

【上部給水区】 水質検査結果（原水基準項目）

原水 平成30年6月4日採水分

| 検査項目 | 単位 | 採水地点（原水） | | | |
|---------------------------------------|----------|---------------|---------------|----------------|---------------|
| | | 吉岡送水場 （原水） | 上泉水源地 （原水） | 北内東水源地 （原水） | 角野水源地 （原水） |
| 一般細菌 | (1mℓ中) | 0 | 0 | 4 | 0 |
| 大腸菌 | (100mℓ中) | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず |
| カドミウム及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 水銀及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| セレン及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 鉛及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ヒ素及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 六価クロム化合物 | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 亜硝酸態窒素 | (mg/ℓ) | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | (mg/ℓ) | 1.6 | 3.1 | 0.7 | 0.3 |
| フッ素及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 |
| ホウ素及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 四塩化炭素 | (mg/ℓ) | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 1,4-ジオキサン | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 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 | (mg/ℓ) | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| ジクロロメタン | (mg/ℓ) | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| テトラクロロエチレン | (mg/ℓ) | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| トリクロロエチレン | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ベンゼン | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.000 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.014 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 鉄及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 銅及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | (mg/ℓ) | 4.5 | 7.8 | 3.7 | 2.9 |
| マンガン及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 塩化物イオン | (mg/ℓ) | 3.9 | 6.3 | 3.5 | 3.5 |
| カルシウム・マグネシウム等(硬度) | (mg/ℓ) | 46 | 52 | 38 | 33 |
| 蒸発残留物 | (mg/ℓ) | 78 | 93 | 57 | 41 |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/ℓ) | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| ジェオスミン | (mg/ℓ) | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 2-メチルイソボルネオール | (mg/ℓ) | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤 | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| フェノール類 | (mg/ℓ) | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | (mg/ℓ) | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.10未満 |
| pH値 | | 6.68 | 6.37 | 7.02 | 7.05 |
| 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | (度) | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 濁度 | (度) | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

【上部給水区】 水質検査結果（原水基準項目）

原水 平成30年6月4日採水分

| 検査項目 | 単位 | 採水地点（原水） | | | |
|---------------------------------------|----------|-----------------|---------------|------------------|---------------|
| | | 角野新田水源地 （原水） | 吉岡水源地 （原水） | 角野新田東水源地 （原水） | 城主水源地 （原水） |
| 一般細菌 | (1ml中) | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | (100ml中) | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず |
| カドミウム及びその化合物 | (mg/l) | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 水銀及びその化合物 | (mg/l) | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| セレン及びその化合物 | (mg/l) | 0.001 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 鉛及びその化合物 | (mg/l) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ヒ素及びその化合物 | (mg/l) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 六価クロム化合物 | (mg/l) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 亜硝酸態窒素 | (mg/l) | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | (mg/l) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | (mg/l) | 0.9 | 1.6 | 0.7 | 0.7 |
| フッ素及びその化合物 | (mg/l) | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 |
| ホウ素及びその化合物 | (mg/l) | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 四塩化炭素 | (mg/l) | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 1,4-ジオキサン | (mg/l) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 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 | (mg/l) | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| ジクロロメタン | (mg/l) | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| テトラクロロエチレン | (mg/l) | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| トリクロロエチレン | (mg/l) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ベンゼン | (mg/l) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | (mg/l) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001 | 0.001 |
| アルミニウム及びその化合物 | (mg/l) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001 | 0.001未満 |
| 鉄及びその化合物 | (mg/l) | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 銅及びその化合物 | (mg/l) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | (mg/l) | 3.8 | 4.6 | 2.2 | 3.0 |
| マンガン及びその化合物 | (mg/l) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 塩化物イオン | (mg/l) | 3.2 | 3.9 | 2.5 | 3.6 |
| カルシウム・マグネシウム等(硬度) | (mg/l) | 37 | 46 | 24 | 36 |
| 蒸発残留物 | (mg/l) | 57 | 83 | 29 | 47 |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/l) | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| ジェオスミン | (mg/l) | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 2-メチルイソボルネオール | (mg/l) | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤 | (mg/l) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| フェノール類 | (mg/l) | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | (mg/l) | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.11 |
| pH値 | | 6.65 | 6.74 | 7.02 | 6.74 |
| 味 | | 異常なし | 0 | 異常なし | 異常なし |
| 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | (度) | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 濁度 | (度) | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

【上部給水区】 水質検査結果（原水基準項目）

原水 平成30年6月4日採水分

採 水 地 点 （原水）

| 検 査 項 目 | 単 位 | 新山根送水場 (原水) | | | |
|---------------------------------------|----------|----------------|--|--|--|
| 一般細菌 | (1ml中) | 0 | | | |
| 大腸菌 | (100ml中) | 検出せず | | | |
| カドミウム及びその化合物 | (mg/l) | 0.0003未満 | | | |
| 水銀及びその化合物 | (mg/l) | 0.00005未満 | | | |
| セレン及びその化合物 | (mg/l) | 0.001未満 | | | |
| 鉛及びその化合物 | (mg/l) | 0.001未満 | | | |
| ヒ素及びその化合物 | (mg/l) | 0.001未満 | | | |
| 六価クロム化合物 | (mg/l) | 0.005未満 | | | |
| 亜硝酸態窒素 | (mg/l) | 0.004未満 | | | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | (mg/l) | 0.001未満 | | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | (mg/l) | 0.7 | | | |
| フッ素及びその化合物 | (mg/l) | 0.08未満 | | | |
| ホウ素及びその化合物 | (mg/l) | 0.1未満 | | | |
| 四塩化炭素 | (mg/l) | 0.0002未満 | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/l) | 0.005未満 | | | |
| 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 | (mg/l) | 0.004未満 | | | |
| ジクロロメタン | (mg/l) | 0.002未満 | | | |
| テトラクロロエチレン | (mg/l) | 0.0003未満 | | | |
| トリクロロエチレン | (mg/l) | 0.001未満 | | | |
| ベンゼン | (mg/l) | 0.001未満 | | | |
| 亜鉛及びその化合物 | (mg/l) | 0.001未満 | | | |
| アルミニウム及びその化合物 | (mg/l) | 0.001未満 | | | |
| 鉄及びその化合物 | (mg/l) | 0.03未満 | | | |
| 銅及びその化合物 | (mg/l) | 0.005未満 | | | |
| ナトリウム及びその化合物 | (mg/l) | 3.0 | | | |
| マンガン及びその化合物 | (mg/l) | 0.005未満 | | | |
| 塩化物イオン | (mg/l) | 3.5 | | | |
| カルシウム・マグネシウム等(硬度) | (mg/l) | 36 | | | |
| 蒸発残留物 | (mg/l) | 47 | | | |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/l) | 0.02未満 | | | |
| ジェオスミン | (mg/l) | 0.000001未満 | | | |
| 2-メチルイソボルネオール | (mg/l) | 0.000001未満 | | | |
| 非イオン界面活性剤 | (mg/l) | 0.005未満 | | | |
| フェノール類 | (mg/l) | 0.0005未満 | | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | (mg/l) | 0.18 | | | |
| pH値 | | 6.79 | | | |
| 味 | | 異常なし | | | |
| 臭気 | | 異常なし | | | |
| 色度 | (度) | 0.1未満 | | | |
| 濁度 | (度) | 0.1 | | | |