

令和6年度

祥雲寺湧水

| | | | | |
|------------------------------------|-----------|----------|--|--|
| 採水月日 | 10/15 | | | |
| 採水時刻 | 11:20 | | | |
| 前日天気 | 曇 | | | |
| 当日天気 | 雨 | | | |
| 水温 | °C | 15.2 | | |
| 一般細菌 | 個/ml | 3 | | |
| 大腸菌 | MPN/100ml | <1 | | |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | <0.0003 | | |
| 水銀及びその化合物 | mg/L | <0.00005 | | |
| セレン及びその化合物 | mg/L | <0.001 | | |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | <0.001 | | |
| ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 | | |
| 六価クロム化合物 | mg/L | <0.001 | | |
| 亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.004 | | |
| シアノ化物イオン及び塩化アン | mg/L | <0.001 | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 2.21 | | |
| フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.06 | | |
| ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.008 | | |
| 四塩化炭素 | mg/L | <0.0002 | | |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | <0.001 | | |
| 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 | <0.001 | | |
| ジクロロメタン | mg/L | <0.001 | | |
| テトラクロロエチレン | mg/L | <0.001 | | |
| トリクロロエチレン | mg/L | <0.001 | | |
| ベンゼン | mg/L | <0.001 | | |
| 水質基準 | | | | |
| 塩素酸 | mg/L | | | |
| クロロ酢酸 | mg/L | | | |
| クロロホルム | mg/L | | | |
| ジクロロ酢酸 | mg/L | | | |
| ジブロモクロロメタン | mg/L | | | |
| 臭素酸 | mg/L | | | |
| 総トリハロメタン | mg/L | | | |
| トリクロロ酢酸 | mg/L | | | |
| プロモジクロロメタン | mg/L | | | |
| プロモホルム | mg/L | | | |
| ホルムアルデヒド | mg/L | | | |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/L | | | |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.006 | | |
| 鉄及びその化合物 | mg/L | <0.01 | | |
| 銅及びその化合物 | mg/L | 0.002 | | |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 10 | | |
| マンガン及びその化合物 | mg/L | <0.001 | | |
| 塩化物イオン | mg/L | 12 | | |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 70 | | |
| 蒸発残留物 | mg/L | 117 | | |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/L | <0.02 | | |

| | | | | |
|-------------------|-------|---------|--|--|
| 採水月日 | 10/15 | | | |
| 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 | <0.002 | | |
| フェノール類 | mg/L | <0.0005 | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | <0.3 | | |
| pH値 | — | 8.3 | | |
| 味 | — | | | |
| 臭気 | — | 無 | | |
| 色度 | 度 | <0.5 | | |
| 濁度 | 度 | <0.1 | | |
| ニッケル及びその化合物 | mg/L | | | |
| 残留塩素 | mg/L | | | |
| 遊離炭酸 | mg/L | | | |
| 臭気強度(TON) | — | <1 | | |
| 腐食性(ランゲリア指数) | — | | | |
| 従属栄養細菌 | 個/ml | 3 | | |
| アルカリ度 | mg/L | | | |
| 電気伝導率 | μS/cm | 169 | | |
| カルシウムイオン | mg/L | 23 | | |
| マグネシウムイオン | mg/L | 3 | | |
| 紫外線吸光度(E260) | — | 0.006 | | |
| 硝酸態窒素 | mg/L | 2.21 | | |

令和6年度

(13) 本木公民館(祥雲寺配水池)

| 採水月日 | | 4/9 | 8/20 | 10/15 | 1/14 | 平均 |
|------|------------------------------------|------|----------|------------------|----------|----------|
| 採水時刻 | | 9:20 | 9:25 | 10:55 | 10:48 | |
| 水温 | °C | 15.2 | 22.5 | 20.3 | 12.0 | 17.5 |
| 水質基準 | 一般細菌 | 個/ml | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 大腸菌 | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| | 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 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | シアノ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 | 2.32 | 2.17 | 2.18 | 2.14 |
| | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.06 |
| | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 0.008 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 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 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | ジクロロメタン | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 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 |
| 水質基準 | 塩素酸 | mg/L | <0.05 | 0.07 | 0.06 | <0.05 |
| | クロロ酢酸 | mg/L | <0.002 | <u><0.002</u> | <0.002 | <0.002 |
| | クロロホルム | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | ジクロロ酢酸 | mg/L | <0.002 | <u><0.002</u> | <0.002 | <0.002 |
| | ジブロモクロロメタン | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 臭素酸 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 総トリハロメタン | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | トリクロロ酢酸 | mg/L | <0.002 | <u><0.002</u> | <0.002 | <0.002 |
| | プロモジクロロメタン | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | プロモホルム | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | ホルムアルデヒド | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | 鉄及びその化合物 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.002 |
| | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 11 | 10 | 11 | 10 |
| | マンガン及びその化合物 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 塩化物イオン | mg/L | 13 | 12 | 13 | 13 |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 72 | 70 | 70 | 71 |
| | 蒸発残留物 | mg/L | 105 | 124 | 122 | 140 |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |

| 採水月日 | | 4/9 | 8/20 | 10/15 | 1/14 | 平均 |
|------|-------------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 水質基準 | ジェオスミン | mg/L | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| | 非イオン界面活性剤 | mg/L | <0.005 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | フェノール類 | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 |
| | pH値 | — | 8.3 | 8.3 | 8.4 | 8.3 |
| | 味 | — | 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 |
| | 色度 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| | 濁度 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 管理目標 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | ジクロロアセトニトリル | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 抱水クロラール | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 残留塩素 | mg/L | 0.9 | 0.2 | 0.7 | 0.7 |
| | 臭気強度(TON) | — | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | 腐食性(ランゲリア指数) | — | -0.2 | -0.1 | -0.1 | -0.1 |
| | 従属栄養細菌 | 個/ml | 1 | 5 | 1 | 2 |
| その他 | アルカリ度 | mg/L | 50 | 49 | 56 | 53 |
| | 電気伝導率 | μS/cm | 177 | 173 | 173 | 173 |
| | カルシウムイオン | mg/L | 24 | 23 | 23 | 23 |
| | 紫外線吸光度(E260) | — | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.005 |
| | 硝酸態窒素 | mg/L | 2.32 | 2.17 | 2.18 | 2.20 |

※ 下線部の値は9/4に採水したもの