

浄水水質検査結果 令和3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		R3.6.23	R3.6.15	R3.6.23	R3.6.8	R3.6.8
気温 ( °C )		26.7	28.8	26.7	31.0	31.0
水温 ( °C )		19.7	22.1	20.1	19.8	23.0
残留塩素 (mg/1)		0.2	0.2	0.4	0.3	0.3
水 質 基 準 項 目		基準値	水 質 檢 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	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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/1)		10 以下	0.44	0.84	1.03	2.03
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	0.06 未満	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
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
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
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
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
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
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
29 プ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
30 プロモホルム (mg/1)		0.09 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
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
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	3.0	3.8	10.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/1)		300 以下	—	—	49	72
40 蒸発残留物 (mg/1)		500 以下	—	—	84	142
41 陰イオン界面活性剤 (mg/1)		0.2 以下	—	—	—	—
42 ジェオスミン (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	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	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/1)		3 以下	0.2	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	6.8	7.6	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3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3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		R3.6.15	R3.6.9	R3.6.16	R3.6.16	R3.6.16
気温 ( °C )		28.8	29.7	24.8	24.8	24.8
水温 ( °C )		24.0	22.5	24.0	14.7	20.0
残留塩素 (mg/1)		0.4	0.3	0.2	0.3	0.2
水 質 基 準 項 目		基準値	水 質 檢 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	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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/1)		10 以下	2.18	1.66	0.99	0.62
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	0.06 未満	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
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
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
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
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
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
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
29 プ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
30 プロモホルム (mg/1)		0.09 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
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
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	3.9	5.3	4.1	2.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/1)		300 以下	55	70	70	51
40 蒸発残留物 (mg/1)		500 以下	98	113	114	70
41 陰イオン界面活性剤 (mg/1)		0.2 以下	—	—	—	—
42 ジェオスミン (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	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	—	—	—	—
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	7.2	6.8	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
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3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3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		R3.6.23	R3.6.9	R3.6.9	R3.6.15	R3.6.8
気温 ( °C )		26.7	29.7	29.7	28.8	31.0
水温 ( °C )		20.5	21.8	20.4	18.2	20.4
残留塩素 (mg/1)		0.3	0.4	0.3	0.3	0.2
水 質 基 準 項 目		基準値	水 質 檢 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	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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/1)		10 以下	1.21	1.50	1.20	0.53
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	0.06 未満	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
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
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
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
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
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
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
29 プ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
30 プロモホルム (mg/1)		0.09 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
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
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	3.5	5.3	3.3	3.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/1)		300 以下	—	80	76	—
40 蒸発残留物 (mg/1)		500 以下	—	118	103	—
41 陰イオン界面活性剤 (mg/1)		0.2 以下	—	—	—	—
42 ジェオスミン (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	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	—	—	—	—
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	6.5	7.0	7.5	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3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3年6月

水源系統		佐波	
採水場所		高桑公園	
採水年月日		R3.6.8	
気温 ( °C )		31.0	
水温 ( °C )		19.5	
残留塩素 (mg/1)		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/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	0.002 未満
9 亜硝酸態窒素 (mg/1)		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/1)		0.01 以下	0.001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/1)		10 以下	0.43
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	0.06 未満
22 クロロ酢酸 (mg/1)		0.02 以下	0.002 未満
23 クロロホルム (mg/1)		0.06 以下	0.001 未満
24 ジクロロ酢酸 (mg/1)		0.03 以下	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
26 臭素酸 (mg/1)		0.01 以下	0.001 未満
27 総トリハロメタン (mg/1)		0.1 以下	0.001 未満
28 トリクロロ酢酸 (mg/1)		0.03 以下	0.003 未満
29 プロモジクロロメタン (mg/1)		0.03 以下	0.001 未満
30 プロモホルム (mg/1)		0.09 以下	0.001 未満
31 ホルムアルデヒド (mg/1)		0.08 以下	0.008 未満
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	2.5
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 ジェオスミン (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	0.005 未満
45 フェノール類 (mg/1)		0.005 以下	—
46 有機物(全有機炭素(T O C)の量) (mg/1)		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3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。