

定期水質試験結果①【2025年(令和7年)4月】

| 備考 | 「市町村水道水質共同検査」等へ検査依頼している項目 | 配水系統 | 石切低区浄水場 | 石切高区浄水場 | 水走配水場 | 上小阪配水場 |
|--|---------------------------|-------|----------------------|---------------------|--------------------|------------------|
| | | 採水地点 | 中石切第3公園 (中石切町2丁目) | 石切駅前公園 (上石切町2丁目) | 新喜多公園 (森河内西2丁目) | 金岡南公園 (金岡3丁目) |
| | | 採水日 | 4月14日(月) | 4月15日(火) | 4月16日(水) | 4月16日(水) |
| 水質基準項目 | 水質基準 | 試験頻度 | 試験結果 | | | |
| 1 一般細菌 | 100 集落/mL以下 | 1回/月 | 0 集落/mL | 0 集落/mL | 0 集落/mL | 0 集落/mL |
| 2 大腸菌 | 検出されないこと | 1回/月 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 1回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 垂硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 1回/月 | 0.004 mg/L未満 | 0.004 mg/L未満 | 0.004 mg/L未満 | 0.004 mg/L未満 |
| 10 シアン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 1回/月 | 0.80 mg/L | 1.23 mg/L | 0.87 mg/L | 0.90 mg/L |
| 12 フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 1回/月 | 0.12 mg/L | 0.12 mg/L | 0.08 mg/L未満 | 0.08 mg/L未満 |
| 13 ホウ素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 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 | 0.04 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 1回/月 | 0.06 mg/L未満 | 0.07 mg/L | 0.06 mg/L未満 | 0.06 mg/L未満 |
| 22 クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 垂鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 1回/月 | 0.020 mg/L未満 | 0.020 mg/L未満 | 0.020 mg/L未満 | 0.020 mg/L未満 |
| 34 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 1回/月 | 0.03 mg/L未満 | 0.03 mg/L | 0.03 mg/L未満 | 0.03 mg/L未満 |
| 35 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 1回/月 | 17.3 mg/L | 12.0 mg/L | 15.2 mg/L | 14.1 mg/L |
| 37 マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 1回/月 | 0.005 mg/L未満 | 0.005 mg/L未満 | 0.005 mg/L未満 | 0.005 mg/L未満 |
| 38 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 1回/月 | 18.2 mg/L | 10.1 mg/L | 19.5 mg/L | 19.4 mg/L |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 1回/月 | 72.7 mg/L | 100.3 mg/L | 44.4 mg/L | 43.6 mg/L |
| 40 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 1回/月 | 134 mg/L | 171 mg/L | 98 mg/L | 99 mg/L |
| 41 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 1回/3年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 ジエオスミン | 0.00001 mg/L以下 | 1回/3年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 43 2-メチルイソポルネオール | 0.00001 mg/L以下 | 1回/3年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 44 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 1回/3年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 1回/3年 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | 1回/月 | 0.6 mg/L | 0.1 mg/L | 0.7 mg/L | 0.7 mg/L |
| 47 pH値 | 5.8 ~ 8.6 | 1回/週 | 7.2 | 7.2 | 7.4 | 7.4 |
| 48 味 | 異常でないこと | 1回/週 | 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 | 1回/週 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 色度 | 5 度以下 | 1回/週 | 1 度未満 | 1 度未満 | 1 度未満 | 1 度未満 |
| 51 濁度 | 2 度以下 | 1回/週 | 0.1 度未満 | 0.1 度未満 | 0.1 度未満 | 0.1 度未満 |
| その他の試験項目 | 条件 | 試験頻度 | 試験結果 | | | |
| 水温 | 設定なし | 1回/週 | 17.2 ℃ | 15.4 ℃ | 16.5 ℃ | 16.5 ℃ |
| 遊離残留塩素 | 0.1 mg/L以上 | 1回/週 | 0.6 mg/L | 0.7 mg/L | 0.6 mg/L | 0.5 mg/L |
| ペルフルオロオクタシルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタノン酸(PFOA) | 0.00005mg/L 以下 | 1回/年 | ----- | ----- | ----- | ----- |

定期水質試験結果②【2025年(令和7年)4月】

| 備考 | 「市町村水道水質共同検査」等へ検査依頼している項目 | 配水系統 | 菱屋西配水場 | 池島配水場 | 大阪市受水点 | 日下中区配水池 |
|--|------------------------------------|----------------|-------------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| | | 採水地点 | 三ノ瀬公園 (三ノ瀬1丁目) | 若江東第6公園 (若江東町4丁目) | 岸田堂北公園 (岸田堂西2丁目) | 石切低区浄水場内 (東石切町2丁目) |
| | | 採水日 | 4月16日(水) | 4月15日(火) | 4月16日(水) | 4月14日(月) |
| 水質基準項目 | | 水質基準 | 試験頻度 | 試験結果 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 集落/mL以下 | 1回/月 | 0 集落/mL | 0 集落/mL | 0 集落/mL |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 1回/月 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 1回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 1回/月 | 0.004 mg/L未満 | 0.004 mg/L未満 | 0.004 mg/L未満 |
| 10 | シアノ及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 1回/月 | 0.92 mg/L | 0.95 mg/L | 0.87 mg/L |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 1回/月 | 0.08 mg/L未満 | 0.08 mg/L未満 | 0.08 mg/L未満 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 16 | 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 | 0.04 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 1回/月 | 0.06 mg/L未満 | 0.06 mg/L未満 | 0.06 mg/L未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 1回/月 | 0.020 mg/L未満 | 0.020 mg/L未満 | 0.020 mg/L未満 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 1回/月 | 0.03 mg/L未満 | 0.03 mg/L未満 | 0.03 mg/L未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 1回/月 | 13.6 mg/L | 15.2 mg/L | 17.8 mg/L |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 1回/月 | 0.005 mg/L未満 | 0.005 mg/L未満 | 0.005 mg/L未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 1回/月 | 18.7 mg/L | 19.6 mg/L | 15.6 mg/L |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 1回/月 | 43.0 mg/L | 43.9 mg/L | 42.9 mg/L |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 1回/月 | 99 mg/L | 93 mg/L | 110 mg/L |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 1回/3年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 42 | ジエオスミン | 0.00001 mg/L以下 | 1回/3年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 43 | 2-メチルイソポルネオール | 0.00001 mg/L以下 | 1回/3年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 1回/3年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 1回/3年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | 1回/月 | 0.7 mg/L | 0.7 mg/L | 0.7 mg/L |
| 47 | pH値 | 5.8 ~ 8.6 | 1回/週 | 7.4 | 7.4 | 7.5 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 1回/週 | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 1回/週 | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 1回/週 | 1 度未満 | 1 度未満 | 1 度未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 1回/週 | 0.1 度未満 | 0.1 度未満 | 0.1 度未満 |
| その他の試験項目 | | 条件 | 試験頻度 | 試験結果 | | |
| 水温 | | 設定なし | 1回/週 | 15.8 ℃ | 16.1 ℃ | 16.3 ℃ |
| 遊離残留塩素 | | 0.1 mg/L以上 | 1回/週 | 0.6 mg/L | 0.6 mg/L | 0.3 mg/L |
| ペルフルオロオクタシルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタノン酸(PFOA) | | 0.00005mg/L 以下 | 1回/年 | ----- ----- | ----- ----- | ----- ----- |

水道原水水質試験結果【2025年(令和7年)4月】

| 備考 | 「市町村水道水質共同検査」等へ検査依頼している項目 * 大腸菌MPNによる定量試験 | 浄水場 | 石切低区浄水場 | 石切高区浄水場 |
|---|--|----------------|----------|--------------|
| | | 原水の種類 | 湧水 | 湧水 |
| | | 採水日 | 4月14日(月) | 4月15日(火) |
| 水質基準項目 | | 水質基準(参考) | 試験頻度 | 試験結果 |
| 1 | 一般細菌 | 100 集落/mL以下 | 1回/月 | 0 集落/mL |
| 2 | 大腸菌(*) | 検出されないこと | 1回/月 | MPN 1.8未満 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 1回/年 | ----- ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 1回/月 | 0.004 mg/L未満 |
| 10 | シアノ及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 1回/年 | ----- ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 1回/月 | 0.51 mg/L |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 1回/月 | 0.28 mg/L |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | 0.04 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 1回/月 | 0.06 mg/L未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- ----- |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 1回/月 | 0.020 mg/L未満 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 1回/月 | 0.05 mg/L |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 4回/年 | ----- ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 1回/月 | 19.4 mg/L |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 1回/月 | 0.005 mg/L |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 1回/月 | 8.1 mg/L |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 1回/月 | 155.4 mg/L |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 1回/月 | 230 mg/L |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 1回/年 | ----- ----- |
| 42 | ジエオスミン | 0.00001 mg/L以下 | 1回/年 | ----- ----- |
| 43 | 2-メチルイソポルヌオール | 0.00001 mg/L以下 | 1回/年 | ----- ----- |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 1回/年 | ----- ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 1回/年 | ----- ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | 1回/月 | 0.1 mg/L |
| 47 | pH値 | 5.8 ~ 8.6 | 1回/週 | 8.2 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | ----- | ----- |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 1回/週 | 異常なし |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 1回/週 | 1 度 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 1回/週 | 0.9 度 |
| その他の試験項目 | | 条件 | 試験頻度 | 試験結果 |
| 水温 | | 設定なし | 1回/週 | 17.0 °C |
| 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌) | | 設定なし | 1回/月 | 0 集落/100mL |
| クリプトスピリジウム | | 検出されないこと | 4回/年 | ----- ----- |
| ペルフルオロオクタノンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | 0.00005mg/L 以下 | 4回/年 | ----- ----- |