

令和8年8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 松永 真児

		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					
		前日天候			晴	晴	晴					
		当日天候			晴	晴	晴					
		気温		℃								
		水温		℃	32. 2	31. 7	32. 7					
		残留塩素	給水栓水で0. 1mg/1以上	mg/1	0. 5	0. 5	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		<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. 20		<0. 20					
	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. 02		<0. 02					
	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	PFOS及びPFOA	0. 00005mg/1以下	mg/L	<0. 000005		<0. 000005					
	21	ベンゼン	0. 01mg/1以下	mg/1	<0. 001		<0. 001					
	22	塩素酸	0. 6mg/1以下	mg/1	0. 20		0. 18					
	23	クロロ酢酸	0. 02mg/1以下	mg/1	<0. 002		<0. 002					
	24	クロロホルム	0. 06mg/1以下	mg/1	0. 026		0. 026					
	25	ジクロロ酢酸	0. 03mg/1以下	mg/1	0. 003		0. 004					
	26	ジブロモクロロメタン	0. 1mg/1以下	mg/1	0. 005		0. 005					
	27	臭素酸	0. 01mg/1以下	mg/1	<0. 001		<0. 001					
	28	総トリハロメタン	0. 1mg/1以下	mg/1	0. 043		0. 043					
	29	トリクロロ酢酸	0. 03mg/1以下	mg/1	0. 010		0. 010					
	30	ブロモジクロロメタン	0. 03mg/1以下	mg/1	0. 012		0. 012					
	31	ブロモホルム	0. 09mg/1以下	mg/1	<0. 001		<0. 001					
	32	ホルムアルデヒド	0. 08mg/1以下	mg/1	<0. 008		<0. 008					
	33	亜鉛及びその化合物	1. 0mg/1以下	mg/1	<0. 01		<0. 01					
	34	アルミニウム及びその化合物	0. 2mg/1以下	mg/1	0. 06		0. 06					
	35	鉄及びその化合物	0. 3mg/1以下	mg/1	<0. 03		<0. 03					
	36	銅及びその化合物	1. 0mg/1以下	mg/1	<0. 01		<0. 01					
	37	ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下	mg/1	9. 7		9. 3					
	38	マンガン及びその化合物	0. 05mg/1以下	mg/1	<0. 005		<0. 005					
	39	塩化物イオン	200mg/1以下	mg/1	11. 3	11. 2	11. 2					
	40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	mg/1	35		35					
	41	蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1	78		77					
	42	陰イオン界面活性剤	0. 2mg/1以下	mg/1	<0. 02		<0. 02					
	43	ジェオスミン	0. 00001mg/1以下	mg/1	<0. 000001		<0. 000001					
	44	2-メチルイソボルネオール	0. 00001mg/1以下	mg/1	<0. 000001		<0. 000001					
	45	非イオン界面活性剤	0. 02mg/1以下	mg/1	<0. 005		<0. 005					
	46	フェノール類	0. 005mg/1以下	mg/1	<0. 0005		<0. 0005					
	47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/1以下	mg/1	0. 8	0. 8	0. 8					
	48	pH値	5. 8以上8. 6以下		7. 9	7. 9	8. 0					
	49	味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし					
	50	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし					
	51	色度	5度以下	度	<0. 5	<0. 5	<0. 5					
	52	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1～52)					適合	適合	適合					

令和8年8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 松永 真児

		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）					
		当日天候			晴	晴	晴					
		気温		℃	34.9	34.6	34.3					
		水温		℃	30.1	28.7	29.6					
		残留塩素	給水栓水で0.1mg/1以上	mg/1	0.5	1.0	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								
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下	mg/1								
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1								
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1								
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1								
	8	六価クロム化合物	0.02mg/1以下	mg/1								
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下	mg/1								
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/1以下	mg/1								
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	mg/1								
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下	mg/1								
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1								
	14	四塩化炭素	0.002mg/1以下	mg/1								
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下	mg/1								
	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								
	17	ジクロロメタン	0.02mg/1以下	mg/1								
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下	mg/1								
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/1以下	mg/1								
	20	PFOS及びPFOA	0.00005mg/1以下	mg/L								
	21	ベンゼン	0.01mg/1以下	mg/1								
	22	塩素酸	0.6mg/1以下	mg/1								
	23	クロロ酢酸	0.02mg/1以下	mg/1								
	24	クロロホルム	0.06mg/1以下	mg/1								
	25	ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1								
	26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/1以下	mg/1								
	27	臭素酸	0.01mg/1以下	mg/1								
	28	総トリハロメタン	0.1mg/1以下	mg/1								
	29	トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1								
	30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	mg/1								
	31	ブロモホルム	0.09mg/1以下	mg/1								
	32	ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	mg/1								
	33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1								
	34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下	mg/1								
	35	鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	mg/1								
	36	銅及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1								
	37	ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下	mg/1								
	38	マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下	mg/1								
	39	塩化物イオン	200mg/1以下	mg/1	11.6	5.1	5.6					
	40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	mg/1								
	41	蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1								
	42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下	mg/1								
	43	ジェオスミン	0.00001mg/1以下	mg/1	0.000002	<0.000001	<0.000001					
	44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/1以下	mg/1	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
	45	非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下	mg/1								
	46	フェノール類	0.005mg/1以下	mg/1								
	47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/1以下	mg/1	1.5	0.8	0.4					
	48	pH値	5.8以上8.6以下		7.5	6.9	7.3					
	49	味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし					
	50	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし					
	51	色度	5度以下	度	<0.5	0.6	1.0					
	52	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1～52)					適合	適合	適合					