

令和7年度

1. 棕梨川(大和町棕梨:棕梨橋)

| 項 目      | 単位                | 4月          | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大    | 最小    | 平均    |
|----------|-------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|-------|-------|-------|
| 採水日      | 日                 | 11          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |       |       |       |
| 気温       | ℃                 | 16.9        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 16.9  | 16.9  | 16.9  |
| 水温       | ℃                 | 16.1        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 16.1  | 16.1  | 16.1  |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | 1.95        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 1.95  | 1.95  | 1.95  |
| 全水深      | m                 | 0.8         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.8   | 0.8   | 0.8   |
| 透視度      | cm                | >30         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | >30   | >30   | >30   |
| 色相       | —                 | 黄色・淡<br>(明) | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |       |       |       |
| 臭気       | —                 | 無臭          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |       |       |       |
| pH       | —                 | 8.2(25℃)    | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 8.2   | 8.2   | 8.2   |
| DO       | mg/L              | 11          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 11    | 11    | 11    |
| BOD      | mg/L              | 1.0         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 1.0   | 1.0   | 1.0   |
| COD      | mg/L              | 3.1         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 3.1   | 3.1   | 3.1   |
| SS       | mg/L              | 8           | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 8     | 8     | 8     |
| 大腸菌数     | CFU/100mL         | 120         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 120   | 120   | 120   |
| 全窒素      | mg/L              | 0.34        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.34  | 0.34  | 0.34  |
| 全燐       | mg/L              | 0.022       | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.022 | 0.022 | 0.022 |
| アンモニア態窒素 | mg/L              | 0.03        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.03  | 0.03  | 0.03  |

令和7年度

2.徳良川(大和町下徳良:相良橋)

| 項 目      | 単位                | 4月          | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大   | 最小   | 平均   |
|----------|-------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|------|------|------|
| 採水日      | 日                 | 11          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |      |      |      |
| 気温       | ℃                 | 13.2        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 13.2 | 13.2 | 13.2 |
| 水温       | ℃                 | 14.5        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 14.5 | 14.5 | 14.5 |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | 0.33        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.33 | 0.33 | 0.33 |
| 全水深      | m                 | 0.4         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.4  | 0.4  | 0.4  |
| 透視度      | cm                | >30         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | >30  | >30  | >30  |
| 色相       | —                 | 黄色・淡<br>(明) | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |      |      |      |
| 臭気       | —                 | 無臭          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |      |      |      |
| pH       | —                 | 7.5(25℃)    | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 7.5  | 7.5  | 7.5  |
| DO       | mg/L              | 11          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 11   | 11   | 11   |
| BOD      | mg/L              | 1.1         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 1.1  | 1.1  | 1.1  |
| COD      | mg/L              | 3.8         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 3.8  | 3.8  | 3.8  |
| SS       | mg/L              | 5           | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 5    | 5    | 5    |
| 大腸菌数     | CFU/100mL         | 190         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 190  | 190  | 190  |
| 全窒素      | mg/L              | 1.7         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 1.7  | 1.7  | 1.7  |
| 全燐       | mg/L              | 0.14        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.14 | 0.14 | 0.14 |
| アンモニア態窒素 | mg/L              | 0.06        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.06 | 0.06 | 0.06 |

令和7年度

3.細川(大草細:細橋)

| 項 目      | 単位                | 4月          | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大    | 最小    | 平均    |
|----------|-------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|-------|-------|-------|
| 採水日      | 日                 | 11          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |       |       |       |
| 気温       | ℃                 | 14.5        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 14.5  | 14.5  | 14.5  |
| 水温       | ℃                 | 13.3        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 13.3  | 13.3  | 13.3  |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | 0.17        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.17  | 0.17  | 0.17  |
| 全水深      | m                 | 0.2         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.2   | 0.2   | 0.2   |
| 透視度      | cm                | >30         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | >30   | >30   | >30   |
| 色相       | —                 | 黄色・淡<br>(明) | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |       |       |       |
| 臭気       | —                 | 無臭          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |       |       |       |
| pH       | —                 | 7.6(25℃)    | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 7.6   | 7.6   | 7.6   |
| DO       | mg/L              | 11          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 11    | 11    | 11    |
| BOD      | mg/L              | 0.8         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.8   | 0.8   | 0.8   |
| COD      | mg/L              | 2.5         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 2.5   | 2.5   | 2.5   |
| SS       | mg/L              | 4           | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 4     | 4     | 4     |
| 大腸菌数     | CFU/100mL         | 80          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 80    | 80    | 80    |
| 全窒素      | mg/L              | 0.50        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.50  | 0.50  | 0.50  |
| 全燐       | mg/L              | 0.014       | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.014 | 0.014 | 0.014 |
| アンモニア態窒素 | mg/L              | 0.03        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.03  | 0.03  | 0.03  |

令和7年度

4.大草川(神原橋上)

| 項 目      | 単位                | 4月          | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大    | 最小    | 平均    |
|----------|-------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|-------|-------|-------|
| 採水日      | 日                 | 11          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |       |       |       |
| 気温       | ℃                 | 16.3        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 16.3  | 16.3  | 16.3  |
| 水温       | ℃                 | 13.0        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 13.0  | 13.0  | 13.0  |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | 0.25        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.25  | 0.25  | 0.25  |
| 全水深      | m                 | 0.5         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.5   | 0.5   | 0.5   |
| 透視度      | cm                | >30         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | >30   | >30   | >30   |
| 色相       | —                 | 黄色・淡<br>(明) |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |       |       |       |
| 臭気       | —                 | 無臭          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |       |       |       |
| pH       | —                 | 7.5(25℃)    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 7.5   | 7.5   | 7.5   |
| DO       | mg/L              | 11          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 11    | 11    | 11    |
| BOD      | mg/L              | 1.0         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 1.0   | 1.0   | 1.0   |
| COD      | mg/L              | 3.7         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 3.7   | 3.7   | 3.7   |
| SS       | mg/L              | 2           |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 2     | 2     | 2     |
| 大腸菌数     | CFU/100mL         | 53          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 53    | 53    | 53    |
| 全窒素      | mg/L              | 0.71        | —  | —  |    | —  | —  |     | —   | —   |    | —  | —  | 0.71  | 0.71  | 0.71  |
| 全磷       | mg/L              | 0.062       | —  | —  |    | —  | —  |     | —   | —   |    | —  | —  | 0.062 | 0.062 | 0.062 |
| アンモニア態窒素 | mg/L              | 0.06        | —  | —  |    | —  | —  |     | —   | —   |    | —  | —  | 0.06  | 0.06  | 0.06  |

令和7年度

5.平坂川(大草下福田:新大和橋)

| 項 目      | 単位                | 4月          | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大    | 最小    | 平均    |
|----------|-------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|-------|-------|-------|
| 採水日      | 日                 | 11          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |       |       |       |
| 気温       | ℃                 | 16.9        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 16.9  | 16.9  | 16.9  |
| 水温       | ℃                 | 15.6        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 15.6  | 15.6  | 15.6  |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | 0.22        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.22  | 0.22  | 0.22  |
| 全水深      | m                 | 0.4         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.4   | 0.4   | 0.4   |
| 透視度      | cm                | >30         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | >30   | >30   | >30   |
| 色相       | —                 | 黄色・淡<br>(明) | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |       |       |       |
| 臭気       | —                 | 無臭          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |       |       |       |
| pH       | —                 | 7.5(25℃)    | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 7.5   | 7.5   | 7.5   |
| DO       | mg/L              | 11          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 11    | 11    | 11    |
| BOD      | mg/L              | 0.9         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.9   | 0.9   | 0.9   |
| COD      | mg/L              | 3.7         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 3.7   | 3.7   | 3.7   |
| SS       | mg/L              | 4           | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 4     | 4     | 4     |
| 大腸菌数     | CFU/100mL         | 71          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 71    | 71    | 71    |
| 全窒素      | mg/L              | 0.41        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.41  | 0.41  | 0.41  |
| 全燐       | mg/L              | 0.055       | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.055 | 0.055 | 0.055 |
| アンモニア態窒素 | mg/L              | 0.04        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.04  | 0.04  | 0.04  |

令和7年度

6.溜池上流(久井町山中野)

| 項 目      | 単位                | 4月          | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大    | 最小    | 平均    |
|----------|-------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|-------|-------|-------|
| 採水日      | 日                 | 11          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |       |       |       |
| 気温       | ℃                 | 16.7        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 16.7  | 16.7  | 16.7  |
| 水温       | ℃                 | 14.2        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 14.2  | 14.2  | 14.2  |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | <0.01       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 全水深      | m                 | <0.1        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | <0.1  | <0.1  | <0.1  |
| 透視度      | cm                | >30         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | >30   | >30   | >30   |
| 色相       | —                 | 黄色・淡<br>(明) |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |       |       |       |
| 臭気       | —                 | 無臭          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |       |       |       |
| pH       | —                 | 7.0(25℃)    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 7.0   | 7.0   | 7.0   |
| DO       | mg/L              | 8.8         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 8.8   | 8.8   | 8.8   |
| BOD      | mg/L              | 0.6         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.6   | 0.6   | 0.6   |
| COD      | mg/L              | 4.4         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 4.4   | 4.4   | 4.4   |
| SS       | mg/L              | 2           |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 2     | 2     | 2     |
| 大腸菌数     | CFU/100mL         | 60          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 60    | 60    | 60    |
| 全窒素      | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |       |       |       |
| 全磷       | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |       |       |       |
| アンモニア態窒素 | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |       |       |       |

令和7年度

7.菅川(姥ヶ原橋)

| 項 目      | 単位                | 4月          | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大   | 最小   | 平均   |
|----------|-------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|------|------|------|
| 採水日      | 日                 | 11          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| 気温       | ℃                 | 17.7        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 17.7 | 17.7 | 17.7 |
| 水温       | ℃                 | 14.2        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 14.2 | 14.2 | 14.2 |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | 0.20        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| 全水深      | m                 | 0.2         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.2  | 0.2  | 0.2  |
| 透視度      | cm                | >30         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | >30  | >30  | >30  |
| 色相       | —                 | 黄色・淡<br>(明) |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| 臭気       | —                 | 無臭          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| pH       | —                 | 7.4(25℃)    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 7.4  | 7.4  | 7.4  |
| DO       | mg/L              | 10          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 10   | 10   | 10   |
| BOD      | mg/L              | 1.2         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 1.2  | 1.2  | 1.2  |
| COD      | mg/L              | 4.1         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 4.1  | 4.1  | 4.1  |
| SS       | mg/L              | 3           |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 3    | 3    | 3    |
| 大腸菌数     | CFU/100mL         | 59          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 59   | 59   | 59   |
| 全窒素      | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |      |      |      |
| 全磷       | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |      |      |      |
| アンモニア態窒素 | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |      |      |      |

令和7年度

13.梨和川(松江橋)

| 項 目      | 単位                | 4月          | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大   | 最小   | 平均   |
|----------|-------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|------|------|------|
| 採水日      | 日                 | 11          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| 気温       | ℃                 | 19.6        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 19.6 | 19.6 | 19.6 |
| 水温       | ℃                 | 19.4        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 19.4 | 19.4 | 19.4 |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | 1.07        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 1.07 | 1.07 | 1.07 |
| 全水深      | m                 | 0.3         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.3  | 0.3  | 0.3  |
| 透視度      | cm                | >30         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | >30  | >30  | >30  |
| 色相       | —                 | 黄色・淡<br>(明) |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| 臭気       | —                 | 無臭          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| pH       | —                 | 7.8(25℃)    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 7.8  | 7.8  | 7.8  |
| DO       | mg/L              | 9.4         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 9.4  | 9.4  | 9.4  |
| BOD      | mg/L              | 0.9         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.9  | 0.9  | 0.9  |
| COD      | mg/L              | 4.5         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 4.5  | 4.5  | 4.5  |
| SS       | mg/L              | 9           |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 9    | 9    | 9    |
| 大腸菌数     | CFU/100mL         | 110         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 110  | 110  | 110  |
| 全窒素      | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |      |      |      |
| 全燐       | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |      |      |      |
| アンモニア態窒素 | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |      |      |      |

令和7年度

14.仏通寺川(佛通寺)

| 項 目      | 単位                | 4月          | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大   | 最小   | 平均   |
|----------|-------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|------|------|------|
| 採水日      | 日                 | 11          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| 気温       | ℃                 | 19.5        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 19.5 | 19.5 | 19.5 |
| 水温       | ℃                 | 13.0        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 13.0 | 13.0 | 13.0 |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | 0.22        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.22 | 0.22 | 0.22 |
| 全水深      | m                 | 0.5         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.5  | 0.5  | 0.5  |
| 透視度      | cm                | >30         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | >30  | >30  | >30  |
| 色相       | —                 | 黄色・淡<br>(明) |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| 臭気       | —                 | 無臭          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| pH       | —                 | 7.7(25℃)    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 7.7  | 7.7  | 7.7  |
| DO       | mg/L              | 11          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 11   | 11   | 11   |
| BOD      | mg/L              | 0.7         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.7  | 0.7  | 0.7  |
| COD      | mg/L              | 3.1         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 3.1  | 3.1  | 3.1  |
| SS       | mg/L              | 2           |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 2    | 2    | 2    |
| 大腸菌数     | CFU/100mL         | 58          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 58   | 58   | 58   |
| 全窒素      | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |      |      |      |
| 全燐       | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |      |      |      |
| アンモニア態窒素 | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |      |      |      |

令和7年度

15.小坂川(仏通寺川合流前)

[illegible]

令和7年度

16.二可水路(下北方1丁目)

| 項 目      | 単位                | 4月          | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大   | 最小   | 平均   |
|----------|-------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|------|------|------|
| 採水日      | 日                 | 11          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| 気温       | ℃                 | 20.0        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 20.0 | 20.0 | 20.0 |
| 水温       | ℃                 | 19.6        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 19.6 | 19.6 | 19.6 |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | 0.01        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 全水深      | m                 | 0.5         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.5  | 0.5  | 0.5  |
| 透視度      | cm                | >30         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | >30  | >30  | >30  |
| 色相       | —                 | 黄色・淡<br>(明) |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| 臭気       | —                 | 無臭          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| pH       | —                 | 7.5(25℃)    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 7.5  | 7.5  | 7.5  |
| DO       | mg/L              | 10          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 10   | 10   | 10   |
| BOD      | mg/L              | 1.0         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 1.0  | 1.0  | 1.0  |
| COD      | mg/L              | 2.9         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 2.9  | 2.9  | 2.9  |
| SS       | mg/L              | 4           |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 4    | 4    | 4    |
| 大腸菌数     | CFU/100mL         | 90          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 90   | 90   | 90   |
| 全窒素      | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |      |      |      |
| 全磷       | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |      |      |      |
| アンモニア態窒素 | mg/L              | —           |    | —  | —  |    | —  | —   |     | —   | —  |    | —  |      |      |      |

令和7年度

21.芦田川(大和町萩原:馬橋)

| 項 目      | 単位                | 4月          | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大    | 最小    | 平均    |
|----------|-------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|-------|-------|-------|
| 採水日      | 日                 | 11          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |       |       |       |
| 気温       | ℃                 | 13.2        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 13.2  | 13.2  | 13.2  |
| 水温       | ℃                 | 13.3        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 13.3  | 13.3  | 13.3  |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | 0.17        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.17  | 0.17  | 0.17  |
| 全水深      | m                 | 0.2         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.2   | 0.2   | 0.2   |
| 透視度      | cm                | >30         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | >30   | >30   | >30   |
| 色相       | —                 | 黄色・淡<br>(明) | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |       |       |       |
| 臭気       | —                 | 無臭          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  |       |       |       |
| pH       | —                 | 7.2(25℃)    | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 7.2   | 7.2   | 7.2   |
| DO       | mg/L              | 10          | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 10    | 10    | 10    |
| BOD      | mg/L              | 0.9         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.9   | 0.9   | 0.9   |
| COD      | mg/L              | 3.1         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 3.1   | 3.1   | 3.1   |
| SS       | mg/L              | 6           | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 6     | 6     | 6     |
| 大腸菌数     | CFU/100mL         | 230         | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 230   | 230   | 230   |
| 全窒素      | mg/L              | 0.60        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.60  | 0.60  | 0.60  |
| 全磷       | mg/L              | 0.022       | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.022 | 0.022 | 0.022 |
| アンモニア態窒素 | mg/L              | 0.04        | -  | -  |    | -  | -  |     | -   | -   |    | -  | -  | 0.04  | 0.04  | 0.04  |

令和7年度

22.御調川(久井町下津:広隈橋)

| 項 目      | 単位                | 4月          | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大   | 最小   | 平均   |
|----------|-------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|------|------|------|
| 採水日      | 日                 | 11          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| 気温       | ℃                 | 12.7        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 12.7 | 12.7 | 12.7 |
| 水温       | ℃                 | 12.7        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 12.7 | 12.7 | 12.7 |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | 0.14        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.14 | 0.14 | 0.14 |
| 全水深      | m                 | 0.4         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.4  | 0.4  | 0.4  |
| 透視度      | cm                | >30         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | >30  | >30  | >30  |
| 色相       | —                 | 黄色・淡<br>(明) |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| 臭気       | —                 | 無臭          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| pH       | —                 | 7.4(25℃)    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 7.4  | 7.4  | 7.4  |
| DO       | mg/L              | 10          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 10   | 10   | 10   |
| BOD      | mg/L              | 1.3         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 1.3  | 1.3  | 1.3  |
| COD      | mg/L              | 4.7         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 4.7  | 4.7  | 4.7  |
| SS       | mg/L              | 10          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 10   | 10   | 10   |
| 大腸菌数     | CFU/100mL         | 240         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 240  | 240  | 240  |
| 全窒素      | mg/L              | 0.91        | －  | －  |    | －  | －  |     | －   | －   |    | －  | －  | 0.91 | 0.91 | 0.91 |
| 全磷       | mg/L              | 0.11        | －  | －  |    | －  | －  |     | －   | －   |    | －  | －  | 0.11 | 0.11 | 0.11 |
| アンモニア態窒素 | mg/L              | 0.09        | －  | －  |    | －  | －  |     | －   | －   |    | －  | －  | 0.09 | 0.09 | 0.09 |

令和7年度

23.御調川(久井工業団地入口)

| 項 目      | 単位                | 4月          | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大   | 最小   | 平均   |
|----------|-------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|------|------|------|
| 採水日      | 日                 | 11          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| 気温       | ℃                 | 12.2        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 12.2 | 12.2 | 12.2 |
| 水温       | ℃                 | 12.7        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 12.7 | 12.7 | 12.7 |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | 0.31        |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.31 | 0.31 | 0.31 |
| 全水深      | m                 | 0.4         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.4  | 0.4  | 0.4  |
| 透視度      | cm                | >30         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | >30  | >30  | >30  |
| 色相       | —                 | 黄色・淡<br>(明) |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| 臭気       | —                 | 無臭          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |      |      |      |
| pH       | —                 | 7.3(25℃)    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 7.3  | 7.3  | 7.3  |
| DO       | mg/L              | 9.6         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 9.6  | 9.6  | 9.6  |
| BOD      | mg/L              | 1.6         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 1.6  | 1.6  | 1.6  |
| COD      | mg/L              | 5.5         |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 5.5  | 5.5  | 5.5  |
| SS       | mg/L              | 12          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 12   | 12   | 12   |
| 大腸菌数     | CFU/100mL         | 94          |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 94   | 94   | 94   |
| 全窒素      | mg/L              | 1.1         | —  | —  |    | —  | —  |     | —   | —   |    | —  | —  | 1.1  | 1.1  | 1.1  |
| 全燐       | mg/L              | 0.14        | —  | —  |    | —  | —  |     | —   | —   |    | —  | —  | 0.14 | 0.14 | 0.14 |
| アンモニア態窒素 | mg/L              | 0.10        | —  | —  |    | —  | —  |     | —   | —   |    | —  | —  | 0.10 | 0.10 | 0.10 |