

平成28年度 水質試験結果書 (3月分)			日時	4月4日	5月13日	6月2日	7月8日	8月5日	9月1日	10月6日	11月4日	12月2日	1月	2月	3月
名称 余野地域水道			時刻	10:30	8:35	13:50	9:20	12:50	14:35	10:20	12:40	10:12			
場所 浄水			天候	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴			
番号 項目名			気温	15.0℃	16.8℃	17.2℃	22.8℃	32.0℃	26.5℃	21.0℃	14.4℃	9.2℃			
基準値			単位	定量下限値/水温	9.8℃	13.6℃	17.0℃	19.2℃	21.9℃	20.4℃	20.0℃	13.9℃	11.0℃		
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	検出されないこと		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	10mg/l以下	mg/l	0.02	0.06	—	—	0.13	—	—	0.17	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	0.08未満	—	—	0.08未満	—	—	0.08未満	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001	0.001	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.003	—	—	0.003未満	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	—	—
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.01	0.01未満	—	—	0.01	—	—	0.01未満	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l	0.03	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01	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	200mg/l以下	mg/l	0.1	3.4	—	—	3.7	—	—	3.5	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	3.7	3.6	3.8	3.8	3.9	3.6	3.8	3.9	3.8	—	—
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	6.5	—	—	7.6	—	—	6.8	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	30	—	—	38	—	—	31	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	—	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.3	0.3未満	0.6	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	0.3未満	0.3	—	—
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.09	7.03	7.10	7.01	7.13	7.04	7.01	7.04	7.11	—	—	—
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	度	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	度	0.1	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
遊離残留塩素			0.1mg/l以上	mg/l	0.40	0.20	0.40	0.35	0.30	0.15	0.40	0.40	0.35	—	—

休 止

備考 定量下限値とは分析機器で測定できる検出限界値

平成28年度 水質試験結果書 (3月分)			日時	4月4日	5月13日	6月2日	7月8日	8月4日	9月1日	10月6日	11月4日	12月2日	1月19日	2月3日	3月3日	
名称 細野地域水道			時刻	10:55	8:50	13:30	12:50	9:55	14:00	10:45	12:05	10:32	13:50	14:50	10:15	
場所 浄水(余野公民館)			天候	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	
番号項目名			気温	16.0℃	18.5℃	19.0℃	25.0℃	28.0℃	26.0℃	22.0℃	14.9℃	10.0℃	7.0℃	4.3℃	4.7℃	
基準値			単位	定量下限値/水温	12.5℃	17.5℃	21.2℃	25.0℃	27.5℃	26.0℃	23.0℃	16.7℃	12.0℃	4.4℃	4.3℃	6.1℃
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
2	大腸菌	検出されないこと		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003	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	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	10mg/l以下	mg/l	0.02	0.06	—	—	0.2	—	—	0.26	—	—	0.16	—	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	0.08	—	—	0.08	—	—	0.30	—	—	0.06未満	—	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	
23	クロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001	0.004	—	—	0.010	—	—	0.011	—	—	0.007	—	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003	—	
25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.1mg/l以下	mg/l	0.01	0.01未満	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.01	—	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.005	—	—	0.007	—	—	0.003	—	
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	0.003	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.004	—	
30	プロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.017	—	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	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	0.3mg/l以下	mg/l	0.03	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01	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	200mg/l以下	mg/l	0.1	3.3	—	—	3.7	—	—	3.9	—	—	3.5	—	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	
38	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	3.4	3.4	3.5	3.5	3.7	3.9	3.4	3.6	3.5	3.3	3.5	3.2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	18.1	—	—	20.9	—	—	21.7	—	—	19.2	—	
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	40	—	—	50	—	—	50	—	—	48	—	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	
42	ジェオスミン	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.3	0.3未満	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3未満	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.52	7.41	7.47	7.34	7.22	7.52	7.36	7.44	7.43	7.44	7.42	7.41	
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	度	1	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	2度以下	度	0.1	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	
遊離残留塩素			mg/l	0.35	0.15	0.20	0.30	0.30	0.15	0.30	0.35	0.30	0.35	0.50	0.50	

備考 定量下限値とは分析機器で測定できる検出限界値

平成28年度 水質試験結果書 (3月分)			日時	4月1日	5月13日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月4日	12月2日	1月19日	2月3日	3月3日
名称 京北中部地域水道			時刻	11:35	10:50	11:45	13:45	14:20	11:45	15:05	14:45	11:00	10:30	14:20	10:50
場所 浄水(宇津峡公園)			天候	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
番号項目名			気温	14.3℃	23.1℃	19.0℃	32.4℃	32.5℃	27.9℃	21.0℃	16.0℃	10.4℃	8.0℃	6.7℃	7.0℃
基準値			定量下限値/水温	12.1℃	18.0℃	20.0℃	25.6℃	27.1℃	26.0℃	22.8℃	15.5℃	11.6℃	6.0℃	6.1℃	7.9℃
単位			個/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
1	一般細菌	100集落/ml以下		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	検出されないこと		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003	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	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	10mg/l以下	mg/l	0.02	0.23	—	—	0.38	—	—	0.51	—	—	0.33	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—
23	クロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001	0.002	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.001未満	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.003	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.1mg/l以下	mg/l	0.01	0.01未満	—	—	0.01	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.005	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.001	—
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	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	0.3mg/l以下	mg/l	0.03	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01	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	200mg/l以下	mg/l	0.1	3.6	—	—	3.7	—	—	3.8	—	—	3.7	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
38	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	5.0	4.8	4.9	4.8	5.1	4.9	5.0	4.7	5.1	5.6	7.3
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	16.1	—	—	17.0	—	—	16.6	—	—	15.7	—
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	40	—	—	48	—	—	46	—	—	48	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.3	0.3未満	0.5	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下		6.94	6.89	6.96	6.75	6.96	6.76	6.77	6.80	6.74	6.72	6.69	6.73
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	度	1	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	2度以下	度	0.1	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
遊離残留塩素			mg/l	0.45	0.35	0.35	0.40	0.35	0.40	0.50	0.50	0.45	0.50	0.50	0.50

備考 定量下限値とは分析機器で測定できる検出限界値

平成28年度 水質試験結果書 (3月分)			日時	4月4日	5月13日	6月2日	7月8日	8月4日	9月1日	10月6日	11月4日	12月2日	1月	2月	3月
名称 京北西部地域水道			時刻	13:50	12:05	12:50	10:55	11:05	13:00	11:20	14:00	12:35			
場所 浄水			天候	雨	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴			
番号 項目名			気温	13.8℃	23.2℃	18.9℃	25.0℃	32.0℃	30.5℃	24.4℃	17.5℃	12.0℃			
基準値			単位	定量下限値/水温	12.8℃	17.3℃	22.4℃	30.0℃	28.5℃	26.2℃	23.9℃	15.8℃	12.5℃		
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/ml		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	検出されないこと			検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	10mg/l以下	mg/l	0.02	0.04	—	—	0.25	—	—	0.25	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	0.08未満	—	—	0.08未満	—	—	0.08未満	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001	0.002	—	—	0.006	—	—	0.007	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	—	—
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.01	0.01未満	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.004	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	0.002	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l	0.03	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01	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	200mg/l以下	mg/l	0.1	4.3	—	—	4.2	—	—	4.0	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	5.4	5.3	5.0	5.1	5.4	4.8	5.6	5.9	5.5	—	—
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	23.4	—	—	23.1	—	—	21.8	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	59	—	—	56	—	—	52	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000002	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	—	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.3	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.5	0.5	0.4	0.3未満	0.3	—	—
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.50	7.48	7.25	7.25	7.46	7.47	7.30	7.30	7.28	—	—
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
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
50	色度	5度以下	度	1	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	2度以下	度	0.1	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
遊離残留塩素			0.1mg/l以上	mg/l	0.40	0.30	0.35	0.40	0.40	0.30	0.50	0.50	0.40		

休 止

備考 定量下限値とは分析機器で測定できる検出限界値

平成28年度 水質試験結果書 (3月分)			日時	4月4日	5月13日	6月2日	7月8日	8月5日	9月1日	10月6日	11月4日	12月2日	1月	2月	3月
名称 熊田地域水道			時刻	12:40	11:50	12:30	11:35	11:27	12:30	12:00	11:10				
場所 浄水			天候	曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴				
番号 項目名			気温	14.6℃	25.5℃	19.7℃	25.5℃	32.8℃	29.0℃	22.0℃	14.2℃				
基準値			単位	定量下限値/水温	12.1℃	20.0℃	19.8℃	23.0℃	22.5℃	22.0℃	21.0℃	11.6℃			
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/ml		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	検出されないこと			検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003	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	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	10mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.04	—	—	0.06	—	—	0.06	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—
23	クロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.1mg/l以下	mg/l	0.01	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.003	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	0.001	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	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	0.3mg/l以下	mg/l	0.03	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01	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	200mg/l以下	mg/l	0.1	2.5	—	—	2.8	—	—	2.7	—	—	2.7	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
38	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	3.7	3.5	3.7	3.6	4.0	3.5	3.5	3.8	—	3.8	—
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	7.4	—	—	7.6	—	—	6.0	—	—	6.0	—
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	30	—	—	34	—	—	32	—	—	32	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.3	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.5	0.4	0.3未満	—	0.3	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.01	6.94	6.99	6.69	7.05	6.83	6.76	6.93	—	6.93	—
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
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
50	色度	5度以下	度	1	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	2度以下	度	0.1	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
遊離残留塩素			mg/l		0.30	0.15	0.30	0.40	0.50	0.30	0.35	0.60	—	—	—

備考 定量下限値とは分析機器で測定できる検出限界値

休 止

平成28年度 水質試験結果書 (3月分)			日時	4月1日	5月13日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月4日	12月2日	1月19日	2月3日	3月3日
名称 弓削地域水道			時刻	12:05	11:15	12:10	12:00	11:45	12:10	12:35	14:20	12:05	11:20	13:40	11:15
場所 浄水(下弓削公民館)			天候	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴
番号項目名			気温	14.4℃	23.7℃	19.2℃	29.6℃	30.8℃	28.0℃	22.3℃	17.5℃	11.8℃	7.2℃	6.0℃	6.0℃
基準値			気温	11.4℃	16.6℃	20.0℃	23.0℃	26.0℃	25.1℃	23.0℃	16.2℃	12.2℃	5.6℃	5.6℃	7.0℃
単位			定量下限値/水温	11.4℃	16.6℃	20.0℃	23.0℃	26.0℃	25.1℃	23.0℃	16.2℃	12.2℃	5.6℃	5.6℃	7.0℃
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	検出されないこと		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003	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	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	10mg/l以下	mg/l	0.02	0.10	—	—	0.23	—	—	0.18	—	—	0.13	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—
23	クロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—
25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001	—
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.1mg/l以下	mg/l	0.01	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	0.001	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—
30	プロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	0.03	—	—	0.03	—	—	0.04	—	—	0.03	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l	0.03	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01	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	200mg/l以下	mg/l	0.1	5.3	—	—	5.5	—	—	6.4	—	—	5.8	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
38	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	6.3	6.2	6.2	6.0	6.5	6.2	6.7	6.4	6.0	6.3	7.9
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	22.7	—	—	24.9	—	—	34.5	—	—	28.1	—
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	58	—	—	54	—	—	64	—	—	63	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.43	7.46	7.51	7.35	7.62	7.48	7.59	7.55	7.54	7.50	7.48	7.50
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	度	1	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	2度以下	度	0.1	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
遊離残留塩素			mg/l	0.40	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.45	0.50	0.40	0.50	0.40

備考 定量下限値とは分析機器で測定できる検出限界値

平成28年度 水質試験結果書 (3月分)			日時	4月1日	5月13日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月4日	12月2日	1月19日	2月3日	3月3日	
名称 京北北部地域水道			時刻	14:30	14:20	11:20	13:15	13:40	11:25	13:50	9:45	11:20	12:00	12:58	11:40	
場所 浄水(ひかり保育園)			天候	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	
			気温	14.2℃	26.2℃	17.8℃	30.0℃	31.1℃	28.0℃	21.2℃	12.1℃	10.1℃	7.0℃	5.0℃	5.6℃	
番号	項目名	基準値	単位	定量下限値/水温	11.1℃	16.5℃	19.0℃	23.0℃	24.7℃	24.2℃	22.7℃	17.0℃	13.8℃	7.2℃	6.7℃	7.5℃
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/ml		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	検出されないこと			検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003	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	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	10mg/l以下	mg/l	0.02	0.14	—	—	0.26	—	—	0.28	—	—	0.21	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
23	クロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.1mg/l以下	mg/l	0.01	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	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	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	0.014	—	—	0.014	—	—	0.018	—	—	0.012	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	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	0.3mg/l以下	mg/l	0.03	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01	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	200mg/l以下	mg/l	0.1	3.0	—	—	3.3	—	—	3.3	—	—	3.1	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
38	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	4.0	4.8	4.7	4.6	4.8	4.7	4.3	4.9	4.8	4.7	5.3	5.4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	8.5	—	—	11.4	—	—	11.5	—	—	8.6	—	—
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	32	—	—	40	—	—	36	—	—	34	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.7	0.6	0.5	0.4	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以上8.6以下			6.66	6.71	6.65	6.51	6.70	6.57	6.59	6.62	6.66	6.66	6.66	6.63
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	度	1	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	2度以下	度	0.1	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
遊離残留塩素			0.1mg/l以上	mg/l		0.35	0.35	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30	0.35	0.45	0.50	0.50

備考 定量下限値とは分析機器で測定できる検出限界値

平成28年度 水質試験結果書 (3月分)			日時	4月1日	5月13日	6月2日	7月7日	8月5日	9月1日	10月6日	11月4日	12月2日	1月19日	2月3日	3月3日	
名称 黒田地域水道			時刻	9:10	14:40	11:05	10:00	9:15	11:05	14:20	8:52	11:40	12:30	12:35	12:00	
場所 浄水(下黒田公民館)			天候	曇	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	晴	曇	
番号項目名			気温	15.3℃	25.0℃	19.0℃	29.8℃	29.8℃	27.3℃	20.8℃	12.0℃	11.0℃	5.0℃	2.9℃	5.9℃	
基準値			単位	定量下限値/水温	11.6℃	18.2℃	22.6℃	26.0℃	29.0℃	26.9℃	15.1℃	11.5℃	4.9℃	4.0℃	5.5℃	
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
2	大腸菌	検出されないこと		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003	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	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	10mg/l以下	mg/l	0.02	0.20	—	—	0.33	—	—	0.38	—	—	0.29	—	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	0.12	—	—	0.23	—	—	0.16	—	—	0.06未満	—	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	
23	クロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001	0.004	—	—	0.017	—	—	0.016	—	—	0.003	—	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	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	0.1mg/l以下	mg/l	0.01	0.01	—	—	0.03	—	—	0.03	—	—	0.01未満	—	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.004	—	—	0.013	—	—	0.013	—	—	0.003未満	—	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	0.004	—	—	0.008	—	—	0.008	—	—	0.003	—	
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	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	0.3mg/l以下	mg/l	0.03	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01	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	200mg/l以下	mg/l	0.1	3.2	—	—	3.5	—	—	3.4	—	—	3.3	—	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	
38	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	4.1	3.8	4.0	3.9	4.1	4.1	3.8	3.9	3.9	3.5	5.5	4.0
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	15.8	—	—	15.5	—	—	13.5	—	—	15.6	—	
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	42	—	—	48	—	—	40	—	—	43	—	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.3	0.3	0.5	0.5	0.8	0.4	0.6	0.6	0.4	0.6	0.4	0.5	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.46	7.47	7.43	7.45	7.45	7.41	7.24	7.42	7.42	7.24	7.30	7.27	
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	度	1	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	2度以下	度	0.1	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	
遊離残留塩素			mg/l	0.40	0.30	0.20	0.20	0.15	0.10	0.15	0.20	0.20	0.50	0.35	0.40	

備考 定量下限値とは分析機器で測定できる検出限界値