# 水　質　試　験　記　録　表

別所浄水場

| | 採水年月日 | 単位 | 水道水水質基準 | 2025/04/15 | 2025/05/27 | 2025/06/24 | 2025/07/29 | 2025/08/26 | 2025/09/30 | 2025/10/28 | 2025/11/25 | 2025/12/23 | 2026/01/26 | | | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 気温 | ℃ | － | 17.5 | 20 | 24.2 | 32.3 | 35.1 | 25.9 | 20 | 10.5 | 7.9 | 1.8 | | | 35.1 | 1.8 | 19.5 |
| | 水温 | ℃ | － | 14.4 | 20 | 25 | 27.8 | 29.3 | 25.6 | 19.8 | 13.6 | 10.4 | 6.9 | | | 29.3 | 6.9 | 19.3 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | ― | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 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以下 | | | | | 0.0003未満 | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | | | | | 0.00005未満 | | | | | | | | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | | | | | 0.004未満 | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| 10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 11 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 10以下 | | | | | 0.5 | | | | | | | | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | <0.05 | <0.05 | <0.05 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.1未満 | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | | | | | 0.0002未満 | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | | 0.06未満 | | | 0.08 | | | 0.06未満 | | | | | 0.08 | <0.06 | <0.06 |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | | 0.011 | | | 0.01 | | | 0.004 | | | | | 0.011 | 0.004 | 0.008 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | 0.004 | | | 0.003 | | | 0.002未満 | | | | | 0.004 | <0.002 | 0.002 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | | 0.013 | | | 0.012 | | | 0.006 | | | | | 0.013 | 0.006 | 0.010 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | 0.011 | | | 0.005 | | | 0.002 | | | | | 0.011 | 0.002 | 0.006 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | | 0.002 | | | 0.002 | | | 0.002 | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | | 0.05 | | | 0.11 | | | 0.06 | | | | | 0.11 | 0.05 | 0.07 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | | | | | 0.03未満 | | | | | | | | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | | | | | 4 | | | | | | | | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 3.6 | 3.8 | 4.5 | 3.7 | 4.3 | 3.9 | 3.9 | 3.9 | 4.2 | 4.7 | | | 4.7 | 3.6 | 4.1 |
| 39 | カルシウム・マグネシウム等　（硬度） | mg/L | 300以下 | | 42 | | | 58 | | | 54 | | | | | 58 | 42 | 51 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | | | | | 104 | | | | | | | | 104 | 104 | 104 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | | | | | 0.000002 | | | | | | | | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 |
| 43 | ２－メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | | | | | 0.000003 | | | | | | | | 0.000003 | 0.000003 | 0.000003 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | | | | | 0.0005未満 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 46 | 有機物等（ＴＯＣ） | mg/L | 3以下 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | | | 0.6 | 0.2 | 0.4 |
| 47 | pH値 | | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | | | 7.8 | 7.6 | 7.7 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | | | － | － | － |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | | | － | － | － |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 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 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2以下 | 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 | <0.1 | <0.1 |
| | 遊離残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | 0.26 | 0.40 | 0.37 | 0.36 | 0.46 | 0.55 | 0.38 | 0.44 | 0.42 | 0.40 | | | 0.55 | 0.26 | 0.40 |

# 水　質　試　験　記　録　表

橋立浄水場

| | 採水年月日 | 単位 | 水道水水質基準 | 2025/04/15 | 2025/05/27 | 2025/06/24 | 2025/07/29 | 2025/08/26 | 2025/09/30 | 2025/10/28 | 2025/11/25 | 2025/12/23 | 2026/01/26 | | | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 気温 | ℃ | － | 13.7 | 21.5 | 23.5 | 33 | 33.2 | 24.5 | 16.2 | 8.5 | 4.9 | 2.6 | | | 33.2 | 2.6 | 18.2 |
| | 水温 | ℃ | － | 13 | 16.8 | 20.4 | 22.5 | 22.6 | 20.6 | 16 | 13.7 | 11.2 | 8.5 | | | 22.6 | 8.5 | 16.5 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | ― | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 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以下 | | | | | 0.0003未満 | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | | | | | 0.00005未満 | | | | | | | | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | | | | | 0.004未満 | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| 10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 11 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 10以下 | | | | | 1 | | | | | | | | 1.00 | 1.00 | 1.00 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | <0.05 | <0.05 | <0.05 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.1未満 | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | | | | | 0.0002未満 | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | | 0.06未満 | | | 0.06未満 | | | 0.06未満 | | | | | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001 | | | | | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | | 0.006 | | | 0.007 | | | 0.003 | | | | | 0.007 | 0.003 | 0.005 |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | | 0.013 | | | 0.017 | | | 0.01 | | | | | 0.017 | 0.010 | 0.013 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | | 0.002 | | | 0.003 | | | 0.002 | | | | | 0.003 | 0.002 | 0.002 |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | | 0.005 | | | 0.007 | | | 0.004 | | | | | 0.007 | 0.004 | 0.005 |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | | 0.08 | | | 0.09 | | | 0.07 | | | | | 0.09 | 0.07 | 0.08 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | | | | | 0.03未満 | | | | | | | | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | | | | | 3.1 | | | | | | | | 3.1 | 3.1 | 3.1 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 2 | 2 | 1.9 | 2.1 | 2.1 | 2.2 | 2.9 | 2 | 2.2 | 2.2 | | | 2.9 | 1.9 | 2.2 |
| 39 | カルシウム・マグネシウム等　（硬度） | mg/L | 300以下 | | 64 | | | 60 | | | 57 | | | | | 64 | 57 | 60 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | | 94 | | | 97 | | | 81 | | | | | 97 | 81 | 91 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 43 | ２－メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | | | | | 0.0005未満 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 46 | 有機物等（ＴＯＣ） | mg/L | 3以下 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | | | 0.4 | 0.3 | 0.3 |
| 47 | pH値 | | 5.8以上8.6以下 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | | | 7.9 | 7.8 | 7.9 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | | | － | － | － |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | | | － | － | － |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 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 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2以下 | 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 | <0.1 | <0.1 |
| | 遊離残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | 0.54 | 0.30 | 0.35 | 0.37 | 0.38 | 0.46 | 0.41 | 0.38 | 0.39 | 0.41 | | | 0.54 | 0.30 | 0.40 |

# 水　質　試　験　記　録　表

高篠浄水場

| | 採水年月日 | 単位 | 水道水水質基準 | 2025/04/15 | 2025/05/27 | 2025/06/24 | 2025/07/29 | 2025/08/26 | 2025/09/30 | 2025/10/28 | 2025/11/25 | 2025/12/23 | 2026/01/26 | | | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 気温 | ℃ | － | 13.2 | 22.2 | 23.3 | 33.8 | 32.1 | 22 | 14.2 | 6.9 | 5.0 | 3.6 | | | 33.8 | 3.6 | 17.6 |
| | 水温 | ℃ | － | 13 | 17.6 | 22.5 | 25.2 | 26.5 | 22.6 | 16.6 | 11.3 | 8.3 | 5.2 | | | 26.5 | 5.2 | 16.9 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | ― | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 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以下 | | | | | 0.0003未満 | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | | | | | 0.00005未満 | | | | | | | | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | | | | | 0.004未満 | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| 10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 11 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 10以下 | | | | | 0.6 | | | | | | | | 0.60 | 0.60 | 0.60 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | <0.05 | <0.05 | <0.05 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.1未満 | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | | | | | 0.0002未満 | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | | 0.06未満 | | | 0.07 | | | 0.06未満 | | | | | 0.07 | <0.06 | <0.06 |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | | 0.01 | | | 0.01 | | | 0.005 | | | | | 0.010 | 0.005 | 0.008 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | 0.009 | | | 0.004 | | | 0.003 | | | | | 0.009 | 0.003 | 0.005 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | | 0.01 | | | 0.012 | | | 0.005 | | | | | 0.012 | 0.005 | 0.009 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | 0.007 | | | 0.004 | | | 0.003 | | | | | 0.007 | 0.003 | 0.005 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | | 0.001未満 | | | 0.002 | | | 0.001未満 | | | | | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | | | | | 0.03未満 | | | | | | | | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | | | | | 2.7 | | | | | | | | 2.7 | 2.7 | 2.7 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 1.9 | 1.8 | 1.7 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 2 | 1.8 | 2 | 1.8 | | | 2.0 | 1.7 | 1.9 |
| 39 | カルシウム・マグネシウム等　（硬度） | mg/L | 300以下 | | | | | 50 | | | | | | | | 50 | 50 | 50 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | | | | | 85 | | | | | | | | 85 | 85 | 85 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 43 | ２－メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | | | | | 0.0005未満 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 46 | 有機物等（ＴＯＣ） | mg/L | 3以下 | 0.8 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.2 | | | 0.8 | 0.2 | 0.4 |
| 47 | pH値 | | 5.8以上8.6以下 | 7.8 | 8 | 8 | 8.2 | 8.2 | 8.1 | 8 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | | | 8.2 | 7.8 | 8.0 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | | | － | － | － |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | | | － | － | － |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 1.2 | 0.7 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5 | 0.5未満 | 0.5未満 | | | 1.2 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2以下 | 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 | <0.1 | <0.1 |
| | 遊離残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | 0.20 | 0.25 | 0.32 | 0.33 | 0.35 | 0.41 | 0.91 | 0.36 | 0.58 | 0.32 | | | 0.91 | 0.20 | 0.40 |

# 水　質　試　験　記　録　表

大谷・日向浄水場

| | 採水年月日 | 単位 | 水道水水質基準 | 2025/04/15 | 2025/05/27 | 2025/06/24 | 2025/07/29 | 2025/08/26 | 2025/09/30 | 2025/10/28 | 2025/11/25 | 2025/12/23 | 2026/01/26 | | | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 気温 | ℃ | － | 13.8 | 20.3 | 21.5 | 31.9 | 29.7 | 21.9 | 16.5 | 9.2 | 4.2 | 2.1 | | | 31.9 | 2.1 | 17.1 |
| | 水温 | ℃ | － | 13.7 | 19 | 23.1 | 26.4 | 27.9 | 24 | 19 | 14.3 | 11.2 | 8.4 | | | 27.9 | 8.4 | 18.7 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | ― | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 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以下 | | | | | 0.0003未満 | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | | | | | 0.00005未満 | | | | | | | | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001 | | | | | | | | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | | | | | 0.004未満 | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| 10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 11 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 10以下 | | | | | 1.1 | | | | | | | | 1.10 | 1.10 | 1.10 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | | | | | 0.06 | | | | | | | | 0.06 | 0.06 | 0.06 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.1未満 | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | | | | | 0.0002未満 | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | | 0.06未満 | | | 0.07 | | | 0.06未満 | | | | | 0.07 | <0.06 | <0.06 |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | | 0.007 | | | 0.008 | | | 0.002 | | | | | 0.008 | 0.002 | 0.006 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | 0.003 | | | 0.003 | | | 0.002未満 | | | | | 0.003 | <0.002 | 0.002 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | | 0.008 | | | 0.01 | | | 0.003 | | | | | 0.010 | 0.003 | 0.007 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | 0.005 | | | 0.003 | | | 0.002 | | | | | 0.005 | 0.002 | 0.003 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | | 0.001 | | | 0.002 | | | 0.001 | | | | | 0.002 | 0.001 | 0.001 |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | | | | | 0.03未満 | | | | | | | | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | | | | | 3.6 | | | | | | | | 3.6 | 3.6 | 3.6 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | | | 1.4 | 1.2 | 1.3 |
| 39 | カルシウム・マグネシウム等　（硬度） | mg/L | 300以下 | | | | | 25 | | | | | | | | 25 | 25 | 25 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | | | | | 65 | | | | | | | | 65 | 65 | 65 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 43 | ２－メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | | | | | 0.0005未満 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 46 | 有機物等（ＴＯＣ） | mg/L | 3以下 | 0.4 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2 | 0.2未満 | | | 0.4 | <0.2 | <0.2 |
| 47 | pH値 | | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | | | 7.6 | 7.5 | 7.6 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | | | － | － | － |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | | | － | － | － |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 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 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2以下 | 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 | <0.1 | <0.1 |
| | 遊離残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | 0.43 | 0.36 | 0.43 | 0.40 | 0.30 | 0.49 | 0.47 | 0.57 | 0.52 | 0.48 | | | 0.57 | 0.30 | 0.45 |

# 水 質 試 験 記 録 表

南浄水場

| | 採水年月日 | 単位 | 水道水水質基準 | 2025/04/15 | 2025/05/27 | 2025/06/24 | 2025/07/29 | 2025/08/26 | 2025/09/30 | 2025/10/28 | 2025/11/25 | 2025/12/23 | 2026/01/26 | | | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 気温 | ℃ | － | 13.6 | 15.7 | 22 | 34.1 | 29.9 | 21.9 | 16 | 8.5 | 4.4 | 1.9 | | | 34.1 | 1.9 | 16.8 |
| | 水温 | ℃ | － | 10.9 | 16.9 | 20.8 | 24.2 | 24 | 21.5 | 16.3 | 10.9 | 7.5 | 4.1 | | | 24.2 | 4.1 | 15.7 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | ― | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 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以下 | | | | | 0.0003未満 | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | | | | | 0.00005未満 | | | | | | | | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | | | | | 0.004未満 | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| 10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 11 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 10以下 | | | | | 0.7 | | | | | | | | 0.70 | 0.70 | 0.70 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | | | | | 0.06 | | | | | | | | 0.06 | 0.06 | 0.06 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.1未満 | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | | | | | 0.0002未満 | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | | 0.06未満 | | | 0.06未満 | | | 0.06未満 | | | | | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | | 0.01 | | | 0.01 | | | 0.003 | | | | | 0.010 | 0.003 | 0.008 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | 0.007 | | | 0.003 | | | 0.002 | | | | | 0.007 | 0.002 | 0.004 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | | 0.011 | | | 0.012 | | | 0.003 | | | | | 0.012 | 0.003 | 0.009 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | 0.009 | | | 0.006 | | | 0.003 | | | | | 0.009 | 0.003 | 0.006 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | | 0.001 | | | 0.002 | | | 0.001未満 | | | | | 0.002 | <0.001 | 0.001 |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | | | | | 0.03 | | | | | | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | | | | | 0.03未満 | | | | | | | | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | | | | | 3.9 | | | | | | | | 3.9 | 3.9 | 3.9 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 1 | 0.9 | 0.9 | 1 | 1.2 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | | | 2.1 | 0.9 | 1.6 |
| 39 | カルシウム・マグネシウム等　（硬度） | mg/L | 300以下 | | | | | 35 | | | | | | | | 35 | 35 | 35 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | | | | | 76 | | | | | | | | 76 | 76 | 76 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 43 | ２－メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | | | | | 0.0005未満 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 46 | 有機物等（ＴＯＣ） | mg/L | 3以下 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | | | 0.4 | <0.2 | <0.2 |
| 47 | pH値 | | 5.8以上8.6以下 | 7.9 | 8.3 | 8.3 | 8.4 | 8.3 | 8 | 7.9 | 7.8 | 7.7 | 7.6 | | | 8.4 | 7.6 | 8.0 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | | | － | － | － |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | 異常ではない | | | － | － | － |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 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 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2以下 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 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 | | | 0.2 | <0.1 | <0.1 |
| | 遊離残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | 0.50 | 0.32 | 0.40 | 0.42 | 0.44 | 0.61 | 0.58 | 0.62 | 0.65 | 0.71 | | | 0.71 | 0.32 | 0.53 |