

令和8年8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 松永 真児

		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	不動寺水源地 原水	
		前日天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
		当日天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
		気温		℃								
		水温		℃	28. 8	36. 5	34. 2	35. 0	32. 3	33. 5	25. 1	
		残留塩素	給水栓水で0. 1mg/1以上	mg/1	0. 3	0. 2	0. 4	0. 4	0. 3	0. 3		
基準項目	1	一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	3, 100	
	2	大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陽性	
	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. 20			<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		<0. 08	
	13	ホウ素及びその化合物	1. 0mg/1以下	mg/1		<0. 02			<0. 02		<0. 02	
	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. 002			<0. 002		<0. 002	
	17	ジクロロメタン	0. 02mg/1以下	mg/1		<0. 001			<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		<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	PFOS及びPFOA	0. 00005mg/1以下	mg/L		<0. 000005			<0. 000005		<0. 000005	
	21	ベンゼン	0. 01mg/1以下	mg/1		<0. 001			<0. 001		<0. 001	
	22	塩素酸	0. 6mg/1以下	mg/1		0. 19			0. 27			
	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. 028			0. 029			
	25	ジクロロ酢酸	0. 03mg/1以下	mg/1		<0. 002			0. 002			
	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. 046			0. 047			
	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. 013			0. 013			
	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		<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		<0. 02	
	35	鉄及びその化合物	0. 3mg/1以下	mg/1		<0. 03			<0. 03		0. 03	
	36	銅及びその化合物	1. 0mg/1以下	mg/1		<0. 01			<0. 01		<0. 01	
	37	ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下	mg/1		9. 6			9. 8		6. 7	
	38	マンガン及びその化合物	0. 05mg/1以下	mg/1		<0. 005			<0. 005		0. 005	
	39	塩化物イオン	200mg/1以下	mg/1	6. 0	11. 2	11. 2	11. 2	11. 3	11. 1	5. 3	
	40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	mg/1		35			34		52	
	41	蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1		76			78		95	
	42	陰イオン界面活性剤	0. 2mg/1以下	mg/1		<0. 02			<0. 02		<0. 02	
	43	ジェオスミン	0. 00001mg/1以下	mg/1	<0. 000001	<0. 000001			<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		<0. 000001	
	45	非イオン界面活性剤	0. 02mg/1以下	mg/1		<0. 005			<0. 005		<0. 005	
	46	フェノール類	0. 005mg/1以下	mg/1		<0. 0005			<0. 0005		<0. 0005	
	47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/1以下	mg/1	0. 4	0. 7	0. 8	0. 8	0. 7	0. 8	0. 7	
	48	pH値	5. 8以上8. 6以下		7. 6	7. 9	7. 9	7. 9	7. 9	8. 1	7. 4	
	49	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		
	50	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	土臭	
	51	色度	5度以下	度	0. 6	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	2. 7	
	52	濁度	2度以下	度	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	0. 6	
水質基準への適合・不適合の判定(基1～52)					適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	