

令和5年2月 水質検査結果書 (多久地区・小城地区)

検査機関 : 佐賀西部広域水道企業団

検査責任者 : 佐賀西部広域水道企業団 浄水課水質管理係係長 田口 栄吏

項目	水質基準	単位	東多久町 大門	三日月町 三ヶ島	牛津町 両新村				
採水年月日			令和5年2月7日	令和5年2月7日	令和5年2月7日				
前日天候			曇	曇	曇				
当日天候			雨	雨	雨				
気温		℃							
水温		℃	12.0	11.6	10.0				
残留塩素	給水栓水で0.1mg/1以上	mg/1	0.4	0.3	0.3				
1 一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0				
2 大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性				
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/1以下	mg/1			<0.0003				
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下	mg/1			<0.00005				
5 セレン及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1			<0.001				
6 鉛及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1			<0.001				
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1			<0.001				
8 六価クロム化合物	0.02mg/1以下	mg/1			<0.002				
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下	mg/1			<0.004				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/1以下	mg/1			<0.001				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	mg/1			0.45				
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下	mg/1			<0.08				
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1			<0.01				
14 四塩化炭素	0.002mg/1以下	mg/1			<0.0002				
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下	mg/1			<0.005				
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	0.04mg/1以下	mg/1			<0.002				
17 ジクロロメタン	0.02mg/1以下	mg/1			<0.001				
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下	mg/1			<0.001				
19 トリクロロエチレン	0.01mg/1以下	mg/1			<0.001				
20 ベンゼン	0.01mg/1以下	mg/1			<0.001				
21 塩素酸	0.6mg/1以下	mg/1			0.06				
22 クロロ酢酸	0.02mg/1以下	mg/1			<0.002				
23 クロロホルム	0.06mg/1以下	mg/1			0.004				
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1			<0.002				
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/1以下	mg/1			0.003				
26 臭素酸	0.01mg/1以下	mg/1			<0.001				
27 総トリハロメタン	0.1mg/1以下	mg/1			0.011				
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1			0.003				
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	mg/1			0.004				
30 ブロモホルム	0.09mg/1以下	mg/1			<0.001				
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	mg/1			<0.008				
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1			<0.01				
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下	mg/1			0.01				
34 鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	mg/1			<0.03				
35 銅及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1			<0.01				
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下	mg/1			9.5				
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下	mg/1			<0.001				
38 塩化物イオン	200mg/1以下	mg/1	11.3	11.3	11.2				
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	mg/1			37				
40 蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1			78				
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下	mg/1			<0.02				
42 ジェオスミン	0.00001mg/1以下	mg/1			<0.000001				
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/1以下	mg/1			<0.000001				
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下	mg/1			<0.005				
45 フェノール類	0.005mg/1以下	mg/1			<0.0005				
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3mg/1以下	mg/1	0.4	0.4	0.4				
47 pH値	5.8以上8.6以下		7.7	7.7	7.7				
48 味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし				
49 臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし				
50 色度	5度以下	度	<0.5	<0.5	<0.5				
51 濁度	2度以下	度	<0.1	<0.1	<0.1				
水質基準への適合・不適合の判定(基1~51)			適合	適合	適合				

令和5年2月 水質検査結果書 (多久地区・小城地区)

検査機関 : (株)CRC食品環境衛生研究所

検査責任者: 佐賀西部広域水道企業団 浄水課水質管理係係長 田口 栄吏

項目	水質基準	単位	西多久町 宿	西多久町 板屋下	西多久町 藤川内 (大山)				
採水年月日			令和5年2月14日	令和5年2月14日	令和5年2月14日				
前日天候									
当日天候			曇	曇	曇				
気温		℃	6.8	7.1	6.6				
水温		℃	11.5	12.1	10.7				
残留塩素	給水栓水で0.1mg/l以上	mg/l	0.2	0.1	0.3				
1 一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	1	0				
2 大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性				
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l							
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l							
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l							
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l							
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l							
8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下	mg/l							
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l							
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l							
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l							
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l							
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l							
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l							
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l							
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	0.04mg/l以下	mg/l							
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l							
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l							
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l							
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l							
21 塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l							
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l							
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l							
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l							
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l							
26 臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l							
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l							
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l							
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l							
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l							
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l							
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l							
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l							
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l							
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l							
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l							
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l							
38 塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	10.5	6.5	5.4				
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l							
40 蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l							
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l							
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000001						
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l	<0.000001						
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l							
45 フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l							
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3mg/l以下	mg/l	0.4	<0.2	<0.2				
47 pH値	5.8以上8.6以下		7.8	8.0	7.7				
48 味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし				
49 臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし				
50 色度	5度以下	度	<0.5	<0.5	0.7				
51 濁度	2度以下	度	<0.1	<0.1	<0.1				
水質基準への適合・不適合の判定(基1~51)			適合	適合	適合				