

令和07年度 水質基準項目検査結果（浄水） R07/4~R07/9

石原浄水場系

採水地点：石原自治公民館

| No. | 項目 | 水質基準 | R07/4 | R07/5 | R07/6 | R07/7 | R07/8 | R07/9 |
|-----|-------------------|----------|-------------|---------|---------|-------------|---------|-----------|
| 1 | 一般細菌 | 100個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 4 | 塩素酸 | 0.6mg/L | 0.06mg/L未満 | | | 0.06mg/L未満 | | |
| 5 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L | 0.002mg/L未満 | | | 0.002mg/L未満 | | |
| 6 | クロロホルム | 0.06mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 7 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L | 0.003mg/L未満 | | | 0.003mg/L未満 | | |
| 8 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 9 | 臭素酸 | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 10 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 11 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L | 0.003mg/L未満 | | | 0.003mg/L未満 | | |
| 12 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 13 | ブロモホルム | 0.09mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 14 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L | 0.008mg/L未満 | | | 0.008mg/L未満 | | |
| 15 | 塩化物イオン | 200mg/L | 3.7mg/L | 3.9mg/L | 3.9mg/L | 3.8mg/L | 3.8mg/L | 3.8mg/L |
| 16 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L | 0.2mg/L未満 | 0.3mg/L | 0.2mg/L | 0.2mg/L未満 | 0.2mg/L | 0.2mg/L未満 |
| 17 | pH値 | 5.88.6 | 6.7 | 6.7 | 6.7 | 6.7 | 6.7 | 6.8 |
| 18 | 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 19 | 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 20 | 色度 | 5度 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 |
| 21 | 濁度 | 2度 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 |
| 22 | 残留塩素 | | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 23 | 水温(現場測定) | | 14.9 | 17.7 | 19.4 | 23.9 | 25.4 | 25.2 |

令和07年度 水質基準項目検査結果（浄水） R07/10～R08/3

石原浄水場系

採水地点：石原自治公民館

| No. | 項目 | 水質基準 | R07/10 | R07/11 | R07/12 | R08/1 | R08/2 | R08/3 |
|-----|---------------------|-------------|----------------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|
| 1 | 一般細菌 | 100個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 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 | 0.003mg/L | 0.0003mg/L未満 | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L | 0.00005mg/L未満 | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.05mg/L | 0.002mg/L未満 | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L | 0.004mg/L未満 | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L | 0.6mg/L | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L | 0.08mg/L未満 | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1mg/L | 0.1mg/L未満 | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L | 0.0002mg/L未満 | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L | 0.005mg/L未満 | | | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ | 0.04mg/L | 0.004mg/L未満 | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L | 0.002mg/L未満 | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6mg/L | 0.1mg/L | | | 0.06mg/L未満 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L | 0.002mg/L未満 | | | 0.002mg/L未満 | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L | 0.003mg/L未満 | | | 0.003mg/L未満 | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L | 0.003mg/L未満 | | | 0.003mg/L未満 | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09mg/L | 0.001mg/L未満 | | | 0.001mg/L未満 | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L | 0.008mg/L未満 | | | 0.008mg/L未満 | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1mg/L | 0.01mg/L未満 | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L | 0.02mg/L未満 | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L | 0.03mg/L未満 | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1mg/L | 0.02mg/L | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L | 8.5mg/L | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L | 0.005mg/L未満 | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200mg/L | 3.9mg/L | 3.9mg/L | 4mg/L | 4mg/L | 4.3mg/L | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300mg/L | 32mg/L | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/L | 146mg/L | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L | 0.02mg/L未満 | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L | 0.000001mg/L未満 | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L | 0.000001mg/L未満 | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L | 0.005mg/L未満 | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005mg/L | 0.0005mg/L未満 | | | | | |
| 46 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | 3mg/L | 0.2mg/L未満 | 0.2mg/L未満 | 0.2mg/L未満 | 0.2mg/L未満 | 0.2mg/L未満 | 0.2mg/L未満 |
| 47 | pH値 | 5.88.6 | 6.7 | 6.8 | 6.7 | 6.7 | 6.6 | |
| 48 | 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 5度 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 |
| 51 | 濁度 | 2度 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 |
| 52 | 残留塩素 | | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | |
| 53 | 水温（現場測定） | | 24.6 | 20.8 | 16.7 | 13.9 | 13.8 | |

令和07年度 水質基準項目検査結果（原水）

上段：採水地点 下段：採水日

| No. | 項目 | 水質基準 | 石原深井戸 | 石原浅井戸 | | | |
|-----|---------------------|-------------|----------------|----------------|--|--|--|
| | | | R07/06/24 | R07/06/24 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/mL | 0個/mL | 0個/mL | | | |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L | 0.0003mg/L未満 | 0.0003mg/L未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L | 0.00005mg/L未満 | 0.00005mg/L未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.05mg/L | 0.002mg/L未満 | 0.002mg/L未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L | 0.004mg/L未満 | 0.004mg/L未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L | 0.7mg/L | 0.7mg/L | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L | 0.08mg/L未満 | 0.08mg/L未満 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1mg/L | 0.1mg/L未満 | 0.1mg/L未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L | 0.0002mg/L未満 | 0.0002mg/L未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L | 0.005mg/L未満 | 0.005mg/L未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ | 0.04mg/L | 0.004mg/L未満 | 0.004mg/L未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L | 0.002mg/L未満 | 0.002mg/L未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01mg/L | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1mg/L | 0.01mg/L未満 | 0.01mg/L未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L | 0.02mg/L未満 | 0.02mg/L未満 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L | 0.03mg/L未満 | 0.03mg/L未満 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1mg/L | 0.01mg/L未満 | 0.01mg/L未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L | 8.7mg/L | 8.6mg/L | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L | 0.005mg/L未満 | 0.005mg/L未満 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200mg/L | 3.7mg/L | 3.7mg/L | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300mg/L | 36mg/L | 35mg/L | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/L | 161mg/L | 165mg/L | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L | 0.02mg/L未満 | 0.02mg/L未満 | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L | 0.000001mg/L未満 | 0.000001mg/L未満 | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L | 0.000001mg/L未満 | 0.000001mg/L未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L | 0.005mg/L未満 | 0.005mg/L未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005mg/L | 0.0005mg/L未満 | 0.0005mg/L未満 | | | |
| 46 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | 3mg/L | 0.2mg/L未満 | 0.2mg/L未満 | | | |
| 47 | pH値 | 5.88.6 | 6.7 | 6.6 | | | |
| 49 | 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 50 | 色度 | 5度 | 1度未満 | 1度未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2度 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | | | |
| | 水温（現場測定） | | 18.2 | 18.2 | | | |