

# 令和4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										
		三木山 加佐 加佐 加圧ポンプ室	東 部 志染町三津田 三津田水道 圧力測定所	西 部 大 村 加圧ポンプ室	脇 川 口吉川町久次 久次水道 圧力測定所	広 野 三木市 第18水源	自由が丘 志染町吉田 吉田水道 圧力測定所	城 山 与呂木 加圧ポンプ室	小 林 朝日ヶ丘水道 圧力測定所	北 部 三木市 吉川図書館	みなぎ台 南水上 加圧ポンプ室	畑 枝 吉川町畑枝 畑枝 ポンプ室
1 アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して 0.02 mg/l以下	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済
2 ウラン及びその化合物	ウランの量に関して 0.002 mg/l以下	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済
3 ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して 0.02 mg/l以下	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済
4 削除		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	0.0004 未済	0.0004 未済	0.0004 未済	0.0004 未済	0.0004 未済	0.0004 未済	0.0004 未済	0.0004 未済	0.0004 未済	0.0004 未済	0.0004 未済
6 削除		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 削除		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 トルエン	0.4 mg/l以下	0.04 未済	0.04 未済	0.04 未済	0.04 未済	0.04 未済	0.04 未済	0.04 未済	0.04 未済	0.04 未済	0.04 未済	0.04 未済
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/l以下	0.008 未済	0.008 未済	0.008 未済	0.008 未済	0.008 未済	0.008 未済	0.008 未済	0.008 未済	0.008 未済	0.008 未済	0.008 未済
10 亜塩素酸	0.6 mg/l以下	0.06 未済	0.06 未済	0.06 未済	0.06 未済	0.06 未済	0.06 未済	0.06 未済	0.06 未済	0.06 未済	0.06 未済	0.06 未済
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 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済
14 抱水コロラール	0.02 mg/l以下	0.002 未済	0.003 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.008 未済	0.008 未済	0.006 未済
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	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.2	0.6
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	30	32	20	31	22	28	32	30	41	41	39
18 マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して 0.01 mg/l以下	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済
19 遊離炭酸	20 mg/l以下	2	7	3	3	3	6	4	1	1	1	1
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/l以下	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済
21 メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル	0.02 mg/l以下	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済
22 有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/l以下	0.3	1.2	0.4	0.6	0.3	0.8	0.5	0.4	1.4	1.5	1.4
23 臭気強度(TON)	3 以下	1 未済	1 未済	1 未済	1 未済	1 未済	1 未済	1 未済	1 未済	1 未済	1 未済	1 未済
24 蒸発残留物	30 200 mg/l以上 mg/l以下	120	83	100	100	100	88	110	130	84	81	91
25 濁度	1 度以下	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済
26 pH値	7.5 程度	7.3	6.9	7.2	7.2	7.1	6.9	7.2	7.5	7.6	7.6	7.4
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	-1.7	-1.9	-2.1	-1.7	-2	-2.1	-1.7	-1.5	-1.1	-1.2	-1.4
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)	2	20	3	0	0	1	1	1	5	0	98
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l以下	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済
30 アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.02 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.04 未済	0.04 未済	0.05 未済
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ナ酸	PFOS及びPFOSの量の和 0.00005 mg/l 以下	0.000021 未済	0.000005 未済	0.000015 未済	0.000007 未済	0.000005 未済	0.000005 未済	0.000007 未済	0.00004 未済	0.000005 未済	0.000005 未済	0.000005 未済

項目は、基準項目と重複項目。