

桑名市 水道水及び原水水質検査結果 令和3年6月分

| 検査項目                            | 水質基準           | 給水栓水       | 給水栓水            | 給水栓水            | 給水栓水       |
|---------------------------------|----------------|------------|-----------------|-----------------|------------|
|                                 |                | 町屋系統       | 町屋系統            | 町屋系統            | 桑名・南部系統    |
|                                 |                | 城南神社       | 修徳<br>まちづくり拠点施設 | 柿安<br>コミュニティパーク | 龍福寺        |
| 1 一般細菌 [CFU/mL]                 | 100 CFU/mL以下   | 検出されず      | 検出されず           | 検出されず           | 検出されず      |
| 2 大腸菌                           | 検出されないこと       | 陰性         | 陰性              | 陰性              | 陰性         |
| 3 カドミウム及びその化合物 [mg/L]           | 0.003 mg/L以下   | < 0.0003   | < 0.0003        | < 0.0003        | < 0.0003   |
| 4 水銀及びその化合物 [mg/L]              | 0.0005 mg/L以下  | < 0.00005  | < 0.00005       | < 0.00005       | < 0.00005  |
| 5 セレン及びその化合物 [mg/L]             | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001         | < 0.001         | < 0.001    |
| 6 鉛及びその化合物 [mg/L]               | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001         | < 0.001         | < 0.001    |
| 7 ヒ素及びその化合物 [mg/L]              | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001         | < 0.001         | < 0.001    |
| 8 六価クロム化合物 [mg/L]               | 0.02 mg/L以下    | < 0.002    | < 0.002         | < 0.002         | < 0.002    |
| 9 亜硝酸態窒素 [mg/L]                 | 0.04 mg/L以下    | < 0.004    | < 0.004         | < 0.004         | < 0.004    |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン [mg/L]       | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001         | < 0.001         | < 0.001    |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 [mg/L]         | 10 mg/L以下      | 0.9        | 0.9             | 0.9             | 0.9        |
| 12 フッ素及びその化合物 [mg/L]            | 0.8 mg/L以下     | 0.06       | 0.08            | 0.09            | 0.08       |
| 13 ホウ素及びその化合物 [mg/L]            | 1.0 mg/L以下     | < 0.1      | < 0.1           | < 0.1           | < 0.1      |
| 14 四塩化炭素 [mg/L]                 | 0.002 mg/L以下   | < 0.0002   | < 0.0002        | < 0.0002        | < 0.0002   |
| 15 1,4-ジオキサン [mg/L]             | 0.05 mg/L以下    | < 0.005    | < 0.005         | < 0.005         | < 0.005    |
| 16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L] | 0.04 mg/L以下    | < 0.004    | < 0.004         | < 0.004         | < 0.004    |
| 17 ジクロロメタン [mg/L]               | 0.02 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001         | < 0.001         | < 0.001    |
| 18 テトラクロロエチレン [mg/L]            | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001         | < 0.001         | < 0.001    |
| 19 トリクロロエチレン [mg/L]             | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001         | < 0.001         | < 0.001    |
| 20 ベンゼン [mg/L]                  | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001         | < 0.001         | < 0.001    |
| 21 塩素酸 [mg/L]                   | 0.6 mg/L以下     | < 0.06     | < 0.06          | < 0.06          | < 0.06     |
| 22 クロロ酢酸 [mg/L]                 | 0.02 mg/L以下    | < 0.002    | < 0.002         | < 0.002         | < 0.002    |
| 23 クロロホルム [mg/L]                | 0.06 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001         | < 0.001         | < 0.001    |
| 24 ジクロロ酢酸 [mg/L]                | 0.03 mg/L以下    | < 0.003    | < 0.003         | < 0.003         | < 0.003    |
| 25 ジプロモクロロメタン [mg/L]            | 0.1 mg/L以下     | 0.001      | 0.001           | < 0.001         | < 0.001    |
| 26 臭素酸 [mg/L]                   | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001         | < 0.001         | < 0.001    |
| 27 総トリハロメタン [mg/L]              | 0.1 mg/L以下     | 0.002      | 0.002           | < 0.001         | < 0.001    |
| 28 トリクロロ酢酸 [mg/L]               | 0.03 mg/L以下    | < 0.003    | < 0.003         | < 0.003         | < 0.003    |
| 29 プロモジクロロメタン [mg/L]            | 0.03 mg/L以下    | 0.001      | 0.001           | < 0.001         | < 0.001    |
| 30 プロモホルム [mg/L]                | 0.09 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001         | < 0.001         | < 0.001    |
| 31 ホルムアルデヒド [mg/L]              | 0.08 mg/L以下    | < 0.008    | < 0.008         | < 0.008         | < 0.008    |
| 32 亜鉛及びその化合物 [mg/L]             | 1.0 mg/L以下     | < 0.1      | < 0.1           | < 0.1           | < 0.1      |
| 33 アルミニウム及びその化合物 [mg/L]         | 0.2 mg/L以下     | < 0.02     | < 0.02          | < 0.02          | < 0.02     |
| 34 鉄及びその化合物 [mg/L]              | 0.3 mg/L以下     | 0.02       | < 0.01          | < 0.01          | < 0.01     |
| 35 銅及びその化合物 [mg/L]              | 1.0 mg/L以下     | < 0.1      | < 0.1           | < 0.1           | < 0.1      |
| 36 ナトリウム及びその化合物 [mg/L]          | 200 mg/L以下     | 5.9        | 6.2             | 6.4             | 6.4        |
| 37 マンガン及びその化合物 [mg/L]           | 0.05 mg/L以下    | 0.002      | < 0.001         | < 0.001         | < 0.001    |
| 38 塩化物イオン [mg/L]                | 200 mg/L以下     | 5.7        | 5.8             | 5.8             | 5.8        |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) [mg/L]     | 300 mg/L以下     | 69         | 67              | 67              | 68         |
| 40 蒸発残留物 [mg/L]                 | 500 mg/L以下     | 110        | 96              | 99              | 100        |
| 41 陰イオン界面活性剤 [mg/L]             | 0.2 mg/L以下     | < 0.02     | < 0.02          | < 0.02          | < 0.02     |
| 42 ジェオスミン [mg/L]                | 0.00001 mg/L以下 | < 0.000001 | < 0.000001      | < 0.000001      | < 0.000001 |
| 43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]         | 0.00001 mg/L以下 | < 0.000001 | < 0.000001      | < 0.000001      | < 0.000001 |
| 44 非イオン界面活性剤 [mg/L]             | 0.02 mg/L以下    | < 0.002    | < 0.002         | < 0.002         | < 0.002    |
| 45 フェノール類 [mg/L]                | 0.005 mg/L以下   | < 0.0005   | < 0.0005        | < 0.0005        | < 0.0005   |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]     | 3 mg/L以下       | 0.3        | < 0.3           | < 0.3           | < 0.3      |
| 47 pH値                          | 5.8 以上 8.6 以下  | 7.4        | 7.2             | 7.3             | 7.2        |
| 48 味                            | 異常でないこと        | 異常なし       | 異常なし            | 異常なし            | 異常なし       |
| 49 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       |
| 50 色度 [度]                       | 5 度以下          | < 0.5      | < 0.5           | < 0.5           | < 0.5      |
| 51 濁度 [度]                       | 2 度以下          | < 0.1      | < 0.1           | < 0.1           | < 0.1      |
| 水温 [ ]                          |                | 23.0       | 22.4            | 23.2            | 21.5       |
| 遊離残留塩素 [mg/L]                   |                | 0.44       | 0.37            | 0.33            | 0.44       |

桑名市 水道水及び原水水質検査結果 令和3年6月分

| 検査項目                            | 水質基準           | 給水栓水       | 給水栓水       | 給水栓水       | 給水栓水       |
|---------------------------------|----------------|------------|------------|------------|------------|
|                                 |                | 桑名・南部系統    | 桑名・西部系統    | 桑名・西部系統    | 多度・北部系統    |
|                                 |                | 平群神社       | おがわら公園     | 上野浄水場      | 北猪飼集会所     |
| 1 一般細菌 [CFU/mL]                 | 100 CFU/mL以下   | 検出されず      | 検出されず      | 検出されず      | 検出されず      |
| 2 大腸菌                           | 検出されないこと       | 陰性         | 陰性         | 陰性         | 陰性         |
| 3 カドミウム及びその化合物 [mg/L]           | 0.003 mg/L以下   | < 0.0003   | < 0.0003   | < 0.0003   | < 0.0003   |
| 4 水銀及びその化合物 [mg/L]              | 0.0005 mg/L以下  | < 0.00005  | < 0.00005  | < 0.00005  | < 0.00005  |
| 5 セレン及びその化合物 [mg/L]             | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 6 鉛及びその化合物 [mg/L]               | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 7 ヒ素及びその化合物 [mg/L]              | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 8 六価クロム化合物 [mg/L]               | 0.02 mg/L以下    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    |
| 9 亜硝酸態窒素 [mg/L]                 | 0.04 mg/L以下    | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン [mg/L]       | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 [mg/L]         | 10 mg/L以下      | 0.7        | 0.8        | 0.7        | 0.6        |
| 12 フッ素及びその化合物 [mg/L]            | 0.8 mg/L以下     | 0.08       | 0.08       | 0.07       | 0.06       |
| 13 ホウ素及びその化合物 [mg/L]            | 1.0 mg/L以下     | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 14 四塩化炭素 [mg/L]                 | 0.002 mg/L以下   | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   |
| 15 1,4-ジオキサン [mg/L]             | 0.05 mg/L以下    | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |
| 16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L] | 0.04 mg/L以下    | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |
| 17 ジクロロメタン [mg/L]               | 0.02 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 18 テトラクロロエチレン [mg/L]            | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 19 トリクロロエチレン [mg/L]             | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 20 ベンゼン [mg/L]                  | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 21 塩素酸 [mg/L]                   | 0.6 mg/L以下     | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06     |
| 22 クロロ酢酸 [mg/L]                 | 0.02 mg/L以下    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    |
| 23 クロロホルム [mg/L]                | 0.06 mg/L以下    | 0.005      | 0.001      | 0.003      | < 0.001    |
| 24 ジクロロ酢酸 [mg/L]                | 0.03 mg/L以下    | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    |
| 25 ジプロモクロロメタン [mg/L]            | 0.1 mg/L以下     | 0.001      | < 0.001    | 0.001      | < 0.001    |
| 26 臭素酸 [mg/L]                   | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 27 総トリハロメタン [mg/L]              | 0.1 mg/L以下     | 0.008      | 0.001      | 0.006      | < 0.001    |
| 28 トリクロロ酢酸 [mg/L]               | 0.03 mg/L以下    | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003    |
| 29 プロモジクロロメタン [mg/L]            | 0.03 mg/L以下    | 0.002      | < 0.001    | 0.002      | < 0.001    |
| 30 プロモホルム [mg/L]                | 0.09 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 31 ホルムアルデヒド [mg/L]              | 0.08 mg/L以下    | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    |
| 32 亜鉛及びその化合物 [mg/L]             | 1.0 mg/L以下     | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 33 アルミニウム及びその化合物 [mg/L]         | 0.2 mg/L以下     | < 0.02     | < 0.02     | < 0.02     | < 0.02     |
| 34 鉄及びその化合物 [mg/L]              | 0.3 mg/L以下     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | 0.01       |
| 35 銅及びその化合物 [mg/L]              | 1.0 mg/L以下     | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 36 ナトリウム及びその化合物 [mg/L]          | 200 mg/L以下     | 7.1        | 5.5        | 5.4        | 4.9        |
| 37 マンガン及びその化合物 [mg/L]           | 0.05 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 38 塩化物イオン [mg/L]                | 200 mg/L以下     | 6.2        | 5.0        | 5.1        | 3.6        |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) [mg/L]     | 300 mg/L以下     | 32         | 58         | 53         | 23         |
| 40 蒸発残留物 [mg/L]                 | 500 mg/L以下     | 70         | 94         | 86         | 47         |
| 41 陰イオン界面活性剤 [mg/L]             | 0.2 mg/L以下     | < 0.02     | < 0.02     | < 0.02     | < 0.02     |
| 42 ジェオスミン [mg/L]                | 0.00001 mg/L以下 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]         | 0.00001 mg/L以下 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 44 非イオン界面活性剤 [mg/L]             | 0.02 mg/L以下    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    |
| 45 フェノール類 [mg/L]                | 0.005 mg/L以下   | < 0.0005   | < 0.0005   | < 0.0005   | < 0.0005   |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]     | 3 mg/L以下       | 0.3        | < 0.3      | 0.3        | < 0.3      |
| 47 pH値                          | 5.8 以上 8.6 以下  | 7.7        | 7.4        | 7.3        | 6.8        |
| 48 味                            | 異常でないこと        | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       |
| 49 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       |
| 50 色度 [度]                       | 5 度以下          | < 0.5      | < 0.5      | < 0.5      | < 0.5      |
| 51 濁度 [度]                       | 2 度以下          | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 水温 [ ]                          |                | 21.5       | 21.0       | 21.3       | 23.0       |
| 遊離残留塩素 [mg/L]                   |                | 0.43       | 0.34       | 0.32       | 0.33       |

桑名市 水道水及び原水水質検査結果 令和3年6月分

| 検査項目                            | 水質基準           | 給水栓水       | 給水栓水       | 給水栓水           | 給水栓水       |
|---------------------------------|----------------|------------|------------|----------------|------------|
|                                 |                | 多度・中部系統    | 多度・南部系統    | 古野系統           | 美鹿系統       |
|                                 |                | 多度4号井      | 大鳥居農村公園    | 古野地区<br>浄化センター | 美鹿地内       |
| 1 一般細菌 [CFU/mL]                 | 100 CFU/mL以下   | 検出されず      | 検出されず      | 検出されず          | 検出されず      |
| 2 大腸菌                           | 検出されないこと       | 陰性         | 陰性         | 陰性             | 陰性         |
| 3 カドミウム及びその化合物 [mg/L]           | 0.003 mg/L以下   | < 0.0003   | < 0.0003   | < 0.0003       | < 0.0003   |
| 4 水銀及びその化合物 [mg/L]              | 0.0005 mg/L以下  | < 0.00005  | < 0.00005  | < 0.00005      | < 0.00005  |
| 5 セレン及びその化合物 [mg/L]             | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001        | < 0.001    |
| 6 鉛及びその化合物 [mg/L]               | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001        | < 0.001    |
| 7 ヒ素及びその化合物 [mg/L]              | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | 0.002      | 0.002          | 0.001      |
| 8 六価クロム化合物 [mg/L]               | 0.02 mg/L以下    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002        | < 0.002    |
| 9 亜硝酸態窒素 [mg/L]                 | 0.04 mg/L以下    | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004        | < 0.004    |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン [mg/L]       | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001        | < 0.001    |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 [mg/L]         | 10 mg/L以下      | 0.6        | 0.1        | 0.2            | 0.2        |
| 12 フッ素及びその化合物 [mg/L]            | 0.8 mg/L以下     | < 0.05     | 0.05       | < 0.05         | < 0.05     |
| 13 ホウ素及びその化合物 [mg/L]            | 1.0 mg/L以下     | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1          | < 0.1      |
| 14 四塩化炭素 [mg/L]                 | 0.002 mg/L以下   | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002       | < 0.0002   |
| 15 1,4-ジオキサン [mg/L]             | 0.05 mg/L以下    | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005        | < 0.005    |
| 16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L] | 0.04 mg/L以下    | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004        | < 0.004    |
| 17 ジクロロメタン [mg/L]               | 0.02 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001        | < 0.001    |
| 18 テトラクロロエチレン [mg/L]            | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001        | < 0.001    |
| 19 トリクロロエチレン [mg/L]             | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001        | < 0.001    |
| 20 ベンゼン [mg/L]                  | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001        | < 0.001    |
| 21 塩素酸 [mg/L]                   | 0.6 mg/L以下     | < 0.06     | < 0.06     | < 0.06         | < 0.06     |
| 22 クロロ酢酸 [mg/L]                 | 0.02 mg/L以下    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002        | < 0.002    |
| 23 クロロホルム [mg/L]                | 0.06 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | 0.002          | 0.005      |
| 24 ジクロロ酢酸 [mg/L]                | 0.03 mg/L以下    | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003        | < 0.003    |
| 25 ジプロモクロロメタン [mg/L]            | 0.1 mg/L以下     | < 0.001    | < 0.001    | 0.002          | 0.001      |
| 26 臭素酸 [mg/L]                   | 0.01 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001        | < 0.001    |
| 27 総トリハロメタン [mg/L]              | 0.1 mg/L以下     | < 0.001    | < 0.001    | 0.007          | 0.009      |
| 28 トリクロロ酢酸 [mg/L]               | 0.03 mg/L以下    | < 0.003    | < 0.003    | < 0.003        | 0.003      |
| 29 プロモジクロロメタン [mg/L]            | 0.03 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | 0.003          | 0.003      |
| 30 プロモホルム [mg/L]                | 0.09 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001        | < 0.001    |
| 31 ホルムアルデヒド [mg/L]              | 0.08 mg/L以下    | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008        | < 0.008    |
| 32 亜鉛及びその化合物 [mg/L]             | 1.0 mg/L以下     | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1          | < 0.1      |
| 33 アルミニウム及びその化合物 [mg/L]         | 0.2 mg/L以下     | < 0.02     | < 0.02     | < 0.02         | < 0.02     |
| 34 鉄及びその化合物 [mg/L]              | 0.3 mg/L以下     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01         | < 0.01     |
| 35 銅及びその化合物 [mg/L]              | 1.0 mg/L以下     | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1          | < 0.1      |
| 36 ナトリウム及びその化合物 [mg/L]          | 200 mg/L以下     | 11         | 10         | 4.7            | 5.4        |
| 37 マンガン及びその化合物 [mg/L]           | 0.05 mg/L以下    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001        | < 0.001    |
| 38 塩化物イオン [mg/L]                | 200 mg/L以下     | 15         | 3.2        | 3.2            | 3.5        |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) [mg/L]     | 300 mg/L以下     | 41         | 27         | 23             | 30         |
| 40 蒸発残留物 [mg/L]                 | 500 mg/L以下     | 110        | 100        | 67             | 77         |
| 41 陰イオン界面活性剤 [mg/L]             | 0.2 mg/L以下     | < 0.02     | < 0.02     | < 0.02         | < 0.02     |
| 42 ジェオスミン [mg/L]                | 0.00001 mg/L以下 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001     | < 0.000001 |
| 43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]         | 0.00001 mg/L以下 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001     | < 0.000001 |
| 44 非イオン界面活性剤 [mg/L]             | 0.02 mg/L以下    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002        | < 0.002    |
| 45 フェノール類 [mg/L]                | 0.005 mg/L以下   | < 0.0005   | < 0.0005   | < 0.0005       | < 0.0005   |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]     | 3 mg/L以下       | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3          | 0.3        |
| 47 pH値                          | 5.8 以上 8.6 以下  | 6.6        | 7.2        | 7.6            | 7.4        |
| 48 味                            | 異常でないこと        | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし           | 異常なし       |
| 49 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       |
| 50 色度 [度]                       | 5 度以下          | < 0.5      | < 0.5      | < 0.5          | < 0.5      |
| 51 濁度 [度]                       | 2 度以下          | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1          | < 0.1      |
| 水温 [ ]                          |                | 20.5       | 25.3       | 25.4           | 20.3       |
| 遊離残留塩素 [mg/L]                   |                | 0.34       | 0.43       | 0.30           | 0.35       |

桑名市 水道水及び原水水質検査結果 令和3年6月分

| 検査項目                            | 水質基準           | 給水栓水             |  |
|---------------------------------|----------------|------------------|--|
|                                 |                | 長島・中部系統          |  |
|                                 |                | 伊勢島<br>まちづくり拠点施設 |  |
| 1 一般細菌 [CFU/mL]                 | 100 CFU/mL以下   | 検出されず            |  |
| 2 大腸菌                           | 検出されないこと       | 陰性               |  |
| 3 カドミウム及びその化合物 [mg/L]           | 0.003 mg/L以下   | < 0.0003         |  |
| 4 水銀及びその化合物 [mg/L]              | 0.0005 mg/L以下  | < 0.00005        |  |
| 5 セレン及びその化合物 [mg/L]             | 0.01 mg/L以下    | < 0.001          |  |
| 6 鉛及びその化合物 [mg/L]               | 0.01 mg/L以下    | < 0.001          |  |
| 7 ヒ素及びその化合物 [mg/L]              | 0.01 mg/L以下    | < 0.001          |  |
| 8 六価クロム化合物 [mg/L]               | 0.02 mg/L以下    | < 0.002          |  |
| 9 亜硝酸態窒素 [mg/L]                 | 0.04 mg/L以下    | < 0.004          |  |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン [mg/L]       | 0.01 mg/L以下    | < 0.001          |  |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 [mg/L]         | 10 mg/L以下      | 0.3              |  |
| 12 フッ素及びその化合物 [mg/L]            | 0.8 mg/L以下     | 0.08             |  |
| 13 ホウ素及びその化合物 [mg/L]            | 1.0 mg/L以下     | < 0.1            |  |
| 14 四塩化炭素 [mg/L]                 | 0.002 mg/L以下   | < 0.0002         |  |
| 15 1,4-ジオキサン [mg/L]             | 0.05 mg/L以下    | < 0.005          |  |
| 16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L] | 0.04 mg/L以下    | < 0.004          |  |
| 17 ジクロロメタン [mg/L]               | 0.02 mg/L以下    | < 0.001          |  |
| 18 テトラクロロエチレン [mg/L]            | 0.01 mg/L以下    | < 0.001          |  |
| 19 トリクロロエチレン [mg/L]             | 0.01 mg/L以下    | < 0.001          |  |
| 20 ベンゼン [mg/L]                  | 0.01 mg/L以下    | < 0.001          |  |
| 21 塩素酸 [mg/L]                   | 0.6 mg/L以下     | < 0.06           |  |
| 22 クロロ酢酸 [mg/L]                 | 0.02 mg/L以下    | < 0.002          |  |
| 23 クロロホルム [mg/L]                | 0.06 mg/L以下    | 0.011            |  |
| 24 ジクロロ酢酸 [mg/L]                | 0.03 mg/L以下    | < 0.003          |  |
| 25 ジブロモクロロメタン [mg/L]            | 0.1 mg/L以下     | < 0.001          |  |
| 26 臭素酸 [mg/L]                   | 0.01 mg/L以下    | < 0.001          |  |
| 27 総トリハロメタン [mg/L]              | 0.1 mg/L以下     | 0.014            |  |
| 28 トリクロロ酢酸 [mg/L]               | 0.03 mg/L以下    | 0.007            |  |
| 29 ブロモジクロロメタン [mg/L]            | 0.03 mg/L以下    | 0.003            |  |
| 30 ブロモホルム [mg/L]                | 0.09 mg/L以下    | < 0.001          |  |
| 31 ホルムアルデヒド [mg/L]              | 0.08 mg/L以下    | < 0.008          |  |
| 32 亜鉛及びその化合物 [mg/L]             | 1.0 mg/L以下     | < 0.1            |  |
| 33 アルミニウム及びその化合物 [mg/L]         | 0.2 mg/L以下     | 0.03             |  |
| 34 鉄及びその化合物 [mg/L]              | 0.3 mg/L以下     | 0.02             |  |
| 35 銅及びその化合物 [mg/L]              | 1.0 mg/L以下     | < 0.1            |  |
| 36 ナトリウム及びその化合物 [mg/L]          | 200 mg/L以下     | 4.6              |  |
| 37 マンガン及びその化合物 [mg/L]           | 0.05 mg/L以下    | < 0.001          |  |
| 38 塩化物イオン [mg/L]                | 200 mg/L以下     | 5.4              |  |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) [mg/L]     | 300 mg/L以下     | 15               |  |
| 40 蒸発残留物 [mg/L]                 | 500 mg/L以下     | 32               |  |
| 41 陰イオン界面活性剤 [mg/L]             | 0.2 mg/L以下     | < 0.02           |  |
| 42 ジェオスミン [mg/L]                | 0.00001 mg/L以下 | 0.000001         |  |
| 43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]         | 0.00001 mg/L以下 | < 0.000001       |  |
| 44 非イオン界面活性剤 [mg/L]             | 0.02 mg/L以下    | < 0.002          |  |
| 45 フェノール類 [mg/L]                | 0.005 mg/L以下   | < 0.0005         |  |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]     | 3 mg/L以下       | 0.5              |  |
| 47 pH値                          | 5.8 以上 8.6 以下  | 7.3              |  |
| 48 味                            | 異常でないこと        | 異常なし             |  |
| 49 臭気                           | 異常でないこと        | 異常なし             |  |
| 50 色度 [度]                       | 5 度以下          | < 0.5            |  |
| 51 濁度 [度]                       | 2 度以下          | < 0.1            |  |
| 水温 [ ]                          |                | 26.3             |  |
| 遊離残留塩素 [mg/L]                   |                | 0.31             |  |