

No	測定項目	単位	基準値	第1浄水場		第2浄水場		第3浄水場			府営水 給水栓	中区 給水栓	高区 給水栓	低区 給水栓	直配区 給水栓
				原水	浄水	原水	浄水	原水	急速ろ過浄水	自然ろ過浄水					
1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	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	陰性	陰性	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	0.0003未満	0.0003未満	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	0.00005未満	0.00005未満	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	0.001未満	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	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	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.004未満	0.004未満	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	0.001未満	0.001未満	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	1.7	1.6	0.26	0.53	0.31	0.35	0.28	0.36	1.1	0.34	0.33	0.35
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.13	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001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	0.005未満	0.005未満	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001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	0.09	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	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	---	0.0001未満	---	0.0001未満	---	0.0001未満	0.0001未満	0.015	0.0012	0.0019	0.0020	0.0030
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	---	0.002未満	---	0.002未満	---	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	---	0.0002	---	0.0001未満	---	0.0003	0.0001未満	0.0068	0.0014	0.0014	0.0016	0.0022
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	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	---	0.0003	---	0.0001未満	---	0.0004	0.0001未満	0.034	0.0043	0.0054	0.0059	0.0084
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	---	0.002未満	---	0.002未満	---	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	---	0.0001	---	0.0001未満	---	0.0001	0.0001未満	0.011	0.0013	0.0018	0.0020	0.0028
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	---	0.0001未満	---	0.0001未満	---	0.0001未満	0.0001未満	0.0010	0.0004	0.0003	0.0003	0.0004
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	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	1.0以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.04	0.02未満	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	0.03未満	0.03未満	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	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	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	11	22	7.2	14	11	16	11	9.4	18	13	13	13
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	0.021	0.005未満	0.005未満	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	10	11	3.8	4.2	6.2	7.2	6.5	17	9.5	7.1	7.3	8.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	18	19	13	13	33	32	32	38	22	26	27	34
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	100	100	77	87	110	110	110	69	110	95	100	110
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	0.02未満	0.02未満	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	0.000001未満	0.000001未満	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	0.000001未満	0.000001未満	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	0.005未満	0.005未満	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	0.0005未満	0.0005未満	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	0.2未満	0.2未満	0.8	0.2	0.3	0.3	0.3
47	pH値		5.8以上8.6以下	6.0	6.8	6.3	6.7	6.7	7.3	6.9	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1
48	味		異常でないこと	---	異常なし	---	異常なし	---	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

※基準値とは水道水の水質基準を示すものであり、原水(井戸水)の基準値ではありません。

※原水においては、消毒副生成物(21~31)、及び味(48)については必要がないため検査していません。

令和元年度水質管理目標設定項目検査結果

令和元年9月

No	測定項目	単位	目標値	第1浄水場		第2浄水場		第3浄水場		
				原水	浄水	原水	浄水	原水	急速ろ過浄水	自然ろ過浄水
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.001未満	---	0.001未満	---	0.001未満	---	---
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下(暫定)	0.0002未満	---	0.0002未満	---	0.0002未満	---	---
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	---	0.002未満	---	0.002未満	---	0.002未満	0.002未満
4	削除									
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	0.0001未満	---	0.0001未満	---	0.0001未満	---	---
6	削除									
7	削除									
8	トルエン	mg/L	0.4以下	0.0001未満	---	0.0001未満	---	0.0001未満	---	---
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	0.006未満	---	0.006未満	---	0.006未満	---	---
10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	---	0.06未満	---	0.06未満	---	0.06未満	0.06未満
11	削除									
12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	---	0.06未満	---	0.06未満	---	0.06未満	0.06未満
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下(暫定)	---	0.001未満	---	0.001未満	---	0.001未満	0.001未満
14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下(暫定)	---	0.001未満	---	0.001未満	---	0.001未満	0.001未満
15	農薬類		1以下	0	---	0.01	---	0	---	---
16	残留塩素	mg/L	1以下	---	0.5	---	0.5	---	0.4	0.4
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	---	16	---	12	---	32	33
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	---	0.005未満	---	0.005未満	---	0.005未満	0.005未満
19	遊離炭酸	mg/L	20以下	---	9.9	---	11	---	6.1	14
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	0.0001未満	---	0.0001未満	---	0.0001未満	---	---
21	メチルセブチルエーテル	mg/L	0.02以下	0.001未満	---	0.001未満	---	0.001未満	---	---
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下	---	0.7	---	0.7	---	0.6	0.6
23	臭気強度(TON)		3以下	---	1未満	---	1未満	---	1未満	1未満
24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	---	110	---	94	---	120	110
25	濁度	度	1以下	---	0.1未満	---	0.1未満	---	0.1未満	0.1未満
26	pH値		7.5程度	---	6.8	---	6.8	---	7.3	6.8
27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上とし極力0に近づける	---	-2.1	---	-2.2	---	-1.3	-2.1
28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下(暫定)	---	52	---	4	---	1	0
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.0001未満	---	0.0001未満	---	0.0001未満	---	---
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	---	0.02未満	---	0.02未満	---	0.03	0.02未満

◇水質管理目標設定項目検査とは、水道法において必須の検査ではありませんが、将来にわたり水道水の安全性確保等に万全を期する見地から、水源および浄水処理における監視のために検査を実施しています。

※水道水品質及び浄水処理過程混入物質以外の項目については、原水において監視しています。

※No.4、No.6、No.7、No.11については水質基準省令の改正等により削除され欠番となっています。

※No.15 農薬類は全114項目について検査を実施しました。

令和元年度 農薬類検査結果(1)

令和元年9月

No	測定項目	単位	目標値	第1浄水場原水	第2浄水場原水	第3浄水場原水
1	1, 3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0.05以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
2	ダラボン	mg/L	0.08以下	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
4	EPN	mg/L	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	MCPA	mg/L	0.005以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
6	アシュラム	mg/L	0.9以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	mg/L	0.006以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
8	アトラジン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	mg/L	0.003以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	mg/L	0.006以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
11	アラクロール	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12	イソキサチオン	mg/L	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
13	イソフェンホス	mg/L	0.001以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
14	イソプロカルブ	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン	mg/L	0.3以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満
16	イプロベンホス	mg/L	0.09以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
17	イミノクタジン	mg/L	0.006以下	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
18	インダノファン	mg/L	0.009以下	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
19	エスプロカルブ	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
20	エトフェンブロックス	mg/L	0.08以下	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
22	オキサジクロメホン	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
23	オキシ銅	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
24	オリサストロビン	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
25	カズサホス	mg/L	0.0006以下	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満
26	カフェンストール	mg/L	0.008以下	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
27	カルタップ	mg/L	0.3以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満
28	カルバリル(NAC)	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
29	カルボフラン	mg/L	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
30	キノクラミン	mg/L	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
31	キャプタン	mg/L	0.3以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満
32	クミルロン	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
33	グリホサート	mg/L	2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	グルホシネート	mg/L	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
35	クロメプロップ	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
36	クロルニトロフェン(GNP)	mg/L	0.0001以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
37	クロルピリホス	mg/L	0.003以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
38	クロロタロニル(TPN)	mg/L	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
39	シアナジン	mg/L	0.001以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
40	シアノホス	mg/L	0.003以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
41	ジウロン	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
42	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
43	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.008以下	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
44	ジクワット	mg/L	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
45	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.004以下	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
46	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.005(二硫化炭素として)	0.002未満	0.002未満	0.002未満
47	ジチオピル	mg/L	0.009以下	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
48	シハロホップチル	mg/L	0.006以下	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
49	シマジン(CAT)	mg/L	0.003以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
50	ジメタメリン	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満

令和元年度 農薬類検査結果(2)

令和元年9月

No	測定項目	単位	目標値	第1浄水場原水	第2浄水場原水	第3浄水場原水
51	ジメエート	mg/L	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
52	シメリン	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
53	ダイアジノン	mg/L	0.003以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
54	ダイムロン	mg/L	0.8以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
55	ダゾメット、メタム(カーパム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.01以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
56	チアジニル	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
57	チウラム	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
58	チオジカルブ	mg/L	0.08以下	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
59	チオファネートメチル	mg/L	0.3以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満
60	チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
61	テフリルトリオン	mg/L	0.002以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
62	テルブカルブ	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002	0.0002未満
63	トリクロピル	mg/L	0.006以下	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
64	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
65	トリシクラゾール	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
66	トリフルラリン	mg/L	0.06以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
67	ナプロパミド	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
68	パラコート	mg/L	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
69	ピペロホス	mg/L	0.0009以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
70	ピラクロニル	mg/L	0.01以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
71	ピラゾキシフェン	mg/L	0.004以下	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
73	ピリダフェンチオン	mg/L	0.002以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
74	ピリプチカルブ	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ピロキロン	mg/L	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
76	フィプロニル	mg/L	0.0005以下	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
77	フェントロチオン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
78	フェノブカルブ	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
79	フェリムゾン	mg/L	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
80	フェンチオン	mg/L	0.006以下	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
81	フェントエート	mg/L	0.007以下	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
82	フェントラザミド	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
83	フサライド	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
84	ブタクロール	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
85	ブタミホス	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
86	ブプロフェジン	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	フルアジナム	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
88	プレチラクロール	mg/L	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
89	プロシミドン	mg/L	0.09以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
90	プロチオホス	mg/L	0.004以下	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
91	プロピコナゾール	mg/L	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
92	プロピザミド	mg/L	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	プロベナゾール	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
94	プロモブチド	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
95	ベノミル	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
96	ベンシクロン	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
97	ベンゾビシクロン	mg/L	0.09以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
98	ベンゾフェナップ	mg/L	0.005以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
99	ベンタゾン	mg/L	0.2以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
100	ペンディメタリン	mg/L	0.3以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満

令和元年度 農薬類検査結果(3)

令和元年9月

No	測定項目	単位	目標値	第1浄水場原水	第2浄水場原水	第3浄水場原水
101	ベンフラカルブ	mg/L	0.04以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
102	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
103	ベンフレセート	mg/L	0.07以下	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
104	ホスチアゼート	mg/L	0.003以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
105	馬拉チオン(馬拉ソン)	mg/L	0.7以下	0.007未満	0.007未満	0.007未満
106	メコプロップ(MCPP)	mg/L	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
107	メソミル	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
108	メタラキシル	mg/L	0.2以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
109	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.004以下	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
110	メトミノストロピン	mg/L	0.04以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
111	メトリブジン	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
112	メフェナセツ	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
113	メプロニル	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
114	モリネート	mg/L	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満

No	測定項目	単位	基準値	第1浄水場 原水		第2浄水場 原水			
				1号井	3号井	2号井	5号井	城陽団地井	予備井
1	一般細菌	個/mL	100以下	0	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	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	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	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	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	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	0.001未満
8	六価クロム化合物	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	0.005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	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	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2.2	1.4	1.1	0.23	0.25	0.52
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.02未満	0.04	0.02未満	0.10	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001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	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
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	1.0以下	0.005未満	0.005未満	0.072	0.005未満	0.005未満	0.005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	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	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満	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	17	8.9	8.3	7.9	6.9	8.8
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	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	29	3.3	7.0	2.2	1.9	4.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	38	10	20	10	11	14
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	120	65	79	61	68	70
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	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	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	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	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	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	0.2未満
47	pH値		5.8以上8.6以下	5.9	6.0	5.9	6.4	6.4	6.8
48	味		異常でないこと	---	---	---	---	---	---
49	臭気		異常でないこと	異常なし	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度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

※基準値とは水道水の水質基準を示すものであり、原水(井戸水)の基準値ではありません。

※原水においては、消毒副生成物(21~31)、及び味(48)については必要がないため検査していません。

No	測定項目	単位	基準値	第3浄水場 原水						
				1号井	2号井	4号井	5号井	6号井	7号井	予備井
1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	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	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	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	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	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	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	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	0.005未満	0.005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	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	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	0.24	0.99	0.83	0.34	0.18	0.11	0.04未満
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.02未満	0.02未満	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	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001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	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0008	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
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	1.0以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	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	0.06	0.03未満	0.03未満	0.06	0.63
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満	0.01未満	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	12	11	13	11	8.1	15	18
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.012	0.006	0.084	0.012	0.009	0.061	0.099
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.8	3.5	8.9	3.3	1.8	9.6	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	34	27	54	29	21	42	66
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	120	110	160	110	95	150	180
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	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	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソホルネオール	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	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	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	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	0.4	0.2未満	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6
47	pH値		5.8以上8.6以下	6.2	6.8	6.5	6.9	6.9	7.0	6.1
48	味		異常でないこと	---	---	---	---	---	---	---
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	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度以下	0.5未満	0.5未満	1.6	0.7	0.5未満	1.3	1.0
51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.6	0.3	0.1未満	0.3	0.2

※基準値とは水道水の水質基準を示すものであり、原水(井戸水)の基準値ではありません。

※原水においては、消毒副生成物(21~31)、及び味(48)については必要がないため検査していません。