

水質検査結果

試料名	原水	気温	24.9℃
採水場所	福田水源地	水温	22.3℃
採水者	橋本繁樹	天候	前日 晴
採水日時	平成24年10月16日 11時 0分		当日 晴
試験検査期間	平成24年10月16日～平成24年10月24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			
備考		基準は水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針による。 (平成19年3月30日通知)	

水質検査結果

試料名	原水	気温	24.9℃
採水場所	福田水源地	水温	22.3℃
採水者	橋本繁樹	天候	前日 晴
採水日時	平成24年10月16日 11時 0分	当日	晴
試験検査期間	平成24年10月16日～平成24年10月24日	試験検査項目	39項目
	項目	試験結果	備 考
1	一般細菌	7	
2	大腸菌	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.001	
8	六価クロム化合物	0.005未満	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.88	
11	フッ素及びその化合物	0.17	
12	ホウ素及びその化合物	0.1未満	
13	四塩化炭素	0.0002未満	
14	1, 4-ジオキサン	0.005未満	
15	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	
16	ジクロロメタン	0.001未満	
17	テトラクロロエチレン	0.001未満	
18	トリクロロエチレン	0.001未満	
19	ベンゼン	0.001未満	
20	亜鉛及びその化合物	0.1未満	
21	アルミニウム及びその化合物	0.02未満	
22	鉄及びその化合物	0.03未満	
23	銅及びその化合物	0.1未満	
24	ナトリウム及びその化合物	5.5	
25	マンガン及びその化合物	0.005未満	
26	塩化物イオン	6.0	
27	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	30.0	
28	蒸発残留物	74	
29	陰イオン界面活性剤	0.02未満	
30	ジェオスミン	0.000001未満	
31	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	
32	非イオン界面活性剤	0.005未満	
33	フェノール類	0.0005未満	
34	有機物(TOC)	0.4	
35	pH値	6.52	
36	味	異常なし	
37	臭気	異常なし	
38	色度	1未満	
39	濁度	0.5	
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	24.0℃
採水場所	井ノ口水源地	水温	22.7℃
採水者	橋本繁樹	天候	前日 晴
採水日時	平成24年10月16日 8時50分	当日	晴
試験検査期間	平成24年10月16日～平成24年10月24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		
備考		
基準は水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針による。 (平成19年3月30日通知)		

水質検査結果

試料名	原水	気温	24.0℃
採水場所	井ノ口水源地	水温	22.7℃
採水者	橋本繁樹	天候	前日 晴
採水日時	平成24年10月16日 8時50分	当日	晴
試験検査期間	平成24年10月16日～平成24年10月24日	試験検査項目	39項目

	項目	試験結果	備 考
1	一般細菌	1	
2	大腸菌	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.004	
8	六価クロム化合物	0.005未満	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.60	
11	フッ素及びその化合物	0.15	
12	ホウ素及びその化合物	0.1未満	
13	四塩化炭素	0.0002未満	
14	1, 4－ジオキサン	0.005未満	
15	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	
16	ジクロロメタン	0.001未満	
17	テトラクロロエチレン	0.001未満	
18	トリクロロエチレン	0.001未満	
19	ベンゼン	0.001未満	
20	亜鉛及びその化合物	0.1未満	
21	アルミニウム及びその化合物	0.02未満	
22	鉄及びその化合物	0.03未満	
23	銅及びその化合物	0.1未満	
24	ナトリウム及びその化合物	4.9	
25	マンガン及びその化合物	0.005未満	
26	塩化物イオン	5.2	
27	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	29.0	
28	蒸発残留物	64	
29	陰イオン界面活性剤	0.02未満	
30	ジェオスミン	0.000001未満	
31	2－メチルイソボルネオール	0.000001未満	
32	非イオン界面活性剤	0.005未満	
33	フェノール類	0.0005未満	
34	有機物(TOC)	0.4	
35	pH値	6.60	
36	味	異常なし	
37	臭気	異常なし	
38	色度	1未満	
39	濁度	0.1	

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	23.1℃
採水場所	新町水源地	水温	20.8℃
採水者	橋本繁樹	天候	前日 晴
採水日時	平成24年10月16日 10時13分	当日	晴
試験検査期間	平成24年10月16日～平成24年10月24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	0.05	0.3mg/L以下
2	塩化物イオン	6.2	80mg/L以下
3	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	37.0	120mg/L以下
4	蒸発残留物	84	250mg/L以下
5	pH値	6.5	6.5以上8.0以下
6	濁度	1.3	20度以下
7	アルカリ度	28.9	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	24.4℃
採水場所	亀坪神社	水温	22.3℃
採水者	橋本繁樹	天候	前日 晴
採水日時	平成24年10月16日 9時25分	当日	晴
試験検査期間	平成24年10月16日～平成24年10月24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	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01mg/L以下
4	塩素酸	0.06未満	0.6mg/L以下
5	クロロ酢酸	0.002未満	0.02mg/L以下
6	クロロホルム	0.001未満	0.06mg/L以下
7	ジクロロ酢酸	0.004未満	0.04mg/L以下
8	ジブロモクロロメタン	0.003	0.1mg/L以下
9	臭素酸	0.001未満	0.01mg/L以下
10	総トリハロメタン	0.006	0.1mg/L以下
11	トリクロロ酢酸	0.02未満	0.2mg/L以下
12	ブロモジクロロメタン	0.002	0.03mg/L以下
13	ブロモホルム	0.001	0.09mg/L以下
14	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08mg/L以下
15	塩化物イオン	5.6	200mg/L以下
16	蒸発残留物	72	500mg/L以下
17	有機物(TOC)	0.4	3mg/L以下
18	pH値	6.70	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	0.4	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
--------	---

水質検査結果

試料名	浄水	気温	22.3℃
採水場所	八千種保育園	水温	23.2℃
採水者	橋本繁樹	天候	前日 晴
採水日時	平成24年10月16日 9時50分	当日	晴
試験検査期間	平成24年10月16日～平成24年10月24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	1	100個/ml以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと
3	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01mg/L以下
4	塩素酸	0.06未満	0.6mg/L以下
5	クロロ酢酸	0.002未満	0.02mg/L以下
6	クロロホルム	0.008	0.06mg/L以下
7	ジクロロ酢酸	0.004未満	0.04mg/L以下
8	ジブロモクロロメタン	0.003	0.1mg/L以下
9	臭素酸	0.001未満	0.01mg/L以下
10	総トリハロメタン	0.017	0.1mg/L以下
11	トリクロロ酢酸	0.02未満	0.2mg/L以下
12	ブロモジクロロメタン	0.006	0.03mg/L以下
13	ブロモホルム	0.001未満	0.09mg/L以下
14	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08mg/L以下
15	塩化物イオン	10.8	200mg/L以下
16	蒸発残留物	82	500mg/L以下
17	有機物(TOC)	0.6	3mg/L以下
18	pH値	7.06	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	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	23.2℃
採水場所	田口公民館	水温	23.6℃
採水者	橋本繁樹	天候	前日 晴
採水日時	平成24年10月16日 10時38分	当日	晴
試験検査期間	平成24年10月16日～平成24年10月24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	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01mg/L以下
4	塩素酸	0.06未満	0.6mg/L以下
5	クロロ酢酸	0.002未満	0.02mg/L以下
6	クロロホルム	0.001未満	0.06mg/L以下
7	ジクロロ酢酸	0.004未満	0.04mg/L以下
8	ジブロモクロロメタン	0.002	0.1mg/L以下
9	臭素酸	0.001未満	0.01mg/L以下
10	総トリハロメタン	0.004	0.1mg/L以下
11	トリクロロ酢酸	0.02未満	0.2mg/L以下
12	ブロモジクロロメタン	0.001	0.03mg/L以下
13	ブロモホルム	0.001	0.09mg/L以下
14	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08mg/L以下
15	塩化物イオン	6.0	200mg/L以下
16	蒸発残留物	68	500mg/L以下
17	有機物(TOC)	0.4	3mg/L以下
18	pH値	6.84	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	0.6	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	