基 準 項 目　　企業団受水 ： 金剛山/地蔵原配水池系 給水栓(荒井)

| 区分 | | 検査項目 / 令和8年度 採水年月日 | | 回数 | 4月8日 | 5月13日 | 6月10日 | 7月1日 | 8月12日 | 9月9日 | — | — | — | — | — | — | 水質基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 天 候 (前日/当日) | | — | 曇/晴 | 晴/雨 | 曇/晴 | 晴/曇 | 雨/曇 | 曇/雨 | — | — | — | — | — | — | — |
| | | 気 温 | ℃ | 12 | 11.0 | 17.0 | 21.0 | 25.0 | 23.0 | 20.0 | — | — | — | — | — | — | — |
| | | 水 温 | ℃ | 12 | 11.0 | 16.0 | 18.5 | 20.0 | 23.0 | 22.0 | — | — | — | — | — | — | — |
| | | 残 留 塩 素 | mg/L | 12 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | — | — | — | — | — | — | 0.1mg/L以上 |
| 病原生物 | 1 | 一般細菌 | 個/mL | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | — | — | — | — | 100個/mL以下 |
| | 2 | 大腸菌 | — | 12 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — | — | — | — | — | — | 検出されないこと |
| 重金属 | 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.0003 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.003mg/L以下 |
| | 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.00005 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.0005mg/L以下 |
| | 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 |
| | 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 4 | < 0.001 | — | — | < 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 |
| | 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 |
| | 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.02mg/L以下 |
| 無機物質 | 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.004 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.04mg/L以下 |
| | 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 4 | < 0.001 | — | — | < 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 |
| | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 2 | — | — | — | 0.1 | — | — | — | — | — | — | — | — | 10mg/L以下 |
| | 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 2 | — | — | — | 0.07 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.8mg/L以下 |
| | 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.01 | — | — | — | — | — | — | — | — | 1.0mg/L以下 |
| 一般有機化学物質 | 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.002mg/L以下 |
| | 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.005 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.05mg/L以下 |
| | 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 | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.0004 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.04mg/L以下 |
| | 17 | ジクロロメタン | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.02mg/L以下 |
| | 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 |
| | 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 |
| | 20 | PFOS及びPFOA | mg/L | 4 | < 0.000005 | — | — | < 0.000005 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.00005mg/L以下 |
| | 21 | ベンゼン | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 |
| 消毒副生成物 | 22 | 塩素酸 | mg/L | 8 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | — | — | — | — | — | — | 0.6mg/L以下 |
| | 23 | クロロ酢酸 | mg/L | 4 | < 0.002 | — | — | < 0.002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.02mg/L以下 |
| | 24 | クロロホルム | mg/L | 4 | 0.0075 | — | — | 0.0083 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.06mg/L以下 |
| | 25 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 4 | 0.004 | — | — | 0.004 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.03mg/L以下 |
| | 26 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 4 | 0.0009 | — | — | 0.0010 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.1mg/L以下 |
| | 27 | 臭素酸 | mg/L | 4 | < 0.001 | — | — | < 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 |
| | 28 | 総トリハロメタン | mg/L | 4 | 0.0121 | — | — | 0.0130 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.1mg/L以下 |
| | 29 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 4 | 0.006 | — | — | 0.007 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.03mg/L以下 |
| | 30 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 4 | 0.0037 | — | — | 0.0037 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.03mg/L以下 |
| | 31 | ブロモホルム | mg/L | 4 | < 0.0002 | — | — | < 0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.09mg/L以下 |
| | 32 | ホルムアルデヒド | mg/L | 4 | < 0.008 | — | — | < 0.008 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.08mg/L以下 |
| 着色 | 33 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 4 | < 0.01 | — | — | < 0.01 | — | — | — | — | — | — | — | — | 1.0mg/L以下 |
| | 34 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 4 | < 0.01 | — | — | < 0.01 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.2mg/L以下 |
| | 35 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 4 | < 0.01 | — | — | < 0.01 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.3mg/L以下 |
| | 36 | 銅及びその化合物 | mg/L | 4 | < 0.01 | — | — | < 0.01 | — | — | — | — | — | — | — | — | 1.0mg/L以下 |
| 味覚 | 37 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 2 | — | — | — | 4.5 | — | — | — | — | — | — | — | — | 200mg/L以下 |
| 着色 | 38 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.05mg/L以下 |
| 味覚 | 39 | 塩化物イオン | mg/L | 12 | 6.1 | 6.1 | 5.7 | 6.0 | 5.6 | 6.1 | — | — | — | — | — | — | 200mg/L以下 |
| | 40 | カルシウム，マグネシウム等(硬度) | mg/L | 2 | — | — | — | 17 | — | — | — | — | — | — | — | — | 300mg/L以下 |
| | 41 | 蒸発残留物 | mg/L | 2 | — | — | — | 46 | — | — | — | — | — | — | — | — | 500mg/L以下 |
| 発泡 | 42 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.02 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.2mg/L以下 |
| 臭気 | 43 | ジェオスミン | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.00001mg/L以下 |
| | 44 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.00001mg/L以下 |
| 発泡 | 45 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.02mg/L以下 |
| 臭気 | 46 | フェノール類 | mg/L | 2 | — | — | — | < 0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.005mg/L以下 |
| 味覚 | 47 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 12 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | — | — | — | — | — | — | 3mg/L以下 |
| 基礎的性状 | 48 | pH値 | — | 12 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | — | — | — | — | — | — | 5.8以上～8.6以下 |
| | 49 | 味 | — | 12 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | — | — | — | — | — | — | 異常でないこと |
| | 50 | 臭気 | — | 12 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | — | — | — | — | — | — | 異常でないこと |
| | 51 | 色度 | 度 | 12 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | — | — | — | — | — | — | 5度以下 |
| | 52 | 濁度 | 度 | 12 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | — | — | — | — | — | — | 2度以下 |
| その他 | | 電気伝導率 | μs/cm | 12 | 65 | 60 | 60 | 62 | 68 | 66 | — | — | — | — | — | — | — |

注）分析結果が機器の検出限界を下回る場合は、「＜○○○」と表記