水質検査結果　　（平成29年8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 | 吉野水源 | 吉田・中山水源 | 櫻ノ瀬・桑原水源 | 松本水源 | 神野水源 | 川西水源 | 大井水源 | 角坂水源 | 柳川・中山水源 | 高圏水源 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 海陽町役場 | 吉田コミュニティーセンター | 寺前武史 宅 | 海陽町役場 宍喰支所 | 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 | 鞆奥水源地 |
| 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 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 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－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 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/ℓ以下 | | | | | | | | | | |
| 30 | ブロモホルム | 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 | 2.3 | 2.0 | 2.4 | 3.1 | 1.8 | 2.4 | 2.3 | 3.0 | 3.5 | 2.4 |
| 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 | 7.26 | 7.38 | 7.32 | 6.86 | 7.38 | 7.41 | 7.52 | 7.10 | 6.89 | 7.29 |
| 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 | 0.21 | 0.29 | 0.10 | 0.18 | 0.19 | 0.25 | 0.11 | 0.24 | 0.11 | 1.14 |
| | | | 8月3日 | 8月3日 | 8月16日 | 8月3日 | 8月3日 | 8月3日 | 8月3日 | 8月3日 | 8月3日 | 8月3日 |

水質検査結果　　（平成29年9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 | 吉野水源 | 吉田・中山水源 | 樫ノ瀬・桑原水源 | 松本水源 | 神野水源 | 川西水源 | 大井水源 | 角坂水源 | 櫛川・中山水源 | 高園水源 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 海陽町役場 | 吉田コミュニティーセンター | 寺前武史　宅 | 海陽町役場宍喰支所 | 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 | 鞆奥水源地 |
| 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 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 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－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 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/ℓ以下 | | | | | | | | | | |
| 30 | ブロモホルム | 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 | 2.5 | 2.3 | 2.6 | 3.1 | 1.9 | 2.5 | 2.4 | 3.1 | 3.5 | 2.5 |
| 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 | 7.22 | 7.37 | 7.17 | 6.89 | 7.33 | 7.41 | 7.50 | 7.17 | 6.85 | 7.26 |
| 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 | 0.19 | 0.25 | 0.14 | 0.15 | 0.18 | 0.18 | 0.20 | 0.11 | 0.13 |
| | | | 9月5日 | 9月5日 | 9月5日 | 9月5日 | 9月5日 | 9月5日 | 9月5日 | 9月5日 | 9月5日 | 9月5日 |

水質検査結果　　（平成29年10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 | 吉野水源 | 吉田・中山水源 | 樫ノ瀬・桑原水源 | 松本水源 | 神野水源 | 川西水源 | 大井水源 | 角坂水源 | 櫛川・中山水源 | 高園水源 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 海陽町役場 | 吉田コミュニティーセンター | 寺前武史　宅 | 海陽町役場 宍喰支所 | 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 | 鞆奥水源地 |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 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 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 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 | 10mg/ℓ以下 | 0.22 | 0.21 | 0.11 | 0.22 | 0.12 | 0.16 | 0.13 | 0.12 | 0.23 | 0.18 |
| 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－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 | 0.06未満 | | 0.23 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.12 | 0.11 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0010 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0004 | 0.0009 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0008 | 0.0004 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0009 | 0.0008 | 0.0009 | 0.0002未満 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0032 | 0.0009 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0024 | 0.0030 | 0.0018 | 0.0002未満 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0012 | 0.0002 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0007 | 0.0011 | 0.0003 | 0.0002未満 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0002 | 0.0003 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0004 | 0.0002 | 0.0006 | 0.0002未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/ℓ以下 | 0.008未満 | | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 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 | 2.5 | 2.5 | 2.8 | 3.9 | 2.3 | 2.4 | 2.5 | 3.1 | 3.5 | 2.5 |
| 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 | 0.4 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | pH値 | 5.8～8.6 | 7.21 | 7.35 | 7.29 | 6.85 | 7.34 | 7.38 | 7.48 | 7.12 | 6.91 | 7.26 |
| 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 | 0.19 | 0.18 | 0.10 | 0.16 | 0.13 | 0.16 | 0.10 | 0.19 | 0.10 | 0.15 |
| | | | 10月10日 | 10月10日 | 10月10日 | 10月10日 | 10月10日 | 10月10日 | 10月10日 | 10月10日 | 10月10日 | 10月10日 |

水質検査結果　　（平成29年11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 | 吉野水源 | 吉田・中山水源 | 狸ノ瀬・桑原水源 | 松本水源 | 神野水源 | 川西水源 | 大井水源 | 角坂水源 | 櫛川・中山水源 | 高園水源 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 海陽町役場 | 吉田コミュニティーセンター | 寺前武史 宅 | 海陽町役場 宍喰支所 | 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 | 鞆奥水源地 |
| 1 | 一般細菌 | 100個/mℓ以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 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 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 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－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 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/ℓ以下 | | | | | | | | | | |
| 30 | ブロモホルム | 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 | 2.6 | 2.8 | 3.8 | 2.4 | 2.4 | 2.6 | 3.5 | 3.7 | 2.6 |
| 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 | 7.17 | 7.33 | 7.33 | 6.80 | 7.32 | 7.36 | 7.50 | 7.08 | 6.87 | 7.24 |
| 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 | 0.2 | 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 | 0.26 | 0.15 | 0.25 | 0.19 | 0.22 | 0.21 | 0.24 | 0.21 | 0.24 | 0.16 |
| | | | 11月9日 | 11月9日 | 11月9日 | 11月9日 | 11月9日 | 11月9日 | 11月9日 | 11月9日 | 11月9日 | 11月9日 |

水質検査結果　　（平成29年12月実施）

| No. | 水質基準項目 | 基準値 | 吉野水源 | 吉田・中山水源 | 埋ノ瀬・桑原水源 | 松本水源 | 神野水源 | 川西水源 | 大井水源 | 角坂水源 | 櫛川・中山水源 | 高園水源 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 配水ブロック及び採水場所 | 海陽町役場 | 吉田コミュニティーセンター | 寺前武史　宅 | 海陽町役場 穴喰支所 | 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 | 鞆奥水源地 |
| 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 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 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－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 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/ℓ以下 | | | | | | | | | | |
| 30 | ブロモホルム | 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 | 2.6 | 2.6 | 2.8 | 3.7 | 2.3 | 2.6 | 2.6 | 3.3 | 3.9 | 2.6 |
| 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 | 7.24 | 7.33 | 7.21 | 6.89 | 7.35 | 7.41 | 7.46 | 7.18 | 6.92 | 7.28 |
| 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 | 0.28 | 0.15 | 0.31 | 0.20 | 0.21 | 0.25 | 0.30 | 0.42 | 0.24 | 0.16 |
| | | | 12月5日 | 12月5日 | 12月5日 | 12月5日 | 12月5日 | 12月5日 | 12月5日 | 12月5日 | 12月5日 | 12月5日 |

水質検査結果　　（平成30年1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 | 吉野水源 | 吉田・中山水源 | 椚ノ瀬・桑原水源 | 松本水源 | 神野水源 | 川西水源 | 大井水源 | 角坂水源 | 柳川・中山水源 | 高園水源 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 海陽町役場 | 吉田コミュニティーセンター | 寺前武史　宅 | 海陽町役場 宍喰支所 | 川上出張所 | 海陽町消防団第4分団1班 | 大井水源地 | 農林センター | 平成館 | 鞆奥水源地 |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 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 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 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 | 10mg/ℓ以下 | 0.22 | 0.13 | 0.12 | 0.21 | 0.04 | 0.16 | 0.05 | 0.18 | 0.27 | 0.18 |
| 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－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 | 0.06未満 | | 0.26 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.30 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0023 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.003 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0003 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0003 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0004 | 0.0029 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002 | 0.0006 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/ℓ以下 | 0.008未満 | | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 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 | 2.7 | 2.6 | 3.7 | 2.3 | 2.6 | 2.7 | 3.2 | 4.1 | 2.6 |
| 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 | 0.4 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | pH値 | 5.8～8.6 | 7.19 | 7.39 | 7.16 | 6.82 | 7.34 | 7.37 | 7.44 | 7.15 | 6.83 | 7.20 |
| 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 | 0.20 | 0.30 | 0.24 | 0.22 | 0.23 | 0.30 | 0.22 | 0.25 | 0.17 |
| | | | 1月9日 | 1月9日 | 1月9日 | 1月9日 | 1月9日 | 1月9日 | 1月9日 | 1月9日 | 1月9日 | 1月9日 |

水質検査結果　　（平成30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 | 吉野水源 | 吉田・中山水源 | 樫ノ瀬・桑原水源 | 松本水源 | 神野水源 | 川西水源 | 大井水源 | 角坂水源 | 櫛川・中山水源 | 高園水源 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 海陽町役場 | 町田コミュニティーセンター | 寺前武史 宅 | 海陽町役場宍喰支所 | 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 | 鞆奥水源地 |
| 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 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 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－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 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/ℓ以下 | | | | | | | | | | |
| 30 | ブロモホルム | 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 | 2.7 | 2.6 | 3.7 | 2.0 | 2.6 | 2.8 | 3.3 | 4.0 | 2.6 |
| 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 | 7.16 | 7.28 | 7.14 | 6.82 | 7.27 | 7.32 | 7.45 | 7.18 | 6.79 | 7.20 |
| 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 | 0.31 | 0.17 | 0.42 | 0.43 | 0.10 | 0.39 | 0.79 | 0.53 | 0.32 | 0.22 |
| | | | 2月1日 | 2月1日 | 2月1日 | 2月1日 | 2月1日 | 2月1日 | 2月1日 | 2月1日 | 2月1日 | 2月1日 |

水質検査結果　　（平成30年3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 | 吉野水源 | 吉田・中山水源 | 樫ノ瀬・桑原水源 | 松本水源 | 神野水源 | 川西水源 | 大井水源 | 角坂水源 | 櫛川・中山水源 | 高園水源 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 海陽町役場 | 吉田コミュニティーセンター | 寺前武史　宅 | 海陽町役場 宍喰支所 | 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 | 鞆奥水源地 |
| 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 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 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－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 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/ℓ以下 | | | | | | | | | | |
| 30 | ブロモホルム | 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 | 2.7 | 2.5 | 3.6 | 2.0 | 2.6 | 2.6 | 3.2 | 3.9 | 2.5 |
| 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 | 7.23 | 6.95 | 7.28 | 6.89 | 7.39 | 7.38 | 7.45 | 7.15 | 6.83 | 7.25 |
| 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 | 0.26 | 0.26 | 0.25 | 0.26 | 0.43 | 0.41 | 0.45 | 0.20 | 0.34 | 0.19 |
| | | | 3月6日 | 3月6日 | 3月6日 | 3月6日 | 3月6日 | 3月6日 | 3月6日 | 3月6日 | 3月6日 | 3月6日 |