

令和7年度7月分 矢吹町水道水質検査結果

採水年月日: 令和7年7月2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	-	-	4.1	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	
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	-	-	0.3	-	
47 PH値	5.8以上8.6以下	-	-	-	-	-	-	-	7.9	-	-	7.5	-	
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	-	
その他														
残留塩素濃度(mg/l)	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.1	-	
水温(°C)	-	-	-	-	-	-	-	-	22.8	-	-	21.9	-	
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