

平成26年度 公共水域測定結果（河川・通日調査）

測定地点名；さくら橋

| 項目 採水 年月日・時分 | | 現場測定項目 | | | | | | | | | 生活環境項目 | | | | | | | | | その他項目 |
|--------------------|-------|--------|---------|---------|------|------|----------|----------------------------|-------------------------|----|--------|------------|-------------|-------------------|-------------|-------------------|------------|-------------|-------------|--------------------|
| | | 天候 | 気温 ℃ | 水温 ℃ | 色相 | 臭気 | 透視度 度 | 全水深 m | 流量 m ³ /s | 流況 | pH | DO mg/L | BOD mg/L | BOD 負荷量 g/s | COD mg/L | COD 負荷量 g/s | SS mg/L | 全窒素 mg/L | 全りん mg/L | 塩化物 イオン mg/L |
| 下限値 | | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.5 | 0.5 | — | 0.5 | — | 1 | 0.03 | 0.003 | 5 |
| H26.5.28 | 10:15 | 晴 | 24.5 | 21.9 | 淡灰黄色 | 無臭 | >50 | 0.25 | 1.26 | 通常 | 7.7 | 8.8 | 3.0 | 3.8 | 4.7 | 5.9 | 5 | 4.5 | 0.22 | 25 |
| | 12:16 | 晴 | 28.0 | 21.8 | 淡灰黄色 | 無臭 | >50 | 0.24 | 1.22 | 通常 | 7.6 | 8.6 | 3.7 | 4.5 | 5.2 | 6.3 | 5 | 4.7 | 0.21 | 23 |
| | 14:14 | 晴 | 23.6 | 23.6 | 淡灰黄色 | 無臭 | >50 | 0.47 | -0.10 | 逆流 | 7.7 | 7.9 | 3.6 | -0.4 | 4.7 | -0.5 | 5 | 4.8 | 0.22 | 30 |
| | 16:16 | 晴 | 24.0 | 24.0 | 淡灰黄色 | 無臭 | >50 | 1.09 | 1.48 | 通常 | 7.7 | 7.4 | 3.7 | 5.5 | 5.3 | 7.8 | 3 | 4.9 | 0.26 | 24 |
| | 18:15 | 晴 | 22.5 | 22.0 | 淡灰黄色 | 無臭 | >50 | 1.03 | 0.30 | 通常 | 7.7 | 7.1 | 4.2 | 1.3 | 5.5 | 1.7 | 3 | 5.0 | 0.26 | 23 |
| | 20:15 | 晴 | 21.0 | 22.6 | 淡灰黄色 | 無臭 | >50 | 0.90 | 2.40 | 通常 | 7.6 | 6.5 | 5.2 | 12.5 | 5.4 | 13.0 | 4 | 5.0 | 0.25 | 48 |
| | 22:17 | 晴 | 20.5 | 19.0 | 淡灰黄色 | 微腐敗臭 | >50 | 0.51 | 0.86 | 通常 | 7.6 | 5.9 | 5.3 | 4.6 | 5.3 | 4.6 | 5 | 4.7 | 0.25 | 27 |
| H26.5.29 | 0:18 | 晴 | 20.0 | 20.0 | 淡灰黄色 | 微腐敗臭 | >50 | 0.49 | 0.54 | 通常 | 7.6 | 5.8 | 5.0 | 2.7 | 5.3 | 2.9 | 5 | 5.1 | 0.28 | 27 |
| | 2:14 | 晴 | 20.0 | 19.4 | 淡灰黄色 | 無臭 | >50 | 0.95 | 0.22 | 通常 | 7.6 | 6.0 | 5.3 | 1.2 | 4.8 | 1.1 | 4 | 6.1 | 0.38 | 26 |
| | 4:15 | 晴 | 19.0 | 19.2 | 淡灰黄色 | 無臭 | >50 | 0.94 | 0.62 | 通常 | 7.6 | 5.9 | 6.4 | 4.0 | 6.8 | 4.2 | 3 | 5.8 | 0.42 | 24 |
| | 6:17 | 晴 | 19.0 | 19.1 | 淡灰黄色 | 無臭 | >50 | 1.10 | 0.58 | 通常 | 7.6 | 6.3 | 4.3 | 2.5 | 5.3 | 3.1 | 3 | 6.0 | 0.40 | 24 |
| | 8:16 | 晴 | 22.0 | 19.8 | 淡灰黄色 | 微腐敗臭 | >50 | 0.54 | 1.52 | 通常 | 7.6 | 7.0 | 4.1 | 6.2 | 4.9 | 7.4 | 6 | 5.8 | 0.37 | 32 |
| | 10:14 | 快晴 | 23.0 | 21.2 | 淡灰黄色 | 無臭 | >50 | 0.24 | 1.21 | 通常 | 7.7 | 8.1 | 3.8 | 4.6 | 4.9 | 5.9 | 5 | 5.8 | 0.35 | 27 |
| 最大値 | | — | 28.0 | 24.0 | — | — | >50 | — | 2.4 | — | 7.7 | 8.8 | 6.4 | 12.5 | 6.8 | 13.0 | 6 | 6.1 | 0.42 | 48 |
| 最小値 | | — | 19.0 | 19.0 | — | — | >50 | — | -0.10 | — | 7.6 | 5.8 | 3.0 | -0.4 | 4.7 | -0.5 | 3 | 4.5 | 0.21 | 23 |
| 平均値 | | — | 22.1 | 21.0 | — | — | >50 | — | 0.93 | — | 7.6 | 7.0 | 4.4 | 4.1 | 5.2 | 4.9 | 4 | 5.2 | 0.30 | 28 |
| 総計 | | — | — | — | — | — | — | 80400 m ³ /日 | — | — | — | — | — | 354 kg/日 | — | 423 kg/日 | — | — | — | — |

※透視度を除く平均の欄は、日間平均を算出するため、以下の計算式によって算出した。
 日間平均=(開始時のデータから終了時のデータの合計)÷13
 透視度の日間平均は、全て50以上の場合は50以上とし、それ以外の場合は50以上を50として日間平均を算出した。