

平成16年度 公共用水域測定結果〈河川・通年調査〉

地点名 柳橋

1/3

| 項目 採水 年月日・時分 | 現 場 測 定 項 目 | | | | | | 生 活 環 境 項 目 | | | | | | | | | |
|--------------------|-------------|---------|---------|-----|------|------|-----------------|------------|-------------|-------------|-----------------|-----------|--------------------|-------------|-------------|-------------|
| | 天候 | 気温 ℃ | 水温 ℃ | 色相 | 臭気 | 透視度 | pH | DO mg/L | BOD mg/L | COD mg/L | SS mg/L | 大腸菌 群数 | n- ヘキサン mg/L | T-N mg/L | T-P mg/L | 全亜鉛 mg/L |
| 下 限 値 | | | | | | | | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 1 | 2 | 1 | 0.03 | 0.003 | 0.003 |
| 2004/4/7 9:35 | 晴 | 19.0 | 15.8 | 無色 | 微下水臭 | >50 | 7.3 | 1.3 | 8.8 | 11 | 6 | | | 9.1 | 0.88 | |
| 2004/6/9 9:45 | 曇 | 19.0 | 21.0 | 淡褐色 | 微下水臭 | >50 | 7.1 | 2.8 | 5.5 | 7.3 | 6 | 170000 | <1 | 5.1 | 0.50 | 0.005 |
| 2004/8/4 9:45 | 晴 | 31.0 | 29.0 | 無色 | 無臭 | 47.0 | 7.7 | 5.2 | 5.3 | 7.5 | 10 | 490000 | <1 | 4.8 | 0.48 | <0.003 |
| 2004/10/7 9:35 | 晴 | 21.0 | 19.9 | 無色 | 無臭 | 45.0 | 7.3 | 4.1 | 4.0 | 6.4 | 9 | | | 6.3 | 0.30 | |
| 2004/12/1 9:40 | 晴 | 9.5 | 11.9 | 無色 | 無臭 | >50 | 7.6 | 7.5 | 2.8 | 4.6 | 5 | 13000 | <1 | 5.3 | 0.27 | 0.004 |
| 2005/2/2 9:35 | 晴 | 7.0 | 8.0 | 無色 | 無臭 | >50 | 7.7 | 7.9 | 4.0 | 5.7 | 2 | 13000 | <1 | 6.2 | 0.36 | 0.005 |
| 最 大 | | 31.0 | 29.0 | | | >50 | 7.7 | 7.9 | 8.8 | 11 | 10 | 490000 | <1 | 9.1 | 0.88 | 0.005 |
| 最 小 | | 7.0 | 8.0 | | | 45.0 | 7.1 | 1.3 | 2.8 | 4.6 | 2 | 13000 | <1 | 4.8 | 0.27 | <0.003 |
| 平 均 | | 17.8 | 17.6 | | | 48.7 | 7.5 | 4.8 | 5.1 | 7.1 | 6 | 1.7E+05 | <1 | 6.1 | 0.47 | 0.004 |
| 生活環境の保全に関する環境基準E類型 | | | | | | | 6.0 ～ 8.5 | 2以上 | 10以下 | | ゴミ等の浮遊が認められないこと | | | | | |
| m/n | | | | | | | 0/6 | 1/6 | 0/6 | -/6 | 0/6 | -/4 | -/4 | -/6 | -/6 | -/4 |

m: 水質環境基準に適合しない検体数

n: 調査実施総検体数

平成16年度 公共用水域測定結果〈河川・通年調査〉

地点名 柳橋

2/3

| 採水 年月日・時分 | 健康項目 | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|-----------|-------------------|------------|--------------|-------------------|-------------------------------|----------------------|-----------------------|-------------|-------------------------------|-------------|--|
| | カドミウム mg/L | 全シアン mg/L | 鉛 mg/L | 六価 クロム mg/L | 砒素 mg/L | T-Hg mg/L | 四塩化 炭素 mg/L | 1.1.1- トリクロ エタン mg/L | トリクロ エチレン mg/L | テトラクロ エチレン mg/L | セレン mg/L | 硝酸性窒素 及び 亜硝酸性窒素 mg/L | ふっ素 mg/L | |
| 下 限 値 | 0.001 | 0.1 | 0.001 | 0.005 | 0.001 | 0.0005 | 0.0002 | 0.1 | 0.003 | 0.001 | 0.001 | 0.06 | 0.08 | |
| 2004/4/7 9:35 | | | | | | | | | | | | 2.2 | | |
| 2004/6/9 9:45 | <0.001 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | 0.001 | <0.0005 | <0.0002 | <0.1 | <0.003 | <0.001 | <0.001 | 1.6 | 0.13 | |
| 2004/8/4 9:45 | <0.001 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | 0.001 | <0.0005 | <0.0002 | <0.1 | <0.003 | <0.001 | <0.001 | 1.5 | 0.11 | |
| 2004/10/7 9:35 | | | | | | | | | | | | 4.5 | | |
| 2004/12/1 9:40 | <0.001 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | <0.0002 | <0.1 | <0.003 | <0.001 | <0.001 | 3.5 | 0.13 | |
| 2005/2/2 9:35 | <0.001 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | <0.0002 | <0.1 | <0.003 | 0.002 | <0.001 | 3.1 | 0.15 | |
| 最 大 | <0.001 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | 0.001 | <0.0005 | <0.0002 | <0.1 | <0.003 | 0.002 | <0.001 | 4.5 | 0.15 | |
| 最 小 | <0.001 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | <0.0002 | <0.1 | <0.003 | <0.001 | <0.001 | 1.5 | 0.11 | |
| 平 均 | <0.001 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | 0.001 | <0.0005 | <0.0002 | <0.1 | <0.003 | 0.001 | <0.001 | 2.7 | 0.10 | |
| 人の健康の保護に 関する環境基準 | 0.01以下 | 不検出 | 0.01以下 | 0.05以下 | 0.01以下 | 0.0005以下 | 0.002以下 | 1以下 | 0.03以下 | 0.01以下 | 0.01以下 | 10以下 | 0.8以下 | |
| m/n | 0/4 | 0/4 | 0/4 | 0/4 | 0/4 | 0/4 | 0/4 | 0/4 | 0/4 | 0/4 | 0/4 | 0/6 | 0/4 | |

m: 水質環境基準に適合しない検体数

n: 調査実施総検体数

平成16年度 公共用水域測定結果〈河川・通年調査〉

地点名 柳橋

3/3

| 項目 採水 年月日・時分 | 特 殊 項 目 | | | | | そ の 他 項 目 | | | | | | |
|--------------------|------------|-------|----------|-------------|-------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------|-----------|------|
| | フェノール 類 | 銅 | 溶解性 鉄 | 溶解性 マンガン | クロム | NH ₄ -N | NO ₂ -N | NO ₃ -N | PO ₄ -P | 塩素 イオン | 電気 伝導率 | MBAS |
| | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mS/m | mg/L |
| 下 限 値 | 0.005 | 0.01 | 0.1 | 0.1 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.003 | 5 | 1 | 0.05 |
| 2004/4/7 9:35 | | | | | | 5.74 | 0.42 | 1.78 | 0.629 | 2580 | 906 | 0.93 |
| 2004/6/9 9:45 | <0.005 | <0.01 | <0.1 | <0.1 | <0.02 | 3.12 | 0.12 | 1.49 | 0.345 | 650 | 273 | 0.31 |
| 2004/8/4 9:45 | <0.005 | <0.01 | <0.1 | <0.1 | <0.02 | 2.98 | 0.19 | 1.26 | 0.312 | 610 | 236 | 0.24 |
| 2004/10/7 9:35 | | | | | | 1.21 | 0.27 | 4.20 | 0.170 | 65 | 52 | 0.27 |
| 2004/12/1 9:40 | <0.005 | <0.01 | <0.1 | <0.1 | <0.02 | 1.45 | 0.12 | 3.40 | 0.185 | 825 | 313 | 0.18 |
| 2005/2/2 9:35 | <0.005 | <0.01 | <0.1 | <0.1 | <0.02 | 2.65 | 0.18 | 2.96 | 0.281 | 500 | 213 | 0.28 |
| 最 大 | <0.005 | <0.01 | <0.1 | <0.1 | <0.02 | 5.74 | 0.42 | 4.20 | 0.629 | 2580 | 906 | 0.93 |
| 最 小 | <0.005 | <0.01 | <0.1 | <0.1 | <0.02 | 1.21 | 0.12 | 1.26 | 0.170 | 65 | 52 | 0.18 |
| 平 均 | <0.005 | <0.01 | <0.1 | <0.1 | <0.02 | 2.86 | 0.22 | 2.52 | 0.320 | 872 | 332 | 0.37 |
| m/n | -/4 | -/4 | -/4 | -/4 | -/4 | -/6 | -/6 | -/6 | -/6 | -/6 | -/6 | -/6 |

m:水質環境基準に適合しない検体数

n:調査実施総検体数