

大和川 観音橋

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|------------|-----------------------|---------------------------------------|----------------|---------------------------------------|------------|-------------|------------|---|------------|------------|------------|-------|-----------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 9:54 | 9:34 | 9:04 | 10:12 | 10:24 | 10:25 | 10:22 | 10:32 | 10:32 | 10:20 | 9:53 | 10:12 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気 温 (℃) | 17.3 | 23.9 | 23.4 | 27.3 | 31.6 | 28.6 | 24.8 | 17.3 | 6.6 | 5.2 | 8.9 | 19.9 | — | — |
| 水 温 (℃) | 18.4 | 22.2 | 23.0 | 32.5 | 31.6 | 28.5 | 22.3 | 16.9 | 7.5 | 6.6 | 6.8 | 14.4 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡緑色 | 淡黄色 | 淡緑色混濁 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微緑色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | 23 | 30以上 | 16 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 9.1 | 8.0 | 8.0 | 9.1 | 10.4 | 8.3 | 9.3 | 7.6 | 7.7 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 8.3 | 6.5以上 ~8.5以下 |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 15 | 8.9 | 9.4 | 13 | 22 | 11 | 18 | 10 | 13 | 12 | 11 | 11 | 12.9 | 5以上 |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 4.7 | 3.4 | 3.8 | 5.1 | 15 | 4.2 | 8.3 | 2.4 | 1.3 | 1.4 | 2.4 | 3.4 | 4.6 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 6.2 | 5.7 | 8.7 | 6.8 | 19 | 7.8 | 9.5 | 4.2 | 3.3 | 3.3 | 4.2 | 5.8 | 7.0 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 9 | 7 | 18 | 7 | 29 | 7 | 12 | 2 | 1 | 1 | 5 | 6 | 9 | 50以下 |
| 全窒素 (mg/l) | 0.96 | 0.5 | 1 | 0.67 | 1 | 0.58 | 0.65 | 0.98 | 1.2 | 1.1 | 1.4 | 1.3 | 0.95 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.08 | 0.078 | 0.2 | 0.14 | 0.19 | 0.19 | 0.085 | 0.09 | 0.062 | 0.056 | 0.098 | 0.075 | 0.112 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | 0.06 | 0.05 | <0.05 | 0.05 | <0.05 | 0.07 | <0.05 | <0.05 | 0.08 | 0.07 | 0.11 | <0.05 | 0.04 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 4.2 | 3.1 | 3.4 | 5.1 | 15 | 3.9 | 7.6 | 2.3 | 1.3 | 1.2 | 1.9 | 3 | 4.3 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 水の流 れがな かつ た | 流れが 少な い 藻類 の様 な濁 り | 流量が 少な い | 流れが 少な い 藻類 の様 な濁 り | | 平常 | | 前回よ り、藻 が少 なく なっ てい る | 平常 | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | なし | | | C | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

菰川 菰川橋南詰

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------|------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 8:25 | 16:30 | 14:15 | 14:05 | 14:30 | 14:00 | 13:55 | 14:20 | 14:20 | 13:45 | 13:00 | 12:45 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇 | 晴れ | 曇 | — | — |
| 気 温 (℃) | 14.4 | 27.1 | 31.5 | 33.8 | 35.5 | 32.8 | 25.0 | 16.7 | 9.8 | 5.9 | 9.6 | 23.2 | — | — |
| 水 温 (℃) | 13.9 | 24.0 | 28.2 | 32.8 | 31.1 | 28.8 | 24.8 | 16.7 | 9.2 | 6.0 | 12.0 | 17.0 | — | — |
| 臭気 | 微下水臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 微黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | >30 | 30以上 | >30 | >30 | 23.0 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 7.6 | 9.2 | 8.1 | 9.1 | 9.1 | 8.5 | 8.2 | 8.4 | 8.2 | 8.3 | 8.2 | 8.5 | 8.5 | — |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 10 | 11 | 8 | 10 | 10 | 9.2 | 9.3 | 8.6 | 10 | 13 | 13 | 12 | 10.3 | — |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 1.9 | 2.9 | 3.7 | 3.2 | 3.2 | 2.5 | 7.2 | 3 | 4.6 | 4.8 | 3.8 | 2.9 | 3.6 | — |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 5 | 9.4 | 7.9 | 10 | 7.9 | 7.5 | 11 | 7.5 | 8 | 7.4 | 7.6 | 5.9 | 7.9 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 2 | 2 | 3 | 5 | 4 | 7 | 14 | 2 | 2 | 8 | 5 | 5 | 5 | — |
| 全窒素 (mg/l) | 1.2 | 3 | 1.6 | 1.7 | 0.9 | 1.1 | 1.8 | 2.5 | 4.6 | 1.8 | 3.1 | 2 | 2.11 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.08 | 0.42 | 0.24 | 0.49 | 0.21 | 0.24 | 0.19 | 0.19 | 0.29 | 0.13 | 0.19 | 0.12 | 0.233 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | 0.3 | 0.74 | 0.2 | 0.07 | <0.05 | 0.1 | 0.25 | 0.59 | 2.4 | 0.15 | 0.9 | 0.33 | 0.5 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 1.7 | 2.5 | 3.1 | 2.8 | 3 | 2.3 | 5.9 | 2.4 | 4.6 | 4.7 | 3.4 | 2.8 | 3.3 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 水量少ない | | 藻が多く発生していた | | | 平常 | | | 少し濁りがあった。 | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | なし | | | 指定無 | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

寺川 還元橋

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|------------|------------|------------|----------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------|-----------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 10:15 | 10:24 | 10:16 | 10:53 | 11:17 | 11:21 | 10:40 | 11:27 | 11:27 | 10:40 | 10:45 | 11:24 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気 温 (℃) | 19.1 | 25.3 | 25.6 | 35.5 | 30.8 | 33.1 | 24.8 | 19.3 | 8.4 | 5.2 | 10.6 | 24.2 | — | — |
| 水 温 (℃) | 17.5 | 21.7 | 27.7 | 31.6 | 32.1 | 29.1 | 22.4 | 16.6 | 10.1 | 6.0 | 7.8 | 17.2 | — | — |
| 臭気 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 土臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | >30 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 8.2 | 7.8 | 7.8 | 8.9 | 7.6 | 7.8 | 8.4 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.6 | 7.4 | 7.9 | 6.5以上 ~8.5以下 |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 10 | 9.1 | 14.0 | 15 | 11 | 11 | 9.4 | 9.9 | 11 | 11 | 12 | 11 | 11.2 | 5以上 |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 2.1 | 2.4 | 1.6 | 2.4 | 3.5 | 0.8 | 2.5 | 1.4 | 1.4 | 1.8 | 1.5 | 1.6 | 1.9 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 3.6 | 4.2 | 2.6 | 4.7 | 4.4 | 3.1 | 3.5 | 3.8 | 2.8 | 3.2 | 3.5 | 3.6 | 3.6 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | 1 | 2 | 2 | 5 | <1 | 2 | 2 | 3 | 50以下 |
| 全窒素 (mg/l) | 1.4 | 1.3 | 0.19 | 0.73 | 0.24 | 0.42 | 1.1 | 1.5 | 1.9 | 2.2 | 1.6 | 1.9 | 1.21 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.09 | 0.11 | 0.054 | 0.12 | 0.064 | 0.077 | 0.069 | 0.064 | 0.092 | 0.08 | 0.072 | 0.077 | 0.081 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | 0.19 | 0.14 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.05 | <0.05 | 0.06 | 0.19 | 0.19 | <0.05 | 0.23 | 0.09 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 2 | 1.8 | 1.2 | 2.3 | 1.8 | <0.5 | 2.1 | 1.3 | 1.4 | 1.2 | 1.5 | 1.6 | 1.5 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 平常 | | 衣層に藻が大量に発生していた | 流れが少ない。 | | 平常 | | | 平常 | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | なし | | | C | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

寺川 今里橋

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|------------|------------------------|-----------------|------------|--------------------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------|-----------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 9:11 | 8:28 | 7:53 | 9:24 | 9:13 | 9:22 | 9:42 | 9:23 | 9:23 | 9:30 | 9:01 | 9:16 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気 温 (℃) | 15.8 | 21.3 | 24.8 | 30.6 | 29.6 | 27.8 | 23.7 | 15.8 | 3.9 | 5.8 | 3.1 | 11.9 | — | — |
| 水 温 (℃) | 16.1 | 20.1 | 20.7 | 30.0 | 27.9 | 27.3 | 21.6 | 15.0 | 5.3 | 5.7 | 6.1 | 11.0 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | >30 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 7.9 | 7.6 | 7.5 | 7.9 | 9.0 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.6 | 7.2 | 7.7 | 7.0 | 7.8 | 6.5以上 ~8.5以下 |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 10 | 4.5 | 6.6 | 8.1 | 7.2 | 9.7 | 10 | 10 | 12 | 12 | 12 | 11 | 9.4 | 5以上 |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 1.7 | 3.1 | 1.4 | 1.6 | 5.2 | 1.3 | 1.6 | 0.8 | 1.5 | 1.2 | 2.3 | 3.4 | 2.1 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 3.9 | 5.4 | 5.6 | 4.8 | 11 | 4.7 | 4 | 4.3 | 5.4 | 4 | 5.1 | 5.9 | 5.3 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 3 | 4 | 3 | 5 | 11 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 6 | 5 | 4 | 50以下 |
| 全窒素 (mg/l) | 1.2 | 1.6 | 0.41 | 0.96 | 0.72 | 0.73 | 1 | 1.3 | 1.8 | 1.3 | 1.5 | 1.5 | 1.17 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.09 | 0.14 | 0.14 | 0.17 | 0.37 | 0.13 | 0.082 | 0.088 | 0.098 | 0.063 | 0.11 | 0.087 | 0.131 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | 0.12 | 0.14 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.17 | <0.05 | 0.09 | 0.05 | 0.05 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 1.4 | 3 | 1.1 | 1.6 | 4.7 | 0.8 | 1.6 | 0.7 | 1.4 | 1.2 | 2.1 | 3.1 | 1.9 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 水量少ない 浮遊物が 多かつた。 | 水量かなり 少なかった。 | 平常 | 水量が少 なく流れ が無い。 | | 平常 | 流れが速 い。 | | 平常 | 水量が多 い | | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | 無し | なし | 流れが無い 為100m 上流の堰 の上で採 | | なし | | | なし | | | C | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

- 「<」は報告下限値未満であることを示す。
- 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
- 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

飛鳥川 西新堂大橋

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|---------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------|-----------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 10:56 | 10:56 | 11:20 | 10:59 | 11:54 | 11:55 | 11:00 | 12:00 | 12:00 | 11:00 | 11:06 | 11:54 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気 温 (℃) | 23.1 | 28.1 | 28.8 | 37.4 | 32.8 | 37.5 | 24.9 | 17.9 | 11.6 | 6.2 | 10.5 | 24.8 | — | — |
| 水 温 (℃) | 17.5 | 20.6 | 24.4 | 31.1 | 29.6 | 26.7 | 21.0 | 15.1 | 7.5 | 6.1 | 6.4 | 13.7 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 29 | 30以上 | >30 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 8.2 | 8.2 | 7.8 | 8.0 | 7.5 | 8.0 | 8.2 | 8.1 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.4 | 7.9 | 6.5以上 ~8.5以下 |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 9.9 | 8.6 | 9.0 | 8.2 | 8.2 | 8.7 | 9.3 | 9.9 | 11 | 11 | 12 | 11 | 9.7 | 5以上 |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 3.0 | 2.8 | 3.6 | 2.4 | 5.2 | 1.8 | 3.7 | 1.9 | 2.9 | 3.1 | 2.7 | 3.4 | 3 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 6.4 | 6 | 6.4 | 6.4 | 5.7 | 4.8 | 4.6 | 4.9 | 5.2 | 5.6 | 5.0 | 5.6 | 5.6 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 22 | 4 | 6 | 2 | 3 | 4 | 2 | 7 | 2 | 3 | 3 | 3 | 5 | 50以下 |
| 全窒素 (mg/l) | 2.8 | 2.7 | 2.2 | 2.7 | 1.8 | 1.8 | 2.5 | 2.9 | 3.7 | 3.9 | 3.1 | 3.4 | 2.79 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.25 | 0.29 | 0.27 | 0.35 | 0.3 | 0.27 | 0.22 | 0.22 | 0.23 | 0.23 | 0.16 | 0.2 | 0.249 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | 0.54 | 0.27 | 0.24 | 0.18 | 0.24 | 0.26 | 0.14 | 0.27 | 0.75 | 0.75 | 0.45 | 0.58 | 0.39 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 2.6 | 2.2 | 2.7 | 1.8 | 3.1 | 1.4 | 2.2 | 1.5 | 2.6 | 2.7 | 2.5 | 2.9 | 2.4 | — |
| 外観・河川の状況等 | 流心に若干の濁りがあった。 | 平常 | | 平常 | | | 平常 | | | 平常 | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | なし | | | C | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

飛鳥川 富本橋

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|--------------------|------------|------------|------------|-----------|------------|----------------|------------|-------------|------------|-------------------------------|------------|-------|-----------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 9:33 | 8:52 | 8:41 | 9:45 | 9:38 | 9:45 | 10:00 | 9:39 | 9:39 | 9:56 | 9:17 | 9:33 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気 温 (℃) | 18.3 | 21.8 | 23.8 | 32.3 | 30.0 | 28.4 | 21.9 | 15.9 | 4.9 | 4.6 | 8.1 | 13.7 | — | — |
| 水 温 (℃) | 16.3 | 20.3 | 20.8 | 31.3 | 29.7 | 26.8 | 21.8 | 15.2 | 6.2 | 5.8 | 6.1 | 12.1 | — | — |
| 臭気 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | 30.0 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 8.1 | 7.7 | 7.8 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.0 | 7.6 | 6.5以上 ~8.5以下 |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 8.7 | 8.2 | 7.9 | 8.4 | 8.8 | 8.3 | 9.5 | 8.3 | 11 | 11 | 11 | 10 | 9.3 | 5以上 |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 2.4 | 3.2 | 3 | 2.9 | 4.7 | 1.2 | 2 | 2.3 | 1.8 | 2.5 | 2.5 | 3.2 | 2.6 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 5.3 | 5.9 | 7.4 | 6.3 | 6.3 | 4.1 | 4.8 | 6 | 4.1 | 5.7 | 5.6 | 5.8 | 5.6 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 6 | 5 | 12 | 7 | 5 | 4 | 12 | 6 | 1 | 5 | 4 | 7 | 6 | 50以下 |
| 全窒素 (mg/l) | 2.1 | 2.4 | 2.4 | 1.6 | 1.3 | 1.4 | 1.9 | 2.4 | 3.4 | 3.7 | 2.9 | 2.9 | 2.37 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.16 | 0.25 | 0.31 | 0.32 | 0.28 | 0.23 | 0.19 | 0.21 | 0.17 | 0.2 | 0.17 | 0.18 | 0.223 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | 0.14 | 0.23 | 0.33 | <0.05 | <0.05 | 0.1 | 0.05 | 0.28 | 0.43 | 0.56 | 0.38 | 0.3 | 0.23 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 2.1 | 2.1 | 2.2 | 2.4 | 3.9 | 1 | 1.7 | 2 | 1.8 | 2.4 | 2.3 | 2.6 | 2.2 | — |
| 外観・河川の状況等 | 桜の花びらなど浮遊物が多く見られる。 | 水量少ない | 流れが速かった | 流量が多い | 流れが少ない。 | | 流れが速い 水位が低い | 流れが速い。 | | 平常 | 上流で工事を行っていたが、影響が無かったので採水を行った。 | 若干濁っていた。 | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | なし | | | C | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

曾我川 いわれ橋

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------|------------|--------------------------------------|------------|-------|-----------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 11:19 | 11:24 | 11:45 | 11:19 | 13:13 | 12:28 | 11:13 | 12:15 | 12:15 | 11:14 | 11:32 | 12:18 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気 温 (℃) | 24.4 | 26.5 | 29.6 | 34.3 | 35.3 | 34.8 | 24.0 | 18.6 | 10.3 | 6.2 | 11.4 | 22.4 | — | — |
| 水 温 (℃) | 19.2 | 23.1 | 24.1 | 32.4 | 34.2 | 30.8 | 22.0 | 16.6 | 8.6 | 6.6 | 9.0 | 14.8 | — | — |
| 臭気 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 微緑色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | >30 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 8.1 | 8.1 | 7.9 | 8.4 | 7.5 | 8.2 | 8.3 | 8.1 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 7.5 | 8.0 | 6.5以上 ~8.5以下 |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 9.7 | 9.7 | 8.9 | 10 | 10 | 11 | 11 | 10 | 12 | 12 | 13 | 10 | 10.6 | 5以上 |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 1.9 | 2.1 | 3.8 | 3.3 | 2.1 | 1.8 | 2.1 | 0.8 | 1.8 | 1.9 | 2.2 | 1.6 | 2.1 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 5 | 5.1 | 5.4 | 5.6 | 4 | 4.3 | 4.1 | 4.1 | 3.2 | 4 | 5.8 | 4.4 | 4.6 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 11 | 6 | 9 | 8 | 11 | 4 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 | 5 | 50以下 |
| 全窒素 (mg/l) | 2.1 | 1.8 | 1.5 | 1.4 | 1.7 | 1.3 | 1.9 | 2.3 | 3 | 3.1 | 2.9 | 3 | 2.17 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.13 | 0.15 | 0.2 | 0.23 | 0.25 | 0.19 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.11 | 0.11 | 0.152 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | 0.18 | 0.11 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.07 | <0.05 | 0.07 | 0.32 | 0.45 | 0.4 | 0.24 | 0.15 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 1.5 | 1.8 | 3.6 | 3 | 1.6 | 1.7 | 1.9 | 0.8 | 1.5 | 1.5 | 1.9 | 1.6 | 1.9 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 平常 | | 平常 | 水量が少ない。 | | 平常 | | | 平常 | 上流で工事を行っていたので、100m程上流の電車の高架下で採水を行った。 | 水量が多い。 | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | なし | | | C | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

葛城川 大字藤森

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|-------------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------|-----------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 11:32 | 11:40 | 12:21 | 11:38 | 13:30 | 12:40 | 11:27 | 12:25 | 12:25 | 11:28 | 11:49 | 12:34 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気 温 (℃) | 22.9 | 28.9 | 29.0 | 34.4 | 33.4 | 34.0 | 22.9 | 19.4 | 10.8 | 6.1 | 10.1 | 24.8 | — | — |
| 水 温 (℃) | 20.0 | 22.5 | 26.6 | 32.3 | 33.3 | 30.0 | 22.5 | 17.0 | 9.2 | 6.4 | 9.5 | 15.6 | — | — |
| 臭気 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | — | — |
| 色相 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | >30 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 8.7 | 8.9 | 8.2 | 9.2 | 9.4 | 9.0 | 8.8 | 8.3 | 8.0 | 7.8 | 8.3 | 7.9 | 8.5 | 6.5以上 ~8.5以下 |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 11 | 11 | 9.2 | 12 | 16 | 11 | 11 | 10 | 12 | 12 | 13 | 11 | 11.6 | 5以上 |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 0.9 | 2.1 | 1.7 | 2.8 | 1.8 | 0.9 | 2.2 | 0.8 | 1.3 | 1.0 | 2.2 | 1.9 | 1.6 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 3.3 | 6.4 | 4.2 | 5.1 | 5.5 | 3.4 | 2.7 | 3.4 | 3.4 | 2.7 | 4.8 | 3.8 | 4.1 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 1 | <1 | 3 | 3 | 1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 50以下 |
| 全窒素 (mg/l) | 1.3 | 1.3 | 1.1 | 0.75 | 0.77 | 0.65 | 1.2 | 1.7 | 2.2 | 2.3 | 2.2 | 2 | 1.46 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.14 | 0.35 | 0.26 | 0.37 | 0.34 | 0.25 | 0.17 | 0.18 | 0.17 | 0.36 | 0.15 | 0.14 | 0.24 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | < 0.05 | 0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.12 | 0.2 | 0.11 | 0.07 | 0.05 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 0.8 | 1.9 | 1.6 | 2 | 1.7 | 0.8 | 1.1 | 0.6 | 1.3 | 1 | 1.6 | 1.4 | 1.3 | — |
| 外観・河川の状況等 | 桜の花びらなど浮遊物が多く見られる | 平常 | | 平常 | | | 流れが速い水位が低い | | | 平常 | | 水量が多い。 | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | なし | | | C | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

土庫川 青垣園北詰

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|---------------------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|-------|------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 11:43 | 11:50 | 12:31 | 11:51 | 13:37 | 12:54 | 11:35 | 12:36 | 12:36 | 11:35 | 11:55 | 12:42 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 曇 | 晴れ | 曇 | — | — |
| 気 温 (℃) | 23.0 | 29.1 | 30.5 | 34.0 | 34.5 | 35.4 | 24.6 | 19.2 | 10.1 | 5.6 | 10.2 | 22.8 | — | — |
| 水 温 (℃) | 21.2 | 23.0 | 24.7 | 32.5 | 33.7 | 30.3 | 22.9 | 17.6 | 10.0 | 6.8 | 10.3 | 16.3 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 微下水臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 下水臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡緑黄色 | 淡黄色 | 微黄色混濁 | 淡黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | >30 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 27.0 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 8.1 | 8.7 | 8.0 | 8.6 | 9.1 | 8.9 | 8.2 | 8.2 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.7 | 8.3 | — |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 10 | 9.8 | 8.2 | 10 | 12 | 12 | 10 | 10 | 9.3 | 8.6 | 10 | 8.8 | 9.9 | — |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 7.2 | 7.3 | 5.0 | 3.4 | 5.6 | 2 | 7.6 | 4.7 | 9.8 | 9.5 | 9.7 | 10 | 6.8 | — |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 11 | 10 | 7.4 | 7.5 | 10 | 4.7 | 9.5 | 10 | 12 | 11 | 12 | 10 | 9.6 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 5 | 5 | 6 | 3 | 5 | 2 | 7 | 3 | 3 | 4 | 12 | 5 | 5 | — |
| 全窒素 (mg/l) | 4.9 | 3.7 | 2.9 | 2.2 | 2.6 | 1.1 | 3.5 | 4.2 | 7.5 | 8.3 | 7.8 | 7.3 | 4.7 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.74 | 0.58 | 0.55 | 0.76 | 0.75 | 0.42 | 0.77 | 0.78 | 1.1 | 1.1 | 0.9 | 0.92 | 0.781 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | 3.3 | 1.8 | 1.4 | 0.41 | 0.44 | 0.22 | 1.1 | 2.10 | 5.2 | 6.7 | 5 | 4.7 | 2.7 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 6.7 | 5.2 | 3.7 | 2.7 | 5.4 | 1.6 | 4.4 | 4.1 | 9 | 8.8 | 8.7 | 9.6 | 5.8 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 平常 | | 平常 | | | 水草がた くさん浮 いてい た。 | | | 平常 | 濁りが発 生してい た。 | | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | なし | | | 指定無 | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

富雄川 高樋橋

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------|-----------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 16:57 | 17:15 | 8:50 | 8:30 | 9:05 | 9:00 | 9:00 | 9:05 | 9:05 | 9:10 | 9:20 | 9:10 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | くもり | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気 温 (℃) | 20.1 | 24.2 | 24.0 | 31.4 | 31.0 | 27.6 | 20.8 | 14.1 | 4.5 | 1.8 | 4.5 | 13.2 | — | — |
| 水 温 (℃) | 18.3 | 21.4 | 20.8 | 28.0 | 27.0 | 25.3 | 20.2 | 14.2 | 6.5 | 5.0 | 6.8 | 11.0 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | >30 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 8.5 | 8.4 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.2 | 7.6 | 8.1 | 7.8 | 7.8 | 8.1 | 7.9 | 7.8 | 6.5以上 ~8.5以下 |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 11 | 14 | 9.1 | 10 | 8.2 | 7.4 | 9.3 | 10 | 13 | 12 | 13 | 11 | 10.7 | 5以上 |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 2.1 | 3.1 | 3.4 | 2.2 | 3 | 1.8 | 3 | 0.9 | 1.1 | 1.1 | 2.0 | 1.6 | 2.1 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 4.0 | 5.8 | 5.7 | 4.3 | 5.3 | 4 | 4.3 | 3.5 | 2.8 | 2.7 | 4.3 | 2.7 | 4.1 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 3 | 4 | 9 | 3 | 4 | 4 | 3 | <1 | 3 | 1 | 3 | 5 | 4 | 50以下 |
| 全窒素 (mg/l) | 0.9 | 0.89 | 1.2 | 0.89 | 1.0 | 1.1 | 1.4 | 1.1 | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.8 | 1.2 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.056 | 0.068 | 0.14 | 0.074 | 0.071 | 0.094 | 0.08 | 0.082 | 0.06 | 0.057 | 0.081 | 0.068 | 0.078 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | < 0.05 | <0.05 | 0.05 | 0.06 | <0.05 | 0.05 | 0.06 | <0.05 | <0.05 | 0.07 | 0.14 | 0.14 | 0.05 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 1.7 | 2.8 | 3 | 2.1 | 3 | 1.3 | 1.8 | 0.8 | 1.1 | 1.1 | 1.9 | 1.3 | 1.8 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 平常 | | 流量が少ない | 流れが少ない。 | 流れが少ない。 | 平常 | | | 平常 | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | なし | | | C | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

富雄川 小泉南詰

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------|-----------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 15:37 | 15:10 | 14:41 | 12:10 | 11:50 | 11:30 | 12:05 | 11:30 | 11:30 | 11:50 | 11:45 | 11:45 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | くもり | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気 温 (℃) | 22.4 | 27.6 | 31.8 | 34.5 | 31.9 | 34.5 | 25.9 | 18.1 | 10.0 | 5.2 | 10.0 | 22.6 | — | — |
| 水 温 (℃) | 22.6 | 24.3 | 28.2 | 32.2 | 31.2 | 29.3 | 23.0 | 16.6 | 6.5 | 5.0 | 8.4 | 15.0 | — | — |
| 臭気 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | >30 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 8.9 | 8.9 | 8.2 | 9.0 | 7.8 | 8.6 | 8.3 | 8.3 | 8.2 | 7.9 | 8.2 | 8.3 | 8.4 | 6.5以上 ~8.5以下 |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 13 | 13 | 8.6 | 10 | 1.4 | 9.5 | 9.4 | 9.8 | 13 | 12 | 12 | 11 | 10.2 | 5以上 |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 2 | 4.7 | 29 | 4.9 | 16 | 2.8 | 3.2 | 2.9 | 5.4 | 4.5 | 5 | 2.5 | 6.9 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 5.3 | 7.5 | 32 | 8.7 | 14 | 5.9 | 4 | 4.7 | 6.6 | 6.2 | 8 | 4.3 | 8.9 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 3 | 10 | 9 | 10 | 9 | 7 | 3 | 3 | <1 | 1 | 3 | 4 | 5 | 50以下 |
| 全窒素 (mg/l) | 1.2 | 1.1 | 1.4 | 0.84 | 1.3 | 0.6 | 1.7 | 1.4 | 1.6 | 1.9 | 3.6 | 1.5 | 1.5 | — |
| 全りん (mg/l) | 5.6 | 1 | 0.45 | 0.84 | 0.38 | 0.52 | 0.53 | 0.093 | 1.20 | 0.35 | 0.86 | 0.083 | 0.992 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | < 0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.05 | <0.05 | 0.08 | 0.1 | 0.15 | 0.32 | <0.05 | 0.06 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 1.9 | 3.9 | 29 | 4.7 | 16 | 2.7 | 2.1 | 2.4 | 5.1 | 4.3 | 4.8 | 2.5 | 6.6 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 平常 | | 水量が少 ない | | 水量が少 ない。 | 平常 | | | 平常 | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | なし | | | C | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

竜田川 熊白栲橋

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------|-----------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 16:34 | 16:55 | 9:45 | 9:20 | 9:45 | 9:40 | 9:45 | 9:45 | 9:45 | 9:45 | 10:00 | 9:50 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | くもり | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気 温 (℃) | 21.8 | 25.8 | 24.8 | 28.9 | 26.0 | 27.3 | 20.8 | 15.6 | 6.8 | 1.8 | 5.8 | 13.0 | — | — |
| 水 温 (℃) | 20.3 | 22.8 | 22.2 | 28.0 | 25.8 | 25.6 | 20.6 | 15.6 | 8.0 | 7.0 | 7.2 | 11.0 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡緑黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | >30 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 8.5 | 8.3 | 7.8 | 7.7 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.7 | 7.9 | 6.5以上 ~8.5以下 |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 9.5 | 7.7 | 8.3 | 6.8 | 7.7 | 8 | 8 | 9.1 | 11 | 10 | 11 | 10 | 8.9 | 5以上 |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 5.2 | 5.5 | 3.7 | 2 | 2.5 | 1.5 | 4.1 | 2.1 | 2.7 | 4.0 | 3.8 | 3.8 | 3.4 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 7.6 | 7.3 | 6.6 | 5.7 | 6 | 5.6 | 5.8 | 4.6 | 6.1 | 7.0 | 6 | 6.7 | 6.3 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 9 | 4 | 6 | 3 | 6 | 2 | 4 | 2 | 1 | 2 | 5 | 5 | 4 | 50以下 |
| 全窒素 (mg/l) | 4.4 | 4.3 | 3.9 | 3.4 | 3.0 | 3.1 | 3.4 | 4 | 4.9 | 5.2 | 4.7 | 4.9 | 4.1 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.53 | 0.56 | 0.53 | 0.47 | 0.53 | 0.53 | 0.43 | 0.5 | 0.55 | 0.49 | 0.38 | 0.45 | 0.496 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | 0.63 | 0.55 | 0.23 | 0.16 | 0.15 | 0.27 | 0.34 | 0.22 | 1 | 1.4 | 0.92 | 1 | 0.57 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 3.3 | 3.7 | 2.4 | 1.8 | 2.1 | 1.1 | 2.8 | 1.7 | 2.3 | 2.4 | 3.1 | 3.2 | 2.5 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 発泡が見られた | | 平常 | | | | 平常 | | | 平常 | | | 類型指定 |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | | なし | | | なし | | | C |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

葛下川 畠下橋

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------|-----------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 14:00 | 13:58 | 11:00 | 10:50 | 10:45 | 10:40 | 10:50 | 10:40 | 10:40 | 10:45 | 10:50 | 10:50 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気 温 (℃) | 23.8 | 29.3 | 28.7 | 33.8 | 31.0 | 31.1 | 25.4 | 17.6 | 7.0 | 4.6 | 7.8 | 17.0 | — | — |
| 水 温 (℃) | 22.6 | 24.6 | 22.2 | 30.6 | 26.5 | 26.7 | 22.9 | 17.0 | 6.5 | 5.0 | 7.4 | 12.0 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 微下水臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | >30 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 8.2 | 8.0 | 8.3 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.2 | 8.2 | 7.9 | 7.9 | 8.1 | 7.8 | 8.1 | 6.5以上 ~8.5以下 |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 10 | 10 | 8.2 | 6.2 | 6.1 | 7.2 | 9.2 | 9.8 | 11 | 11 | 11 | 10 | 9.1 | 5以上 |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 5.3 | 6.2 | 2.7 | 2.4 | 2.2 | 1.4 | 4.4 | 1.9 | 4.5 | 4.6 | 4 | 4.9 | 3.7 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 7.9 | 7.8 | 7.4 | 7.1 | 6.2 | 5.9 | 6.1 | 5.9 | 7.2 | 7.0 | 6.3 | 7.9 | 6.9 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 5 | 7 | 6 | 3 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 50以下 |
| 全窒素 (mg/l) | 3.7 | 3.1 | 2.8 | 2.2 | 1.7 | 1.9 | 2.4 | 3.2 | 4.8 | 4.9 | 4.2 | 4.5 | 3.3 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.47 | 0.54 | 0.42 | 0.45 | 0.44 | 0.4 | 0.39 | 0.37 | 0.42 | 0.42 | 0.34 | 0.41 | 0.423 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | 1 | 0.63 | 0.42 | 0.14 | 0.15 | 0.19 | 0.18 | 0.38 | 1.7 | 2.2 | 1.7 | 1.5 | 0.85 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 3.6 | 3.3 | 2.1 | 2.2 | 2.1 | 1.1 | 2.2 | 1.6 | 3.7 | 4.2 | 3.6 | 4.5 | 2.9 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 平常 | | 流量が少ない | 流れが少ない。 | | 水位が低い | | | 平常 | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | なし | | | C | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

滝川 香滝橋

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------|------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 14:16 | 14:08 | 11:15 | 11:05 | 11:00 | 10:50 | 11:15 | 10:45 | 10:45 | 11:10 | 11:00 | 11:00 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天 候 (当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気 温 (℃) | 22.8 | 30.1 | 30.5 | 34.8 | 33.8 | 31.1 | 25.1 | 17.3 | 9.0 | 3.8 | 8.0 | 20.0 | — | — |
| 水 温 (℃) | 24.8 | 26.2 | 25.0 | 30.0 | 28.2 | 27.2 | 24.1 | 17.2 | 8.0 | 6.6 | 7.8 | 14.0 | — | — |
| 臭気 | 微下水臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | — | — |
| 色相 | 微緑色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡緑黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | >30 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 9.9 | 9.4 | 8.1 | 7.9 | 8.0 | 7.6 | 8.8 | 8.1 | 7.9 | 8.0 | 7.8 | 8.3 | 8.3 | — |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 16 | 13 | 10 | 8.1 | 9.8 | 6.2 | 14 | 11 | 14 | 12 | 13 | 15 | 11.8 | — |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 2.2 | 1.8 | 3.8 | 2.2 | 2.6 | 1.1 | 7.1 | 7 | 4.6 | 8.5 | 5.2 | 3.1 | 4.1 | — |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 6.1 | 6.4 | 9.1 | 6.7 | 6.2 | 6 | 7.5 | 7.7 | 5.8 | 8.0 | 6.6 | 5.8 | 6.8 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | <1 | 1 | 2 | 1 | 2 | — |
| 全窒素 (mg/l) | 0.94 | 0.67 | 1.40 | 1 | 0.64 | 1.1 | 2 | 2.2 | 3.1 | 3.3 | 1.9 | 2.6 | 1.74 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.1 | 0.09 | 0.12 | 0.12 | 0.081 | 0.11 | 0.12 | 0.13 | 0.16 | 0.15 | 0.11 | 0.11 | 0.116 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | 0.06 | <0.05 | 0.07 | 0.09 | <0.05 | 0.11 | 0.19 | 0.23 | 0.66 | 0.45 | 0.17 | 0.45 | 0.21 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 1.5 | 1.7 | 3.8 | 2.0 | 2.6 | 0.9 | 6.9 | 6.8 | 4.3 | 8.3 | 5.1 | 3 | 3.9 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 平常 | | 流量が少ない | 流れが無い。 | | 水位が低い | 水量が少ない。 | | 平常 | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | 堰が開いている | | | 指定無 | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

信貴川 栄橋

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------|------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 14 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 14:36 | 14:33 | 10:35 | 10:10 | 10:15 | 10:10 | 10:20 | 10:12 | 10:12 | 10:25 | 10:25 | 10:20 | — | — |
| 天候(前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天候(当日) | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気温(℃) | 23.4 | 29.1 | 28.6 | 31.8 | 31.0 | 31.4 | 25.8 | 17.4 | 8.0 | 4.2 | 8.0 | 13.4 | — | — |
| 水温(℃) | 20.3 | 23.6 | 27.0 | 28.9 | 28.0 | 26.6 | 22.0 | 16.3 | 8.5 | 6.2 | 8.0 | 12.6 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | >30 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度(pH) | 10.2 | 10.0 | 9.6 | 8.8 | 8.8 | 8.9 | 9.7 | 8.7 | 7.9 | 8.1 | 8.2 | 8.9 | 9.0 | — |
| 溶存酸素量(mg/l) | 15 | 15 | 12 | 10 | 10 | 12 | 10 | 12 | 12 | 14 | 14 | 14 | 12.5 | — |
| 生物化学的酸素要求量(mg/l) | 2.1 | 2.2 | 3.7 | 3.8 | 3.7 | 2.4 | 2.1 | 2 | 3 | 2.3 | 3 | 2.2 | 2.7 | — |
| 化学的酸素要求量(mg/l) | 5.3 | 5.8 | 8.6 | 6.7 | 6.4 | 7.6 | 6.1 | 4.7 | 4.8 | 4.4 | 4.5 | 4.2 | 5.8 | — |
| 浮遊物質(mg/l) | 3 | 1 | 3 | 3 | 2 | 5 | 2 | <1 | 8 | 1 | 2 | 1 | 3 | — |
| 全窒素(mg/l) | 1.2 | 1.3 | 3.30 | 1.9 | 1.5 | 1.6 | 1.9 | 2.4 | 3.7 | 2 | 3.1 | 1.6 | 2.13 | — |
| 全りん(mg/l) | 0.11 | 0.20 | 0.45 | 0.27 | 0.25 | 0.31 | 0.19 | 0.21 | 0.25 | 0.13 | 0.21 | 0.12 | 0.225 | — |
| アンモニア性窒素(mg/l) | 0.08 | 0.05 | 0.17 | 0.25 | 0.24 | 0.27 | 0.11 | 0.18 | 1.1 | 0.28 | 1.1 | 0.11 | 0.33 | — |
| ATU-BOD(mg/l) | 2 | 1.7 | 3.5 | 3.5 | 2.7 | 2.1 | 2 | 1.9 | 2.8 | 2 | 2.9 | 1.9 | 2.4 | — |
| 外観・河川の状況等 | 水量が少なかった。 | 水量少ない | | 水量が少ない | | | 平常 | | | 平常 | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | なし | | | 指定無 | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

三代川 三代川流末

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|--------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------|------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 5. 17 | H24. 6. 26 | H24. 7. 19 | H24. 8. 9 | H24. 9. 13 | H24. 10. 11 | H24. 11. 1 | H24. 12. 13 | H25. 1. 10 | H25. 2. 14 | H25. 3. 13 | — | — |
| 採水時間 | 15:13 | 14:53 | 9:55 | 11:30 | 11:30 | 11:30 | 11:40 | 11:10 | 11:10 | 11:30 | 11:25 | 11:25 | — | — |
| 天候(前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 曇り一時雨 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴後曇 | 晴れ | 晴れ | 曇時々晴 | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天候(当日) | くもり | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気温(℃) | 21.6 | 27.5 | 26.8 | 32.4 | 32.0 | 34.2 | 26.6 | 18.2 | 9.0 | 4.4 | 9.2 | 21.4 | — | — |
| 水温(℃) | 25.3 | 25.1 | 27.0 | 32.8 | 33.0 | 30.1 | 25.6 | 16.9 | 7.0 | 5.6 | 9.6 | 15.6 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡緑色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微緑黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | 17 | 30以上 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度(pH) | 8.8 | 8.6 | 7.6 | 8.9 | 9.2 | 8.2 | 8.7 | 8.1 | 8.2 | 8.0 | 8.2 | 7.8 | 8.4 | — |
| 溶存酸素量(mg/l) | 14 | 11 | 6.7 | 16 | 14 | 12 | 14 | 8.5 | 11 | 9.9 | 11 | 11 | 11.6 | — |
| 生物学的酸素要求量(mg/l) | 9.2 | 8.6 | 5.3 | 4.4 | 7.5 | 2.3 | 6.1 | 3.8 | 8.1 | 8.6 | 8.6 | 7.7 | 6.7 | — |
| 化学的酸素要求量(mg/l) | 13 | 13 | 10 | 11 | 14 | 7.6 | 11 | 9 | 10 | 11 | 8.9 | 10 | 10.7 | — |
| 浮遊物質(mg/l) | 7 | 8 | 34 | 5 | 14 | 3 | 8 | 2 | 2 | 6 | 3 | 5 | 8 | — |
| 全窒素(mg/l) | 6.6 | 11 | 3.2 | 2.8 | 2.1 | 2.4 | 4.3 | 5.3 | 8.4 | 10 | 7.9 | 8.7 | 6.06 | — |
| 全りん(mg/l) | 1 | 0.94 | 0.6 | 0.95 | 0.81 | 0.54 | 1 | 0.91 | 1.2 | 1.3 | 0.9 | 1.1 | 0.938 | — |
| アンモニア性窒素(mg/l) | 2.5 | 7.9 | 0.7 | 0.27 | 0.10 | 0.15 | 0.94 | 1.8 | 4.7 | 7.1 | 4.3 | 4.7 | 2.93 | — |
| ATU-BOD(mg/l) | 6.6 | 6.0 | 2.8 | 3.9 | 6.9 | 2.1 | 5.4 | 2.8 | 7.1 | 6.8 | 6.3 | 7.3 | 5.3 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 平常 | 泥のような濁り有り | 平常 | 水量が少なく流れが少ない | | 平常 | | | 平常 | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 無し | | なし | | | なし | | | なし | | | 指定無 | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

菰川 菰川流末

| | 5月 | 6月 | 8月 | 9月 | 11月 | 12月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-----------------|----------|----------|---------|----------|----------|-----------|----------|----------|------|------|
| 採水年月日 | H24.5.17 | H24.6.14 | H24.8.9 | H24.9.13 | H24.11.1 | H24.12.13 | H25.2.14 | H25.3.13 | — | — |
| 採水時間 | 16:10 | 13:50 | 14:05 | 13:30 | 13:55 | 13:55 | 12:40 | 13:00 | — | — |
| 天候(前日) | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天候(当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 曇 | — | — |
| 気温(℃) | 29.3 | 29.0 | 36.0 | 34.5 | 16.5 | 9.5 | 10.0 | 22.0 | — | — |
| 水温(℃) | 22.9 | 30.0 | 31.8 | 30.2 | 17.7 | 11.2 | 13.2 | 19.0 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微緑黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | >30 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度(pH) | 9.1 | 9.1 | 9.5 | 9.3 | 8.9 | 8.1 | 8.6 | 9.3 | 9 | — |
| 溶存酸素量(mg/l) | 12 | 11 | 16 | 13 | 11 | 13 | 15 | 16 | 13.4 | — |
| 生物学的酸素要求量(mg/l) | 3.4 | 2.4 | 2.5 | 4.2 | 3.7 | 4.1 | 4.4 | 5.7 | 3.8 | — |
| 化学的酸素要求量(mg/l) | 7.0 | 7.1 | 6.0 | 10.0 | 9.9 | 8.8 | 8.6 | 10.0 | 8.4 | — |
| 浮遊物質(mg/l) | 6 | 1 | 18 | 17 | 7 | 4 | 6 | 6 | 8.1 | — |
| 全窒素(mg/l) | 1.5 | 2.3 | 0.9 | 1.6 | 2.0 | 4 | 2.6 | 2.4 | 2.2 | — |
| 全りん(mg/l) | 0.15 | 0.26 | 0.220 | 0.22 | 0.230 | 0.24 | 0.250 | 0.21 | 0.2 | — |
| アンモニア性窒素(mg/l) | <0.05 | 0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.17 | 0.90 | 0.56 | 0.27 | 0.2 | — |
| ATU-BOD(mg/l) | 3.0 | 2.3 | 2.2 | 3.8 | 3.6 | 4.0 | 4.1 | 5.4 | 3.6 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | | 水量が少ない。 | 水量が少ない。 | | | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | 無し | | | | | | | | 指定無 | |
| 備考 | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

寺川 興仁橋

| | 5月 | 6月 | 8月 | 9月 | 11月 | 12月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-----------------|----------|-----------------|-------------------|-------------------|------------------|-----------|----------|----------|------|-------------|
| 採水年月日 | H24.5.17 | H24.6.14 | H24.8.9 | H24.9.13 | H24.11.1 | H24.12.13 | H25.2.14 | H25.3.13 | — | — |
| 採水時間 | 10:45 | 10:40 | 11:47 | 11:42 | 11:49 | 11:49 | 11:00 | 11:45 | — | — |
| 天候(前日) | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天候(当日) | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気温(℃) | 25.8 | 26.0 | 35.7 | 33.4 | 20.1 | 9.8 | 10.6 | 23.1 | — | — |
| 水温(℃) | 23.1 | 27.8 | 30.9 | 29.2 | 17.0 | 7.8 | 6.8 | 15.9 | — | — |
| 臭気 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | >30 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度(pH) | 8.4 | 7.6 | 7.8 | 8.1 | 8.0 | 7.8 | 7.6 | 7.4 | 7.8 | 6.5以上～8.5以下 |
| 溶存酸素量(mg/l) | 12 | 10 | 12 | 12 | 9.6 | 12 | 11 | 10 | 11.1 | 5以上 |
| 生物学的酸素要求量(mg/l) | 2.3 | 2.5 | 3.5 | 1.4 | 1.9 | 2.4 | 3.0 | 2.3 | 2.4 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量(mg/l) | 4.6 | 5.8 | 5.0 | 5.4 | 3.2 | 3.3 | 4.9 | 4.4 | 4.6 | — |
| 浮遊物質(mg/l) | 2 | 4 | 4 | 2 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 50以下 |
| 全窒素(mg/l) | 1.2 | 1.7 | 0.6 | 1.4 | 1.7 | 2.4 | 2.6 | 1.9 | 1.7 | — |
| 全りん(mg/l) | 0.13 | 0.28 | 0.220 | 0.2 | 0.091 | 0.12 | 0.140 | 0.085 | 0.2 | — |
| アンモニア性窒素(mg/l) | 0.12 | 0.33 | <0.05 | 0.13 | 0.09 | 0.31 | 0.46 | 0.12 | 0.2 | — |
| ATU-BOD(mg/l) | 2.0 | 2.2 | 2.7 | 1.4 | 1.7 | 1.6 | 2.7 | 2.3 | 2.1 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 水量が少ない 流れが無い | 水量が少なく 流れが少ない。 | 水量が少なく 流れが少ない。 | 落ち葉などが 浮いていた。 | | 水量が多い。 | 水量が少ない。 | 類型指定 | |
| 特記事項 | 無し | | | | | | | | 指定無 | |
| 備考 | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

飛鳥川 甘檜橋

| | 5月 | 6月 | 8月 | 9月 | 11月 | 12月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-----------------|----------|----------|---------|----------|----------|-----------|----------|----------|------|-------------|
| 採水年月日 | H24.5.17 | H24.6.14 | H24.8.9 | H24.9.13 | H24.11.1 | H24.12.13 | H25.2.14 | H25.3.13 | — | — |
| 採水時間 | 10:04 | 9:30 | 10:55 | 10:57 | 11:00 | 11:00 | 10:20 | 10:41 | — | — |
| 天候(前日) | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天候(当日) | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気温(℃) | 25.2 | 23.6 | 30.1 | 30.8 | 18.7 | 7.4 | 7.5 | 20.8 | — | — |
| 水温(℃) | 19.2 | 20.8 | 27.4 | 24.6 | 14.7 | 7.5 | 6.9 | 13.0 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 無色 | 無色 | 土臭 | 土臭 | 無臭 | 土臭 | — | — |
| 色相 | 無色 | 微黄色 | 無臭 | 微黄色 | 無色 | 無色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | >30 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度(pH) | 7.8 | 7.8 | 7.2 | 8.1 | 8.1 | 7.8 | 7.6 | 7.5 | 7.7 | 6.5以上~8.5以下 |
| 溶存酸素量(mg/l) | 10 | 10 | 8.3 | 8.7 | 10 | 12 | 12 | 11 | 10.3 | 7.5以上 |
| 生物学的酸素要求量(mg/l) | 0.8 | 1.2 | 1.2 | <0.5 | <0.5 | 1.1 | 0.5 | 0.5 | 0.7 | 2以下 |
| 化学的酸素要求量(mg/l) | 1.3 | 2.9 | 1.5 | 2.4 | 0.6 | 1.2 | 1.2 | 1.8 | 1.6 | — |
| 浮遊物質(mg/l) | <1 | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | <1 | 1.5 | 25以下 |
| 全窒素(mg/l) | 0.9 | 0.85 | 0.9 | 0.67 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1 | — |
| 全りん(mg/l) | 0.03 | 0.05 | 0.048 | 0.035 | 0.028 | 0.014 | 0.016 | 0.017 | 0 | — |
| アンモニア性窒素(mg/l) | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0 | — |
| ATU-BOD(mg/l) | 0.6 | 0.9 | 0.9 | <0.5 | <0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | | | | | | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | 無し | | | | | | | | 指定無 | |
| 備考 | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

高田川 城上宮橋

| | 5月 | 6月 | 8月 | 9月 | 11月 | 12月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|------------------|--------------------------|----------|-------------------------|----------|----------|-----------|----------|----------|------|-------------|
| 採水年月日 | H24.5.18 | H24.6.14 | H24.8.9 | H24.9.13 | H24.11.1 | H24.12.13 | H25.2.14 | H25.3.13 | — | — |
| 採水時間 | 13:24 | 13:15 | 13:58 | 13:11 | 13:00 | 13:00 | 12:15 | 13:01 | — | — |
| 天候(前日) | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天候(当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇 | — | — |
| 気温(℃) | 28.6 | 29.8 | 34.9 | 34.6 | 19.0 | 9.3 | 10.5 | 22.7 | — | — |
| 水温(℃) | 24.3 | 26.2 | 30.5 | 27.8 | 16.9 | 9.4 | 9.4 | 15.1 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 淡緑黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | >30 | 22.0 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度(pH) | 8.0 | 8.2 | 8.0 | 8.7 | 8.2 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 8.1 | 6.5以上~8.5以下 |
| 溶存酸素量(mg/l) | 9 | 8.3 | 6.8 | 9.5 | 9.6 | 10 | 11 | 10 | 9.3 | 5以上 |
| 生物化学的酸素要求量(mg/l) | 3.0 | 2.4 | 5.7 | 2.1 | 3.8 | 5.2 | 5.0 | 6.6 | 4.2 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量(mg/l) | 6.4 | 7.4 | 10.0 | 6.2 | 7.2 | 8.0 | 7.6 | 9.8 | 7.8 | — |
| 浮遊物質(mg/l) | 3 | 6 | 38 | 5 | 6 | 2 | 8 | 7 | 9.4 | 50以下 |
| 全窒素(mg/l) | 1.8 | 1.7 | 2.6 | 1.4 | 3.0 | 4.9 | 4.4 | 3.8 | 3 | — |
| 全りん(mg/l) | 0.68 | 0.39 | 1.000 | 0.54 | 0.460 | 0.81 | 0.550 | 0.46 | 0.6 | — |
| アンモニア性窒素(mg/l) | 0.56 | 0.20 | 0.44 | 0.08 | 0.58 | 1.70 | 1.20 | 0.96 | 0.7 | — |
| ATU-BOD(mg/l) | 2.8 | 2.0 | 4.3 | 2.0 | 3.0 | 4.9 | 4.8 | 5.7 | 3.7 | — |
| 外観・河川の状況等 | 工事を行っていた為、100上流の橋で採水を行った | | 上流の河川同士が合流によって濁りが発生している | | | 水量が少ない。 | | 水量が少ない。 | 類型指定 | |
| 特記事項 | 無し | | | | | | | | 指定無 | |
| 備考 | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

岡崎川 昭和大橋

| | 5月 | 6月 | 8月 | 9月 | 11月 | 12月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|------------------|---------------------------|----------|---------|----------|----------|--------------------------|----------|----------|------|------|
| 採水年月日 | H24.5.18 | H24.6.14 | H24.8.9 | H24.9.13 | H24.11.1 | H24.12.13 | H25.2.14 | H25.3.13 | — | — |
| 採水時間 | 15:33 | 14:18 | 12:10 | 11:50 | 11:50 | 11:50 | 12:10 | 12:00 | — | — |
| 天候(前日) | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天候(当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気温(℃) | 30.6 | 29.1 | 32.1 | 34.2 | 17.8 | 10.5 | 10.2 | 24.0 | — | — |
| 水温(℃) | 25.8 | 29.1 | 33.0 | 29.7 | 17.0 | 7.6 | 10.2 | 18.8 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 土臭 | — | — |
| 色相 | 微黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | >30 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度(pH) | 9.5 | 9.0 | 9.5 | 8.9 | 8.4 | 8.3 | 8.4 | 8.7 | 8.8 | — |
| 溶存酸素量(mg/l) | 12 | 11 | 18 | 11 | 11 | 14 | 14 | 13 | 13 | — |
| 生物化学的酸素要求量(mg/l) | 3.2 | 2.7 | 2.9 | 1.6 | 1.5 | 2.8 | 2.4 | 2.5 | 2.5 | — |
| 化学的酸素要求量(mg/l) | 6.6 | 7.9 | 6.8 | 5.9 | 4.7 | 4.9 | 4.9 | 6.0 | 6 | — |
| 浮遊物質(mg/l) | 5 | 12 | 6 | 12 | 10 | 4 | 6 | 5 | 7.5 | — |
| 全窒素(mg/l) | 1.0 | 1 | 0.7 | 0.72 | 1.3 | 1.9 | 1.3 | 2 | 1.2 | — |
| 全りん(mg/l) | 0.38 | 0.31 | 0.510 | 0.33 | 0.230 | 0.19 | 0.170 | 0.23 | 0.3 | — |
| アンモニア性窒素(mg/l) | 0.05 | 0.05 | <0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.10 | <0.05 | <0.05 | 0 | — |
| ATU-BOD(mg/l) | 3.2 | 1.9 | 2.0 | 1.4 | 1.3 | 2.5 | 2.2 | 2.4 | 2.1 | — |
| 外観・河川の状況等 | 水の流れが無く ごみが多く浮 いていた | | | | | | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | 無し | | | | | 下流で茶色の 水の流入が見 られた。 | | | 指定無 | |
| 備考 | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

土庫川 土庫川流末

| | 5月 | 6月 | 8月 | 9月 | 11月 | 12月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 基準値等 |
|-----------------|----------|----------|---------|----------|----------|-----------|----------|----------|------|------|
| 採水年月日 | H24.5.18 | H24.6.14 | H24.8.9 | H24.9.13 | H24.11.1 | H24.12.13 | H25.2.14 | H25.3.13 | — | — |
| 採水時間 | 9:07 | 8:27 | 9:49 | 9:58 | 9:50 | 9:50 | 9:28 | 9:46 | — | — |
| 天候(前日) | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴時々曇 | 晴れ | — | — |
| 天候(当日) | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | — | — |
| 気温(℃) | 23.0 | 22.9 | 30.6 | 30.0 | 15.8 | 5.9 | 6.9 | 15.3 | — | — |
| 水温(℃) | 20.6 | 21.0 | 29.6 | 26.4 | 15.2 | 5.0 | 5.6 | 12.0 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 微黄色 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 淡緑黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | >30 | >30 | >30 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度(pH) | 7.7 | 7.5 | 7.7 | 7.6 | 8.1 | 7.5 | 7.4 | 7.1 | 7.6 | — |
| 溶存酸素量(mg/l) | 8 | 6.7 | 7 | 8.4 | 8.1 | 9.8 | 9.3 | 9.3 | 8.3 | — |
| 生物学的酸素要求量(mg/l) | 7.5 | 3.3 | 2.1 | 1.3 | 3.8 | 5.6 | 10.0 | 7.3 | 5.1 | — |
| 化学的酸素要求量(mg/l) | 7.2 | 7.6 | 6.2 | 5.9 | 6.0 | 8.2 | 8.8 | 8.7 | 7.3 | — |
| 浮遊物質(mg/l) | 4 | 10 | 7 | 5 | 2 | 2 | 6 | 7 | 5.4 | — |
| 全窒素(mg/l) | 3.0 | 2.1 | 1.3 | 1.2 | 2.7 | 4.9 | 4.6 | 3.7 | 2.9 | — |
| 全りん(mg/l) | 0.61 | 0.40 | 0.530 | 0.5 | 0.650 | 0.75 | 0.570 | 0.5 | 0.6 | — |
| アンモニア性窒素(mg/l) | 0.92 | 0.40 | <0.05 | 0.06 | 0.67 | 2.50 | 2.50 | 0.95 | 1 | — |
| ATU-BOD(mg/l) | 3.1 | 2.2 | 1.8 | 1.2 | 2.5 | 4.8 | 6.0 | 5.1 | 3.3 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 水量が多い | | | | | | | 類型指定 | |
| 特記事項 | 無し | | | | | | | | 指定無 | |
| 備考 | | | | | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

高田川 東室北詰

| | 4月 | 7月 | 10月 | 1月 | 平均値 | 基準値等 |
|-------------------|------------|------------|-------------|------------|-------|-------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 7. 19 | H24. 10. 11 | H25. 1. 10 | — | — |
| 採水時間 | 13:14 | 13:27 | 12:05 | 12:05 | — | — |
| 天 候 (前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 晴後曇 | 曇時々晴 | — | — |
| 天 候 (当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇 | — | — |
| 気 温 (℃) | 26.0 | 35.4 | 26.0 | 5.4 | — | — |
| 水 温 (℃) | 24.8 | 33.2 | 22.7 | 6.0 | — | — |
| 臭気 | 土臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度 (pH) | 9.2 | 9.3 | 8.5 | 7.6 | 8.7 | 6.5以上~8.5以下 |
| 溶存酸素量 (mg/l) | 13 | 15 | 13 | 10 | 12.8 | 5以上 |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/l) | 1.2 | 1.6 | 1.6 | 0.9 | 1.3 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量 (mg/l) | 4.6 | 4.9 | 4.9 | 2.3 | 4.2 | — |
| 浮遊物質 (mg/l) | 2 | 2 | 5 | <1 | 2.3 | 50以下 |
| 全窒素 (mg/l) | 1.3 | 0.67 | 0.9 | 1.2 | 1.01 | — |
| 全りん (mg/l) | 0.21 | 0.22 | 0.25 | 0.07 | 0.187 | — |
| アンモニア性窒素 (mg/l) | < 0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.00 | — |
| ATU-BOD (mg/l) | 1.1 | 1.5 | 1.4 | <0.5 | 1.0 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 平常 | 平常 | 平常 | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | なし | なし | なし | C | |
| 備考 | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

竜田川 新椿井橋

| | 4月 | 7月 | 10月 | 1月 | 平均値 | 基準値等 |
|-----------------|------------|------------|-------------|------------|------|-------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 7. 19 | H24. 10. 11 | H25. 1. 10 | — | — |
| 採水時間 | 16:02 | 9:40 | 10:05 | 10:05 | — | — |
| 天候(前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 晴後曇 | 曇時々晴 | — | — |
| 天候(当日) | くもり | 晴れ | 晴れ | 曇 | — | — |
| 気温(℃) | 21.8 | 30.8 | 23.1 | 3.2 | — | — |
| 水温(℃) | 20.1 | 27.8 | 21.2 | 5.8 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 土臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 微黄色 | 淡黄色 | 微黄色 | 微黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度(pH) | 8.6 | 7.9 | 7.9 | 7.6 | 8.0 | 6.5以上~8.5以下 |
| 溶存酸素量(mg/l) | 9.4 | 8.9 | 9 | 11 | 9.7 | 5以上 |
| 生物学的酸素要求量(mg/l) | 2.6 | 1.7 | 2.0 | 2.6 | 2.2 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量(mg/l) | 5.6 | 5.1 | 5.2 | 6.2 | 5.5 | — |
| 浮遊物質(mg/l) | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 50以下 |
| 全窒素(mg/l) | 3.5 | 2.9 | 3.6 | 4.6 | 3.7 | — |
| 全りん(mg/l) | 0.41 | 0.35 | 0.43 | 0.37 | 0.39 | — |
| アンモニア性窒素(mg/l) | 0.21 | 0.08 | <0.05 | 0.72 | 0.25 | — |
| ATU-BOD(mg/l) | 2.2 | 1.6 | 1.9 | 2.3 | 2.0 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 平常 | 平常 | 平常 | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | なし | なし | なし | C | |
| 備考 | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
 3. 「*」は昨年及び一昨年の生物学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

葛下川 大谷

| | 4月 | 7月 | 10月 | 1月 | 平均値 | 基準値等 |
|-----------------|------------|-------------|-------------|--------------|------|-------------|
| 採水年月日 | H24. 4. 19 | H24. 7. 19 | H24. 10. 11 | H25. 1. 10 | — | — |
| 採水時間 | 13:34 | 13:56 | 12:29 | 12:30 | — | — |
| 天候(前日) | 晴れのちくもり | 晴れ | 晴後曇 | 曇時々晴 | — | — |
| 天候(当日) | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇 | — | — |
| 気温(℃) | 24.7 | 34.6 | 24.9 | 6.2 | — | — |
| 水温(℃) | 23.0 | 34.7 | 22.1 | 5.9 | — | — |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | — | — |
| 色相 | 淡黄色 | 淡茶色 | 微黄色 | 淡黄色 | — | — |
| 透視度 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 30以上 | — | — |
| 水素イオン濃度(pH) | 9 | 8.9 | 8.4 | 8.0 | 8.6 | 6.5以上~8.5以下 |
| 溶存酸素量(mg/l) | 12 | 13 | 11.0 | 11 | 11.8 | 5以上 |
| 生物学的酸素要求量(mg/l) | 2.8 | 2.5 | 1.8 | 4.3 | 2.9 | 5以下 |
| 化学的酸素要求量(mg/l) | 6.4 | 14 | 6.0 | 7.4 | 8.5 | — |
| 浮遊物質(mg/l) | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 50以下 |
| 全窒素(mg/l) | 1.8 | 2.4 | 1.5 | 2.7 | 2.1 | — |
| 全りん(mg/l) | 0.25 | 0.51 | 0.22 | 0.22 | 0.30 | — |
| アンモニア性窒素(mg/l) | 0.36 | 0.08 | 0.07 | 0.77 | 0.3 | — |
| ATU-BOD(mg/l) | 2.5 | 1.7 | 1.5 | 3.5 | 2.3 | — |
| 外観・河川の状況等 | 平常 | 水が黒く着色している。 | 平常 | 平常 | 類型指定 | |
| 特記事項 | なし | 河川全体が黒く見える。 | なし | 少し川が黒い感じがした。 | C | |
| 備考 | | | | | | |

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 ■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。