

平成29年度 明和町水質検査成績一覧表(北部第1水源 深井戸処理水)

項目	単位	水道法 水質基準	原水													10月
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1 一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
2 大腸菌	*	検出サレナイコト	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	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物(Cd)	mg/l	≦0.003	—	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(T-Hg)	mg/l	≦0.0005	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	0.00005 未満	
5 セレン及びその化合物(Se)	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	
6 鉛及びその化合物(Pb)	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	≦0.01	—	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(Cr+6)	mg/l	≦0.05	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	0.005 未満	
9 亜硝酸態窒素	mg/l	≦0.04	—	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	—	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	—	* 1.5	—	—	* 1.6	—	—	* 2.0	—	—	* 1.8	—	2.0	
12 フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	0.08 未満	
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	
14 四塩化炭素	mg/l	≦0.002	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	0.0002 未満	
15 1,4-ジオキサン	mg/l	≦0.05	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	0.005 未満	
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	≦0.04	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	
17 ジクロロメタン	mg/l	≦0.02	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	
18 テトラクロロエチレン	mg/l	≦0.01	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	0.0005 未満	
19 トリクロロエチレン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	
20 ベンゼン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	
21 塩素酸	mg/l	≦0.6	—	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	—	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	—	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	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	
25 ジブromクロロメタン	mg/l	≦0.1	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	
26 臭素酸	mg/l	≦0.01	—	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	—	0.001	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	—	—	
28 トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	≦0.03	—	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	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	
31 ホルムアルデヒド	mg/l	≦0.08	—	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(Zn)	mg/l	≦1.0	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	0.01 未満	
33 アルミニウム及びその化合物(Al)	mg/l	≦0.2	—	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	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	0.09	
35 銅及びその化合物(Cu)	mg/l	≦1.0	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	0.01 未満	
36 ナトリウム及びその化合物(Na)	mg/l	≦200	—	6.7	—	—	7.4	—	—	7.0	—	—	7.3	—	6.5	
37 マンガン及びその化合物(Mn)	mg/l	≦0.05	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	
38 塩化物イオン	mg/l	≦200	7	6	7	6	6	6	6	7	7	7	7	7	6	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	≦300	—	* 54	—	—	** 63	—	—	* 59	—	—	* 56	—	55	
40 蒸発残留物	mg/l	≦500	—	* 83	—	—	** 110	—	—	** 110	—	—	* 87	—	93	
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	≦0.2	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	0.02 未満	
42 ジェオスミン	mg/l	≦0.00001	—	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	—	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	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	0.005 未満	
45 フェノール類	mg/l	≦0.005	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	0.0005 未満	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	≦3	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 pH値	*	5.8~8.6	7.3 (20.1℃)	7.3 (24.3℃)	7.6 (24.1℃)	7.4 (23.9℃)	7.4 (23.9℃)	7.4 (23.7℃)	7.6 (24.6℃)	7.7 (20.7℃)	7.3 (19.5℃)	7.5 (17.2℃)	7.3 (14.9℃)	7.3 (14.8℃)	7.5 (17.5℃)	6.3 (20.6℃)
48 味	*	異常ヲナシ	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス
49 臭気	*	異常ヲナシ	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス	異常ヲシメス
50 色度	度	≦5	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	
51 濁度	度	≦2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
残留塩素	mg/l	*	0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.5	0.4		
大腸菌	*	検出サレナイコト	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
嫌気性芽胞菌	個/10ml		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

水質基準:平成15年厚生省令第101号(一部改正平成26年2月28日厚生労働省令第15号)
計量値の*印は、水道法水質基準の10%を越える値です。又、**印は20%を越える値です。

平成29年度 明和町水質検査成績一覧表(北部第2水源 深井戸処理水)

項目	単位	水道法 水質基準	原水													10月
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1 一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
2 大腸菌	*	検出サレナイコト	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	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物(Cd)	mg/l	≦0.003	—	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(T-Hg)	mg/l	≦0.0005	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	0.00005 未満	0.00005 未満
5 セレン及びその化合物(Se)	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
6 鉛及びその化合物(Pb)	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	≦0.01	—	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(Cr+6)	mg/l	≦0.05	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	0.005 未満	0.005 未満
9 亜硝酸態窒素	mg/l	≦0.04	—	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	—	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	—	** 4.5	—	—	** 4.2	—	—	** 3.0	—	—	** 4.5	—	5.3	
12 フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	0.08 未満	0.08 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	0.02
14 四塩化炭素	mg/l	≦0.002	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	0.0002 未満	0.0002 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/l	≦0.05	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	0.005 未満	0.005 未満
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	≦0.04	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
17 ジクロロメタン	mg/l	≦0.02	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/l	≦0.01	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	0.0005 未満	0.0005 未満
19 トリクロロエチレン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
20 ベンゼン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
21 塩素酸	mg/l	≦0.6	—	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	—	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	—	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	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	0.003 未満	—
25 ジブromoクロロメタン	mg/l	≦0.1	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	—
26 臭素酸	mg/l	≦0.01	—	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	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	0.003 未満	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	≦0.03	—	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	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	≦0.08	—	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(Zn)	mg/l	≦1.0	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	0.01 未満	0.01 未満
33 アルミニウム及びその化合物(Al)	mg/l	≦0.2	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	0.02 未満	0.02 未満
34 鉄及びその化合物	mg/l	≦0.3	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	0.01 未満	0.01 未満
35 銅及びその化合物(Cu)	mg/l	≦1.0	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	0.01 未満	0.01 未満
36 ナトリウム及びその化合物(Na)	mg/l	≦200	—	14	—	—	15	—	—	13	—	—	15	—	14	
37 マンガン及びその化合物(Mn)	mg/l	≦0.05	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
38 塩化物イオン	mg/l	≦200	13	13	13	13	13	13	12	12	13	14	12	12	13	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	≦300	—	* 51	—	—	* 51	—	—	* 48	—	—	* 52	—	42	
40 蒸発残留物	mg/l	≦500	—	** 110	—	—	** 120	—	—	** 120	—	—	** 120	—	120	
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	≦0.2	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	0.02 未満	0.02 未満
42 ジェオスミン	mg/l	≦0.00001	—	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	—	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	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	0.005 未満	0.005 未満
45 フェノール類	mg/l	≦0.005	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	0.0005 未満	0.0005 未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	≦3	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 pH値	*	5.8~8.6	7.0 (19.9℃)	7.0 (24.2℃)	7.1 (23.4℃)	7.2 (23.1℃)	7.1 (24.7℃)	7.3 (24.6℃)	7.0 (20.8℃)	7.0 (18.9℃)	7.1 (16.4℃)	6.8 (15.3℃)	7.0 (14.8℃)	7.1 (17.4℃)	6.0 (20.1℃)	
48 味	*	異常ヲナシト	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス
49 臭気	*	異常ヲナシト	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス	異常ヲシトス
50 色度	度	≦5	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
51 濁度	度	≦2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	mg/l	*	0.4	0.4	0.4	0.1	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4		
大腸菌	*	検出サレナイコト	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
嫌気性芽胞菌	個/10ml		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

水質基準:平成15年厚生省令第101号(一部改正平成26年2月28日厚生労働省令第15号)

計量値の*印は、水道法水質基準の10%を越える値です。又、**印は20%を越える値です。

平成29年度 明和町水質検査成績一覧表(北部第3水源 深井戸処理水)

項目	単位	水道法 水質基準	原水													10月
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1 一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
2 大腸菌	*	検出サレナイコト	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	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物(Cd)	mg/l	≦0.003	—	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(T-Hg)	mg/l	≦0.0005	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	0.00005 未満	0.00005 未満
5 セレン及びその化合物(Se)	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
6 鉛及びその化合物(Pb)	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	≦0.01	—	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(Cr+6)	mg/l	≦0.05	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	0.005 未満	0.005 未満
9 亜硝酸態窒素	mg/l	≦0.04	—	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	—	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	—	* 2.0	—	—	* 2.0	—	—	* 1.9	—	—	* 1.8	—	2.0	2.0
12 フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	0.08 未満	0.08 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	0.02
14 四塩化炭素	mg/l	≦0.002	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	0.0002 未満	0.0002 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/l	≦0.05	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	0.005 未満	0.005 未満
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	≦0.04	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
17 ジクロロメタン	mg/l	≦0.02	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/l	≦0.01	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	0.0005 未満	0.0005 未満
19 トリクロロエチレン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
20 ベンゼン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
21 塩素酸	mg/l	≦0.6	—	0.06 未満	—	—	0.07	—	—	0.06 未満	—	—	0.06 未満	—	0.06 未満	—
22 クロロ酢酸	mg/l	≦0.02	—	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	—	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	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	0.003 未満	—
25 ジブromクロロメタン	mg/l	≦0.1	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	—
26 臭素酸	mg/l	≦0.01	—	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	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	0.003 未満	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	≦0.03	—	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	—	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	—	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(Zn)	mg/l	≦1.0	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	0.01 未満	0.01 未満
33 アルミニウム及びその化合物(Al)	mg/l	≦0.2	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	0.02 未満	0.02 未満
34 鉄及びその化合物	mg/l	≦0.3	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	0.01 未満	0.01 未満
35 銅及びその化合物(Cu)	mg/l	≦1.0	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.06	—	—	0.01 未満	—	0.01 未満	0.01 未満
36 ナトリウム及びその化合物(Na)	mg/l	≦200	—	8.4	—	—	8.8	—	—	8.8	—	—	9.3	—	7.1	7.1
37 マンガン及びその化合物(Mn)	mg/l	≦0.05	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満
38 塩化物イオン	mg/l	≦200	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	≦300	—	** 63	—	—	** 65	—	—	** 64	—	—	** 66	—	53	53
40 蒸発残留物	mg/l	≦500	—	* 100	—	—	** 130	—	—	** 110	—	—	* 100	—	92	92
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	≦0.2	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	0.02 未満	0.02 未満
42 ジェオスミン	mg/l	≦0.00001	—	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	—	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	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	0.005 未満	0.005 未満
45 フェノール類	mg/l	≦0.005	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	0.0005 未満	0.0005 未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	≦3	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 pH値	*	5.8~8.6	7.5 (19.9℃)	7.4 (24.8℃)	7.6 (24.5℃)	7.6 (22.9℃)	7.4 (26.0℃)	7.4 (24.4℃)	7.4 (20.7℃)	7.5 (19.1℃)	7.5 (16.8℃)	7.3 (15.7℃)	7.4 (14.4℃)	7.6 (17.5℃)	6.3 (20.5℃)	6.3 (20.5℃)
48 味	*	異常サレナイコト	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス
49 臭気	*	異常サレナイコト	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス
50 色度	度	≦5	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
51 濁度	度	≦2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	mg/l	*	0.5	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
大腸菌	*	検出サレナイコト	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
嫌気性芽胞菌	個/10ml		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

水質基準:平成15年厚生省令第101号(一部改正平成26年2月28日厚生労働省令第15号)

計量値の*印は、水道法水質基準の10%を越える値です。又、**印は20%を越える値です。

平成29年度 明和町水質検査成績一覧表(南部水源 深井戸処理水)

項目	単位	水道法 水質基準	原水													10月 2号井	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
1 一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21
2 大腸菌	*	検出サレナイコト	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	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物(Cd)	mg/l	≦0.003	—	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(T-Hg)	mg/l	≦0.0005	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	0.00005 未満
5 セレン及びその化合物(Se)	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.01 未満
6 鉛及びその化合物(Pb)	mg/l	≦0.01	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.01 未満
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001
8 六価クロム化合物(Cr+6)	mg/l	≦0.05	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	0.005 未満
9 亜硝酸態窒素	mg/l	≦0.04	—	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	—	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	—	* 1.7	—	—	* 1.2	—	—	* 2.0	—	—	** 2.9	—	—	1.1	
12 フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	0.08 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	—	0.02	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	0.02
14 四塩化炭素	mg/l	≦0.002	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	0.0002 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/l	≦0.05	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	0.005 未満
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	≦0.04	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満
17 ジクロロメタン	mg/l	≦0.02	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/l	≦0.01	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満
19 トリクロロエチレン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満
20 ベンゼン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満
21 塩素酸	mg/l	≦0.6	—	0.06 未満	—	—	0.14	—	—	0.06 未満	—	—	0.06 未満	—	—	0.06 未満	—
22 クロロ酢酸	mg/l	≦0.02	—	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	—	0.001	—	—	0.003	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—
25 ジブromクロロメタン	mg/l	≦0.1	—	0.003	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—
26 臭素酸	mg/l	≦0.01	—	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	—	0.006	—	—	0.013	—	—	0.003	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	≦0.03	—	0.002	—	—	0.005	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—
30 ブロモホルム	mg/l	≦0.09	—	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	—	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(Zn)	mg/l	≦1.0	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	0.01 未満
33 アルミニウム及びその化合物(Al)	mg/l	≦0.2	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	0.02 未満
34 鉄及びその化合物	mg/l	≦0.3	—	0.01	—	—	0.02	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	0.19
35 銅及びその化合物(Cu)	mg/l	≦1.0	—	0.04	—	—	0.05	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.02	0.01 未満
36 ナトリウム及びその化合物(Na)	mg/l	≦200	—	6.9	—	—	7.9	—	—	7.2	—	—	7.0	—	—	7.0	5.4
37 マンガン及びその化合物(Mn)	mg/l	≦0.05	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.50
38 塩化物イオン	mg/l	≦200	7	7	7	7	7	8	7	9	9	9	8	8	8	8	42
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	≦300	—	* 53	—	—	* 59	—	—	* 57	—	—	* 55	—	—	* 55	8
40 蒸発残留物	mg/l	≦500	—	* 89	—	—	* 96	—	—	** 110	—	—	* 95	—	—	* 95	70
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	≦0.2	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	0.02 未満
42 ジェオスミン	mg/l	≦0.00001	—	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	—	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	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	0.005 未満
45 フェノール類	mg/l	≦0.005	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	≦3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	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	0.4
47 pH値	*	5.8~8.6	6.6(20.0℃)	6.5(24.7℃)	6.5(23.2℃)	6.7(23.2℃)	6.6(25.8℃)	6.6(25.3℃)	6.5(21.1℃)	6.4(19.1℃)	6.5(16.2℃)	6.5(15.4℃)	6.5(15.2℃)	6.6(18.3℃)	6.6(18.3℃)	6.5(20.7℃)	
48 味	*	異常ヲナシ	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	微渋味
49 臭気	*	異常ヲナシ	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス	異常ヲシタス
50 色度	度	≦5	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	2
51 濁度	度	≦2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2
残留塩素	mg/l	*	0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.1	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4			
大腸菌	*	検出サレナイコト	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
嫌気性芽胞菌	個/10ml		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

水質基準:平成15年厚生省令第101号(一部改正平成26年2月28日厚生労働省令第15号)

計量値の*印は、水道法水質基準の10%を越える値です。又、**印は20%を越える値です。

平成29年度 明和町水質検査成績一覧表(県水受水 表流水処理水)

項目	単位	水道法 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			
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
1 一般細菌	個/ml	≤100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2 大腸菌	*	検出サレナイコト	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			
3 カドミウム及びその化合物(Cd)	mg/l	≤0.003	—	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(T-Hg)	mg/l	≤0.0005	—	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(Se)	mg/l	≤0.01	—	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(Pb)	mg/l	≤0.01	—	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	—	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(Cr+6)	mg/l	≤0.05	—	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	—	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	—	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	—	0.56	—	—	0.62	—	—	0.60	—	—	0.59	—			
12 フッ素及びその化合物	mg/l	≤0.8	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—	—	0.08 未満	—			
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	≤1.0	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.03	—			
14 四塩化炭素	mg/l	≤0.002	—	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	—	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	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—			
17 ジクロロメタン	mg/l	≤0.02	—	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	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—			
19 トリクロロエチレン	mg/l	≤0.01	—	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	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—			
21 塩素酸	mg/l	≤0.6	—	0.06 未満	—	—	0.09	—	—	0.06 未満	—	—	0.06 未満	—			
22 クロロ酢酸	mg/l	≤0.02	—	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	—	0.006	—	—	0.013	—	—	0.004	—	—	0.002	—			
24 ジクロロ酢酸	mg/l	≤0.03	—	0.003 未満	—	—	0.004	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—			
25 ジブromoクロロメタン	mg/l	≤0.1	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001	—			
26 臭素酸	mg/l	≤0.01	—	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	—	0.012	—	—	0.021	—	—	0.008	—	—	0.005	—			
28 トリクロロ酢酸	mg/l	≤0.03	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—			
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	≤0.03	—	0.004	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	0.002	—			
30 ブロモホルム	mg/l	≤0.09	—	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	—	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(Zn)	mg/l	≤1.0	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—			
33 アルミニウム及びその化合物(Al)	mg/l	≤0.2	—	** 0.07	—	—	** 0.11	—	—	* 0.04	—	—	0.02 未満	—			
34 鉄及びその化合物	mg/l	≤0.3	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—			
35 銅及びその化合物(Cu)	mg/l	≤1.0	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—			
36 ナトリウム及びその化合物(Na)	mg/l	≤200	—	5.5	—	—	5.9	—	—	4.8	—	—	6.6	—			
37 マンガン及びその化合物(Mn)	mg/l	≤0.05	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—			
38 塩化物イオン	mg/l	≤200	6	7	9	9	6	6	8	5	6	6	8	6			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	≤300	—	* 41	—	—	* 39	—	—	* 34	—	—	* 41	—			
40 蒸発残留物	mg/l	≤500	—	* 60	—	—	* 87	—	—	* 64	—	—	* 64	—			
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	≤0.2	—	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	—	0.000001 未満	—	—	0.000001	—	—	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	—	0.000002	—	—	0.000001	—	—	0.000001 未満	—	—	0.000001	—			
44 非イオン界面活性剤	mg/l	≤0.02	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—			
45 フェノール類	mg/l	≤0.005	—	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	0.3 未満	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.5			
47 pH値	*	5.8~8.6	7.4 (19.8℃)	7.4 (24.8℃)	7.4 (23.3℃)	7.6 (23.9℃)	7.6 (25.9℃)	7.5 (23.2℃)	7.2 (20.8℃)	7.4 (19.0℃)	7.4 (16.3℃)	7.2 (15.8℃)	7.3 (13.7℃)	7.4 (17.4℃)			
48 味	*	異常ヲナイコト	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス		
49 臭気	*	異常ヲナイコト	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス	異常ヲトメス		
50 色度	度	≤5	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満			
51 濁度	度	≤2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満			
残留塩素	mg/l	*	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4			
大腸菌	*	検出サレナイコト	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
嫌気性芽胞菌	個/10ml		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			

水質基準:平成15年厚生省令第101号(一部改正平成26年2月28日厚生労働省令第15号)

計量値の*印は、水道法水質基準の10%を越える値です。又、**印は20%を越える値です。