

令和7年4月

水質検査結果書（大町町・江北町・白石町）

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	大町町 不動寺	大町町 下大町	江北町 八町	白石町 福富北区	白石町 新明 1 農区	白石町 福富上区		
		採水年月日			令和7年4月7日	令和7年4月7日	令和7年4月7日	令和7年4月7日	令和7年4月7日	令和7年4月7日		
		前日天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴		
		当日天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴		
		気温		℃								
		水温		℃	15. 4	17. 0	17. 0	15. 9	16. 7	15. 7		
		残留塩素	給水栓水で0. 1mg/1以上	mg/1	0. 3	0. 3	0. 4	0. 4	0. 4	0. 3		
基準項目	1	一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0		
	2	大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	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. 005			<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. 54			0. 37				
	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. 08			0. 07				
	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. 006			0. 006				
	24	ジクロロ酢酸	0. 03mg/1以下	mg/1	<0. 002			<0. 002				
	25	ジブロモクロロメタン	0. 1mg/1以下	mg/1	0. 004			0. 004				
	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. 015			0. 016				
	28	トリクロロ酢酸	0. 03mg/1以下	mg/1	<0. 002			0. 003				
	29	プロモジクロロメタン	0. 03mg/1以下	mg/1	0. 005			0. 006				
	30	ブロモホルム	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. 04			0. 02				
	34	鉄及びその化合物	0. 3mg/1以下	mg/1	0. 06			<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	5. 7			9. 4				
	37	マンガン及びその化合物	0. 05mg/1以下	mg/1	0. 002			<0. 001				
	38	塩化物イオン	200mg/1以下	mg/1	5. 3	11. 1	11. 0	11. 1	11. 0	11. 0		
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	mg/1	28			36				
	40	蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1	62			72				
	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				
	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				
	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. 3	0. 4	0. 4	0. 4	0. 4	0. 4		
	47	pH値	5. 8以上8. 6以下		7. 8	7. 7	7. 8	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	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	異常なし	異常なし	異常なし		
	50	色度	5度以下	度	1. 6	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5		
	51	濁度	2度以下	度	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<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	適合	適合	適合		