

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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	2	検出せず						
2	大腸菌		検出されないこと	検出せず											
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0003未満											
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	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											
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.002	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											
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	0.005未満											
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	1.47	1.46	0.46	0.46	0.45	0.44	0.41	0.27	1.28	0.42	0.43	0.40
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	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	0.04	0.04	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	0.0002未満											
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	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	0.004未満											
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.002未満											
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満											
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満											
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満											
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	---	0.06未満	---	0.06未満	---	0.06	0.06未満	0.11	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	---	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	0.014	0.001未満	0.002	0.002	0.003
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						
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	0.005	0.001	0.001	0.002	0.002
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	---	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	---	0.01未満	---	0.01未満	---	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01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						
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	0.009	0.001未満	0.001	0.002	0.002
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	---	0.005未満	---	0.005未満	---	0.005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						
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	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	0.05	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02
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	0.08	0.03未満						
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満											
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11	24	8.6	18	11	16	12	9.6	22	15	15	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	0.024	0.005未満						
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.5	8.8	3.2	3.5	5.2	6.1	6.9	14.6	8.5	6.3	6.5	8.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	15.4	15.2	12.1	12.1	29.9	30.0	35.1	35.9	18.1	24.0	25.5	32.9
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	106	158	90	123	118	138	130	86	144	116	115	110
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02未満											
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	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											
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	0.0005未満											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.7	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満						
47	pH値		5.8以上8.6以下	6.32	7.31	6.44	7.22	6.82	7.48	6.79	7.09	7.31	7.14	7.13	7.04
48	味		異常でないこと	---	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											
50	色度	度	5度以下	1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						

※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	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	0.0002未満	---	0.0002未満	---	0.0002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	---	0.001未満	---	0.001未満	---	0.001未満	0.001未満
4	削除									
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	0.0004未満	---	0.0004未満	---	0.0004未満	---	---
6	削除									
7	削除									
8	トルエン	mg/L	0.4以下	0.04未満	---	0.04未満	---	0.04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)	---	0.002未満	---	0.002未満	---	0.002未満	0.002未満
15	農薬類		1以下	0	---	0.015	---	0	---	---
16	残留塩素	mg/L	1以下	---	0.50	---	0.54	---	0.56	0.62
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	---	15.3	---	12.1	---	31.7	36.9
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	---	0.001未満	---	0.001未満	---	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	mg/L	20以下	---	3.2	---	10	---	3.4	20
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	0.001未満	---	0.001未満	---	0.001未満	---	---
21	メチルセブチルエーテル	mg/L	0.02以下	0.002未満	---	0.002未満	---	0.002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	---	0.3	---	0.4	---	0.5	0.4
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	---	128	---	106	---	128	120
25	濁度	度	1以下	---	0.1	---	0.1未満	---	0.1未満	0.1未満
26	pH値		7.5程度	---	7.23	---	7.07	---	7.40	6.62
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	---	-1.9	---	-2.2	---	-1.4	-2.3
28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下(暫定)	---	2	---	3	---	検出せず	2
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.002未満	---	0.002未満	---	0.002未満	---	---
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	---	0.01未満	---	0.01未満	---	0.04	0.01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120項目について検査を実施しました。

## 平成29年度 農薬類検査結果(1)

平成29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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
3	2,4-D	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	EPN	mg/L	0.004以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	MCPA	mg/L	0.005以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
6	アシュラム	mg/L	0.9以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
7	アセフェート	mg/L	0.006以下	0.0008未満	0.0008未満	0.0008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	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
10	アミトラズ	mg/L	0.006以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.008以下	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
13	インフェンホス	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	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	エディフェンホス	mg/L	0.006以下	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
21	エトフェンロックス	mg/L	0.08以下	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エトリジアゾール	mg/L	0.004以下	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
23	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
24	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
25	オキシ銅	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
26	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
27	カズサホス	mg/L	0.0006以下	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満
28	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
29	カルタップ	mg/L	0.3以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	カルバリル(NAC)	mg/L	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
31	カルプロパミド	mg/L	0.04以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
32	カルボフラン	mg/L	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
33	キノクラミン	mg/L	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
34	キャプタン	mg/L	0.3以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満
35	クミロン	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
36	グリホサート	mg/L	2以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
37	グルホシネート	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
38	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
39	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.0001以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
40	クロルピリホス	mg/L	0.003以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
41	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
42	シアナジン	mg/L	0.004以下	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
43	シアノホス	mg/L	0.003以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
44	ジウロン	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
45	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0.03以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	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
47	ジクワット	mg/L	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
48	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
49	ジチアノン	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
50	ジチオカルバメート系農薬	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	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	ジチオピル	mg/L	0.009以下	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
52	シハロホップブチル	mg/L	0.006以下	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
53	シマジン(GAT)	mg/L	0.003以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
54	ジメタメトリン	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
55	ジメトエート	mg/L	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
56	シメトリン	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
57	ジメピペレート	mg/L	0.003以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
58	ダイアジノン	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
59	ダイムロン	mg/L	0.8以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
60	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.01以下	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
61	チアジニル	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
62	チウラム	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
63	チオジカルブ	mg/L	0.08以下	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
64	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
65	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
66	テフリルトリオン	mg/L	0.002以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
67	テルブカルブ	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0003	0.0002未満
68	トリクロピル	mg/L	0.006以下	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
69	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
70	トリシクラゾール	mg/L	0.1以下	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
71	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
72	ナプロパミド	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
73	パラコート	mg/L	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
74	ピペロホス	mg/L	0.0009以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
75	ピラクロニル	mg/L	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
76	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
77	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
78	ピリダフェンチオン	mg/L	0.002以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
79	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
80	ピロキロン	mg/L	0.05以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
81	フィプロニル	mg/L	0.0005以下	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
82	フェントロチオン	mg/L	0.01以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
83	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
84	フェリムゾン	mg/L	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
85	フェンチオン	mg/L	0.006以下	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
86	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
87	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
88	フサライド	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
89	ブタクロール	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
90	ブタミホス	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
91	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
92	フルアジナム	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
93	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
94	プロシミドン	mg/L	0.09以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
95	プロチオホス	mg/L	0.004以下	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
96	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
97	プロピザミド	mg/L	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
98	プロベナゾール	mg/L	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
99	プロモブチド	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
100	ベノミル	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満

平成29年度 農薬類検査結果(3)

平成29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	ペンシクロン	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
102	ベンゾビスクロン	mg/L	0.09以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
103	ベンゾフェナップ	mg/L	0.005以下	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
104	ベンタゾン	mg/L	0.2以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
105	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
106	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
107	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
108	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
109	ホスチアゼート	mg/L	0.003以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
110	マラチオン(マラソン)	mg/L	0.7以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
111	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
112	メソミル	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
113	メタラキシル	mg/L	0.06以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
114	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
115	メチルダイムロン	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
116	メトミノストロビン	mg/L	0.04以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
117	メトリブジン	mg/L	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
118	メフェナセート	mg/L	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
119	メプロニル	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
120	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
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	2.24	1.16	1.08	0.30	0.23	0.51
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	0.05	0.02未満	0.10	0.02未満	0.02
14	四塩化炭素	mg/L	0.002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
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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	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
18	テトラクロロエチレン	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
19	トリクロロエチレン	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
20	ベンゼン	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
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	0.12	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	15	9.5	8.3	8.6	7.4	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	25.0	3.1	6.7	2.3	1.7	3.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	33.8	9.3	19.5	9.3	9.7	12.9
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	139	86	108	92	88	88
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
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値		5.8以上8.6以下	6.06	6.45	6.22	6.69	6.52	6.45
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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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	検出せず						
2	大腸菌		検出されないこと	検出せず						
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0003未満						
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	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						
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	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						
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	0.41	0.85	0.82	0.32	0.17	0.14	0.27
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	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						
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002未満						
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	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	0.004未満						
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.002未満						
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満						
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満						
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001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						
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02未満						
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.06	0.04	0.29	0.14	0.04	0.10	0.06
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満						
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11	10	13	11	8.3	15	15
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.010	0.006	0.074	0.023	0.01	0.051	0.034
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6.6	2.8	7.8	3.1	1.5	9.9	12.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	28.6	24.5	49.8	25.0	16.1	42.7	57.7
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	116	114	156	110	95	134	158
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02未満						
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	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						
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	0.0005未満						
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4
47	pH値		5.8以上8.6以下	6.26	6.93	6.63	7.01	6.99	7.08	6.20
48	味		異常でないこと	---	---	---	---	---	---	---
49	臭気		異常でないこと	異常なし						
50	色度	度	5度以下	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.2	0.2	0.1未満	0.1	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。