

平成22年6月度南あわじ市集計表(浄水)

| 番号    | 採取年月                                   | 6月8日    | 6月8日   | 6月8日      | 6月8日      | 6月8日    | 6月8日   | 6月8日      | 6月8日   | 6月8日       | 6月8日         | 6月8日        | 6月8日   | 6月8日   | 6月8日      | 6月8日   | 6月8日   | 6月8日      | 6月8日      | 6月8日      | 6月8日      | 6月8日      | 6月8日      | 6月8日      | 6月8日      | 6月8日      | 水質基準値<br>(mg/l) |          |      |  |         |
|-------|--|---------|--------|-----------|-----------|---------|--------|-----------|--------|------------|--------------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|----------|------|--|---------|
|       | 施設名称                                   | 新広田配水池系 | 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    | 高区配水池系       | 中区配水池系      | 中区配水池系 | 低区配水池系 | 佐礼尾配水池系   | 松田配水池系 | 野原配水池系 | 長見山配水池系   | 原田配水池系    | 生子高区配水池系  | 生子低区配水池系  | 河内谷配水池系   |           |           |           |           |                 | 倉川配水池系   |      |  | 湖島台配水池系 |
|       | 地点名称1                                  | 広田保育園   | 山添公会堂  | 南あわじ市緑庁舎  | 神道公会堂     | 志知川消防詰所 | 慶野公会堂  | 丸山海水浴場給水塔 | 志知口加圧所 | 伊那オートキャンプ場 | 南あわじ市サウナセンター | 南あわじ市市民センター | 入田公会堂  | 大槻列公会堂 | 市原長水原前給水塔 | 小槻列公会堂 | 高公会堂   | かるも公会堂    | 南あわじ市児童館  | 稲田南公会堂    | 八幡北公会堂    | 仁頃公会堂     | 吹上公会堂     | 沼島公園      | 土生消防詰所    | 沼島泊船場     |                 | じゃのひれ配水池 |      |  |         |
| 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   | 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                                   | 4       | 4      | 1         | 0         | 0       | 2      | 0         | 1      | 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                                    | 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          | 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       | 不検出       | 不検出       | 不検出       | 不検出       | 不検出       | 不検出             |          |      |  |         |
| 基3    | カドミウム及びその化合物                           |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003         | 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    | シアン化物イオン及び塩化シアン                        |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001          | 0.01     |      |  |         |
| 基10   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 10       |      |  |         |
| 基11   | フッ素及びその化合物                             |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 0.8      |      |  |         |
| 基12   | ホウ素及びその化合物                             |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 1.0      |      |  |         |
| 基13   | 四塩化炭素                                  |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 0.002    |      |  |         |
| 基14   | 1,4-ジオキサン                              |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 0.05     |      |  |         |
| 基15   | 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 |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001          | 0.04     |      |  |         |
| 基16   | ジクロロメタン                                |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 0.02     |      |  |         |
| 基17   | テトラクロロエチレン                             |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 0.01     |      |  |         |
| 基18   | トリクロロエチレン                              |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 0.03     |      |  |         |
| 基19   | ベンゼン                                   |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 0.01     |      |  |         |
| 基20   | 塩素酸                                    |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | 0.17      | 0.15      | 0.10      | 0.10      | 0.30      | 0.20      | 0.25      | 0.22      | 0.23      | 0.19            | 0.6      |      |  |         |
| 基21   | クロロ酢酸                                  |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002          | 0.02     |      |  |         |
| 基22   | クロロホルム                                 |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | 0.036     | 0.010     | 0.024     | 0.025     | 0.035     | 0.028     | 0.037     | 0.019     | 0.021     | 0.024           | 0.06     |      |  |         |
| 基23   | ジクロロ酢酸                                 |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | <0.004    | 0.004     | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 0.011     | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004          | 0.04     |      |  |         |
| 基24   | ジブromクロロメタン                            |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | 0.002     | 0.004     | 0.004     | 0.004     | 0.006     | 0.005     | 0.005     | 0.009     | 0.009     | 0.004           | 0.1      |      |  |         |
| 基25   | 臭素酸                                    |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001          | 0.01     |      |  |         |
| 基26   | 総トリハロメタン                               |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | 0.050     | 0.021     | 0.041     | 0.042     | 0.058     | 0.047     | 0.058     | 0.043     | 0.045     | 0.039           | 0.1      |      |  |         |
| 基27   | トリクロロ酢酸                                |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | 0.03      | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02           | 0.2      |      |  |         |
| 基28   | ブromクロロメタン                             |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | 0.012     | 0.005     | 0.013     | 0.013     | 0.017     | 0.014     | 0.016     | 0.015     | 0.015     | 0.011           | 0.03     |      |  |         |
| 基29   | ブromホルム                                |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | <0.001    | 0.002     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001          | 0.09     |      |  |         |
| 基30   | ホルムアルデヒド                               |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008          | 0.08     |      |  |         |
| 基31   | 亜鉛及びその化合物                              |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 1.0      |      |  |         |
| 基32   | アルミニウム及びその化合物                          |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           | 0.03            | 0.2      |      |  |         |
| 基33   | 鉄及びその化合物                               |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 0.3      |      |  |         |
| 基34   | 銅及びその化合物                               |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 1.0      |      |  |         |
| 基35   | ナトリウム及びその化合物                           |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 200      |      |  |         |
| 基36   | マンガン及びその化合物                            |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 0.05     |      |  |         |
| 基37   | 塩化物イオン                                 | 16      | 14     | 14        | 14        | 20      | 14     | 19        | 12     | 12         | 14           | 16          | 16     | 16     | 24        | 22     | 15     | 17        | 18        | 17        | 17        | 19        | 19        | 19        | 24        | 24        | 15              | 200      |      |  |         |
| 基38   | カルシウム・マグネシウム等(硬度)                      |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           | 134       | 121       |                 | 300      |      |  |         |
| 基39   | 蒸発残留物                                  |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           | 248       | 262       | 82              | 500      |      |  |         |
| 基40   | 陰イオン界面活性剤                              |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 0.2      |      |  |         |
| 基41   | ジオキシシン                                 |         |        | <0.000001 | <0.000001 |         |        |           |        |            | 0.000002     | 0.000001    |        |        | <0.000001 |        |        | 0.000004  | 0.000004  | 0.000005  | 0.000005  | 0.000002  | 0.000002  | 0.000001  | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001        | 0.00001  |      |  |         |
| 基42   | 2-メチルイソホルネオール                          |         |        | <0.000001 | <0.000001 |         |        |           |        |            | <0.000001    | <0.000001   |        |        | <0.000001 |        |        | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001       | 0.00001  |      |  |         |
| 基43   | 非イオン界面活性剤                              |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | <0.005   | 0.02 |  |         |
| 基44   | フェノール類                                 |         |        |           |           |         |        |           |        |            |              |             |        |        |           |        |        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                 | 0.005    |      |  |         |
| 基45   | 有機物(全有機炭素の量)                           | 0.1     | 0.4    | 0.8       | 0.6       | 0.1     | <0.1   | 0.6       | 0.4    | 0.4        | 0.7          | 0.5         | 0.5    | 0.5    | 0.1       | 0.3    | 1.1    | 0.3       | 0.9       | 0.9       | 1.2       | 1.2       | 1.2       | 0.6       | 0.7       | 1.0       | 3               |          |      |  |         |
| 基46   | pH値                                    | 6.8     | 7.4    | 7.4       | 7.4       | 6.9     | 7.0    | 7.1       | 7.4    | 7.6        | 7.5          | 7.0         | 7.0    | 7.0    | 7.2       | 6.8    | 7.0    | 7.1       | 7.6       | 7.6       | 7.6       | 7.5       | 7.4       | 7.7       | 7.8       | 7.8       | 7.9             | 5.8~8.6  |      |  |         |
| 基47   | 味                                      | 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         | 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      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし            | 異常でない    |      |  |         |
| 基48   | 臭気                                     | 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         | 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      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし            | 異常でない    |      |  |         |
| 基49   | 色度                                     | <1      | <1     | <1        | <1        | <1      | <1     | <1        | <1     | <1         | <1           | <1          | <1     | <1     | <1        | <1     | <1     | <1        | <1        | <1        | <1        | 1         | <1        | <1        | <1        | <1        | 5               |          |      |  |         |
| 基50   | 濁度                                     | <0.1    | <0.1   | <0.1      | <0.1      | <0.1    | <0.1   | <0.1      | <0.1   | <0.1       | <0.1         | <0.1        | <0.1   | <0.1   | <0.1      | <0.1   | <0.1   | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | 2               |          |      |  |         |
|       | 遊離残留塩素濃度                               | 0.2     | 0.35   | 0.3       | 0.35      | 0.3     | 0.25   | 0.25      | 0.3    | 0.2        | 0.3          | 0.3         | 0.3    | 0.3    | 0.4       | 0.4    | 0.16   | 0.51      | 0.14      | 0.21      | 0.17      | 0.41      | 0.16      | 0.25      | 0.14      | 0.15      | 0.1             |          |      |  |         |