

令和7年度 定期水質検査(浄水)

| 配水系統                                   | 灘分配水系(末端) |               |          |        |        |            |    |    |     |     |     |    |    |    |
|----------------------------------------|-----------|---------------|----------|--------|--------|------------|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 採水場所                                   | 灘分町 協和公民館 |               |          |        |        |            |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 分析項目                                   | 単位        | 基準値           | 4月14日    | 5月7日   | 6月9日   | 7月8日       | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 一般細菌                                   | 個/mL      | 100個/ml以下     | 0        | 0      | 0      | 0          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 大腸菌                                    |           | 検出されないこと      | 陰性       | 陰性     | 陰性     | 陰性         |    |    |     |     |     |    |    |    |
| カドミウム及びその化合物                           | mg/L      | 0.003mg/l以下   | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 水銀及びその化合物                              | mg/L      | 0.0005mg/l以下  | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| セレン及びその化合物                             | mg/L      | 0.01mg/l以下    | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 鉛及びその化合物                               | mg/L      | 0.01mg/l以下    | —        | —      | —      | 0.001 未満   |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ヒ素及びその化合物                              | mg/L      | 0.01mg/l以下    | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 六価クロム化合物                               | mg/L      | 0.02mg/l以下    | —        | —      | —      | 0.001 未満   |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 亜硝酸性窒素                                 | mg/L      | 0.04mg/l以下    | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L      | 0.01mg/l以下    | 0.001 未満 | —      | —      | 0.001 未満   |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | mg/L      | 10mg/l以下      | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| フッ素及びその化合物                             | mg/L      | 0.8mg/l以下     | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ホウ素及びその化合物                             | mg/L      | 1.0mg/l以下     | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 四塩化炭素                                  | mg/L      | 0.002mg/l以下   | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 1, 4-ジオキサン                             | mg/L      | 0.05mg/l以下    | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| シス-1, 2-ジクロロエチン及び<br>トランス-1, 2-ジクロロエチン | mg/L      | 0.04mg/l以下    | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ジクロロメタン                                | mg/L      | 0.02mg/l以下    | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| テトラクロロエチレン                             | mg/L      | 0.01mg/l以下    | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| トリクロロエチレン                              | mg/L      | 0.01mg/l以下    | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ベンゼン                                   | mg/L      | 0.01mg/l以下    | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 塩素酸                                    | mg/L      | 0.6mg/l以下     | 0.06 未満  | —      | —      | 0.19       |    |    |     |     |     |    |    |    |
| クロロ酢酸                                  | mg/L      | 0.02mg/l以下    | 0.002 未満 | —      | —      | 0.002 未満   |    |    |     |     |     |    |    |    |
| クロロホルム                                 | mg/L      | 0.06mg/l以下    | 0.001 未満 | —      | —      | 0.003      |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ジクロロ酢酸                                 | mg/L      | 0.03mg/l以下    | 0.002 未満 | —      | —      | 0.002 未満   |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ジブロモクロロメタン                             | mg/L      | 0.1mg/l以下     | 0.003    | —      | —      | 0.006      |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 臭素酸                                    | mg/L      | 0.01mg/l以下    | 0.001 未満 | —      | —      | 0.001 未満   |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 総トリハロメタン                               | mg/L      | 0.1mg/l以下     | 0.006    | —      | —      | 0.017      |    |    |     |     |     |    |    |    |
| トリクロロ酢酸                                | mg/L      | 0.03mg/l以下    | 0.002 未満 | —      | —      | 0.002 未満   |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ブロモジクロロメタン                             | mg/L      | 0.03mg/l以下    | 0.002    | —      | —      | 0.006      |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ブロモホルム                                 | mg/L      | 0.09mg/l以下    | 0.001    | —      | —      | 0.002      |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ホルムアルデヒド                               | mg/L      | 0.08mg/l以下    | 0.008 未満 | —      | —      | 0.008 未満   |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 亜鉛及びその化合物                              | mg/L      | 1.0mg/l以下     | —        | —      | —      | 0.005 未満   |    |    |     |     |     |    |    |    |
| アルミニウム及びその化合物                          | mg/L      | 0.2mg/l以下     | 0.03     | —      | —      | 0.03       |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 鉄及びその化合物                               | mg/L      | 0.3mg/l以下     | —        | —      | —      | 0.03 未満    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 銅及びその化合物                               | mg/L      | 1.0mg/l以下     | —        | —      | —      | 0.005 未満   |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ナトリウム及びその化合物                           | mg/L      | 200mg/l以下     | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| マンガン及びその化合物                            | mg/L      | 0.05mg/l以下    | —        | —      | —      | 0.005 未満   |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 塩化物イオン                                 | mg/L      | 200mg/l以下     | 12.6     | 13.1   | 12.8   | 12.9       |    |    |     |     |     |    |    |    |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度）                      | mg/L      | 300mg/l以下     | —        | —      | —      | 24.4       |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 蒸発残留物                                  | mg/L      | 500mg/l以下     | —        | —      | —      | 87         |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 陰イオン界面活性剤                              | mg/L      | 0.2mg/l以下     | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ジェオスミン                                 | mg/L      | 0.00001mg/l以下 | —        | —      | —      | 0.000001未満 |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 2-メチルイソボルネオール                          | mg/L      | 0.00001mg/l以下 | —        | —      | —      | 0.000001未満 |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 非イオン界面活性剤                              | mg/L      | 0.02mg/l以下    | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| フェノール類                                 | mg/L      | 0.005mg/l以下   | —        | —      | —      | —          |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                      | mg/L      | 3mg/l以下       | 0.4      | 0.4    | 0.4    | 0.4        |    |    |     |     |     |    |    |    |
| pH値                                    |           | 5.8以上8.6以下    | 7.0      | 7.1    | 7.2    | 6.9        |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 味                                      |           | 異常でないこと       | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし       |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 臭気                                     |           | 異常でないこと       | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし       |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 色度                                     | 度         | 5度以下          | 0.5 未満   | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満     |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 濁度                                     | 度         | 2度以下          | 0.1 未満   | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満     |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 残留塩素                                   | mg/L      | 0.1mg/l以上     | 0.39     | 0.43   | 0.44   | 0.45       |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 導電率                                    | μ S/cm    |               | 109      | 116    | 119    | 121        |    |    |     |     |     |    |    |    |