令和4年5月 水質検査結果書(武雄地区)

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	若木町 川内公民館	山内町 船の原公民館	山内町 今山公民館	北方町 原田生活センター	渕の尾浄水場	第2浄水場	大野浄水場	永島配水池
1	採水年月日			令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日
9	気温		$^{\circ}$	19. 3	22.0		24. 4	21. 2	20.5	21.7	24. 7
, j	水温		$^{\circ}$	20. 2	21.3	21. 3	19. 4	18. 4	19.9	19. 1	22. 0
	残留塩素	給水栓水で0.1mg/1以上	mg/1	0.2	0.3	0.3	0. 1	0.4	0.5	0.4	0. 2
	一般細菌	100個/m1以下	個/m1	0	0	- 1	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
		0.003mg/1以下	mg/1								
	水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下	mg/1								
	セレン及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1								
6 金	鉛及びその化合物		mg/1								
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1								
	六価クロム化合物		mg/1								
	亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下	mg/1								
	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/1								
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	mg/1								
		0.8mg/1以下	mg/l								
	ホウ素及びその化合物	1. 0mg/1以下	mg/l								
14	四塩化炭素 1, 4-ジオキサン		mg/l								
		0.05mg/1以下 0.04mg/1以下	mg/1								
	ンス-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 ジクロロメタン	0.04mg/1以下 0.02mg/1以下	mg/1								
	シクロロメグン テトラクロロエチレン	0.02mg/1以下 0.01mg/1以下	mg/1 mg/1								
	トリクロロエチレン	0.01mg/1以下 0.01mg/1以下	mg/1								
	ベンゼン		mg/1								
	塩素酸	0.6mg/1以下	mg/1								
21 4	<u> </u>	0.02mg/1以下	mg/1								
	クロロホルム	0.06mg/1以下	mg/1								
多 23 2	ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1								
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/1以下	mg/1								
	臭素酸	0.01mg/1以下	mg/1								
項 27 名	総トリハロメタン	0.1mg/1以下	mg/1								
	トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1								
目 29 元	ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	mg/1								
	ブロモホルム	0.09mg/1以下	mg/1								
31 7	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								
		0.2mg/1以下	mg/l								
	鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	mg/1								
			mg/1								
		200mg/1以下	mg/1								
			mg/1								
	塩化物イオン		mg/1	13. 3	13. 9	14.0	11. 0	10.6	13. 9	13.8	10.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/l								
	蒸発残留物	500mg/1以下 0. 2mg/1以下	mg/l								
	陰イオン界面活性剤	0. 2mg/1以下 0. 00001mg/1以下	mg/1								
	ジェオスミン 2-メチルイソボルネオール		mg/1								
	2-7 7 ルイフホルボオール 非イオン界面活性剤	0.00001mg/1以下 0.02mg/1以下	_ ·								
	ヂ1 A ンが面凸性剤 フェノール類	0.02mg/1以下 0.005mg/1以下	mg/1 mg/1								
		3mg/1以下	mg/1	0.6	0.9	0.9	0.7	1.0	0.7	1.0	0.8
40 7 47 p		5. 8以上8. 6以下	ш8/ 1	7.6	7.7		7. 7	7. 6	7. 3	7. 7	7. 6
48 B		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	異常なし
49 身		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	異常なし
50 f		5度以下	度	0.8	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 淮		2度以下	度	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	⟨0.1	<0.1	<0.1
1 1	水質基準への適合・不適合の判			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和4年5月 水質検査結果書(武雄地区)

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	大峠配水池	武雄町 下山ポンプ場	朝日町 朝日公民館	橘町 橘公民館	武内町 松尾谷ポンプ場	東川登町 東川登公民館	西川登町 西川登公民館	西川登町 矢筈公民館
	1	採水年月日			令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日
	4	気温		$^{\circ}$	24. 5	26. 2	24. 5	22. 4	20. 1	21. 5	20. 2	23. 2
	7	水温		$^{\circ}$	20.7	19. 4	20.9	23. 0	18. 6	21. 9	20.0	19. 6
	3	残留塩素	給水栓水で0.1mg/1以上	mg/1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0. 1
	1 -	一般細菌	100個/m1以下	個/m1	0	0	- 1	0	0	0	0	0
		大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
		カドミウム及びその化合物	0.003mg/1以下	mg/1								
		水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下	mg/1								
		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		mg/1								
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1								
		六価クロム化合物		mg/1								
		亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下	mg/1								
		シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/1								
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	mg/1								
			0.8mg/1以下	mg/1								
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1								
	14	四塩化炭素		mg/1								
		1, 4-ジオキサン	0.05mg/1以下	mg/1								
			0.04mg/1以下	mg/1								
		ジクロロメタン	0.02mg/1以下	mg/1								
		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								
		ベンゼン		mg/1								
2	21 J	塩素酸	0.6mg/1以下	mg/1								
2	22 :	クロロ酢酸	0.02mg/1以下	mg/1								
基 2	23	クロロホルム	0.06mg/1以下	mg/1								
		ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1								
		ジブロモクロロメタン	0. 1mg/1以下	mg/1								
2	26	臭素酸	0.01mg/1以下	mg/1								
		総トリハロメタン	0. 1mg/1以下	mg/1								
2	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1								
		ブロモジクロロメタン		mg/1								
		ブロモホルム	0.09mg/1以下	mg/1								
3	31 7	ホルムアルデヒド		mg/1								
3	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1								
			0.2mg/1以下	mg/1								
		鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	mg/1								
				mg/1								
			200mg/1以下	mg/1								
				mg/1								
		塩化物イオン	200mg/1以下	mg/1	10.4	10.6	13. 7	10.6	13. 7	10.9	10. 9	10. 9
40 41 42 43		カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/1								
		蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1								
		陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下	mg/1								
		ジェオスミン	0.00001mg/1以下	mg/1								0.000001
		2-メチルイソボルネオール	0	mg/1								<0.000001
		非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下	mg/1								
40		フェノール類	0.005mg/1以下	mg/1								
			3mg/1以下	mg/1	0.6	1.1		0.7	0.6	0.9	0.9	0. 9
		pH値	5.8以上8.6以下		7.7			7.8	7. 3	7. 7	7.8	8. 1
	48 F		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	異常なし
			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	異常なし
		色度	5度以下	度	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5
	51		2度以下	度	<0.1	<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	適合	適合

令和4年5月 水質検査結果書(武雄地区)

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	山内町 下山公園	山内町 谷川内公民館	北方町 八竜浄水場(跡)	北方町 杉岳公民館		
	採水年月日			令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日	令和4年5月10日		
	気温		$^{\circ}$ C	21. 8	22. 5				
	水温		$^{\circ}$	20.9	20.0		19.8		
	残留塩素	給水栓水で0.1mg/1以上	mg/1	0.2	0.2		0.1		
	1 一般細菌	100個/m1以下	個/m1	0	0	0	0		
	2 大腸菌	検出されないこと		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						
4		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						
		0.01mg/1以下	mg/1						
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1						
	3 六価クロム化合物	0.02mg/1以下	mg/l						
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下	mg/l						
	0 シアン化物イオン及び塩化シアン 1 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.01mg/1以下 10mg/1以下	mg/1						
1	1 何酸態至系及び型明酸態至系 2 フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下	mg/1						
	2 フッ系及いての化合物 3 ホウ素及びその化合物	1. 0mg/1以下	mg/1 mg/1						
	3 ホリ系及のでの旧古物 4 四塩化炭素	1. 0 mg/1以下 0. 002mg/1以下	mg/1						+
	5 1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下	mg/1						
	6 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		mg/1						
	7 ジクロロメタン	0.02mg/1以下	mg/1						
1	8 テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下	mg/1						
	9 トリクロロエチレン	0.01mg/1以下	mg/1						
	0 ベンゼン	0.01mg/1以下	mg/1						
2	1 塩素酸	0.6mg/1以下	mg/1						
2	2 クロロ酢酸	0.02mg/1以下	mg/1						
基 2	3 クロロホルム	0.06mg/1以下	mg/1						
2	4 ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1						
	5 ジブロモクロロメタン	0.1mg/1以下	mg/1						
2	6 臭素酸	0.01mg/1以下	mg/1						
	7 総トリハロメタン	0.1mg/1以下	mg/1						
	8 トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1						
<u> </u> 2	9 ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	mg/1						
	0 ブロモホルム	0.09mg/1以下	mg/l						
	1 ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	mg/l						
	2 亜鉛及びその化合物	1. 0mg/1以下	mg/l						
	3 アルミニウム及びその化合物	0. 2mg/1以下	mg/1						
3	4 鉄及びその化合物 5 銅及びその化合物	0.3mg/1以下 1.0mg/1以下	mg/1 mg/1						
	6 ナトリウム及びその化合物	1.0mg/1以下 200mg/1以下	mg/1						
	7 マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下	mg/1						
38 39 40 41 42	8 塩化物イオン	200mg/1以下	mg/1	13. 9	14.0	11.0	13. 3		
	9 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/1	10.0	11. 0	11. 0	10.0		
	0 蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1						
	1 陰イオン界面活性剤	0. 2mg/1以下	mg/1						
	2 ジェオスミン	0.00001mg/1以下	mg/1		0.000002		0. 000002		
4	3 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/1以下	mg/1		<0.000001		<0.000001		
	4 非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下	mg/1						
	5 フェノール類	0.005mg/1以下	mg/1						
			mg/1	0.9	0.9		0.6		
	7 pH值	5.8以上8.6以下		7.8	7.7		7.6		
	8 味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
4	9 臭気	異常でないこと	1 1111	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
	0 色度	5度以下	度	(0.5	<0.5		<0.5		
5	1 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	Jた(を1~91)		適合	適合	適合	適合		