

大芦橋(荒川)

|                   | 試験項目                   |             | 定量<br>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 |    |  |  |
| 採水条件              | 採水日                    |             |           | 4月22日  | 5月20日  | 6月17日  | 7月22日  | 8月19日  | 9月16日  | 10月21日 | 11月18日 |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 採水時刻                   |             |           | 10:10  | 10:10  | 10:15  | 10:10  | 10:10  | 10:20  | 10:20  | 10:15  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 天候                     |             |           | 快晴     | 快晴     | 快晴     | 晴      | 晴      | 晴      | 曇      | 曇      |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 気温                     | ℃           |           | 21.2   | 26.0   | 34.0   | 36.3   | 32.6   | 32.2   | 16.4   | 12.0   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 水温                     | ℃           |           | 18.8   | 20.8   | 22.5   | 28.0   | 28.4   | 26.7   | 18.5   | 12.5   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
| 一般項目              | pH値                    |             |           | 7.8    | 8.0    | 7.7    | 8.0    | 8.0    | 7.8    | 7.9    | 7.8    |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 導電率                    | μS/cm       | 1         | 207    | 190    | 183    | 179    | 211    | 212    | 215    | 229    |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 濁度                     | 度           | 0.1       | 3.4    | 2.4    | 1.2    | 3.8    | 4.4    | 2.0    | 2.6    | 2.4    |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 色度                     | 度           | 1         | 8      | 6      | 6      | 11     | 6      | 5      | 6      | 6      |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | アルカリ度                  | mg/L        | 0.2       | 56.9   | 56.2   | 53.8   | 54.4   | 62.2   | 61.4   | 65.0   | 64.4   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 臭気                     |             |           | 藻臭     | 藻臭     | 藻臭     | 藻臭     | 藻臭     | 藻臭     | 藻臭     | 藻臭     |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 臭気(塩素添加)               |             |           | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 有機物(TOCの量)             | mg/L        | 0.2       | 1.3    | 1.1    | 1.3    | 1.2    | 1.2    | 1.1    | 1.0    | 1.1    |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | アンモニア態窒素               | mg/L        | 0.02      | 0.03   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | シアン                    | mg/L        | 0.002     | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
| 発色法               | フェノール類                 | mg/L        | 0.005     | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | MBAS                   | mg/L        | 0.02      | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 2-メチルイソボルネオール          | μg/L        | 0.002     | 0.010  | 0.002  | 0.004  | 0.004  | 0.005  | 0.000  | 0.000  | 0.002  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
| かび臭               | ジェオスミン                 | μg/L        | 0.002     | 0.002  | 0.000  | 0.002  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.003  | 0.002  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | VOC等                   |             |           |        |        |        |        |        |        |        |        |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
| 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tert-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  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | (シス+トランス)-1,2-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  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | クロロホルム                 | mg/L        | 0.001     | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 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  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | ブ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     | 0.000  | 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  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | ジブロモクロロメタン             | 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  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | ブロモホルム                 | 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  | 0.000  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 金属類                    | ホルムアルデヒド生成能 | mg/L      | 0.005  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000 |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
| ホウ素               |                        | mg/L        | 0.02      | 0.03   | 0.03   | 0.03   | 0.03   | 0.03   | 0.03   | 0.04   | 0.03   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
| アルミニウム            |                        | mg/L        | 0.02      | 0.02   | 0.00   | 0.05   | 0.02   | 0.03   | 0.02   | 0.00   | 0.00   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
| 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      | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
| ニッケル              |                        | mg/L        | 0.002     | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
| 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 | 0.0010 |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
| 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      | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
| ヒ素                |                        | mg/L        | 0.002     | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 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        | 2.5       | 8.7    | 8.1    | 5.9    | 6.5    | 8.6    | 8.5    | 9.0    | 11     |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
| カルシウム・マグネシウム等(硬度) | mg/L                   | 5           | 73        | 74     | 70     | 68     | 75     | 78     | 77     | 79     |        |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
| イオン類              | 硝酸・亜硝酸態窒素              | mg/L        | 0.3       | 1.4    | 1.3    | 1.0    | 1.0    | 1.0    | 1.5    | 1.3    | 1.2    |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 硝酸態窒素                  | mg/L        | 0.3       | 1.4    | 1.3    | 1.0    | 1.0    | 1.0    | 1.5    | 1.3    | 1.2    |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 亜硝酸態窒素                 | mg/L        | 0.004     | 0.013  | 0.014  | 0.007  | 0.008  | 0.013  | 0.006  | 0.009  | 0.007  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | フッ素イオン                 | mg/L        | 0.05      | 0.06   | 0.07   | 0.06   | 0.06   | 0.07   | 0.08   | 0.07   | 0.07   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 塩化物イオン                 | mg/L        | 3.0       | 6.3    | 5.6    | 3.8    | 4.3    | 6.7    | 6.0    | 7.1    | 8.6    |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | リン酸イオン                 | mg/L        | 0.05      | 0.06   | 0.10   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.10   | 0.14   | 0.00   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 臭化物イオン                 | mg/L        | 0.05      | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 硫酸イオン                  | mg/L        | 3         | 27     | 24     | 25     | 21     | 21     | 25     | 25     | 29     |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 塩素酸                    | mg/L        | 0.05      | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 亜塩素酸                   | mg/L        | 0.05      | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |
|                   | 過塩素酸                   | mg/L        | 0.001     | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  |       |    |    |    |      |    |    |    |  |  |