

水質検査結果

試料名	原水（工業用水）		気温	27.4℃
採水場所	新町水源地		水温	19.8℃
採水者	(株)データベース 箱崎 敦志		天候	前日
採水日時	令和 3年 7月13日 10時10分			当日
試験検査期間	令和 3年 7月13日～令和 3年 8月18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	0.07	0.3mg/L以下	
2	塩化物イオン	6.9	80mg/L以下	
3	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	52.6	120mg/L以下	
4	蒸発残留物	104	250mg/L以下	
5	pH値	6.4	6.5以上8.0以下	
6	濁度	0.9	20度以下	
7	アルカリ度	32.0	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	26.1℃
採水場所	亀坪神社		水温	22.4℃
採水者	(株)データベース 箱崎 敦志		天候	前日
採水日時	令和 3年 7月13日 11時 0分			当日
試験検査期間	令和 3年 7月13日～令和 3年 8月18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	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	0.0003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	0.001未満	0.01mg/L以下	
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02mg/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	1.43	10mg/L以下	
12	フッ素及びその化合物	0.12	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	0.003	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	0.008	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	6.5	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	7.2	200mg/L以下	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	38.8	300mg/L以下	
40	蒸発残留物	73	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	6.96	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	28.8℃	
採水場所	八千種研修センター		水温	23.7℃	
採水者	(株)データベース 箱崎 敦志		天候	前日	雨
採水日時	令和3年7月13日 10時45分			当日	晴
試験検査期間	令和3年7月13日～令和3年8月18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未満	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	0.002未満	0.02mg/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	0.56	10mg/L以下		
12	フッ素及びその化合物	0.07	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	0.008	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	0.014	0.1mg/L以下		
28	トリクロロ酢酸	0.003	0.03mg/L以下		
29	ブロモジクロロメタン	0.004	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	7.4	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	10.6	200mg/L以下		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	25.2	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)	0.5	3mg/L以下		
47	pH値	7.24	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	26.2℃	
採水場所	田口公民館		水温	22.6℃	
採水者	(株)データベース 箱崎 敦志		天候	前日	雨
採水日時	令和 3年 7月13日 9時40分			当日	晴
試験検査期間	令和 3年 7月13日～令和 3年 8月18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	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	0.001		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	0.002未満		0.02mg/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	1.83		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	0.06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	0.004		0.1mg/L以下	
28	トリクロロ酢酸	0.003未満		0.03mg/L以下	
29	ブロモジクロロメタン	0.002		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	6.2		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	5.4		200mg/L以下	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	38.5		300mg/L以下	
40	蒸発残留物	85		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	6.78		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	26.2℃
採水場所	田口公民館		水温	22.6℃
採水者	(株)データベース 箱崎 敦志		天候	前日
採水日時	令和 3年 7月13日 9時40分			当日
試験検査期間	令和 3年 7月13日～令和 3年 8月18日		試験検査項目	26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	0.002未満	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	0.002	0.02mg/L以下(暫定)	
11	残留塩素	0.20	1mg/L以下	
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	38.5	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	5.5	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-t-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)	1.3	3mg/L以下	
18	臭気強度(TON)	1未満	3以下	
19	蒸発残留物	85	30mg/L以上 200mg/L以下	
20	濁度	0.1未満	1度以下	
21	pH値	6.78	7.5程度	
22	腐食性(ランゲリア指数)	-2.1	-1程度以上とし、極力0に近づける	
23	従属栄養細菌	8	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未満	0.1mg/L以下	
26	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満	0.00005mg/L以下(暫定)	
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			

水質検査結果

試料名	浄水		気温	29.2℃	
採水場所	保健センター		水温	23.1℃	
採水者	(株)データベース 箱崎 敦志		天候	前日	雨
採水日時	令和 3年 7月13日 11時30分			当日	晴
試験検査期間	令和 3年 7月13日～令和 3年 8月18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	5	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	0.0004	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	0.002未満	0.02mg/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	0.79	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	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	ジブロモクロロメタン	0.001未満	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	0.001未満	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	0.001未満	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	5.4	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	4.3	200mg/L以下		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	24.7	300mg/L以下		
40	蒸発残留物	47	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)	0.4	3mg/L以下		
47	pH値	6.79	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	29.2℃
採水場所	保健センター		水温	23.1℃
採水者	(株)データベース 箱崎 敦志		天候	前日
採水日時	令和 3年 7月13日 11時30分			当日
試験検査期間	令和 3年 7月13日～令和 3年 8月18日		試験検査項目	26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	0.002未満	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	0.002	0.02mg/L以下(暫定)	
11	残留塩素	0.36	1mg/L以下	
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	24.7	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	5.1	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	47	30mg/L以上 200mg/L以下	
20	濁度	0.1未満	1度以下	
21	pH値	6.79	7.5程度	
22	腐食性(ランゲリア指数)	-2.4	-1程度以上とし、極力0に近づける	
23	従属栄養細菌	24	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未満	0.1mg/L以下	
26	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満	0.00005mg/L以下(暫定)	
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			