

令和8年1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	志染町三津田	大 村	口吉川町久次	広野3丁目	志染町吉田	与呂木	別所町	吉川町吉安	吉川町水上	吉川町畑枝
			加佐 加圧ポンプ室	三津田水道 圧力測定所	大村 加圧ポンプ室	久次水道 圧力測定所	三木市 第18水源		与呂木 加圧ポンプ室	朝日ヶ丘水道 圧力測定所	三木市 吉川図書館	南水上 加圧ポンプ室	畑枝 ポンプ室
1	一般細菌	100 個/㎖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 トリウムに関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ以下 水銀の量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下 セレンの量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下 鉛の量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下 ヒ素の量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ以下 六価クロムの量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ℓ以下 シアンの量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 フッ素の量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下 ホウ素の量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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rom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romジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブrom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 亜鉛の量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下 アルミニウムの量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ以下 鉄の量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下 銅の量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下 ナトリウムの量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下 マンガンの量に関して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	15	15	12	15	12	15	15	20	18	18	18
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール※	0.00001 mg/ℓ以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 フェノールの量に換算して	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(TOCの量)	3 mg/ℓ以下	0.3 未満	0.4 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.8 未満	0.8 未満	0.8 未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	6.8	7.1	7.2	7.1	6.8	7.1	7.6	7.2	7.3	7.1
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