

令和6年度の水質検査について

■ 受付日 原則第2・4月曜日

4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
8日	13日	10日	8日	26日	9日	未定	未定	未定	未定	未定	未定
22日	27日	24日	22日								

■ 受付時間 午前9時 ~ 午前10時まで

■ 検査手数料 9,740円(現金) (細菌検査2項目、理化学検査11項目)

ただし、細菌検査2項目と理化学検査9項目(味及び残留塩素を除く)を検査する場合は、9,130円(現金)となります。

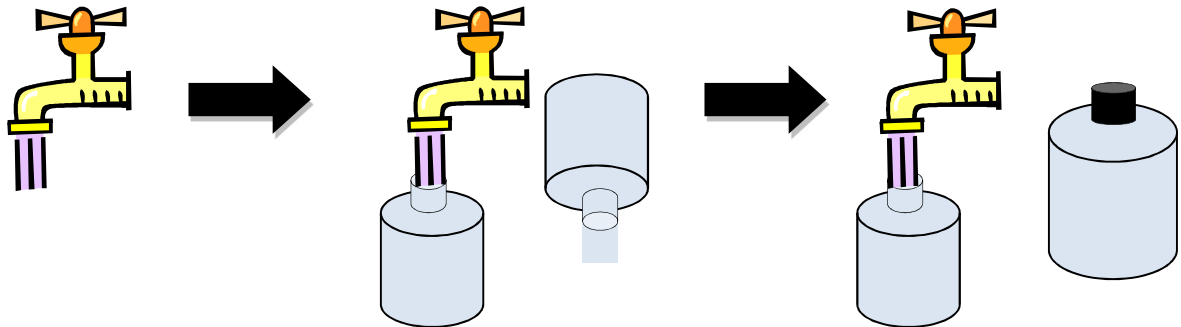
■ 検査結果 成績書は、受付した日の翌週の木曜日以降にお渡しします。

■ 水を採る時の注意点

1. 原則として水質検査を依頼する当日に採水してください。
2. 採水する前には、数分間水を流してください。
3. ガラスの容器は、検査する水で2~3回ゆすいでください。
4. ポリ容器は細菌検査用ですから、採水する直前に袋を開封してそのまま採水してください。
絶対にゆすがないでください。

■ ガラス容器(大きい方)の採水方法

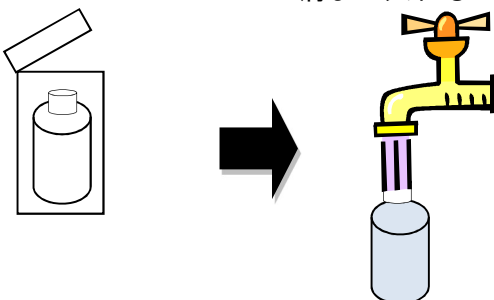
- ① 数分間水を流す ② 大きい容器を2~3回ゆすぐ



③ 蛇口に容器の口を付けないようにして、口いっぱいまで水を入れ、ふたを閉める

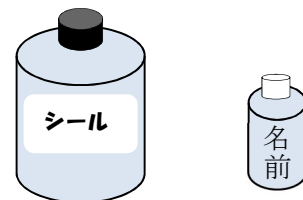
■ ポリ容器(小さい方)の採水方法

- ① 容器の袋を開封する ② ゆすがずに水を容器の肩まで入れる



ガラスの容器には、氏名・住所を書いたシールを貼ってください。

ポリ容器には、マジック(油性)で直接氏名を記載してください。



お問い合わせ先
埼玉県草加保健所 生活衛生・薬事担当
TEL : 048-999-5515 FAX : 048-925-1554

○保健所で受け付けている検査項目

No.	項目名	基準値	解説
1	一般細菌	100 個/mL 以下	一般細菌が多い水は、汚水等に汚染された可能性があります。
2	大腸菌	検出されないこと	大腸菌のすべてに病原性があるわけではありませんが、検出された場合は、糞便による汚染を受けたことが考えられます。
3	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	多量に含む水を飲むと、乳児ではメトヘモグロビン血症*を起こした事例が報告されています。
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	
5	塩化物イオン	200mg/L 以下	
6	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L 以下	
7	pH 値	5.8～8.6	特に pH 値が低い場合は、管等が錆びやすくなります。
8	味	異常でないこと	
9	臭気		
10	色度	5 度以下	金属等によって水に色がつくことがあります。 赤い水ー配管の錆や鉄分が多い 黒い水ー地下水にマンガンが多い 白い水ー小さい空気の泡、配管からの亜鉛の溶出 青い水ー配管からの銅の溶出
11	濁度	2 度以下	
12	残留塩素	0.1mg/L 以上	消毒効果を確認するものです。 水質基準項目ではありません。
13	アンモニア態窒素		検出された場合は、し尿等に汚染されている疑いがあります。 水質基準項目ではありません。

*メトヘモグロビン血症とは、血液中で酸素を運ぶヘモグロビンが酸化されメトヘモグロビンとなり、体の中への酸素の供給が少なくなるためにチアノーゼを起こす疾患。