

令和6年8月配水区域別『水質管理目標設定項目』検査結果（給水栓水）

検 査 項 目		目 標 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	吉田水道 圧力測定所	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	アンチモン及びその化合物	77k ² の量に関して 0.02 mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
2	ウラン及びその化合物	97k ² の量に関して 0.002 mg/l以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	
3	ニッケル及びその化合物	27k ² の量に関して 0.02 mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
4	削除		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	
6	削除		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	削除		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	トルエン	0.4 mg/l以下	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/l以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	
10	亜塩素酸	0.6 mg/l以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	
11	削除		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	二酸化塩素 ※二酸化塩素未使用のため検査不要	0.6 mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
14	抱水クロラール	0.02 mg/l以下	0.002 未満	0.003 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.003 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.008 未満	0.007 未満	
15	農薬類 ※原水において検査	検出指標値が 1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	残留塩素	1 mg/l以下	0.5 未満	0.4 未満	0.4 未満	0.5 未満	0.4 未満	0.4 未満	0.5 未満	0.4 未満	0.4 未満	0.6 未満	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 100 mg/l以上 mg/l以下	26 未満	32 未満	20 未満	31 未満	22 未満	33 未満	31 未満	33 未満	34 未満	33 未満	
18	マンガン及びその化合物	77k ² の量に関して 0.01 mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
19	遊離炭酸	20 mg/l以下	2 未満	7 未満	4 未満	4 未満	4 未満	8 未満	4 未満	1 未満	2 未満	2 未満	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/l以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	
21	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル	0.02 mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
22	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/l以下	0.4 未満	1.1 未満	0.4 未満	0.6 未満	0.3 未満	1.1 未満	0.5 未満	0.3 未満	1.3 未満	1.3 未満	
23	臭気強度(TON)	3 以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	
24	蒸発残留物	30 200 mg/l以上 mg/l以下	110 未満	73 未満	93 未満	99 未満	99 未満	79 未満	99 未満	120 未満	76 未満	73 未満	
25	濁度	1 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	
26	pH値	7.5 程度	7.4 未満	6.8 未満	7.2 未満	7.3 未満	7.2 未満	6.8 未満	7.2 未満	7.7 未満	7.5 未満	7.3 未満	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、 極力0に近づける	-1.6 未満	-1.9 未満	-2 未満	-1.5 未満	-2 未満	-1.9 未満	-1.6 未満	-1.3 未満	-1.3 未満	-1.3 未満	
28	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)	6 未満	12 未満	7 未満	2 未満	3 未満	0 未満	2 未満	1 未満	3 未満	0 未満	
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.03 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.04 未満	
31	ペルフルオロオクタンスルホン 酸及びペルフルオロオクタン酸	PEOS及びPFOSの量の和 0.00005 mg/l以下	0.000016 未満	0.000005 未満	0.000016 未満	0.000007 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000007 未満	0.000027 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	
	上記31項目の別単位表記	50 ng/l以下	16 未満	5 未満	16 未満	7 未満	5 未満	5 未満	7 未満	27 未満	5 未満	5 未満	

項目は、基準項目と重複項目。