令和6年度水質検査結果(9月)

	L W ~ P ()			I				<u></u> 水道			
-	水道の区分水道の名称			古しかぶつ	大垣市上水道(墨俣)						
-	水迫の名称 浄水場等名称	大垣市上水道(z 西崎 緑園 赤坂		北部 南部				基付会) 墨俣第三水源地			
	净水場等名称 採水地点名称				八幡神社	牧野公民館	河間跨線 橋下公園	江東公園	墨俣中央公園	市営テニスコート	墨俣西公園
	採水年月日				R6.9.9	R6.9.9	R6.9.9	R6.9.9	R6.9.5	R6.9.5	R6.9.5
	水温(℃)			R6.9.9 25.0	29.0	26.0	17.0	30.0	27.5	20.0	15.5
	遊離残留塩素 (mg/L)			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
	水質基準項目	単位	基準値				水質検	査結果			
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0
2	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
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	-	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.7	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	1	-	1	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	ı	-	ı	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	-	-	-	-
16	シス-1,2-シ゚クロロエチレン及びトランス-1,2-シ゚クロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	1	-	1	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	_	1	-	ı	_	_	_	_
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	_	1	-	ı	_	_	_	_
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	_	0.05未満	-	_	_	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	_	0.002未満	_	_	_	-	-	_
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	_	0.001未満	_	_	_	-	-	_
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.003未満	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
-	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.003未満	-	-	-	-	-	-
\vdash	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
\vdash	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	0.008未満	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	_	-	-	-	_	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	-	-	-	_
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	-	-	-	_
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	- 0.7	-	- 4.C	- 0.7	- 0.1	-	- 2.0	- 2.0
\vdash	塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.7	2.9	4.6	2.7	3.1	3.3	3.2	3.0
-	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	_	_	-	_
\vdash	蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	_		_	-		-	
-	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	_	_	_	_	-	-	_	_
42	ジェオスミン 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	_	-	_	_	-	_	_	_
\vdash		mg/L	0.00001 以下	_	_	_	_	_	_	_	_
-	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	_	_	_	_	_	_	_	_
-	フェノール類 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.005 以下		0.3未満				0.3未満		
\vdash		mg/L	3 以下 5.8 ~ 8.6	0.3未満	7.7	0.3未満	0.3未満	0.3未満		0.3未満	0.3未満
47	pH値 味	_	5.8 ~ 8.6 異常でないこと	7.8 異常なし	異常なし	8.0 異常なし	7.8 異常なし	7.8 異常なし	7.8 異常なし	7.9 異常なし	7.6 異常なし
48	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	異常なし	異常なし
50	色度	度	5以下	乗吊なし 0.5未満	2.5未満	乗吊なし 0.5未満	2.5未満	2.5未満	2.5未満	2.5未満	乗吊なし 0.5未満
\vdash		度度									
51		及	2 以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

令和6年度水質検査結果(9月)

$\overline{}$	水道の区分				簡易水道							
\vdash	水道の名称	上石津北部 上石津南部										
\vdash	浄水場等名称				一之瀬和田	平井	多良高区	多良低区	西山	時	延坂	
	採水地点名称				一之瀬支所		津島神社	上石津地域事務所	西山公民館	時支所	三谷建設	
\Box	採水年月日				R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	
	水温(℃)			R6.9.3 26.0	27.0	24.5	24.0	27.0	25.0	27.0	25.5	
	遊離残留塩素(mg/L)			0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	
Г	水質基準項目	単位	基準値				水質検	査結果				
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	0	2	0	0	0	0	
2	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	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	_	_	-	_	-	_	_	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	ı	1	-	-	-	1	Ι	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
\vdash	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
\vdash	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
\vdash	シス-1,2-シ'クロロエチレン及びトランス-1,2-シ'クロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
\vdash	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
\vdash	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
\vdash	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.03 以下	_	-	_	_	_	_	_	_	
25	臭素酸	mg/L	0.1 以下	_	_	_	_	_	_	_	_	
26	終トリハロメタン	mg/L		_	_	_	_	_	_	_	_	
27	トリクロロ酢酸	mg/L mg/L	0.1 以下	_	_		_	_	_			
-	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	_	_	_	_	_	_	_		
\vdash	ブロモホルム	mg/L	0.03 以下	_			_	_	_			
-	ホルムアルデヒド	mg/L	0.09 以下	_	_	_	_	_	_	_	_	
\vdash	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	_	_	_	_	_	_	_	_	
\vdash	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	_	_	_	_	-	_	_	_	
\vdash	鉄及びその化合物	mg/L	0.2 以下	_	-	_	_	_	_	_	_	
\vdash	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
\vdash	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
\vdash	塩化物イオン	mg/L	200 以下	7.3	3.2	4.7	4.1	4.4	3.2	3.6	3.1	
\vdash	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
\vdash	蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
\vdash	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.3未満	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
47	pH値	_	$5.8 \sim 8.6$	6.8	7.1	7.4	7.3	6.6	6.9	7.3	6.8	
48	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	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	度	5 以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	
51	濁度	度	2 以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	
_										_		