

# 水質検査結果書

## 水質基準項目

|  |                     |                    |                |
|--|---------------------|--------------------|----------------|
| 採水日時                                   | 平成30年 4月 17日        |                    | 12:08          |
| 採水地点                                   | 観音寺市伊吹町給水栓水         |                    |                |
| 気温                                     | 16.0℃               | 臭素酸                | 0.001mg/L未満    |
| 水温                                     | 16.8℃               | 総トリハロメタン           | 0.027mg/L      |
| 一般細菌                                   | 0cfu/mL             | トリクロロ酢酸            | 0.007mg/L      |
| 大腸菌                                    | (-)                 | ブロモジクロロメタン         | 0.009mg/L      |
| カドミウム及びその化合物                           | 0.0003mg/L未満        | ブロモホルム             | 0.001mg/L未満    |
| 水銀及びその化合物                              | 0.00005mg/L未満       | ホルムアルデヒド           | 0.008mg/L未満    |
| セレン及びその化合物                             | 0.001mg/L未満         | 亜鉛及びその化合物          | 0.1mg/L未満      |
| 鉛及びその化合物                               | 0.001mg/L未満         | アルミニウム及びその化合物      | 0.01mg/L       |
| ヒ素及びその化合物                              | 0.001mg/L未満         | 鉄及びその化合物           | 0.03mg/L未満     |
| 六価クロム化合物                               | 0.005mg/L未満         | 銅及びその化合物           | 0.1mg/L未満      |
| 亜硝酸態窒素                                 | 0.004mg/L未満         | ナトリウム及びその化合物       | 20mg/L         |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                        | 0.001mg/L未満         | マンガン及びその化合物        | 0.005mg/L未満    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 1.4mg/L             | 塩化物イオン             | 15mg/L         |
| フッ素及びその化合物                             | 0.14mg/L            | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 65mg/L         |
| ホウ素及びその化合物                             | 0.1mg/L未満           | 蒸発残留物              | 150mg/L        |
| 四塩化炭素                                  | 0.0002mg/L未満        | 陰イオン界面活性剤          | 0.02mg/L未満     |
| 1,4-ジオキサン                              | 0.005mg/L未満         | ジェオスミン             | 0.000001mg/L未満 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.004mg/L未満         | 2-メチルイソボルネオール      | 0.000001mg/L未満 |
| ジクロロメタン                                | 0.002mg/L未満         | 非イオン界面活性剤          | 0.005mg/L未満    |
| テトラクロロエチレン                             | 0.001mg/L未満         | フェノール類             | 0.0005mg/L未満   |
| トリクロロエチレン                              | 0.001mg/L未満         | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)  | 1.0mg/L        |
| ベンゼン                                   | 0.001mg/L未満         | pH値                | 7.4            |
| 塩素酸                                    | 0.09mg/L            | 味                  | 異常なし           |
| クロロ酢酸                                  | 0.002mg/L未満         | 臭気                 | 異常なし           |
| クロロホルム                                 | 0.013mg/L           | 色度                 | 0.5度未満         |
| ジクロロ酢酸                                 | 0.003mg/L           | 濁度                 | 0.1度未満         |
| ジブロモクロロメタン                             | 0.005mg/L           | 残留塩素               | 0.4mg/L        |
| 判定                                     | 上記水質項目については、水質基準に適合 |                    |                |

# 水質検査結果書

## 水質基準項目

|  |                     |                    |                |
|--|---------------------|--------------------|----------------|
| 採水日時                                   | 平成30年 4月 17日        |                    | 14:15          |
| 採水地点                                   | 観音寺市大野原町花稻給水栓水      |                    |                |
| 気温                                     | 15.9℃               | 臭素酸                | 0.001mg/L未満    |
| 水温                                     | 19.1℃               | 総トリハロメタン           | 0.001mg/L未満    |
| 一般細菌                                   | 0cfu/mL             | トリクロロ酢酸            | 0.003mg/L未満    |
| 大腸菌                                    | (-)                 | ブロモジクロロメタン         | 0.001mg/L未満    |
| カドミウム及びその化合物                           | 0.0003mg/L未満        | ブロモホルム             | 0.001mg/L未満    |
| 水銀及びその化合物                              | 0.00005mg/L未満       | ホルムアルデヒド           | 0.008mg/L未満    |
| セレン及びその化合物                             | 0.001mg/L未満         | 亜鉛及びその化合物          | 0.1mg/L未満      |
| 鉛及びその化合物                               | 0.001mg/L未満         | アルミニウム及びその化合物      | 0.01mg/L未満     |
| ヒ素及びその化合物                              | 0.001mg/L未満         | 鉄及びその化合物           | 0.03mg/L未満     |
| 六価クロム化合物                               | 0.005mg/L未満         | 銅及びその化合物           | 0.1mg/L未満      |
| 亜硝酸態窒素                                 | 0.004mg/L未満         | ナトリウム及びその化合物       | 16mg/L         |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                        | 0.001mg/L未満         | マンガン及びその化合物        | 0.005mg/L未満    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 0.4mg/L             | 塩化物イオン             | 8mg/L          |
| フッ素及びその化合物                             | 0.08mg/L未満          | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 39mg/L         |
| ホウ素及びその化合物                             | 0.1mg/L未満           | 蒸発残留物              | 125mg/L        |
| 四塩化炭素                                  | 0.0002mg/L未満        | 陰イオン界面活性剤          | 0.02mg/L未満     |
| 1,4-ジオキサン                              | 0.005mg/L未満         | ジェオスミン             | 0.000001mg/L未満 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.004mg/L未満         | 2-メチルイソボルネオール      | 0.000001mg/L未満 |
| ジクロロメタン                                | 0.002mg/L未満         | 非イオン界面活性剤          | 0.005mg/L未満    |
| テトラクロロエチレン                             | 0.001mg/L未満         | フェノール類             | 0.0005mg/L未満   |
| トリクロロエチレン                              | 0.001mg/L未満         | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)  | 0.3mg/L未満      |
| ベンゼン                                   | 0.001mg/L未満         | pH値                | 7.0            |
| 塩素酸                                    | 0.06mg/L            | 味                  | 異常なし           |
| クロロ酢酸                                  | 0.002mg/L未満         | 臭気                 | 異常なし           |
| クロホルム                                  | 0.001mg/L未満         | 色度                 | 0.5度未満         |
| ジクロロ酢酸                                 | 0.003mg/L未満         | 濁度                 | 0.1度未満         |
| ジブロモクロロメタン                             | 0.001mg/L未満         | 残留塩素               | 0.4mg/L        |
| 判定                                     | 上記水質項目については、水質基準に適合 |                    |                |

# 水質検査結果書

## 水質基準項目

|  |                     |                   |                |
|--|---------------------|-------------------|----------------|
| 採水日時                                   | 平成30年 4月 17日        |                   | 12:40          |
| 採水地点                                   | 観音観音寺市豊浜町姫浜給水栓水     |                   |                |
| 気温                                     | 16.9℃               | 臭素酸               | 0.001mg/L未満    |
| 水温                                     | 19.2℃               | 総トリハロメタン          | 0.001mg/L未満    |
| 一般細菌                                   | 0cfu/mL             | トリクロロ酢酸           | 0.003mg/L未満    |
| 大腸菌                                    | (-)                 | ブロモジクロロメタン        | 0.001mg/L未満    |
| カドミウム及びその化合物                           | 0.0003mg/L未満        | ブロモホルム            | 0.001mg/L未満    |
| 水銀及びその化合物                              | 0.00005mg/L未満       | ホルムアルデヒド          | 0.008mg/L未満    |
| セレン及びその化合物                             | 0.001mg/L未満         | 亜鉛及びその化合物         | 0.1mg/L未満      |
| 鉛及びその化合物                               | 0.004mg/L           | アルミニウム及びその化合物     | 0.01mg/L未満     |
| ヒ素及びその化合物                              | 0.001mg/L未満         | 鉄及びその化合物          | 0.03mg/L未満     |
| 六価クロム化合物                               | 0.005mg/L未満         | 銅及びその化合物          | 0.1mg/L未満      |
| 亜硝酸態窒素                                 | 0.004mg/L未満         | ナトリウム及びその化合物      | 18mg/L         |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                        | 0.001mg/L未満         | マンガン及びその化合物       | 0.005mg/L未満    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 0.1mg/L未満           | 塩化物イオン            | 24mg/L         |
| フッ素及びその化合物                             | 0.08mg/L未満          | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 47mg/L         |
| ホウ素及びその化合物                             | 0.1mg/L未満           | 蒸発残留物             | 163mg/L        |
| 四塩化炭素                                  | 0.0002mg/L未満        | 陰イオン界面活性剤         | 0.02mg/L未満     |
| 1,4-ジオキサン                              | 0.005mg/L未満         | ジェオスミン            | 0.000001mg/L未満 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.004mg/L未満         | 2-メチルイソボルネオール     | 0.000001mg/L未満 |
| ジクロロメタン                                | 0.002mg/L未満         | 非イオン界面活性剤         | 0.005mg/L未満    |
| テトラクロロエチレン                             | 0.001mg/L未満         | フェノール類            | 0.0005mg/L未満   |
| トリクロロエチレン                              | 0.001mg/L未満         | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3mg/L未満      |
| ベンゼン                                   | 0.001mg/L未満         | pH値               | 7.0            |
| 塩素酸                                    | 0.13mg/L            | 味                 | 異常なし           |
| クロロ酢酸                                  | 0.002mg/L未満         | 臭気                | 異常なし           |
| クロロホルム                                 | 0.001mg/L未満         | 色度                | 0.5度未満         |
| ジクロロ酢酸                                 | 0.003mg/L未満         | 濁度                | 0.1度未満         |
| ジブロモクロロメタン                             | 0.001mg/L未満         | 残留塩素              | 0.4mg/L        |
| 判定                                     | 上記水質項目については、水質基準に適合 |                   |                |

# 水質検査結果書

## 水質基準項目

|  |                     |                    |                |
|--|---------------------|--------------------|----------------|
| 採水日時                                   | 平成30年 4月 17日        |                    | 11:15          |
| 採水地点                                   | 観音寺市大野原町田野々給水栓水     |                    |                |
| 気温                                     | 17.0℃               | 臭素酸                | 0.001mg/L未満    |
| 水温                                     | 17.5℃               | 総トリハロメタン           | 0.013mg/L      |
| 一般細菌                                   | 0cfu/mL             | トリクロロ酢酸            | 0.007mg/L      |
| 大腸菌                                    | (-)                 | ブロモジクロロメタン         | 0.004mg/L      |
| カドミウム及びその化合物                           | 0.0003mg/L未満        | ブロモホルム             | 0.001mg/L未満    |
| 水銀及びその化合物                              | 0.00005mg/L未満       | ホルムアルデヒド           | 0.008mg/L未満    |
| セレン及びその化合物                             | 0.001mg/L未満         | 亜鉛及びその化合物          | 0.1mg/L未満      |
| 鉛及びその化合物                               | 0.001mg/L未満         | アルミニウム及びその化合物      | 0.01mg/L未満     |
| ヒ素及びその化合物                              | 0.001mg/L未満         | 鉄及びその化合物           | 0.03mg/L未満     |
| 六価クロム化合物                               | 0.005mg/L未満         | 銅及びその化合物           | 0.1mg/L未満      |
| 亜硝酸態窒素                                 | 0.004mg/L未満         | ナトリウム及びその化合物       | 6mg/L          |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                        | 0.001mg/L未満         | マンガン及びその化合物        | 0.005mg/L未満    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 0.5mg/L             | 塩化物イオン             | 7mg/L          |
| フッ素及びその化合物                             | 0.08mg/L未満          | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 15mg/L         |
| ホウ素及びその化合物                             | 0.1mg/L未満           | 蒸発残留物              | 61mg/L         |
| 四塩化炭素                                  | 0.0002mg/L未満        | 陰イオン界面活性剤          | 0.02mg/L未満     |
| 1,4-ジオキサン                              | 0.005mg/L未満         | ジェオスミン             | 0.000001mg/L未満 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.004mg/L未満         | 2-メチルイソボルネオール      | 0.000001mg/L未満 |
| ジクロロメタン                                | 0.002mg/L未満         | 非イオン界面活性剤          | 0.005mg/L未満    |
| テトラクロロエチレン                             | 0.001mg/L未満         | フェノール類             | 0.0005mg/L未満   |
| トリクロロエチレン                              | 0.001mg/L未満         | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)  | 0.7mg/L        |
| ベンゼン                                   | 0.001mg/L未満         | pH値                | 7.0            |
| 塩素酸                                    | 0.06mg/L未満          | 味                  | 異常なし           |
| クロロ酢酸                                  | 0.002mg/L未満         | 臭気                 | 異常なし           |
| クロロホルム                                 | 0.008mg/L           | 色度                 | 0.6度           |
| ジクロロ酢酸                                 | 0.007mg/L           | 濁度                 | 0.1度未満         |
| ジブロモクロロメタン                             | 0.001mg/L           | 残留塩素               | 0.3mg/L        |
| 判定                                     | 上記水質項目については、水質基準に適合 |                    |                |

# 水質検査結果書

## 水質基準項目

|  |                     |                   |                |
|--|---------------------|-------------------|----------------|
| 採水日時                                   | 平成30年 4月 23日        |                   | 9:26           |
| 採水地点                                   | 観音寺市豊浜町和田給水栓水       |                   |                |
| 気温                                     | 20.5℃               | 臭素酸               | 0.001mg/L未満    |
| 水温                                     | 21.0℃               | 総トリハロメタン          | 0.017mg/L      |
| 一般細菌                                   | 0cfu/mL             | トリクロロ酢酸           | 0.009mg/L      |
| 大腸菌                                    | (-)                 | ブロモジクロロメタン        | 0.004mg/L      |
| カドミウム及びその化合物                           | 0.0003mg/L未満        | ブロモホルム            | 0.001mg/L未満    |
| 水銀及びその化合物                              | 0.00005mg/L未満       | ホルムアルデヒド          | 0.008mg/L未満    |
| セレン及びその化合物                             | 0.001mg/L未満         | 亜鉛及びその化合物         | 0.1mg/L未満      |
| 鉛及びその化合物                               | 0.001mg/L未満         | アルミニウム及びその化合物     | 0.03mg/L       |
| ヒ素及びその化合物                              | 0.001mg/L未満         | 鉄及びその化合物          | 0.03mg/L未満     |
| 六価クロム化合物                               | 0.005mg/L未満         | 銅及びその化合物          | 0.1mg/L未満      |
| 亜硝酸態窒素                                 | 0.004mg/L未満         | ナトリウム及びその化合物      | 3mg/L          |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                        | 0.001mg/L未満         | マンガン及びその化合物       | 0.001mg/L未満    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 0.2mg/L             | 塩化物イオン            | 4mg/L          |
| フッ素及びその化合物                             | 0.08mg/L未満          | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 28mg/L         |
| ホウ素及びその化合物                             | 0.1mg/L未満           | 蒸発残留物             | 64mg/L         |
| 四塩化炭素                                  | 0.0002mg/L未満        | 陰イオン界面活性剤         | 0.02mg/L未満     |
| 1,4-ジオキサン                              | 0.005mg/L未満         | ジェオスミン            | 0.000001mg/L未満 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.004mg/L未満         | 2-メチルイソボルネオール     | 0.000001mg/L未満 |
| ジクロロメタン                                | 0.002mg/L未満         | 非イオン界面活性剤         | 0.005mg/L未満    |
| テトラクロロエチレン                             | 0.001mg/L未満         | フェノール類            | 0.0005mg/L未満   |
| トリクロロエチレン                              | 0.001mg/L未満         | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4mg/L        |
| ベンゼン                                   | 0.001mg/L未満         | pH値               | 7.5            |
| 塩素酸                                    | 0.06mg/L未満          | 味                 | 異常なし           |
| クロロ酢酸                                  | 0.002mg/L未満         | 臭気                | 異常なし           |
| クロホルム                                  | 0.012mg/L           | 色度                | 0.5度未満         |
| ジクロロ酢酸                                 | 0.003mg/L           | 濁度                | 0.1度未満         |
| ジブロモクロロメタン                             | 0.001mg/L           | 残留塩素              | 0.3mg/L        |
| 判定                                     | 上記水質項目については、水質基準に適合 |                   |                |