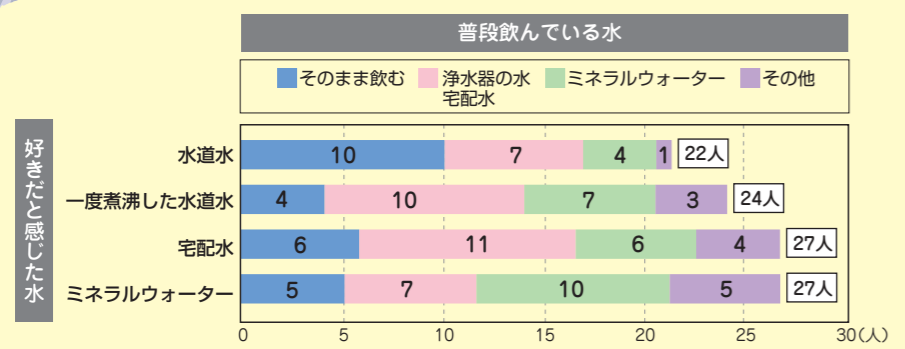




利き水アンケートの結果はこちら!

利き水に使ったのは4種類。いずれもよく冷やした「水道水」、「一度煮沸した水道水」、「宅配水」、「ミネラルウォーター」です。中身がどれか分からない状態で、飲み比べてもらいました。

Q. どの水が好きですか?
いつも飲んでいる水は何ですか?



普段は水道水を飲んでいない方が水道水を選んで、「え!?!これが水道水なの?」と驚きの声もありました。暑い中で飲む冷たい水はどれもおいしいようです。

厳しい水質基準と みなさまの管理で 安全な水を蛇口から

水道水はこんな に検査されているの?

水道水の検査は、浄水場だけで行われていると思っていまいませんか? 水質検査は、浄水場だけではなく、河川などの水源から末端の蛇口まで、市内の各地で定期的に行っています。



街では

市内21カ所に設置している水質自動監視装置によって色度、濁度、残留塩素をリアルタイムで検査しています。

水源では

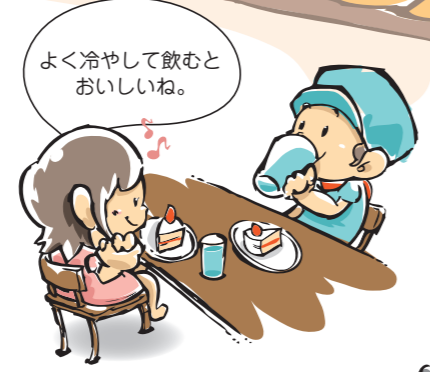
川やダムなどの水源に設けたチェックポイントで、定期的検査をしています。

浄水場では

水をきれいにする過程(着水井・沈殿池・配水池)において、それぞれ検査をしています。

水道水をさらに おいしく飲む には...

- 1 沸騰させる**
一度沸騰させ、さらにふたを取ってから2~3分沸騰。水道水には消毒のための塩素が入っていますが、沸騰させることでおいしくなります。
- 2 そのまま置いておく**
ふたを開けたまま、常温で冷めます。
- 3 さらに冷蔵庫で冷やす**
清潔な容器に移し替えて冷蔵庫で冷やします。水の一番おいしい温度は10~15度。沸騰後は塩素の消毒効果が失われているので、早めに飲みましょう。



受水槽や浄水器は 大丈夫ですか?

厳しい水質基準で作られた水道水も、マンションに設置されている受水槽やご家庭の浄水器などが汚れていると、安全な水は蛇口に届きません。ご家庭などにおける定期的な点検や清掃も必要です。水の設備や器具のお手入れにご協力ください。



蛇口の水も

市内24カ所の蛇口で取った水を、50項目について検査しています。



一般細菌
大腸菌群
カドミウム
水銀
セレン
鉛
バリウム
ヒ素
六価クロム
シアン
フッ素
ホウ素
亜鉛
銅
マンガン
有機物等
硫化物
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素

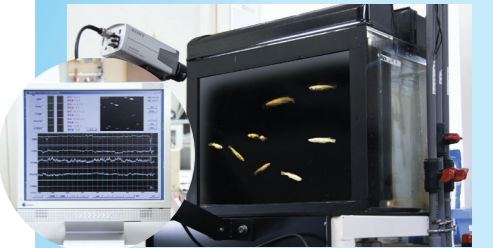
ミネラルウォーター-18項目

一般細菌
大腸菌
カドミウム
水銀
セレン
鉛
ヒ素
六価クロム
シアン化物イオン及び塩化シアン
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素
フッ素
ホウ素
四塩化炭素
1,4-ジオキサン
1,2-ジクロロエチレン
ジクロロメタン
テトラクロロエチレン
トリクロロエチレン
ベンゼン
塩素酸
クロロホルム
ジクロロ酢酸
ジプロモクロロメタン
臭素酸
総トリハロメタン
トリクロロ酢酸
プロモジクロロメタン
プロモホルム
ホルムアルデヒド
亜鉛
アルミニウム
鉄
銅
ナトリウム
マンガン
塩化物イオン
カルシウム、マグネシウム等(硬度)
蒸発残留物
陰イオン界面活性剤
ジエオスミン
2-メチルイソボルネオール
非イオン界面活性剤
フェノール類
有機物
pH値
味
臭気
色度
濁度

水道水50項目

水質基準には どれだけの項目があるの?

食品衛生法で管理される清涼飲料水の仲間であるミネラルウォーターは、18項目の水質基準が定められています。一方、水道水は「水道法」によって管理され、50項目の水質基準に加え、市が必要とした項目についても検査しています。



水源の異常をいち早く感知するために、水槽の中で泳ぐめだかの動きを24時間自動的に観察しています。

(※蛇口と浄水場において)