

別表1 水質基準項目の検査頻度

| 番号 | 項目名 | 基準値 | 検査回数(回/年) | | | |
|----|--|--------------|-----------|------|------|-----|
| | | | 配水区 | | 原水 | |
| | | | 寺山 | その他 | 寺山 | その他 |
| 1 | 一般細菌 | 100個/mL以下 | 12/1 | 12/1 | 1/1 | 1/1 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 12/1 | 12/1 | 1/1 | 1/1 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | 4/1 | 4/1 | 1/1 | 1/1 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 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 | 0.04mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | 4/1 | 4/1 | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | 4/1 | 4/1 | - | - |
| 23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | 4/1 | 4/1 | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 4/1 | 4/1 | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | 4/1 | 4/1 | - | - |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | 4/1 | 4/1 | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | 4/1 | 4/1 | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 4/1 | 4/1 | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | 4/1 | 4/1 | - | - |
| 30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | 4/1 | 4/1 | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | 4/1 | 4/1 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 12/1 | 12/1 | 1/1 | 1/1 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 1/1 | 4/1 | 1/1 | 1/1 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 42 | ジオスミン | 0.0001mg/L以下 | 12/1 | 1/1 | 12/1 | 1/1 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | 12/1 | 1/1 | 12/1 | 1/1 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下 | 12/1 | 12/1 | 1/1 | 1/1 |
| 47 | pH値 | 5.8~8.6 | 12/1 | 12/1 | 1/1 | 1/1 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 12/1 | 12/1 | - | - |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 12/1 | 12/1 | 1/1 | 1/1 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 12/1 | 12/1 | 1/1 | 1/1 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 12/1 | 12/1 | 1/1 | 1/1 |

※配水区のその他とは「中央」「片岡」「第二農場」「泉」「西部」です。

※原水のその他とは「中央1・2・3・5・6号井」「第二農場1号井」「泉2・3号井」

「西部3・5号井」「片岡2・3・5号井」です。

※原水で回数「-」の項目は、「味」または消毒副生成物のため検査を行わない項目です。