

水質検査結果

試料名	原水	気温	21.4℃
採水場所	福田水源地	水温	21.3℃
採水者	植戸健夫	天候	前日 晴
採水日時	平成27年10月13日 10時25分		当日 晴
試験検査期間	平成27年10月13日～平成27年10月31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	21.4℃
採水場所	福田水源地	水温	21.3℃
採水者	植戸健夫	天候	前日 晴
採水日時	平成27年10月13日 10時25分	当日	晴
試験検査期間	平成27年10月13日～平成27年10月31日	試験検査項目	40項目
	項目	試験結果	備 考
1	一般細菌	0	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	0.007	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	0.97	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	亜鉛及びその化合物	0.1未満	1.0mg/L以下
22	アルミニウム及びその化合物	0.02未満	0.2mg/L以下
23	鉄及びその化合物	0.03未満	0.3mg/L以下
24	銅及びその化合物	0.1	1.0mg/L以下
25	ナトリウム及びその化合物	4.9	200mg/L以下
26	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.05mg/L以下
27	塩化物イオン	4.4	200mg/L以下
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	35.3	300mg/L以下
29	蒸発残留物	63	500mg/L以下
30	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2mg/L以下
31	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001mg/L以下
32	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001mg/L以下
33	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02mg/L以下
34	フェノール類	0.0005未満	0.005mg/L以下
35	有機物(TOC)	0.3	3mg/L以下
36	pH値	6.30	5.8以上8.6以下
37	味	異常なし	異常でないこと
38	臭気	異常なし	異常でないこと
39	色度	1	5度以下
40	濁度	0.4	2度以下
水質基準適否		基準値は水道水質基準(参考)	

水質検査結果

試料名	原水	気温	17.7℃
採水場所	井ノ口水源地	水温	21.1℃
採水者	植戸健夫	天候	前日 晴
採水日時	平成27年10月13日 8時50分	当日	晴
試験検査期間	平成27年10月13日～平成27年10月31日	試験検査項目	4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	
3	クリプトスポリジウム(オーシスト)	陰性	
4	ジアルジア(シスト)	陰性	
以下余白			

水質検査結果

試料名	原水	気温	17.7℃
採水場所	井ノ口水源地	水温	21.1℃
採水者	植戸健夫	天候	前日 晴
採水日時	平成27年10月13日 8時50分	当日	晴
試験検査期間	平成27年10月13日～平成27年10月31日	試験検査項目	40項目

	項目	試験結果	備 考
1	一般細菌	0	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	0.0005	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	0.003	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	0.52	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	亜鉛及びその化合物	0.1未満	1.0mg/L以下
22	アルミニウム及びその化合物	0.02未満	0.2mg/L以下
23	鉄及びその化合物	0.03未満	0.3mg/L以下
24	銅及びその化合物	0.1未満	1.0mg/L以下
25	ナトリウム及びその化合物	4.4	200mg/L以下
26	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.05mg/L以下
27	塩化物イオン	4.3	200mg/L以下
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	27.6	300mg/L以下
29	蒸発残留物	52	500mg/L以下
30	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2mg/L以下
31	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001mg/L以下
32	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001mg/L以下
33	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02mg/L以下
34	フェノール類	0.0005未満	0.005mg/L以下
35	有機物(TOC)	0.3	3mg/L以下
36	pH値	6.46	5.8以上8.6以下
37	味	異常なし	異常でないこと
38	臭気	異常なし	異常でないこと
39	色度	1	5度以下
40	濁度	0.3	2度以下

水質基準適否	基準値は水道水質基準(参考)
--------	----------------

水質検査結果

試料名	原水（工業用水）	気温	20.1℃
採水場所	新町水源地	水温	21.5℃
採水者	植戸健夫	天候	前日 晴
採水日時	平成27年10月13日 10時10分	当日	晴
試験検査期間	平成27年10月13日～平成27年10月31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	0.04	0.3mg/L以下
2	塩化物イオン	5.3	80mg/L以下
3	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	46.3	120mg/L以下
4	蒸発残留物	82	250mg/L以下
5	pH値	6.0	6.5以上8.0以下
6	濁度	0.3	20度以下
7	アルカリ度	34.1	75mg/L以下
以下余白			
備考	検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 アルカリ度については上水試験方法:2012年版に指定する方法。		

水質検査結果

試料名	浄水	気温	18.5℃
採水場所	亀坪神社	水温	22.1℃
採水者	植戸健夫	天候	前日 晴
採水日時	平成27年10月13日 9時10分	当日	晴
試験検査期間	平成27年10月13日～平成27年10月31日	試験検査項目	23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	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04mg/L以下
4	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01mg/L以下
5	フッ素及びその化合物	0.11	0.8mg/L以下
6	塩素酸	0.13	0.6mg/L以下
7	クロロ酢酸	0.002未満	0.02mg/L以下
8	クロロホルム	0.002	0.06mg/L以下
9	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/L以下
10	ジブロモクロロメタン	0.003	0.1mg/L以下
11	臭素酸	0.001未満	0.01mg/L以下
12	総トリハロメタン	0.008	0.1mg/L以下
13	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/L以下
14	ブロモジクロロメタン	0.003	0.03mg/L以下
15	ブロモホルム	0.001未満	0.09mg/L以下
16	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08mg/L以下
17	塩化物イオン	4.7	200mg/L以下
18	有機物(TOC)	0.3	3mg/L以下
19	pH値	6.48	5.8以上8.6以下
20	味	異常なし	異常でないこと
21	臭気	異常なし	異常でないこと
22	色度	1未満	5度以下
23	濁度	0.2	2度以下
以下余白			
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	18.3℃
採水場所	八千種研修センター	水温	22.7℃
採水者	植戸健夫	天候	前日 晴
採水日時	平成27年10月13日 9時45分	当日	晴
試験検査期間	平成27年10月13日～平成27年10月31日	試験検査項目	22項目
	項目	試験結果	水質基準
1	一般細菌	0	100個/ml以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと
3	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04mg/L以下
4	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01mg/L以下
5	塩素酸	0.09	0.6mg/L以下
6	クロロ酢酸	0.002未満	0.02mg/L以下
7	クロロホルム	0.008	0.06mg/L以下
8	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/L以下
9	ジブロモクロロメタン	0.002	0.1mg/L以下
10	臭素酸	0.001未満	0.01mg/L以下
11	総トリハロメタン	0.016	0.1mg/L以下
12	トリクロロ酢酸	0.004	0.03mg/L以下
13	ブロモジクロロメタン	0.006	0.03mg/L以下
14	ブロモホルム	0.001未満	0.09mg/L以下
15	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08mg/L以下
16	塩化物イオン	9.5	200mg/L以下
17	有機物(TOC)	0.5	3mg/L以下
18	pH値	7.10	5.8以上8.6以下
19	味	異常なし	異常でないこと
20	臭気	異常なし	異常でないこと
21	色度	1未満	5度以下
22	濁度	0.1未満	2度以下
以下余白			
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	18.9℃
採水場所	田口公民館	水温	21.1℃
採水者	植戸健夫	天候	前日 晴
採水日時	平成27年10月13日 10時40分	当日	晴
試験検査期間	平成27年10月13日～平成27年10月31日	試験検査項目	23項目
	項目	試験結果	水質基準
1	一般細菌	0	100個/ml以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと
3	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04mg/L以下
4	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01mg/L以下
5	フッ素及びその化合物	0.11	0.8mg/L以下
6	塩素酸	0.06未満	0.6mg/L以下
7	クロロ酢酸	0.002未満	0.02mg/L以下
8	クロロホルム	0.001未満	0.06mg/L以下
9	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/L以下
10	ジブロモクロロメタン	0.002	0.1mg/L以下
11	臭素酸	0.001未満	0.01mg/L以下
12	総トリハロメタン	0.004	0.1mg/L以下
13	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/L以下
14	ブロモジクロロメタン	0.002	0.03mg/L以下
15	ブロモホルム	0.001未満	0.09mg/L以下
16	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08mg/L以下
17	塩化物イオン	4.6	200mg/L以下
18	有機物(TOC)	0.3	3mg/L以下
19	pH値	6.56	5.8以上8.6以下
20	味	異常なし	異常でないこと
21	臭気	異常なし	異常でないこと
22	色度	1未満	5度以下
23	濁度	0.4	2度以下
以下余白			
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		