—	—	—	—
26 臭素酸 (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
27 総トリハロメタン (mg/1)		0.1 以下	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸 (mg/1)		0.03 以下	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン (mg/1)		0.03 以下	—	—	—	—
30 ブロモホルム (mg/1)		0.09 以下	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド (mg/1)		0.08 以下	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物 (mg/1)		1 以下	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/1)		0.2 以下	—	—	—	—
34 鉄及びその化合物 (mg/1)		0.3 以下	—	—	—	—
35 銅及びその化合物 (mg/1)		1 以下	—	—	—	—
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/1)		200 以下	—	—	—	—
37 マンガン及びその化合物 (mg/1)		0.05 以下	—	—	—	—
38 塩化物イオン (mg/1)		200 以下	3.6	4.7	4.0	3.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/1)		300 以下	—	—	—	—
40 蒸発残留物 (mg/1)		500 以下	—	—	—	—
41 陰イオン界面活性剤 (mg/1)		0.2 以下	—	—	—	—
42 ジエオスミン (mg/1)		0.00001 以下	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール (mg/1)		0.00001 以下	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤 (mg/1)		0.02 以下	—	—	—	—
45 フェノール類 (mg/1)		0.005 以下	—	—	—	—
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
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.0	7.3	6.8	7.3
48 味		異常でない	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
50 色度 (度)		5 以下	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

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5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		R5.5.16	R5.5.18	R5.5.18	R5.5.10	R5.5.9
気温 (°C)		27.0	30.8	30.8	25.6	21.8
水温 (°C)		19.4	20.2	17.3	20.2	18.6
残留塩素 (mg/1)		0.2	0.4	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/m1)		100個以下	0	0	0	0
2 大腸菌		検出されないこと	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	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物 (mg/1)		0.0005 以下	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物 (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物 (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
7 ヒ素及びその化合物 (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
8 六価クロム化合物 (mg/1)		0.02 以下	—	—	—	—
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
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/1)		10 以下	1.08	1.43	1.15	0.50
12 フッ素及びその化合物 (mg/1)		0.8 以下	—	—	—	—
13 ホウ素及びその化合物 (mg/1)		1 以下	—	—	—	—
14 四塩化炭素 (mg/1)		0.002 以下	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン (mg/1)		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/1)		0.04 以下	—	—	—	—
17 ジクロロメタン (mg/1)		0.02 以下	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
20 ベンゼン (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
21 塩素酸 (mg/1)		0.6 以下	—	—	—	—
22 クロロ酢酸 (mg/1)		0.02 以下	—	—	—	—
23 クロロホルム (mg/1)		0.06 以下	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸 (mg/1)		0.03 以下	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン (mg/1)		0.1 以下	—	—	—	—
26 臭素酸 (mg/1)		0.01 以下	—	—	—	—
27 総トリハロメタン (mg/1)		0.1 以下	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸 (mg/1)		0.03 以下	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン (mg/1)		0.03 以下	—	—	—	—
30 ブロモホルム (mg/1)		0.09 以下	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド (mg/1)		0.08 以下	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物 (mg/1)		1 以下	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/1)		0.2 以下	—	—	—	—
34 鉄及びその化合物 (mg/1)		0.3 以下	—	—	—	—
35 銅及びその化合物 (mg/1)		1 以下	—	—	—	—
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/1)		200 以下	—	—	—	—
37 マンガン及びその化合物 (mg/1)		0.05 以下	—	—	—	—
38 塩化物イオン (mg/1)		200 以下	4.0	4.5	3.4	3.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/1)		300 以下	—	—	—	—
40 蒸発残留物 (mg/1)		500 以下	—	—	—	—
41 陰イオン界面活性剤 (mg/1)		0.2 以下	—	—	—	—
42 ジエオスミン (mg/1)		0.00001 以下	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール (mg/1)		0.00001 以下	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤 (mg/1)		0.02 以下	—	—	—	—
45 フェノール類 (mg/1)		0.005 以下	—	—	—	—
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
47 pH値		5.8以上8.6以下	6.4	7.4	7.6	6.3
48 味		異常でない	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
50 色度 (度)		5 以下	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

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5月

水源系統		佐波	
採水場所		高桑公園	
採水年月日		R5. 5. 9	
気温 (°C)		21.8	
水温 (°C)		18.0	
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	—
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	—
22 クロロ酢酸 (mg/ l)		0.02 以下	—
23 クロロホルム (mg/ l)		0.06 以下	—
24 ジクロロ酢酸 (mg/ l)		0.03 以下	—
25 ジブロモクロロメタン (mg/ l)		0.1 以下	—
26 臭素酸 (mg/ l)		0.01 以下	—
27 総トリハロメタン (mg/ l)		0.1 以下	—
28 トリクロロ酢酸 (mg/ l)		0.03 以下	—
29 ブロモジクロロメタン (mg/ l)		0.03 以下	—
30 ブロモホルム (mg/ l)		0.09 以下	—
31 ホルムアルデヒド (mg/ l)		0.08 以下	—
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
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	—
45 フェノール類 (mg/ l)		0.005 以下	—
46 有機物(全有機炭素(T O C)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。