

水質検査結果

試料名	原水	気温	27.8℃
採水場所	福田水源地	水温	19.5℃
採水者	中山大輔	天候	前日 晴
採水日時	平成28年 7月12日 11時30分	当日	雨
試験検査期間	平成28年 7月12日～平成28年 8月 1日	試験検査項目	2項目
	項目	試験結果	
1	大腸菌	2.0 MPN/100mL	
2	嫌気性芽胞菌	検出されず	
以下余白			

水質検査結果

試料名	原水		気温	27.9℃	
採水場所	井ノ口水源地		水温	19.2℃	
採水者	中山大輔		天候	前日	晴
採水日時	平成28年 7月12日 9時55分			当日	雨
試験検査期間	平成28年 7月12日～平成28年 8月 1日		試験検査項目	2項目	
	項目		試験結果		
1	大腸菌		1.8 MPN/100mL 未満		
2	嫌気性芽胞菌		検出されず		
以下余白					

水質検査結果

試料名	原水（工業用水）		気温	27.6℃
採水場所	新町水源地		水温	21.8℃
採水者	中山大輔		天候	前日 晴
採水日時	平成28年 7月12日 10時50分			当日 雨
試験検査期間	平成28年 7月12日～平成28年 8月 1日		試験検査項目	7項目
	項目	試験結果	標準値	
1	鉄及びその化合物	0.07	0.3mg/L以下	
2	塩化物イオン	6.6	80mg/L以下	
3	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	43.5	120mg/L以下	
4	蒸発残留物	117	250mg/L以下	
5	pH値	6.3	6.5以上8.0以下	
6	濁度	0.7	20度以下	
7	アルカリ度	26.7	75mg/L以下	
以下余白				

水質検査結果

試料名	浄水	気温	25.9℃
採水場所	亀坪神社	水温	23.1℃
採水者	中山大輔	天候	前日 晴
採水日時	平成28年 7月12日 10時10分	当日	雨
試験検査期間	平成28年 7月12日～平成28年 8月 1日	試験検査項目	51項目
	項目	試験結果	水質基準
1	一般細菌	4	100個/ml以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.002	0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.005未満	0.05mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.01	10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.13	0.8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1未満	1.0mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05mg/L以下
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	0.001未満	0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01mg/L以下
20	ベンゼン	0.001未満	0.01mg/L以下
21	塩素酸	0.07	0.6mg/L以下
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02mg/L以下
23	クロロホルム	0.002	0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/L以下
25	ジブロモクロロメタン	0.003	0.1mg/L以下
26	臭素酸	0.001未満	0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	0.008	0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	0.003	0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	0.001未満	0.09mg/L以下
31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08mg/L以下
32	亜鉛及びその化合物	0.1未満	1.0mg/L以下
33	アルミニウム及びその化合物	0.02未満	0.2mg/L以下
34	鉄及びその化合物	0.03未満	0.3mg/L以下
35	銅及びその化合物	0.1未満	1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	5.8	200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	4.8	200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	31.8	300mg/L以下
40	蒸発残留物	57	500mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2mg/L以下
42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02mg/L以下
45	フェノール類	0.0005未満	0.005mg/L以下
46	有機物(TOC)	0.6	3mg/L以下
47	pH値	6.61	5.8以上8.6以下
48	味	異常なし	異常でないこと
49	臭気	異常なし	異常でないこと
50	色度	1未満	5度以下
51	濁度	0.1未満	2度以下
水質基準適否		検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 水質基準(平成15年厚生労働省令第101号)に適合	

水質検査結果

試料名	浄水	気温	26.6℃
採水場所	八千種研修センター	水温	27.1℃
採水者	中山大輔	天候	前日 晴
採水日時	平成28年 7月12日 10時30分	当日	雨
試験検査期間	平成28年 7月12日～平成28年 8月 1日	試験検査項目	51項目

	項目	試験結果	水質基準
1	一般細菌	1	100個/ml以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001	0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.005未満	0.05mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.49	10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.10	0.8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1未満	1.0mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05mg/L以下
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	0.001未満	0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01mg/L以下
20	ベンゼン	0.001未満	0.01mg/L以下
21	塩素酸	0.11	0.6mg/L以下
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02mg/L以下
23	クロロホルム	0.014	0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/L以下
25	ジブロモクロロメタン	0.002	0.1mg/L以下
26	臭素酸	0.001未満	0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	0.022	0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	0.006	0.03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	0.006	0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	0.001未満	0.09mg/L以下
31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08mg/L以下
32	亜鉛及びその化合物	0.1未満	1.0mg/L以下
33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2mg/L以下
34	鉄及びその化合物	0.03未満	0.3mg/L以下
35	銅及びその化合物	0.1未満	1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	6.4	200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	9.0	200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	31.9	300mg/L以下
40	蒸発残留物	58	500mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2mg/L以下
42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02mg/L以下
45	フェノール類	0.0005未満	0.005mg/L以下
46	有機物(TOC)	0.8	3mg/L以下
47	pH値	7.32	5.8以上8.6以下
48	味	異常なし	異常でないこと
49	臭気	異常なし	異常でないこと
50	色度	1未満	5度以下
51	濁度	0.1未満	2度以下

水質基準適合	検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 水質基準(平成15年厚生労働省令第101号)に適合
--------	---

水質検査結果

試料名	浄水	気温	26.4℃
採水場所	田口公民館	水温	25.4℃
採水者	中山大輔	天候	前日 晴
採水日時	平成28年 7月12日 11時 5分	当日	雨
試験検査期間	平成28年 7月12日～平成28年 8月 1日	試験検査項目	51項目
	項目	試験結果	水質基準
1	一般細菌	1	100個/ml以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001	0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001	0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.005未満	0.05mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.11	10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.14	0.8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1未満	1.0mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05mg/L以下
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	0.001未満	0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01mg/L以下
20	ベンゼン	0.001未満	0.01mg/L以下
21	塩素酸	0.06未満	0.6mg/L以下
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02mg/L以下
23	クロロホルム	0.001未満	0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/L以下
25	ジブromクロロメタン	0.002	0.1mg/L以下
26	臭素酸	0.001未満	0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	0.004	0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/L以下
29	ブromジクロロメタン	0.002	0.03mg/L以下
30	ブromホルム	0.001未満	0.09mg/L以下
31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08mg/L以下
32	亜鉛及びその化合物	0.1未満	1.0mg/L以下
33	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2mg/L以下
34	鉄及びその化合物	0.03未満	0.3mg/L以下
35	銅及びその化合物	0.1未満	1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	6.1	200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	4.8	200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	35.4	300mg/L以下
40	蒸発残留物	67	500mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2mg/L以下
42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02mg/L以下
45	フェノール類	0.0005未満	0.005mg/L以下
46	有機物(TOC)	0.5	3mg/L以下
47	pH値	6.68	5.8以上8.6以下
48	味	異常なし	異常でないこと
49	臭気	異常なし	異常でないこと
50	色度	1未満	5度以下
51	濁度	0.1未満	2度以下
水質基準適合		検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 水質基準(平成15年厚生労働省令第101号)に適合	

水質検査結果

試料名	浄水	気温	26.4℃
採水場所	田口公民館	水温	25.4℃
採水者	中山大輔	天候	前日 晴
採水日時	平成28年 7月12日 11時 5分	当日	雨
試験検査期間	平成28年 7月12日～平成28年 8月 1日	試験検査項目	25項目
	項目	試験結果	水質目標
1	アンチモン及びその化合物	0.002未満	0.02mg/L以下
2	ウラン及びその化合物	0.0002未満	0.002mg/L以下(暫定)
3	ニッケル及びその化合物	0.004	0.02mg/L以下
4	1,2-ジクロロエタン	0.0004未満	0.004mg/L以下
5	トルエン	0.04未満	0.4mg/L以下
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.008未満	0.08mg/L以下
7	亜塩素酸	0.06未満	0.6mg/L以下
8	二酸化塩素	0.06未満	0.6mg/L以下
9	ジクロロアセトニトリル	0.001未満	0.01mg/L以下(暫定)
10	抱水クロラール	0.001	0.02mg/L以下(暫定)
11	残留塩素	0.2	1mg/L以下
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	35.4	10mg/L以上 100mg/L以下
13	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.01mg/L以下
14	遊離炭酸	8.1	20mg/L以下
15	1,1,1-トリクロロエタン	0.03未満	0.3mg/L以下
16	メチル-tert-ブチルエーテル	0.002未満	0.02mg/L以下
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	1.1	3mg/L以下
18	臭気強度(TON)	1未満	3以下
19	蒸発残留物	67	30mg/L以上 200mg/L以下
20	濁度	0.1未満	1度以下
21	pH値	6.68	7.5程度
22	腐食性(ランゲリア指数)	-2.3	-1程度以上とし、極力0に近づける
23	従属栄養細菌	260	2000CFU/ml以下(暫定)
24	1,1-ジクロロエチレン	0.01未満	0.1mg/L以下
25	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.1mg/L以下
以下余白			
備考	検査方法:平成15年 厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号に準拠		