

洲本市サービスセンター管理

| 番号  | 採取年月                                   | 平成30年7月度(7/11採取) |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 水質基準値<br>(mg/l) |       |
|-----|--|------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------|------------|---------|------------|------------|---------|---------|------------|------------|----------|-----------------|-------|
|     | 地点名称1                                  | 宇原配水区            | 安坂配水区      | 宇山高台配水区    | 平安浦配水区     | 曲田山配水区     | 小路谷配水区     | 竹原配水区      | 天川配水区    | 鮎屋配水区      | 奥畑配水区   | 二ツ石配水区     | 白巢配水区      | 白巢減圧水槽  | 長池配水区   | 小山田配水区     | 相川配水区      | 中津川配水区   |                 |       |
|     | 試料名称1                                  | 給水栓水             | 給水栓水       | 給水栓水       | 給水栓水       | 給水栓水       | 給水栓水       | 給水栓水       | 給水栓水     | 給水栓水       | 給水栓水    | 給水栓水       | 給水栓水       | 給水栓水    | 給水栓水    | 給水栓水       | 給水栓水       | 給水栓水     |                 |       |
| 基1  | 一般細菌                                   | 0                | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0        | 0          | 0       | 0          | 0          | 0       | 0       | 0          | 0          | 0        | 100個/ml         |       |
| 基2  | 大腸菌                                    | 検出されない           | 検出されない     | 検出されない     | 検出されない     | 検出されない     | 検出されない     | 検出されない     | 検出されない   | 検出されない     | 検出されない  | 検出されない     | 検出されない     | 検出されない  | 検出されない  | 検出されない     | 検出されない     | 検出されない   | 不検出             |       |
| 基3  | カドミウム及びその化合物                           |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.003           |       |
| 基4  | 水銀及びその化合物                              |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.0005          |       |
| 基5  | セレン及びその化合物                             |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.01            |       |
| 基6  | 鉛及びその化合物                               |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.01            |       |
| 基7  | ヒ素及びその化合物                              |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.01            |       |
| 基8  | 六価クロム化合物                               |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.05            |       |
| 基9  | 亜硝酸態窒素                                 |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.04            |       |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                        |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.01            |       |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 10              |       |
| 基12 | フッ素及びその化合物                             |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.8             |       |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                             |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 1.0             |       |
| 基14 | 四塩化炭素                                  |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.002           |       |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                              |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.05            |       |
| 基16 | シス-1,2-ジクロロエチレン<br>及びトランス-1,2-ジクロロエチレン |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.04            |       |
| 基17 | ジクロロメタン                                |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.02            |       |
| 基18 | テトラクロロエチレン                             |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.01            |       |
| 基19 | トリクロロエチレン                              |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.01            |       |
| 基20 | ベンゼン                                   |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.01            |       |
| 基21 | 塩素酸                                    |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.6             |       |
| 基22 | クロ酢酸                                   |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.02            |       |
| 基23 | クロホルム                                  |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.06            |       |
| 基24 | ジクロロ酢酸                                 |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.03            |       |
| 基25 | ジブロモクロロメタン                             |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.1             |       |
| 基26 | 臭素酸                                    |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.01            |       |
| 基27 | 総トリハロメタン                               |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.1             |       |
| 基28 | トリクロロ酢酸                                |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.03            |       |
| 基29 | ブロモジクロロメタン                             |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.03            |       |
| 基30 | ブロモホルム                                 |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.09            |       |
| 基31 | ホルムアルデヒド                               |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.08            |       |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                              |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 1.0             |       |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                          |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.2             |       |
| 基34 | 鉄及びその化合物                               |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.3             |       |
| 基35 | 銅及びその化合物                               |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 1.0             |       |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                           |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 200             |       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                            |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.05            |       |
| 基38 | 塩化物イオン                                 | 15               | 8.4        | 11         | 11         | 15         | 15         | 14         | 16       | 10         | 3.3     | 9.6        | 11         | 21      | 24      | 13         | 17         | 17       | 200             |       |
| 基39 | カルシウム・マグネシウム等(硬度)                      |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 300             |       |
| 基40 | 蒸発残留物                                  |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 500             |       |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                              |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.2             |       |
| 基42 | ジェオスミン                                 | 0.000001         | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001   | 0.000001   | 0.000003   | 0.000004 | 0.000002   |         | 0.000001未満 | 0.000001未満 |         |         | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001 |                 |       |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                          | 0.000001未満       | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000003 | 0.000001未満 |         | 0.000001未満 | 0.000001未満 |         |         | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001 |                 |       |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                              |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.02            |       |
| 基45 | フェノール類                                 |                  |            |            |            |            |            |            |          |            |         |            |            |         |         |            |            |          | 0.005           |       |
| 基46 | 有機物(全有機炭素の量)                           | 0.9              | 0.6        | 0.6        | 0.6        | 0.8        | 0.8        | 0.2        | 1.0      | 0.8        | 0.1未満   | 0.6        | 0.6        | 0.3     | 0.1     | 0.5        | 0.7        | 0.9      | 3               |       |
| 基47 | pH値                                    | 7.2              | 7.8        | 8.6        | 8.0        | 7.1        | 7.1        | 7.0        | 6.8      | 7.2        | 7.7     | 7.9        | 7.9        | 6.6     | 7.0     | 7.3        | 7.9        | 7.4      | 5.8~8.6         |       |
| 基48 | 味                                      | 異常を認めない          | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない  | 異常を認めない    | 異常を認めない | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない  | 異常を認めない         | 異常でない |
| 基49 | 臭気                                     | 異常を認めない          | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない  | 異常を認めない    | 異常を認めない | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない  | 異常を認めない         | 異常でない |
| 基50 | 色度                                     | 0.5未満            | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満    | 0.5未満      | 0.5未満   | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満   | 0.5未満   | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満    | 5               |       |
| 基51 | 濁度                                     | 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   | 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    | 2               |       |
|     | 遊離残留塩素濃度                               | 0.57             | 0.34       | 0.10       | 0.26       | 0.42       | 0.50       | 0.60       | 0.30     | -          | 0.66    | 0.28       | 0.40       | 0.40    | 0.45    | 0.20       | 0.10       | 0.50     |                 |       |