



令和5年2月 水質検査結果書 (嬉野地区)  
 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 山本川内公民館	嬉野町 春日中部配水池	嬉野町 真上吉田消防格納庫				
	採水年月日			令和5年2月9日	令和5年2月9日	令和5年2月9日				
	前日天候									
	当日天候									
	気温		℃	8.4	4.2	7.1				
	水温		℃	10.5	9.1	9.3				
	残留塩素	給水栓水で0.1mg/1以上	mg/1	0.3	0.3	0.3				
	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 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 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	0.09	<0.06	0.13				
	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	0.004	<0.001	0.005				
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1	<0.003	<0.003	<0.003				
	25 ジブromokロロメタン	0.1mg/1以下	mg/1	0.002	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	0.010	0.003	0.008				
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1	0.005	<0.003	0.006				
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	mg/1	0.004	0.001	0.003				
	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	0.005	<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	0.03	<0.02	<0.02				
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	mg/1	<0.03	<0.03	<0.03				
	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	5.2	3.9	5.6				
	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	7.7	3.9	8.6				
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	mg/1	29	28	26				
	40 蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1	73	72	66				
	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	<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	<0.3	<0.3	<0.3				
	47 pH値	5.8以上8.6以下		7.5	7.8	7.4				
	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				