

令和7年10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7年10月7日	令和7年10月7日	令和7年10月7日					
		前日天候			晴	晴	晴					
		当日天候			晴	晴	晴					
		気温		℃								
		水温		℃	28. 4	27. 7	27. 2					
		残留塩素	給水栓水で0. 1mg/1以上	mg/1	0. 5	0. 4	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/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. 65						
	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. 16						
	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. 026						
	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. 006						
	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. 045						
	28	トリクロロ酢酸	0. 03mg/1以下	mg/1		0. 019						
	29	ブロモジクロロメタン	0. 03mg/1以下	mg/1		0. 013						
	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. 03						
	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. 1						
	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. 8	11. 4	11. 5					
	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		81						
	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. 7	0. 7	0. 7					
	47	pH値	5. 8以上8. 6以下		7. 9	7. 9	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7年10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7年10月7日	令和7年10月7日	令和7年10月7日					
		当日天候			晴	晴	晴					
		気温		℃	33.1	33.1	31.5					
		水温		℃	27.5	25.7	25.0					
		残留塩素	給水栓水で0.1mg/1以上	mg/1	0.3	0.8	0.2					
基準項目	1	一般細菌	100個/ml以下	個/ml	7	2	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	<0.0003					
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下	mg/1	<0.00005	<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	<0.001					
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1	<0.001	<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	<0.001					
	8	六価クロム化合物	0.02mg/1以下	mg/1	<0.002	<0.002	<0.002					
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下	mg/1	<0.004	<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	<0.001					
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	mg/1	0.7	0.5	0.8					
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下	mg/1	<0.08	<0.08	<0.08					
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1	<0.1	<0.1	<0.1					
	14	四塩化炭素	0.002mg/1以下	mg/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下	mg/1	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004					
	17	ジクロロメタン	0.02mg/1以下	mg/1	<0.002	<0.002	<0.002					
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下	mg/1	<0.001	<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	<0.001					
	20	ベンゼン	0.01mg/1以下	mg/1	<0.001	<0.001	<0.001					
	21	塩素酸	0.6mg/1以下	mg/1	0.14	0.16	0.15					
	22	クロロ酢酸	0.02mg/1以下	mg/1	<0.002	<0.002	<0.002					
	23	クロロホルム	0.06mg/1以下	mg/1	0.047	0.022	<0.001					
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1	<0.003	<0.003	<0.003					
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/1以下	mg/1	0.002	0.003	0.002					
	26	臭素酸	0.01mg/1以下	mg/1	<0.001	<0.001	<0.001					
	27	総トリハロメタン	0.1mg/1以下	mg/1	0.060	0.034	0.004					
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1	<0.003	<0.003	<0.003					
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	mg/1	0.011	0.009	0.001					
	30	ブロモホルム	0.09mg/1以下	mg/1	<0.001	<0.001	0.001					
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	mg/1	<0.008	<0.008	<0.008					
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1	<0.01	0.02	0.06					
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下	mg/1	0.03	<0.02	<0.02					
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	mg/1	<0.03	<0.03	0.07					
	35	銅及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1	<0.01	0.01	<0.01					
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下	mg/1	9.2	5.3	5.7					
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下	mg/1	<0.005	<0.005	<0.005					
	38	塩化物イオン	200mg/1以下	mg/1	11.5	5.5	5.3					
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	mg/1	27	23	34					
	40	蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1	78	53	84					
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下	mg/1	<0.02	<0.02	<0.02					
	42	ジェオスミン	0.00001mg/1以下	mg/1	0.000002							
	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	<0.005	<0.005					
	45	フェノール類	0.005mg/1以下	mg/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/1以下	mg/1	0.9	0.6	0.3					
	47	pH値	5.8以上8.6以下		7.5	7.1	7.3					
	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	0.9					
	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					