

令和7年9月配水区域別『水質基準項目』検査結果（給水栓水）

検 査 項 目	水 質 基 準 値	配 水 区 域 名 及 び 測 定 地 点										
		三木山	東 部	西 部	脇 川	広 野	自由が丘	城 山	小 林	北 部	みなぎ台	畑 枝
		加 佐 加佐 加佐ポンプ室	志染町三津田 三津田水道 圧力測定所	大 村 大村 加佐ポンプ室	口吉川町久次 久次水道 圧力測定所	広野3丁目 三木市 第18水源	志染町吉田 吉田水道 圧力測定所	与呂木 与呂木 加佐ポンプ室	別所町 朝日ヶ丘水道 圧力測定所	吉川町吉安 三木市 吉川図書館	吉川町水上 南水上 加佐ポンプ室	吉川町畑枝 畑枝 ポンプ室
1 一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	0.04 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸	0.6 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジブromokクロロメタン	0.1 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	0.01 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリハロメタン (23, 25, 29, 30項目の濃度の総和)	0.1 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	15	16	12	16	12	15	15	20	17	17	16
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 蒸発残留物	500 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン ※	0.00001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	-	0.000001 未満	-	0.000001 未満	0.000001 未満	-	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
43 2-メチルイソボルネオール※	0.00001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	-	0.000001 未満	-	0.000001 未満	0.000001 未満	-	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類	0.005 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(TOCの量)	3 mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.7 未満	0.7 未満	0.5 未満
47 p H値	5.8以上8.6以下	7.3	6.8	7.2	7.0	7.1	7.3	7.2	7.6	7.6	7.6	7.3
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	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 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51 濁度	2 度以下	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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満

※ ジェオスミン、2-メチルイソボルネオールについては、年5回（8配水区）検査を実施します。
ただし、原水が通常運転時は地下水のみの配水区域（3配水区）については、検査を省略します。
検査機関 （公財）ひょうご環境創造協会