

令和6年7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	嬉野町	嬉野町					
			山本川内公民館	春日中部配水池	真上吉田消防格納庫					
採水年月日			令和6年7月3日	令和6年7月3日	令和6年7月3日					
気温		℃	29.0	28.1	29.3					
水温		℃	21.3	20.5	21.3					
残留塩素	給水栓水で0.1mg/l以上	mg/l	0.4	0.4	0.4					
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/l以下	mg/l								
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l								
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l								
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l								
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l								
8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下	mg/l								
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l								
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l								
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l								
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l								
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l								
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/l以下	mg/l								
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l								
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l								
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l								
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l								
21 塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l								
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l								
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l								
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l								
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l								
26 臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l								
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l								
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l								
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l								
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l								
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l								
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l								
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l								
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l								
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l								
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l								
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l								
38 塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	7.5	3.6	7.7					
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l								
40 蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l								
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l								
42 ジェオスミン	0.0001mg/l以下	mg/l	<0.00001		<0.00001					
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	mg/l	<0.00001		<0.00001					
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l								
45 フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l								
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.4	<0.3	0.4					
47 pH値	5.8以上8.6以下		7.5	7.6	7.6					
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					