

平成30年度(浄水検査) 検査地点:豊田地区公民館		採水月日		4/23	5/21	6/18	7/17	8/20	9/18	10/15	11/19	12/17	1/21	2/18	3/4
		検査項目数		9項目	9項目	23項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	24項目	9項目	9項目	24項目
番号	水質基準項目		基準値												
1	一般細菌	0	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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						
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.0005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			0.001			0.002			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			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						0.2						
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.05未満						
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.1未満						
14	四塩化炭素	mg/L	0.02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						0.001未満						
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.001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
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
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
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
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
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			0.001未満

平成30年度(浄水検査) 検査地点:豊田地区公民館		採水月日		4/23	5/21	6/18	7/17	8/20	9/18	10/15	11/19	12/17	1/21	2/18	3/4
		検査項目数		9項目	9項目	23項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	24項目	9項目	9項目	24項目
番号	水質基準項目	単位	基準値												
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
29	プ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
30	プロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満			0.001未満			0.001			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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.01未満						
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						0.01未満						
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						0.03未満						
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.03						
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						4.4						
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						0.001未満						
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5.3	5.3	5.3	5.3	5.2	4.9	5.0	5.0	4.8	4.9	4.9	5.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下						19						
40	蒸発残留物	mg/L	500以下						33						
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						0.00001未満						
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下						0.00001未満						
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002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	3.0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	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
47	pH値		5.8~8.6	6.9(19°C)	6.9(22°C)	7.1(23°C)	7.0(23°C)	6.9(23°C)	7.0(23°C)	6.8(22°C)	6.9(19°C)	6.8(18°C)	6.8(20°C)	6.8(18°C)	6.8(15°C)
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	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	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.22	0.20	0.28	0.24	0.24	0.26	0.24	0.26	0.20	0.24	0.20	0.20
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

平成30年度(浄水検査) 検査地点: 東五十川公民館		採水月日		4/23	5/21	6/18	7/17	8/20	9/18	10/15	11/19	12/17	1/21	2/18	3/4
		検査項目数		9項目	9項目	23項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	24項目	9項目	9項目	24項目
番号	水質基準項目	単位	基準値												
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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未滿						
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.0005未滿						
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下						0.005未滿						
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						0.004未滿						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下						0.2						
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.05未滿						
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.1未滿						
14	四塩化炭素	mg/L	0.02以下						0.0002未滿						
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未滿						
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						0.001未滿						
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.001未滿						
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
21	塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未滿			0.06未滿			0.06未滿			0.06未滿
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
26	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001			0.001未滿

平成30年度(浄水検査) 検査地点: 東五十川公民館		採水月日		4/23	5/21	6/18	7/17	8/20	9/18	10/15	11/19	12/17	1/21	2/18	3/4
		検査項目数		9項目	9項目	23項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	24項目	9項目	9項目	24項目
番号	水質基準項目	単位	基準値												
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
29	プ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
30	プロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満			0.001未満			0.001			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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.01未満						
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						0.01未満						
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						0.03未満						
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.01						
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						4.4						
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						0.001未満						
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5.3	5.2	5.3	5.3	5.2	4.9	5.0	4.9	4.8	5.0	5.0	5.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下						18						
40	蒸発残留物	mg/L	500以下						32						
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						0.00001未満						
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下						0.00001未満						
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002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	3.0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	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
47	pH値		5.8~8.6	6.9(19°C)	6.9(22°C)	7.1(22°C)	7.0(23°C)	6.9(23°C)	7.0(23°C)	6.8(22°C)	6.9(19°C)	6.9(18°C)	6.8(19°C)	6.8(18°C)	6.8(15°C)
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	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	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.18	0.18	0.20	0.22	0.22	0.24	0.22	0.26	0.22	0.22	0.22	0.22
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

平成30年度(浄水検査) 検査地点: 下伊佐沢公民館		採水月日		4/23	5/21	6/18	7/17	8/20	9/18	10/15	11/19	12/17	1/21	2/18	3/4
		検査項目数		9項目	9項目	23項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	24項目	9項目	9項目	24項目
番号	水質基準項目	単位	基準値												
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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未滿						
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.0005未滿						
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下						0.005未滿						
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						0.004未滿						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下						0.2						
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.05未滿						
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.1未滿						
14	四塩化炭素	mg/L	0.02以下						0.0002未滿						
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未滿						
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						0.001未滿						
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.001未滿						
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
21	塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未滿			0.06未滿			0.06未滿			0.06未滿
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
26	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001			0.001未滿

平成30年度(浄水検査) 検査地点: 下伊佐沢公民館		採水月日		4/23	5/21	6/18	7/17	8/20	9/18	10/15	11/19	12/17	1/21	2/18	3/4
		検査項目数		9項目	9項目	23項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	24項目	9項目	9項目	24項目
番号	水質基準項目	単位	基準値												
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
29	プ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
30	プロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満			0.001未満			0.001			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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.01未満						
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						0.01未満						
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						0.03未満						
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.01						
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						5.1						
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						0.001未満						
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5.3	5.3	5.3	5.3	5.2	4.9	5.0	5.0	4.8	5.0	5.0	5.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下						18						
40	蒸発残留物	mg/L	500以下						28						
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						0.00001未満						
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下						0.00001未満						
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002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	3.0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	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
47	pH値		5.8~8.6	7.0(20°C)	7.0(22°C)	7.1(22°C)	7.1(23°C)	7.0(23°C)	7.0(23°C)	6.9(22°C)	7.0(19°C)	6.8(18°C)	6.9(20°C)	6.9(18°C)	6.9(14°C)
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	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	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.20	0.18	0.22	0.20	0.22	0.20	0.24	0.22	0.22	0.22	0.20	0.18
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

平成 30 年度 (浄水検査) 検査地点 : 河井公民館		採水月日		4/23	5/21	6/18	7/17	8/20	9/18	10/15	11/19	12/17	1/21	2/18	3/4
		検査項目数		9項目	9項目	23項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	24項目	9項目	9項目	24項目
番号	水質基準項目	単位	基準値												
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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未滿						
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.0005未滿						
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001			0.001未滿			0.001未滿
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下						0.005未滿						
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						0.004未滿						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下						0.2						
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.05未滿						
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.1未滿						
14	四塩化炭素	mg/L	0.02以下						0.0002未滿						
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未滿						
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						0.001未滿						
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.001未滿						
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
21	塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未滿			0.06未滿			0.06未滿			0.06未滿
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
26	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001			0.001未滿

平成 30 年度 (浄水検査) 検査地点: 河井公民館		採水月日		4/23	5/21	6/18	7/17	8/20	9/18	10/15	11/19	12/17	1/21	2/18	3/4
		検査項目数		9項目	9項目	23項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	24項目	9項目	9項目	24項目
番号	水質基準項目	単位	基準値												
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
29	プ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
30	プロモホルム	mg/L	0.09 以下			0.001 未満			0.001 未満			0.001			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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下						0.01 未満						
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下						0.01 未満						
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下						0.03 未満						
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下						0.02						
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下						5.0						
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下						0.001 未満						
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.1	5.0	5.1	5.1	5.0	4.9	4.8	4.7	4.6	4.8	4.8	4.8
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300 以下						19						
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下						38						
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						0.00001 未満						
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下						0.00001 未満						
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 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	3.0 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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
47	pH 値		5.8 ~ 8.6	6.9 (20°C)	6.9 (21°C)	7.0 (22°C)	7.0 (23°C)	6.9 (23°C)	6.9 (23°C)	6.9 (22°C)	6.9 (19°C)	6.9 (18°C)	6.8 (20°C)	6.9 (19°C)	6.8 (15°C)
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	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 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	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 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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.20	0.18	0.22	0.20	0.24	0.24	0.22	0.28	0.20	0.20	0.20	0.20
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合



平成30年度(浄水検査) 検査地点:白兔公民館		採水月日		4/23	5/21	6/18	7/17	8/20	9/18	10/15	11/19	12/17	1/21	2/18	3/4
		検査項目数		9項目	9項目	23項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	24項目	9項目	9項目	24項目
番号	水質基準項目	単位	基準値												
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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未滿						
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.0005未滿						
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下						0.005未滿						
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						0.004未滿						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下						0.2						
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.05未滿						
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.1未滿						
14	四塩化炭素	mg/L	0.02以下						0.0002未滿						
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未滿						
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						0.001未滿						
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.001未滿						
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
21	塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未滿			0.06未滿			0.06未滿			0.06未滿
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
26	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001			0.001未滿

平成 30 年度 (浄水検査) 検査地点: 白兔公民館		採水月日		4/23	5/21	6/18	7/17	8/20	9/18	10/15	11/19	12/17	1/21	2/18	3/4
		検査項目数		9項目	9項目	23項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	24項目	9項目	9項目	24項目
番号	水質基準項目	単位	基準値												
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
29	プ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
30	プロモホルム	mg/L	0.09 以下			0.001 未満			0.001 未満			0.001			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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下						0.01 未満						
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下						0.01 未満						
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下						0.03 未満						
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下						0.01						
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下						4.9						
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下						0.001 未満						
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.1	5.0	5.1	5.1	5.0	4.9	4.8	4.6	4.6	4.8	4.8	4.8
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300 以下						20						
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下						40						
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						0.00001 未満						
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下						0.00001 未満						
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 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	3.0 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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
47	pH 値		5.8 ~ 8.6	7.0 (20°C)	7.0 (22°C)	7.1 (22°C)	7.1 (23°C)	7.0 (22°C)	7.1 (23°C)	7.0 (22°C)	7.1 (19°C)	6.8 (18°C)	6.9 (20°C)	6.9 (19°C)	6.9 (17°C)
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	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 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	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 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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.24	0.20	0.24	0.22	0.24	0.20	0.20	0.28	0.22	0.22	0.20	0.22
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

平成30年度（浄水検査） 検査地点：上下水道課		採水月日		4/23	5/21	6/18	7/17	8/20	9/18	10/15	11/19	12/17	1/21	2/18	3/4
		検査項目数		9項目	9項目	23項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	24項目	9項目	9項目	24項目
番号	水質基準項目	単位	基準値	検査結果											
1	一般細菌	個/mL	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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未滿						
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.0005未滿						
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			0.001			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下						0.005未滿						
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						0.004未滿						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下						0.2						
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.05未滿						
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.1未滿						
14	四塩化炭素	mg/L	0.02以下						0.0002未滿						
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未滿						
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						0.001未滿						
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.001未滿						
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.001未滿						
21	塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未滿			0.06未滿			0.06未滿			0.06未滿
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001			0.001未滿
26	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未滿			0.001未滿			0.002			0.001未滿

平成 30 年度 (浄水検査) 検査地点：上下水道課		採水月日		4/23	5/21	6/18	7/17	8/20	9/18	10/15	11/19	12/17	1/21	2/18	3/4
		検査項目数		9項目	9項目	23項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	24項目	9項目	9項目	24項目
番号	水質基準項目	単位	基準値												
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
29	プ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
30	プロモホルム	mg/L	0.09 以下			0.001 未満			0.001 未満			0.001			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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下						0.01 未満						
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下						0.01 未満						
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下						0.03 未満						
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下						0.02						
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下						4.8						
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下						0.001 未満						
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.7	5.0	5.0	5.1	5.1	4.8	4.5	4.4	4.1	4.4	4.6	4.7
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300 以下						18						
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下						36						
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						0.00001 未満						
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下						0.00001 未満						
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 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	3.0 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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
47	pH 値		5.8 ~ 8.6	7.0 (20°C)	7.0 (22°C)	7.0 (22°C)	7.1 (23°C)	7.0 (22°C)	7.0 (23°C)	7.0 (22°C)	6.9 (20°C)	6.8 (18°C)	6.9 (20°C)	6.9 (19°C)	6.9 (16°C)
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	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 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	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 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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.18	0.18	0.28	0.22	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.22	0.20	0.18
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

平成 30 年度 原水検査(37 項目)		採水月日		検査地点				
		9 / 1 8		第 2 水源地	第 4 水源地	第 5 水源地	第 6 水源地	第 7 水源地
番号	水質基準項目	単位	基準値					
1	一般細菌	個/mL	100 個以下	0	0	3	0	0
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
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
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
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
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
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
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
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	0.3	0.4	0.2	0.2	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.02 以下	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
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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 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
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
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
21	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.02	0.01 未満
22	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
23	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.03 未満	0.06	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
24	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
25	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	4.8	5.9	4.5	4.6	4.5
26	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.001 未満	0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
27	塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.9	5.9	4.8	4.6	4.4

平成 30 年度 原水検査 (37 項目)		採水月日		検査地点				
		9 / 1 8		第 2 水源地	第 4 水源地	第 5 水源地	第 6 水源地	第 7 水源地
番号	水質基準項目	単位	基準値					
28	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300 以下	19	27	16	18	19
29	蒸発残留物	mg/L	500 以下	45	52	39	38	69
30	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
31	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
32	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
33	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	3.0 以下	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
34	pH 値		5.8 ~ 8.6	6.8 (23°C)	6.8 (23°C)	6.9 (22°C)	6.9 (22°C)	6.8 (22°C)
35	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
36	色度	度	5 以下	0.5 未満	1.2	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
37	濁度	度	2 以下	0.1 未満	0.4	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満

平成 30 年度 原水検査 (クリプトスポリジウム・ジアルジア)		採水月日		検査地点				
		9 / 1 8		第 2 水源地	第 4 水源地	第 5 水源地	第 6 水源地	第 7 水源地
検査項目		単 位						
嫌気性芽胞菌		CFU/100ml		0	0	0	0	0
大腸菌		MPN/100ml		1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満

平成 30 年度 水質管理目標設定項目		採水月日		9 / 1 8		検査地点 ( 第 5 水源地 ) 原水検査 (14 項目)			
番号	水質基準項目	単位	目標値	検査成績	番号	水質基準項目	単位	目標値	検査成績
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015 以下	0.0002 未満	8	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 以下	0.001 未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 以下	0.0002 未満	9	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02 以下	0.002 未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	10	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3 以下	0.2 未満
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	0.0004 未満	11	ランゲリア指数 (腐食性)		-1 程度以上とし、極力 0 に近づける	-3.0
5	トルエン	mg/L	0.4 以下	0.001 未満	12	従属栄養細菌	CFU/ml	2000. 以下	4.
6	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1 以下	0.006 未満	13	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	0.001 未満
7	遊離炭酸	mg/L	20 以下	3.7					

平成 30 年度 水質管理目標設定項目 原水検査 農薬類 (15 成分)		採水月日		検査地点 (第 5 水源地)					
		6 / 1 8		気温 (°C) 2 0. 5°C 水温 (°C) 1 0. 9°C					
番号	検査項目	単位	目標値	検査成績	番号	検査項目	単位	目標値	検査成績
1	ダイアジノン	mg/L	0.003 以下	0.00003 未満	9	マラソン	mg/L	0.05 以下	0.0005 未満
2	フェニトロチオン	mg/L	0.003 以下	0.00003 未満	10	フィプロニル	mg/L	0.0005 以下	0.000005 未満
3	イソプロチオラン	mg/L	0.3 以下	0.003 未満	11	ブタクロール	mg/L	0.03 以下	0.0003 未満
4	ジクロルボス	mg/L	0.008 以下	0.00008 未満	12	プロチオホス	mg/L	0.004 以下	0.00004 未満
5	フェノブカルブ	mg/L	0.03 以下	0.0003 未満	13	ベンフレセート	mg/L	0.07 以下	0.0007 未満
6	プレチラクロール	mg/L	0.05 以下	0.0005 未満	14	ホスチアゼート	mg/L	0.003 以下	0.00003 未満
7	モリネート	mg/L	0.005 以下	0.00005 未満	15	インダノファン	mg/L	0.009 以下	0.00009 未満
8	フェンチオン	mg/L	0.006 以下	0.00006 未満					

平成 30 年度 原水検査(放射性物質) 検査地点: 清水町浄配水場	採水月日	4 / 2 3	7 / 1 7	1 0 / 1 5	1 / 2 1
検査項目	検出下限値	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果
放射性セシウム (Cs-134)	0.79 Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出
放射性セシウム (Cs-137)	0.90 Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出