

令和7年5月

水質検査結果書（嬉野市）

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	塩田町 大草野							
		採水年月日			令和7年5月13日							
		前日天候			晴							
		当日天候			晴							
		気温		℃								
		水温		℃	19.3							
		残留塩素	給水栓水で0.1mg/1以上	mg/1	0.4							
基準項目	1	一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0							
	2	大腸菌	検出されないこと		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	ベンゼン	0.01mg/1以下	mg/1								
	21	塩素酸	0.6mg/1以下	mg/1								
	22	クロロ酢酸	0.02mg/1以下	mg/1								
	23	クロロホルム	0.06mg/1以下	mg/1								
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1								
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/1以下	mg/1								
	26	臭素酸	0.01mg/1以下	mg/1								
	27	総トリハロメタン	0.1mg/1以下	mg/1								
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1								
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	mg/1								
	30	ブロモホルム	0.09mg/1以下	mg/1								
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	mg/1								
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1								
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下	mg/1								
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	mg/1								
	35	銅及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1								
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下	mg/1								
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下	mg/1								
	38	塩化物イオン	200mg/1以下	mg/1	12.4							
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	mg/1								
	40	蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1								
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下	mg/1								
	42	ジェオスミン	0.00001mg/1以下	mg/1								
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/1以下	mg/1								
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下	mg/1								
	45	フェノール類	0.005mg/1以下	mg/1								
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/1以下	mg/1	0.9							
	47	pH値	5.8以上8.6以下		7.8							
	48	味	異常でないこと		異常なし							
	49	臭気	異常でないこと		異常なし							
	50	色度	5度以下	度	<0.5							
	51	濁度	2度以下	度	<0.1							
水質基準への適合・不適合の判定(基1～51)					適合							

令和7年5月

水質検査結果書（嬉野市）

検査機関：（一財）佐賀県環境科学検査協会

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	嬉野町 山本川内	嬉野町 春日	嬉野町 真上吉田					
		採水年月日			令和7年5月14日	令和7年5月14日	令和7年5月14日					
		気温		℃	20.8	18.9	21.3					
		水温		℃	17.4	16.5	17.7					
		残留塩素	給水栓水で0.1mg/1以上	mg/1	0.3	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	<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	1.5	0.4	0.3					
	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	ハ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	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	0.17	<0.06	0.25					
	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	0.008	<0.001	0.013					
	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	0.003	0.002	<0.001					
	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	0.017	0.004	0.017					
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1	0.007	<0.003	0.014					
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	mg/1	0.006	0.002	0.004					
	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	0.008	<0.005	<0.005					
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下	mg/1	0.05	<0.02	0.06					
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	mg/1	<0.03	<0.03	<0.03					
	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	8.0	5.0	7.7					
	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	10.0	3.8	9.2					
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	mg/1	29	26	26					
	40	蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1	91	71	80					
	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	<0.000001	<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	<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	0.4	<0.3	0.7					
	47	pH値	5.8以上8.6以下		7.4	7.7	7.5					
	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					