

水道事業

◇水質検査結果【平成25年5月】

市内3か所の蛇口から取った(給水栓水)の水質検査結果をお知らせします。  
それぞれの検査項目で水質基準に適合しております。

検査月日 平成25年5月2日

| 項目                   | 単位   | 水質基準値         | 幌別浄水場系統  | 温泉浄水場系統  | 千歳浄水場系統  |
|----------------------|------|---------------|----------|----------|----------|
| 1 一般細菌               | 個/ml | 100 以下        | 0        | 0        | 0        |
| 2 大腸菌                | —    | 検出されないこと      | 不検出      | 不検出      | 不検出      |
| 9 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 |
| 18 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 塩素酸               | mg/l | 0.6 以下        | 0.04 未満  | 0.04 未満  | 0.04 未満  |
| 21 クロロ酢酸             | mg/l | 0.02 以下       | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 22 クロロホルム            | mg/l | 0.06 以下       | 0.002    | 0.001    | 0.001 未満 |
| 23 ジクロロ酢酸            | mg/l | 0.04 以下       | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 24 ジブロモクロロメタン        | mg/l | 0.1 以下        | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 25 臭素酸               | mg/l | 0.01 以下       | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 26 総トリハロメタン          | mg/l | 0.1 以下        | 0.004    | 0.002    | 0.001 未満 |
| 27 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  |
| 28 ブロモジクロロメタン        | mg/l | 0.03 以下       | 0.002    | 0.001    | 0.001 未満 |
| 29 ブロモホルム            | mg/l | 0.09 以下       | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 30 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 アルミニウム及びその化合物     | mg/l | 0.2 以下        | 0.02 未満  | 0.02 未満  | 0.02 未満  |
| 33 鉄及びその化合物          | mg/l | 0.3 以下        | 0.03 未満  | —        | —        |
| 37 塩化物イオン            | mg/l | 200 以下        | 7.0      | 5.5      | 9.2      |
| 38 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/l | 300 以下        | —        | —        | 68       |
| 39 蒸発残留物             | mg/l | 500 以下        | 74       | 79       | 120      |
| 45 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/l | 3 以下          | 0.3 未満   | 0.3 未満   | 0.3 未満   |
| 46 pH値               | —    | 5.8 以上 8.0 以下 | 7.6      | 7.4      | 7.7      |
| 47 味                 | —    | 異常でないこと       | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     |
| 48 臭気                | —    | 異常でないこと       | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     |
| 49 色度                | 度    | 5 以下          | 0.5 未満   | 0.5 未満   | 0.5 未満   |
| 50 濁度                | 度    | 2 以下          | 0.1 未満   | 0.1 未満   | 0.1 未満   |
| 項目                   | 単位   | 水質基準値         | 幌別浄水場系統  | 温泉浄水場系統  | 千歳浄水場系統  |
| 遊離残留塩素               | mg/l | 0.1 以上        | 0.4      | 0.4      | 0.4      |