

令和8年2月 水質検査結果書 (多久市・小城市)

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8年2月3日	令和8年2月3日	令和8年2月3日				
	前日天候			晴	晴	晴				
	当日天候			晴	晴	晴				
	気温		℃							
	水温		℃	11.5	11.0	9.1				
	残留塩素	給水栓水で0.1mg/1以上	mg/1	0.6	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/1以下	mg/1	<0.0003		<0.0003				
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下	mg/1	<0.00005		<0.00005				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1	<0.001		<0.001				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1	<0.001		<0.001				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1	<0.001		<0.001				
8	六価クロム化合物	0.02mg/1以下	mg/1	<0.002		<0.002				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下	mg/1	<0.004		<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		<0.001				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	mg/1	0.38		0.39				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下	mg/1	<0.08		<0.08				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1	<0.01		<0.01				
14	四塩化炭素	0.002mg/1以下	mg/1	<0.0002		<0.0002				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下	mg/1	<0.005		<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		<0.002				
17	ジクロロメタン	0.02mg/1以下	mg/1	<0.001		<0.001				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下	mg/1	<0.001		<0.001				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/1以下	mg/1	<0.001		<0.001				
20	ベンゼン	0.01mg/1以下	mg/1	<0.001		<0.001				
21	塩素酸	0.6mg/1以下	mg/1	0.11		0.09				
22	クロロ酢酸	0.02mg/1以下	mg/1	<0.002		<0.002				
23	クロロホルム	0.06mg/1以下	mg/1	0.004		0.004				
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1	<0.002		<0.002				
25	ジブromokロロメタン	0.1mg/1以下	mg/1	0.002		0.003				
26	臭素酸	0.01mg/1以下	mg/1	<0.001		<0.001				
27	総トリハロメタン	0.1mg/1以下	mg/1	0.010		0.011				
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1	0.005		0.004				
29	ブromokロロメタン	0.03mg/1以下	mg/1	0.004		0.004				
30	ブromホルム	0.09mg/1以下	mg/1	<0.001		<0.001				
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	mg/1	<0.008		<0.008				
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1	<0.01		<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		0.01				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	mg/1	<0.03		<0.03				
35	銅及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1	<0.01		<0.01				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下	mg/1	11.0		10.7				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下	mg/1	<0.001		<0.001				
38	塩化物イオン	200mg/1以下	mg/1	11.1	11.0	10.9				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	mg/1	38		38				
40	蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1	77		79				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下	mg/1	<0.02		<0.02				
42	ジェオスミン	0.00001mg/1以下	mg/1	<0.000001		<0.000001				
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/1以下	mg/1	<0.000001		<0.000001				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下	mg/1	<0.005		<0.005				
45	フェノール類	0.005mg/1以下	mg/1	<0.0005		<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		7.9	7.8	7.9				
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8年2月 水質検査結果書 (多久市・小城市)

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8年2月3日	令和8年2月3日	令和8年2月3日					
	当日天候			晴	晴	晴					
	気温		°C	11.0	10.7	13.0					
	水温		°C	11.2	11.0	8.4					
	残留塩素	給水栓水で0.1mg/l以上	mg/l	0.4	0.8	0.3					
基準 項目	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romok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 ブ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		11.3	6.6	5.9				
	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	0.4	0.2				
	47 pH値	5.8以上8.6以下			7.4	7.6	7.2				
	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					