

平成29年度 水質検査結果 採水地点:鳥羽町(管理センター配水)

番号	項目名	基準値	平成29年4月5日	平成29年5月10日	平成29年6月7日	平成29年7月5日	平成29年8月1日	平成29年9月6日	平成29年10月4日	平成29年11月1日	平成29年12月6日	平成30年1月10日	平成30年2月9日	平成30年3月7日
1	水温	—	10.8℃	17.3℃	20.6℃	23.3℃	26.3℃	26.7℃	23.6℃	19.0℃	12.9℃	8.4℃	6.2℃	8.0℃
2	一般細菌	100個/mL以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
3	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
6	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
7	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
9	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.41 mg/L	0.33 mg/L	0.26 mg/L	0.33 mg/L	0.30 mg/L	0.25 mg/L	0.39 mg/L	0.46 mg/L	0.36 mg/L	0.34 mg/L	0.49 mg/L	0.49 mg/L
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
15	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
16	1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
17	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	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
18	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
20	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
22	塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.07mg/L	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—
24	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	0.006 mg/L	—	—	0.010 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.001 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
27	臭素酸	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.013 mg/L	—	—	0.018 mg/L	—	—	0.009 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.005 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
31	プロモホルム	0.09mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	0.02 mg/L	—	—	0.03mg/L	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満
36	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	8 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
39	塩化物イオン	200mg/L以下	7.1 mg/L	7.0 mg/L	7.0 mg/L	7.6 mg/L	7.0 mg/L	7.0 mg/L	6.8 mg/L	7.9 mg/L	6.7 mg/L	8.3 mg/L	9.3 mg/L	12.0 mg/L
40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	23 mg/L	25 mg/L	26 mg/L	31 mg/L	30 mg/L	29 mg/L	29 mg/L	22 mg/L	24 mg/L	22 mg/L	27 mg/L	20 mg/L
41	蒸発残留物	500mg/L以下	66 mg/L	59 mg/L	55 mg/L	72 mg/L	74 mg/L	66 mg/L	62 mg/L	55 mg/L	64 mg/L	54 mg/L	69 mg/L	48 mg/L
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
43	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
44	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
46	フェノール類	0.005mg/L以下	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満
48	pH値	5.8以上 8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	7.2	7.2	7.0	7.1
49	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
50	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
51	色度	5度以下	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満
52	濁度	2度以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
53	遊離残留塩素	0.1mg/L以上	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L

平成29年度 水質検査結果 採水地点:川去町(管理センター配水)

番号	項目名	基準値	平成29年4月5日	平成29年5月10日	平成29年6月7日	平成29年7月5日	平成29年8月1日	平成29年9月6日	平成29年10月4日	平成29年11月1日	平成29年12月6日	平成30年1月10日	平成30年2月9日	平成30年3月7日
—	水温	—	11.7℃	17.8℃	21.3℃	24.2℃	26.7℃	26.3℃	22.6℃	18.1℃	12.0℃	7.9℃	6.0℃	7.0℃
1	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.52 mg/L	0.38 mg/L	0.40 mg/L	0.39 mg/L	0.44 mg/L	0.35 mg/L	0.47 mg/L	0.58 mg/L	0.51 mg/L	0.43 mg/L	0.79 mg/L	0.67 mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 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	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	0.005 mg/L	—	—	0.008 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.002 mg/L	—	—	0.002mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
26	臭素酸	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.012 mg/L	—	—	0.012 mg/L	—	—	0.012 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
29	ブromクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.005 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	9 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.8 mg/L	7.3 mg/L	7.8 mg/L	8.1 mg/L	8.2 mg/L	7.8 mg/L	7.4 mg/L	8.3 mg/L	7.2 mg/L	8.1 mg/L	10.7 mg/L	12.3 mg/L
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	25 mg/L	25 mg/L	28 mg/L	32 mg/L	35 mg/L	32 mg/L	33 mg/L	28 mg/L	30 mg/L	25 mg/L	33 mg/L	27 mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下	62 mg/L	63 mg/L	53 mg/L	81 mg/L	81 mg/L	75 mg/L	73 mg/L	67 mg/L	71 mg/L	62 mg/L	81 mg/L	65 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.0	7.1	7.1	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2	7.1	6.8	7.1
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
51	濁度	2度以下	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満
	遊離残留塩素	0.1mg/L以上	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L

平成29年度 水質検査結果 採水地点:石生谷町(西部配水)

番号	項目名	基準値	平成29年4月5日	平成29年5月10日	平成29年6月7日	平成29年7月5日	平成29年8月1日	平成29年9月6日	平成29年10月4日	平成29年11月1日	平成29年12月6日	平成30年1月10日	平成30年2月9日	平成30年3月7日
1	水温	—	11.7℃	17.9℃	21.4℃	24.3℃	26.8℃	27.0℃	23.3℃	18.5℃	12.3℃	8.3℃	6.4℃	7.3℃
2	一般細菌	100個/mL以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
3	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
6	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
7	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
9	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.54 mg/L	0.41 mg/L	0.44 mg/L	0.41 mg/L	0.46 mg/L	0.37 mg/L	0.51 mg/L	0.51 mg/L	0.56 mg/L	0.48 mg/L	0.77 mg/L	0.65 mg/L
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
15	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
17	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	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
18	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
20	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
22	塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—
24	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	0.006 mg/L	—	—	0.009 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
26	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.002 mg/L	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.001 mg/L	—
27	臭素酸	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.013 mg/L	—	—	0.018 mg/L	—	—	0.012 mg/L	—	—	0.001 mg/L	—
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.005 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
31	プロモホルム	0.09mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.03 mg/L	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満
36	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	9 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
39	塩化物イオン	200mg/L以下	7.9 mg/L	7.5 mg/L	8.3 mg/L	8.2 mg/L	8.3 mg/L	7.7 mg/L	7.5 mg/L	7.7 mg/L	7.5 mg/L	8.4 mg/L	10.7 mg/L	11.4 mg/L
40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	26 mg/L	28 mg/L	32 mg/L	34 mg/L	38 mg/L	35 mg/L	36 mg/L	29 mg/L	34 mg/L	27 mg/L	37 mg/L	29 mg/L
41	蒸発残留物	500mg/L以下	73 mg/L	67 mg/L	60 mg/L	81 mg/L	81 mg/L	79 mg/L	76 mg/L	67 mg/L	72 mg/L	61 mg/L	103 mg/L	61 mg/L
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
43	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
44	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
46	フェノール類	0.005mg/L以下	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.4mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満
48	pH値	5.8以上 8.6以下	7.2	7.4	7.4	7.4	7.8	7.7	7.7	7.5	7.4	7.2	7.0	7.2
49	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
50	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
51	色度	5度以下	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
52	濁度	2度以下	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満
53	遊離残留塩素	0.1mg/L以上	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L

平成29年度 水質検査結果 採水地点:大野町(東部配水)

番号	項目名	基準値	平成29年4月5日	平成29年5月10日	平成29年6月7日	平成29年7月5日	平成29年8月1日	平成29年9月6日	平成29年10月4日	平成29年11月1日	平成29年12月6日	平成30年1月10日	平成30年2月9日	平成30年3月7日
—	水温	—	11.4℃	17.8℃	21.6℃	24.0℃	27.0℃	26.7℃	23.5℃	18.2℃	12.3℃	8.5℃	5.7℃	7.6℃
1	一般細菌	100個/mL以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.39 mg/L	0.27 mg/L	0.31 mg/L	0.30 mg/L	0.36 mg/L	0.26 mg/L	0.40 mg/L	0.42 mg/L	0.40 mg/L	0.36 mg/L	0.59 mg/L	0.50 mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 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	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.07 mg/L	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	0.008 mg/L	—	—	0.012 mg/L	—	—	0.007 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
26	臭素酸	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.016 mg/L	—	—	0.021 mg/L	—	—	0.013 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.006 mg/L	—	—	0.007 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	0.02 mg/L	—	—	0.04 mg/L	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	8 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.0 mg/L	6.7 mg/L	7.4 mg/L	7.3 mg/L	7.4 mg/L	7.0 mg/L	6.8 mg/L	7.4 mg/L	6.8 mg/L	8.0 mg/L	9.8 mg/L	11.2 mg/L
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	22 mg/L	24 mg/L	27 mg/L	30 mg/L	32 mg/L	28 mg/L	29 mg/L	22 mg/L	26 mg/L	23 mg/L	30 mg/L	22 mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下	61 mg/L	57 mg/L	61 mg/L	65 mg/L	67 mg/L	71 mg/L	76 mg/L	57 mg/L	63 mg/L	49 mg/L	81 mg/L	51 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L 未満	0.3mg/L	0.4mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.4	7.3	7.3	6.9	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
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
51	濁度	2度以下	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満
	遊離残留塩素	0.1mg/L以上	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.1 mg/L	0.2 mg/L	0.1 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L

平成29年度 水質検査結果 採水地点:磯部町(戸口配水)

番号	項目名	基準値	平成29年4月5日	平成29年5月10日	平成29年6月7日	平成29年7月5日	平成29年8月1日	平成29年9月6日	平成29年10月4日	平成29年11月1日	平成29年12月6日	平成30年1月10日	平成18年2月9日	平成18年3月7日
1	水温	—	11.6℃	17.6℃	21.7℃	23.9℃	26.9℃	27.0℃	23.9℃	19.0℃	13.1℃	9.2℃	6.7℃	7.9℃
2	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
3	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
6	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
7	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
9	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.34 mg/L	0.22 mg/L	0.25 mg/L	0.26 mg/L	0.30 mg/L	0.21 mg/L	0.36 mg/L	0.40 mg/L	0.33 mg/L	0.32 mg/L	0.28 mg/L	0.43 mg/L
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
15	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
16	1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
17	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	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
18	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
20	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
22	塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.07 mg/L	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—
24	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	0.06 mg/L	—	—	0.009 mg/L	—	—	0.009 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
26	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
27	臭素酸	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.017 mg/L	—	—	0.026 mg/L	—	—	0.016 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.004 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.006 mg/L	—	—	0.007 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
31	プロモホルム	0.09mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	0.03 mg/L	—	—	0.05 mg/L	—	—	0.03 mg/L	—	—	0.02 mg/L 未満	—
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満
36	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	8 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
39	塩化物イオン	200mg/L以下	6.7 mg/L	6.4 mg/L	7.0 mg/L	6.9 mg/L	7.0 mg/L	6.6 mg/L	6.5 mg/L	7.1 mg/L	6.5 mg/L	7.9 mg/L	8.3 mg/L	11.3 mg/L
40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	22 mg/L	24 mg/L	27 mg/L	30 mg/L	31 mg/L	27 mg/L	28 mg/L	22 mg/L	24 mg/L	23 mg/L	24 mg/L	20 mg/L
41	蒸発残留物	500mg/L以下	60 mg/L	55 mg/L	50 mg/L	68 mg/L	64 mg/L	63 mg/L	64 mg/L	56 mg/L	59 mg/L	48 mg/L	65 mg/L	46 mg/L
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
43	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
44	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
46	フェノール類	0.005mg/L以下	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満
48	pH値	5.8以上 8.6以下	7.6	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.7	7.4	7.4	7.2	7.3
49	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
50	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
51	色度	5度以下	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
52	濁度	2度以下	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満
53	遊離残留塩素	0.1mg/L以上	0.2 mg/L	0.1 mg/L	0.1 mg/L	0.1 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L

平成29年度 水質検査結果 採水地点:西袋町(椿坂配水)

番号	項目名	基準値	平成29年4月5日	平成29年5月10日	平成29年6月7日	平成29年7月5日	平成29年8月1日	平成29年9月6日	平成29年10月4日	平成29年11月1日	平成29年12月6日	平成30年1月10日	平成30年2月16日	平成30年3月7日
—	水温	—	11.3℃	17.4℃	20.9℃	22.8℃	26.0℃	25.4℃	21.6℃	16.5℃	11.1℃	9.1℃	4.6℃	7.8℃
1	一般細菌	100個/mL以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.34 mg/L	0.20 mg/L	0.22 mg/L	0.24 mg/L	0.30 mg/L	0.23 mg/L	0.34 mg/L	0.42 mg/L	0.32 mg/L	0.30 mg/L	0.43 mg/L	0.47 mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 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	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.07 mg/L	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	0.009 mg/L	—	—	0.015 mg/L	—	—	0.008 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.001 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
26	臭素酸	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.017 mg/L	—	—	0.024 mg/L	—	—	0.013 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.004 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—
29	ブromクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.006 mg/L	—	—	0.007 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	0.03 mg/L	—	—	0.04 mg/L	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	8 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.7 mg/L	6.2 mg/L	6.8 mg/L	6.8 mg/L	7.0 mg/L	6.8 mg/L	6.4 mg/L	7.6 mg/L	6.3 mg/L	7.6 mg/L	10.0 mg/L	11.3 mg/L
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	22 mg/L	23 mg/L	26 mg/L	30 mg/L	31 mg/L	28 mg/L	28 mg/L	21 mg/L	23 mg/L	23 mg/L	26 mg/L	21 mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下	59 mg/L	57 mg/L	50 mg/L	72 mg/L	70 mg/L	79 mg/L	61 mg/L	57 mg/L	71 mg/L	55 mg/L	60 mg/L	51 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	0.000001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	0.000001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.6	7.6	7.7	7.8	8.0	7.6	7.7	7.6	7.3	7.4	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
51	濁度	2度以下	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満
	遊離残留塩素	0.1mg/L以上	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L

平成29年度 水質検査結果 採水地点:金谷町(金谷配水)

番号	項目名	基準値	平成29年4月5日	平成29年5月10日	平成29年6月7日	平成29年7月5日	平成29年8月1日	平成29年9月6日	平成29年10月4日	平成29年11月1日	平成29年12月6日	平成30年1月10日	平成30年2月16日	平成30年3月7日
1	水温	—	10.8℃	16.6℃	20.1℃	22.6℃	25.6℃	25.3℃	22.1℃	17.2℃	11.2℃	7.7℃	5.8℃	6.9℃
2	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
3	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
6	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
7	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
9	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.31 mg/L	0.20 mg/L	0.24 mg/L	0.22 mg/L	0.31 mg/L	0.19 mg/L	0.33 mg/L	0.42 mg/L	0.31 mg/L	0.30 mg/L	0.35 mg/L	0.42 mg/L
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
15	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
16	1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
17	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	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
18	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
20	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
22	塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.07 mg/L	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—
24	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	0.008 mg/L	—	—	0.014 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
26	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.002 mg/L	—	—	0.002mg/L	—	—	0.001 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
27	臭素酸	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.016 mg/L	—	—	0.023 mg/L	—	—	0.011 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.004 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.006 mg/L	—	—	0.007 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
31	プロモホルム	0.09mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	0.03 mg/L	—	—	0.04 mg/L	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L	—
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満
36	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	8 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
39	塩化物イオン	200mg/L以下	6.6 mg/L	6.2 mg/L	6.9 mg/L	6.8 mg/L	7.0 mg/L	6.7 mg/L	6.5 mg/L	7.7 mg/L	6.4 mg/L	7.9 mg/L	9.8 mg/L	11.8 mg/L
40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	21 mg/L	23 mg/L	27 mg/L	30 mg/L	30 mg/L	28 mg/L	27 mg/L	20 mg/L	23 mg/L	22 mg/L	23 mg/L	16 mg/L
41	蒸発残留物	500mg/L以下	58 mg/L	57 mg/L	50 mg/L	71 mg/L	65 mg/L	74 mg/L	63 mg/L	54 mg/L	56 mg/L	58 mg/L	56 mg/L	47 mg/L
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
43	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
44	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
46	フェノール類	0.005mg/L以下	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満
48	pH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.7	7.8	7.8	7.9	7.7	7.4	7.6	7.4	7.3	7.4	7.3
49	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
50	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
51	色度	5度以下	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
52	濁度	2度以下	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満
53	遊離残留塩素	0.1mg/L以上	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L

平成29年度 水質検査結果 採水地点:尾花町(河和田第1配水)

番号	項目名	基準値	平成29年4月5日	平成29年5月10日	平成29年6月7日	平成29年7月5日	平成29年8月1日	平成29年9月6日	平成29年10月4日	平成29年11月1日	平成29年12月6日	平成30年1月10日	平成30年2月16日	平成30年3月7日
—	水温	—	10.6℃	17.1℃	20.7℃	23.5℃	26.1℃	25.3℃	22.1℃	17.0℃	11.4℃	7.7℃	4.5℃	6.9℃
1	一般細菌	100個/mL以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.33 mg/L	0.22 mg/L	0.25 mg/L	0.25 mg/L	0.29 mg/L	0.19 mg/L	0.34 mg/L	0.42 mg/L	0.37 mg/L	0.31 mg/L	0.35 mg/L	0.44 mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 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	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.07 mg/L	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	0.009 mg/L	—	—	0.014 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.001 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
26	臭素酸	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.017 mg/L	—	—	0.022 mg/L	—	—	0.011 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.004 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.006 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	0.03 mg/L	—	—	0.04 mg/L	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	8 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.7 mg/L	6.3 mg/L	7.0 mg/L	7.0 mg/L	6.8 mg/L	6.6 mg/L	6.5 mg/L	7.7 mg/L	6.7 mg/L	8.0 mg/L	9.7 mg/L	10.9 mg/L
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	22 mg/L	23 mg/L	26 mg/L	31 mg/L	30 mg/L	27 mg/L	28 mg/L	20 mg/L	25 mg/L	22 mg/L	24 mg/L	21 mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下	52 mg/L	58 mg/L	48 mg/L	74 mg/L	66 mg/L	77 mg/L	61 mg/L	54 mg/L	60 mg/L	52 mg/L	55 mg/L	51 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	0.000001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	0.000001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.7	7.7	7.6	7.9	7.7	7.6	7.6	7.3	7.3	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
51	濁度	2度以下	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満
	遊離残留塩素	0.1mg/L以上	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L

平成29年度 水質検査結果 採水地点:別司町(河和田第2配水)

番号	項目名	基準値	平成29年4月5日	平成29年5月12日	平成29年6月7日	平成29年7月5日	平成29年8月1日	平成29年9月6日	平成29年10月4日	平成29年11月1日	平成29年12月6日	平成30年1月10日	平成30年2月16日	平成30年3月7日
1	水温	—	10.8℃	16.7℃	20.6℃	22.5℃	25.8℃	25.2℃	21.9℃	17.4℃	11.3℃	8.0℃	5.1℃	7.6℃
2	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
3	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
6	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
7	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
9	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.34 mg/L	0.23 mg/L	0.23 mg/L	0.24 mg/L	0.30 mg/L	0.20 mg/L	0.34 mg/L	0.41 mg/L	0.33 mg/L	0.33 mg/L	0.36 mg/L	0.43 mg/L
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
15	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
16	1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
17	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	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
18	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
20	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
22	塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.07 mg/L	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—
24	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	0.008 mg/L	—	—	0.008 mg/L	—	—	0.009 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
26	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
27	臭素酸	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.016 mg/L	—	—	0.016 mg/L	—	—	0.016 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.004 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.006 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
31	プロモホルム	0.09mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	0.03 mg/L	—	—	0.04 mg/L	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満
36	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	8 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
39	塩化物イオン	200mg/L以下	6.7 mg/L	6.6 mg/L	6.8 mg/L	6.8 mg/L	6.9 mg/L	6.6 mg/L	6.5 mg/L	7.2 mg/L	6.6 mg/L	7.9 mg/L	9.7 mg/L	11.7 mg/L
40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	22 mg/L	24 mg/L	26 mg/L	30 mg/L	30 mg/L	27 mg/L	27 mg/L	21 mg/L	23 mg/L	23 mg/L	23 mg/L	17 mg/L
41	蒸発残留物	500mg/L以下	47 mg/L	53 mg/L	48 mg/L	73 mg/L	61 mg/L	75 mg/L	62 mg/L	57 mg/L	59 mg/L	56 mg/L	56 mg/L	55 mg/L
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
43	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
44	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
46	フェノール類	0.005mg/L以下	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L 未満	0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満
48	pH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	7.3	7.3	7.3	7.3
49	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
50	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
51	色度	5度以下	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
52	濁度	2度以下	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満
53	遊離残留塩素	0.1mg/L以上	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.1 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L

平成29年度 水質検査結果 採水地点:上河内町(上河内配水)

番号	項目名	基準値	平成29年4月5日	平成29年5月10日	平成29年6月7日	平成29年7月5日	平成29年8月1日	平成29年9月6日	平成29年10月4日	平成29年11月1日	平成29年12月6日	平成30年1月10日	平成30年2月16日	平成30年3月7日
1	水温	—	10.4℃	16.2℃	19.6℃	20.9℃	24.4℃	24.8℃	21.7℃	16.7℃	11.0℃	7.7℃	5.6℃	6.0℃
2	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
3	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
6	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
7	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
9	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.34 mg/L	0.23 mg/L	0.24 mg/L	0.28 mg/L	0.31 mg/L	0.28 mg/L	0.38 mg/L	0.41 mg/L	0.35 mg/L	0.33 mg/L	0.37 mg/L	0.43 mg/L
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
15	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
16	1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
17	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	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
18	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
20	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
22	塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.07 mg/L	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—
24	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	0.06 mg/L	—	—	0.010 mg/L	—	—	0.008 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
26	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
27	臭素酸	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.018 mg/L	—	—	0.024 mg/L	—	—	0.015 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.004 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.006 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
31	プロモホルム	0.09mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	0.03 mg/L	—	—	0.04 mg/L	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満
36	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	8 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
39	塩化物イオン	200mg/L以下	6.8 mg/L	6.4 mg/L	6.9 mg/L	7.2 mg/L	7.0 mg/L	6.8 mg/L	6.6 mg/L	7.1 mg/L	6.7 mg/L	7.9 mg/L	9.7 mg/L	10.8 mg/L
40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	22 mg/L	23 mg/L	27 mg/L	31 mg/L	31 mg/L	29 mg/L	28 mg/L	22 mg/L	23 mg/L	22 mg/L	24 mg/L	21 mg/L
41	蒸発残留物	500mg/L以下	46 mg/L	52 mg/L	50 mg/L	72 mg/L	69 mg/L	65 mg/L	64 mg/L	61 mg/L	59 mg/L	57 mg/L	50 mg/L	53 mg/L
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
43	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	0.000001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
46	フェノール類	0.005mg/L以下	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満
48	pH値	5.8以上 8.6以下	7.6	7.7	7.9	7.6	8.0	7.8	7.6	7.5	7.2	7.2	7.3	7.3
49	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
50	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
51	色度	5度以下	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
52	濁度	2度以下	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満
53	遊離残留塩素	0.1mg/L以上	0.2 mg/L	0.1 mg/L	0.1 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.1 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L

平成29年度 水質検査結果 採水地点:管理センター(浄水場出口)

番号	項目名	基準値	平成29年4月5日	平成29年5月10日	平成29年6月7日	平成29年7月5日	平成29年8月1日	平成29年9月6日	平成29年10月4日	平成29年11月1日	平成29年12月6日	平成30年1月10日	平成30年2月9日	平成30年3月7日
—	水温	—	10.4℃	14.7℃	17.2℃	20.0℃	21.5℃	20.6℃	18.7℃	15.4℃	11.3℃	8.5℃	9.4℃	8.7℃
1	一般細菌	100個/mL以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—	—	0.0003 mg/L 未満	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.55 mg/L	0.38 mg/L	0.46 mg/L	0.41 mg/L	0.44 mg/L	0.39 mg/L	0.49 mg/L	0.60 mg/L	0.49 mg/L	0.56 mg/L	0.83 mg/L	0.70 mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 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	0.04mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L 未満	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—	—	0.06 mg/L 未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.007 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
26	臭素酸	0.01mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.010 mg/L 未満	—	—	0.014 mg/L 未満	—	—	0.007 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.004 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.001 mg/L 未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—	—	0.008 mg/L 未満	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.03mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	0.02 mg/L 未満	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	9 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.8 mg/L	7.3 mg/L	8.0 mg/L	8.3 mg/L	8.3 mg/L	7.9 mg/L	7.6 mg/L	8.3 mg/L	7.7 mg/L	9.4 mg/L	10.9 mg/L	12.4 mg/L
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	24 mg/L	25 mg/L	29 mg/L	31 mg/L	35 mg/L	32 mg/L	33 mg/L	32 mg/L	26 mg/L	27 mg/L	34 mg/L	28 mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下	54 mg/L	56 mg/L	46 mg/L	74 mg/L	79 mg/L	73 mg/L	84 mg/L	73 mg/L	65 mg/L	67 mg/L	86 mg/L	65 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—	—	0.005 mg/L 未満	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—	—	0.0005 mg/L 未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満
47	pH値	5.8以上 8.6以下	6.9	7.1	7.0	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.1	6.8	7.1
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満
51	濁度	2度以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
	遊離残留塩素	0.1mg/L以上	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L