

平成30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30年4月5日	平成30年5月9日	平成30年6月8日	平成30年7月11日	平成30年8月8日	平成30年9月4日	平成30年10月11日	平成30年11月9日	平成30年12月5日	平成31年1月9日	平成31年2月8日	平成31年3月6日
1	水温	—	13.6 °C	17.2 °C	21.6 °C	24.4 °C	28.3 °C	27.3 °C	22.5 °C	17.9 °C	14.7 °C	9.4 °C	8.6 °C	10.3 °C
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	0.45 mg/L	0.39 mg/L	0.41 mg/L	0.51 mg/L	0.49 mg/L	0.80 mg/L	0.50 mg/L	0.56 mg/L	0.47 mg/L	0.58 mg/L	0.64 mg/L	0.57 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	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.003 mg/L	—
25	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	—
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.001 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	—	0.010 mg/L	—	—	0.008 mg/L	—	—	0.008 mg/L	—	—	0.008 mg/L	—
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.003 mg/L	—
30	ブロモホルム	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	—
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 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	—	—	—	—	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	7.5 mg/L	7.7 mg/L	7.5 mg/L	8.4 mg/L	7.7 mg/L	7.6 mg/L	6.9 mg/L	7.4 mg/L	7.1 mg/L	7.6 mg/L	7.8 mg/L	7.3 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	31 mg/L	29 mg/L	36 mg/L	33 mg/L	33 mg/L	35 mg/L	33 mg/L	28 mg/L	28 mg/L	29 mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下	52 mg/L	54 mg/L	97 mg/L	62 mg/L	91 mg/L	83 mg/L	69 mg/L	74 mg/L	67 mg/L	52 mg/L	55 mg/L	62 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	—	—	—	—	0.00003 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	#####	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002	—	—	0.002 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	0.3 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	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	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.0	7.0	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
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	0.3 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	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L

平成30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30年4月5日	平成30年5月9日	平成30年6月8日	平成30年7月11日	平成30年8月8日	平成30年9月4日	平成30年10月11日	平成30年11月9日	平成30年12月5日	平成31年1月9日	平成31年2月8日	平成31年3月6日
—	水温	—	13.4 °C	17.3 °C	21.6 °C	24.5 °C	29.3 °C	27.8 °C	23.0 °C	18.4 °C	15.1 °C	9.7 °C	8.7 °C	10.5 °C
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	0.50 mg/L	0.38 mg/L	0.43 mg/L	0.52 mg/L	0.45 mg/L	0.77 mg/L	0.51 mg/L	0.57 mg/L	0.50 mg/L	0.60 mg/L	0.69 mg/L	0.62 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	—	0.004 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.001 mg/L	—
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	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.002 mg/L	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.001 mg/L	—
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	—	0.009 mg/L	—	—	0.011 mg/L	—	—	0.008 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—
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	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
30	ブロモホルム	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	—
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 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	—	—	—	—	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	7.7 mg/L	7.6 mg/L	7.7 mg/L	8.7 mg/L	7.7 mg/L	7.9 mg/L	7.0 mg/L	7.5 mg/L	7.2 mg/L	7.5 mg/L	8.8 mg/L	7.5 mg/L
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	27 mg/L	27 mg/L	34 mg/L	30 mg/L	39 mg/L	36 mg/L	35 mg/L	37 mg/L	36 mg/L	29 mg/L	30 mg/L	33 mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下	54 mg/L	64 mg/L	105 mg/L	69 mg/L	98 mg/L	99 mg/L	73 mg/L	71 mg/L	67 mg/L	55 mg/L	63 mg/L	66 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	—	—	—	—	0.00004 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 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	0.3 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	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	7.4	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.1	7.1	7.1
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L

平成30年度 水質検査結果 採水地点:中戸町(中戸配水)

番号	項目名	基準値	平成30年4月5日	平成30年5月9日	平成30年6月8日	平成30年7月11日	平成30年8月8日	平成30年9月4日	平成30年10月11日	平成30年11月9日	平成30年12月5日	平成31年1月9日	平成31年2月8日	平成31年3月6日
—	水 温	—	13.0 °C	15.6 °C	20.2 °C	22.4 °C	28.8 °C	26.8 °C	21.8 °C	17.4 °C	14.5 °C	9.4 °C	8.7 °C	9.8 °C
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	0.28 mg/L	0.24 mg/L	0.20 mg/L	0.37 mg/L	0.21 mg/L	0.65 mg/L	0.33 mg/L	0.30 mg/L	0.29 mg/L	0.45 mg/L	0.46 mg/L	0.31 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	—	0.007 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.004 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	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.001 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	—	0.013 mg/L	—	—	0.013 mg/L	—	—	0.009 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L	—	—	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	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.001 mg/L	—
30	ブ 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	—
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	—	—	0.03 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	—	—	—	—	7 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	6.8 mg/L	6.8 mg/L	8.4 mg/L	6.9 mg/L	6.6 mg/L	6.6 mg/L	6.5 mg/L	6.6 mg/L	7.3 mg/L	7.2 mg/L	6.5 mg/L
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19 mg/L	22 mg/L	26 mg/L	22 mg/L	31 mg/L	30 mg/L	29 mg/L	29 mg/L	30 mg/L	24 mg/L	23 mg/L	25 mg/L
40	蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	48 mg/L	58 mg/L	76 mg/L	60 mg/L	81 mg/L	83 mg/L	62 mg/L	65 mg/L	58 mg/L	48 mg/L	52 mg/L	50 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00004 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 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	0.3 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	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	7.3	7.5	7.7	7.6	7.6	7.8	7.5	7.4	7.2	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	0.1 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	0.3 mg/L	0.3 mg/L

平成30年度 水質検査結果 採水地点:上戸町(上戸配水)

番号	項目名	基準値	平成30年4月5日	平成30年5月9日	平成30年6月8日	平成30年7月11日	平成30年8月8日	平成30年9月4日	平成30年10月11日	平成30年11月9日	平成30年12月5日	平成31年1月9日	平成31年2月8日	平成31年3月6日
—	水 温	—	12.8 °C	16.5 °C	21.0 °C	23.7 °C	29.3 °C	27.8 °C	22.9 °C	18.8 °C	15.2 °C	9.6 °C	8.5 °C	10.2 °C
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	0.28 mg/L	0.24 mg/L	0.20 mg/L	0.37 mg/L	0.20 mg/L	0.60 mg/L	0.34 mg/L	0.31 mg/L	0.31 mg/L	0.46 mg/L	0.49 mg/L	0.32 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	—	0.007 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
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	—	—	0.003mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.001 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	—	0.013 mg/L	—	—	0.016 mg/L	—	—	0.011 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	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	—	0.004 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
30	ブ 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	—
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	—	—	0.03 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	—	7 mg/L	—	—	7 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	6.8 mg/L	6.8 mg/L	8.3 mg/L	7.0 mg/L	7.1 mg/L	6.6 mg/L	6.6 mg/L	6.7 mg/L	7.3 mg/L	8.2 mg/L	6.6 mg/L
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18 mg/L	21 mg/L	25 mg/L	21 mg/L	31 mg/L	30 mg/L	27 mg/L	30 mg/L	31 mg/L	24 mg/L	24 mg/L	25 mg/L
40	蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	40 mg/L	54 mg/L	78 mg/L	67 mg/L	73 mg/L	85 mg/L	59 mg/L	60 mg/L	64 mg/L	50 mg/L	57 mg/L	49 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.000006 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 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	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 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
47	pH 値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.5	7.3	7.4	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
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	0.1 mg/L	0.1 mg/L	0.1 mg/L	0.1 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30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30年4月5日	平成30年5月9日	平成30年6月8日	平成30年7月11日	平成30年8月8日	平成30年9月4日	平成30年10月11日	平成30年11月9日	平成30年12月5日	平成31年1月9日	平成31年2月8日	平成31年3月6日
—	水 温	—	12.8 °C	16.5 °C	20.7 °C	23.7 °C	27.7 °C	26.3 °C	21.9 °C	17.3 °C	14.2 °C	8.8 °C	8.0 °C	9.5 °C
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	0.28 mg/L	0.28 mg/L	0.20 mg/L	0.36 mg/L	0.21 mg/L	0.66 mg/L	0.35 mg/L	0.31 mg/L	0.30 mg/L	0.46 mg/L	0.48 mg/L	0.33 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	—	0.009 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
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	—	0.001 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.001 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	—	0.012 mg/L	—	—	0.009 mg/L	—	—	0.011 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.005 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	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	—	0.003 mg/L	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
30	ブ 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	—
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	—	—	0.03 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	6.8 mg/L	7.1 mg/L	6.8 mg/L	8.2 mg/L	6.9 mg/L	6.6 mg/L	6.6 mg/L	6.6 mg/L	6.6 mg/L	7.2 mg/L	8.0 mg/L	6.7 mg/L
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18 mg/L	19 mg/L	25 mg/L	22 mg/L	30 mg/L	30 mg/L	27 mg/L	29 mg/L	30 mg/L	25 mg/L	24 mg/L	26 mg/L
40	蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	43 mg/L	57 mg/L	58 mg/L	58 mg/L	89 mg/L	82 mg/L	60 mg/L	59 mg/L	59 mg/L	48 mg/L	52 mg/L	54 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.000003 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 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	0.3 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	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	7.5	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.1	7.4	7.2	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
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	0.3 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	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L

平成30年度 水質検査結果 採水地点:磯部町(河和田第2配水)

番号	項目名	基準値	平成30年4月5日	平成30年5月9日	平成30年6月8日	平成30年7月11日	平成30年8月8日	平成30年9月4日	平成30年10月11日	平成30年11月9日	平成30年12月5日	平成31年1月9日	平成31年2月8日	平成31年3月6日
—	水 温	—	13.1 °C	17.1 °C	21.5 °C	24.2 °C	29.6 °C	28.0 °C	23.3 °C	18.9 °C	15.4 °C	10.3 °C	8.9 °C	10.4 °C
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	0.28 mg/L	0.24 mg/L	0.22 mg/L	0.37 mg/L	0.21 mg/L	0.65 mg/L	0.34 mg/L	0.30 mg/L	0.32 mg/L	0.48 mg/L	0.49 mg/L	0.30 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	—	0.007 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.001 mg/L	—
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	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.001 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	—	0.013 mg/L	—	—	0.011 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	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	0.004 mg/L	—	—	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	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
30	ブ 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	—
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	—	—	0.04 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	—	—	—	—	7 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	6.8 mg/L	6.9 mg/L	8.2 mg/L	7.0 mg/L	7.1 mg/L	6.6 mg/L	6.6 mg/L	6.7 mg/L	7.2 mg/L	7.6 mg/L	6.5 mg/L
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19 mg/L	22 mg/L	26 mg/L	21 mg/L	32 mg/L	31 mg/L	28 mg/L	30 mg/L	32 mg/L	25 mg/L	23 mg/L	25 mg/L
40	蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	42 mg/L	60 mg/L	69 mg/L	49 mg/L	81 mg/L	85 mg/L	64 mg/L	58 mg/L	59 mg/L	50 mg/L	59 mg/L	58 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.000006 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 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	0.3 mg/L	0.3 mg/L 未満	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	7.5	7.6	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.4	7.5	7.3	7.4	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
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	0.1 mg/L	0.2 mg/L	0.1 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	0.3 mg/L

平成30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30年4月5日	平成30年5月9日	平成30年6月8日	平成30年7月11日	平成30年8月16日	平成30年9月4日	平成30年10月11日	平成30年11月9日	平成30年12月5日	平成31年1月9日	平成31年2月8日	平成31年3月6日
—	水 温	—	11.9 °C	13.9 °C	19.2 °C	21.5 °C	27.5 °C	26.0 °C	21.4 °C	17.0 °C	13.7 °C	8.8 °C	8.0 °C	9.2 °C
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	0.28 mg/L	0.25 mg/L	0.19 mg/L	0.36 mg/L	0.26 mg/L	0.66 mg/L	0.35 mg/L	0.31 mg/L	0.30 mg/L	0.45 mg/L	0.46 mg/L	0.32 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	—	0.007 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
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	—	—	0.003 mg/L	—	—	0.002 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	—	0.013 mg/L	—	—	0.013 mg/L	—	—	0.011 mg/L	—	—	0.006 mg/L	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.004 mg/L	—	—	0.003 mg/L 未満	—	—	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	—	0.004 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.004 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—
30	ブ 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	—
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	—	—	—	—	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	6.8 mg/L	6.8 mg/L	6.8 mg/L	8.3 mg/L	7.0 mg/L	6.9 mg/L	6.6 mg/L	6.7 mg/L	6.6 mg/L	7.3 mg/L	8.1 mg/L	6.6 mg/L
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19 mg/L	21 mg/L	25 mg/L	23 mg/L	32 mg/L	31 mg/L	27 mg/L	29 mg/L	30 mg/L	25 mg/L	26 mg/L	26 mg/L
40	蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	42 mg/L	63 mg/L	59 mg/L	56 mg/L	74 mg/L	75 mg/L	60 mg/L	60 mg/L	66 mg/L	52 mg/L	53 mg/L	50 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.000002 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 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	0.3 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	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	7.6	7.8	7.8	7.6	7.6	7.7	7.4	7.5	7.3	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
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	0.1 mg/L	0.1 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

平成30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30年4月5日	平成30年5月9日	平成30年6月8日	平成30年7月11日	平成30年8月8日	平成30年9月4日	平成30年10月11日	平成30年11月9日	平成30年12月5日	平成31年1月9日	平成31年2月8日	平成28年3月6日
—	水 温	—	12.0 °C	14.3 °C	17.2 °C	18.7 °C	20.2 °C	21.3 °C	18.4 °C	15.6 °C	13.6 °C	9.7 °C	9.5 °C	10.7 °C
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	0.49 mg/L	0.47 mg/L	0.46 mg/L	0.54 mg/L	0.50 mg/L	0.83 mg/L	0.54 mg/L	0.60 mg/L	0.56 mg/L	0.68 mg/L	0.68 mg/L	0.65 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	—	0.004 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 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	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.001 mg/L	—	—	0.001 mg/L	—	—	0.001 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	—	0.007 mg/L	—	—	0.005 mg/L	—	—	0.005 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	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.002 mg/L	—	—	0.001 mg/L 未満	—
30	ブ 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	—
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 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	—	—	—	—	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	7.6 mg/L	7.9 mg/L	7.7 mg/L	8.4 mg/L	7.7 mg/L	7.8 mg/L	7.2 mg/L	7.6 mg/L	7.4 mg/L	7.9 mg/L	7.9 mg/L	7.6 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	31 mg/L	30 mg/L	35 mg/L	33 mg/L	34 mg/L	37 mg/L	34 mg/L	29 mg/L	29 mg/L	30 mg/L
40	蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	66 mg/L	67 mg/L	73 mg/L	70 mg/L	92 mg/L	97 mg/L	69 mg/L	76 mg/L	72 mg/L	59 mg/L	70 mg/L	68 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 mg/L 未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.00001 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 mg/L 未満	—	—	0.002 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	0.3 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	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	7.1	7.2	7.3	7.0	7.0	7.1	7.3	7.2	7.1	6.9	6.9	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
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	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	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