

水質検査結果

試料名	原水		気温	24.3℃
採水場所	福田水源地		水温	23.0℃
採水者	長尾正樹		天候	前日 晴
採水日時	令和 元年 10月8日 11時10分			当日 雨のち曇
試験検査期間	令和 元年 10月8日～令和 元年 10月28日		試験検査項目	39項目
	項目	試験結果		基準値
1	一般細菌	3900		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	0.81		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	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	5.3		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	5.1		200mg/L以下
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	32.8		300mg/L以下
29	蒸発残留物	75		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	6.66		5.8以上8.6以下
37	臭気	異常なし		異常でないこと
38	色度	1未満		5度以下
39	濁度	0.2		2度以下
備考		基準値は水道水質基準(原水は適用外)		

水質検査結果

試料名	原水		気温	21.7℃	
採水場所	井ノ口水源地		水温	22.8℃	
採水者	長尾正樹		天候	前日	晴
採水日時	令和 元年 10月8日 9時 0分			当日	雨のち曇
試験検査期間	令和 元年 10月8日～令和 元年 10月28日		試験検査項目	2項目	
	項目		試験結果		
1	クリプトスポリジウム(オーシスト)		陰性		
2	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	21.7℃
採水場所	井ノ口水源地		水温	22.8℃
採水者	長尾正樹		天候	前日 晴
採水日時	令和 元年 10月8日 9時 0分			当日 雨のち曇
試験検査期間	令和 元年 10月8日～令和 元年 10月28日		試験検査項目	39項目
	項目	試験結果		基準値
1	一般細菌	8		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	0.0006		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	0.75		10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.11		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	5.2		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	4.7		200mg/L以下
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	26.7		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	6.75		5.8以上8.6以下
37	臭気	異常なし		異常でないこと
38	色度	1未満		5度以下
39	濁度	0.1未満		2度以下
備考		基準値は水道水質基準(原水は適用外)		

水質検査結果

試料名	原水（工業用水）		気温	24.3℃
採水場所	新町水源地		水温	22.2℃
採水者	長尾正樹		天候	前日 晴
採水日時	令和 元年 10月8日 11時 0分			当日 雨のち曇
試験検査期間	令和 元年 10月8日～令和 元年 10月28日		試験検査項目	7項目
	項目	試験結果		工業用水道供給標準値
1	鉄及びその化合物	0.08		0.3mg/L以下
2	塩化物イオン	5.5		80mg/L以下
3	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	46.0		120mg/L以下
4	蒸発残留物	83		250mg/L以下
5	pH値	6.5		6.5以上8.0以下
6	濁度	0.7		20度以下
7	アルカリ度	36.1		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:2011年版に指定する方法。		

水質検査結果

試料名	浄水		気温	21.6℃
採水場所	亀坪神社		水温	24.1℃
採水者	長尾正樹		天候	前日 晴
採水日時	令和 元年 10月8日 9時30分			当日 雨のち曇
試験検査期間	令和 元年 10月8日～令和 元年 10月28日		試験検査項目	21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	0.003	0.06mg/L以下	
7	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/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	0.009	0.1mg/L以下	
11	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/L以下	
12	ブロモジクロロメタン	0.003	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	7.2	200mg/L以下	
16	有機物(TOC)	0.4	3mg/L以下	
17	pH値	7.14	5.8以上8.6以下	
18	味	異常なし	異常でないこと	
19	臭気	異常なし	異常でないこと	
20	色度	1未満	5度以下	
21	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	21.8℃
採水場所	八千種研修センター		水温	24.3℃
採水者	長尾正樹		天候	前日 晴
採水日時	令和 元年 10月8日 10時25分			当日 雨のち曇
試験検査期間	令和 元年 10月8日～令和 元年 10月28日		試験検査項目	21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	0.07	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	0.010	0.06mg/L以下	
7	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/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	0.018	0.1mg/L以下	
11	トリクロロ酢酸	0.004	0.03mg/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	11.6	200mg/L以下	
16	有機物(TOC)	0.5	3mg/L以下	
17	pH値	7.39	5.8以上8.6以下	
18	味	異常なし	異常でないこと	
19	臭気	異常なし	異常でないこと	
20	色度	1未満	5度以下	
21	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	23.2℃	
採水場所	田口公民館		水温		24.8℃
採水者	長尾正樹		天候	前日	晴
採水日時	令和 元年 10月8日 11時35分			当日	雨のち曇
試験検査期間	令和 元年 10月8日～令和 元年 10月28日		試験検査項目	21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	0.003未満		0.03mg/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	0.003		0.1mg/L以下	
11	トリクロロ酢酸	0.003未満		0.03mg/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	5.8		200mg/L以下	
16	有機物(TOC)	0.3		3mg/L以下	
17	pH値	6.93		5.8以上8.6以下	
18	味	異常なし		異常でないこと	
19	臭気	異常なし		異常でないこと	
20	色度	1未満		5度以下	
21	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	22.3℃
採水場所	保健センター	水温	24.1℃
採水者	長尾正樹	天候	前日 晴
採水日時	令和 元年 10月8日 10時45分	当日	雨のち曇
試験検査期間	令和 元年 10月8日～令和 元年 10月28日	試験検査項目	21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	0.001未満	0.06mg/L以下
7	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/L以下
8	ジブロモクロロメタン	0.001未満	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	0.001未満	0.1mg/L以下
11	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/L以下
12	ブロモジクロロメタン	0.001未満	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	4.9	200mg/L以下
16	有機物(TOC)	0.3	3mg/L以下
17	pH値	6.85	5.8以上8.6以下
18	味	異常なし	異常でないこと
19	臭気	異常なし	異常でないこと
20	色度	1未満	5度以下
21	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
--------	---