

令和7年度 河川水測定結果(速報値)

■生活環境項目等  
高橋(水域名:柳瀬川)

|        |                 |         |         |          |         |         |         |     |  |  |  |  |  |
|--------|-----------------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|-----|--|--|--|--|--|
| 採水年月日  |                 | R7,4,9  | R7,5,7  | R7,6,4   | R7,7,2  | R7,8,6  | R7,9,3  |     |  |  |  |  |  |
| 採水時刻   |                 | 9:35    | 9:20    | 9:30     | 9:30    | 9:30    | 9:30    |     |  |  |  |  |  |
| 現場採取項目 | 天候(前日)          | 晴れ      | 雨       | 雨        | 雨       | 晴れ      | 晴れ      |     |  |  |  |  |  |
|        | 天候(当日)          | 晴れ      | 晴れ      | 晴れ       | 曇り      | 晴れ      | 晴れ      |     |  |  |  |  |  |
|        | 気温( )           | 19.8    | 19.0    | 24.1     | 29.0    | 35.2    | 32.1    |     |  |  |  |  |  |
|        | 水温( )           | 13.9    | 16.9    | 18.8     | 23.8    | 27.7    | 26.5    |     |  |  |  |  |  |
|        | 水深(m)           | 0.07    | 0.13    | 0.11     | 0.09    | 0.13    | 0.12    |     |  |  |  |  |  |
|        | 採取位置            | 流心(中央)  | 流心(中央)  | 流心(中央)   | 流心(中央)  | 流心(中央)  | 流心(中央)  |     |  |  |  |  |  |
|        | 透視度(m)          | >1.000  | >1.000  | 0.877    | >1.000  | >1.000  | 0.940   |     |  |  |  |  |  |
|        | 色相              | 黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) | 灰黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) | 灰色・淡(明) | 黄色・淡(明) |     |  |  |  |  |  |
|        | 臭気              | 川藻臭(微)  | 川藻臭(微)  | 川藻臭(微)   | 川藻臭(微)  | 無臭      | 川藻臭(微)  |     |  |  |  |  |  |
|        | 流況              | 通常の状況   | 通常の状況   | 通常の状況    | 通常の状況   | 通常の状況   | 通常の状況   |     |  |  |  |  |  |
| 生活環境項目 | pH              | -       | 7.8     | 7.6      | 7.8     | 7.9     | 8.0     | 7.9 |  |  |  |  |  |
|        | D O(m g / L)    | 10      | 9.3     | 8.9      | 8.3     | 7.6     | 9.1     |     |  |  |  |  |  |
|        | B O D(m g / L)  | <0.5    | 0.6     | 0.7      | 0.6     | 0.7     | 0.6     |     |  |  |  |  |  |
|        | S S(m g / L)    | 1       | 2       | 2        | 3       | 2       | 4       |     |  |  |  |  |  |
|        | 大腸菌数(CFU/100mL) | -       | 290     | -        | 240     | -       | 180     |     |  |  |  |  |  |
| その他    | 導電率(mS/m)       | 20      | 19      | 19       | 16      | 17      | 15      |     |  |  |  |  |  |
| 要測定指標  | 有機体炭素(m g / L)  | -       | 1.8     | -        | 1.4     | -       | 1.9     |     |  |  |  |  |  |
| 備考     |                 |         |         |          |         |         |         |     |  |  |  |  |  |

西ヶ谷戸橋(水域名:柳瀬川)

|        |                 |         |         |         |         |          |         |     |  |  |  |  |  |
|--------|-----------------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|-----|--|--|--|--|--|
| 採水年月日  |                 | R7,4,9  | R7,5,7  | R7,6,4  | R7,7,2  | R7,8,6   | R7,9,3  |     |  |  |  |  |  |
| 採水時刻   |                 | 9:50    | 9:40    | 9:55    | 9:45    | 9:50     | 9:55    |     |  |  |  |  |  |
| 現場採取項目 | 天候(前日)          | 晴れ      | 雨       | 雨       | 雨       | 晴れ       | 晴れ      |     |  |  |  |  |  |
|        | 天候(当日)          | 晴れ      | 晴れ      | 晴れ      | 曇り      | 晴れ       | 晴れ      |     |  |  |  |  |  |
|        | 気温( )           | 17.7    | 19.2    | 25.7    | 30.8    | 33.6     | 31.7    |     |  |  |  |  |  |
|        | 水温( )           | 13.3    | 17.3    | 20.1    | 24.6    | 28.2     | 26.2    |     |  |  |  |  |  |
|        | 水深(m)           | 0.15    | 0.20    | 0.20    | 0.14    | 0.14     | 0.17    |     |  |  |  |  |  |
|        | 採取位置            | 流心(中央)  | 流心(中央)  | 流心(中央)  | 流心(中央)  | 流心(中央)   | 流心(中央)  |     |  |  |  |  |  |
|        | 透視度(m)          | >1.000  | >1.000  | >1.000  | >1.000  | 0.841    | 0.531   |     |  |  |  |  |  |
|        | 色相              | 黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) | 灰黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) |     |  |  |  |  |  |
|        | 臭気              | 川藻臭(微)  | 下水臭(微)  | 川藻臭(微)  | 川藻臭(微)  | 川藻臭(微)   | 川藻臭(微)  |     |  |  |  |  |  |
|        | 流況              | 通常の状況   | 通常の状況   | 通常の状況   | 通常の状況   | 通常の状況    | 通常の状況   |     |  |  |  |  |  |
| 生活環境項目 | pH              | -       | 8.0     | 7.7     | 7.9     | 8.0      | 8.1     | 8.0 |  |  |  |  |  |
|        | D O(m g / L)    | 11      | 9.6     | 9.8     | 9.3     | 8.0      | 7.5     |     |  |  |  |  |  |
|        | B O D(m g / L)  | 0.5     | 0.8     | 0.7     | 0.6     | 1.0      | 0.9     |     |  |  |  |  |  |
|        | S S(m g / L)    | 1       | <1      | 1       | 2       | 3        | 4       |     |  |  |  |  |  |
|        | 大腸菌数(CFU/100mL) | -       | 660     | -       | 170     | -        | 180     |     |  |  |  |  |  |
| その他    | 導電率(mS/m)       | 21      | 20      | 20      | 22      | 23       | 23      |     |  |  |  |  |  |
| 要測定指標  | 有機体炭素(m g / L)  | -       | 1.8     | -       | 2.4     | -        | 2.6     |     |  |  |  |  |  |
| 備考     |                 |         |         |         |         |          |         |     |  |  |  |  |  |

樋の坪橋(水域名:柳瀬川)

|        |                      |         |         |         |         |          |         |     |  |  |  |  |  |
|--------|----------------------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|-----|--|--|--|--|--|
| 採水年月日  |                      | R7.4.9  | R7.5.7  | R7.6.4  | R7.7.2  | R7.8.6   | R7.9.3  |     |  |  |  |  |  |
| 採水時刻   |                      | 10:10   | 10:00   | 10:15   | 10:05   | 10:10    | 10:15   |     |  |  |  |  |  |
| 現場採取項目 | 天候(前日)               | 晴れ      | 雨       | 雨       | 雨       | 晴れ       | 晴れ      |     |  |  |  |  |  |
|        | 天候(当日)               | 晴れ      | 晴れ      | 晴れ      | 曇り      | 晴れ       | 晴れ      |     |  |  |  |  |  |
|        | 気温( )                | 19.8    | 21.4    | 27.1    | 30.5    | 35.3     | 32.2    |     |  |  |  |  |  |
|        | 水温( )                | 15.0    | 18.1    | 20.0    | 25.5    | 29.5     | 27.9    |     |  |  |  |  |  |
|        | 水深(m)                | 0.22    | 0.34    | 0.36    | 0.29    | 0.31     | 0.31    |     |  |  |  |  |  |
|        | 採取位置                 | 流心(中央)  | 流心(中央)  | 流心(中央)  | 流心(中央)  | 流心(中央)   | 流心(中央)  |     |  |  |  |  |  |
|        | 透視度(m)               | >1.000  | >1.000  | >1.000  | >1.000  | 0.918    | 0.970   |     |  |  |  |  |  |
|        | 色相                   | 黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) | 灰黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) |     |  |  |  |  |  |
|        | 臭気                   | 川藻臭(微)  | 下水臭(微)  | 川藻臭(微)  | 川藻臭(微)  | 川藻臭(微)   | 川藻臭(微)  |     |  |  |  |  |  |
|        | 流況                   | 通常の状態   | 通常の状態   | 通常の状態   | 通常の状態   | 通常の状態    | 通常の状態   |     |  |  |  |  |  |
| 生活環境項目 | pH                   | -       | 8.2     | 7.8     | 8.0     | 8.1      | 8.2     | 8.0 |  |  |  |  |  |
|        | D O (mg/L)           | 13      | 10      | 9.9     | 9.0     | 9.3      | 7.9     |     |  |  |  |  |  |
|        | B O D (mg/L)         | 0.5     | 0.7     | 0.7     | 0.5     | 0.9      | 0.8     |     |  |  |  |  |  |
|        | S S (mg/L)           | 1       | 1       | <1      | 1       | 5        | 4       |     |  |  |  |  |  |
|        | 大腸菌数(CFU/100mL)      | -       | 680     | -       | 570     | -        | 380     |     |  |  |  |  |  |
| その他    | 導電率(mS/m)            | 22      | 20      | 22      | 23      | 24       | 24      |     |  |  |  |  |  |
|        | 要測定指標<br>有機体炭素(mg/L) | -       | 1.7     | -       | 2.0     | -        | 2.6     |     |  |  |  |  |  |
| 備考     |                      |         |         |         |         |          |         |     |  |  |  |  |  |

二柳橋(水域名:柳瀬川)

|        |                       |        |          |         |        |          |        |  |  |  |  |  |  |
|--------|-----------------------|--------|----------|---------|--------|----------|--------|--|--|--|--|--|--|
| 採水年月日  |                       | R7.4.9 | R7.5.7   | R7.6.4  | R7.7.2 | R7.8.6   | R7.9.3 |  |  |  |  |  |  |
| 採水時刻   |                       | 11:40  | 11:15    | 11:30   | 10:55  | 11:40    | 10:50  |  |  |  |  |  |  |
| 現場採取項目 | 天候(前日)                | 晴れ     | 雨        | 雨       | 雨      | 晴れ       | 晴れ     |  |  |  |  |  |  |
|        | 天候(当日)                | 晴れ     | 晴れ       | 晴れ      | 曇り     | 晴れ       | 晴れ     |  |  |  |  |  |  |
|        | 気温( )                 | 19.2   | 21.3     | 27.8    | 32.4   | 36.6     | 34.7   |  |  |  |  |  |  |
|        | 水温( )                 | 16.1   | 18.6     | 22.7    | 26.6   | 31.3     | 28.5   |  |  |  |  |  |  |
|        | 流量(m <sup>3</sup> /s) | 0.29   | -        | 0.64    | -      | 0.06     | -      |  |  |  |  |  |  |
|        | 水深(m)                 | 0.75   | 0.61     | 0.67    | 0.56   | 1.08     | 1.15   |  |  |  |  |  |  |
|        | 採取位置                  | 流心(中央) | 流心(中央)   | 流心(中央)  | 流心(中央) | 流心(中央)   | 流心(中央) |  |  |  |  |  |  |
|        | 透視度(m)                | >1.000 | >1.000   | >1.000  | >1.000 | 0.852    | >1.000 |  |  |  |  |  |  |
|        | 色相                    | 無色     | 無色       | 灰色・淡(明) | 無色     | 黄色・淡(明)  | 無色     |  |  |  |  |  |  |
|        | 臭気                    | 川藻臭(微) | 川藻臭(微)   | 川藻臭(微)  | 洗剤臭(微) | 川藻臭(微)   | 下水臭(微) |  |  |  |  |  |  |
|        | 流況                    | 通常の状態  | 通常の状態    | 通常の状態   | 通常の状態  | 通常の状態    | 通常の状態  |  |  |  |  |  |  |
| 生活環境項目 | pH                    | -      | 8.8      | 8.0     | 8.1    | 8.2      | 8.1    |  |  |  |  |  |  |
|        | D O (mg/L)            | 13     | 10       | 10      | 10     | 10       | 8.0    |  |  |  |  |  |  |
|        | B O D (mg/L)          | 0.9    | 0.6      | 0.8     | 0.5    | 1.0      | 0.8    |  |  |  |  |  |  |
|        | C O D (mg/L)          | 2.4    | 2.3      | 2.2     | 2.6    | 3.4      | 3.1    |  |  |  |  |  |  |
|        | S S (mg/L)            | 1      | 1        | 3       | 2      | 5        | 3      |  |  |  |  |  |  |
|        | 大腸菌数(CFU/100mL)       | 120    | 410      | 620     | 620    | 350      | 550    |  |  |  |  |  |  |
|        | 全窒素(mg/L)             | 2.5    | 2.5      | 2.1     | 1.6    | 1.5      | 1.9    |  |  |  |  |  |  |
|        | 全リン(mg/L)             | 0.033  | 0.054    | 0.05    | 0.076  | 0.071    | 0.14   |  |  |  |  |  |  |
|        | 全亜鉛(mg/L)             | 0.002  | -        | 0.004   | -      | 0.003    | -      |  |  |  |  |  |  |
|        | ノニルフェノール(mg/L)        | -      | <0.00006 | -       | -      | <0.00006 | -      |  |  |  |  |  |  |
| その他    | L A S (mg/L)          | -      | 0.0024   | -       | -      | 0.0012   | -      |  |  |  |  |  |  |
|        | アンモニア性窒素(mg/L)        | <0.1   | <0.1     | <0.1    | <0.1   | <0.1     | <0.1   |  |  |  |  |  |  |
|        | リン酸性リン(mg/L)          | 0.01   | 0.03     | 0.03    | 0.05   | 0.04     | 0.12   |  |  |  |  |  |  |
|        | 導電率(mS/m)             | 21     | 20       | 21      | 23     | 24       | 26     |  |  |  |  |  |  |
|        | 塩化物イオン(mg/L)          | 7      | 8        | 5       | 9      | 16       | 19     |  |  |  |  |  |  |
|        | M B A S (mg/L)        | <0.01  | <0.01    | <0.01   | <0.01  | <0.01    | <0.01  |  |  |  |  |  |  |
|        | 要測定指標<br>有機体炭素(mg/L)  | 2.2    | 1.9      | 2.2     | 2.1    | 3.4      | 2.3    |  |  |  |  |  |  |
| 備考     |                       |        |          |         |        |          |        |  |  |  |  |  |  |

◆網掛け部分は環境管理目標超過を示しています。

松戸橋(水域名:柳瀬川)

|                 |        |        |        |        |        |        |     |  |  |  |  |  |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|--|--|--|--|--|
| 採水年月日           | R7.4.9 | R7.5.7 | R7.6.4 | R7.7.2 | R7.8.6 | R7.9.3 |     |  |  |  |  |  |
| 採水時刻            | 10:50  | 10:50  | 10:45  | 10:25  | 10:55  | 10:20  |     |  |  |  |  |  |
| 天候(前日)          | 晴れ     | 雨      | 雨      | 雨      | 晴れ     | 晴れ     |     |  |  |  |  |  |
| 天候(当日)          | 晴れ     | 晴れ     | 晴れ     | 曇り     | 晴れ     | 晴れ     |     |  |  |  |  |  |
| 気温( )           | 19.4   | 22.7   | 27.3   | 28.4   | 35.5   | 33.4   |     |  |  |  |  |  |
| 水温( )           | 16.3   | 18.1   | 21.0   | 26.0   | 29.7   | 27.8   |     |  |  |  |  |  |
| 水深(m)           | 0.54   | 0.61   | 0.65   | 0.50   | 0.52   | 0.55   |     |  |  |  |  |  |
| 採取位置            | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) |     |  |  |  |  |  |
| 透視度(m)          | >1.000 | >1.000 | 0.250  | >1.000 | >1.000 | >1.000 |     |  |  |  |  |  |
| 色相              | 無色     | 無色     | 灰黄色・中  | 無色     | 無色     | 無色     |     |  |  |  |  |  |
| 臭気              | 無臭     | 無臭     | 土臭(微)  | 下水臭(微) | 川藻臭(微) | 無臭     |     |  |  |  |  |  |
| 流況              | 通常の状況  | 通常の状況  | 通常の状況  | 通常の状況  | 通常の状況  | 通常の状況  |     |  |  |  |  |  |
| 生活環境項目          |        |        |        |        |        |        |     |  |  |  |  |  |
| ρH              | -      | 8.5    | 7.6    | 7.9    | 8.0    | 8.1    | 7.9 |  |  |  |  |  |
| DO(mg/L)        | 14     | 10     | 9.6    | 10     | 10     | 8.9    |     |  |  |  |  |  |
| BOD(mg/L)       | 0.7    | 0.5    | 0.8    | 0.6    | 0.9    | 0.5    |     |  |  |  |  |  |
| SS(mg/L)        | 3      | <1     | 16     | <1     | 1      | <1     |     |  |  |  |  |  |
| 大腸菌数(CFU/100mL) | -      | 360    | -      | 120    | -      | 65     |     |  |  |  |  |  |
| その他             |        |        |        |        |        |        |     |  |  |  |  |  |
| 導電率(mS/m)       | 22     | 18     | 21     | 22     | 24     | 25     |     |  |  |  |  |  |
| 要測定指標           |        |        |        |        |        |        |     |  |  |  |  |  |
| 有機体炭素(mg/L)     | -      | -      | 1.5    | -      | 1.6    | -      | 1.8 |  |  |  |  |  |
| 備考              |        |        | 濁り多し   |        |        |        |     |  |  |  |  |  |

清瀬橋下流(水域名:柳瀬川)

|                 |          |          |        |        |        |        |     |  |  |  |  |  |
|-----------------|----------|----------|--------|--------|--------|--------|-----|--|--|--|--|--|
| 採水年月日           | R7.4.9   | R7.5.7   | R7.6.4 | R7.7.2 | R7.8.6 | R7.9.3 |     |  |  |  |  |  |
| 採水時刻            | 10:30    | 10:20    | 10:25  | 10:05  | 10:30  | 10:00  |     |  |  |  |  |  |
| 天候(前日)          | 晴れ       | 雨        | 雨      | 雨      | 晴れ     | 晴れ     |     |  |  |  |  |  |
| 天候(当日)          | 晴れ       | 晴れ       | 晴れ     | 曇り     | 晴れ     | 晴れ     |     |  |  |  |  |  |
| 気温( )           | 19.1     | 22.3     | 25.3   | 30.3   | 34.7   | 32.5   |     |  |  |  |  |  |
| 水温( )           | 18.0     | 20.8     | 20.5   | 23.4   | 26.4   | 24.6   |     |  |  |  |  |  |
| 水深(m)           | 0.35     | 0.53     | 0.27   | 0.21   | 0.61   | 0.60   |     |  |  |  |  |  |
| 採取位置            | 流心(中央)   | 流心(中央)   | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) |     |  |  |  |  |  |
| 透視度(m)          | 0.190    | 0.515    | 0.750  | >1.000 | >1.000 | >1.000 |     |  |  |  |  |  |
| 色相              | 灰黄色・濃(暗) | 灰黄色・淡(明) | 無色     | 無色     | 無色     | 無色     |     |  |  |  |  |  |
| 臭気              | 下水臭(微)   | 下水臭(微)   | 川藻臭(微) | 川藻臭(微) | 川藻臭(微) | 無臭     |     |  |  |  |  |  |
| 流況              | 濁り多し     | 濁り多し     | 通常の状況  | 通常の状況  | 通常の状況  | 通常の状況  |     |  |  |  |  |  |
| 生活環境項目          |          |          |        |        |        |        |     |  |  |  |  |  |
| ρH              | -        | 7.9      | 7.5    | 7.7    | 7.8    | 7.9    | 7.8 |  |  |  |  |  |
| DO(mg/L)        | 11       | 9.7      | 9.3    | 10     | 10     | 9.8    |     |  |  |  |  |  |
| BOD(mg/L)       | 0.5      | 0.6      | 0.5    | 0.5    | 0.6    | 0.5    |     |  |  |  |  |  |
| SS(mg/L)        | 29       | 5        | 4      | 1      | 1      | <1     |     |  |  |  |  |  |
| 大腸菌数(CFU/100mL) | -        | 390      | -      | 160    | -      | 94     |     |  |  |  |  |  |
| その他             |          |          |        |        |        |        |     |  |  |  |  |  |
| 導電率(mS/m)       | 22       | 20       | 20     | 22     | 22     | 22     |     |  |  |  |  |  |
| 要測定指標           |          |          |        |        |        |        |     |  |  |  |  |  |
| 有機体炭素(mg/L)     | -        | 1.7      | -      | 1.0    | -      | 1.3    |     |  |  |  |  |  |
| 備考              | 周辺工事のため  | 周辺工事のため  |        |        |        |        |     |  |  |  |  |  |

清柳橋(水域名:柳瀬川)

|        |                      |          |          |          |        |        |        |  |  |  |  |  |  |
|--------|----------------------|----------|----------|----------|--------|--------|--------|--|--|--|--|--|--|
| 採水年月日  |                      | R7.4.9   | R7.5.7   | R7.6.4   | R7.7.2 | R7.8.6 | R7.9.3 |  |  |  |  |  |  |
| 採水時刻   |                      | 9:55     | 9:35     | 9:45     | 9:30   | 10:00  | 9:25   |  |  |  |  |  |  |
| 現場採取項目 | 天候(前日)               | 晴れ       | 雨        | 雨        | 雨      | 晴れ     | 晴れ     |  |  |  |  |  |  |
|        | 天候(当日)               | 晴れ       | 晴れ       | 晴れ       | 曇り     | 晴れ     | 晴れ     |  |  |  |  |  |  |
|        | 気温( )                | 19.2     | 22.5     | 24.5     | 32.8   | 34.0   | 35.6   |  |  |  |  |  |  |
|        | 水温( )                | 17.2     | 17.9     | 20.7     | 22.6   | 26.3   | 24.1   |  |  |  |  |  |  |
|        | 水深(m)                | 0.51     | 0.47     | 0.44     | 0.36   | 0.60   | 0.58   |  |  |  |  |  |  |
|        | 採取位置                 | 流心(中央)   | 流心(中央)   | 流心(中央)   | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) |  |  |  |  |  |  |
|        | 透視度(m)               | 0.153    | 0.070    | >1.000   | >1.000 | >1.000 | >1.000 |  |  |  |  |  |  |
|        | 色相                   | 灰黄色・濃(暗) | 灰黄色・濃(暗) | 黄色・淡(明)  | 無色     | 無色     | 無色     |  |  |  |  |  |  |
|        | 臭気                   | 土臭(微)    | 洗剤臭(微)   | 無臭       | 無臭     | 無臭     | 川藻臭(微) |  |  |  |  |  |  |
|        | 流況                   | 濁り多し     | 濁り多し     | 通常の状況    | 通常の状況  | 通常の状況  | 通常の状況  |  |  |  |  |  |  |
| 生活環境項目 | pH                   | -        | 7.7      | 7.4      | 7.7    | 8.0    | 7.8    |  |  |  |  |  |  |
|        | D O (mg/L)           | 11       | 9.7      | 9.3      | 9.9    | 10     | 9.8    |  |  |  |  |  |  |
|        | B O D (mg/L)         | 0.5      | 0.7      | 0.7      | <0.5   | 0.7    | 0.6    |  |  |  |  |  |  |
|        | S S (mg/L)           | 34       | 100      | 1        | 1      | 1      | <1     |  |  |  |  |  |  |
|        | 大腸菌数(CFU/100mL)      | -        | 1900     | -        | 32     | -      | 60     |  |  |  |  |  |  |
| その他    | 導電率(mS/m)            | 24       | 21       | 21       | 24     | 25     | 25     |  |  |  |  |  |  |
|        | 要測定指標<br>有機体炭素(mg/L) | -        | 3.2      | -        | 1.2    | -      | 1.0    |  |  |  |  |  |  |
| 備考     |                      | 上流で工事のため |          | 上流で工事のため |        |        |        |  |  |  |  |  |  |

◆網掛け部分は環境管理目標と比較した場合の超過を示しています。

狭山湖橋(水域名:東川)

|        |                      |          |        |         |          |         |        |  |  |  |  |  |  |
|--------|----------------------|----------|--------|---------|----------|---------|--------|--|--|--|--|--|--|
| 採水年月日  |                      | R7.4.9   | R7.5.7 | R7.6.4  | R7.7.2   | R7.8.6  | R7.9.3 |  |  |  |  |  |  |
| 採水時刻   |                      | 9:15     | 8:50   | 9:10    | 8:50     | 9:15    | 8:55   |  |  |  |  |  |  |
| 現場採取項目 | 天候(前日)               | 晴れ       | 雨      | 雨       | 雨        | 晴れ      | 晴れ     |  |  |  |  |  |  |
|        | 天候(当日)               | 晴れ       | 晴れ     | 晴れ      | 曇り       | 晴れ      | 晴れ     |  |  |  |  |  |  |
|        | 気温( )                | 19.6     | 19.8   | 24.9    | 28.6     | 33.8    | 31.5   |  |  |  |  |  |  |
|        | 水温( )                | 14.2     | 19.0   | 19.5    | 23.9     | 28.4    | 26.0   |  |  |  |  |  |  |
|        | 水深(m)                | 0.16     | 0.20   | 0.21    | 0.17     | 0.11    | 0.13   |  |  |  |  |  |  |
|        | 採取位置                 | 流心(中央)   | 流心(中央) | 流心(中央)  | 流心(中央)   | 流心(中央)  | 流心(中央) |  |  |  |  |  |  |
|        | 透視度(m)               | 0.915    | 0.825  | >1.000  | >1.000   | >1.000  | 0.333  |  |  |  |  |  |  |
|        | 色相                   | 灰黄色・淡(明) | 灰黄色・中  | 黄色・淡(明) | 灰黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) | 灰黄色・中  |  |  |  |  |  |  |
|        | 臭気                   | 下水臭(微)   | 下水臭(微) | 下水臭(微)  | 下水臭(中)   | 下水臭(微)  | 下水臭(微) |  |  |  |  |  |  |
|        | 流況                   | 通常の状況    | 通常の状況  | 通常の状況   | 通常の状況    | 通常の状況   | 通常の状況  |  |  |  |  |  |  |
| 生活環境項目 | pH                   | -        | 7.7    | 7.4     | 7.7      | 8.1     | 8.0    |  |  |  |  |  |  |
|        | D O (mg/L)           | 10       | 7.6    | 7.5     | 4.7      | 5.5     | 2.9    |  |  |  |  |  |  |
|        | B O D (mg/L)         | 4.9      | 5.8    | 3.3     | 3.2      | 3.9     | 7.5    |  |  |  |  |  |  |
|        | S S (mg/L)           | 5        | 3      | 1       | 1        | 3       | 11     |  |  |  |  |  |  |
|        | 大腸菌数(CFU/100mL)      | 5200     | 3700   | 7100    | 5700     | 870     | 8700   |  |  |  |  |  |  |
| その他    | アンモニア性窒素(mg/L)       | 1.8      | 1.0    | 0.7     | 1.2      | 0.5     | 2.9    |  |  |  |  |  |  |
|        | 導電率(mS/m)            | 29       | 26     | 27      | 31       | 31      | 39     |  |  |  |  |  |  |
|        | 塩化物イオン(mg/L)         | 13       | 11     | 11      | 19       | 19      | 26     |  |  |  |  |  |  |
|        | 要測定指標<br>有機体炭素(mg/L) | -        | 3.6    | -       | 7.5      | -       | 6.8    |  |  |  |  |  |  |
| 備考     |                      |          |        |         |          |         |        |  |  |  |  |  |  |

◆網掛け部分は環境管理目標と比較した場合の超過を示しています。

## 弘法橋(水域名:東川)

|        |                      |          |          |        |        |          |        |     |  |  |  |  |  |
|--------|----------------------|----------|----------|--------|--------|----------|--------|-----|--|--|--|--|--|
| 採水年月日  |                      | R7,4,9   | R7,5,7   | R7,6,4 | R7,7,2 | R7,8,6   | R7,9,3 |     |  |  |  |  |  |
| 採水時刻   |                      | 10:30    | 10:25    | 10:55  | 10:30  | 10:45    | 10:40  |     |  |  |  |  |  |
| 現場採取項目 | 天候(前日)               | 晴れ       | 雨        | 雨      | 雨      | 晴れ       | 晴れ     |     |  |  |  |  |  |
|        | 天候(当日)               | 晴れ       | 晴れ       | 晴れ     | 曇り     | 晴れ       | 晴れ     |     |  |  |  |  |  |
|        | 気温( )                | 20.8     | 21.7     | 28.6   | 30.7   | 35.6     | 34.5   |     |  |  |  |  |  |
|        | 水温( )                | 17.6     | 21.0     | 23.9   | 29.2   | 33.1     | 32.6   |     |  |  |  |  |  |
|        | 水深(m)                | 0.20     | 0.24     | 0.20   | 0.15   | 0.18     | 0.16   |     |  |  |  |  |  |
|        | 採取位置                 | 流心(中央)   | 流心(中央)   | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央)   | 流心(中央) |     |  |  |  |  |  |
|        | 透視度(m)               | >1.000   | 0.260    | 0.335  | 0.805  | 0.877    | 0.574  |     |  |  |  |  |  |
|        | 色相                   | 灰黄色・淡(明) | 灰黄色・濃(暗) | 灰黄色・中  | 灰黄色・中  | 灰黄色・淡(明) | 灰黄色・中  |     |  |  |  |  |  |
|        | 臭気                   | 下水臭(微)   | 下水臭(微)   | 下水臭(微) | 下水臭(中) | 川藻臭(微)   | 下水臭(中) |     |  |  |  |  |  |
|        | 流況                   | 通常の状況    | 濁り多し     | 通常の状況  | 通常の状況  | 通常の状況    | 通常の状況  |     |  |  |  |  |  |
| 生活環境項目 | pH                   | -        | 8.4      | 7.9    | 8.1    | 8.7      | 9.4    | 9.5 |  |  |  |  |  |
|        | D O (mg/L)           | 12       | 12       | 9.9    | 9.8    | 12       | 16     | 15  |  |  |  |  |  |
|        | B O D (mg/L)         | 0.9      | 0.9      | 1.2    | 0.9    | 1.3      | 1.7    | 1.2 |  |  |  |  |  |
|        | S S (mg/L)           | 2        | 2        | 13     | 13     | 2        | 2      | 3   |  |  |  |  |  |
|        | 大腸菌数(CFU/100mL)      | -        | -        | 3200   | -      | 200      | -      | 42  |  |  |  |  |  |
| その他    | 導電率(mS/m)            | 24       | 24       | 17     | 22     | 24       | 32     | 35  |  |  |  |  |  |
|        | 要測定指標<br>有機体炭素(mg/L) | -        | -        | 2.6    | -      | 3.0      | -      | 4.4 |  |  |  |  |  |
| 備考     |                      |          |          |        |        |          |        |     |  |  |  |  |  |

◆網掛け部分は環境管理目標と比較した場合の超過を示しています。

## 中橋(水域名:東川)

|                      |                       |        |        |          |         |          |          |      |  |  |  |  |  |
|----------------------|-----------------------|--------|--------|----------|---------|----------|----------|------|--|--|--|--|--|
| 採水年月日                |                       | R7,4,9 | R7,5,7 | R7,6,4   | R7,7,2  | R7,8,6   | R7,9,3   |      |  |  |  |  |  |
| 採水時刻                 |                       | 9:00   | 8:45   | 9:00     | 8:45    | 8:50     | 8:45     |      |  |  |  |  |  |
| 現場採取項目               | 天候(前日)                | 晴れ     | 雨      | 雨        | 雨       | 晴れ       | 晴れ       |      |  |  |  |  |  |
|                      | 天候(当日)                | 晴れ     | 晴れ     | 晴れ       | 曇り      | 晴れ       | 晴れ       |      |  |  |  |  |  |
|                      | 気温( )                 | 16.8   | 19.0   | 22.0     | 26.7    | 33.0     | 33.0     |      |  |  |  |  |  |
|                      | 水温( )                 | 14.2   | 16.1   | 20.0     | 26.1    | 30.1     | 28.3     |      |  |  |  |  |  |
|                      | 流量(m <sup>3</sup> /s) | 0.02   | -      | 0.05     | -       | 0.02     | -        |      |  |  |  |  |  |
|                      | 水深(m)                 | 0.14   | 0.17   | 0.15     | 0.15    | 0.13     | 0.12     |      |  |  |  |  |  |
|                      | 採取位置                  | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央)   | 流心(中央)  | 流心(中央)   | 流心(中央)   |      |  |  |  |  |  |
|                      | 透視度(m)                | >1.000 | 0.940  | 0.890    | 0.920   | >1.000   | 0.300    |      |  |  |  |  |  |
|                      | 色相                    | 無色     | 無色     | 黄色・中     | 黄色・淡(明) | 灰黄色・淡(明) | 黄色・中     |      |  |  |  |  |  |
|                      | 臭気                    | 土臭(微)  | 無臭     | 土臭(微)    | 下水臭(微)  | 下水臭(微)   | 川藻臭(微)   |      |  |  |  |  |  |
|                      | 流況                    | 通常の状況  | 通常の状況  | 通常の状況    | 通常の状況   | 通常の状況    | 通常の状況    |      |  |  |  |  |  |
| 生活環境項目               | pH                    | -      | 8.1    | 7.6      | 7.8     | 8.0      | 8.2      | 8.1  |  |  |  |  |  |
|                      | D O (mg/L)            | 13     | 13     | 9.0      | 10      | 9.1      | 10       | 9.8  |  |  |  |  |  |
|                      | B O D (mg/L)          | 0.9    | 0.9    | 2.4      | 1.7     | 1.9      | 0.9      | 1.4  |  |  |  |  |  |
|                      | C O D (mg/L)          | 4      | 4      | 4        | 5       | 5        | 5        | 7.7  |  |  |  |  |  |
|                      | S S (mg/L)            | 1      | 1      | 3        | 3       | 2        | 7        |      |  |  |  |  |  |
|                      | 大腸菌数(CFU/100mL)       | 240    | 240    | 42000    | 8000    | 160      | 24       | 74   |  |  |  |  |  |
|                      | 全窒素(mg/L)             | 4.2    | 4.2    | 3.8      | 2.4     | 1.9      | 1.2      | 0.56 |  |  |  |  |  |
|                      | 全リン(mg/L)             | 0.073  | 0.073  | 0.11     | 0.097   | 0.11     | 0.091    | 0.16 |  |  |  |  |  |
|                      | 全亜鉛(mg/L)             | 0.006  | 0.006  | -        | 0.008   | -        | 0.006    | -    |  |  |  |  |  |
|                      | ノニルフェノール(mg/L)        | -      | -      | <0.00006 | -       | -        | <0.00006 | -    |  |  |  |  |  |
|                      | L A S (mg/L)          | -      | -      | 0.0      | -       | -        | 0.0      | -    |  |  |  |  |  |
| その他                  | アンモニア性窒素(mg/L)        | <0.1   | <0.1   | 0.20     | <0.1    | <0.1     | <0.1     | <0.1 |  |  |  |  |  |
|                      | リン酸性リン(mg/L)          | 0      | 0      | 0        | 0       | 0        | 0        | 0.11 |  |  |  |  |  |
|                      | 導電率(mS/m)             | 31     | 31     | 18       | 16      | 24       | 23       | 23   |  |  |  |  |  |
|                      | 塩化物イオン(mg/L)          | 29     | 29     | 7.0      | 5.0     | 12       | 14       | 17   |  |  |  |  |  |
|                      | A T U - B O D (mg/L)  | -      | -      | -        | -       | -        | -        | -    |  |  |  |  |  |
| 要測定指標<br>有機体炭素(mg/L) |                       | 3.3    | 3.3    | 2.6      | 3.3     | 3.9      | 4.2      | 5.3  |  |  |  |  |  |
| 備考                   |                       |        |        |          |         | 藻多し      | 流れ少      |      |  |  |  |  |  |

城下橋(水域名:東川)

|        |                      |        |        |         |        |        |        |     |  |  |  |  |  |
|--------|----------------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-----|--|--|--|--|--|
| 採水年月日  |                      | R7.4.9 | R7.5.7 | R7.6.4  | R7.7.2 | R7.8.6 | R7.9.3 |     |  |  |  |  |  |
| 採水時刻   |                      | 10:00  | 9:50   | 10:00   | 9:45   | 10:10  | 9:35   |     |  |  |  |  |  |
| 現場採取項目 | 天候(前日)               | 晴れ     | 雨      | 雨       | 雨      | 晴れ     | 晴れ     |     |  |  |  |  |  |
|        | 天候(当日)               | 晴れ     | 晴れ     | 晴れ      | 曇り     | 晴れ     | 晴れ     |     |  |  |  |  |  |
|        | 気温( )                | 19.2   | 22.5   | 24.5    | 33.7   | 34.0   | 35.6   |     |  |  |  |  |  |
|        | 水温( )                | 16.6   | 17.6   | 20.3    | 23.0   | 25.0   | 24.4   |     |  |  |  |  |  |
|        | 水深(m)                | 0.37   | 0.38   | 0.27    | 0.25   | 0.38   | 0.38   |     |  |  |  |  |  |
|        | 採取位置                 | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央)  | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) |     |  |  |  |  |  |
|        | 透視度(m)               | >1.000 | >1.000 | >1.000  | >1.000 | >1.000 | >1.000 |     |  |  |  |  |  |
|        | 色相                   | 無色     | 無色     | 黄色・淡(明) | 無色     | 無色     | 無色     |     |  |  |  |  |  |
|        | 臭気                   | 無臭     | 土臭(微)  | 下水臭(微)  | 無臭     | 川藻臭(微) | 川藻臭(微) |     |  |  |  |  |  |
|        | 流況                   | 通常の状況  | 通常の状況  | 通常の状況   | 通常の状況  | 通常の状況  | 通常の状況  |     |  |  |  |  |  |
| 生活環境項目 | pH                   | -      | 7.5    | 7.3     | 7.4    | 7.4    | 7.9    | 7.6 |  |  |  |  |  |
|        | D O (mg/L)           | 11     | 9.0    | 9.2     | 9.4    | 9.8    | 8.5    |     |  |  |  |  |  |
|        | B O D (mg/L)         | 0.7    | 1.0    | 1.3     | <0.5   | <0.5   | 0.8    |     |  |  |  |  |  |
|        | C O D (mg/L)         | -      | -      | -       | -      | -      | -      |     |  |  |  |  |  |
|        | S S (mg/L)           | 3      | 2      | <1      | 1      | 1      | <1     |     |  |  |  |  |  |
|        | リン酸性リン(mg/L)         | -      | -      | -       | -      | -      | -      |     |  |  |  |  |  |
| その他    | 導電率(mS/m)            | 27     | 20     | 17      | 28     | 28     | 29     |     |  |  |  |  |  |
|        | ATU-BOD(mg/L)        | -      | -      | -       | -      | -      | -      |     |  |  |  |  |  |
|        | 要測定指標<br>有機体炭素(mg/L) | -      | 2.7    | -       | 1.7    | -      | 1.5    |     |  |  |  |  |  |
| 備考     |                      |        |        |         |        |        |        |     |  |  |  |  |  |

金井沢橋(水域名:不老川)

|        |                       |         |         |         |         |         |          |     |  |  |  |  |  |
|--------|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|-----|--|--|--|--|--|
| 採水年月日  |                       | R7.4.9  | R7.5.7  | R7.6.4  | R7.7.2  | R7.8.6  | R7.9.3   |     |  |  |  |  |  |
| 採水時刻   |                       | 8:50    | 8:30    | 8:35    | 8:30    | 8:50    | 8:35     |     |  |  |  |  |  |
| 現場採取項目 | 天候(前日)                | 晴れ      | 雨       | 雨       | 雨       | 晴れ      | 晴れ       |     |  |  |  |  |  |
|        | 天候(当日)                | 晴れ      | 晴れ      | 晴れ      | 曇り      | 晴れ      | 晴れ       |     |  |  |  |  |  |
|        | 気温( )                 | 17.6    | 18.5    | 23.6    | 27.0    | 32.3    | 32.6     |     |  |  |  |  |  |
|        | 水温( )                 | 15.2    | 17.1    | 19.0    | 21.4    | 24.1    | 25.4     |     |  |  |  |  |  |
|        | 流量(m <sup>3</sup> /s) | 0.23    | -       | 0.34    | -       | 0.24    | -        |     |  |  |  |  |  |
|        | 水深(m)                 | 0.18    | 0.12    | 0.20    | 0.18    | 0.19    | 0.10     |     |  |  |  |  |  |
|        | 採取位置                  | 流心(中央)  | 流心(中央)  | 流心(中央)  | 流心(中央)  | 流心(中央)  | 流心(中央)   |     |  |  |  |  |  |
|        | 透視度(m)                | >1.000  | >1.000  | >1.000  | >1.000  | >1.000  | 0.560    |     |  |  |  |  |  |
|        | 色相                    | 黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) | 黄色・淡(明) | 茶褐色・淡(明) |     |  |  |  |  |  |
|        | 臭気                    | 川藻臭(微)  | 下水臭(微)  | 川藻臭(中)  | 川藻臭(微)  | 川藻臭(微)  | 川藻臭(微)   |     |  |  |  |  |  |
|        | 流況                    | 通常の状況   | 通常の状況   | 通常の状況   | 通常の状況   | 通常の状況   | 通常の状況    |     |  |  |  |  |  |
| 生活環境項目 | pH                    | -       | 7.2     | 7.2     | 7.3     | 7.4     | 7.9      | 7.7 |  |  |  |  |  |
|        | D O (mg/L)            | 13      | 9.1     | 8.4     | 8.9     | 9.7     | 6.6      |     |  |  |  |  |  |
|        | B O D (mg/L)          | 1.4     | 1.5     | 1.3     | 2.8     | 2.0     | 2.9      |     |  |  |  |  |  |
|        | C O D (mg/L)          | 3       | -       | 3       | -       | 4       | -        |     |  |  |  |  |  |
|        | S S (mg/L)            | 1       | 2       | 1       | 3       | 1       | 9        |     |  |  |  |  |  |
|        | 大腸菌数(CFU/100mL)       | 350     | 800     | 570     | 510     | 110     | 230      |     |  |  |  |  |  |
|        | 全窒素(mg/L)             | 8.0     | -       | 5.8     | -       | 6.0     | -        |     |  |  |  |  |  |
|        | L A S (mg/L)          | -       | -       | -       | -       | -       | -        |     |  |  |  |  |  |
|        | リン酸性リン(mg/L)          | -       | -       | -       | -       | -       | -        |     |  |  |  |  |  |
| その他    | 導電率(mS/m)             | 39      | 27      | 31      | 36      | 34      | 32       |     |  |  |  |  |  |
|        | ATU-BOD(mg/L)         | -       | -       | -       | -       | -       | -        |     |  |  |  |  |  |
|        | 要測定指標<br>有機体炭素(mg/L)  | -       | 2.2     | -       | 2.2     | -       | 3.9      |     |  |  |  |  |  |
| 備考     |                       |         |         |         |         |         |          |     |  |  |  |  |  |