

表-1-1 八森地区簡易水道原水

| 検査項目 | 単位 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 |
|------------------------------------|------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 一般細菌 | 個/ml | 39 | 16 | 50 | 230 | 70 |
| 大腸菌 | - | 陽性 | 陽性 | 陽性 | 陽性 | 陽性 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | mg/l | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 亜硝酸態窒素 | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| フッ素及びその化合物 | mg/l | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| ホウ素及びその化合物 | mg/l | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 | mg/l | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | mg/l | — | — | — | — | — |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/l | 0.03 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 鉄及びその化合物 | mg/l | <0.03 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 6.4 | 7.6 | 7.9 | 7.3 | 7.9 |
| マンガン及びその化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 塩化物イオン | mg/l | 8.4 | 9.7 | 10.2 | 9.2 | 10.6 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/l | 22.1 | 26.9 | 29.7 | 29.3 | 28.7 |
| 蒸発残留物 | mg/l | 74 | 82 | 77 | 68 | 84 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | mg/l | — | — | — | — | — |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/l | — | — | — | — | — |
| 非イオン界面活性剤 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 | mg/l | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | mg/l | <0.3 | <0.3 | 0.3 | 0.6 | 0.4 |
| pH値 | - | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7 |
| 味 | - | — | — | — | — | — |
| 臭気 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 度 | 1.5 | 1.4 | 0.9 | 2.0 | 0.8 |
| 濁度 | 度 | 1.4 | 0.8 | 0.2 | 0.3 | 0.2 |

表-1-2 観海地区簡易水道原水

| 検査項目 | 単位 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 |
|--|------|----------|----------|----------|----------|
| 一般細菌 | 個/ml | 130 | 300 | 2300 | 680 |
| 大腸菌 | - | 陽性 | 陽性 | 陽性 | 陽性 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | mg/l | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 亜硝酸態窒素 | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| フッ素及びその化合物 | mg/l | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| ホウ素及びその化合物 | mg/l | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 | mg/l | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | mg/l | — | — | — | — |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/l | <0.02 | 0.03 | <0.02 | <0.02 |
| 鉄及びその化合物 | mg/l | <0.03 | 0.04 | 0.03 | 0.03 |
| 銅及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 9.1 | 9.6 | 9.4 | 9.3 |
| マンガン及びその化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 塩化物イオン | mg/l | 11.1 | 11.4 | 11.0 | 11.1 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/l | 31.0 | 35.5 | 33.0 | 33.1 |
| 蒸発残留物 | mg/l | 94 | 91 | 84 | 87 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | mg/l | — | — | — | — |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/l | — | — | — | — |
| 非イオン界面活性剤 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 | mg/l | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | mg/l | 0.4 | 0.5 | 0.7 | 0.6 |
| pH値 | - | 7.7 | 7.5 | 7.5 | 7.4 |
| 味 | - | — | — | — | — |
| 臭気 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 度 | 1.5 | 2.3 | 2.6 | 1.4 |
| 濁度 | 度 | 0.6 | 1.3 | 0.5 | 0.3 |

※平成27年度以降、湧水原水が廃止され、真瀬原水（表流水）のみの供給に変更となっていたため、平成27年度以降のデータを表記している。

表-1-3 岩館地区簡易水道原水

| 検査項目 | 単位 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 |
|--|------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 一般細菌 | 個/ml | 140 | 54 | 490 | 410 | 130 |
| 大腸菌 | - | 陽性 | 陽性 | 陽性 | 陽性 | 陽性 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | mg/l | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 亜硝酸態窒素 | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.3 |
| フッ素及びその化合物 | mg/l | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| ホウ素及びその化合物 | mg/l | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 | mg/l | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | mg/l | — | — | — | — | — |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/l | 0.07 | <0.02 | <0.02 | <0.03 | <0.02 |
| 鉄及びその化合物 | mg/l | 0.04 | <0.03 | 0.04 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 9.9 | 13 | 13 | 10 | 12 |
| マンガン及びその化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 塩化物イオン | mg/l | 14.4 | 17.6 | 18.3 | 13.7 | 16.5 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/l | 28.7 | 52.0 | 53.6 | 34.9 | 40.6 |
| 蒸発残留物 | mg/l | 83 | 111 | 108 | 75 | 107 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | mg/l | — | — | — | — | — |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/l | — | — | — | — | — |
| 非イオン界面活性剤 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 | mg/l | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | mg/l | 0.6 | 0.5 | 0.7 | 1.4 | 0.6 |
| pH値 | - | 7.7 | 8.0 | 7.9 | 7.5 | 7.6 |
| 味 | - | — | — | — | — | — |
| 臭気 | - | 異常なし | 異常なし | 青草臭 | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 度 | 3.2 | 1.7 | 2.3 | 5.5 | 1.3 |
| 濁度 | 度 | 1.6 | 0.5 | 1.1 | 0.8 | 0.3 |

表-1-4 埜地区簡易水道原水

| 検査項目 | 単位 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 |
|--|------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 一般細菌 | 個/ml | 5 | 2 | 75 | 4 | 4 |
| 大腸菌 | - | 陽性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | mg/l | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 亜硝酸態窒素 | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| フッ素及びその化合物 | mg/l | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| ホウ素及びその化合物 | mg/l | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 | mg/l | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | mg/l | — | — | — | — | — |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.04 |
| 鉄及びその化合物 | mg/l | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 6.5 | 6.9 | 6.9 | 6.8 | 7.0 |
| マンガン及びその化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 塩化物イオン | mg/l | 9.2 | 10.7 | 10.9 | 11.0 | 11.6 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/l | 24.6 | 26.3 | 28.1 | 26.6 | 27.6 |
| 蒸発残留物 | mg/l | 70 | 72 | 68 | 58 | 72 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | mg/l | — | — | — | — | — |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/l | — | — | — | — | — |
| 非イオン界面活性剤 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 | mg/l | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | mg/l | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 |
| pH値 | - | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7 |
| 味 | - | — | — | — | — | — |
| 臭気 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 濁度 | 度 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 |

表-1-5 沢目地区簡易水道原水

| 検査項目 | 単位 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 |
|--|------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 一般細菌 | 個/ml | 37 | 21 | 91 | 480 | 37 |
| 大腸菌 | - | 陽性 | 陽性 | 陽性 | 陽性 | 陽性 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | mg/l | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 亜硝酸態窒素 | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| フッ素及びその化合物 | mg/l | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| ホウ素及びその化合物 | mg/l | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 | mg/l | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | mg/l | — | — | — | — | — |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 鉄及びその化合物 | mg/l | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 8.4 | 8.8 | 8.9 | 8.6 | 8.9 |
| マンガン及びその化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 塩化物イオン | mg/l | 11.3 | 11.4 | 11.5 | 11.5 | 12.1 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/l | 22.6 | 23.1 | 25.5 | 24.2 | 25.2 |
| 蒸発残留物 | mg/l | 75 | 79 | 71 | 72 | 85 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | mg/l | — | — | — | — | — |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/l | — | — | — | — | — |
| 非イオン界面活性剤 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 | mg/l | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | mg/l | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.5 | <0.4 |
| pH値 | - | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.6 | 7.2 |
| 味 | - | — | — | — | — | — |
| 臭気 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 度 | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 1.4 | 0.6 |
| 濁度 | 度 | 0.3 | 0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 |

表-2-1 八森地区簡易水道浄水

| 検査項目 | 単位 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 |
|--|------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 一般細菌 | 個/ml | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 |
| 大腸菌 | - | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | mg/l | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 亜硝酸態窒素 | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 |
| フッ素及びその化合物 | mg/l | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| ホウ素及びその化合物 | mg/l | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 | mg/l | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | mg/l | 0.07 | <0.06 | 0.08 | 0.08 | 0.06 |
| クロロ酢酸 | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | mg/l | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002 |
| ジクロロ酢酸 | mg/l | <0.004 | <0.003 | <0.003 | 0.003 | 0.003 |
| ジブromokロロメタン | mg/l | 0.008 | 0.009 | 0.011 | 0.008 | 0.007 |
| 臭素酸 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | mg/l | 0.019 | 0.019 | 0.023 | 0.019 | 0.018 |
| トリクロロ酢酸 | mg/l | <0.02 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| ブromोजクロロメタン | mg/l | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.006 | 0.005 |
| ブromホルム | mg/l | 0.003 | 0.006 | 0.005 | 0.003 | 0.004 |
| ホルムアルデヒド | mg/l | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/l | <0.01 | 0.02 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/l | 0.05 | <0.02 | 0.03 | <0.02 | <0.02 |
| 鉄及びその化合物 | mg/l | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | mg/l | 0.01 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.01 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 8.5 | 8.7 | 9.0 | 7.8 | 7.9 |
| マンガン及びその化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 塩化物イオン | mg/l | 15.0 | 13.5 | 13.5 | 12.5 | 11.2 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/l | 35.3 | 49.2 | 35.2 | 30.3 | 28.9 |
| 蒸発残留物 | mg/l | 84 | 84 | 91 | 80 | 90 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | mg/l | — | — | — | — | — |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/l | — | — | — | — | — |
| 非イオン界面活性剤 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 | mg/l | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | mg/l | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.5 |
| pH値 | - | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.3 |
| 味 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 臭気 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 度 | 0.8 | 0.6 | 0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 濁度 | 度 | <0.2 | 1.2 | 0.3 | <0.2 | <0.2 |

表-2-2 観海地区簡易水道浄水

| 検査項目 | 単位 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 |
|--|------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 一般細菌 | 個/ml | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 |
| 大腸菌 | - | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | mg/l | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 亜硝酸態窒素 | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.6 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| フッ素及びその化合物 | mg/l | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| ホウ素及びその化合物 | mg/l | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 | mg/l | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | mg/l | 0.08 | 0.07 | 0.10 | 0.09 | 0.08 |
| クロロ酢酸 | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | mg/l | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.002 |
| ジクロロ酢酸 | mg/l | <0.004 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | <0.003 |
| ジブロモクロロメタン | mg/l | 0.006 | 0.005 | 0.007 | 0.005 | 0.007 |
| 臭素酸 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | mg/l | 0.014 | 0.010 | 0.016 | 0.012 | 0.023 |
| トリクロロ酢酸 | mg/l | <0.02 | <0.003 | 0.003 | <0.003 | <0.003 |
| ブロモジクロロメタン | mg/l | 0.005 | 0.003 | 0.005 | 0.004 | 0.004 |
| ブロモホルム | mg/l | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.01 |
| ホルムアルデヒド | mg/l | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/l | 0.03 | 0.11 | 0.11 | 0.02 | 0.04 |
| 鉄及びその化合物 | mg/l | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 11 | 11 | 11 | 13 | 12 |
| マンガン及びその化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 塩化物イオン | mg/l | 23.7 | 14.9 | 16.4 | 19.5 | 14.3 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/l | 34.5 | 34.8 | 35.7 | 36.9 | 32.7 |
| 蒸発残留物 | mg/l | 106 | 100 | 94 | 85 | 107 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | mg/l | — | — | — | — | — |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/l | — | — | — | — | — |
| 非イオン界面活性剤 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 | mg/l | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | mg/l | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.4 |
| pH値 | - | 7.7 | 8.0 | 7.6 | 8.5 | 8.4 |
| 味 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 臭気 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 度 | 1.3 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 濁度 | 度 | 0.7 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 |

表-2-3 岩館地区簡易水道浄水

| 検査項目 | 単位 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 |
|--|------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 一般細菌 | 個/ml | 1 | 4 | 72 | 5 | 1 |
| 大腸菌 | - | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | mg/l | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 亜硝酸態窒素 | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 |
| フッ素及びその化合物 | mg/l | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| ホウ素及びその化合物 | mg/l | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 | mg/l | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | mg/l | 0.07 | <0.06 | 0.12 | 0.11 | 0.14 |
| クロロ酢酸 | mg/l | <0.002 | <0.002 | 0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | mg/l | 0.004 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.005 |
| ジクロロ酢酸 | mg/l | <0.004 | <0.003 | 0.003 | <0.003 | <0.003 |
| ジブロモクロロメタン | mg/l | 0.008 | 0.004 | 0.006 | 0.009 | 0.01 |
| 臭素酸 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | mg/l | 0.022 | 0.010 | 0.013 | 0.020 | 0.028 |
| トリクロロ酢酸 | mg/l | <0.02 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| ブロモジクロロメタン | mg/l | 0.008 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.009 |
| ブロモホルム | mg/l | 0.005 | 0.005 | 0.006 | 0.006 | 0.004 |
| ホルムアルデヒド | mg/l | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/l | 0.03 | 0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.04 |
| 鉄及びその化合物 | mg/l | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 10 | 13 | 13 | 12 | 12 |
| マンガン及びその化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 塩化物イオン | mg/l | 26.0 | 20.4 | 20.3 | 23.1 | 18.2 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/l | 40.1 | 62.8 | 55.9 | 43.3 | 44.3 |
| 蒸発残留物 | mg/l | 90 | 109 | 106 | 93 | 119 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | mg/l | — | — | — | — | — |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/l | — | — | — | — | — |
| 非イオン界面活性剤 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 | mg/l | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | mg/l | 0.6 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | 0.8 |
| pH値 | - | 8.2 | 8.1 | 8.2 | 8.2 | 7.9 |
| 味 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 臭気 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 度 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 1.1 | 0.9 |
| 濁度 | 度 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 |

表-2-4 埜地区簡易水道浄水

| 検査項目 | 単位 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 |
|--|------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 一般細菌 | 個/ml | 0 | 0 | 1 | 2 | 3 |
| 大腸菌 | - | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | mg/l | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 亜硝酸態窒素 | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| フッ素及びその化合物 | mg/l | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| ホウ素及びその化合物 | mg/l | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 | mg/l | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | mg/l | 0.27 | 0.22 | 0.22 | 0.20 | 0.12 |
| クロロ酢酸 | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロ酢酸 | mg/l | <0.004 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| ジブロモクロロメタン | mg/l | 0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭素酸 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | mg/l | 0.002 | 0.002 | 0.002 | <0.001 | <0.01 |
| トリクロロ酢酸 | mg/l | <0.02 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| ブロモジクロロメタン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ブロモホルム | mg/l | 0.001 | 0.001 | 0.002 | <0.001 | <0.007 |
| ホルムアルデヒド | mg/l | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 鉄及びその化合物 | mg/l | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 7.0 | 6.9 | 7.0 | 7.2 | 7.3 |
| マンガン及びその化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 塩化物イオン | mg/l | 10.6 | 11.6 | 11.7 | 11.6 | 12 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/l | 25.7 | 42.2 | 29.4 | 28.2 | 28.7 |
| 蒸発残留物 | mg/l | 77 | 81 | 72 | 66 | 75 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | mg/l | — | — | — | — | — |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/l | — | — | — | — | — |
| 非イオン界面活性剤 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 | mg/l | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | mg/l | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 |
| pH値 | - | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.6 |
| 味 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 臭気 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 度 | 0.7 | 1.3 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 濁度 | 度 | <0.2 | 0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 |

表-2-5 沢目地区簡易水道浄水

| 検査項目 | 単位 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 |
|--|------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 一般細菌 | 個/ml | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 |
| 大腸菌 | - | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | mg/l | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.004 | 0.003 | 0.003 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 亜硝酸態窒素 | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.3 |
| フッ素及びその化合物 | mg/l | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| ホウ素及びその化合物 | mg/l | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 四塩化炭素 | mg/l | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| ジクロロメタン | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | mg/l | 0.09 | 0.08 | 0.11 | 0.09 | 0.08 |
| クロロ酢酸 | mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | mg/l | 0.003 | 0.002 | 0.003 | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロ酢酸 | mg/l | <0.004 | <0.003 | 0.003 | <0.003 | <0.003 |
| ジブromクロロメタン | mg/l | 0.009 | 0.009 | 0.013 | 0.010 | 0.010 |
| 臭素酸 | mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | mg/l | 0.022 | 0.017 | 0.029 | 0.018 | 0.019 |
| トリクロロ酢酸 | mg/l | <0.02 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| ブromジクロロメタン | mg/l | 0.006 | 0.005 | 0.008 | 0.004 | 0.004 |
| ブromホルム | mg/l | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.004 |
| ホルムアルデヒド | mg/l | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 鉄及びその化合物 | mg/l | <0.03 | 0.13 | <0.03 | <0.03 | <0.05 |
| 銅及びその化合物 | mg/l | 0.05 | 0.03 | 0.06 | <0.01 | <0.01 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 8.6 | 8.6 | 9.2 | 9.1 | 9.1 |
| マンガン及びその化合物 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 塩化物イオン | mg/l | 13.5 | 12.4 | 12.6 | 13.7 | 12.6 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/l | 23.6 | 43.5 | 25.5 | 25.4 | 25.7 |
| 蒸発残留物 | mg/l | 83 | 82 | 89 | 71 | 98 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | mg/l | — | — | — | — | — |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/l | — | — | — | — | — |
| 非イオン界面活性剤 | mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 | mg/l | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | mg/l | 0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 |
| pH値 | - | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 |
| 味 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 臭気 | - | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 度 | 5.0 | 2.3 | 0.8 | <0.5 | <0.5 |
| 濁度 | 度 | 1.1 | 0.4 | <0.2 | <0.2 | <0.2 |