

	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4月4日	令和5年4月4日	令和5年4月4日				
	前日天候			晴	晴	晴				
	当日天候			晴	晴	晴				
	気温		℃							
	水温		℃	18.0	17.5	17.7				
	残留塩素	給水栓水で0.1mg/l以上	mg/l	0.4	0.4	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/l以下	mg/l		<0.0003					
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l		<0.00005					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l		<0.001					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l		<0.001					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l		<0.001					
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	mg/l		<0.002					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l		<0.004					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l		<0.001					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l		0.39					
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l		<0.08					
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l		<0.01					
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l		<0.0002					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l		<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/l以下	mg/l		<0.002					
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l		<0.001					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l		<0.001					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l		<0.001					
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l		<0.001					
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l		0.07					
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l		<0.002					
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l		0.006					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l		<0.002					
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l		0.004					
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l		<0.001					
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l		0.015					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l		0.003					
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l		0.005					
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l		<0.001					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l		<0.008					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l		<0.01					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l		0.03					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l		<0.03					
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l		<0.01					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l		9.8					
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l		<0.001					
38	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	11.2	11.2	11.2				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l		40					
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l		86					
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l		<0.02					
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		<0.005					
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l		<0.0005					
46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3mg/l以下	mg/l	0.4	0.4	0.4				
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.8	7.8	7.8				
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4月 水質検査結果書 (多久地区・小城地区)

検査機関 : (株)東洋環境分析センター

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4月20日	令和5年4月20日	令和5年4月20日				
	前日天候			晴	晴	晴				
	当日天候			晴	晴	晴				
	気温		℃	26.2	26.5	27.5				
	水温		℃	18.2	17.5	17.4				
	残留塩素	給水栓水で0.1mg/l以上	mg/l	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/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 ブロモホルム	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	12.0	7.1	6.3				
	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	0.5	0.8	<0.3				
	47 pH値	5.8以上8.6以下		7.4	7.3	7.4				
	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	0.6	<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				