

令和5年度 給水栓の検査結果

|                     | 水質管理目標設定項目 | おいしい水の要件  | 函館の水道水 | 備考                          |
|---------------------|------------|-----------|--------|-----------------------------|
| 水温(°C)              | —          | 20以下      | 14.2   | 体温より20から25°C低い温度がよいとされる。    |
| 硬度(mg/L)            | 10以上100以下  | 10以上100以下 | 20     | 高い水は好みが変われる。                |
| 蒸発残留物(mg/L)         | 30以上200以下  | 30以上200以下 | 82     | こくとまろやかさを左右する。              |
| 過マンガン酸カリウム消費量(mg/L) | 3以下        | 3以下       | 1.0    | 多いと洗い。塩素添加量も増えるのでまずくなる。     |
| 臭気強度(TON)           | 3以下        | 3以下       | 1未満    | 水につく臭いの強さの目安。臭いの強さは味にも影響する。 |
| 遊離炭酸(mg/L)          | 20以下       | 3以上30以下   | 2.6    | 適量なら清涼感があるが、多いと刺激がある。       |
| 残留塩素(mg/L)          | 1以下        | 0.4以下     | 0.3    | 消毒のため0.1以上は必要。              |

以下のような時に、特においしく感じます。

- 1.水温が10~15°Cくらいの時。
- 2.気温が高い時、からっとして湿度の低い時。