

# 市の水道水は安全です ～水道水質検査結果～



平成26年 8月 8日に水道水質検査を行いました。

検査の結果、全ての検査項目で水質基準に適合していることを確認しました。

|                            | 項 目                                   | 単 位  | 水質基準値      | 幌別浄水場      | 登別温泉浄水場    | 千歳浄水場      | 区分             |
|----------------------------|---------------------------------------|------|------------|------------|------------|------------|----------------|
| 水<br>質<br>基<br>準<br>※<br>1 | 1 一 般 細 菌                             | 個/ml | 100以下      | 0          | 0          | 0          | 病原生物による汚染の指標   |
|                            | 2 大 腸 菌                               | —    | 検出されないこと   | 不検出        | 不検出        | 不検出        |                |
|                            | 3 カドミウム及びその化合物                        | mg/l | 0.003以下    | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 無機物・<br>重 金 属  |
|                            | 4 水 銀 及 び 其 の 化 合 物                   | mg/l | 0.0005以下   | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  |                |
|                            | 5 セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物                 | mg/l | 0.01以下     | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |                |
|                            | 6 鉛 及 び 其 の 化 合 物                     | mg/l | 0.01以下     | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |                |
|                            | 7 ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物                   | mg/l | 0.01以下     | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |                |
|                            | 8 六 価 ク ロ ム 化 合 物                     | mg/l | 0.05以下     | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    |                |
|                            | 9 亜 硝 酸 態 窒 素                         | mg/l | 0.04以下     | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    |                |
|                            | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/l | 0.01以下     | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |                |
|                            | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/l | 10以下       | 0.30       | 0.1        | 0.20       |                |
|                            | 12 フッ素及びその化合物                         | mg/l | 0.8以下      | 0.05未満     | 0.05未満     | 0.05       |                |
|                            | 13 ホウ素及びその化合物                         | mg/l | 1以下        | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 一 般 物<br>有 機 物 |
|                            | 14 四 塩 化 炭 素                          | mg/l | 0.002以下    | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   |                |
|                            | 15 1、4 - ジ オ キ サ ン                    | mg/l | 0.05以下     | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    |                |
|                            | 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 | mg/l | 0.04以下     | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |                |
|                            | 17 ジ ク ロ ロ メ タ ン                      | mg/l | 0.02以下     | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |                |
|                            | 18 テトラクロロエチレン                         | mg/l | 0.01以下     | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 消 毒 副 生 成 物    |
|                            | 19 トリクロロエチレン                          | mg/l | 0.01以下     | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |                |
|                            | 20 ベ ン ゼ ン                            | mg/l | 0.01以下     | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |                |
|                            | 21 塩 素 酸                              | mg/l | 0.6以下      | 0.04未満     | 0.04未満     | 0.04未満     |                |
|                            | 22 ク ロ ロ ホ ル ム 酢 酸                    | mg/l | 0.02以下     | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |                |
|                            | 23 ク ロ ロ ホ ル ム                        | mg/l | 0.06以下     | 0.013      | 0.004      | 0.002      |                |
|                            | 24 ジ ク ロ ロ 酢 酸                        | mg/l | 0.04以下     | 0.011      | 0.006      | 0.004未満    |                |
|                            | 25 ジブromoklorometan                   | mg/l | 0.1以下      | 0.002      | 0.002      | 0.004      |                |
|                            | 26 臭 素 酸                              | mg/l | 0.01以下     | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |                |
|                            | 27 総 トリハロメタン                          | mg/l | 0.1以下      | 0.024      | 0.01       | 0.011      |                |
|                            | 28 トリクロロ酢酸                            | mg/l | 0.2以下      | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 着 色            |
|                            | 29 ブロモジクロロメタン                         | mg/l | 0.03以下     | 0.009      | 0.004      | 0.004      |                |
|                            | 30 ブロモホルム                             | mg/l | 0.09以下     | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001      |                |
|                            | 31 ホルムアルデヒド                           | mg/l | 0.08以下     | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    |                |
|                            | 32 亜鉛及びその化合物                          | mg/l | 1.0以下      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |                |
|                            | 33 アルミニウム及びその化合物                      | mg/l | 0.2以下      | 0.03       | 0.02未満     | 0.02未満     | 味              |
|                            | 34 鉄 及 び 其 の 化 合 物                    | mg/l | 0.3以下      | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.06       |                |
|                            | 35 銅 及 び 其 の 化 合 物                    | mg/l | 1.0以下      | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 着 色            |
|                            | 36 ナトリウム及びその化合物                       | mg/l | 200以下      | 9.9        | 10.0       | 9.1        |                |
|                            | 37 マンガン及びその化合物                        | mg/l | 0.05以下     | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 味              |
|                            | 38 塩 化 物 イ オ ン                        | mg/l | 200以下      | 7.8        | 5.4        | 9.6        |                |
|                            | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/l | 300以下      | 25.0       | 26.0       | 75.0       | 発 泡            |
|                            | 40 蒸 発 残 留 物                          | mg/l | 500以下      | 56         | 59         | 120        |                |
|                            | 41 陰イオン界面活性剤                          | mg/l | 0.2以下      | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | か び 臭          |
|                            | 42 ジエオスミン                             | mg/l | 0.00001以下  | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |                |
|                            | 43 2-メチルイソボルネオール                      | mg/l | 0.00001以下  | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 発 泡            |
|                            | 44 非イオン界面活性剤                          | mg/l | 0.02以下     | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |                |
|                            | 45 フェノール類                             | mg/l | 0.005以下    | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 臭 気            |
|                            | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | mg/l | 3以下        | 0.5        | 0.3未満      | 0.4        |                |
|                            | 47 p H 値                              | —    | 5.8以上8.6以下 | 7.6        | 7.5        | 7.8        | 基 礎 的 状 態      |
|                            | 48 味                                  | —    | 異常でないこと    | 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       |                |
|                            | 50 色 度                                | 度    | 5以下        | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満      |                |
|                            | 51 濁 度                                | 度    | 2以下        | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |                |

- ※1 『水質基準』：水道水の品質を管理するための基準で、『健康に関連する項目』31項目、『水道水が有すべき性状に関連する項目』20項目の合計51項目が定められています。
- ※2 『健康に関連する項目』：生涯にわたり飲み続けても人の健康に影響が生じない値を基に、安全性を十分に考慮して基準値が設定されています。
- ※3 『水道水が有すべき性状に関連する項目』：日常生活に使用するときの不都合が生じない値を基に、安全性を十分に考慮して基準値が設定されています。

問い合わせ 水道グループ (☎5510)

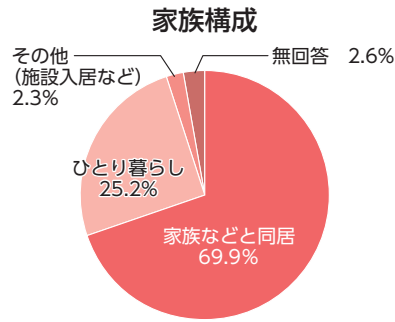
# 日常生活圏域ニーズ調査 結果概要のお知らせ

この調査は、高齢者の生活状況や健康状況などを把握し、住み慣れた地域で安心して生活が送れるよう、高齢者の生活実態に合った介護サービスや介護予防サービス、各種保健福祉サービスなどを提供するためにを行いました。

また、この調査から得られた課題や各サービスのニーズは、平成27年度からの第6期介護保険事業計画を策定するときの参考にします。

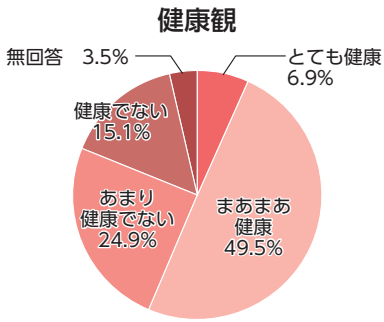
## ◎家族構成について

7割近い方が家族と同居しており、そのうち約8割の方が配偶者と同居していました。独居の方は女性に多く見られました。



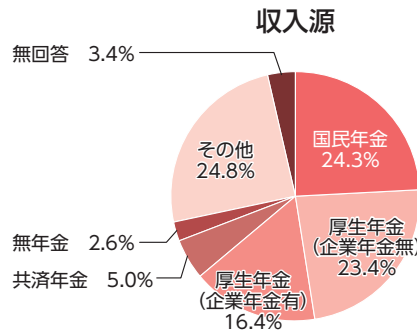
## ◎健康観について

『とても健康』、『まあまあ健康』と答えた方が合わせて6割弱でした。



## ◎生活状況について

生計の収入源は公的年金収入の方が多く、暮らしの状況は『苦しい』、『やや苦しい』と回答した人が6割でした。また、約4分の1の方が『ややゆとりがある』と回答しています。

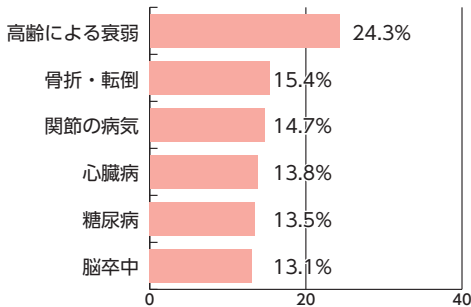


## ◎健康について

高齢になり、特に75歳を超えると、生活機能・身体機能・認知機能の低下により介護・介助の必要な方が多くなります。介護・介助の担い手は配偶者であることが多く、高齢者同士の支え合いとなるため、今後、介護サービスなどの需要が高まると考えられます。

介護が必要になった主な原因は『高齢による衰弱』、『骨折・転倒』などが上位を占めています。生活習慣を改善し介護予防に努めることで、これらの原因を回避し、健康寿命を延ばすことができる可能性があります。

## 介護が必要になった主な原因の割合



## 調査概要

- ▼調査対象：平成26年3月1日現在、65歳以上の方で、要介護認定を受けていない一般の高齢者と、要支援認定者(施設などへの入居者は除く)
- ▼調査方法：郵送による配布と回収(未返送者へは訪問回収)
- ▼調査期間：平成26年4月1日～25日
- ▼回収結果：1千666件(配布数1千960件)
- ▼回収率：85.0%

調査結果の詳細は、市ホームページに掲載するとともに、市役所1階市民コーナーや各支所に調査報告書を設置します。自由に閲覧できますので、ご利用ください。

調査にご協力いただき、ありがとうございました。

日常生活圏域ニーズ調査  
に関するお問い合わせは  
高齢・介護グループ  
(☎05720)