

令和6年度4月分 矢吹町水道水質検査結果

採水年月日: 令和6年4月3日
検査機関名: 株式会社 新環境分析センター

検査項目		基準値	上水道										上水道		
			五本松配水系							西部配水系				五本松配水池	
			浄水						原水	浄水		原水		浄水	
			五本松配水池	滝八幡地内	本郷町地内	大池地内	中畑南地内	中丸地内	赤沢第3水源	西部配水池	井戸尻地内	西部第1水源	西部第2水源	明新地内	天開地内
1	一般細菌	100／1ml以下	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	0	—	
2	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	検出しない	—	—	検出しない	—	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11	硝酸性窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	(シス及びトランス)-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	1.7	—	—	4.2	—	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	0.3未満	—	—	0.5	—	
47	PH値	5.8以上8.6以下	—	—	—	—	—	—	—	7.8	—	—	7.2	—	
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	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	—	
50	色度	5度以下	—	—	—	—	—	—	—	0.5未満	—	—	0.5未満	—	
51	濁度	2度以下	—	—	—	—	—	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	
そ	残留塩素濃度(mg/l)	0.1mg/l以上	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	—	
の	水温(℃)	—	—	—	—	—	—	—	—	10.3	—	—	9.0	—	
他	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

※ 原水＝塩素消毒する前に水源地で採取された水
※ 浄水＝消毒が完了し家庭に供給されている水
定期9項目
原水＝39項目