

下宮橋(谷田川)

|      | 試験項目                   | 定量下限値 | 令和7年          |        |        |        |        |        |        |        |        | 令和8年  |       |    | 年間 |    |    |
|------|------------------------|-------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|----|----|----|----|
|      |                        |       | 4月            | 5月     | 6月     | 7月     | 8月     | 9月     | 10月    | 11月    | 12月    | 1月    | 2月    | 3月 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 探水条件 | 探水日                    |       | 4月2日          | 5月14日  | 6月4日   | 7月2日   | 8月6日   | 9月3日   | 10月1日  | 11月5日  |        |       |       |    |    |    |    |
|      | 探水時刻                   |       |               | 11:00  | 10:48  | 11:00  | 11:15  | 11:00  | 10:40  | 10:40  | 12:05  |       |       |    |    |    |    |
|      | 天候                     |       | 雨             | 曇      | 曇      | 晴      | 晴      | 晴      | 雨      | 曇      |        |       |       |    |    |    |    |
|      | 気温                     | °C    | 10.3          | 26.1   | 25.6   | 31.4   | 35.6   | 35.2   | 21.0   | 14.8   |        |       |       |    |    |    |    |
|      | 水温                     | °C    | 10.5          | 22.3   | 22.2   | 29.2   | 31.6   | 28.4   | 22.6   | 14.8   |        |       |       |    |    |    |    |
| 一般項目 | pH値                    |       | 7.8           | 7.5    | 7.3    | 7.3    | 7.4    | 7.3    | 7.5    | 7.7    |        |       |       |    |    |    |    |
|      | 導電率                    | μS/cm | 1             | 242    | 363    | 262    | 317    | 344    | 307    | 419    | 596    |       |       |    |    |    |    |
|      | 濁度                     | 度     | 0.1           | 37     | 12     | 14     | 7.5    | 5.8    | 5.9    | 7.0    | 8.9    |       |       |    |    |    |    |
|      | 色度                     | 度     | 1             | 15     | 30     | 28     | 24     | 16     | 14     | 18     | 30     |       |       |    |    |    |    |
|      | アルカリ度                  | mg/L  | 0.2           | 52.9   | 79.2   | 62.6   | 68.0   | 74.4   | 74.8   | 95.0   | 126    |       |       |    |    |    |    |
|      | 臭気                     |       | 藻臭            | 下水臭    | 藻臭・下水臭 | 藻臭     | 藻臭     | 藻臭     | 藻臭・下水臭 | 藻臭・下水臭 | 藻臭・下水臭 |       |       |    |    |    |    |
|      | 臭気(塩素添加)               |       | —             | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |       |       |    |    |    |    |
|      | 過マンガン酸カリウム消費量          | mg/L  | 0.3           | 19.9   | 11.9   | 14.0   | 12.0   | 11.0   | 8.4    | 9.2    | 14.1   |       |       |    |    |    |    |
|      | アンモニア態窒素               | mg/L  | 0.02          | 1.10   | 0.32   | 0.25   | 0.24   | 0.20   | 0.22   | 0.18   | 0.51   |       |       |    |    |    |    |
|      | かび臭                    |       | 2-メチルイソボルネオール | μg/L   | 0.002  | 0.004  | 0.009  | 0.004  | 0.005  | 0.005  | 0.007  | 0.006 | 0.005 |    |    |    |    |
|      | ジェオスミン                 | μg/L  | 0.002         | 0.008  | 0.009  | 0.004  | 0.005  | 0.005  | 0.008  | 0.005  | 0.004  |       |       |    |    |    |    |
| VOC等 | 1,1-ジクロロエチレン           | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | ジクロロメタン                | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | (ジ)トランスクロロエチレン         | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | クロロホルム                 | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.001  |       |       |    |    |    |    |
|      | 1,1,1-トリクロロエタン         | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | 四塩化炭素                  | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | 1,2-ジクロロエタン            | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | ベンゼン                   | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | トリクロロエチレン              | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | プロモジクロロメタン             | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | 1,4-ジオキサン              | mg/L  | 0.01          | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   |       |       |    |    |    |    |
|      | トルエン                   | mg/L  | 0.001         | 0.002  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | 1,3-ジクロロプロペン           | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | 1,1,2-トリクロロエタン         | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | テトラクロロエチレン             | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | ジプロモクロロメタン             | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | キシレン                   | mg/L  | 0.002         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | プロモホルム                 | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | 総トリハロメタン               | mg/L  | 0.001         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.001  |       |       |    |    |    |    |
| 金属類  | ホウ素                    | mg/L  | 0.02          | 0.03   | 0.04   | 0.02   | 0.05   | 0.06   | 0.06   | 0.06   | 0.07   |       |       |    |    |    |    |
|      | アルミニウム                 | mg/L  | 0.02          | 0.20   | 0.07   | 0.12   | 0.04   | 0.02   | 0.03   | 0.00   | 0.03   |       |       |    |    |    |    |
|      | クロム                    | mg/L  | 0.004         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | マンガン                   | mg/L  | 0.01          | 0.19   | 0.17   | 0.11   | 0.05   | 0.07   | 0.09   | 0.04   | 0.18   |       |       |    |    |    |    |
|      | ニッケル                   | mg/L  | 0.002         | 0.009  | 0.005  | 0.004  | 0.004  | 0.003  | 0.004  | 0.004  | 0.011  |       |       |    |    |    |    |
|      | 銅                      | mg/L  | 0.02          | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   |       |       |    |    |    |    |
|      | 亜鉛                     | mg/L  | 0.02          | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   |       |       |    |    |    |    |
|      | モリブデン                  | mg/L  | 0.014         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | カドミウム                  | mg/L  | 0.0006        | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 |       |       |    |    |    |    |
|      | アンチモン                  | mg/L  | 0.0004        | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 |       |       |    |    |    |    |
|      | 鉛                      | mg/L  | 0.002         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | ウラン                    | mg/L  | 0.0004        | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 |       |       |    |    |    |    |
|      | 鉄                      | mg/L  | 0.06          | 0.62   | 0.44   | 0.52   | 0.39   | 0.30   | 0.31   | 0.24   | 0.57   |       |       |    |    |    |    |
|      | ヒ素                     | mg/L  | 0.002         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.002  | 0.002  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | セレン                    | mg/L  | 0.002         | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |       |    |    |    |    |
|      | ナトリウム                  | mg/L  | 3             | 18     | 30     | 18     | 22     | 26     | 23     | 37     | 61     |       |       |    |    |    |    |
| イオン類 | カルシウム・マグネシウム等(硬度)      | mg/L  | 10            | 56     | 88     | 77     | 82     | 85     | 85     | 100    | 111    |       |       |    |    |    |    |
|      | 硝酸・亜硝酸態窒素              | mg/L  | 0.05          | 1.26   | 1.66   | 1.33   | 1.21   | 0.91   | 0.88   | 1.76   | 2.28   |       |       |    |    |    |    |
|      | 硝酸態窒素                  | mg/L  | 0.05          | 1.20   | 1.58   | 1.29   | 1.14   | 0.85   | 0.83   | 1.67   | 2.19   |       |       |    |    |    |    |
|      | 亜硝酸態窒素                 | mg/L  | 0.005         | 0.063  | 0.076  | 0.040  | 0.065  | 0.055  | 0.047  | 0.094  | 0.094  |       |       |    |    |    |    |
|      | フッ素イオン                 | mg/L  | 0.08          | 0.00   | 0.11   | 0.12   | 0.18   | 0.15   | 0.22   | 0.12   | 0.12   |       |       |    |    |    |    |
|      | 塩化物イオン                 | mg/L  | 0.3           | 22     | 34     | 20     | 28     | 31     | 25     | 41     | 72     |       |       |    |    |    |    |
|      | リン酸イオン                 | mg/L  | 0.05          | 0.18   | 0.25   | 0.23   | 0.39   | 0.31   | 0.36   | 0.32   | 0.51   |       |       |    |    |    |    |
|      | 臭化物イオン                 | mg/L  | 0.05          | 0.07   | 0.10   | 0.07   | 0.08   | 0.10   | 0.09   | 0.11   | 0.17   |       |       |    |    |    |    |
|      | 硫酸イオン                  | mg/L  | 5             | 20     | 30     | 25     | 28     | 30     | 27     | 33     | 39     |       |       |    |    |    |    |
|      | 塩素酸                    | mg/L  | 0.06          | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.07   | 0.09   |       |       |    |    |    |    |
|      | 亜塩素酸                   | mg/L  | 0.06          | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   |       |       |    |    |    |    |