

水質検査結果(浄水)

令和2年2月実施

| No. | 水質基準項目 | 配水ブロック 及び採水場所 基準値 | 海南上水道 | 吉田中山飲料水供給施設 | 樅ノ瀬・桑原簡易水道 | 宍喰上水道 | 神野簡易水道 | 川西簡易水道 | 大井水源簡易水道 | 中里簡易水道 | 柳川・中山簡易水道 | 海部簡易水道 |
|-----|---|-------------------------|---------------|--------------|------------|---------------|--------|------------------|----------|--------|-----------|--------|
| | | | 海陽町役場 海南庁舎 | 吉田コミュニティセンター | 個人宅散水 | 海陽町役場 宍喰庁舎 | 川上出張所 | 海陽町消防団 第4分団1班 | 大井水源地 | 農耕センター | 平成館 | 高園水源地 |
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | シース-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 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | クロロホルム | 0.06mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | プロモホルム | 0.09mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 2.8 | 3.1 | 2.8 | 4.0 | 2.3 | 2.7 | 2.8 | 3.5 | 4.0 | 2.7 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | ジエオスミン | 0.00001mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | 0.005mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3.0mg/l以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | pH値 | 5.8~8.6 | 7.18 | 7.31 | 7.27 | 6.89 | 7.33 | 7.34 | 7.40 | 7.11 | 6.82 | 7.23 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| | 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.22 | 0.33 | 0.29 | 0.22 | 0.36 | 0.27 | 0.19 | 0.28 | 0.18 | 0.16 |

採水日

2月6日

水質検査結果(浄水) 令和2年3月実施

| No. | 水質基準項目 | 配水ブロック 及び採水場所 | | | | | | | | | | | |
|-----|--|------------------|------------------------------|---------------------------|-------|-------------------------|-----------------|------------------------------|-----------------|---------------------|-------|-----------------|-----|
| | | 海南上水道 | 吉田中山飲料水供給施設 海陽町役場 海南庁舎 | 吉田・桑原簡易水道 吉田コミュニティセンター | 宍喰上水道 | 神野簡易水道 海陽町役場 宍喰庁舎 | 川西簡易水道 川上出張所 | 大井水源簡易水道 海陽町消防団 第4分団1班 | 中里簡易水道 大井水源地 | 柳川・中山簡易水道 農耕センター | 平成館 | 海部簡易水道 高園水源地 | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | シアソ化物イオン及び塩化シアソ | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | シスター1,2-ジクロロエチレン及び トランスター1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | クロロホルム | 0.06mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | プロモホルム | 0.09mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 2.7 | 2.8 | 2.7 | 3.6 | 2.3 | 2.9 | 2.7 | 3.5 | 4.0 | 2.7 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | 0.005mg/l以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3.0mg/l以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | |
| 47 | pH値 | 5.8~8.6 | 7.20 | 7.23 | 7.26 | 6.92 | 7.37 | 7.39 | 7.42 | 7.14 | 6.84 | 7.23 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| | 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.20 | 0.11 | 0.32 | 0.20 | 0.30 | 0.33 | 0.18 | 0.26 | 0.17 | 0.20 | |

採水日 3月4日 3月4日