

平成29年度水質基準項目検査の結果 河原浄水（上水道事業） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	10	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	10	0	1
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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	0.94	0.94	0.99	0.96	0.96	0.96	0.97	0.97	0.94	0.96	1.02	1.00	1.02	0.94	0.97
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002未満	-	-	0.002未満	mg/L	0.04以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	mg/L	0.02以下	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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.06未満	mg/L	0.6以下	0.06	-	-	0.06未満	-	-	0.06	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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001未満	-	-	0.001未満	mg/L	0.1以下	0.001未満	-	-	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	-	-	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未満	-	-	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/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	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
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	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	35.7	-	-	-	-	-	35.7	35.7	35.7
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12.5	12.3	12.5	12.4	12.4	12.3	12.2	12.5	12.3	12.3	12.3	12.4	12.5	12.2	12.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	92	90	93	95	92	96	98	85	81	92	89	115	115	81	93
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	200	-	-	192	-	-	200	-	-	183	-	-	200	183	194
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.5	7.7
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	1.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.4	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 重安浄水（上水道事業） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	0.97	-	-	-	-	-	0.97	0.97	0.97
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06	-	-	0.06未満	-	-	0.06	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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001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
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
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未満	-	-	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/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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	36.0	-	-	-	-	-	36.0	36.0	36.0
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12.4	12.4	12.6	12.4	12.5	12.2	12.3	12.5	12.3	12.2	12.4	12.4	12.6	12.2	12.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	93	-	-	99	-	-	98	-	-	83	-	-	99	83	93
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	198	-	-	188	-	-	201	-	-	195	-	-	201	188	196
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	1.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.4	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.07	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.07	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 荒川浄水（上水道事業） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	3	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(11)	
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
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
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	0.70	-	-	-	-	-	0.70	0.70	0.70
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
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.16	-	-	0.10	-	-	0.10	-	-	0.15	-	-	0.16	0.10	0.13
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
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.005	-	-	0.013	-	-	0.010	-	-	0.001	-	-	0.013	0.001	0.007
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.003	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	0.004	-	-	0.004	-	-	0.006	-	-	0.003	-	-	0.006	0.003	0.004
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.014	-	-	0.026	-	-	0.026	-	-	0.007	-	-	0.026	0.007	0.018
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.005	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.005	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	0.005	-	-	0.009	-	-	0.010	-	-	0.003	-	-	0.010	0.003	0.007
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	0.008	0.008	0.008
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	0.11	0.11	0.11
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	9.9	-	-	-	-	-	9.9	9.9	9.9
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9.0	9.0	9.0	9.2	9.8	8.6	9.2	9.1	8.8	9.0	9.0	9.4	9.8	8.6	9.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	57	-	-	64	-	-	63	-	-	67	-	-	67	57	63
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	92	-	-	107	-	-	110	-	-	123	-	-	123	92	108
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3	0.3未満	0.6	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3未満	0.4	0.3未満	0.5	0.6	0.3未満	0.3
47	p H 値		5.8～8.6	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0
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	異常(0)	異常なし(11)	
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	異常(0)	異常なし(11)	
50	色 度	度	5以下	0.6	0.8	0.7	1.2	1.9	2.1	2.7	1.3	1.3	0.5未満	0.8	2.0	2.7	0.5未満	1.3
51	濁 度	度	2以下	0.14	0.21	0.20	0.27	0.16	0.41	0.56	0.06	0.12	0.05未満	0.46	0.29	0.56	0.05未満	0.24

平成29年度水質基準項目検査の結果 三光浄水（三光簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	0.20	-	-	-	-	-	0.20	0.20	0.20
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.06
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.28	-	-	0.25	-	-	0.33	-	-	0.28	-	-	0.33	0.25	0.29
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
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001未満
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
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.002	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	-	-	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	-	-	0.006	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.006	0.001未満	0.002
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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	0.009	0.009	0.009
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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.014	-	-	-	-	-	0.014	0.014	0.014
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	13.5	-	-	-	-	-	13.5	13.5	13.5
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9.0	9.0	9.0	8.9	9.0	9.1	8.9	8.9	8.8	8.7	8.6	8.8	9.1	8.6	8.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	40	-	-	40	-	-	40	-	-	38	-	-	40	38	40
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	110	-	-	109	-	-	116	-	-	136	-	-	136	109	118
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.7	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.7	6.8
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	1.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.3	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 石入浄水（於福簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	2	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.005	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.007	-	-	0.007	0.002	0.004
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
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	-	-	-	-	-	-	0.87	-	-	-	-	-	0.87	0.87	0.87
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.08	-	-	0.12	-	-	0.06未満	-	-	0.12	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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001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
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
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未満	-	-	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/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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.016	-	-	-	-	-	0.016	0.016	0.016
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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-	0.010	0.010	0.010
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	7.4	7.4	7.4
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.6	7.8	8.0	7.5	8.3	7.9	7.4	7.9	8.0	8.1	8.5	8.6	8.6	7.4	8.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	59	-	-	46	-	-	48	-	-	50	-	-	59	46	51
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	94	-	-	74	-	-	87	-	-	106	-	-	106	74	90
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.3	7.1	7.0	6.9	7.0	6.8	6.8	7.0	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	6.8	7.0
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	1.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.3	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.09	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.07	0.05未満	0.06	0.05未満	0.11	0.08	0.11	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 西寺浄水（於福簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	4	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001
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
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	-	-	-	-	-	-	0.74	-	-	-	-	-	0.74	0.74	0.74
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
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.12	-	-	0.15	-	-	0.07	-	-	0.15	0.06未満	0.09
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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	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	-	-	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	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001未満
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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.013	-	-	-	-	-	0.013	0.013	0.013
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	7.1	-	-	-	-	-	7.1	7.1	7.1
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.1	8.0	8.4	8.1	8.6	8.4	8.0	8.3	8.4	8.5	9.0	9.1	9.1	8.0	8.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	42	-	-	39	-	-	42	-	-	43	-	-	43	39	42
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	64	-	-	73	-	-	67	-	-	74	-	-	74	64	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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.0	6.9	6.9	6.7	6.8	6.6	6.8	6.8	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	6.6	6.9
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満	0.09	0.05未満	0.05未満	0.09	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 神柳浄水（於福簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	0.69	-	-	-	-	-	0.69	0.69	0.69
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
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.07	-	-	0.06未満	-	-	0.07	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
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001未満
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
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001	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	-	-	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	-	-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.003	0.001未満	0.001
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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	0.006	0.006	0.006
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	0.08	0.08	0.08
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.04
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.015	-	-	-	-	-	0.015	0.015	0.015
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	12.2	-	-	-	-	-	12.2	12.2	12.2
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12.9	12.9	13.4	12.2	13.1	12.3	12.1	13.1	13.0	12.7	12.5	12.3	13.4	12.1	12.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	36	-	-	37	-	-	36	-	-	30	-	-	37	30	35
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	66	-	-	74	-	-	71	-	-	70	-	-	74	66	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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	6.8	6.9
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
50	色 度	度	5以下	0.8	0.5未満	0.5未満	4.7	0.5未満	1.6	2.0	0.5未満	0.5未満	0.6	1.5	1.9	4.7	0.5未満	1.1
51	濁 度	度	2以下	0.12	0.05未満	0.13	0.61	0.09	0.27	0.31	0.08	0.10	0.20	0.42	0.42	0.61	0.05未満	0.23

平成29年度水質基準項目検査の結果 岡田浄水（於福簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001
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
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	-	-	-	-	-	-	0.73	-	-	-	-	-	0.73	0.73	0.73
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
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.07	-	-	0.07	-	-	0.07	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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.002	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	-	-	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	-	-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.003	0.001未満	0.001
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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-	0.010	0.010	0.010
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	6.9	-	-	-	-	-	6.9	6.9	6.9
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.9	7.6	7.8	7.0	8.3	7.4	6.7	7.6	7.8	8.0	9.3	9.7	9.7	6.7	7.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	54	-	-	62	-	-	58	-	-	50	-	-	62	50	56
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	79	-	-	91	-	-	91	-	-	82	-	-	91	79	86
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	6.9	7.1	7.0	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	6.9	7.0
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	0.06	0.08	0.06	0.05未満	0.07	0.05	0.08	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 本郷浄水（厚保簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.009	-	-	0.009	-	-	0.007	-	-	0.008	-	-	0.009	0.007	0.008
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
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	-	-	-	-	-	-	1.40	-	-	-	-	-	1.40	1.40	1.40
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.23	-	-	0.23	-	-	0.19	-	-	0.23	-	-	0.23	0.19	0.22
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.25	-	-	0.39	-	-	0.28	-	-	0.24	-	-	0.39	0.24	0.29
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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	0.001	0.002
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.001	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.003	0.001	0.002
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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	0.009	0.009	0.009
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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	0.009	0.009	0.009
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	17.8	-	-	-	-	-	17.8	17.8	17.8
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12.7	12.5	13.5	12.4	12.7	11.5	9.3	11.7	12.3	12.7	13.7	13.6	13.7	9.3	12.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	68	-	-	72	-	-	74	-	-	68	-	-	74	68	71
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	133	-	-	127	-	-	155	-	-	162	-	-	162	127	144
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.0	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.0	7.2
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 金山浄水（厚保簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	11	0	2	0	0	0	0	11	0	1
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
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
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	-	-	-	-	-	-	0.75	-	-	-	-	-	0.75	0.75	0.75
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
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.29	-	-	0.36	-	-	0.37	-	-	0.14	-	-	0.37	0.14	0.29
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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.003	0.001	0.002
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.001	-	-	0.007	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.007	0.001	0.004
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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.002	0.001未満	0.001
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.020	-	-	-	-	-	0.020	0.020	0.020
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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	0.009	0.009	0.009
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	17.1	-	-	-	-	-	17.1	17.1	17.1
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	25.7	31.5	39.7	33.0	40.5	34.0	22.7	29.6	31.4	31.8	32.6	27.7	40.5	22.7	31.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	59	-	-	71	-	-	64	-	-	67	-	-	71	59	65
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	128	-	-	146	-	-	136	-	-	169	-	-	169	128	145
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	6.8	6.8	6.7	7.1	6.8	6.7	6.8	6.7	6.9	6.9	6.8	6.8	7.1	6.7	6.8
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
50	色 度	度	5以下	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.09	0.11	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.11	0.05未満	0.11	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 5区浄水（麻生簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	1	3	0	0	0	1	1	0	0	0	3	0	1
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	0.11	0.11	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
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	-	-	0.06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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.001	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001
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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.011	-	-	-	-	-	0.011	0.011	0.011
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	15.5	-	-	-	-	-	15.5	15.5	15.5
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.8	7.7	7.7	7.6	7.8	7.7	7.6	7.9	7.6	7.5	7.6	7.6	7.9	7.5	7.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	120	-	-	108	-	-	108	-	-	105	-	-	120	105	110
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	175	-	-	160	-	-	170	-	-	168	-	-	175	160	168
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	7.9	7.9	8.1	7.8	7.9
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 桃ノ木浄水（麻生簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	0.11	0.11	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002未満	-	-	0.002未満	mg/L	0.04以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	mg/L	0.02以下	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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.08	mg/L	0.6以下	0.09	-	-	0.06	-	-	0.09	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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001未満	-	-	0.001	mg/L	0.1以下	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	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	-	-	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	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	mg/L	0.2以下	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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	0.005	0.005	0.005
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	18.8	-	-	-	-	-	18.8	18.8	18.8
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.9	7.8	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.4	7.6	7.9	7.4	7.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	105	-	-	104	-	-	105	-	-	95	-	-	105	95	102
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	174	-	-	155	-	-	171	-	-	176	-	-	176	155	169
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
50	色 度	度	5以下	0.5未満	1.0	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	1.0	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.15	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.09	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.15	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 石館浄水（麻生簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	1	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
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
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.12	-	-	0.22	-	-	0.45	-	-	0.13	-	-	0.45	0.12	0.23
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
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.003	-	-	0.004	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.005	0.003	0.004
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
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.004	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.002	-	-	0.005	0.002	0.004
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.011	-	-	0.014	-	-	0.016	-	-	0.008	-	-	0.016	0.008	0.012
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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.004	-	-	0.005	-	-	0.006	-	-	0.003	-	-	0.006	0.003	0.005
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	0.006	0.006	0.006
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.05	-	-	0.02	-	-	0.07	-	-	0.20	-	-	0.20	0.02	0.09
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	16.8	-	-	-	-	-	16.8	16.8	16.8
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.012	-	-	0.005未満	-	-	0.014	-	-	0.022	-	-	0.022	0.005未満	0.012
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11.1	10.7	11.0	11.0	12.2	11.5	11.2	12.0	12.0	12.3	11.9	11.1	12.3	10.7	11.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	106	-	-	113	-	-	114	-	-	108	-	-	114	106	110
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	163	-	-	155	-	-	162	-	-	177	-	-	177	155	164
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5
47	p H 値		5.8～8.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.8	7.5	7.8	7.3	7.5
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
50	色 度	度	5以下	1.4	2.1	2.4	0.6	1.1	0.5	1.1	1.7	1.5	1.2	1.0	0.5未満	2.4	0.5未満	1.2
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.10	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.10	0.13	0.14	0.09	0.05未満	0.14	0.05未満	0.05

平成29年度水質基準項目検査の結果 豊浦第3浄水（麻生簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	9	0	4	0	5	0	0	0	0	0	0	9	0	2
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.09
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	0.08	0.08	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.07	-	-	0.11	-	-	0.06未満	-	-	0.11	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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	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	-	-	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	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001未満
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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.014	-	-	-	-	-	0.014	0.014	0.014
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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.327	-	-	-	-	-	0.327	0.327	0.327
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	14.5	-	-	-	-	-	14.5	14.5	14.5
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.6	7.4	7.3	7.3	7.9	7.9	7.3	7.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	96	-	-	91	-	-	91	-	-	100	-	-	100	91	95
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	158	-	-	133	-	-	141	-	-	164	-	-	164	133	149
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.2	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.2	7.5
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
50	色 度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	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	0.6	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 曽原浄水（上野簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	0.98	-	-	-	-	-	0.98	0.98	0.98
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	0.08	0.08	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
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	-	-	0.06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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001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
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
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未満	-	-	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/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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.007
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	33.8	-	-	-	-	-	33.8	33.8	33.8
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12.7	12.4	12.5	12.4	12.5	12.3	12.3	12.4	12.4	12.2	12.3	12.4	12.7	12.2	12.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	92	-	-	94	-	-	98	-	-	82	-	-	98	82	92
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	197	-	-	190	-	-	191	-	-	204	-	-	204	190	196
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.6	7.7	7.7	7.4	7.6	7.9	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	7.9	7.4	7.7
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.18	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.07	0.05未満	0.18	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 堀越浄水（上野簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	1.12	-	-	-	-	-	1.12	1.12	1.12
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
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.10	-	-	0.06未満	-	-	0.10	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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001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
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
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未満	-	-	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/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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	0.005	0.005	0.005
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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	0.006	0.006	0.006
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	14.4	-	-	-	-	-	14.4	14.4	14.4
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	26.0	25.4	25.6	25.7	25.2	24.6	24.5	24.6	24.5	23.9	24.1	23.9	26.0	23.9	24.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	100	-	-	98	-	-	107	-	-	95	-	-	107	95	100
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	195	-	-	184	-	-	191	-	-	194	-	-	195	184	191
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.20	0.19	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05	0.06	0.05未満	0.05未満	0.06	0.05未満	0.05未満	0.20	0.05未満	0.05

平成29年度水質基準項目検査の結果 川東浄水（上水道事業） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	0.97	-	-	-	-	-	0.97	0.97	0.97
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	0.08	0.08	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
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	-	-	0.06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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.001未満	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.001未満	-	-	0.004	0.001未満	0.002
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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	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	-	-	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以下	-	-	-	-	-	-	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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.007
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	35.7	-	-	-	-	-	35.7	35.7	35.7
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12.4	12.3	12.5	12.4	12.5	12.3	12.2	12.4	12.5	12.3	12.3	12.4	12.5	12.2	12.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	93	-	-	97	-	-	99	-	-	86	-	-	99	86	94
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	197	-	-	198	-	-	204	-	-	211	-	-	211	197	203
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.8	7.9	7.7	7.8
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	1.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.5	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 熊の倉浄水（熊の倉簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.35	-	-	0.26	-	-	0.13	-	-	0.32	-	-	0.35	0.13	0.27
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.49	-	-	0.11	-	-	0.42	-	-	0.49	-	-	0.49	0.11	0.38
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
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.004	-	-	0.026	-	-	0.010	-	-	0.002	-	-	0.026	0.002	0.011
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.003	-	-	0.007	-	-	0.002未満	-	-	0.007	0.002未満	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.003	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.003	0.001未満	0.002
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.011	-	-	0.036	-	-	0.012	-	-	0.006	-	-	0.036	0.006	0.016
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.017	-	-	0.010	-	-	0.002未満	-	-	0.017	0.002未満	0.007
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.004	-	-	0.008	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.008	0.002	0.004
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-	0.010	0.010	0.010
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.007
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	13.0	13.0	13.0
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12.5	12.5	12.7	11.8	11.8	11.4	10.0	11.3	11.2	11.1	11.4	10.8	12.7	10.0	11.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	70	-	-	60	-	-	55	-	-	68	-	-	70	55	63
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	136	-	-	112	-	-	106	-	-	148	-	-	148	106	126
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.4	0.7	0.5	0.6	0.5	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.7	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.4	7.3	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.3	7.5
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満	0.15	0.07	0.05未満	0.15	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 於福下浄水（上水道事業） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	0.97	-	-	-	-	-	0.97	0.97	0.97
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	0.002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
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
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
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	0.001未満
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.12	-	-	0.09	-	-	0.06未満	-	-	0.12	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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.001未満	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.001未満	-	-	0.005	0.001未満	0.002
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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	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	-	-	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以下	-	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	0.006	0.006	0.006
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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	0.005	0.005	0.005
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	-	39.1	-	-	-	-	-	39.1	39.1	39.1
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12.6	12.5	12.7	12.5	12.7	12.4	12.3	12.6	12.4	12.3	12.3	12.5	12.7	12.3	12.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	92	-	-	93	-	-	97	-	-	83	-	-	97	83	91
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	195	-	-	199	-	-	203	-	-	195	-	-	203	195	198
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
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
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
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	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	1.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.4	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 共和分団第1部隊消防器庫 浄水（嘉万簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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
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	-	-	-	0.73	-	-	-	-	-	-	-	-	0.73	0.73	0.73
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.06
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
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
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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.07	-	-	0.11	-	-	0.16	-	-	0.10	-	-	0.16	0.07	0.11
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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.001	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.001未満	-	-	0.003	0.001未満	0.002
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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	0.005	0.005
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	9.2	9.2	9.2
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.3	8.9	9.9	8.2	8.7	8.1	7.6	8.3	8.6	8.7	9.5	9.5	9.9	7.6	8.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	36	36	36
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	-	-	-	76	-	-	-	-	-	-	-	-	76	76	76
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
42	ジエオスミン	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	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	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	0.002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
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
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	6.8	6.9	6.9	7.0	6.8	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	6.8	6.9
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.13	0.05未満	0.13	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 下水処理場 浄水（別府簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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
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	—	—	—	0.53	—	—	—	—	—	—	—	—	0.53	0.53	0.53
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
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
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
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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.09	—	—	0.08	—	—	0.10	—	—	0.09	—	—	0.10	0.08	0.09
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
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	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—	0.002	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	—	—	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	—	—	0.003	—	—	0.001未満	—	—	0.003	0.001未満	0.001
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
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	—	—	0.001未満	—	—	0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	—	—	—	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	0.06	—	—	0.05	—	—	0.04	—	—	0.06	—	—	0.06	0.04	0.05
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	—	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	6.2	6.2	6.2
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.6	7.4	7.8	7.8	7.7	7.7	8.1	8.1	7.4	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	60	—	—	70	—	—	64	—	—	70	—	—	70	60	66
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	97	—	—	93	—	—	87	—	—	107	—	—	107	87	96
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
42	ジエオスミン	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	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	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	0.002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
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
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.7	7.8	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8	7.9	7.7	7.8
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.10	0.05未満	0.10	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 秋吉台展望台 浄水（秋吉簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	1	0	2	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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
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	—	—	—	0.50	—	—	—	—	—	—	—	—	0.50	0.50	0.50
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
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
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
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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.07	—	—	0.16	—	—	0.22	—	—	0.14	—	—	0.22	0.07	0.15
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
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.001未満	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.002	0.001未満	0.001未満
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
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001未満	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.002	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	—	—	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	—	—	0.006	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—	0.006	0.001未満	0.002
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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001未満	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—	0.002	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	—	—	—	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	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	—	—	—	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	0.006	0.006	0.006
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	—	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	5.4	5.4	5.4
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.6	7.6	7.6	7.3	7.4	6.8	7.3	7.6	7.6	7.5	7.2	8.6	8.6	6.8	7.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	126	—	—	134	—	—	159	—	—	142	—	—	159	126	140
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	159	—	—	158	—	—	171	—	—	183	—	—	183	158	168
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
42	ジエオスミン	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	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	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	0.002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
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
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 消防署東部出張所 浄水（秋吉簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	9	71	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	71	0	7
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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
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	-	-	-	0.47	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47	0.47	0.47
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
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
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
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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.07	-	-	0.16	-	-	0.22	-	-	0.13	-	-	0.22	0.07	0.15
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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001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
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
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未満	-	-	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/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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	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	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5	5.5	5.5
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.5	7.6	7.6	7.3	7.4	6.9	7.7	7.6	7.6	7.4	7.5	8.4	8.4	6.9	7.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	126	-	-	128	-	-	158	-	-	142	-	-	158	126	139
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	157	-	-	162	-	-	176	-	-	182	-	-	182	157	169
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
42	ジエオスミン	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	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	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	0.002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
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
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.5	7.7
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 岩永ふるさとセンター 浄水（秋吉簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	12	12	2	2	0	0	0	0	0	12	0	2
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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
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	-	-	-	0.79	-	-	-	-	-	-	-	-	0.79	0.79	0.79
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
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
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
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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.07	-	-	0.11	-	-	0.18	-	-	0.06未満	-	-	0.18	0.06未満	0.09
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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002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	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001	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	-	-	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	-	-	0.001	0.001未満	0.001未満
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
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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	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	0.06	-	-	0.06	-	-	0.07	-	-	0.06	-	-	0.07	0.06	0.06
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-	-	-	6.8	6.8	6.8
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9.0	9.1	9.2	9.2	9.3	9.2	9.2	9.3	9.2	9.0	8.9	9.1	9.3	8.9	9.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	158	-	-	168	-	-	170	-	-	166	-	-	170	158	166
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	195	-	-	197	-	-	190	-	-	222	-	-	222	190	201
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
42	ジエオスミン	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	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	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	0.002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
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
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 北配水池 浄水（美東簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	0.002	0.003	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001
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
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	-	-	-	0.83	-	-	-	-	-	-	-	-	0.83	0.83	0.83
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	-	-	0.11	mg/L	-	0.13	-	-	0.11	-	-	0.13	0.11	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	-	-	-	0.002未満	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	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
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
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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.11	mg/L	-	0.09	-	-	0.06未満	-	-	0.11	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
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.001未満	-	-	0.005	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.005	0.001未満	0.002
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
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.003	-	-	0.005	mg/L	-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.005	0.001	0.003
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.005	-	-	0.016	-	-	0.009	-	-	0.001	-	-	0.016	0.001	0.008
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	mg/L	-	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	0.002	-	-	0.006	-	-	0.004	-	-	0.001未満	-	-	0.006	0.001未満	0.003
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	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	mg/L	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02	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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	26.1	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	26.1	26.1	26.1
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.6	8.5	9.1	11.2	9.1	9.4	9.7	8.6	8.9	8.9	9.4	11.9	11.9	8.5	9.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	60	-	-	42	-	-	103	-	-	88	-	-	103	42	73
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	159	-	-	157	mg/L	-	176	-	-	189	-	-	189	157	170
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
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
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
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	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.5	0.3未満	0.3	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.5	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.7	7.6	7.6	7.4	7.7	7.3	7.5
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06	0.06	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 南配水池 浄水（美東簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	0.002	0.003	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001
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
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	-	-	-	0.83	-	-	-	-	-	-	-	-	0.83	0.83	0.83
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	-	-	0.11	mg/L	-	0.12	-	-	0.12	-	-	0.13	0.11	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	-	-	-	0.002未満	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	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
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
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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.12	mg/L	-	0.09	-	-	0.06未満	-	-	0.12	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
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.001未満	-	-	0.008	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.008	0.001未満	0.003
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.003	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.003	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	0.003	-	-	0.004	mg/L	-	0.003	-	-	0.001未満	-	-	0.004	0.001未満	0.003
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.005	-	-	0.019	-	-	0.008	-	-	0.001未満	-	-	0.019	0.001未満	0.008
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	mg/L	-	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	0.002	-	-	0.007	-	-	0.003	-	-	0.001未満	-	-	0.007	0.001未満	0.003
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.009	-	-	0.009	-	-	-	-	-	0.009	0.009	0.009
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	mg/L	-	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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.018	-	-	-	-	-	-	-	-	0.018	0.018	0.018
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	25.2	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	25.2	25.2	25.2
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.7	8.5	9.1	11.8	9.0	9.2	9.2	8.5	8.9	8.8	10.2	10.9	11.8	8.5	9.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	60	-	-	78	-	-	98	-	-	88	-	-	98	60	81
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	158	-	-	157	-	-	164	-	-	180	-	-	180	157	165
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
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
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
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	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.5	0.3未満	0.4	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	7.4	7.4	7.5	7.2	7.6	7.4	7.4	7.6	7.8	7.8	7.7	7.5	7.8	7.2	7.5
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08	0.08	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 南部配水池 浄水（美東簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.002	0.003	0.001	0.004	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	0.004	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
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	—	—	—	0.40	—	—	—	—	—	—	—	—	0.40	0.40	0.40
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	—	0.08	mg/L	0.8以下	—	—	—	—	—	—	0.08	0.08	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	—	—	—	0.002未満	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
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
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	—	—	0.28	mg/L	0.6以下	0.16	—	—	0.07	—	—	0.28	0.06未満	0.13
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
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.008	—	—	0.012	—	—	0.006	—	—	0.008	—	—	0.012	0.006	0.009
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006	—	—	0.007	—	—	0.003	—	—	0.007	—	—	0.007	0.003	0.006
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001	—	—	0.002	mg/L	0.1以下	0.002	—	—	0.001	—	—	0.002	0.001	0.002
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.013	—	—	0.021	—	—	0.012	—	—	0.013	—	—	0.021	0.012	0.015
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006	—	—	0.009	mg/L	0.03以下	0.003	—	—	0.009	—	—	0.009	0.003	0.007
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.004	—	—	0.007	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.007	0.004	0.005
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	—	—	—	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	—	—	—	0.03	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	—	9.7	mg/L	200以下	—	—	—	—	—	—	9.7	9.7	9.7
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10.9	13.3	17.1	11.7	15.2	10.0	10.7	12.1	14.7	18.7	23.5	13.9	23.5	10.0	14.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—	—	42	—	—	—	—	—	—	—	—	42	42	42
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	—	87	mg/L	500以下	—	—	—	—	—	—	87	87	87
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
42	ジエオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000005	0.000008	0.000010	0.000005	0.000010	0.000005	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000010	0.000002	0.000005
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	0.000001未満	0.000001	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	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.002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
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
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.8	1.4	0.7	1.0	0.7	0.4	0.4	0.5	0.8	0.6	0.4	1.4	0.4	0.7
47	p H 値		5.8～8.6	7.1	7.5	7.6	7.4	7.7	7.3	7.2	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3	7.7	7.1	7.4
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
50	色 度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.11	0.11	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 北西配水池 浄水（赤郷北西簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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
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	—	—	—	0.41	—	—	—	—	—	—	—	—	0.41	0.41	0.41
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
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
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
20	ペ 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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	—	—	0.11	—	—	0.45	—	—	0.26	—	—	0.45	0.06未満	0.21
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
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.016	—	—	0.027	—	—	0.025	—	—	0.007	—	—	0.027	0.007	0.019
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.010	—	—	0.002	—	—	0.011	—	—	0.005	—	—	0.011	0.002	0.007
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—	0.002	0.001未満	0.001
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.023	—	—	0.039	—	—	0.035	—	—	0.011	—	—	0.039	0.011	0.027
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011	—	—	0.017	—	—	0.014	—	—	0.007	—	—	0.017	0.007	0.012
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.006	—	—	0.010	—	—	0.008	—	—	0.004	—	—	0.010	0.004	0.007
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	—	—	—	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	0.006	0.006	0.006
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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	—	8.1	—	—	—	—	—	—	—	—	8.1	8.1	8.1
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.5	9.1	9.1	8.4	9.4	8.6	8.7	9.9	10.2	10.0	11.7	10.7	11.7	8.4	9.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—	28	28	28
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	—	56	—	—	—	—	—	—	—	—	56	56	56
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
42	ジエオスミン	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	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	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	0.002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
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
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.5	0.6	0.8	0.6	0.8	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6
47	p H 値		5.8～8.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.8	7.5	7.7
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
50	色 度	度	5以下	1.1	0.5	0.9	1.4	1.1	1.2	0.8	0.5	0.5未満	0.8	0.5	0.6	1.4	0.5未満	0.8
51	濁 度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.14	0.05未満	0.05未満	0.14	0.05未満	0.05未満

平成29年度水質基準項目検査の結果 第2配水池 浄水（綾木東部簡易水道） 2017年4月～2018年3月

項 目			浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	一 般 細 菌	個/mL	100以下	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
2	大 腸 菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出(0)	不検出(12)	
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
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
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
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
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
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
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	-	-	-	0.69	-	-	-	-	-	-	-	-	0.69	0.69	0.69
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
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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
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
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	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
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
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
21	塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.07	-	-	0.20	-	-	0.06未満	-	-	0.20	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	-	-	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	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001未満
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
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001
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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.001	-	-	0.002	-	-	0.005	-	-	0.001未満	-	-	0.005	0.001未満	0.002
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
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	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.007
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
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
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.017	-	-	-	-	-	-	-	-	0.017	0.017	0.017
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	8.5	8.5	8.5
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
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6.5	6.9	7.2	7.2	7.2	7.4	6.8	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	7.4	6.5	7.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	-	-	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-	46	46	46
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	106	-	-	90	-	-	89	-	-	121	-	-	121	89	102
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
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
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
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	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	p H 値		5.8～8.6	6.7	6.6	6.6	6.6	6.5	6.6	6.5	6.5	6.7	6.7	6.6	6.6	6.7	6.5	6.6
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	異常(0)	異常なし(12)	
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	異常(0)	異常なし(12)	
50	色 度	度	5以下	0.6	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	0.6	0.5未満	0.5未満
51	濁 度	度	2以下	0.10	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.10	0.05未満	0.05未満