

南あわじ市サービスセンター管理

| 採取年月  | 平成30年3月7日                              |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          | 水質基準値   |         |         |         |            |
|-------|--|---------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|------------|
| 番号    | 地点名称1                                  | 広田配水池系  | 山添配水池系  | 中筋配水池系     | 優文配水池系  | 松帆配水池系  | 慶野配水池系  | 津井配水池系  | 志知配水池系   | 阿那賀配水池系 | 上田高配水池系 | 上田中配水池系 | 上田中配水池系  | 上田低配水池系 | 佐礼尾配水池系 | 松田配水池系   | 野原配水池系  | 長見山低配水池系 | 長見山高配水池系 | 長見山高配水池系 | 長見山高配水池系 | 生子高配水池系 | 生子低配水池系 | 河内谷配水池系 |         |          | 倉川配水池系  |         | 湖美台配水池系 | 水質基準値   |            |
| 試料名称1 | 広田第1水源                                 | 山添加圧所   | 緑庁舎     | 徳文市民交流センター | 西路公園    | 慶野海水浴場  | 西淡グラウンド | 志知加圧所   | 伊勢浄化センター | 南あわじ市役所 | 入田公会堂   | 南あわじ市役所 | 市穂長水産試験場 | 小磯利公会堂  | 高公会堂    | 南あわじ市児童館 | 賀集公園    | かるも公会堂   | 稲田南公会堂   | 下大日庵     | 仁頃公会堂    | 吹上公会堂   | 沼島公園    | 土生消防詰所  | 沼島泊船着場  | じゃのひれ配水池 | 水質基準値   |         |         |         |            |
| 基1    | 一般細菌                                   | 0       | 0       | 0          | 0       | 0       | 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0       | 0        | 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   | 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                           |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.003mg/L  |
| 基4    | 水銀及びその化合物                              |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.0005mg/L |
| 基5    | セレン及びその化合物                             |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.01mg/L   |
| 基6    | 鉛及びその化合物                               |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.01mg/L   |
| 基7    | ヒ素及びその化合物                              |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.01mg/L   |
| 基8    | 六価クロム化合物                               |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.05mg/L   |
| 基9    | 亜硝酸態窒素                                 |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.04mg/L   |
| 基10   | シアン化物イオン及び塩化シアン                        |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.01mg/L   |
| 基11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 10mg/L     |
| 基12   | フッ素及びその化合物                             |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.8mg/L    |
| 基13   | ホウ素及びその化合物                             |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 1mg/L      |
| 基14   | 四塩化炭素                                  |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.002mg/L  |
| 基15   | 1,4-ジオキサン                              |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.05mg/L   |
| 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 |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.04mg/L   |
| 基17   | ジクロロメタン                                |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.02mg/L   |
| 基18   | テトラクロロエチレン                             |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.01mg/L   |
| 基19   | トリクロロエチレン                              |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.01mg/L   |
| 基20   | ベンゼン                                   |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.01mg/L   |
| 基21   | 塩素酸                                    |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.6mg/L    |
| 基22   | クロロ酢酸                                  |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.02mg/L   |
| 基23   | クロロホルム                                 |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.06mg/L   |
| 基24   | ジクロロ酢酸                                 |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.03mg/L   |
| 基25   | ジブロモクロロメタン                             |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.1mg/L    |
| 基26   | 臭素酸                                    |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.01mg/L   |
| 基27   | 総トリハロメタン                               |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.1mg/L    |
| 基28   | トリクロロ酢酸                                |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.03mg/L   |
| 基29   | ブロモジクロロメタン                             |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.03mg/L   |
| 基30   | ブロモホルム                                 |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.09mg/L   |
| 基31   | ホルムアルデヒド                               |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.08mg/L   |
| 基32   | 亜鉛及びその化合物                              |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 1mg/L      |
| 基33   | アルミニウム及びその化合物                          |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.2mg/L    |
| 基34   | 鉄及びその化合物                               |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.3mg/L    |
| 基35   | 銅及びその化合物                               |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 1mg/L      |
| 基36   | ナトリウム及びその化合物                           |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 200mg/L    |
| 基37   | マンガン及びその化合物                            |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.05mg/L   |
| 基38   | 塩化物イオン                                 | 16      | 18      | 10         | 13      | 19      | 15      | 14      | 11       | 11      | 10      | 11      | 11       | 11      | 15      | 11       | 13      | 12       | 12       | 12       | 12       | 12      | 12      | 15      | 15      | 15       | 17      | 17      | 14      | 200mg/L |            |
| 基39   | カルシウム・マグネシウム等(硬度)                      | 69      |         |            |         | 52      | 51      |         |          |         |         |         |          |         | 44      |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 300mg/L    |
| 基40   | 蒸発残留物                                  |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 500mg/L    |
| 基41   | 陰イオン界面活性剤                              |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.2mg/L    |
| 基42   | ジェオスミン                                 |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.000001   |
| 基43   | 2-メチルイソボルネオール                          |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.000001   |
| 基44   | 非イオン界面活性剤                              |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.02mg/L   |
| 基45   | フェノール類                                 |         |         |            |         |         |         |         |          |         |         |         |          |         |         |          |         |          |          |          |          |         |         |         |         |          |         |         |         |         | 0.005mg/L  |
| 基46   | 有機物(全有機炭素の量)                           | 0.1     | 0.8     | 0.9        | 0.8     | 0.3     | 0.1未満   | 0.9     | 0.7      | 0.7     | 0.7     | 0.7     | 0.7      | 0.7     | 0.6     | 0.7      | 0.4     | 1.0      | 1.0      | 1.0      | 0.9      | 0.9     | 1.0     | 1.1     | 1.0     | 0.3      | 0.3     | 0.8     | 3mg/L   |         |            |
| 基47   | pH値                                    | 7.1     | 7.7     | 7.1        | 7.5     | 7.0     | 7.1     | 6.9     | 7.3      | 7.1     | 7.2     | 7.2     | 7.2      | 7.2     | 7.1     | 7.1      | 7.0     | 7.2      | 7.3      | 7.3      | 7.3      | 7.3     | 7.2     | 7.3     | 7.2     | 7.4      | 8.0     | 8.1     | 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    | 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度         |
| 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    | 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度         |
|       | 総合判定結果                                 | 適合      | 適合      | 適合         | 適合      | 適合      | 適合      | 適合      | 適合       | 適合      | 適合      | 適合      | 適合       | 適合      | 適合      | 適合       | 適合      | 適合       | 適合       | 適合       | 適合       | 適合      | 適合      | 適合      | 適合      | 適合       | 適合      | 適合      | 適合      | 適合      |            |
|       | 遊離残留塩素                                 | 0.29    | 0.60    | 0.40       | 0.44    | 0.35    | 0.28    | 0.38    | 0.46     | 0.41    | 0.63    | 0.23    | 0.49     | 0.50    | 0.60    | 0.52     | 0.46    | 0.35     | 0.40     | 0.39     | 0.30     | 0.39    | 0.35    | 0.33    | 0.26    | 0.50     | 0.13    | 0.35    |         |         |            |