| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 水温 | | | | | 単位 | ℃ |

（西暦 2004年）平成 16年　1月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 6.5 | 6.6 | 6.8 | 7.0 | 7.2 | 6.8 | 6.4 | 6.0 | 5.3 | 4.9 | 4.8 | 5.2 | 5.4 | 5.6 | 5.1 | 4.5 | 3.6 | 3.9 | 5.2 | 5.3 | 6.3 | 6.2 | 6.2 | 4.8 | 4.4 | 5.0 | 5.1 | 4.4 | 4.3 | 4.9 | 5.6 |
| 2時 | 6.6 | 6.8 | 6.9 | 7.0 | 7.2 | 6.8 | 6.4 | 6.0 | 5.3 | 4.8 | 4.8 | 5.2 | 5.5 | 5.7 | 5.2 | 4.6 | 3.9 | 3.9 | 5.0 | 5.4 | 6.2 | 6.3 | 6.2 | 5.2 | 4.4 | 5.1 | 5.3 | 4.5 | 4.6 | 5.1 | 5.7 |
| 3時 | 6.6 | 6.9 | 7.0 | 7.0 | 7.2 | 6.8 | 6.4 | 6.0 | 5.3 | 4.8 | 4.8 | 5.1 | 5.5 | 5.7 | 5.3 | 4.7 | 4.1 | 4.0 | 5.1 | 5.3 | 6.0 | 6.3 | 6.3 | 5.2 | 4.5 | 5.0 | 5.3 | 4.5 | 4.8 | 5.3 | 5.9 |
| 4時 | 6.7 | 6.9 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 6.7 | 6.4 | 6.0 | 5.5 | 4.9 | 4.8 | 5.1 | 5.5 | 5.7 | 5.3 | 4.8 | 4.2 | 4.1 | 5.2 | 5.1 | 6.0 | 6.2 | 6.3 | 5.3 | 4.5 | 5.0 | 5.3 | 4.5 | 4.8 | 5.4 | 5.9 |
| 5時 | 6.7 | 7.0 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 6.6 | 6.3 | 5.9 | 5.5 | 5.0 | 4.8 | 5.1 | 5.5 | 5.7 | 5.2 | 4.7 | 4.2 | 4.2 | 5.3 | 5.1 | 6.0 | 6.3 | 6.3 | 5.1 | 4.5 | 5.2 | 5.4 | 4.7 | 5.0 | 5.5 | 6.1 |
| 6時 | 6.7 | 7.0 | 7.3 | 7.2 | 7.1 | 6.6 | 6.2 | 5.9 | 5.4 | 4.9 | 4.8 | 5.1 | 5.5 | 5.6 | 5.3 | 4.7 | 4.2 | 4.2 | 5.3 | 5.0 | 6.1 | 6.0 | 5.9 | 5.2 | 4.5 | 5.2 | 5.4 | 4.6 | 5.0 | 5.6 | 6.1 |
| 7時 | 6.6 | 7.0 | 7.4 | 7.3 | 7.1 | 6.5 | 6.1 | 5.7 | 5.1 | 4.8 | 4.8 | 5.1 | 5.5 | 5.8 | 5.4 | 4.7 | 4.2 | 4.2 | 5.4 | 5.1 | 6.1 | 6.3 | 6.0 | 4.8 | 4.1 | 5.1 | 5.4 | 4.7 | 5.0 | 5.6 | 6.1 |
| 8時 | 6.6 | 7.0 | 7.4 | 7.3 | 7.0 | 6.6 | 6.2 | 5.7 | 4.9 | 4.6 | 4.6 | 5.0 | 5.5 | 5.5 | 5.1 | 4.6 | 4.2 | 4.2 | 5.5 | 5.2 | 6.2 | 6.1 | 5.8 | 5.1 | 4.4 | 4.8 | 5.0 | 4.0 | 4.9 | 5.5 | 6.1 |
| 9時 | 6.6 | 7.0 | 7.4 | 7.4 | 7.0 | 6.5 | 6.4 | 5.8 | 5.0 | 4.5 | 4.6 | 4.9 | 5.5 | 5.5 | 5.3 | 4.6 | 4.2 | 4.2 | 5.5 | 5.3 | 6.2 | 6.2 | 5.7 | 4.9 | 4.3 | 4.8 | 5.2 | 4.4 | 5.0 | 5.5 | 6.2 |
| 10時 | 6.7 | 7.0 | 7.5 | 7.4 | 7.1 | 6.6 | 6.5 | 6.1 | 5.2 | 4.7 | 4.9 | 4.9 | 5.6 | 5.6 | 5.4 | 4.7 | 4.2 | 4.4 | 5.5 | 5.4 | 6.3 | 6.5 | 5.9 | 5.0 | 4.5 | 4.9 | 5.1 | 4.6 | 5.2 | 5.8 | 6.4 |
| 11時 | 6.8 | 7.1 | 7.7 | 7.6 | 7.2 | 6.8 | 6.6 | 6.3 | 5.3 | 4.8 | 5.2 | 5.2 | 5.6 | 5.7 | 5.5 | 4.9 | 4.3 | 4.6 | 5.5 | 5.6 | 6.6 | 6.7 | 6.0 | 5.2 | 4.9 | 5.2 | 5.3 | 4.9 | 5.4 | 5.9 | 6.6 |
| 12時 | 6.9 | 7.2 | 7.8 | 7.7 | 7.2 | 6.9 | 6.6 | 6.3 | 5.5 | 5.0 | 5.4 | 5.3 | 5.8 | 5.9 | 5.6 | 5.0 | 4.3 | 4.8 | 5.5 | 5.8 | 保守 | 6.9 | 6.1 | 5.4 | 5.1 | 5.5 | 5.5 | 5.2 | 5.7 | 6.3 | 6.9 |
| 13時 | 6.8 | 7.3 | 7.8 | 7.8 | 7.3 | 6.9 | 6.7 | 6.1 | 5.5 | 5.0 | 5.5 | 5.3 | 5.9 | 5.9 | 5.6 | 5.0 | 4.4 | 5.1 | 5.5 | 6.0 | 保守 | 7.0 | 6.1 | 5.4 | 5.4 | 5.6 | 5.6 | 5.3 | 5.9 | 6.5 | 7.1 |
| 14時 | 6.7 | 7.2 | 7.7 | 7.7 | 7.3 | 6.9 | 6.7 | 6.1 | 5.4 | 5.0 | 5.5 | 5.3 | 5.9 | 5.8 | 5.5 | 4.8 | 4.4 | 5.2 | 5.6 | 6.0 | 保守 | 6.9 | 5.9 | 5.4 | 5.4 | 5.7 | 5.6 | 5.4 | 5.8 | 6.5 | 7.1 |
| 15時 | 6.5 | 7.1 | 7.5 | 7.4 | 7.2 | 6.8 | 6.6 | 6.0 | 5.3 | 4.9 | 5.3 | 5.2 | 5.9 | 5.7 | 5.2 | 4.6 | 4.3 | 5.1 | 5.7 | 6.1 | 保守 | 6.9 | 5.9 | 5.3 | 5.3 | 5.6 | 5.5 | 5.4 | 5.7 | 6.3 | 7.0 |
| 16時 | 6.3 | 6.8 | 7.2 | 7.1 | 7.0 | 6.5 | 6.5 | 6.0 | 5.3 | 4.9 | 5.2 | 5.1 | 5.8 | 5.5 | 5.0 | 4.2 | 4.2 | 4.9 | 5.7 | 5.8 | 6.8 | 6.9 | 5.9 | 5.3 | 5.2 | 5.5 | 5.4 | 5.2 | 5.6 | 6.2 | 6.8 |
| 17時 | 6.1 | 6.6 | 6.9 | 6.8 | 6.6 | 6.3 | 6.2 | 5.9 | 5.3 | 4.9 | 5.2 | 5.0 | 5.7 | 5.4 | 4.8 | 3.9 | 4.2 | 4.8 | 5.6 | 5.5 | 6.6 | 6.9 | 5.8 | 5.1 | 5.1 | 5.5 | 5.3 | 5.0 | 5.4 | 6.0 | 6.5 |
| 18時 | 6.0 | 6.5 | 6.8 | 6.6 | 6.4 | 5.9 | 5.8 | 5.5 | 5.1 | 4.8 | 5.1 | 5.0 | 5.7 | 5.3 | 4.6 | 3.7 | 4.1 | 4.6 | 5.4 | 5.3 | 6.4 | 6.7 | 5.5 | 5.2 | 5.0 | 5.3 | 5.2 | 4.9 | 5.3 | 5.9 | 6.4 |
| 19時 | 6.1 | 6.5 | 6.7 | 6.5 | 6.3 | 5.8 | 5.6 | 5.2 | 4.7 | 4.5 | 4.8 | 5.0 | 5.7 | 5.2 | 4.5 | 3.7 | 4.0 | 4.6 | 5.3 | 5.2 | 6.2 | 6.5 | 5.2 | 5.1 | 5.0 | 5.3 | 5.1 | 4.8 | 5.3 | 5.8 | 6.1 |
| 20時 | 6.1 | 6.7 | 6.8 | 6.7 | 6.3 | 5.8 | 5.5 | 5.1 | 4.5 | 4.1 | 4.5 | 4.8 | 5.5 | 5.1 | 4.4 | 3.6 | 4.0 | 4.7 | 5.3 | 5.3 | 6.0 | 6.2 | 4.9 | 4.7 | 4.8 | 5.1 | 5.1 | 4.7 | 5.2 | 5.7 | 6.0 |
| 21時 | 6.2 | 6.7 | 6.9 | 6.9 | 6.5 | 6.1 | 5.6 | 5.1 | 4.5 | 4.0 | 4.3 | 4.5 | 5.3 | 4.8 | 4.3 | 3.5 | 4.0 | 4.9 | 5.3 | 5.6 | 6.0 | 6.0 | 4.6 | 4.3 | 4.5 | 4.8 | 4.9 | 4.5 | 4.9 | 5.7 | 5.9 |
| 22時 | 6.3 | 6.7 | 7.0 | 7.0 | 6.7 | 6.2 | 5.8 | 5.3 | 4.8 | 4.1 | 4.4 | 4.5 | 5.2 | 4.6 | 4.3 | 3.5 | 4.0 | 4.9 | 5.3 | 5.9 | 6.1 | 6.0 | 4.6 | 4.1 | 4.3 | 4.6 | 4.6 | 4.4 | 4.9 | 5.6 | 5.8 |
| 23時 | 6.4 | 6.8 | 7.0 | 7.1 | 6.7 | 6.3 | 5.8 | 4.5 | 4.9 | 4.4 | 4.7 | 4.8 | 5.2 | 4.8 | 4.2 | 3.5 | 3.9 | 5.1 | 5.3 | 6.1 | 6.1 | 6.0 | 4.8 | 4.2 | 4.4 | 4.5 | 4.4 | 4.2 | 4.8 | 5.6 | 5.7 |
| 24時 | 6.5 | 6.9 | 7.1 | 7.1 | 6.7 | 6.3 | 6.0 | 4.0 | 4.3 | 4.6 | 5.0 | 5.1 | 5.3 | 4.9 | 4.3 | 3.6 | 3.9 | 5.1 | 5.3 | 6.2 | 6.3 | 5.6 | 3.8 | 4.3 | 4.7 | 4.7 | 4.4 | 4.2 | 4.8 | 5.5 | 5.7 |
| 合計 | 156.0 | 165.3 | 172.9 | 172.0 | 166.6 | 156.0 | 149.3 | 136.5 | 122.9 | 112.9 | 117.8 | 120.8 | 133.5 | 131.0 | 120.4 | 104.1 | 99.0 | 109.7 | 129.3 | 132.6 | 124.5 | 153.6 | 135.7 | 119.6 | 113.2 | 123.0 | 124.4 | 113.0 | 123.3 | 137.7 | 149.7 |
| 平均 | 6.5 | 6.9 | 7.2 | 7.2 | 6.9 | 6.5 | 6.2 | 5.7 | 5.1 | 4.7 | 4.9 | 5.0 | 5.6 | 5.5 | 5.0 | 4.3 | 4.1 | 4.6 | 5.4 | 5.5 | 6.2 | 6.4 | 5.7 | 5.0 | 4.7 | 5.1 | 5.2 | 4.7 | 5.1 | 5.7 | 6.2 |
| 最大値 | 6.9 | 7.3 | 7.8 | 7.8 | 7.3 | 6.9 | 6.7 | 6.3 | 5.5 | 5.0 | 5.5 | 5.3 | 5.9 | 5.9 | 5.6 | 5.0 | 4.4 | 5.2 | 5.7 | 6.2 | 6.8 | 7.0 | 6.3 | 5.4 | 5.4 | 5.7 | 5.6 | 5.4 | 5.9 | 6.5 | 7.1 |
| 最小値 | 6.0 | 6.5 | 6.7 | 6.5 | 6.3 | 5.8 | 5.5 | 4.0 | 4.3 | 4.0 | 4.3 | 4.5 | 5.2 | 4.6 | 4.2 | 3.5 | 3.6 | 3.9 | 5.0 | 5.0 | 6.0 | 5.6 | 3.8 | 4.1 | 4.1 | 4.5 | 4.4 | 4.0 | 4.3 | 4.9 | 5.6 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 水温 | | | | | 単位 | ℃ |

（西暦 2004年）平成 16年　2月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 6.2 | 7.2 | 6.1 | 5.9 | 5.5 | 5.6 | 5.7 | 6.0 | 5.3 | 5.8 | 6.4 | 7.1 | 7.1 | 6.9 | 6.6 | 6.6 | 6.8 | 7.1 | 8.3 | 9.6 | 9.5 | 9.0 | 7.6 | 7.6 | 7.1 | 6.4 | | |
| 2時 | 5.7 | 5.6 | 5.8 | 6.2 | 7.2 | 6.2 | 6.0 | 5.6 | 5.9 | 5.9 | 6.1 | 5.3 | 6.0 | 6.5 | 7.0 | 7.0 | 6.9 | 6.6 | 6.5 | 6.7 | 7.1 | 8.4 | 9.8 | 9.3 | 8.9 | 7.7 | 7.7 | 7.3 | 6.5 | | |
| 3時 | 5.9 | 5.7 | 5.5 | 6.2 | 7.1 | 6.2 | 5.9 | 5.6 | 5.9 | 6.0 | 6.0 | 5.4 | 6.0 | 6.7 | 7.0 | 6.9 | 6.6 | 6.7 | 6.5 | 6.4 | 7.0 | 8.2 | 9.4 | 9.2 | 8.8 | 7.8 | 7.8 | 7.3 | 6.6 | | |
| 4時 | 5.9 | 5.9 | 5.5 | 5.9 | 7.1 | 6.2 | 5.9 | 5.6 | 5.9 | 5.9 | 6.1 | 5.5 | 6.1 | 6.8 | 7.0 | 7.1 | 6.3 | 6.3 | 6.6 | 6.4 | 6.7 | 7.9 | 9.2 | 9.1 | 8.8 | 7.9 | 8.0 | 7.3 | 6.7 | | |
| 5時 | 6.1 | 6.0 | 5.5 | 5.9 | 6.9 | 5.9 | 5.7 | 5.8 | 5.8 | 5.9 | 6.1 | 5.6 | 6.2 | 6.9 | 7.1 | 7.2 | 6.5 | 6.4 | 6.0 | 6.4 | 6.7 | 7.8 | 9.2 | 9.1 | 8.8 | 7.9 | 8.0 | 7.3 | 6.8 | | |
| 6時 | 6.1 | 6.1 | 5.5 | 5.9 | 6.8 | 5.9 | 5.6 | 5.5 | 5.6 | 5.8 | 6.1 | 5.5 | 6.2 | 6.9 | 7.2 | 7.1 | 6.7 | 6.4 | 6.1 | 6.3 | 6.6 | 7.8 | 9.1 | 9.0 | 8.8 | 7.8 | 8.0 | 7.3 | 6.7 | | |
| 7時 | 6.1 | 6.2 | 5.6 | 5.9 | 6.7 | 5.8 | 5.7 | 5.2 | 5.6 | 5.5 | 6.0 | 5.5 | 6.2 | 6.9 | 7.2 | 7.1 | 6.8 | 6.5 | 6.3 | 6.5 | 6.7 | 7.9 | 9.1 | 8.9 | 8.7 | 7.8 | 7.9 | 7.2 | 6.8 | | |
| 8時 | 6.1 | 6.2 | 5.5 | 5.9 | 6.7 | 5.7 | 5.6 | 5.4 | 5.8 | 5.8 | 6.1 | 5.5 | 6.2 | 6.9 | 7.3 | 7.2 | 6.9 | 6.7 | 6.4 | 6.5 | 6.9 | 8.1 | 9.5 | 8.8 | 8.6 | 7.7 | 7.8 | 7.2 | 6.8 | | |
| 9時 | 6.1 | 6.2 | 5.6 | 6.1 | 6.8 | 5.8 | 5.8 | 5.3 | 5.6 | 5.7 | 5.9 | 5.5 | 6.1 | 6.9 | 7.5 | 7.2 | 7.0 | 6.9 | 6.6 | 6.7 | 7.2 | 8.4 | 9.9 | 8.9 | 8.4 | 7.9 | 8.0 | 7.3 | 7.1 | | |
| 10時 | 6.3 | 6.2 | 5.6 | 6.3 | 6.9 | 6.1 | 6.0 | 5.6 | 5.9 | 5.9 | 6.0 | 5.6 | 6.4 | 7.1 | 7.8 | 7.3 | 7.2 | 7.1 | 6.8 | 7.0 | 7.5 | 8.7 | 10.3 | 9.0 | 8.5 | 8.2 | 8.2 | 7.4 | 7.3 | | |
| 11時 | 6.4 | 6.2 | 5.7 | 6.6 | 7.1 | 6.3 | 6.2 | 6.0 | 6.3 | 6.2 | 6.3 | 5.9 | 6.8 | 7.2 | 8.1 | 7.5 | 7.3 | 保守 | 6.8 | 7.2 | 7.8 | 9.0 | 10.6 | 9.2 | 8.5 | 8.5 | 8.4 | 7.7 | 7.4 | | |
| 12時 | 6.6 | 6.2 | 5.8 | 6.7 | 7.2 | 6.5 | 6.4 | 6.3 | 6.5 | 6.5 | 6.4 | 6.3 | 7.2 | 7.5 | 8.3 | 7.7 | 7.6 | 保守 | 6.9 | 7.2 | 8.0 | 9.2 | 10.9 | 9.3 | 8.5 | 8.7 | 8.6 | 7.8 | 7.6 | | |
| 13時 | 6.8 | 6.2 | 5.9 | 6.9 | 7.2 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 6.6 | 6.7 | 6.5 | 6.5 | 7.3 | 7.6 | 8.5 | 7.8 | 7.8 | 7.2 | 6.8 | 7.1 | 7.9 | 9.2 | 11.0 | 9.2 | 8.4 | 8.7 | 8.7 | 7.9 | 7.6 | | |
| 14時 | 6.8 | 6.2 | 5.9 | 7.0 | 7.3 | 6.5 | 6.3 | 6.3 | 6.7 | 6.8 | 6.4 | 6.7 | 7.4 | 7.7 | 8.6 | 7.9 | 7.7 | 7.4 | 7.2 | 7.0 | 7.6 | 9.2 | 11.1 | 9.3 | 8.2 | 8.6 | 8.5 | 7.7 | 7.6 | | |
| 15時 | 6.7 | 6.2 | 5.9 | 7.0 | 7.4 | 6.4 | 6.3 | 6.1 | 6.4 | 6.7 | 6.4 | 6.6 | 7.3 | 7.8 | 8.6 | 7.7 | 7.6 | 7.5 | 7.0 | 7.1 | 7.5 | 8.9 | 11.0 | 9.0 | 8.1 | 8.5 | 8.3 | 7.4 | 7.6 | | |
| 16時 | 6.5 | 6.2 | 5.9 | 7.0 | 7.4 | 6.4 | 6.3 | 6.0 | 6.3 | 6.5 | 6.2 | 6.5 | 7.1 | 7.7 | 8.5 | 7.5 | 7.7 | 7.4 | 7.4 | 7.1 | 7.4 | 8.5 | 10.8 | 9.0 | 7.8 | 8.2 | 8.1 | 7.1 | 7.5 | | |
| 17時 | 6.2 | 6.1 | 6.0 | 6.7 | 7.0 | 6.6 | 6.4 | 6.0 | 6.2 | 6.4 | 6.2 | 6.4 | 6.9 | 7.5 | 8.2 | 7.2 | 7.4 | 7.1 | 7.0 | 7.2 | 7.5 | 8.5 | 10.7 | 8.9 | 7.8 | 8.1 | 7.9 | 6.9 | 7.5 | | |
| 18時 | 5.9 | 6.0 | 6.0 | 6.5 | 6.6 | 6.3 | 6.3 | 6.2 | 6.2 | 6.4 | 6.1 | 6.3 | 6.8 | 7.4 | 7.9 | 6.9 | 7.1 | 6.8 | 6.8 | 7.2 | 7.9 | 8.8 | 10.5 | 8.8 | 7.7 | 8.1 | 7.7 | 6.7 | 7.3 | | |
| 19時 | 5.8 | 5.9 | 6.0 | 6.4 | 6.2 | 5.9 | 6.1 | 6.0 | 6.2 | 6.3 | 6.0 | 6.2 | 6.7 | 7.3 | 7.7 | 6.6 | 6.8 | 6.6 | 6.6 | 7.0 | 7.9 | 9.2 | 10.6 | 8.8 | 7.6 | 8.0 | 7.6 | 6.7 | 7.2 | | |
| 20時 | 5.7 | 5.8 | 6.0 | 6.4 | 5.9 | 5.7 | 5.7 | 5.6 | 6.0 | 6.3 | 6.0 | 6.2 | 6.6 | 7.2 | 7.5 | 6.4 | 6.6 | 6.4 | 6.5 | 6.8 | 7.9 | 9.3 | 10.4 | 8.7 | 7.6 | 7.9 | 7.5 | 6.6 | 6.9 | | |
| 21時 | 5.6 | 5.7 | 6.0 | 6.6 | 5.8 | 5.5 | 5.3 | 5.4 | 5.6 | 5.9 | 5.9 | 6.1 | 6.6 | 7.2 | 7.4 | 6.4 | 6.4 | 6.2 | 6.3 | 6.6 | 7.9 | 9.2 | 10.2 | 8.6 | 7.5 | 7.7 | 7.3 | 6.5 | 6.8 | | |
| 22時 | 5.6 | 5.8 | 6.0 | 6.9 | 5.9 | 5.5 | 5.2 | 5.2 | 5.4 | 5.6 | 5.6 | 6.0 | 6.6 | 7.2 | 7.4 | 6.5 | 6.5 | 5.6 | 5.9 | 6.3 | 7.7 | 9.1 | 10.2 | 8.7 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 6.4 | 6.8 | | |
| 23時 | 5.6 | 5.7 | 6.0 | 7.2 | 5.9 | 5.6 | 5.4 | 5.3 | 5.4 | 5.5 | 5.4 | 5.8 | 6.5 | 7.2 | 7.3 | 6.7 | 6.5 | 6.3 | 5.6 | 3.3 | 7.7 | 9.1 | 10.2 | 8.9 | 7.3 | 7.3 | 7.0 | 6.4 | 6.7 | | |
| 24時 | 5.7 | 5.6 | 6.0 | 7.1 | 6.1 | 5.8 | 5.0 | 5.4 | 5.6 | 5.8 | 5.3 | 5.7 | 6.3 | 7.1 | 7.2 | 6.8 | 6.7 | 6.7 | 6.7 | 4.5 | 8.0 | 9.3 | 9.8 | 8.9 | 7.5 | 7.5 | 6.9 | 6.3 | 6.7 | | |
| 合計 | 145.9 | 143.6 | 138.9 | 155.5 | 162.4 | 145.4 | 141.5 | 137.4 | 143.0 | 145.7 | 145.1 | 141.9 | 157.3 | 171.6 | 183.4 | 170.8 | 167.5 | 147.4 | 157.9 | 157.3 | 178.2 | 208.0 | 243.1 | 216.1 | 197.1 | 191.5 | 188.7 | 170.8 | 168.9 | | |
| 平均 | 6.1 | 6.0 | 5.8 | 6.5 | 6.8 | 6.1 | 5.9 | 5.7 | 6.0 | 6.1 | 6.0 | 5.9 | 6.6 | 7.2 | 7.6 | 7.1 | 7.0 | 6.7 | 6.6 | 6.6 | 7.4 | 8.7 | 10.1 | 9.0 | 8.2 | 8.0 | 7.9 | 7.1 | 7.0 | | |
| 最大値 | 6.8 | 6.2 | 6.0 | 7.2 | 7.4 | 6.6 | 6.5 | 6.5 | 6.7 | 6.8 | 6.5 | 6.7 | 7.4 | 7.8 | 8.6 | 7.9 | 7.8 | 7.5 | 7.4 | 7.2 | 8.0 | 9.3 | 11.1 | 9.5 | 9.0 | 8.7 | 8.7 | 7.9 | 7.6 | | |
| 最小値 | 5.6 | 5.6 | 5.5 | 5.9 | 5.8 | 5.5 | 5.0 | 5.2 | 5.4 | 5.5 | 5.3 | 5.3 | 5.8 | 6.4 | 7.0 | 6.4 | 6.3 | 5.6 | 5.6 | 3.3 | 6.6 | 7.8 | 9.1 | 8.6 | 7.3 | 7.3 | 6.9 | 6.3 | 6.4 | | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 水温 | | | | | 単位 | ℃ |

（西暦 2004年）平成 16年 3月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 6.7 | 6.6 | 6.6 | 6.0 | 6.7 | 6.8 | 6.9 | 6.3 | 6.3 | 6.7 | 7.7 | 9.5 | 9.4 | 8.6 | 8.7 | 9.1 | 10.0 | 11.4 | 11.3 | 10.7 | 7.9 | 9.3 | 8.2 | 8.0 | 9.2 | 9.4 | 9.7 | 10.1 | 10.3 | 11.3 | 12.3 |
| 2時 | 6.7 | 6.6 | 6.5 | 5.8 | 6.6 | 6.5 | 6.8 | 6.3 | 6.5 | 7.1 | 7.9 | 9.5 | 9.3 | 8.6 | 8.6 | 9.0 | 9.9 | 11.2 | 11.4 | 10.7 | 7.9 | 9.3 | 8.3 | 7.9 | 9.3 | 9.6 | 9.7 | 10.3 | 10.4 | 11.2 | 12.6 |
| 3時 | 6.7 | 6.5 | 5.8 | 5.8 | 6.6 | 6.4 | 6.8 | 6.3 | 6.4 | 6.9 | 7.8 | 9.6 | 9.2 | 8.6 | 8.5 | 8.9 | 9.4 | 11.2 | 11.3 | 10.7 | 7.9 | 9.2 | 8.2 | 8.0 | 9.4 | 9.6 | 9.8 | 10.3 | 10.4 | 11.2 | 12.7 |
| 4時 | 6.7 | 6.5 | 6.0 | 5.7 | 6.6 | 6.5 | 6.9 | 6.5 | 6.3 | 6.7 | 7.7 | 9.6 | 9.2 | 8.6 | 8.4 | 8.8 | 9.7 | 11.2 | 11.1 | 10.6 | 8.0 | 9.1 | 8.2 | 8.0 | 9.2 | 9.7 | 9.9 | 10.2 | 10.5 | 11.2 | 12.9 |
| 5時 | 6.8 | 6.5 | 6.1 | 5.7 | 6.3 | 6.3 | 6.8 | 6.5 | 6.5 | 6.8 | 7.8 | 9.5 | 9.3 | 8.7 | 8.4 | 8.8 | 9.9 | 11.4 | 10.8 | 10.6 | 7.9 | 9.1 | 8.2 | 7.9 | 9.2 | 9.6 | 9.8 | 10.3 | 10.5 | 11.4 | 13.0 |
| 6時 | 6.9 | 6.5 | 6.1 | 5.8 | 6.4 | 6.3 | 6.5 | 6.0 | 6.2 | 6.8 | 7.8 | 9.5 | 9.5 | 8.6 | 8.3 | 9.0 | 10.0 | 11.7 | 10.8 | 10.4 | 7.6 | 9.1 | 8.1 | 7.9 | 9.2 | 9.6 | 9.8 | 10.2 | 10.5 | 11.5 | 13.1 |
| 7時 | 7.0 | 6.5 | 5.9 | 6.0 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 5.9 | 6.2 | 6.5 | 7.6 | 9.5 | 9.0 | 8.5 | 8.3 | 9.0 | 10.1 | 11.8 | 10.5 | 10.3 | 7.3 | 9.0 | 8.0 | 7.8 | 9.3 | 9.7 | 9.7 | 10.2 | 10.5 | 11.7 | 13.0 |
| 8時 | 7.0 | 6.6 | 6.1 | 6.1 | 6.7 | 6.6 | 6.7 | 6.1 | 6.3 | 6.8 | 7.9 | 9.5 | 9.1 | 8.5 | 8.3 | 9.2 | 10.3 | 12.1 | 10.4 | 10.2 | 7.4 | 9.1 | 8.0 | 7.8 | 9.5 | 9.8 | 10.2 | 10.7 | 10.8 | 11.9 | 13.0 |
| 9時 | 7.1 | 6.7 | 6.2 | 6.2 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 6.2 | 6.4 | 7.2 | 8.2 | 9.7 | 9.1 | 8.8 | 8.6 | 9.5 | 10.7 | 12.4 | 10.4 | 10.2 | 7.6 | 9.2 | 8.0 | 7.9 | 9.5 | 9.9 | 10.4 | 11.1 | 11.3 | 12.3 | 12.9 |
| 10時 | 7.2 | 6.8 | 6.5 | 6.4 | 7.1 | 6.8 | 7.0 | 6.5 | 6.6 | 7.6 | 8.7 | 10.0 | 9.2 | 9.3 | 9.0 | 9.9 | 11.1 | 12.3 | 10.8 | 10.1 | 8.0 | 9.2 | 8.1 | 8.2 | 9.7 | 10.0 | 10.6 | 11.5 | 11.6 | 12.6 | 12.9 |
| 11時 | 7.3 | 6.9 | 6.6 | 6.8 | 7.3 | 7.0 | 7.1 | 6.7 | 6.9 | 7.9 | 9.0 | 10.1 | 9.4 | 9.7 | 9.4 | 10.5 | 欠測 | 12.3 | 10.8 | 10.0 | 8.4 | 9.2 | 8.2 | 8.5 | 9.9 | 10.1 | 10.8 | 11.7 | 11.8 | 12.8 | 13.0 |
| 12時 | 7.4 | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.0 | 7.2 | 8.2 | 9.4 | 10.0 | 9.5 | 10.0 | 9.7 | 10.6 | 11.5 | 12.2 | 11.0 | 9.9 | 8.6 | 9.2 | 8.3 | 8.8 | 10.0 | 10.3 | 11.0 | 11.9 | 12.0 | 12.9 | 13.0 |
| 13時 | 7.4 | 6.9 | 6.9 | 6.8 | 7.3 | 7.1 | 7.2 | 6.9 | 7.5 | 8.5 | 9.7 | 10.0 | 9.6 | 10.0 | 10.0 | 10.7 | 11.8 | 12.2 | 11.0 | 9.7 | 8.7 | 9.1 | 8.4 | 9.0 | 9.9 | 10.6 | 11.1 | 11.9 | 12.2 | 12.9 | 13.2 |
| 14時 | 7.5 | 6.9 | 7.0 | 7.0 | 7.4 | 7.2 | 7.0 | 6.7 | 7.4 | 8.5 | 9.9 | 10.0 | 9.7 | 9.9 | 10.2 | 10.8 | 11.8 | 12.1 | 11.1 | 9.7 | 8.6 | 9.0 | 8.4 | 9.1 | 9.9 | 10.8 | 11.2 | 11.9 | 12.3 | 12.9 | 13.4 |
| 15時 | 7.6 | 6.9 | 6.9 | 7.1 | 7.4 | 7.0 | 7.1 | 6.7 | 7.1 | 8.3 | 9.9 | 9.9 | 9.6 | 9.8 | 10.2 | 10.7 | 12.1 | 12.2 | 11.1 | 9.7 | 8.4 | 9.0 | 8.3 | 8.8 | 9.7 | 10.7 | 11.2 | 11.8 | 12.2 | 12.9 | 13.4 |
| 16時 | 7.6 | 6.9 | 6.6 | 7.2 | 7.5 | 7.1 | 7.1 | 6.9 | 7.1 | 8.0 | 9.4 | 9.9 | 9.5 | 9.6 | 10.0 | 10.5 | 12.3 | 12.1 | 11.4 | 9.6 | 8.4 | 9.1 | 8.3 | 8.6 | 9.6 | 10.6 | 11.1 | 11.6 | 12.1 | 12.7 | 13.3 |
| 17時 | 7.6 | 6.8 | 6.4 | 7.1 | 7.2 | 7.4 | 6.9 | 6.6 | 7.2 | 7.9 | 9.4 | 9.9 | 9.4 | 9.4 | 9.7 | 10.2 | 11.9 | 12.0 | 10.9 | 9.2 | 8.5 | 9.0 | 8.3 | 8.6 | 9.6 | 10.5 | 10.8 | 11.4 | 11.9 | 12.6 | 13.3 |
| 18時 | 7.4 | 6.7 | 6.1 | 6.8 | 7.1 | 7.3 | 6.8 | 6.8 | 7.2 | 7.7 | 9.4 | 9.8 | 9.2 | 9.3 | 9.4 | 10.0 | 11.6 | 12.0 | 10.6 | 9.0 | 8.8 | 8.9 | 8.2 | 8.6 | 9.6 | 10.4 | 10.7 | 11.2 | 11.7 | 12.4 | 13.2 |
| 19時 | 7.2 | 6.6 | 5.8 | 6.6 | 6.7 | 7.3 | 6.5 | 6.6 | 6.9 | 7.8 | 9.3 | 9.8 | 9.2 | 9.1 | 9.3 | 9.9 | 11.4 | 12.0 | 10.3 | 8.8 | 8.6 | 8.8 | 8.3 | 8.5 | 9.6 | 10.3 | 10.6 | 11.0 | 11.7 | 12.4 | 13.2 |
| 20時 | 7.1 | 6.5 | 5.6 | 6.4 | 6.4 | 7.0 | 6.2 | 6.5 | 7.0 | 8.0 | 9.2 | 9.8 | 9.1 | 9.0 | 9.2 | 9.8 | 11.3 | 11.8 | 10.2 | 8.5 | 8.4 | 8.6 | 8.2 | 8.6 | 9.5 | 10.2 | 10.5 | 10.9 | 11.5 | 12.3 | 13.1 |
| 21時 | 7.0 | 6.5 | 5.6 | 6.3 | 6.3 | 6.8 | 5.9 | 6.1 | 6.9 | 8.1 | 9.6 | 9.7 | 9.1 | 9.0 | 9.1 | 9.8 | 11.4 | 11.7 | 10.4 | 8.3 | 8.4 | 8.3 | 8.0 | 8.6 | 9.5 | 10.1 | 10.4 | 10.8 | 11.5 | 12.3 | 13.2 |
| 22時 | 6.9 | 6.4 | 5.7 | 6.4 | 6.4 | 6.6 | 5.9 | 5.9 | 6.7 | 8.1 | 9.6 | 9.7 | 8.9 | 8.9 | 9.1 | 9.9 | 11.5 | 11.5 | 10.5 | 8.2 | 8.6 | 8.2 | 8.0 | 8.5 | 9.5 | 9.9 | 10.3 | 10.7 | 11.5 | 12.3 | 13.2 |
| 23時 | 6.8 | 6.4 | 5.8 | 6.4 | 6.6 | 6.5 | 6.0 | 5.9 | 6.5 | 7.8 | 9.6 | 9.6 | 8.8 | 8.8 | 9.2 | 10.0 | 11.8 | 11.4 | 10.6 | 8.1 | 8.9 | 8.2 | 8.0 | 8.6 | 9.4 | 9.8 | 10.2 | 10.5 | 11.4 | 12.3 | 13.1 |
| 24時 | 6.8 | 6.7 | 5.9 | 6.7 | 6.7 | 6.6 | 6.1 | 6.1 | 6.5 | 7.7 | 9.5 | 9.4 | 8.7 | 8.8 | 9.3 | 10.0 | 11.5 | 11.2 | 10.6 | 7.9 | 9.1 | 8.2 | 8.0 | 8.9 | 9.4 | 9.7 | 10.0 | 10.4 | 11.3 | 12.3 | 13.0 |
| 合計 | 170.4 | 159.8 | 149.5 | 153.9 | 164.0 | 163.6 | 160.9 | 154.0 | 161.8 | 181.6 | 212.0 | 233.5 | 222.0 | 218.1 | 218.9 | 234.6 | 253.0 | 283.4 | 259.3 | 231.1 | 197.9 | 214.4 | 196.2 | 201.1 | 228.6 | 240.9 | 249.5 | 262.6 | 271.9 | 292.3 | 313.0 |
| 平均 | 7.1 | 6.7 | 6.2 | 6.4 | 6.8 | 6.8 | 6.7 | 6.4 | 6.7 | 7.6 | 8.8 | 9.7 | 9.3 | 9.1 | 9.1 | 9.8 | 11.0 | 11.8 | 10.8 | 9.6 | 8.2 | 8.9 | 8.2 | 8.4 | 9.5 | 10.0 | 10.4 | 10.9 | 11.3 | 12.2 | 13.0 |
| 最大値 | 7.6 | 6.9 | 7.0 | 7.2 | 7.5 | 7.4 | 7.3 | 7.0 | 7.5 | 8.5 | 9.9 | 10.1 | 9.7 | 10.0 | 10.2 | 10.8 | 12.3 | 12.4 | 11.4 | 10.7 | 9.1 | 9.3 | 8.4 | 9.1 | 10.0 | 10.8 | 11.2 | 11.9 | 12.3 | 12.9 | 13.4 |
| 最小値 | 6.7 | 6.4 | 5.6 | 5.7 | 6.3 | 6.3 | 5.9 | 5.9 | 6.2 | 6.5 | 7.6 | 9.4 | 8.7 | 8.5 | 8.3 | 8.8 | 9.4 | 11.2 | 10.2 | 7.9 | 7.3 | 8.2 | 8.0 | 7.8 | 9.2 | 9.4 | 9.7 | 10.1 | 10.3 | 11.2 | 12.3 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 水温 | | | | | 単位 | ℃ |

（西暦 2004年）平成 16年 4月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 12.9 | 12.8 | 10.0 | 11.0 | 9.7 | 10.5 | 12.5 | 13.7 | 14.1 | 13.7 | 14.1 | 14.0 | 14.1 | 13.5 | 13.0 | 13.3 | 13.9 | 14.4 | 15.6 | 15.2 | 17.2 | 16.6 | 17.8 | 17.4 | 15.8 | 15.2 | 15.2 | 14.9 | 14.1 | 15.2 | |
| 2時 | 12.8 | 12.8 | 9.9 | 10.9 | 9.6 | 10.4 | 12.5 | 13.7 | 14.1 | 13.8 | 14.1 | 14.2 | 14.3 | 13.4 | 13.0 | 13.3 | 14.0 | 14.5 | 15.5 | 14.8 | 17.2 | 16.6 | 17.9 | 17.3 | 15.6 | 15.4 | 15.4 | 14.9 | 14.0 | 15.1 | |
| 3時 | 12.7 | 12.7 | 9.8 | 10.8 | 9.4 | 10.4 | 12.4 | 13.8 | 14.1 | 13.8 | 14.2 | 14.3 | 14.3 | 13.3 | 13.0 | 13.1 | 14.0 | 14.4 | 15.4 | 14.6 | 17.2 | 16.7 | 17.4 | 17.0 | 15.9 | 15.4 | 15.2 | 14.8 | 14.0 | 15.0 | |
| 4時 | 12.5 | 12.5 | 9.7 | 10.7 | 9.3 | 10.3 | 12.5 | 13.8 | 14.0 | 13.8 | 14.2 | 14.4 | 14.5 | 13.3 | 13.3 | 13.2 | 13.7 | 13.9 | 15.3 | 14.5 | 17.1 | 16.6 | 16.9 | 16.8 | 15.9 | 15.1 | 15.2 | 14.7 | 13.8 | 14.9 | |
| 5時 | 12.4 | 12.3 | 9.6 | 10.6 | 9.2 | 10.1 | 12.3 | 13.7 | 13.9 | 13.7 | 14.2 | 14.4 | 14.6 | 13.3 | 13.2 | 13.6 | 13.8 | 14.0 | 15.3 | 15.0 | 16.9 | 16.6 | 17.3 | 16.6 | 16.0 | 15.3 | 15.2 | 14.4 | 13.7 | 14.8 | |
| 6時 | 12.2 | 12.1 | 9.5 | 10.4 | 9.0 | 10.0 | 12.2 | 13.7 | 13.8 | 13.7 | 14.2 | 14.5 | 14.7 | 13.3 | 13.2 | 13.8 | 14.0 | 14.2 | 15.3 | 15.3 | 17.0 | 16.4 | 17.3 | 16.8 | 15.5 | 15.3 | 15.2 | 14.4 | 13.6 | 14.5 | |
| 7時 | 12.1 | 11.9 | 9.5 | 10.3 | 8.8 | 9.9 | 12.0 | 13.6 | 13.7 | 13.8 | 14.2 | 14.5 | 14.8 | 13.3 | 13.3 | 14.0 | 14.4 | 14.5 | 15.4 | 15.4 | 16.9 | 16.7 | 17.3 | 16.5 | 15.2 | 15.5 | 15.2 | 14.5 | 13.5 | 14.5 | |
| 8時 | 12.1 | 11.6 | 9.5 | 10.3 | 8.8 | 10.0 | 11.8 | 13.5 | 13.7 | 13.9 | 14.2 | 14.6 | 14.9 | 13.3 | 13.4 | 14.2 | 15.0 | 14.9 | 15.1 | 15.4 | 16.8 | 17.0 | 17.6 | 16.7 | 15.3 | 14.8 | 15.5 | 14.8 | 13.6 | 14.5 | |
| 9時 | 12.2 | 11.4 | 9.6 | 10.3 | 8.9 | 10.2 | 11.8 | 13.3 | 13.7 | 14.0 | 14.3 | 14.7 | 15.1 | 13.4 | 13.6 | 14.4 | 15.4 | 15.5 | 15.2 | 15.5 | 16.7 | 17.7 | 17.4 | 17.1 | 15.5 | 15.2 | 14.8 | 14.8 | 13.8 | 14.5 | |
| 10時 | 12.3 | 11.3 | 9.8 | 10.3 | 9.0 | 10.4 | 11.9 | 13.3 | 13.7 | 14.0 | 14.5 | 14.9 | 15.0 | 13.8 | 13.9 | 14.7 | 15.9 | 16.0 | 15.4 | 15.9 | 16.7 | 18.0 | 17.4 | 17.3 | 15.6 | 15.7 | 15.2 | 14.8 | 14.0 | 14.7 | |
| 11時 | 12.3 | 11.2 | 10.0 | 10.3 | 9.3 | 10.7 | 12.1 | 13.5 | 13.5 | 14.0 | 14.5 | 15.0 | 15.1 | 13.8 | 14.0 | 14.5 | 15.7 | 16.0 | 15.9 | 16.4 | 保守 | 18.2 | 17.8 | 17.1 | 16.0 | 15.8 | 15.4 | 14.6 | 14.2 | 14.8 | |
| 12時 | 12.4 | 11.0 | 10.3 | 10.4 | 9.5 | 11.0 | 12.4 | 13.7 | 13.3 | 14.0 | 14.5 | 15.1 | 15.0 | 13.6 | 14.2 | 14.3 | 15.2 | 15.6 | 15.9 | 16.6 | 保守 | 18.6 | 18.3 | 17.2 | 16.6 | 15.9 | 15.4 | 14.3 | 14.4 | 14.7 | |
| 13時 | 12.4 | 10.9 | 10.5 | 10.4 | 9.7 | 11.3 | 12.6 | 13.9 | 13.2 | 13.9 | 14.4 | 15.1 | 15.0 | 13.5 | 14.5 | 14.5 | 15.1 | 15.8 | 15.4 | 16.0 | 17.3 | 18.7 | 18.3 | 17.3 | 17.1 | 15.9 | 15.3 | 14.1 | 14.6 | 14.8 | |
| 14時 | 12.5 | 10.9 | 10.6 | 10.3 | 9.9 | 11.4 | 12.7 | 13.9 | 13.4 | 13.8 | 14.4 | 15.1 | 14.8 | 13.5 | 14.7 | 14.8 | 15.0 | 15.9 | 15.1 | 16.0 | 17.1 | 18.3 | 18.3 | 17.6 | 17.1 | 16.0 | 15.2 | 14.3 | 14.7 | 15.4 | |
| 15時 | 12.5 | 10.9 | 10.8 | 10.4 | 10.0 | 11.3 | 12.6 | 13.9 | 13.5 | 13.7 | 14.3 | 14.9 | 14.6 | 13.4 | 14.6 | 15.2 | 15.6 | 15.6 | 14.8 | 15.0 | 17.2 | 17.9 | 17.9 | 17.0 | 16.8 | 16.1 | 15.1 | 14.4 | 14.7 | 15.6 | |
| 16時 | 12.4 | 11.0 | 10.9 | 10.4 | 10.0 | 11.1 | 12.5 | 13.8 | 13.5 | 13.6 | 14.1 | 14.6 | 14.4 | 13.2 | 14.5 | 14.9 | 15.9 | 16.1 | 14.7 | 15.1 | 17.0 | 17.9 | 17.2 | 16.8 | 16.3 | 16.0 | 15.1 | 14.5 | 14.9 | 15.6 | |
| 17時 | 12.3 | 11.1 | 11.0 | 10.4 | 10.0 | 11.4 | 12.4 | 13.7 | 13.3 | 13.5 | 14.0 | 14.4 | 14.2 | 13.0 | 14.1 | 15.4 | 15.3 | 15.9 | 14.9 | 16.0 | 16.9 | 17.5 | 16.8 | 16.6 | 16.1 | 15.6 | 15.1 | 14.5 | 14.9 | 15.3 | |
| 18時 | 12.4 | 10.9 | 11.1 | 10.4 | 10.1 | 11.5 | 12.4 | 13.8 | 13.2 | 13.5 | 13.9 | 14.3 | 14.0 | 12.9 | 13.6 | 14.9 | 15.6 | 16.2 | 15.0 | 16.6 | 17.4 | 17.4 | 16.5 | 16.6 | 15.8 | 15.3 | 15.0 | 14.4 | 15.1 | 14.8 | |
| 19時 | 12.5 | 10.8 | 11.3 | 10.4 | 10.2 | 11.6 | 12.6 | 13.6 | 13.1 | 13.4 | 13.9 | 14.3 | 13.8 | 12.9 | 13.3 | 14.4 | 15.6 | 16.1 | 15.3 | 16.6 | 17.1 | 17.7 | 16.5 | 16.7 | 15.9 | 15.6 | 15.0 | 14.4 | 15.1 | 14.8 | |
| 20時 | 12.7 | 10.7 | 11.4 | 10.4 | 10.4 | 11.9 | 12.7 | 13.4 | 13.2 | 13.4 | 13.9 | 14.2 | 13.7 | 12.9 | 13.1 | 14.2 | 15.4 | 16.0 | 15.6 | 16.6 | 17.0 | 17.8 | 16.5 | 15.8 | 15.7 | 15.6 | 14.9 | 14.4 | 15.2 | 15.0 | |
| 21時 | 12.8 | 10.6 | 11.4 | 10.2 | 10.7 | 12.2 | 12.8 | 13.5 | 13.1 | 13.3 | 13.8 | 14.3 | 13.8 | 13.1 | 13.3 | 14.0 | 15.1 | 15.9 | 15.6 | 16.5 | 17.0 | 17.9 | 16.9 | 16.2 | 15.4 | 15.5 | 14.9 | 14.4 | 15.3 | 15.2 | |
| 22時 | 12.9 | 10.5 | 11.4 | 10.1 | 10.8 | 12.4 | 13.2 | 13.8 | 13.3 | 13.5 | 13.7 | 14.2 | 13.6 | 13.2 | 13.3 | 13.9 | 14.7 | 15.8 | 15.7 | 16.4 | 16.8 | 18.1 | 17.1 | 16.0 | 15.1 | 15.6 | 15.1 | 14.3 | 15.3 | 15.4 | |
| 23時 | 12.9 | 10.3 | 11.2 | 10.0 | 10.8 | 12.5 | 13.5 | 14.0 | 13.5 | 13.7 | 13.9 | 14.1 | 13.6 | 13.2 | 13.5 | 14.1 | 14.6 | 15.7 | 15.6 | 16.6 | 16.7 | 18.0 | 17.4 | 16.1 | 15.1 | 15.4 | 15.0 | 14.3 | 15.3 | 15.4 | |
| 24時 | 12.9 | 10.1 | 11.1 | 9.8 | 10.8 | 12.6 | 13.7 | 14.0 | 13.7 | 13.9 | 13.9 | 14.1 | 13.5 | 13.1 | 13.4 | 14.0 | 14.7 | 15.6 | 15.4 | 17.2 | 16.6 | 17.9 | 17.3 | 16.0 | 15.2 | 15.4 | 15.0 | 14.2 | 15.3 | 15.3 | |
| 合計 | 300.1 | 272.3 | 249.9 | 249.5 | 233.9 | 265.1 | 300.1 | 328.6 | 325.6 | 329.4 | 339.4 | 348.2 | 345.4 | 319.2 | 327.0 | 340.7 | 357.6 | 368.5 | 368.4 | 379.2 | 373.8 | 420.8 | 417.1 | 402.5 | 380.5 | 372.6 | 363.6 | 348.1 | 347.1 | 359.8 | |
| 平均 | 12.5 | 11.3 | 10.4 | 10.4 | 9.7 | 11.0 | 12.5 | 13.7 | 13.6 | 13.7 | 14.1 | 14.5 | 14.4 | 13.3 | 13.6 | 14.2 | 14.9 | 15.4 | 15.4 | 15.8 | 17.0 | 17.5 | 17.4 | 16.8 | 15.9 | 15.5 | 15.2 | 14.5 | 14.5 | 15.0 | |
| 最大値 | 12.9 | 12.8 | 11.4 | 11.0 | 10.8 | 12.6 | 13.7 | 14.0 | 14.1 | 14.0 | 14.5 | 15.1 | 15.1 | 13.8 | 14.7 | 15.4 | 15.9 | 16.2 | 15.9 | 17.2 | 17.4 | 18.7 | 18.3 | 17.6 | 17.1 | 16.1 | 15.5 | 14.9 | 15.3 | 15.6 | |
| 最小値 | 12.1 | 10.1 | 9.5 | 9.8 | 8.8 | 9.9 | 11.8 | 13.3 | 13.1 | 13.3 | 13.7 | 14.0 | 13.5 | 12.9 | 13.0 | 13.1 | 13.7 | 13.9 | 14.7 | 14.5 | 16.6 | 16.4 | 16.5 | 15.8 | 15.1 | 14.8 | 14.8 | 14.1 | 13.5 | 14.5 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 水温 | | | | | 単位 | ℃ |

（西暦 2004年）平成 16年 5月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 15.2 | 16.4 | 15.9 | 15.2 | 16.4 | 15.6 | 14.3 | 16.0 | 16.9 | 17.1 | 15.4 | 18.4 | 18.9 | 18.2 | 19.1 | 19.3 | 17.4 | 17.2 | 18.1 | 17.5 | 16.4 | 16.7 | 14.6 | 14.3 | 16.8 | 18.1 | 20.0 | 20.5 | 20.6 | 21.5 | 23.1 |
| 2時 | 15.3 | 16.3 | 16.0 | 15.2 | 16.3 | 15.5 | 14.2 | 16.0 | 16.9 | 17.1 | 15.4 | 18.3 | 18.8 | 18.3 | 19.0 | 19.2 | 17.4 | 17.2 | 18.1 | 17.5 | 16.3 | 16.7 | 14.6 | 14.3 | 16.6 | 18.0 | 19.8 | 20.5 | 20.6 | 21.6 | 23.3 |
| 3時 | 15.6 | 15.9 | 16.0 | 15.2 | 16.3 | 15.3 | 14.2 | 16.0 | 17.0 | 17.1 | 15.4 | 18.3 | 18.8 | 18.2 | 18.7 | 19.3 | 17.3 | 17.1 | 18.0 | 17.4 | 16.2 | 16.8 | 14.5 | 14.2 | 16.5 | 17.8 | 19.6 | 20.3 | 20.6 | 21.7 | 23.4 |
| 4時 | 15.9 | 16.3 | 15.7 | 15.1 | 16.3 | 15.3 | 14.1 | 16.0 | 17.0 | 17.1 | 15.4 | 18.2 | 18.7 | 18.2 | 18.6 | 19.4 | 17.3 | 17.1 | 18.1 | 17.4 | 16.0 | 16.8 | 14.5 | 14.2 | 16.4 | 17.6 | 19.4 | 20.1 | 20.4 | 21.8 | 23.6 |
| 5時 | 16.2 | 16.1 | 15.6 | 14.9 | 16.6 | 15.1 | 14.0 | 15.9 | 16.9 | 17.1 | 15.3 | 18.0 | 18.6 | 18.0 | 18.3 | 19.4 | 17.3 | 17.0 | 18.1 | 17.4 | 15.9 | 16.8 | 14.4 | 14.2 | 16.4 | 17.5 | 19.2 | 19.8 | 20.2 | 21.7 | 23.6 |
| 6時 | 16.5 | 16.8 | 15.8 | 14.7 | 16.7 | 14.9 | 14.0 | 16.0 | 16.9 | 17.1 | 15.3 | 17.9 | 18.5 | 17.8 | 18.1 | 19.4 | 17.3 | 16.9 | 18.1 | 17.3 | 15.9 | 16.7 | 14.4 | 14.2 | 16.4 | 17.5 | 19.0 | 19.7 | 20.1 | 21.5 | 23.4 |
| 7時 | 16.6 | 16.8 | 16.3 | 14.7 | 16.5 | 14.8 | 13.9 | 16.3 | 17.1 | 17.1 | 15.3 | 17.9 | 18.4 | 17.8 | 18.0 | 19.3 | 17.2 | 16.9 | 18.1 | 17.3 | 15.8 | 16.6 | 14.4 | 14.2 | 16.5 | 17.5 | 19.0 | 19.6 | 20.0 | 21.5 | 23.4 |
| 8時 | 16.6 | 16.6 | 16.5 | 14.8 | 16.3 | 14.7 | 14.0 | 16.7 | 17.4 | 16.9 | 15.4 | 17.8 | 18.2 | 17.7 | 18.0 | 19.0 | 17.1 | 16.9 | 18.0 | 17.1 | 15.7 | 16.5 | 14.4 | 14.3 | 16.7 | 17.6 | 18.9 | 19.6 | 19.9 | 21.5 | 23.5 |
| 9時 | 16.7 | 16.6 | 16.4 | 14.9 | 16.0 | 14.7 | 14.2 | 16.8 | 17.9 | 16.8 | 15.5 | 17.8 | 18.3 | 17.7 | 18.1 | 18.8 | 17.0 | 16.9 | 18.0 | 16.9 | 15.6 | 16.3 | 14.4 | 14.5 | 16.9 | 17.7 | 19.0 | 19.5 | 19.9 | 21.6 | 23.6 |
| 10時 | 16.8 | 16.7 | 16.4 | 15.0 | 15.9 | 14.7 | 14.5 | 16.9 | 18.1 | 16.8 | 15.7 | 17.9 | 18.2 | 18.0 | 18.4 | 18.8 | 17.0 | 17.0 | 17.8 | 16.7 | 15.7 | 16.2 | 14.4 | 14.9 | 17.3 | 18.0 | 19.0 | 19.4 | 20.0 | 22.0 | 23.7 |
| 11時 | 17.1 | 16.7 | 16.1 | 15.3 | 15.7 | 14.7 | 14.9 | 17.0 | 17.9 | 16.7 | 16.0 | 18.2 | 18.3 | 18.3 | 18.7 | 18.6 | 17.0 | 17.2 | 17.8 | 保守 | 15.9 | 16.0 | 14.4 | 15.2 | 17.6 | 18.1 | 19.4 | 19.7 | 20.1 | 22.0 | 23.7 |
| 12時 | 17.4 | 16.9 | 16.1 | 15.2 | 15.6 | 14.6 | 15.4 | 16.7 | 17.8 | 16.5 | 16.4 | 18.4 | 18.1 | 18.5 | 19.1 | 18.5 | 17.0 | 17.5 | 17.8 | 保守 | 16.0 | 15.9 | 14.5 | 15.6 | 17.7 | 18.5 | 19.3 | 19.9 | 20.2 | 22.3 | 23.6 |
| 13時 | 17.6 | 17.0 | 16.2 | 15.0 | 15.7 | 14.9 | 15.6 | 15.1 | 17.8 | 16.2 | 16.7 | 18.5 | 18.1 | 18.5 | 19.1 | 18.4 | 17.0 | 17.5 | 17.7 | 17.4 | 16.2 | 15.8 | 14.4 | 16.0 | 18.0 | 18.9 | 19.5 | 19.9 | 20.4 | 22.7 | 23.5 |
| 14時 | 17.6 | 17.1 | 16.3 | 14.9 | 15.6 | 14.9 | 15.6 | 17.4 | 17.5 | 16.2 | 17.0 | 18.5 | 18.1 | 18.7 | 19.1 | 18.4 | 17.1 | 17.6 | 17.5 | 17.3 | 16.4 | 15.6 | 14.5 | 16.4 | 18.3 | 19.2 | 19.6 | 19.9 | 20.5 | 23.1 | 24.3 |
| 15時 | 17.9 | 17.2 | 16.2 | 15.2 | 15.6 | 14.9 | 15.5 | 17.3 | 17.5 | 16.1 | 17.3 | 18.4 | 18.1 | 18.7 | 19.2 | 18.3 | 17.2 | 17.5 | 17.6 | 17.2 | 16.4 | 15.5 | 14.5 | 16.7 | 18.5 | 19.5 | 19.8 | 19.8 | 20.5 | 23.1 | 24.1 |
| 16時 | 17.9 | 17.2 | 16.2 | 15.2 | 15.6 | 14.9 | 15.3 | 17.1 | 17.4 | 16.1 | 17.7 | 18.5 | 18.0 | 18.9 | 19.1 | 18.2 | 17.2 | 17.6 | 17.7 | 17.2 | 16.4 | 15.4 | 14.5 | 16.9 | 18.6 | 19.7 | 20.0 | 20.0 | 20.3 | 22.8 | 24.3 |
| 17時 | 17.5 | 17.3 | 16.1 | 15.6 | 15.5 | 14.8 | 14.9 | 17.0 | 17.4 | 16.1 | 18.0 | 18.5 | 18.0 | 18.9 | 18.9 | 18.0 | 17.2 | 17.6 | 17.7 | 17.1 | 16.4 | 15.3 | 14.5 | 17.0 | 18.7 | 19.8 | 20.2 | 20.0 | 20.4 | 22.4 | 24.3 |
| 18時 | 17.2 | 16.9 | 15.9 | 15.7 | 15.5 | 14.8 | 14.9 | 16.9 | 17.4 | 16.0 | 18.2 | 18.6 | 17.9 | 19.1 | 18.8 | 17.8 | 17.2 | 17.7 | 17.6 | 17.1 | 16.5 | 15.2 | 14.5 | 17.1 | 18.8 | 19.8 | 20.2 | 20.1 | 20.5 | 22.3 | 23.9 |
| 19時 | 16.8 | 16.6 | 15.7 | 16.2 | 15.5 | 14.9 | 14.9 | 16.8 | 17.4 | 15.9 | 18.3 | 18.6 | 17.9 | 19.3 | 18.9 | 17.7 | 17.1 | 17.6 | 17.6 | 17.0 | 16.6 | 15.1 | 14.4 | 17.2 | 18.8 | 19.9 | 20.3 | 20.2 | 20.7 | 22.4 | 23.7 |
| 20時 | 16.4 | 16.3 | 15.5 | 15.7 | 15.5 | 14.8 | 15.1 | 16.8 | 17.4 | 15.8 | 18.4 | 18.7 | 17.9 | 19.4 | 19.0 | 17.6 | 17.1 | 17.7 | 17.5 | 16.9 | 16.6 | 14.9 | 14.4 | 17.2 | 18.7 | 19.9 | 20.3 | 20.3 | 20.9 | 22.6 | 23.7 |
| 21時 | 16.3 | 16.1 | 15.4 | 15.9 | 15.6 | 14.6 | 15.5 | 16.7 | 17.3 | 15.7 | 18.4 | 18.8 | 18.0 | 19.5 | 19.1 | 17.5 | 17.1 | 17.8 | 17.4 | 16.8 | 16.7 | 14.9 | 14.4 | 17.2 | 18.7 | 20.0 | 20.4 | 20.3 | 21.0 | 22.9 | 23.9 |
| 22時 | 16.3 | 15.9 | 15.3 | 16.1 | 15.7 | 14.6 | 15.6 | 16.9 | 17.2 | 15.6 | 18.5 | 18.9 | 18.1 | 19.4 | 19.3 | 17.5 | 17.1 | 17.9 | 17.5 | 16.7 | 16.7 | 14.8 | 14.4 | 17.2 | 18.6 | 20.1 | 20.4 | 20.4 | 21.2 | 23.1 | 24.0 |
| 23時 | 16.4 | 15.9 | 15.1 | 16.2 | 15.7 | 14.4 | 15.6 | 17.0 | 17.2 | 15.5 | 18.5 | 18.9 | 18.1 | 19.3 | 19.3 | 17.5 | 17.2 | 18.0 | 17.5 | 16.7 | 16.7 | 14.7 | 14.3 | 17.2 | 18.5 | 20.1 | 20.5 | 20.4 | 21.1 | 23.0 | 24.1 |
| 24時 | 16.4 | 15.9 | 15.0 | 16.5 | 15.6 | 14.3 | 15.7 | 16.9 | 17.1 | 15.5 | 18.5 | 18.9 | 18.2 | 19.2 | 19.3 | 17.5 | 17.2 | 18.1 | 17.5 | 16.5 | 16.6 | 14.6 | 14.3 | 17.0 | 18.3 | 20.1 | 20.5 | 20.5 | 21.3 | 23.1 | 23.9 |
| 合計 | 400.2 | 397.5 | 381.7 | 368.4 | 381.7 | 356.7 | 355.9 | 398.2 | 416.4 | 394.1 | 402.0 | 440.9 | 438.2 | 445.6 | 451.2 | 443.4 | 412.0 | 417.5 | 426.8 | 376.4 | 389.6 | 379.8 | 346.6 | 377.2 | 424.3 | 450.9 | 473.3 | 480.4 | 491.4 | 534.2 | 569.6 |
| 平均 | 16.7 | 16.6 | 15.9 | 15.4 | 15.9 | 14.9 | 14.8 | 16.6 | 17.4 | 16.4 | 16.8 | 18.4 | 18.3 | 18.6 | 18.8 | 18.5 | 17.2 | 17.4 | 17.8 | 17.1 | 16.2 | 15.8 | 14.4 | 15.7 | 17.7 | 18.8 | 19.7 | 20.0 | 20.5 | 22.3 | 23.7 |
| 最大値 | 17.9 | 17.3 | 16.5 | 16.5 | 16.7 | 15.6 | 15.7 | 17.4 | 18.1 | 17.1 | 18.5 | 18.9 | 18.9 | 19.5 | 19.3 | 19.4 | 17.4 | 18.1 | 18.1 | 17.5 | 16.7 | 16.8 | 14.6 | 17.2 | 18.8 | 20.1 | 20.5 | 20.5 | 21.3 | 23.1 | 24.3 |
| 最小値 | 15.2 | 15.9 | 15.0 | 14.7 | 15.5 | 14.3 | 13.9 | 15.1 | 16.9 | 15.5 | 15.3 | 17.8 | 17.9 | 17.7 | 18.0 | 17.5 | 17.0 | 16.9 | 17.4 | 16.5 | 15.6 | 14.6 | 14.3 | 14.2 | 16.4 | 17.5 | 18.9 | 19.4 | 19.9 | 21.5 | 23.1 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 水温 | | | | | 単位 | ℃ |

（西暦 2004年）平成 16年 6月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 24.1 | 18.5 | 19.1 | 20.5 | 21.2 | 21.9 | 21.1 | 21.3 | 19.7 | 18.4 | 20.1 | 20.0 | 19.7 | 20.0 | 21.7 | 22.6 | 22.2 | 21.0 | 21.8 | 23.5 | 24.2 | 23.8 | 21.9 | 23.3 | 25.1 | 23.3 | 21.7 | 23.3 | 22.8 | 23.0 | |
| 2時 | 24.3 | 18.5 | 19.0 | 20.4 | 21.1 | 22.0 | 21.1 | 21.2 | 19.7 | 18.3 | 20.0 | 19.9 | 19.7 | 19.9 | 21.6 | 22.6 | 22.1 | 21.0 | 21.9 | 23.5 | 24.2 | 23.8 | 21.8 | 23.2 | 25.2 | 23.1 | 21.6 | 23.4 | 22.8 | 22.8 | |
| 3時 | 24.4 | 18.4 | 18.9 | 20.3 | 21.0 | 21.9 | 21.0 | 21.0 | 19.6 | 18.2 | 19.9 | 19.8 | 19.7 | 19.7 | 21.4 | 22.6 | 22.3 | 20.9 | 21.9 | 23.6 | 24.2 | 23.7 | 21.8 | 23.0 | 25.1 | 23.0 | 21.5 | 23.2 | 22.7 | 22.6 | |
| 4時 | 24.2 | 18.3 | 18.7 | 20.1 | 21.0 | 21.8 | 21.0 | 20.9 | 19.5 | 18.1 | 19.7 | 19.7 | 19.7 | 19.6 | 21.1 | 22.6 | 22.4 | 21.1 | 22.0 | 23.7 | 24.2 | 23.6 | 21.9 | 22.9 | 25.0 | 22.8 | 21.3 | 22.8 | 22.5 | 22.4 | |
| 5時 | 23.8 | 18.2 | 18.5 | 19.7 | 21.0 | 22.0 | 21.0 | 20.8 | 19.3 | 18.0 | 19.6 | 19.5 | 19.6 | 19.4 | 20.8 | 22.5 | 22.3 | 21.2 | 22.3 | 23.8 | 24.3 | 23.5 | 21.9 | 22.8 | 24.9 | 22.6 | 21.2 | 22.4 | 22.3 | 22.3 | |
| 6時 | 22.9 | 18.2 | 18.4 | 19.4 | 20.7 | 22.2 | 21.0 | 20.7 | 19.2 | 18.0 | 19.4 | 19.4 | 19.6 | 19.2 | 20.5 | 22.2 | 22.3 | 21.5 | 22.5 | 24.0 | 24.5 | 23.4 | 22.1 | 22.8 | 24.8 | 22.4 | 21.1 | 22.0 | 22.1 | 22.5 | |
| 7時 | 22.0 | 18.3 | 18.4 | 19.1 | 20.8 | 22.2 | 21.0 | 20.5 | 19.1 | 18.0 | 19.4 | 19.2 | 19.6 | 19.2 | 20.3 | 21.9 | 21.9 | 21.5 | 22.7 | 24.1 | 24.6 | 23.4 | 22.2 | 22.8 | 24.7 | 22.3 | 21.1 | 21.8 | 21.9 | 22.9 | |
| 8時 | 21.7 | 18.3 | 18.6 | 19.0 | 20.5 | 22.4 | 21.0 | 20.4 | 18.9 | 18.0 | 19.5 | 19.2 | 19.7 | 19.4 | 20.3 | 21.7 | 21.4 | 21.6 | 22.9 | 24.1 | 24.8 | 23.3 | 22.4 | 22.8 | 24.5 | 22.1 | 21.2 | 21.6 | 21.8 | 23.3 | |
| 9時 | 21.6 | 18.4 | 18.7 | 19.1 | 20.4 | 22.3 | 20.9 | 20.2 | 18.8 | 18.1 | 19.4 | 19.1 | 19.7 | 19.7 | 20.5 | 21.6 | 21.1 | 21.5 | 22.9 | 24.0 | 24.6 | 23.3 | 22.7 | 22.9 | 24.4 | 21.9 | 21.3 | 21.6 | 21.8 | 23.1 | |
| 10時 | 21.4 | 18.5 | 19.0 | 19.3 | 20.4 | 22.2 | 20.7 | 20.1 | 18.7 | 18.3 | 19.5 | 19.2 | 19.7 | 20.0 | 20.8 | 21.8 | 21.1 | 21.5 | 23.0 | 24.1 | 24.4 | 23.3 | 22.8 | 22.9 | 24.2 | 21.8 | 21.5 | 21.5 | 22.0 | 22.7 | |
| 11時 | 20.8 | 18.6 | 19.3 | 19.1 | 20.3 | 21.9 | 20.6 | 20.0 | 18.6 | 18.4 | 19.5 | 19.4 | 19.9 | 20.3 | 21.0 | 21.9 | 21.2 | 21.5 | 23.2 | 23.9 | 24.3 | 23.4 | 保守 | 23.1 | 24.0 | 21.7 | 21.8 | 21.4 | 22.1 | 22.3 | |
| 12時 | 20.4 | 18.9 | 19.8 | 19.9 | 19.9 | 21.5 | 20.6 | 20.0 | 18.6 | 18.5 | 19.5 | 19.5 | 20.0 | 20.5 | 21.0 | 21.9 | 21.2 | 21.9 | 23.5 | 24.1 | 24.3 | 23.4 | 23.1 | 23.2 | 23.9 | 21.7 | 22.1 | 21.6 | 22.2 | 22.0 | |
| 13時 | 20.0 | 19.2 | 20.0 | 20.2 | 21.0 | 20.6 | 20.5 | 19.9 | 18.6 | 18.6 | 19.5 | 19.6 | 20.1 | 20.7 | 21.0 | 22.0 | 21.1 | 21.8 | 23.6 | 24.4 | 24.1 | 23.3 | 23.3 | 23.5 | 23.8 | 21.8 | 22.3 | 21.8 | 22.3 | 22.0 | |
| 14時 | 19.7 | 19.4 | 20.2 | 20.4 | 21.3 | 20.9 | 20.6 | 19.9 | 18.6 | 18.9 | 19.5 | 19.8 | 20.2 | 21.0 | 21.2 | 22.1 | 21.3 | 21.6 | 23.5 | 24.2 | 24.0 | 23.0 | 23.6 | 23.7 | 23.7 | 22.0 | 22.4 | 22.1 | 22.6 | 22.1 | |
| 15時 | 19.6 | 19.5 | 20.3 | 20.3 | 21.2 | 21.1 | 20.7 | 19.8 | 18.6 | 19.0 | 19.5 | 20.1 | 20.3 | 21.1 | 21.6 | 22.1 | 21.4 | 21.7 | 23.2 | 24.1 | 23.9 | 22.7 | 23.8 | 24.0 | 23.6 | 22.0 | 22.5 | 22.0 | 22.8 | 22.0 | |
| 16時 | 19.4 | 19.5 | 20.4 | 20.0 | 20.9 | 21.1 | 20.8 | 19.8 | 18.7 | 19.2 | 19.5 | 20.2 | 20.4 | 21.2 | 22.1 | 22.3 | 21.5 | 21.5 | 23.2 | 24.0 | 23.9 | 22.5 | 23.6 | 24.1 | 23.6 | 22.0 | 22.5 | 22.1 | 22.8 | 21.9 | |
| 17時 | 19.3 | 19.6 | 20.4 | 20.0 | 20.7 | 21.1 | 20.8 | 19.9 | 18.7 | 19.4 | 19.6 | 20.3 | 20.4 | 21.2 | 21.7 | 22.5 | 21.5 | 21.5 | 23.1 | 24.1 | 23.9 | 22.4 | 23.6 | 24.4 | 23.7 | 21.9 | 22.5 | 22.0 | 22.9 | 21.9 | |
| 18時 | 19.2 | 19.6 | 20.4 | 20.0 | 20.7 | 21.2 | 20.9 | 19.8 | 18.6 | 19.6 | 19.7 | 20.3 | 20.4 | 21.2 | 21.8 | 22.4 | 21.5 | 21.6 | 23.1 | 24.0 | 23.9 | 22.1 | 23.5 | 24.4 | 23.6 | 21.9 | 22.6 | 22.0 | 23.0 | 21.9 | |
| 19時 | 19.1 | 19.6 | 20.5 | 20.3 | 20.8 | 21.2 | 20.9 | 19.8 | 18.6 | 19.7 | 19.8 | 20.2 | 20.4 | 21.4 | 21.7 | 22.3 | 21.5 | 21.6 | 23.1 | 24.0 | 23.9 | 22.0 | 23.5 | 24.3 | 23.6 | 21.8 | 22.8 | 22.0 | 23.1 | 22.0 | |
| 20時 | 19.1 | 19.6 | 20.5 | 20.5 | 20.9 | 21.0 | 20.9 | 19.7 | 18.6 | 19.7 | 19.9 | 20.0 | 20.3 | 21.6 | 21.8 | 22.1 | 21.5 | 22.1 | 23.3 | 24.1 | 23.8 | 21.9 | 23.5 | 24.3 | 23.5 | 21.9 | 22.8 | 22.1 | 23.2 | 22.1 | |
| 21時 | 19.0 | 19.6 | 20.5 | 20.6 | 21.3 | 20.9 | 21.2 | 19.7 | 18.5 | 19.9 | 19.9 | 19.9 | 20.3 | 21.8 | 22.1 | 22.0 | 21.3 | 21.8 | 23.5 | 24.5 | 23.7 | 21.9 | 23.4 | 24.4 | 23.5 | 21.9 | 22.9 | 22.3 | 23.2 | 22.2 | |
| 22時 | 18.9 | 19.5 | 20.6 | 20.7 | 21.8 | 20.9 | 21.2 | 19.7 | 18.5 | 20.0 | 19.9 | 19.8 | 20.2 | 21.8 | 22.3 | 22.1 | 21.2 | 21.7 | 23.3 | 24.4 | 23.8 | 21.9 | 23.5 | 24.7 | 23.5 | 21.9 | 22.9 | 22.5 | 23.2 | 22.4 | |
| 23時 | 18.7 | 19.3 | 20.6 | 20.9 | 21.6 | 21.0 | 21.2 | 19.7 | 18.5 | 20.0 | 20.0 | 19.7 | 20.1 | 21.8 | 22.5 | 22.2 | 21.1 | 21.7 | 23.3 | 24.3 | 23.8 | 21.8 | 23.4 | 24.9 | 23.4 | 21.9 | 23.1 | 22.6 | 23.2 | 22.5 | |
| 24時 | 18.6 | 19.2 | 20.5 | 21.1 | 21.8 | 21.0 | 21.3 | 19.7 | 18.4 | 20.1 | 20.0 | 19.7 | 20.0 | 21.8 | 22.6 | 22.3 | 21.0 | 21.7 | 23.4 | 24.2 | 23.8 | 21.8 | 23.4 | 25.0 | 23.4 | 21.8 | 23.2 | 22.7 | 23.1 | 22.5 | |
| 合計 | 502.2 | 454.7 | 471.3 | 480.9 | 502.3 | 516.3 | 502.0 | 484.5 | 452.6 | 452.4 | 472.3 | 473.5 | 479.7 | 493.5 | 513.4 | 532.3 | 517.4 | 516.5 | 550.2 | 576.7 | 579.1 | 549.2 | 526.7 | 567.4 | 578.7 | 531.5 | 529.9 | 532.8 | 542.4 | 537.4 | |
| 平均 | 20.9 | 18.9 | 19.6 | 20.0 | 20.9 | 21.5 | 20.9 | 20.2 | 18.9 | 18.9 | 19.7 | 19.7 | 20.0 | 20.6 | 21.4 | 22.2 | 21.6 | 21.5 | 22.9 | 24.0 | 24.1 | 22.9 | 22.9 | 23.6 | 24.1 | 22.1 | 22.1 | 22.2 | 22.6 | 22.4 | |
| 最大値 | 24.4 | 19.6 | 20.6 | 21.1 | 21.8 | 22.4 | 21.3 | 21.3 | 19.7 | 20.1 | 20.1 | 20.3 | 20.4 | 21.8 | 22.6 | 22.6 | 22.4 | 22.1 | 23.6 | 24.5 | 24.8 | 23.8 | 23.8 | 25.0 | 25.2 | 23.3 | 23.2 | 23.4 | 23.2 | 23.3 | |
| 最小値 | 18.6 | 18.2 | 18.4 | 19.0 | 19.9 | 20.6 | 20.5 | 19.7 | 18.4 | 18.0 | 19.4 | 19.1 | 19.6 | 19.2 | 20.3 | 21.6 | 21.0 | 20.9 | 21.8 | 23.5 | 23.7 | 21.8 | 21.8 | 22.8 | 23.4 | 21.7 | 21.1 | 21.4 | 21.8 | 21.9 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 水温 | | | | | 単位 | ℃ |

（西暦 2004年）平成 16年 7月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 22.5 | 24.2 | 24.2 | 24.1 | 24.3 | 23.7 | 25.2 | 26.6 | 27.5 | 27.7 | 25.6 | 23.6 | 23.5 | 23.9 | 22.4 | 23.9 | 24.6 | 23.2 | 22.7 | 22.9 | 25.5 | 25.7 | 25.7 | 25.9 | 26.2 | 27.1 | 26.4 | 27.4 | 27.6 | 27.1 | 27.2 |
| 2時 | 22.5 | 24.0 | 24.1 | 24.0 | 24.3 | 23.7 | 25.5 | 26.8 | 27.3 | 27.5 | 25.3 | 23.5 | 23.3 | 23.7 | 22.3 | 23.9 | 24.4 | 23.1 | 22.7 | 22.8 | 25.5 | 25.5 | 25.4 | 25.8 | 26.4 | 26.8 | 26.0 | 27.2 | 27.9 | 27.3 | 27.1 |
| 3時 | 22.5 | 23.8 | 24.1 | 24.0 | 24.3 | 23.8 | 25.6 | 26.9 | 27.3 | 27.5 | 25.1 | 23.3 | 23.2 | 23.5 | 22.1 | 23.7 | 24.1 | 23.0 | 22.7 | 22.7 | 25.3 | 25.3 | 25.2 | 25.7 | 26.2 | 26.5 | 25.7 | 27.0 | 28.1 | 27.5 | 26.7 |
| 4時 | 22.5 | 23.6 | 24.0 | 24.0 | 24.3 | 23.8 | 25.7 | 27.2 | 27.3 | 27.9 | 24.9 | 23.0 | 23.1 | 23.3 | 21.9 | 23.6 | 23.9 | 23.0 | 22.7 | 22.6 | 25.3 | 25.1 | 25.0 | 25.7 | 26.1 | 26.1 | 25.5 | 26.7 | 28.2 | 27.6 | 26.4 |
| 5時 | 22.5 | 23.3 | 23.8 | 24.1 | 24.4 | 23.8 | 25.8 | 27.1 | 27.5 | 28.1 | 24.8 | 22.9 | 22.9 | 23.1 | 21.7 | 23.4 | 23.6 | 22.9 | 22.8 | 22.5 | 25.2 | 25.0 | 24.9 | 25.6 | 25.9 | 25.8 | 25.2 | 26.3 | 28.0 | 27.4 | 26.1 |
| 6時 | 22.5 | 22.9 | 23.7 | 23.9 | 24.5 | 23.9 | 25.8 | 27.1 | 27.4 | 28.3 | 24.8 | 22.8 | 22.8 | 23.0 | 21.6 | 23.3 | 23.4 | 22.8 | 22.9 | 22.5 | 25.1 | 24.9 | 24.8 | 25.4 | 25.7 | 25.5 | 25.0 | 26.0 | 27.7 | 26.9 | 25.9 |
| 7時 | 22.6 | 22.7 | 23.4 | 23.8 | 24.6 | 24.0 | 25.9 | 27.1 | 27.5 | 28.4 | 24.8 | 22.7 | 22.7 | 23.0 | 21.5 | 23.1 | 23.2 | 22.7 | 23.1 | 22.4 | 25.0 | 24.7 | 24.7 | 25.4 | 25.7 | 25.4 | 25.0 | 25.9 | 27.4 | 26.6 | 25.7 |
| 8時 | 22.8 | 22.6 | 23.1 | 23.6 | 24.6 | 24.0 | 26.0 | 27.3 | 27.5 | 28.4 | 24.9 | 22.8 | 22.6 | 23.0 | 21.5 | 23.0 | 23.0 | 22.9 | 23.1 | 22.5 | 25.0 | 24.7 | 24.5 | 25.3 | 25.6 | 25.5 | 25.1 | 25.9 | 27.1 | 26.3 | 25.8 |
| 9時 | 23.0 | 22.6 | 23.0 | 23.4 | 24.5 | 24.1 | 26.0 | 27.8 | 28.3 | 28.1 | 25.1 | 22.8 | 22.6 | 23.1 | 21.9 | 23.2 | 22.9 | 23.0 | 23.2 | 22.6 | 25.1 | 24.6 | 24.5 | 25.2 | 25.7 | 25.4 | 25.2 | 26.0 | 27.1 | 26.2 | 25.8 |
| 10時 | 23.3 | 22.8 | 23.0 | 23.4 | 24.2 | 24.2 | 26.1 | 28.0 | 28.8 | 27.7 | 25.2 | 22.9 | 22.7 | 23.2 | 22.2 | 23.6 | 23.1 | 23.1 | 23.2 | 23.0 | 25.1 | 24.4 | 24.5 | 25.3 | 25.6 | 25.4 | 25.6 | 26.1 | 27.2 | 26.3 | 26.0 |
| 11時 | 23.7 | 23.1 | 23.2 | 23.5 | 24.0 | 24.3 | 26.1 | 28.3 | 28.8 | 27.2 | 25.3 | 23.0 | 23.1 | 23.2 | 22.5 | 23.9 | 23.1 | 23.2 | 23.3 | 保守 | 25.3 | 24.6 | 24.6 | 25.1 | 25.6 | 25.6 | 25.7 | 26.3 | 27.2 | 26.3 | 26.2 |
| 12時 | 24.0 | 23.4 | 23.5 | 23.5 | 23.8 | 24.3 | 26.2 | 28.5 | 29.0 | 26.9 | 25.5 | 23.1 | 23.4 | 23.2 | 22.8 | 24.1 | 23.4 | 23.4 | 23.3 | 23.9 | 25.4 | 24.7 | 24.8 | 25.1 | 25.5 | 25.8 | 26.1 | 26.7 | 27.1 | 26.6 | 26.4 |
| 13時 | 24.2 | 23.6 | 23.7 | 23.8 | 23.7 | 24.4 | 26.4 | 28.5 | 29.2 | 26.9 | 25.5 | 23.4 | 23.7 | 23.2 | 23.1 | 24.1 | 23.5 | 23.5 | 23.4 | 24.4 | 25.4 | 24.8 | 25.0 | 25.2 | 25.5 | 25.9 | 26.2 | 27.1 | 27.3 | 26.8 | 26.6 |
| 14時 | 24.3 | 23.8 | 23.6 | 23.9 | 23.8 | 24.6 | 26.5 | 28.5 | 29.2 | 27.2 | 25.2 | 23.5 | 24.0 | 23.2 | 23.4 | 24.2 | 23.6 | 23.6 | 23.6 | 24.7 | 25.6 | 25.1 | 25.1 | 25.3 | 25.7 | 25.9 | 26.3 | 27.3 | 27.4 | 27.0 | 26.8 |
| 15時 | 24.4 | 23.7 | 23.5 | 23.7 | 23.8 | 24.9 | 26.6 | 28.6 | 29.0 | 27.1 | 25.6 | 23.6 | 24.2 | 23.4 | 23.4 | 24.3 | 23.5 | 23.5 | 23.7 | 24.8 | 25.6 | 25.2 | 25.1 | 25.4 | 25.8 | 26.0 | 26.4 | 27.6 | 27.5 | 27.1 | 26.9 |
| 16時 | 24.5 | 23.8 | 23.4 | 23.6 | 23.7 | 24.8 | 26.4 | 28.3 | 28.8 | 26.9 | 25.6 | 23.6 | 24.1 | 23.4 | 23.5 | 24.5 | 23.4 | 23.5 | 23.7 | 24.9 | 25.8 | 25.3 | 25.2 | 25.5 | 26.0 | 26.1 | 26.4 | 27.6 | 27.7 | 27.3 | 26.9 |
| 17時 | 24.5 | 23.9 | 23.5 | 23.6 | 23.7 | 24.5 | 26.3 | 28.2 | 28.6 | 26.6 | 25.4 | 23.5 | 24.1 | 23.3 | 23.4 | 24.5 | 23.4 | 23.4 | 23.6 | 25.1 | 25.9 | 25.3 | 25.3 | 25.6 | 26.2 | 26.2 | 26.6 | 27.4 | 27.7 | 27.2 | 26.9 |
| 18時 | 24.3 | 23.8 | 23.4 | 23.5 | 23.8 | 24.8 | 26.3 | 28.0 | 28.5 | 26.4 | 25.1 | 23.5 | 24.4 | 23.2 | 23.4 | 24.5 | 23.4 | 23.2 | 23.6 | 25.2 | 25.9 | 25.3 | 25.2 | 25.5 | 26.4 | 26.2 | 26.7 | 27.2 | 27.5 | 27.3 | 26.9 |
| 19時 | 24.3 | 23.9 | 23.6 | 23.5 | 23.8 | 24.7 | 26.3 | 28.0 | 28.4 | 26.3 | 25.0 | 23.5 | 24.6 | 23.1 | 23.5 | 24.4 | 23.4 | 23.1 | 23.5 | 25.3 | 25.9 | 25.3 | 25.2 | 25.5 | 26.4 | 26.3 | 26.8 | 27.1 | 27.2 | 27.2 | 26.9 |
| 20時 | 24.2 | 23.8 | 23.7 | 23.5 | 23.7 | 24.6 | 26.3 | 27.9 | 28.4 | 26.1 | 24.8 | 23.5 | 24.8 | 23.0 | 23.8 | 24.6 | 23.4 | 23.0 | 23.4 | 25.3 | 26.1 | 25.4 | 25.1 | 25.5 | 26.5 | 26.4 | 26.9 | 26.9 | 27.1 | 27.2 | 26.9 |
| 21時 | 24.3 | 23.9 | 23.7 | 23.7 | 23.7 | 24.7 | 26.3 | 27.9 | 28.3 | 26.1 | 24.7 | 23.6 | 24.8 | 23.0 | 24.0 | 24.8 | 23.4 | 23.0 | 23.3 | 25.4 | 26.2 | 25.6 | 25.3 | 25.5 | 26.7 | 26.4 | 27.1 | 27.0 | 27.0 | 27.3 | 26.8 |
| 22時 | 24.3 | 24.0 | 23.8 | 23.9 | 23.7 | 25.1 | 26.3 | 27.8 | 28.3 | 26.0 | 24.4 | 23.6 | 24.7 | 22.9 | 24.1 | 24.9 | 23.4 | 22.9 | 23.2 | 25.5 | 26.2 | 25.8 | 25.5 | 25.7 | 26.8 | 26.5 | 27.2 | 27.1 | 27.0 | 27.4 | 26.8 |
| 23時 | 24.3 | 24.1 | 23.9 | 24.0 | 23.7 | 24.9 | 26.4 | 27.9 | 28.0 | 25.9 | 24.0 | 23.6 | 24.4 | 22.8 | 24.0 | 24.8 | 23.4 | 22.8 | 23.1 | 25.5 | 26.2 | 25.9 | 25.6 | 25.7 | 27.0 | 26.6 | 27.3 | 27.2 | 27.0 | 27.4 | 26.6 |
| 24時 | 24.3 | 24.2 | 24.0 | 24.1 | 23.7 | 24.9 | 26.5 | 27.6 | 28.0 | 25.7 | 23.7 | 23.5 | 24.1 | 22.6 | 24.0 | 24.7 | 23.3 | 22.7 | 23.0 | 25.6 | 26.0 | 25.8 | 25.8 | 26.0 | 27.2 | 26.6 | 27.4 | 27.4 | 27.0 | 27.4 | 26.3 |
| 合計 | 566.3 | 565.5 | 566.9 | 570.1 | 576.6 | 584.5 | 626.5 | 665.9 | 676.9 | 650.9 | 600.3 | 558.8 | 567.8 | 556.3 | 548.0 | 577.0 | 563.8 | 554.5 | 556.8 | 552.1 | 613.6 | 604.0 | 602.0 | 611.9 | 626.4 | 626.0 | 627.8 | 644.4 | 658.0 | 648.7 | 636.6 |
| 平均 | 23.6 | 23.6 | 23.6 | 23.8 | 24.0 | 24.4 | 26.1 | 27.7 | 28.2 | 27.1 | 25.0 | 23.3 | 23.7 | 23.2 | 22.8 | 24.0 | 23.5 | 23.1 | 23.2 | 24.0 | 25.6 | 25.2 | 25.1 | 25.5 | 26.1 | 26.1 | 26.2 | 26.9 | 27.4 | 27.0 | 26.5 |
| 最大値 | 24.5 | 24.2 | 24.2 | 24.1 | 24.6 | 25.1 | 26.6 | 28.6 | 29.2 | 28.4 | 25.6 | 23.6 | 24.8 | 23.9 | 24.1 | 24.9 | 24.6 | 23.6 | 23.7 | 25.6 | 26.2 | 25.9 | 25.8 | 26.0 | 27.2 | 27.1 | 27.4 | 27.6 | 28.2 | 27.6 | 27.2 |
| 最小値 | 22.5 | 22.6 | 23.0 | 23.4 | 23.7 | 23.7 | 25.2 | 26.6 | 27.3 | 25.7 | 23.7 | 22.7 | 22.6 | 22.6 | 21.5 | 23.0 | 22.9 | 22.7 | 22.7 | 22.4 | 25.0 | 24.4 | 24.5 | 25.1 | 25.5 | 25.4 | 25.0 | 25.9 | 27.0 | 26.2 | 25.7 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 水温 | | | | | 単位 | ℃ |

（西暦 2004年）平成 16年 8月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 26.1 | 26.7 | 27.0 | 26.9 | 27.1 | 26.8 | 27.2 | 27.3 | 26.3 | 27.5 | 28.1 | 26.3 | 26.8 | 26.9 | 27.2 | 22.5 | 23.6 | 23.9 | 25.3 | 27.2 | 27.1 | 25.5 | 24.0 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 2時 | 26.0 | 26.5 | 27.0 | 27.0 | 27.3 | 26.9 | 27.4 | 27.0 | 26.0 | 27.7 | 28.0 | 26.3 | 26.9 | 27.0 | 27.2 | 22.3 | 23.6 | 23.9 | 25.4 | 27.2 | 27.2 | 25.7 | 24.0 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 3時 | 25.9 | 26.4 | 27.0 | 27.0 | 27.3 | 26.9 | 27.4 | 26.6 | 25.8 | 27.8 | 27.7 | 26.2 | 27.1 | 27.3 | 27.2 | 22.1 | 23.6 | 23.9 | 25.4 | 27.2 | 27.2 | 25.9 | 23.9 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 4時 | 25.7 | 26.3 | 27.0 | 27.0 | 27.3 | 26.8 | 27.2 | 26.2 | 25.6 | 27.7 | 27.5 | 26.0 | 27.2 | 27.6 | 26.9 | 21.9 | 23.5 | 23.9 | 25.4 | 27.2 | 27.2 | 25.9 | 23.8 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 5時 | 25.6 | 26.1 | 26.9 | 27.0 | 27.3 | 26.8 | 27.2 | 25.9 | 25.4 | 27.5 | 27.3 | 25.8 | 27.2 | 27.9 | 26.8 | 21.7 | 23.4 | 23.8 | 25.4 | 27.1 | 27.2 | 25.8 | 23.7 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 6時 | 25.5 | 26.0 | 26.8 | 26.9 | 27.3 | 26.9 | 27.1 | 25.8 | 25.3 | 27.2 | 26.9 | 25.6 | 27.0 | 28.0 | 27.1 | 21.5 | 23.4 | 23.7 | 25.3 | 27.1 | 27.1 | 25.9 | 23.6 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 7時 | 25.4 | 25.9 | 26.5 | 26.9 | 27.2 | 26.8 | 27.1 | 25.7 | 25.2 | 27.2 | 26.6 | 25.4 | 26.8 | 28.0 | 27.2 | 21.4 | 23.2 | 23.5 | 25.3 | 27.0 | 27.2 | 25.9 | 23.6 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 8時 | 25.5 | 25.8 | 26.4 | 26.6 | 27.2 | 26.7 | 27.1 | 25.5 | 25.3 | 27.1 | 26.3 | 25.4 | 26.8 | 28.0 | 26.7 | 21.3 | 23.1 | 23.4 | 25.2 | 27.0 | 27.1 | 25.8 | 23.6 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 9時 | 25.7 | 25.9 | 26.2 | 26.3 | 26.9 | 26.7 | 27.0 | 25.4 | 25.4 | 27.0 | 26.0 | 25.6 | 26.7 | 28.0 | 26.4 | 21.4 | 23.0 | 23.3 | 25.3 | 26.9 | 27.1 | 25.8 | 23.4 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 10時 | 25.9 | 26.0 | 26.2 | 26.2 | 26.9 | 26.6 | 26.9 | 25.5 | 25.6 | 27.3 | 26.0 | 25.8 | 26.9 | 28.1 | 26.0 | 21.6 | 23.1 | 23.4 | 25.4 | 26.7 | 26.9 | 25.8 | 23.4 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 11時 | 26.2 | 26.0 | 26.0 | 26.1 | 26.7 | 26.5 | 26.9 | 25.4 | 25.8 | 27.1 | 25.9 | 25.8 | 26.9 | 28.0 | 25.7 | 21.9 | 23.2 | 24.7 | 25.5 | 26.7 | 26.9 | 25.7 | 23.3 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 12時 | 26.3 | 26.0 | 26.1 | 26.1 | 26.6 | 26.5 | 26.9 | 25.6 | 26.0 | 27.1 | 26.1 | 25.7 | 27.2 | 28.3 | 25.5 | 22.2 | 23.3 | 23.6 | 25.5 | 26.8 | 26.6 | 25.5 | 23.2 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 13時 | 26.7 | 26.3 | 26.5 | 26.3 | 26.5 | 26.5 | 26.9 | 25.9 | 26.3 | 27.1 | 26.2 | 26.3 | 27.3 | 27.9 | 25.2 | 22.3 | 23.2 | 24.0 | 25.8 | 26.8 | 26.5 | 25.3 | 23.1 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 14時 | 27.0 | 26.4 | 26.3 | 26.6 | 26.5 | 26.6 | 26.9 | 26.0 | 26.5 | 27.4 | 26.3 | 26.3 | 27.6 | 28.0 | 25.1 | 22.5 | 23.3 | 24.3 | 25.1 | 26.9 | 26.4 | 25.2 | 23.1 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 15時 | 27.0 | 26.4 | 26.4 | 26.7 | 26.5 | 26.6 | 26.8 | 26.1 | 26.6 | 27.4 | 26.3 | 26.6 | 27.3 | 28.1 | 24.7 | 22.8 | 23.3 | 24.0 | 26.3 | 26.8 | 26.2 | 24.9 | 23.0 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 16時 | 26.9 | 26.3 | 26.1 | 26.5 | 26.4 | 26.6 | 26.8 | 26.2 | 26.7 | 27.3 | 26.3 | 26.6 | 27.6 | 28.3 | 24.4 | 22.9 | 23.3 | 23.7 | 25.8 | 26.7 | 26.2 | 24.8 | 22.9 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 17時 | 27.0 | 26.2 | 26.2 | 26.5 | 26.4 | 26.5 | 26.7 | 26.2 | 26.6 | 27.2 | 26.3 | 26.5 | 27.6 | 28.1 | 24.1 | 22.9 | 23.3 | 23.8 | 25.7 | 26.7 | 26.3 | 24.8 | 22.8 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 18時 | 26.7 | 26.3 | 26.2 | 26.4 | 26.4 | 26.4 | 26.7 | 26.2 | 26.5 | 27.1 | 26.3 | 26.4 | 27.6 | 27.9 | 23.9 | 22.9 | 23.3 | 24.3 | 25.6 | 26.7 | 26.2 | 24.9 | 22.8 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 19時 | 26.9 | 26.3 | 26.1 | 26.4 | 26.4 | 26.5 | 26.6 | 26.3 | 26.5 | 26.9 | 26.3 | 26.3 | 27.5 | 27.9 | 23.7 | 22.9 | 23.4 | 24.3 | 26.0 | 26.6 | 26.2 | 24.8 | 22.8 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20時 | 26.9 | 26.5 | 26.2 | 26.5 | 26.3 | 26.5 | 26.6 | 26.3 | 26.5 | 27.0 | 26.3 | 26.1 | 27.1 | 27.7 | 23.6 | 23.0 | 23.4 | 24.5 | 26.1 | 26.4 | 26.1 | 24.6 | 22.7 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 21時 | 26.8 | 26.7 | 26.3 | 26.6 | 26.3 | 26.5 | 26.6 | 26.4 | 26.5 | 27.2 | 26.3 | 26.2 | 27.0 | 27.5 | 23.5 | 23.2 | 23.5 | 24.7 | 26.2 | 26.4 | 26.0 | 24.4 | 22.6 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 22時 | 27.0 | 26.9 | 26.5 | 26.6 | 26.4 | 26.6 | 26.6 | 26.4 | 26.7 | 27.4 | 26.4 | 26.4 | 27.0 | 27.4 | 23.4 | 23.5 | 23.7 | 25.1 | 26.6 | 26.3 | 25.8 | 24.1 | 22.5 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 23時 | 26.9 | 27.1 | 26.7 | 26.8 | 26.7 | 26.7 | 27.0 | 26.5 | 26.9 | 27.8 | 26.4 | 26.5 | 27.0 | 27.3 | 23.0 | 23.6 | 23.8 | 25.4 | 26.9 | 26.5 | 25.5 | 23.9 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 24時 | 26.8 | 27.1 | 26.8 | 27.0 | 26.9 | 26.8 | 27.3 | 26.5 | 27.2 | 28.0 | 26.4 | 26.6 | 26.9 | 27.3 | 22.7 | 23.6 | 23.9 | 25.4 | 27.1 | 26.8 | 25.4 | 23.9 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 合計 | 632.4 | 632.1 | 635.4 | 638.9 | 642.8 | 639.7 | 646.9 | 626.9 | 627.2 | 656.0 | 638.2 | 626.7 | 651.0 | 666.5 | 607.2 | 537.9 | 561.4 | 578.5 | 617.6 | 643.7 | 637.6 | 604.8 | 511.8 | | | | | | | | |
| 平均 | 26.4 | 26.3 | 26.5 | 26.6 | 26.8 | 26.7 | 27.0 | 26.1 | 26.1 | 27.3 | 26.6 | 26.1 | 27.1 | 27.8 | 25.3 | 22.4 | 23.4 | 24.1 | 25.7 | 26.8 | 26.6 | 25.2 | 23.3 | | | | | | | | |
| 最大値 | 27.0 | 27.1 | 27.0 | 27.0 | 27.3 | 26.9 | 27.4 | 27.3 | 27.2 | 28.0 | 28.1 | 26.6 | 27.6 | 28.3 | 27.2 | 23.6 | 23.9 | 25.4 | 27.1 | 27.2 | 27.2 | 25.9 | 24.0 | | | | | | | | |
| 最小値 | 25.4 | 25.8 | 26.0 | 26.1 | 26.3 | 26.4 | 26.6 | 25.4 | 25.2 | 26.9 | 25.9 | 25.4 | 26.7 | 26.9 | 22.7 | 21.3 | 23.0 | 23.3 | 25.1 | 26.3 | 25.4 | 23.9 | 22.5 | | | | | | | | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 水温 | | | | | 単位 | ℃ |

（西暦 2004年）平成 16年 9月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 23.6 | 24.5 | 23.2 | 22.4 | 21.8 | 22.5 | 23.7 | 23.7 | 24.6 | 24.2 | 23.1 | 21.5 | 21.7 | 21.8 | 20.3 | 21.1 | 20.9 | |
| 2時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 23.6 | 24.6 | 23.2 | 22.4 | 22.0 | 22.5 | 23.8 | 23.8 | 24.9 | 24.2 | 23.0 | 21.6 | 21.7 | 21.8 | 20.3 | 21.0 | 20.9 | |
| 3時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 23.6 | 24.5 | 23.2 | 22.4 | 21.9 | 22.6 | 23.8 | 23.8 | 24.9 | 24.2 | 23.0 | 21.7 | 21.8 | 21.7 | 20.3 | 21.0 | 20.9 | |
| 4時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 23.5 | 24.3 | 23.2 | 22.4 | 21.9 | 22.6 | 23.8 | 23.9 | 25.0 | 24.0 | 22.8 | 21.8 | 22.0 | 21.7 | 20.2 | 21.0 | 20.9 | |
| 5時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 23.5 | 24.2 | 23.0 | 22.4 | 21.9 | 22.6 | 23.8 | 24.0 | 24.9 | 23.9 | 22.7 | 21.9 | 22.1 | 21.6 | 20.2 | 21.0 | 20.9 | |
| 6時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 23.3 | 24.0 | 22.8 | 22.3 | 21.9 | 22.6 | 23.9 | 24.0 | 25.0 | 23.7 | 22.5 | 21.9 | 22.1 | 21.4 | 20.2 | 21.0 | 21.0 | |
| 7時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 23.1 | 23.9 | 22.5 | 22.2 | 21.8 | 22.6 | 23.9 | 24.0 | 24.9 | 23.7 | 22.4 | 21.9 | 22.2 | 21.3 | 20.1 | 21.0 | 20.9 | |
| 8時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 22.8 | 23.7 | 22.4 | 22.1 | 21.9 | 22.6 | 23.9 | 24.1 | 25.0 | 23.8 | 22.3 | 21.8 | 22.3 | 21.1 | 20.1 | 21.0 | 20.9 | |
| 9時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 22.7 | 23.4 | 22.2 | 22.1 | 21.9 | 22.8 | 23.9 | 24.1 | 25.1 | 23.9 | 22.3 | 21.8 | 22.2 | 20.9 | 20.0 | 21.0 | 20.9 | |
| 10時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 22.9 | 23.3 | 22.0 | 21.9 | 21.9 | 22.8 | 23.9 | 24.2 | 25.2 | 24.1 | 22.1 | 21.9 | 22.1 | 20.8 | 20.1 | 20.9 | 21.1 | |
| 11時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 22.9 | 23.3 | 21.9 | 21.8 | 21.9 | 22.8 | 23.7 | 保守 | 25.2 | 24.2 | 22.1 | 21.9 | 22.0 | 20.7 | 20.1 | 21.0 | 21.3 | |
| 12時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 保守 | 23.2 | 23.4 | 21.9 | 21.5 | 21.7 | 22.7 | 23.7 | 24.4 | 25.2 | 24.3 | 22.3 | 21.9 | 21.9 | 20.7 | 20.2 | 20.8 | 21.6 | |
| 13時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 22.5 | 23.0 | 23.2 | 21.9 | 21.5 | 21.8 | 22.6 | 23.6 | 24.3 | 25.1 | 24.4 | 22.4 | 21.9 | 21.9 | 20.6 | 20.3 | 20.7 | 21.7 | |
| 14時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 22.6 | 23.0 | 23.3 | 21.8 | 21.4 | 21.7 | 22.6 | 23.5 | 24.5 | 25.0 | 24.4 | 22.4 | 21.9 | 21.9 | 20.6 | 20.3 | 20.7 | 21.9 | |
| 15時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 22.5 | 23.0 | 23.2 | 21.8 | 21.5 | 21.6 | 22.6 | 23.4 | 24.2 | 24.9 | 24.3 | 22.5 | 22.2 | 21.8 | 20.6 | 20.4 | 20.8 | 21.9 | |
| 16時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 22.9 | 23.1 | 23.2 | 21.9 | 21.6 | 21.5 | 22.6 | 23.4 | 24.1 | 24.8 | 24.2 | 22.4 | 22.2 | 21.8 | 20.6 | 20.5 | 20.8 | 22.0 | |
| 17時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 22.8 | 23.8 | 23.1 | 21.8 | 21.4 | 21.5 | 22.5 | 23.4 | 23.9 | 24.6 | 24.1 | 22.2 | 22.1 | 21.7 | 20.6 | 20.6 | 20.8 | 22.1 | |
| 18時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 22.9 | 23.5 | 23.0 | 21.8 | 21.4 | 21.7 | 22.5 | 23.3 | 23.9 | 24.5 | 23.8 | 22.0 | 21.9 | 21.7 | 20.5 | 20.5 | 20.7 | 22.2 | |
| 19時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 22.8 | 23.4 | 22.8 | 21.6 | 21.3 | 21.6 | 22.4 | 23.2 | 23.7 | 24.3 | 23.6 | 21.9 | 21.8 | 21.7 | 20.4 | 20.4 | 20.5 | 22.3 | |
| 20時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 23.0 | 23.4 | 22.7 | 21.5 | 21.2 | 21.5 | 22.4 | 23.2 | 23.7 | 24.2 | 23.4 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 20.4 | 20.3 | 20.5 | 22.1 | |
| 21時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 23.1 | 23.7 | 22.8 | 21.6 | 21.3 | 21.5 | 22.4 | 23.1 | 23.7 | 24.0 | 23.3 | 21.6 | 21.7 | 21.7 | 20.4 | 20.4 | 20.6 | 21.6 | |
| 22時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 23.3 | 24.1 | 23.0 | 22.0 | 21.5 | 21.7 | 22.8 | 23.1 | 23.7 | 23.9 | 23.2 | 21.6 | 21.7 | 21.8 | 20.4 | 20.7 | 20.8 | 21.2 | |
| 23時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 23.5 | 24.4 | 23.2 | 22.3 | 21.6 | 22.0 | 23.3 | 23.3 | 23.9 | 24.0 | 23.2 | 21.6 | 21.7 | 21.8 | 20.4 | 20.9 | 20.8 | 21.0 | |
| 24時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 23.5 | 24.5 | 23.2 | 22.4 | 21.8 | 22.3 | 23.5 | 23.5 | 24.3 | 24.1 | 23.2 | 21.5 | 21.8 | 21.9 | 20.3 | 21.1 | 20.8 | 20.9 | |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | 275.4 | 561.6 | 563.8 | 533.9 | 523.4 | 522.9 | 543.9 | 565.8 | 551.9 | 593.3 | 573.3 | 534.4 | 524.2 | 525.5 | 501.3 | 488.5 | 500.3 | 513.1 | |
| 平均 | | | | | | | | | | | | | 23.0 | 23.4 | 23.5 | 22.2 | 21.8 | 21.8 | 22.7 | 23.6 | 24.0 | 24.7 | 23.9 | 22.3 | 21.8 | 21.9 | 20.9 | 20.4 | 20.8 | 21.4 | |
| 最大値 | | | | | | | | | | | | | 23.5 | 24.5 | 24.6 | 23.2 | 22.4 | 22.3 | 23.5 | 23.9 | 24.5 | 25.2 | 24.4 | 23.1 | 22.2 | 22.3 | 21.8 | 21.1 | 21.1 | 22.3 | |
| 最小値 | | | | | | | | | | | | | 22.5 | 22.7 | 22.7 | 21.5 | 21.2 | 21.5 | 22.4 | 23.1 | 23.7 | 23.9 | 23.2 | 21.5 | 21.5 | 21.7 | 20.3 | 20.0 | 20.5 | 20.9 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 水温 | | | | | 単位 | ℃ |

（西暦 2004年）平成 16年 10月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 20.7 | 19.4 | 21.1 | 19.7 | 17.2 | 17.1 | 17.7 | 16.8 | 16.3 | 16.5 | 16.6 | 17.0 | 17.7 | 17.5 | 16.6 | 16.3 | 14.7 | 15.1 | 15.4 | 15.4 | 15.9 | 15.4 | 15.4 | 15.1 | 14.3 | 14.6 | 14.5 | 13.3 | 12.6 | 12.8 | 13.0 |
| 2時 | 20.6 | 19.2 | 21.0 | 19.5 | 17.1 | 17.0 | 17.7 | 16.8 | 16.3 | 16.5 | 16.7 | 17.0 | 17.7 | 17.4 | 16.6 | 16.2 | 14.6 | 15.0 | 15.3 | 15.3 | 15.8 | 15.4 | 15.5 | 15.1 | 14.3 | 14.6 | 14.5 | 13.2 | 12.5 | 12.8 | 13.0 |
| 3時 | 20.5 | 19.1 | 20.9 | 19.3 | 17.1 | 16.8 | 17.6 | 16.9 | 16.4 | 16.4 | 16.7 | 17.0 | 17.8 | 17.4 | 16.6 | 16.1 | 14.5 | 14.9 | 15.2 | 15.2 | 15.7 | 15.3 | 15.5 | 15.0 | 14.4 | 14.7 | 14.4 | 13.1 | 12.4 | 12.7 | 12.9 |
| 4時 | 20.4 | 19.1 | 20.8 | 19.2 | 17.1 | 16.7 | 17.6 | 16.9 | 16.4 | 16.3 | 16.8 | 17.1 | 17.8 | 17.4 | 16.5 | 16.1 | 14.4 | 14.9 | 15.1 | 15.2 | 15.8 | 15.3 | 15.5 | 15.0 | 14.5 | 14.9 | 14.4 | 13.1 | 12.4 | 12.7 | 13.1 |
| 5時 | 20.2 | 19.0 | 20.8 | 19.1 | 17.1 | 16.6 | 17.5 | 16.9 | 16.5 | 16.2 | 16.8 | 17.1 | 17.9 | 17.4 | 16.5 | 16.1 | 14.3 | 14.8 | 15.1 | 15.3 | 15.5 | 15.2 | 15.5 | 14.9 | 14.6 | 15.0 | 14.3 | 13.1 | 12.4 | 12.6 | 13.0 |
| 6時 | 20.1 | 18.9 | 20.7 | 19.0 | 17.1 | 16.5 | 17.3 | 17.0 | 16.6 | 16.1 | 16.8 | 17.2 | 17.9 | 17.3 | 16.5 | 16.0 | 14.3 | 14.8 | 15.1 | 15.3 | 15.5 | 15.1 | 15.5 | 14.8 | 14.7 | 15.1 | 14.2 | 13.0 | 12.3 | 12.7 | 13.0 |
| 7時 | 20.0 | 18.9 | 20.5 | 18.8 | 17.1 | 16.5 | 17.2 | 17.0 | 16.7 | 16.0 | 16.8 | 17.2 | 18.0 | 17.3 | 16.4 | 16.1 | 14.3 | 14.9 | 15.0 | 15.4 | 15.4 | 15.0 | 15.4 | 14.7 | 14.7 | 15.2 | 14.1 | 12.9 | 12.4 | 12.7 | 13.1 |
| 8時 | 20.0 | 18.9 | 20.3 | 18.7 | 17.1 | 16.4 | 17.1 | 17.0 | 16.7 | 15.9 | 16.7 | 17.2 | 18.0 | 17.3 | 16.4 | 16.1 | 14.4 | 14.9 | 15.1 | 15.4 | 15.3 | 14.9 | 15.4 | 14.6 | 14.8 | 15.3 | 14.0 | 13.0 | 12.5 | 12.8 | 13.1 |
| 9時 | 20.0 | 19.0 | 20.2 | 18.5 | 17.1 | 16.4 | 17.1 | 17.1 | 16.6 | 15.9 | 16.7 | 17.2 | 18.0 | 17.3 | 16.5 | 16.1 | 14.5 | 15.1 | 15.2 | 15.5 | 15.3 | 14.9 | 15.3 | 14.6 | 14.8 | 15.4 | 14.0 | 13.0 | 12.6 | 12.9 | 13.3 |
| 10時 | 20.0 | 19.3 | 20.0 | 18.4 | 17.1 | 16.4 | 17.1 | 17.1 | 16.6 | 15.9 | 16.7 | 17.2 | 18.0 | 17.2 | 16.5 | 16.1 | 14.6 | 15.3 | 15.3 | 15.6 | 15.2 | 14.9 | 15.4 | 14.6 | 14.8 | 15.4 | 14.0 | 13.2 | 12.9 | 13.0 | 13.4 |
| 11時 | 20.1 | 19.5 | 19.9 | 18.3 | 17.2 | 16.6 | 17.2 | 17.1 | 16.5 | 15.9 | 16.7 | 17.3 | 18.0 | 17.2 | 16.6 | 16.2 | 14.8 | 15.5 | 15.3 | 15.8 | 15.1 | 14.9 | 15.4 | 14.7 | 14.9 | 15.4 | 14.0 | 13.2 | 13.1 | 13.0 | 13.5 |
| 12時 | 20.1 | 19.7 | 19.9 | 18.1 | 17.3 | 16.7 | 17.3 | 17.1 | 16.5 | 15.9 | 16.7 | 17.4 | 17.9 | 17.2 | 16.7 | 16.2 | 15.0 | 15.8 | 15.4 | 15.7 | 15.1 | 14.9 | 15.5 | 14.7 | 15.0 | 15.4 | 14.1 | 13.3 | 13.2 | 13.2 | 13.6 |
| 13時 | 20.2 | 19.9 | 19.9 | 18.0 | 17.3 | 16.8 | 17.4 | 17.0 | 16.4 | 16.0 | 16.7 | 17.4 | 18.0 | 17.2 | 16.9 | 16.1 | 15.2 | 15.9 | 15.5 | 15.7 | 15.1 | 14.9 | 15.6 | 14.8 | 14.8 | 15.4 | 14.1 | 13.4 | 13.4 | 13.3 | 13.7 |
| 14時 | 20.3 | 20.0 | 19.9 | 17.9 | 17.4 | 17.1 | 17.4 | 17.0 | 16.4 | 16.0 | 16.7 | 17.4 | 18.0 | 17.4 | 17.0 | 16.1 | 15.3 | 16.0 | 15.5 | 15.7 | 15.1 | 15.0 | 15.6 | 14.9 | 14.8 | 15.3 | 14.2 | 13.5 | 13.5 | 13.3 | 13.8 |
| 15時 | 20.3 | 20.1 | 19.9 | 17.8 | 17.4 | 17.1 | 17.4 | 16.9 | 16.4 | 16.1 | 16.7 | 17.5 | 17.9 | 17.4 | 17.1 | 16.0 | 15.4 | 16.1 | 15.6 | 15.7 | 15.1 | 15.0 | 15.6 | 14.8 | 14.8 | 15.3 | 14.1 | 13.5 | 13.6 | 13.3 | 13.9 |
| 16時 | 20.3 | 20.1 | 19.9 | 17.8 | 17.4 | 17.2 | 17.4 | 16.8 | 16.4 | 16.1 | 16.8 | 17.6 | 17.9 | 17.3 | 17.1 | 15.9 | 15.5 | 16.1 | 15.6 | 15.8 | 15.2 | 15.0 | 15.6 | 14.8 | 14.8 | 15.2 | 14.2 | 13.4 | 13.6 | 13.3 | 14.0 |
| 17時 | 20.3 | 20.1 | 19.9 | 17.8 | 17.4 | 17.2 | 17.3 | 16.7 | 16.4 | 16.1 | 16.9 | 17.6 | 17.8 | 17.2 | 17.1 | 15.8 | 15.5 | 16.1 | 15.6 | 15.8 | 15.2 | 15.1 | 15.5 | 14.7 | 14.8 | 15.2 | 14.1 | 13.4 | 13.6 | 13.3 | 14.1 |
| 18時 | 20.3 | 20.2 | 19.9 | 17.7 | 17.4 | 17.3 | 17.3 | 16.6 | 16.4 | 16.2 | 16.8 | 17.7 | 17.8 | 17.2 | 17.2 | 15.7 | 15.6 | 16.2 | 15.6 | 15.8 | 15.3 | 15.0 | 15.4 | 14.7 | 14.8 | 15.1 | 14.0 | 13.5 | 13.7 | 13.3 | 14.1 |
| 19時 | 20.4 | 20.3 | 19.9 | 17.7 | 17.4 | 17.4 | 17.2 | 16.5 | 16.5 | 16.2 | 16.8 | 17.7 | 17.8 | 17.1 | 17.2 | 15.6 | 15.7 | 16.3 | 15.6 | 15.8 | 15.3 | 15.0 | 15.3 | 14.5 | 14.8 | 15.0 | 13.9 | 13.5 | 13.7 | 13.2 | 14.1 |
| 20時 | 20.4 | 20.6 | 20.0 | 17.6 | 17.4 | 17.5 | 17.0 | 16.4 | 16.5 | 16.2 | 16.8 | 17.6 | 17.8 | 17.0 | 17.1 | 15.5 | 15.8 | 16.3 | 15.6 | 15.8 | 15.3 | 15.0 | 15.2 | 14.4 | 14.7 | 14.9 | 13.8 | 13.4 | 13.7 | 13.2 | 14.2 |
| 21時 | 20.4 | 20.9 | 20.1 | 17.5 | 17.3 | 17.5 | 16.9 | 16.4 | 16.5 | 16.3 | 16.8 | 17.5 | 17.7 | 16.9 | 16.9 | 15.3 | 15.8 | 16.3 | 15.6 | 15.9 | 15.3 | 15.1 | 15.2 | 14.3 | 14.7 | 14.8 | 13.8 | 13.3 | 13.5 | 13.1 | 14.3 |
| 22時 | 20.2 | 21.2 | 20.1 | 17.4 | 17.3 | 17.5 | 16.9 | 16.4 | 16.5 | 16.4 | 16.8 | 17.5 | 17.7 | 16.8 | 16.7 | 15.1 | 15.6 | 16.2 | 15.5 | 15.9 | 15.3 | 15.1 | 15.1 | 14.2 | 14.6 | 14.7 | 13.7 | 13.0 | 13.3 | 13.0 | 14.4 |
| 23時 | 19.9 | 21.3 | 20.0 | 17.4 | 17.3 | 17.6 | 16.9 | 16.3 | 16.5 | 16.5 | 16.9 | 17.6 | 17.6 | 16.8 | 16.6 | 15.0 | 15.4 | 15.9 | 15.5 | 15.9 | 15.4 | 15.2 | 15.1 | 14.2 | 14.6 | 14.6 | 13.5 | 12.9 | 13.1 | 13.0 | 14.4 |
| 24時 | 19.6 | 21.3 | 19.9 | 17.3 | 17.2 | 17.7 | 16.8 | 16.3 | 16.5 | 16.5 | 16.9 | 17.6 | 17.5 | 16.7 | 16.4 | 14.8 | 15.2 | 15.6 | 15.4 | 16.0 | 15.4 | 15.3 | 15.1 | 14.2 | 14.6 | 14.6 | 13.4 | 12.7 | 13.0 | 13.0 | 14.5 |
| 合計 | 485.3 | 476.0 | 485.5 | 438.5 | 413.8 | 407.6 | 414.3 | 403.0 | 395.5 | 388.1 | 402.3 | 416.6 | 428.2 | 412.9 | 401.7 | 380.5 | 360.4 | 374.0 | 369.1 | 374.9 | 368.6 | 361.9 | 369.6 | 352.3 | 352.6 | 361.1 | 337.3 | 316.9 | 313.0 | 312.2 | 327.5 |
| 平均 | 20.2 | 19.8 | 20.2 | 18.3 | 17.2 | 17.0 | 17.3 | 16.8 | 16.5 | 16.2 | 16.8 | 17.4 | 17.8 | 17.2 | 16.7 | 15.9 | 15.0 | 15.6 | 15.4 | 15.6 | 15.4 | 15.1 | 15.4 | 14.7 | 14.7 | 15.0 | 14.1 | 13.2 | 13.0 | 13.0 | 13.6 |
| 最大値 | 20.7 | 21.3 | 21.1 | 19.7 | 17.4 | 17.7 | 17.7 | 17.1 | 16.7 | 16.5 | 16.9 | 17.7 | 18.0 | 17.5 | 17.2 | 16.3 | 15.8 | 16.3 | 15.6 | 16.0 | 15.9 | 15.4 | 15.6 | 15.1 | 15.0 | 15.4 | 14.5 | 13.5 | 13.7 | 13.3 | 14.5 |
| 最小値 | 19.6 | 18.9 | 19.9 | 17.3 | 17.1 | 16.4 | 16.8 | 16.3 | 16.3 | 15.9 | 16.6 | 17.0 | 17.5 | 16.7 | 16.4 | 14.8 | 14.3 | 14.8 | 15.0 | 15.2 | 15.1 | 14.9 | 15.1 | 14.2 | 14.3 | 14.6 | 13.4 | 12.7 | 12.3 | 12.6 | 12.9 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 水温 | | | | | 単位 | ℃ |

（西暦 2004年）平成 16年 11月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 14.5 | 15.0 | 16.0 | 15.5 | 14.7 | 14.1 | 14.3 | 14.5 | 14.5 | 14.3 | 14.5 | 14.8 | 15.2 | 14.3 | 13.2 | 12.9 | 13.0 | 12.7 | 12.4 | 12.6 | 13.3 | 12.8 | 13.0 | 12.6 | 12.5 | 12.0 | 11.0 | 11.1 | 11.2 | 10.5 | |
| 2時 | 14.6 | 15.0 | 15.9 | 15.4 | 14.6 | 14.0 | 14.2 | 14.4 | 14.4 | 14.2 | 14.4 | 14.8 | 15.1 | 14.2 | 13.1 | 12.8 | 12.8 | 12.5 | 12.3 | 12.7 | 13.2 | 12.7 | 13.0 | 12.5 | 12.4 | 12.0 | 11.0 | 11.1 | 11.0 | 10.4 | |
| 3時 | 14.7 | 15.0 | 16.0 | 15.5 | 14.6 | 14.0 | 14.1 | 14.3 | 14.3 | 14.1 | 14.3 | 14.8 | 15.0 | 14.1 | 13.1 | 12.8 | 12.7 | 12.3 | 12.3 | 12.7 | 13.1 | 12.6 | 12.8 | 12.3 | 12.4 | 11.9 | 10.9 | 11.1 | 11.0 | 10.3 | |
| 4時 | 14.8 | 15.0 | 16.0 | 15.4 | 14.6 | 14.0 | 14.1 | 14.3 | 14.2 | 13.9 | 14.2 | 14.7 | 14.9 | 14.0 | 13.1 | 12.8 | 12.6 | 12.2 | 12.2 | 12.7 | 13.0 | 12.4 | 12.7 | 12.2 | 12.2 | 11.8 | 10.9 | 11.0 | 10.9 | 10.2 | |
| 5時 | 14.8 | 15.0 | 15.9 | 15.4 | 14.7 | 14.0 | 14.1 | 14.3 | 14.1 | 13.8 | 14.1 | 14.7 | 14.9 | 14.0 | 13.1 | 12.8 | 12.6 | 12.1 | 12.2 | 12.7 | 13.0 | 12.3 | 12.6 | 12.0 | 12.0 | 11.6 | 10.8 | 11.0 | 10.9 | 10.2 | |
| 6時 | 14.9 | 15.0 | 15.9 | 15.4 | 14.7 | 14.0 | 14.2 | 14.3 | 14.0 | 13.7 | 14.0 | 14.7 | 14.8 | 13.8 | 13.0 | 12.8 | 12.5 | 12.1 | 12.2 | 12.7 | 12.9 | 12.2 | 12.4 | 11.9 | 11.9 | 11.4 | 10.7 | 10.9 | 10.7 | 10.2 | |
| 7時 | 14.9 | 15.1 | 15.9 | 15.4 | 14.7 | 14.1 | 14.3 | 14.3 | 13.9 | 13.6 | 13.9 | 14.7 | 14.8 | 13.7 | 13.0 | 12.8 | 12.4 | 12.0 | 12.2 | 12.7 | 12.8 | 12.2 | 12.3 | 11.7 | 11.7 | 11.3 | 10.5 | 10.8 | 10.6 | 10.1 | |
| 8時 | 15.0 | 15.1 | 15.9 | 15.3 | 14.7 | 14.3 | 14.4 | 14.5 | 14.0 | 13.7 | 13.9 | 14.7 | 14.8 | 13.6 | 12.9 | 12.8 | 12.4 | 11.9 | 12.2 | 12.7 | 12.8 | 12.2 | 12.3 | 11.6 | 11.6 | 11.2 | 10.4 | 10.7 | 10.4 | 9.9 | |
| 9時 | 15.0 | 15.2 | 15.9 | 15.4 | 14.8 | 14.4 | 14.6 | 14.6 | 14.0 | 13.8 | 14.0 | 14.8 | 14.8 | 13.5 | 12.9 | 12.8 | 12.4 | 11.9 | 12.2 | 12.8 | 12.9 | 12.3 | 12.3 | 11.6 | 11.6 | 11.1 | 10.4 | 10.7 | 10.4 | 9.8 | |
| 10時 | 15.0 | 15.3 | 15.9 | 15.4 | 14.9 | 14.6 | 14.8 | 14.9 | 14.3 | 14.0 | 14.2 | 14.8 | 14.9 | 13.5 | 12.9 | 12.9 | 12.5 | 11.9 | 12.2 | 12.9 | 13.1 | 12.4 | 12.4 | 11.7 | 11.7 | 11.1 | 10.4 | 10.9 | 10.4 | 9.8 | |
| 11時 | 15.1 | 15.3 | 15.9 | 15.4 | 15.0 | 14.7 | 14.9 | 15.0 | 14.4 | 14.1 | 14.3 | 14.9 | 14.9 | 13.5 | 12.9 | 13.0 | 12.6 | 保守 | 12.3 | 13.1 | 13.2 | 12.5 | 12.5 | 11.8 | 11.8 | 11.2 | 10.5 | 11.0 | 10.6 | 9.7 | |
| 12時 | 15.1 | 15.3 | 15.9 | 15.4 | 15.1 | 14.7 | 15.0 | 15.1 | 14.6 | 14.3 | 14.5 | 15.0 | 15.0 | 13.5 | 12.9 | 13.1 | 12.7 | 12.3 | 12.3 | 13.2 | 13.3 | 12.7 | 12.6 | 12.0 | 11.9 | 11.2 | 10.6 | 11.1 | 10.7 | 9.8 | |
| 13時 | 15.1 | 15.5 | 15.9 | 15.5 | 15.0 | 14.8 | 15.1 | 15.1 | 14.7 | 14.4 | 14.6 | 15.0 | 15.0 | 13.5 | 12.9 | 13.1 | 12.8 | 12.2 | 12.3 | 13.3 | 13.3 | 12.8 | 12.7 | 12.0 | 11.9 | 11.3 | 10.7 | 11.1 | 10.7 | 9.8 | |
| 14時 | 15.1 | 15.6 | 15.9 | 15.5 | 15.0 | 14.9 | 15.2 | 15.2 | 14.6 | 14.5 | 14.7 | 15.1 | 15.1 | 13.5 | 12.9 | 13.2 | 12.9 | 12.1 | 12.4 | 13.3 | 13.2 | 12.8 | 12.7 | 12.0 | 11.9 | 11.2 | 10.7 | 11.1 | 10.7 | 9.9 | |
| 15時 | 15.1 | 15.6 | 15.9 | 15.5 | 15.0 | 15.0 | 15.2 | 15.3 | 14.6 | 14.5 | 14.8 | 15.1 | 14.9 | 13.5 | 13.0 | 13.2 | 12.9 | 12.1 | 12.5 | 13.3 | 13.2 | 12.7 | 12.7 | 12.0 | 11.8 | 11.2 | 10.6 | 11.0 | 10.6 | 9.9 | |
| 16時 | 15.1 | 15.7 | 15.9 | 15.5 | 15.0 | 14.9 | 15.2 | 15.3 | 14.6 | 14.6 | 14.8 | 15.1 | 14.9 | 13.5 | 13.0 | 13.2 | 12.9 | 12.2 | 12.5 | 13.4 | 13.2 | 12.8 | 12.6 | 12.0 | 11.7 | 11.2 | 10.5 | 10.9 | 10.5 | 9.9 | |
| 17時 | 15.1 | 15.9 | 15.9 | 15.5 | 14.9 | 14.8 | 15.2 | 15.3 | 14.7 | 14.7 | 14.9 | 15.2 | 14.9 | 13.5 | 13.0 | 13.3 | 13.0 | 12.2 | 12.6 | 13.4 | 13.2 | 13.0 | 12.8 | 12.0 | 11.8 | 11.1 | 10.4 | 10.8 | 10.4 | 9.8 | |
| 18時 | 15.1 | 16.0 | 15.9 | 15.5 | 14.9 | 14.8 | 15.3 | 15.2 | 14.9 | 14.9 | 14.9 | 15.2 | 14.9 | 13.5 | 13.0 | 13.4 | 13.0 | 12.3 | 12.6 | 13.5 | 13.4 | 13.2 | 12.9 | 12.3 | 12.0 | 11.1 | 10.5 | 10.7 | 10.2 | 9.7 | |
| 19時 | 15.1 | 16.1 | 15.9 | 15.4 | 14.9 | 14.7 | 15.3 | 15.2 | 14.9 | 15.0 | 14.9 | 15.3 | 15.0 | 13.5 | 13.1 | 13.5 | 13.2 | 12.3 | 12.6 | 13.6 | 13.4 | 13.4 | 13.1 | 12.6 | 12.2 | 11.2 | 10.7 | 10.9 | 10.3 | 9.7 | |
| 20時 | 15.2 | 16.3 | 15.8 | 15.2 | 14.8 | 14.7 | 15.2 | 15.1 | 14.9 | 15.0 | 15.0 | 15.3 | 15.1 | 13.5 | 13.1 | 13.6 | 13.3 | 12.4 | 12.6 | 13.6 | 13.4 | 13.4 | 13.1 | 12.7 | 12.4 | 11.2 | 11.0 | 11.2 | 10.5 | 9.7 | |
| 21時 | 15.2 | 16.3 | 15.8 | 15.1 | 14.7 | 14.6 | 15.1 | 15.0 | 14.8 | 14.9 | 14.9 | 15.3 | 15.0 | 13.4 | 13.2 | 13.6 | 13.4 | 12.4 | 12.7 | 13.6 | 13.3 | 13.4 | 13.1 | 12.8 | 12.5 | 11.2 | 11.2 | 11.4 | 10.7 | 10.0 | |
| 22時 | 15.1 | 16.2 | 15.8 | 15.0 | 14.5 | 14.5 | 14.9 | 14.9 | 14.7 | 14.8 | 14.9 | 15.4 | 14.8 | 13.3 | 13.1 | 13.5 | 13.3 | 12.5 | 12.7 | 13.5 | 13.3 | 13.4 | 12.9 | 12.8 | 12.4 | 11.2 | 11.3 | 11.6 | 10.8 | 10.2 | |
| 23時 | 15.1 | 16.2 | 15.7 | 14.9 | 14.4 | 14.4 | 14.8 | 14.7 | 14.6 | 14.7 | 14.9 | 15.3 | 14.7 | 13.3 | 13.1 | 13.4 | 13.1 | 12.5 | 12.7 | 13.5 | 13.1 | 13.3 | 12.8 | 12.6 | 12.2 | 11.1 | 11.3 | 11.5 | 10.7 | 10.3 | |
| 24時 | 15.0 | 16.1 | 15.6 | 14.7 | 14.2 | 14.3 | 14.6 | 14.6 | 14.4 | 14.5 | 14.8 | 15.2 | 14.5 | 13.3 | 13.0 | 13.2 | 13.0 | 12.4 | 12.7 | 13.4 | 13.0 | 13.2 | 12.7 | 12.6 | 12.1 | 11.0 | 11.2 | 11.3 | 10.7 | 10.2 | |
| 合計 | 359.7 | 372.8 | 381.1 | 368.2 | 354.4 | 347.3 | 354.1 | 355.4 | 347.1 | 344.0 | 348.4 | 359.9 | 357.9 | 327.0 | 312.5 | 314.5 | 308.0 | 281.5 | 297.9 | 314.9 | 315.6 | 306.7 | 305.0 | 292.3 | 288.6 | 271.8 | 258.2 | 264.9 | 255.6 | 240.0 | |
| 平均 | 15.0 | 15.5 | 15.9 | 15.3 | 14.8 | 14.5 | 14.8 | 14.8 | 14.5 | 14.3 | 14.5 | 15.0 | 14.9 | 13.6 | 13.0 | 13.1 | 12.8 | 12.2 | 12.4 | 13.1 | 13.2 | 12.8 | 12.7 | 12.2 | 12.0 | 11.3 | 10.8 | 11.0 | 10.7 | 10.0 | |
| 最大値 | 15.2 | 16.3 | 16.0 | 15.5 | 15.1 | 15.0 | 15.3 | 15.3 | 14.9 | 15.0 | 15.0 | 15.4 | 15.2 | 14.3 | 13.2 | 13.6 | 13.4 | 12.7 | 12.7 | 13.6 | 13.4 | 13.4 | 13.1 | 12.8 | 12.5 | 12.0 | 11.3 | 11.6 | 11.2 | 10.5 | |
| 最小値 | 14.5 | 15.0 | 15.6 | 14.7 | 14.2 | 14.0 | 14.1 | 14.3 | 13.9 | 13.6 | 13.9 | 14.7 | 14.5 | 13.3 | 12.9 | 12.8 | 12.4 | 11.9 | 12.2 | 12.6 | 12.8 | 12.2 | 12.3 | 11.6 | 11.6 | 11.0 | 10.4 | 10.7 | 10.2 | 9.7 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 水温 | | | | | 単位 | ℃ |

（西暦 2004年）平成 16年 12月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 10.1 | 10.3 | 10.1 | 9.8 | 9.8 | 10.9 | 10.1 | 9.2 | 9.8 | 10.4 | 11.2 | 11.6 | 9.8 | 9.9 | 9.4 | 9.3 | 10.1 | 9.7 | 8.8 | 8.7 | 9.4 | 9.8 | 8.7 | 7.7 | 7.3 | 7.6 | 7.2 | 7.0 | 7.0 | 5.5 | 6.0 |
| 2時 | 10.1 | 10.2 | 9.9 | 9.7 | 9.7 | 10.9 | 9.9 | 9.1 | 9.8 | 10.3 | 11.2 | 11.5 | 9.7 | 9.8 | 9.3 | 9.3 | 10.0 | 9.7 | 8.9 | 8.8 | 9.4 | 9.9 | 8.7 | 7.6 | 7.2 | 7.5 | 7.2 | 7.0 | 7.0 | 5.4 | 5.9 |
| 3時 | 10.0 | 10.1 | 9.8 | 9.7 | 10.0 | 11.0 | 9.8 | 9.0 | 9.7 | 10.3 | 11.1 | 11.5 | 9.7 | 9.7 | 9.1 | 9.3 | 9.9 | 9.6 | 8.9 | 8.9 | 9.5 | 9.9 | 8.7 | 7.6 | 7.2 | 7.5 | 7.2 | 7.1 | 7.0 | 5.3 | 5.8 |
| 4時 | 9.9 | 9.9 | 9.6 | 9.6 | 9.9 | 11.0 | 9.6 | 8.9 | 9.6 | 10.3 | 11.1 | 11.4 | 9.7 | 9.7 | 9.1 | 9.3 | 9.8 | 9.4 | 8.8 | 8.9 | 9.5 | 9.8 | 8.6 | 7.6 | 7.2 | 7.5 | 7.1 | 7.1 | 7.0 | 5.3 | 5.8 |
| 5時 | 9.8 | 9.9 | 9.5 | 9.4 | 9.9 | 11.0 | 9.5 | 8.8 | 9.5 | 10.2 | 11.0 | 11.3 | 9.6 | 9.7 | 9.0 | 9.3 | 9.7 | 9.3 | 8.8 | 8.9 | 9.5 | 9.8 | 8.5 | 7.5 | 7.1 | 7.4 | 7.1 | 7.0 | 7.0 | 5.3 | 5.7 |
| 6時 | 9.8 | 9.8 | 9.4 | 9.4 | 10.2 | 10.9 | 9.4 | 8.7 | 9.4 | 10.2 | 11.0 | 11.1 | 9.7 | 9.6 | 9.0 | 9.3 | 9.6 | 9.3 | 8.7 | 8.9 | 9.6 | 9.7 | 8.5 | 7.5 | 7.2 | 7.5 | 7.0 | 6.9 | 7.0 | 5.3 | 5.7 |
| 7時 | 9.7 | 9.7 | 9.4 | 9.3 | 10.1 | 10.8 | 9.3 | 8.6 | 9.3 | 10.1 | 10.9 | 11.0 | 9.5 | 9.5 | 9.0 | 9.2 | 9.7 | 9.2 | 8.6 | 8.9 | 9.6 | 9.6 | 8.4 | 7.4 | 7.2 | 7.4 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 5.2 | 5.7 |
| 8時 | 9.6 | 9.7 | 9.3 | 9.3 | 10.3 | 10.9 | 9.3 | 8.6 | 9.3 | 10.1 | 10.9 | 10.8 | 9.4 | 9.3 | 8.9 | 9.2 | 9.5 | 9.2 | 8.6 | 8.9 | 9.5 | 9.5 | 8.3 | 7.4 | 7.2 | 7.5 | 6.9 | 6.7 | 6.9 | 5.2 | 5.6 |
| 9時 | 9.5 | 9.6 | 9.2 | 9.2 | 10.2 | 10.9 | 9.4 | 8.6 | 9.2 | 10.1 | 10.9 | 10.7 | 9.4 | 9.3 | 8.7 | 9.2 | 9.5 | 9.1 | 8.6 | 8.8 | 9.5 | 9.5 | 8.3 | 7.4 | 7.2 | 7.5 | 7.0 | 6.7 | 7.0 | 5.3 | 5.6 |
| 10時 | 9.6 | 9.6 | 9.2 | 9.2 | 10.2 | 10.9 | 9.5 | 8.7 | 9.2 | 10.2 | 11.0 | 10.6 | 9.5 | 9.4 | 8.7 | 9.3 | 9.4 | 9.1 | 8.7 | 8.8 | 9.7 | 9.5 | 8.3 | 7.4 | 7.3 | 7.6 | 7.2 | 6.9 | 6.9 | 5.5 | 5.5 |
| 11時 | 9.7 | 9.7 | 9.3 | 9.2 | 10.3 | 11.0 | 9.5 | 8.9 | 9.4 | 10.3 | 11.2 | 10.5 | 9.6 | 9.5 | 8.7 | 9.4 | 9.6 | 8.9 | 8.7 | 保守 | 9.8 | 9.6 | 8.3 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.3 | 6.9 | 6.9 | 5.7 | 5.4 |
| 12時 | 9.8 | 9.7 | 9.4 | 9.2 | 10.4 | 11.0 | 9.5 | 9.0 | 9.3 | 10.4 | 11.3 | 10.5 | 9.7 | 9.4 | 8.7 | 9.5 | 9.6 | 8.9 | 8.7 | 9.4 | 9.9 | 9.7 | 8.3 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 6.9 | 6.8 | 5.9 | 5.4 |
| 13時 | 9.8 | 9.7 | 9.4 | 9.1 | 10.7 | 10.9 | 9.4 | 9.1 | 9.4 | 10.5 | 11.4 | 10.4 | 9.7 | 9.5 | 8.8 | 9.5 | 9.5 | 8.8 | 8.6 | 9.3 | 9.9 | 9.7 | 8.4 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.4 | 7.0 | 6.7 | 6.0 | 5.3 |
| 14時 | 9.8 | 9.6 | 9.3 | 9.0 | 11.1 | 10.8 | 9.4 | 9.1 | 9.4 | 10.6 | 11.4 | 10.4 | 9.7 | 9.5 | 8.8 | 9.5 | 9.4 | 8.8 | 8.5 | 9.2 | 9.9 | 9.6 | 8.3 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 6.9 | 6.6 | 6.0 | 5.3 |
| 15時 | 9.7 | 9.5 | 9.2 | 8.9 | 11.2 | 10.7 | 9.4 | 9.0 | 9.4 | 10.5 | 11.4 | 10.3 | 9.7 | 9.4 | 8.7 | 9.5 | 9.2 | 8.7 | 8.3 | 9.1 | 9.7 | 9.5 | 7.9 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.3 | 6.9 | 6.5 | 5.9 | 5.3 |
| 16時 | 9.6 | 9.4 | 9.1 | 8.9 | 11.4 | 10.7 | 9.5 | 9.0 | 9.5 | 10.5 | 11.2 | 10.2 | 9.6 | 9.4 | 8.7 | 9.5 | 9.1 | 8.6 | 8.2 | 9.1 | 9.5 | 9.2 | 7.6 | 7.1 | 7.3 | 7.5 | 7.3 | 6.9 | 6.4 | 5.9 | 5.3 |
| 17時 | 9.5 | 9.3 | 9.0 | 8.8 | 11.4 | 10.7 | 9.5 | 9.1 | 9.7 | 10.5 | 11.2 | 10.1 | 9.4 | 9.2 | 8.6 | 9.4 | 9.0 | 8.4 | 8.1 | 9.1 | 9.4 | 9.0 | 7.3 | 6.8 | 7.0 | 7.2 | 7.1 | 6.7 | 6.3 | 5.8 | 5.2 |
| 18時 | 9.4 | 9.2 | 8.9 | 8.7 | 11.3 | 10.8 | 9.5 | 9.3 | 9.9 | 10.6 | 11.2 | 10.0 | 9.2 | 9.0 | 8.6 | 9.3 | 8.9 | 8.3 | 8.0 | 9.1 | 9.3 | 8.7 | 7.2 | 6.6 | 6.8 | 7.0 | 6.7 | 6.4 | 6.1 | 5.7 | 5.2 |
| 19時 | 9.5 | 9.3 | 8.9 | 8.7 | 11.2 | 10.8 | 9.5 | 9.6 | 10.1 | 10.9 | 11.4 | 10.0 | 9.3 | 9.0 | 8.6 | 9.2 | 8.7 | 8.3 | 8.0 | 9.1 | 9.4 | 8.6 | 7.2 | 6.6 | 6.8 | 6.8 | 6.5 | 6.1 | 5.9 | 5.5 | 5.2 |
| 20時 | 9.7 | 9.4 | 9.0 | 8.7 | 11.1 | 10.8 | 9.5 | 9.8 | 10.2 | 11.1 | 11.7 | 10.0 | 9.5 | 9.2 | 8.6 | 9.2 | 8.7 | 8.2 | 8.0 | 9.1 | 9.5 | 8.6 | 7.4 | 6.7 | 6.9 | 6.8 | 6.4 | 6.0 | 5.9 | 5.3 | 5.1 |
| 21時 | 10.0 | 9.7 | 9.2 | 8.9 | 11.0 | 10.7 | 9.4 | 9.9 | 10.3 | 11.2 | 11.8 | 10.0 | 9.8 | 9.4 | 8.8 | 9.4 | 8.8 | 8.2 | 8.1 | 9.2 | 9.6 | 8.6 | 7.6 | 7.0 | 7.2 | 7.0 | 6.5 | 6.1 | 5.9 | 5.3 | 5.1 |
| 22時 | 10.3 | 10.0 | 9.4 | 9.0 | 11.0 | 10.6 | 9.4 | 9.9 | 10.4 | 11.3 | 11.8 | 9.9 | 10.0 | 9.6 | 9.0 | 9.7 | 9.0 | 8.3 | 8.2 | 9.2 | 9.8 | 8.7 | 7.7 | 7.2 | 7.4 | 7.2 | 6.9 | 6.5 | 5.8 | 5.5 | 5.2 |
| 23時 | 10.4 | 10.1 | 9.7 | 9.2 | 10.9 | 10.4 | 9.3 | 9.9 | 10.4 | 11.2 | 11.8 | 9.9 | 10.0 | 9.7 | 9.1 | 10.0 | 9.3 | 8.4 | 8.4 | 9.2 | 9.8 | 8.7 | 7.6 | 7.3 | 7.5 | 7.2 | 7.0 | 6.8 | 5.7 | 5.9 | 5.2 |
| 24時 | 10.4 | 10.1 | 9.8 | 9.4 | 10.9 | 10.3 | 9.3 | 9.8 | 10.4 | 11.2 | 11.7 | 9.9 | 9.8 | 9.5 | 9.3 | 10.1 | 9.5 | 8.7 | 8.6 | 9.3 | 9.8 | 8.8 | 7.7 | 7.3 | 7.5 | 7.2 | 7.0 | 6.9 | 5.6 | 6.0 | 5.3 |
| 合計 | 235.7 | 233.5 | 225.0 | 220.3 | 254.2 | 259.4 | 227.9 | 219.6 | 232.6 | 253.0 | 270.8 | 253.6 | 231.0 | 227.2 | 213.2 | 225.9 | 225.5 | 213.1 | 203.8 | 207.9 | 230.5 | 224.0 | 193.5 | 175.4 | 174.1 | 177.0 | 169.0 | 162.2 | 156.8 | 133.7 | 130.8 |
| 平均 | 9.8 | 9.7 | 9.4 | 9.2 | 10.6 | 10.8 | 9.5 | 9.2 | 9.7 | 10.5 | 11.3 | 10.6 | 9.6 | 9.5 | 8.9 | 9.4 | 9.4 | 8.9 | 8.5 | 9.0 | 9.6 | 9.3 | 8.1 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.0 | 6.8 | 6.5 | 5.6 | 5.5 |
| 最大値 | 10.4 | 10.3 | 10.1 | 9.8 | 11.4 | 11.0 | 10.1 | 9.9 | 10.4 | 11.3 | 11.8 | 11.6 | 10.0 | 9.9 | 9.4 | 10.1 | 10.1 | 9.7 | 8.9 | 9.4 | 9.9 | 9.9 | 8.7 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.4 | 7.1 | 7.0 | 6.0 | 6.0 |
| 最小値 | 9.4 | 9.2 | 8.9 | 8.7 | 9.7 | 10.3 | 9.3 | 8.6 | 9.2 | 10.1 | 10.9 | 9.9 | 9.2 | 9.0 | 8.6 | 9.2 | 8.7 | 8.2 | 8.0 | 8.7 | 9.3 | 8.6 | 7.2 | 6.6 | 6.8 | 6.8 | 6.4 | 6.0 | 5.6 | 5.2 | 5.1 |

# 水　質　年　表　（水質自動監視装置）

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

平成 16年（西暦 16年）　　月　　日記入

| 水系名 | 那　珂　川 | 河川名 | 那　珂　川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし | 項　目 | 水温 | 単　位 | ℃ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| 日＼月 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 6.5 | 6.1 | 7.1 | 12.5 | 16.7 | 20.9 | 23.6 | 26.4 | 欠　測 | 20.2 | 15.0 | 9.8 | 164.8 |
| 2 | 6.9 | 6.0 | 6.7 | 11.3 | 16.6 | 18.9 | 23.6 | 26.3 | 欠　測 | 19.8 | 15.5 | 9.7 | 161.3 |
| 3 | 7.2 | 5.8 | 6.2 | 10.4 | 15.9 | 19.6 | 23.6 | 26.5 | 欠　測 | 20.2 | 15.9 | 9.4 | 160.7 |
| 4 | 7.2 | 6.5 | 6.4 | 10.4 | 15.4 | 20.0 | 23.8 | 26.6 | 欠　測 | 18.3 | 15.3 | 9.2 | 159.1 |
| 5 | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 9.7 | 15.9 | 20.9 | 24.0 | 26.8 | 欠　測 | 17.2 | 14.8 | 10.6 | 160.4 |
| 6 | 6.5 | 6.1 | 6.8 | 11.0 | 14.9 | 21.5 | 24.4 | 26.7 | 欠　測 | 17.0 | 14.5 | 10.8 | 160.2 |
| 7 | 6.2 | 5.9 | 6.7 | 12.5 | 14.8 | 20.9 | 26.1 | 27.0 | 欠　測 | 17.3 | 14.8 | 9.5 | 161.7 |
| 8 | 5.7 | 5.7 | 6.4 | 13.7 | 16.6 | 20.2 | 27.7 | 26.1 | 欠　測 | 16.8 | 14.8 | 9.2 | 162.9 |
| 9 | 5.1 | 6.0 | 6.7 | 13.6 | 17.4 | 18.9 | 28.2 | 26.1 | 欠　測 | 16.5 | 14.5 | 9.7 | 162.7 |
| 10 | 4.7 | 6.1 | 7.6 | 13.7 | 16.4 | 18.9 | 27.1 | 27.3 | 欠　測 | 16.2 | 14.3 | 10.5 | 162.8 |
| 11 | 4.9 | 6.0 | 8.8 | 14.1 | 16.8 | 19.7 | 25.0 | 26.6 | 欠　測 | 16.8 | 14.5 | 11.3 | 164.5 |
| 12 | 5.0 | 5.9 | 9.7 | 14.5 | 18.4 | 19.7 | 23.3 | 26.1 | 欠　測 | 17.4 | 15.0 | 10.6 | 165.6 |
| 13 | 5.6 | 6.6 | 9.3 | 14.4 | 18.3 | 20.0 | 23.7 | 27.1 | 23.0 | 17.8 | 14.9 | 9.6 | 190.3 |
| 14 | 5.5 | 7.2 | 9.1 | 13.3 | 18.6 | 20.6 | 23.2 | 27.8 | 23.4 | 17.2 | 13.6 | 9.5 | 189.0 |
| 15 | 5.0 | 7.6 | 9.1 | 13.6 | 18.8 | 21.4 | 22.8 | 25.3 | 23.5 | 16.7 | 13.0 | 8.9 | 185.7 |
| 16 | 4.3 | 7.1 | 9.8 | 14.2 | 18.5 | 22.2 | 24.0 | 22.4 | 22.2 | 15.9 | 13.1 | 9.4 | 183.1 |
| 17 | 4.1 | 7.0 | 11.0 | 14.9 | 17.2 | 21.6 | 23.5 | 23.4 | 21.8 | 15.0 | 12.8 | 9.4 | 181.7 |
| 18 | 4.6 | 6.7 | 11.8 | 15.4 | 17.4 | 21.5 | 23.1 | 24.1 | 21.8 | 15.6 | 12.2 | 8.9 | 183.1 |
| 19 | 5.4 | 6.6 | 10.8 | 15.4 | 17.8 | 22.9 | 23.2 | 25.7 | 22.7 | 15.4 | 12.4 | 8.5 | 186.8 |
| 20 | 5.5 | 6.6 | 9.6 | 15.8 | 17.1 | 24.0 | 24.0 | 26.8 | 23.6 | 15.6 | 13.1 | 9.0 | 190.7 |
| 21 | 6.2 | 7.4 | 8.2 | 17.0 | 16.2 | 24.1 | 25.6 | 26.6 | 24.0 | 15.4 | 13.2 | 9.6 | 193.5 |
| 22 | 6.4 | 8.7 | 8.9 | 17.5 | 15.8 | 22.9 | 25.2 | 25.2 | 24.7 | 15.1 | 12.8 | 9.3 | 192.5 |
| 23 | 5.7 | 10.1 | 8.2 | 17.4 | 14.4 | 22.9 | 25.1 | 23.3 | 23.9 | 15.4 | 12.7 | 8.1 | 187.2 |
| 24 | 5.0 | 9.0 | 8.4 | 16.8 | 15.7 | 23.6 | 25.5 | 欠　測 | 22.3 | 14.7 | 12.2 | 7.3 | 160.5 |
| 25 | 4.7 | 8.2 | 9.5 | 15.9 | 17.7 | 24.1 | 26.1 | 欠　測 | 21.8 | 14.7 | 12.0 | 7.3 | 162.0 |
| 26 | 5.1 | 8.0 | 10.0 | 15.5 | 18.8 | 22.1 | 26.1 | 欠　測 | 21.9 | 15.0 | 11.3 | 7.4 | 161.2 |
| 27 | 5.2 | 7.9 | 10.4 | 15.2 | 19.7 | 22.1 | 26.2 | 欠　測 | 20.9 | 14.1 | 10.8 | 7.0 | 159.5 |
| 28 | 4.7 | 7.1 | 10.9 | 14.5 | 20.0 | 22.2 | 26.9 | 欠　測 | 20.4 | 13.2 | 11.0 | 6.8 | 157.7 |
| 29 | 5.1 | 7.0 | 11.3 | 14.5 | 20.5 | 22.6 | 27.4 | 欠　測 | 20.8 | 13.0 | 10.7 | 6.5 | 159.4 |
| 30 | 5.7 | | 12.2 | 15.0 | 22.3 | 22.4 | 27.0 | 欠　測 | 21.4 | 13.0 | 10.0 | 5.6 | 154.6 |
| 31 | 6.2 | | 13.0 | | 23.7 | | 26.5 | 欠　測 | | 13.6 | | 5.5 | 88.5 |
| 計 | 172.8 | 201.7 | 277.4 | 423.7 | 544.3 | 643.3 | 775.5 | 596.2 | 404.1 | 500.1 | 400.7 | 273.9 | 5213.7 |
| 平　均 | 5.6 | 7.0 | 8.9 | 14.1 | 17.6 | 21.4 | 25.0 | 25.9 | 22.5 | 16.1 | 13.4 | 8.8 | 15.1 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（上層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 1月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 48 | 49 | 67 | 48 | 49 | 48 | 48 | 45 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 49 | 50 | 50 | 49 | 49 | 49 | 49 | 50 | 54 | 55 | 28 | 32 | 28 | 30 | 33 | 69 | 46 | 45 | 44 |
| 2時 | 50 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 46 | 48 | 29 | 29 | 干出 | 50 | 51 | 50 | 50 | 49 | 49 | 48 | 49 | 53 | 64 | 66 | 37 | 29 | 29 | 33 | 68 | 45 | 45 | 44 |
| 3時 | 49 | 49 | 48 | 49 | 48 | 48 | 48 | 46 | 49 | 49 | 50 | 30 | 50 | 51 | 50 | 50 | 49 | 49 | 49 | 48 | 51 | 73 | 66 | 64 | 65 | 28 | 47 | 78 | 45 | 45 | 44 |
| 4時 | 49 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 46 | 48 | 49 | 49 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 49 | 49 | 50 | 48 | 50 | 62 | 66 | 68 | 68 | 67 | 65 | 79 | 45 | 45 | 44 |
| 5時 | 49 | 49 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 45 | 47 | 48 | 49 | 49 | 50 | 50 | 50 | 50 | 49 | 49 | 50 | 50 | 50 | 62 | 64 | 66 | 65 | 64 | 64 | 64 | 44 | 45 | 44 |
| 6時 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 47 | 47 | 48 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 50 | 50 | 51 | 62 | 64 | 63 | 79 | 65 | 77 | 64 | 44 | 44 | 44 |
| 7時 | 48 | 76 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 50 | 50 | 52 | 63 | 64 | 75 | 64 | 78 | 76 | 78 | 43 | 44 | 44 |
| 8時 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 47 | 48 | 48 | 49 | 49 | 49 | 49 | 48 | 49 | 49 | 49 | 50 | 50 | 53 | 63 | 65 | 75 | 65 | 77 | 76 | 79 | 43 | 44 | 44 |
| 9時 | 47 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 50 | 53 | 64 | 67 | 75 | 65 | 64 | 78 | 63 | 43 | 44 | 43 |
| 10時 | 49 | 48 | 48 | 48 | 46 | 47 | 48 | 48 | 48 | 49 | 49 | 49 | 48 | 49 | 49 | 49 | 49 | 44 | 50 | 50 | 54 | 64 | 66 | 65 | 63 | 64 | 80 | 63 | 43 | 44 | 44 |
| 11時 | 45 | 48 | 48 | 48 | 48 | 46 | 39 | 48 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 23 | 50 | 16 | 保守 | 64 | 65 | 65 | 65 | 65 | 64 | 63 | 43 | 43 | 43 |
| 12時 | 48 | 干出 | 48 | 39 | 48 | 26 | 47 | 14 | 49 | 49 | 49 | 50 | 50 | 50 | 49 | 49 | 49 | 49 | 50 | 干出 | 保守 | 63 | 65 | 80 | 65 | 65 | 65 | 77 | 44 | 44 | 44 |
| 13時 | 干出 | 48 | 47 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 49 | 49 | 49 | 50 | 13 | 50 | 50 | 49 | 49 | 49 | 50 | 50 | 保守 | 64 | 65 | 65 | 65 | 67 | 65 | 78 | 44 | 44 | 44 |
| 14時 | 33 | 37 | 48 | 48 | 48 | 86 | 46 | 48 | 49 | 49 | 49 | 49 | 干出 | 50 | 50 | 50 | 49 | 49 | 50 | 49 | 保守 | 63 | 64 | 64 | 67 | 65 | 65 | 保守 | 45 | 45 | 44 |
| 15時 | 47 | 48 | 48 | 38 | 48 | 48 | 48 | 48 | 49 | 49 | 49 | 49 | 干出 | 50 | 50 | 50 | 49 | 50 | 50 | 43 | 保守 | 63 | 63 | 64 | 67 | 80 | 81 | 保守 | 45 | 45 | 45 |
| 16時 | 48 | 37 | 48 | 38 | 48 | 48 | 48 | 48 | 49 | 49 | 49 | 49 | 干出 | 50 | 50 | 50 | 50 | 49 | 12 | 干出 | 64 | 63 | 62 | 63 | 67 | 80 | 80 | 45 | 45 | 45 | 45 |
| 17時 | 干出 | 10 | 37 | 38 | 48 | 48 | 49 | 48 | 49 | 49 | 49 | 49 | 干出 | 50 | 50 | 50 | 50 | 34 | 11 | 48 | 63 | 64 | 62 | 80 | 66 | 78 | 81 | 45 | 45 | 45 | 45 |
| 18時 | 49 | 10 | 43 | 45 | 49 | 48 | 47 | 48 | 49 | 49 | 49 | 49 | 13 | 49 | 50 | 50 | 50 | 50 | 15 | 49 | 64 | 76 | 64 | 81 | 65 | 80 | 79 | 44 | 45 | 45 | 46 |
| 19時 | 37 | 49 | 38 | 49 | 49 | 49 | 48 | 49 | 48 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 50 | 50 | 干出 | 50 | 51 | 64 | 64 | 65 | 65 | 61 | 81 | 71 | 44 | 44 | 45 | 46 |
| 20時 | 49 | 干出 | 49 | 干出 | 干出 | 49 | 41 | 49 | 49 | 49 | 50 | 50 | 49 | 49 | 49 | 50 | 50 | 干出 | 干出 | 30 | 65 | 65 | 66 | 65 | 65 | 78 | 64 | 44 | 44 | 45 | 46 |
| 21時 | 50 | 49 | 37 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 35 | 50 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 49 | 50 | 干出 | 干出 | 干出 | 58 | 43 | 80 | 67 | 65 | 81 | 77 | 44 | 44 | 44 | 46 |
| 22時 | 51 | 49 | 49 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 50 | 50 | 50 | 49 | 49 | 49 | 49 | 50 | 50 | 干出 | 干出 | 48 | 27 | 26 | 66 | 66 | 65 | 66 | 44 | 44 | 44 | 45 |
| 23時 | 48 | 49 | 49 | 49 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 30 | 50 | 50 | 50 | 49 | 49 | 49 | 49 | 50 | 50 | 干出 | 62 | 29 | 29 | 26 | 44 | 68 | 66 | 44 | 44 | 44 | 45 |
| 24時 | 48 | 52 | 48 | 49 | 49 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 50 | 50 | 50 | 49 | 49 | 49 | 50 | 51 | 31 | 63 | 28 | 29 | 27 | 28 | 44 | 70 | 45 | 45 | 44 | 45 |
| 合計 | 1038 | 997 | 1136 | 970 | 962 | 975 | 941 | 950 | 970 | 1034 | 1060 | 1066 | 914 | 1190 | 1186 | 1187 | 1183 | 988 | 934 | 862 | 1072 | 1408 | 1421 | 1498 | 1447 | 1563 | 1623 | 1322 | 1062 | 1067 | 1068 |
| 平均 | 47 | 45 | 47 | 46 | 48 | 49 | 47 | 45 | 49 | 47 | 48 | 48 | 46 | 50 | 49 | 49 | 49 | 47 | 44 | 45 | 56 | 59 | 59 | 62 | 60 | 65 | 68 | 60 | 44 | 44 | 45 |
| 最大値 | 51 | 76 | 67 | 49 | 49 | 86 | 49 | 49 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 51 | 50 | 50 | 50 | 50 | 51 | 51 | 65 | 76 | 80 | 81 | 79 | 81 | 81 | 79 | 46 | 45 | 46 |
| 最小値 | 33 | 10 | 37 | 38 | 46 | 26 | 39 | 14 | 47 | 29 | 29 | 30 | 13 | 49 | 48 | 49 | 49 | 23 | 11 | 16 | 48 | 27 | 26 | 26 | 28 | 28 | 33 | 44 | 43 | 43 | 43 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（上層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年　2月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 44 | 44 | 44 | 45 | 46 | 46 | 干出 | 11 | 干出 | 干出 | 干出 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 43 | 45 | 64 | 66 | 34 | 64 | 66 | 65 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | | |
| 2時 | 44 | 44 | 43 | 44 | 45 | 45 | 46 | 46 | 干出 | 干出 | 干出 | 46 | 46 | 45 | 44 | 43 | 42 | 43 | 62 | 65 | 64 | 64 | 64 | 65 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | | |
| 3時 | 44 | 44 | 42 | 43 | 44 | 44 | 44 | 46 | 48 | 47 | 46 | 46 | 45 | 45 | 44 | 44 | 39 | 41 | 57 | 62 | 63 | 62 | 62 | 64 | 57 | 58 | 58 | 58 | 58 | | |
| 4時 | 44 | 44 | 42 | 42 | 43 | 43 | 43 | 44 | 46 | 47 | 46 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 40 | 40 | 210 | 66 | 61 | 60 | 60 | 63 | 57 | 57 | 57 | 58 | 58 | | |
| 5時 | 44 | 45 | 44 | 43 | 42 | 42 | 41 | 42 | 43 | 45 | 45 | 44 | 45 | 45 | 44 | 44 | 40 | 39 | 292 | 77 | 63 | 65 | 64 | 61 | 57 | 57 | 57 | 58 | 58 | | |
| 6時 | 44 | 45 | 45 | 45 | 44 | 42 | 42 | 41 | 41 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 43 | 42 | 210 | 79 | 66 | 97 | 89 | 61 | 57 | 57 | 57 | 58 | 58 | | |
| 7時 | 44 | 45 | 45 | 46 | 45 | 44 | 43 | 42 | 42 | 43 | 44 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 70 | 68 | 65 | 70 | 101 | 61 | 57 | 57 | 57 | 58 | 58 | | |
| 8時 | 44 | 45 | 45 | 46 | 45 | 44 | 44 | 44 | 43 | 44 | 44 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 61 | 64 | 63 | 62 | 72 | 61 | 57 | 57 | 57 | 58 | 58 | | |
| 9時 | 44 | 45 | 45 | 46 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 46 | 62 | 64 | 63 | 62 | 64 | 61 | 57 | 57 | 57 | 58 | 58 | | |
| 10時 | 44 | 45 | 45 | 46 | 45 | 45 | 45 | 46 | 46 | 46 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 46 | 63 | 65 | 64 | 63 | 64 | 62 | 57 | 57 | 57 | 58 | 58 | | |
| 11時 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 46 | 46 | 47 | 46 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 保守 | 63 | 64 | 63 | 63 | 64 | 62 | 57 | 57 | 57 | 57 | 58 | | |
| 12時 | 44 | 45 | 45 | 45 | 44 | 45 | 46 | 46 | 47 | 47 | 46 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 45 | 保守 | 63 | 64 | 63 | 64 | 65 | 62 | 57 | 57 | 58 | 58 | 58 | | |
| 13時 | 44 | 44 | 45 | 45 | 44 | 45 | 46 | 46 | 47 | 47 | 46 | 45 | 46 | 45 | 45 | 44 | 45 | 83 | 72 | 64 | 62 | 63 | 65 | 62 | 58 | 57 | 58 | 58 | 58 | | |
| 14時 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 45 | 46 | 47 | 46 | 46 | 46 | 46 | 45 | 45 | 45 | 46 | 84 | 75 | 63 | 62 | 63 | 64 | 62 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | | |
| 15時 | 45 | 45 | 46 | 45 | 44 | 44 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 45 | 45 | 82 | 76 | 63 | 60 | 62 | 65 | 61 | 58 | 57 | 59 | 59 | 58 | | |
| 16時 | 45 | 45 | 46 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 76 | 77 | 63 | 58 | 58 | 79 | 60 | 57 | 57 | 58 | 59 | 59 | | |
| 17時 | 46 | 45 | 46 | 45 | 44 | 44 | 43 | 43 | 44 | 45 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 67 | 73 | 65 | 60 | 63 | 88 | 59 | 57 | 58 | 58 | 59 | 59 | | |
| 18時 | 46 | 46 | 46 | 46 | 44 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 46 | 46 | 23 | 24 | 48 | 66 | 65 | 65 | 62 | 62 | 92 | 59 | 57 | 57 | 58 | 59 | 59 | | |
| 19時 | 23 | 47 | 47 | 46 | 45 | 45 | 46 | 46 | 45 | 44 | 44 | 44 | 45 | 45 | 24 | 干出 | 48 | 65 | 66 | 64 | 63 | 62 | 95 | 59 | 57 | 57 | 58 | 58 | 59 | | |
| 20時 | 3 | 47 | 47 | 47 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 45 | 44 | 44 | 45 | 45 | 47 | 干出 | 干出 | 66 | 66 | 65 | 63 | 64 | 83 | 59 | 57 | 57 | 58 | 58 | 59 | | |
| 21時 | 46 | 47 | 5 | 干出 | 干出 | 47 | 47 | 47 | 47 | 45 | 44 | 44 | 45 | 45 | 47 | 干出 | 干出 | 22 | 43 | 65 | 64 | 64 | 70 | 59 | 57 | 58 | 59 | 58 | 59 | | |
| 22時 | 46 | 47 | 23 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 48 | 47 | 46 | 44 | 44 | 45 | 44 | 46 | 16 | 干出 | 25 | 24 | 24 | 64 | 65 | 65 | 59 | 57 | 58 | 60 | 58 | 59 | | |
| 23時 | 46 | 46 | 47 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 48 | 46 | 45 | 45 | 45 | 44 | 45 | 47 | 48 | 22 | 24 | 25 | 42 | 65 | 65 | 59 | 57 | 58 | 59 | 58 | 59 | | |
| 24時 | 45 | 45 | 47 | 47 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 干出 | 23 | 46 | 45 | 45 | 44 | 44 | 45 | 48 | 66 | 21 | 25 | 22 | 65 | 64 | 59 | 58 | 58 | 59 | 58 | 59 | | |
| 合計 | 1008 | 1085 | 1020 | 947 | 888 | 934 | 891 | 954 | 954 | 976 | 986 | 1072 | 1081 | 1075 | 1033 | 887 | 934 | 1156 | 1959 | 1455 | 1414 | 1552 | 1730 | 1465 | 1374 | 1377 | 1390 | 1395 | 1401 | | |
| 平均 | 42 | 45 | 43 | 45 | 44 | 44 | 45 | 43 | 45 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 43 | 42 | 44 | 53 | 82 | 61 | 59 | 65 | 72 | 61 | 57 | 57 | 58 | 58 | 58 | | |
| 最大値 | 46 | 47 | 47 | 47 | 46 | 47 | 47 | 48 | 48 | 47 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 48 | 84 | 292 | 79 | 66 | 97 | 101 | 65 | 58 | 58 | 60 | 59 | 59 | | |
| 最小値 | 3 | 44 | 5 | 42 | 42 | 42 | 41 | 11 | 41 | 23 | 44 | 43 | 44 | 44 | 23 | 16 | 39 | 22 | 21 | 24 | 22 | 58 | 60 | 59 | 57 | 57 | 57 | 57 | 58 | | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（上層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年　3月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 59 | 58 | 56 | 57 | 60 | 63 | 64 | 65 | 66 | 68 | 66 | 66 | 65 | 64 | 63 | 61 | 59 | 42 | 46 | 43 | 42 | 42 | 41 | 41 | 40 | 41 | 42 | 42 | 42 | 43 | 43 |
| 2時 | 59 | 59 | 54 | 60 | 57 | 60 | 62 | 64 | 66 | 67 | 66 | 65 | 65 | 64 | 63 | 61 | 56 | 38 | 45 | 42 | 42 | 41 | 41 | 41 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 |
| 3時 | 59 | 61 | 53 | 194 | 61 | 59 | 57 | 60 | 63 | 66 | 65 | 65 | 64 | 63 | 63 | 61 | 54 | 53 | 43 | 41 | 41 | 41 | 40 | 40 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 40 |
| 4時 | 59 | 61 | 61 | 299 | 131 | 114 | 112 | 60 | 59 | 63 | 62 | 64 | 64 | 63 | 63 | 62 | 57 | 117 | 44 | 41 | 41 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 38 |
| 5時 | 59 | 61 | 58 | 200 | 111 | 231 | 269 | 194 | 118 | 60 | 58 | 62 | 63 | 63 | 63 | 62 | 60 | 58 | 45 | 41 | 41 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 42 | 43 | 36 |
| 6時 | 59 | 62 | 58 | 114 | 65 | 89 | 209 | 230 | 193 | 61 | 83 | 59 | 62 | 62 | 63 | 62 | 60 | 48 | 48 | 42 | 41 | 40 | 40 | 39 | 38 | 40 | 41 | 41 | 42 | 43 | 38 |
| 7時 | 59 | 62 | 58 | 72 | 59 | 68 | 59 | 64 | 81 | 62 | 77 | 58 | 61 | 62 | 63 | 62 | 61 | 43 | 47 | 43 | 41 | 40 | 40 | 38 | 40 | 40 | 41 | 41 | 42 | 43 | 38 |
| 8時 | 59 | 61 | 59 | 59 | 61 | 65 | 62 | 62 | 62 | 62 | 61 | 63 | 63 | 62 | 63 | 62 | 61 | 44 | 46 | 43 | 41 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 42 | 42 | 38 |
| 9時 | 59 | 61 | 59 | 61 | 62 | 63 | 63 | 64 | 65 | 64 | 62 | 65 | 64 | 62 | 62 | 61 | 62 | 45 | 45 | 43 | 42 | 41 | 40 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 42 | 42 | 38 |
| 10時 | 59 | 60 | 59 | 61 | 62 | 63 | 63 | 65 | 66 | 64 | 64 | 65 | 64 | 62 | 62 | 61 | 62 | 46 | 45 | 43 | 42 | 41 | 41 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 42 | 43 | 38 |
| 11時 | 59 | 60 | 59 | 61 | 62 | 63 | 63 | 65 | 67 | 65 | 64 | 65 | 64 | 62 | 62 | 61 | 保守 | 47 | 45 | 43 | 42 | 42 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 38 |
| 12時 | 59 | 60 | 59 | 61 | 62 | 63 | 63 | 65 | 67 | 66 | 65 | 65 | 64 | 62 | 62 | 61 | 44 | 47 | 45 | 43 | 42 | 41 | 42 | 41 | 41 | 41 | 42 | 41 | 42 | 43 | 38 |
| 13時 | 59 | 60 | 59 | 61 | 61 | 62 | 63 | 65 | 67 | 65 | 65 | 66 | 64 | 62 | 62 | 62 | 44 | 47 | 44 | 42 | 41 | 41 | 41 | 20 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 43 | 38 |
| 14時 | 59 | 60 | 59 | 62 | 60 | 61 | 62 | 63 | 67 | 65 | 66 | 66 | 64 | 63 | 62 | 62 | 44 | 48 | 44 | 42 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 43 | 43 | 38 |
| 15時 | 59 | 59 | 59 | 62 | 60 | 61 | 62 | 62 | 65 | 65 | 67 | 65 | 64 | 63 | 63 | 62 | 44 | 48 | 44 | 42 | 40 | 40 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 42 | 43 | 43 | 38 |
| 16時 | 59 | 59 | 60 | 62 | 61 | 61 | 61 | 60 | 62 | 63 | 65 | 65 | 64 | 63 | 63 | 62 | 44 | 47 | 44 | 41 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 42 | 42 | 43 | 43 | 44 | 38 |
| 17時 | 59 | 59 | 60 | 61 | 62 | 64 | 62 | 257 | 79 | 60 | 63 | 65 | 64 | 63 | 63 | 63 | 45 | 47 | 44 | 42 | 41 | 40 | 40 | 39 | 40 | 42 | 42 | 42 | 43 | 44 | 37 |
| 18時 | 60 | 60 | 60 | 61 | 63 | 64 | 64 | 80 | 137 | 68 | 62 | 63 | 64 | 63 | 63 | 63 | 45 | 47 | 44 | 42 | 41 | 40 | 40 | 39 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 44 | 37 |
| 19時 | 59 | 60 | 61 | 61 | 63 | 63 | 65 | 65 | 64 | 71 | 76 | 62 | 63 | 63 | 63 | 63 | 45 | 47 | 45 | 42 | 41 | 40 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 42 | 43 | 44 | 37 |
| 20時 | 59 | 60 | 61 | 62 | 64 | 64 | 65 | 66 | 65 | 63 | 99 | 61 | 63 | 63 | 63 | 42 | 34 | 47 | 45 | 42 | 41 | 40 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 42 | 43 | 44 | 36 |
| 21時 | 59 | 60 | 61 | 62 | 64 | 65 | 65 | 66 | 67 | 64 | 67 | 63 | 63 | 62 | 63 | 63 | 3 | 24 | 45 | 43 | 42 | 41 | 40 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 36 |
| 22時 | 59 | 60 | 61 | 62 | 22 | 65 | 65 | 67 | 67 | 65 | 66 | 64 | 63 | 62 | 62 | 63 | 23 | 24 | 干出 | 43 | 42 | 41 | 41 | 40 | 41 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 35 |
| 23時 | 58 | 59 | 61 | 62 | 41 | 20 | 42 | 66 | 68 | 65 | 67 | 65 | 64 | 62 | 62 | 63 | 45 | 47 | 22 | 21 | 42 | 42 | 41 | 40 | 41 | 42 | 42 | 42 | 43 | 42 | 35 |
| 24時 | 57 | 58 | 59 | 61 | 64 | 65 | 42 | 66 | 68 | 66 | 67 | 65 | 64 | 63 | 62 | 61 | 45 | 47 | 44 | 43 | 42 | 42 | 41 | 40 | 40 | 42 | 42 | 42 | 43 | 42 | 34 |
| 合計 | 1414 | 1440 | 1414 | 2038 | 1538 | 1716 | 1864 | 2041 | 1849 | 1548 | 1623 | 1532 | 1527 | 1503 | 1503 | 1466 | 1097 | 1148 | 1009 | 993 | 992 | 977 | 971 | 940 | 965 | 981 | 996 | 1001 | 1019 | 1032 | 905 |
| 平均 | 59 | 60 | 59 | 85 | 64 | 72 | 78 | 85 | 77 | 65 | 68 | 64 | 64 | 63 | 63 | 61 | 48 | 48 | 44 | 41 | 41 | 41 | 40 | 39 | 40 | 41 | 42 | 42 | 42 | 43 | 38 |
| 最大値 | 60 | 62 | 61 | 299 | 131 | 231 | 269 | 257 | 193 | 71 | 99 | 66 | 65 | 64 | 63 | 63 | 62 | 117 | 48 | 43 | 42 | 42 | 42 | 41 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 44 | 43 |
| 最小値 | 57 | 58 | 53 | 57 | 22 | 20 | 42 | 60 | 59 | 60 | 58 | 58 | 61 | 62 | 62 | 42 | 3 | 24 | 22 | 21 | 40 | 40 | 40 | 20 | 38 | 40 | 41 | 41 | 42 | 42 | 34 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| ３種 | 1363130233030 |

# 時　刻　水　質　月　表　（水質自動監視装置）

| 水系名 | 那　珂　川 | 河川名 | 那　珂　川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（上層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年　４月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 33 | 34 | 30 | 27 | 28 | 29 | 32 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 38 | 38 | 39 | 38 | 44 | 63 | 58 | 59 | 51 | 51 | 159 | 81 | 166 | 933 | 219 | 38 | 35 | |
| 2時 | 33 | 35 | 30 | 28 | 28 | 29 | 32 | 34 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 39 | 38 | 37 | 34 | 47 | 60 | 218 | 58 | 47 | 119 | 267 | 82 | 155 | 930 | 183 | 37 | 35 | |
| 3時 | 33 | 36 | 29 | 29 | 30 | 30 | 32 | 34 | 36 | 36 | 38 | 38 | 39 | 39 | 39 | 38 | 36 | 91 | 95 | 1497 | 57 | 47 | 127 | 279 | 146 | 493 | 1118 | 155 | 36 | 35 | |
| 4時 | 33 | 36 | 29 | 29 | 30 | 30 | 32 | 34 | 35 | 36 | 38 | 38 | 38 | 39 | 39 | 39 | 36 | 100 | 346 | 1957 | 56 | 45 | 128 | 280 | 194 | 500 | 1404 | 148 | 36 | 35 | |
| 5時 | 33 | 36 | 28 | 29 | 30 | 31 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 38 | 40 | 39 | 45 | 77 | 1729 | 57 | 44 | 149 | 281 | 192 | 500 | 1639 | 133 | 36 | 35 | |
| 6時 | 33 | 36 | 28 | 29 | 31 | 30 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 39 | 40 | 40 | 46 | 62 | 318 | 57 | 47 | 135 | 280 | 190 | 500 | 1858 | 114 | 35 | 35 | |
| 7時 | 33 | 35 | 28 | 29 | 30 | 30 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 39 | 40 | 41 | 48 | 65 | 155 | 53 | 50 | 136 | 278 | 191 | 501 | 1864 | 89 | 37 | 35 | |
| 8時 | 33 | 35 | 27 | 29 | 29 | 29 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 39 | 40 | 44 | 49 | 67 | 58 | 53 | 51 | 130 | 278 | 180 | 498 | 1720 | 72 | 36 | 35 | |
| 9時 | 33 | 34 | 27 | 28 | 28 | 30 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 39 | 40 | 44 | 52 | 68 | 61 | 53 | 49 | 51 | 79 | 84 | 403 | 1458 | 59 | 35 | 35 | |
| 10時 | 33 | 34 | 26 | 28 | 28 | 30 | 33 | 34 | 36 | 36 | 37 | 37 | 38 | 38 | 39 | 41 | 46 | 53 | 36 | 63 | 53 | 48 | 52 | 77 | 86 | 76 | 808 | 65 | 35 | 35 | |
| 11時 | 33 | 34 | 27 | 28 | 29 | 31 | 33 | 35 | 36 | 37 | 37 | 37 | 38 | 38 | 39 | 40 | 45 | 60 | 64 | 64 | 保守 | 48 | 54 | 79 | 87 | 79 | 239 | 63 | 36 | 35 | |
| 12時 | 32 | 33 | 26 | 28 | 28 | 31 | 34 | 35 | 17 | 37 | 38 | 38 | 38 | 38 | 39 | 40 | 44 | 58 | 60 | 64 | 保守 | 48 | 58 | 80 | 79 | 83 | 191 | 53 | 35 | 35 | |
| 13時 | 32 | 33 | 26 | 28 | 29 | 30 | 34 | 36 | 干出 | 干出 | 38 | 38 | 39 | 38 | 40 | 40 | 43 | 63 | 58 | 64 | 54 | 49 | 63 | 81 | 51 | 105 | 189 | 51 | 35 | 36 | |
| 14時 | 32 | 33 | 26 | 28 | 29 | 31 | 34 | 36 | 干出 | 干出 | 38 | 38 | 39 | 39 | 39 | 40 | 41 | 199 | 52 | 75 | 52 | 48 | 63 | 82 | 干出 | 137 | 189 | 49 | 35 | 36 | |
| 15時 | 32 | 33 | 26 | 29 | 28 | 32 | 34 | 36 | 37 | 19 | 38 | 38 | 39 | 39 | 39 | 40 | 41 | 786 | 393 | 163 | 47 | 47 | 63 | 81 | 75 | 181 | 188 | 46 | 35 | 36 | |
| 16時 | 33 | 33 | 26 | 30 | 29 | 32 | 34 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 39 | 39 | 40 | 41 | 43 | 855 | 931 | 701 | 53 | 118 | 119 | 80 | 73 | 181 | 190 | 45 | 35 | 36 | |
| 17時 | 33 | 33 | 27 | 30 | 29 | 32 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 39 | 40 | 40 | 41 | 43 | 604 | 992 | 1121 | 267 | 608 | 781 | 75 | 70 | 184 | 191 | 45 | 36 | 36 | |
| 18時 | 33 | 33 | 27 | 30 | 29 | 32 | 34 | 35 | 36 | 38 | 38 | 39 | 39 | 40 | 40 | 41 | 45 | 268 | 495 | 615 | 265 | 703 | 1168 | 446 | 91 | 182 | 204 | 47 | 36 | 37 | |
| 19時 | 34 | 32 | 27 | 28 | 29 | 32 | 35 | 36 | 36 | 38 | 38 | 39 | 39 | 40 | 41 | 41 | 46 | 64 | 76 | 243 | 133 | 647 | 1258 | 1053 | 623 | 186 | 241 | 43 | 36 | 37 | |
| 20時 | 34 | 32 | 27 | 28 | 29 | 32 | 35 | 36 | 36 | 38 | 38 | 39 | 39 | 40 | 41 | 42 | 47 | 64 | 56 | 91 | 53 | 599 | 1132 | 969 | 929 | 284 | 275 | 42 | 36 | 37 | |
| 21時 | 34 | 32 | 28 | 28 | 28 | 32 | 35 | 36 | 36 | 38 | 38 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 47 | 66 | 58 | 83 | 52 | 371 | 838 | 891 | 944 | 1194 | 486 | 41 | 36 | 37 | |
| 22時 | 34 | 32 | 28 | 29 | 30 | 32 | 35 | 36 | 36 | 38 | 38 | 39 | 39 | 39 | 41 | 42 | 48 | 66 | 59 | 69 | 53 | 77 | 541 | 208 | 869 | 1186 | 593 | 41 | 36 | 37 | |
| 23時 | 34 | 32 | 28 | 29 | 30 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 38 | 38 | 40 | 42 | 47 | 66 | 60 | 68 | 53 | 49 | 239 | 82 | 231 | 726 | 556 | 41 | 36 | 38 | |
| 24時 | 34 | 31 | 28 | 28 | 30 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 39 | 39 | 40 | 40 | 46 | 66 | 58 | 62 | 53 | 50 | 113 | 80 | 330 | 1104 | 268 | 39 | 35 | 38 | |
| 合計 | 794 | 807 | 659 | 686 | 698 | 743 | 808 | 842 | 772 | 797 | 905 | 917 | 926 | 934 | 947 | 966 | 1024 | 3860 | 4351 | 9597 | 1691 | 3941 | 7568 | 6545 | 5878 | 9604 | 17732 | 1883 | 859 | 861 | |
| 平均 | 33 | 34 | 27 | 29 | 29 | 31 | 34 | 35 | 35 | 36 | 38 | 38 | 39 | 39 | 39 | 40 | 43 | 161 | 181 | 400 | 77 | 164 | 315 | 273 | 256 | 400 | 739 | 78 | 36 | 36 | |
| 最大値 | 34 | 36 | 30 | 30 | 31 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 39 | 40 | 41 | 42 | 48 | 855 | 992 | 1957 | 267 | 703 | 1258 | 1053 | 944 | 1194 | 1864 | 219 | 38 | 38 | |
| 最小値 | 32 | 31 | 26 | 27 | 28 | 29 | 32 | 34 | 17 | 19 | 37 | 37 | 38 | 38 | 38 | 37 | 34 | 44 | 36 | 58 | 47 | 44 | 51 | 75 | 51 | 76 | 188 | 39 | 35 | 35 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（上層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 5月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 38 | 40 | 41 | 40 | 43 | 37 | 34 | 37 | 40 | 43 | 32 | 31 | 33 | 34 | 32 | 33 | 34 | 32 | 33 | 35 | 32 | 18 | 20 | 24 | 27 | 28 | 30 | 32 | 32 | 34 | 34 |
| 2時 | 38 | 40 | 41 | 38 | 43 | 37 | 34 | 37 | 40 | 42 | 31 | 32 | 33 | 34 | 32 | 33 | 34 | 32 | 33 | 35 | 31 | 18 | 20 | 25 | 27 | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 | 34 |
| 3時 | 38 | 41 | 42 | 38 | 42 | 37 | 34 | 37 | 40 | 42 | 31 | 32 | 33 | 34 | 32 | 33 | 35 | 32 | 33 | 35 | 31 | 18 | 20 | 25 | 27 | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 | 35 |
| 4時 | 37 | 41 | 43 | 39 | 43 | 37 | 34 | 37 | 40 | 41 | 31 | 32 | 33 | 34 | 32 | 33 | 35 | 32 | 33 | 34 | 29 | 18 | 20 | 25 | 27 | 28 | 30 | 33 | 33 | 34 | 35 |
| 5時 | 37 | 40 | 43 | 41 | 43 | 37 | 34 | 36 | 40 | 41 | 30 | 32 | 33 | 34 | 32 | 33 | 35 | 32 | 33 | 35 | 28 | 18 | 20 | 25 | 27 | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 | 35 |
| 6時 | 38 | 40 | 42 | 42 | 43 | 37 | 34 | 37 | 38 | 40 | 30 | 32 | 33 | 34 | 32 | 33 | 35 | 32 | 33 | 35 | 27 | 18 | 20 | 25 | 27 | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 | 35 |
| 7時 | 38 | 40 | 42 | 43 | 43 | 37 | 34 | 37 | 39 | 40 | 30 | 31 | 33 | 34 | 32 | 34 | 35 | 33 | 34 | 35 | 29 | 18 | 20 | 25 | 27 | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 | 35 |
| 8時 | 38 | 40 | 42 | 43 | 43 | 38 | 34 | 37 | 39 | 40 | 30 | 32 | 33 | 34 | 23 | 34 | 35 | 33 | 34 | 35 | 29 | 18 | 19 | 25 | 26 | 27 | 30 | 32 | 33 | 34 | 35 |
| 9時 | 38 | 40 | 42 | 43 | 43 | 38 | 35 | 37 | 39 | 40 | 30 | 31 | 33 | 33 | 32 | 34 | 35 | 34 | 34 | 35 | 29 | 18 | 19 | 23 | 25 | 27 | 30 | 32 | 33 | 34 | 36 |
| 10時 | 38 | 40 | 42 | 43 | 43 | 38 | 35 | 37 | 40 | 40 | 31 | 31 | 33 | 33 | 32 | 34 | 35 | 34 | 34 | 35 | 29 | 18 | 19 | 19 | 24 | 27 | 30 | 32 | 33 | 35 | 36 |
| 11時 | 38 | 40 | 42 | 43 | 22 | 0 | 干出 | 20 | 40 | 40 | 31 | 31 | 33 | 33 | 33 | 34 | 35 | 34 | 34 | 保守 | 29 | 18 | 19 | 20 | 25 | 27 | 30 | 32 | 33 | 35 | 36 |
| 12時 | 38 | 40 | 42 | 44 | 43 | 2 | 干出 | 干出 | 36 | 40 | 31 | 31 | 33 | 33 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 保守 | 28 | 18 | 19 | 20 | 24 | 28 | 30 | 32 | 33 | 35 | 36 |
| 13時 | 39 | 40 | 42 | 44 | 43 | 36 | 干出 | 干出 | 干出 | 40 | 31 | 32 | 33 | 32 | 33 | 35 | 34 | 33 | 34 | 35 | 27 | 18 | 20 | 20 | 25 | 28 | 31 | 32 | 33 | 35 | 36 |
| 14時 | 39 | 40 | 41 | 42 | 42 | 36 | 38 | 干出 | 干出 | 40 | 31 | 32 | 33 | 32 | 33 | 35 | 34 | 33 | 35 | 34 | 26 | 18 | 20 | 22 | 26 | 29 | 31 | 32 | 33 | 35 | 36 |
| 15時 | 39 | 41 | 40 | 85 | 42 | 35 | 38 | 41 | 干出 | 38 | 31 | 32 | 33 | 32 | 33 | 35 | 34 | 33 | 35 | 34 | 25 | 19 | 20 | 23 | 26 | 30 | 31 | 33 | 33 | 35 | 36 |
| 16時 | 39 | 41 | 42 | 239 | 41 | 35 | 37 | 41 | 41 | 37 | 31 | 33 | 33 | 32 | 33 | 35 | 34 | 33 | 35 | 33 | 25 | 19 | 19 | 24 | 27 | 30 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 |
| 17時 | 39 | 41 | 43 | 227 | 41 | 34 | 37 | 39 | 40 | 37 | 32 | 33 | 34 | 33 | 33 | 35 | 34 | 33 | 35 | 33 | 19 | 19 | 20 | 25 | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 | 36 | 36 |
| 18時 | 40 | 41 | 43 | 115 | 41 | 34 | 38 | 40 | 38 | 36 | 31 | 34 | 33 | 33 | 33 | 35 | 34 | 33 | 35 | 33 | 18 | 19 | 23 | 27 | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 | 36 | 36 |
| 19時 | 40 | 41 | 43 | 46 | 40 | 34 | 38 | 38 | 37 | 35 | 31 | 33 | 34 | 33 | 33 | 34 | 34 | 33 | 35 | 33 | 18 | 20 | 25 | 27 | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 | 35 | 37 |
| 20時 | 40 | 41 | 43 | 46 | 40 | 35 | 38 | 40 | 37 | 34 | 31 | 33 | 33 | 33 | 34 | 34 | 34 | 33 | 35 | 33 | 18 | 21 | 25 | 27 | 28 | 30 | 33 | 33 | 34 | 36 | 37 |
| 21時 | 40 | 42 | 42 | 47 | 40 | 35 | 37 | 40 | 39 | 34 | 31 | 33 | 33 | 33 | 34 | 34 | 34 | 33 | 35 | 32 | 18 | 20 | 25 | 27 | 28 | 30 | 33 | 33 | 34 | 35 | 37 |
| 22時 | 40 | 41 | 43 | 46 | 39 | 35 | 37 | 40 | 42 | 34 | 31 | 33 | 33 | 32 | 33 | 34 | 34 | 33 | 35 | 32 | 18 | 21 | 25 | 27 | 28 | 30 | 32 | 32 | 34 | 35 | 36 |
| 23時 | 40 | 41 | 42 | 45 | 38 | 35 | 38 | 40 | 43 | 33 | 32 | 33 | 33 | 32 | 33 | 34 | 33 | 33 | 35 | 32 | 18 | 20 | 25 | 27 | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 |
| 24時 | 40 | 41 | 42 | 44 | 37 | 35 | 37 | 40 | 43 | 33 | 32 | 33 | 34 | 32 | 33 | 34 | 33 | 33 | 35 | 32 | 18 | 21 | 2 | 27 | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 |
| 合計 | 929 | 973 | 1010 | 1523 | 978 | 794 | 755 | 788 | 831 | 920 | 743 | 772 | 795 | 793 | 775 | 816 | 823 | 790 | 821 | 745 | 599 | 451 | 484 | 584 | 641 | 689 | 743 | 778 | 800 | 834 | 857 |
| 平均 | 39 | 41 | 42 | 63 | 41 | 33 | 36 | 38 | 40 | 38 | 31 | 32 | 33 | 33 | 32 | 34 | 34 | 33 | 34 | 34 | 25 | 19 | 20 | 24 | 27 | 29 | 31 | 32 | 33 | 35 | 36 |
| 最大値 | 40 | 42 | 43 | 239 | 43 | 38 | 38 | 41 | 43 | 43 | 32 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 34 | 35 | 35 | 32 | 21 | 25 | 27 | 28 | 30 | 33 | 33 | 34 | 36 | 37 |
| 最小値 | 37 | 40 | 40 | 38 | 22 | 0 | 34 | 20 | 36 | 33 | 30 | 31 | 33 | 32 | 23 | 33 | 33 | 32 | 33 | 32 | 18 | 18 | 2 | 19 | 24 | 27 | 30 | 32 | 32 | 34 | 34 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（上層） | | | | | 単位 | mg/1 |

（西暦 2004年）平成 16年 6月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 36 | 23 | 27 | 31 | 34 | 35 | 36 | 35 | 34 | 29 | 31 | 32 | 29 | 29 | 30 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 38 | 25 | 30 | 35 | 37 | 37 | 37 | 37 | 34 | |
| 2時 | 35 | 23 | 27 | 31 | 34 | 35 | 36 | 35 | 34 | 29 | 31 | 32 | 28 | 29 | 31 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 38 | 24 | 31 | 35 | 37 | 37 | 37 | 37 | 34 | |
| 3時 | 36 | 23 | 27 | 31 | 33 | 35 | 36 | 36 | 34 | 29 | 31 | 32 | 28 | 29 | 31 | 33 | 34 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 24 | 31 | 35 | 36 | 37 | 37 | 37 | 34 | |
| 4時 | 36 | 23 | 27 | 31 | 33 | 35 | 35 | 35 | 34 | 30 | 31 | 32 | 28 | 29 | 30 | 33 | 34 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 23 | 30 | 36 | 36 | 37 | 37 | 38 | 34 | |
| 5時 | 36 | 24 | 27 | 31 | 33 | 35 | 35 | 35 | 34 | 29 | 31 | 32 | 28 | 29 | 30 | 33 | 34 | 36 | 36 | 38 | 38 | 37 | 23 | 31 | 36 | 36 | 37 | 37 | 38 | 34 | |
| 6時 | 36 | 24 | 27 | 31 | 33 | 35 | 35 | 35 | 34 | 29 | 31 | 32 | 29 | 29 | 31 | 33 | 35 | 36 | 36 | 38 | 38 | 37 | 23 | 31 | 35 | 36 | 37 | 37 | 38 | 34 | |
| 7時 | 36 | 24 | 27 | 31 | 33 | 35 | 35 | 35 | 34 | 29 | 31 | 32 | 29 | 29 | 31 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 24 | 30 | 35 | 36 | 36 | 36 | 38 | 34 | |
| 8時 | 35 | 25 | 27 | 31 | 33 | 35 | 35 | 35 | 34 | 29 | 31 | 31 | 29 | 29 | 31 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 23 | 30 | 35 | 36 | 36 | 37 | 38 | 34 | |
| 9時 | 36 | 25 | 27 | 32 | 34 | 35 | 36 | 35 | 34 | 29 | 31 | 32 | 29 | 29 | 31 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 24 | 30 | 35 | 36 | 36 | 37 | 38 | 34 | |
| 10時 | 35 | 25 | 干出 | 干出 | 34 | 36 | 36 | 36 | 33 | 29 | 31 | 31 | 28 | 30 | 32 | 34 | -3 | 17 | 38 | 38 | 38 | 37 | 23 | 31 | 35 | 36 | 36 | 37 | 38 | 34 | |
| 11時 | 35 | 26 | 干出 | 干出 | 干出 | 36 | 36 | 36 | 33 | 29 | 31 | 31 | 28 | 30 | 32 | 35 | 16 | -3 | 干出 | 38 | 39 | 37 | 保守 | 31 | 35 | 36 | 37 | 37 | 37 | 33 | |
| 12時 | 31 | 26 | 14 | 干出 | 干出 | 干出 | 36 | 36 | 33 | 29 | 31 | 32 | 28 | 30 | 33 | 35 | 36 | 37 | 干出 | 17 | 39 | 37 | 29 | 31 | 35 | 36 | 37 | 37 | 37 | 33 | |
| 13時 | 29 | 26 | 32 | 干出 | 干出 | 干出 | 37 | 36 | 33 | 29 | 31 | 32 | 28 | 30 | 33 | 35 | 36 | 37 | 39 | 39 | 39 | 37 | 30 | 31 | 35 | 36 | 37 | 37 | 36 | 29 | |
| 14時 | 25 | 26 | 32 | 35 | 16 | 干出 | 37 | 36 | 33 | 30 | 31 | 32 | 28 | 30 | 33 | 34 | 35 | 37 | 38 | 39 | 39 | 37 | 30 | 32 | 35 | 36 | 37 | 37 | 36 | 31 | |
| 15時 | 27 | 26 | 31 | 35 | 36 | 37 | 37 | 36 | 33 | 30 | 31 | 32 | 28 | 30 | 33 | 34 | 35 | 37 | 38 | 39 | 39 | 37 | 31 | 33 | 36 | 36 | 37 | 37 | 35 | 29 | |
| 16時 | 23 | 26 | 31 | 34 | 36 | 37 | 36 | 36 | 32 | 30 | 31 | 32 | 28 | 30 | 33 | 34 | 35 | 37 | 38 | 38 | 38 | 36 | 30 | 34 | 35 | 36 | 37 | 37 | 35 | 27 | |
| 17時 | 23 | 26 | 31 | 33 | 35 | 35 | 36 | 36 | 32 | 31 | 31 | 32 | 28 | 30 | 33 | 34 | 35 | 37 | 37 | 37 | 38 | 35 | 31 | 35 | 35 | 36 | 37 | 37 | 35 | 26 | |
| 18時 | 22 | 26 | 31 | 33 | 35 | 36 | 36 | 35 | 31 | 31 | 31 | 32 | 28 | 30 | 33 | 35 | 36 | 37 | 37 | 37 | 38 | 32 | 31 | 35 | 35 | 37 | 37 | 37 | 34 | 26 | |
| 19時 | 22 | 26 | 31 | 33 | 35 | 36 | 36 | 35 | 30 | 31 | 31 | 31 | 28 | 30 | 33 | 35 | 35 | 37 | 38 | 38 | 38 | 29 | 31 | 35 | 35 | 37 | 37 | 38 | 35 | 25 | |
| 20時 | 22 | 26 | 31 | 34 | 35 | 36 | 35 | 34 | 30 | 31 | 31 | 31 | 28 | 30 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 30 | 31 | 35 | 36 | 37 | 37 | 38 | 35 | 25 | |
| 21時 | 23 | 26 | 31 | 34 | 35 | 36 | 35 | 35 | 29 | 31 | 31 | 30 | 28 | 30 | 33 | 35 | 35 | 37 | 39 | 39 | 39 | 29 | 31 | 35 | 37 | 37 | 37 | 38 | 35 | 24 | |
| 22時 | 23 | 26 | 31 | 34 | 35 | 36 | 35 | 34 | 30 | 31 | 31 | 30 | 28 | 30 | 33 | 35 | 36 | 37 | 39 | 39 | 39 | 28 | 31 | 34 | 37 | 36 | 37 | 37 | 34 | 25 | |
| 23時 | 23 | 26 | 31 | 34 | 35 | 36 | 35 | 34 | 29 | 31 | 31 | 30 | 29 | 30 | 33 | 35 | 36 | 37 | 39 | 39 | 38 | 28 | 31 | 34 | 37 | 36 | 37 | 37 | 34 | 25 | |
| 24時 | 23 | 27 | 31 | 34 | 35 | 36 | 35 | 34 | 29 | 31 | 32 | 29 | 29 | 30 | 33 | 35 | 36 | 37 | 39 | 39 | 38 | 27 | 30 | 34 | 37 | 37 | 37 | 37 | 34 | 25 | |
| 合計 | 708 | 604 | 631 | 653 | 702 | 748 | 857 | 845 | 776 | 716 | 745 | 754 | 679 | 711 | 769 | 818 | 787 | 819 | 828 | 896 | 921 | 835 | 633 | 774 | 852 | 871 | 884 | 890 | 869 | 723 | |
| 平均 | 30 | 25 | 29 | 33 | 33 | 36 | 36 | 35 | 32 | 30 | 31 | 31 | 28 | 30 | 32 | 34 | 33 | 34 | 38 | 37 | 38 | 35 | 28 | 32 | 36 | 36 | 37 | 37 | 36 | 30 | |
| 最大値 | 36 | 27 | 32 | 35 | 36 | 37 | 37 | 36 | 34 | 31 | 32 | 32 | 29 | 30 | 33 | 35 | 36 | 37 | 39 | 39 | 39 | 38 | 31 | 35 | 37 | 37 | 37 | 38 | 38 | 34 | |
| 最小値 | 22 | 23 | 14 | 31 | 16 | 35 | 35 | 34 | 29 | 29 | 31 | 29 | 28 | 29 | 30 | 33 | -3 | -3 | 36 | 17 | 38 | 27 | 23 | 30 | 35 | 36 | 36 | 36 | 34 | 24 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（上層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 7月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 25 | 30 | 34 | 37 | 39 | 40 | 41 | 42 | 42 | 45 | 32 | 33 | 32 | 35 | 32 | 34 | 36 | 32 | 30 | 31 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 36 | 36 | 37 | 38 | 38 |
| 2時 | 26 | 31 | 35 | 37 | 39 | 40 | 41 | 41 | 42 | 45 | 33 | 33 | 33 | 35 | 32 | 34 | 36 | 31 | 29 | 31 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 36 | 36 | 37 | 38 | 38 |
| 3時 | 26 | 31 | 35 | 37 | 38 | 40 | 41 | 42 | 42 | 46 | 33 | 33 | 33 | 35 | 32 | 34 | 35 | 31 | 29 | 31 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 37 | 38 | 38 |
| 4時 | 26 | 31 | 35 | 37 | 38 | 40 | 40 | 41 | 42 | 46 | 34 | 33 | 33 | 35 | 32 | 34 | 35 | 31 | 29 | 32 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 37 | 38 | 38 |
| 5時 | 27 | 31 | 35 | 37 | 38 | 40 | 40 | 41 | 42 | 45 | 34 | 33 | 33 | 35 | 32 | 34 | 35 | 32 | 30 | 32 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 37 | 38 | 39 |
| 6時 | 27 | 31 | 35 | 37 | 38 | 40 | 40 | 41 | 42 | 45 | 33 | 33 | 33 | 35 | 32 | 34 | 36 | 32 | 30 | 31 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 37 | 38 | 39 |
| 7時 | 27 | 31 | 35 | 37 | 38 | 40 | 40 | 41 | 42 | 45 | 33 | 33 | 33 | 35 | 32 | 34 | 36 | 32 | 30 | 31 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 38 | 38 | 39 |
| 8時 | 27 | 31 | 35 | 37 | 39 | 39 | 40 | 41 | 41 | 45 | 33 | 33 | 33 | 34 | 33 | 34 | 36 | 33 | 31 | 31 | 33 | 34 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 38 | 39 | 39 |
| 9時 | 28 | 32 | 35 | 38 | 39 | 39 | 40 | 41 | 43 | 45 | 33 | 33 | 33 | 34 | 33 | 34 | 36 | 33 | 31 | 31 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 38 | 39 | 39 |
| 10時 | 29 | 32 | 36 | 38 | 39 | 39 | 40 | 41 | 43 | 45 | 33 | 33 | 33 | 34 | 34 | 35 | 36 | 33 | 31 | 32 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 38 | 39 | 39 |
| 11時 | 29 | 33 | 19 | 38 | 39 | 40 | 41 | 41 | 46 | 45 | 34 | 32 | 33 | 33 | 34 | 36 | 36 | 33 | 31 | 保守 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 37 | 37 | 37 | 38 | 39 | 38 |
| 12時 | 30 | 34 | 37 | 0 | 40 | 40 | 41 | 41 | 45 | 45 | 34 | 32 | 33 | 33 | 34 | 37 | 35 | 33 | 32 | 33 | 35 | 35 | 36 | 37 | 38 | 37 | 37 | 37 | 38 | 40 | 38 |
| 13時 | 30 | 35 | 37 | 39 | 20 | 40 | 41 | 42 | 44 | 45 | 34 | 32 | 34 | 33 | 34 | 36 | 35 | 34 | 32 | 34 | 35 | 36 | 37 | 37 | 38 | 37 | 37 | 37 | 39 | 40 | 37 |
| 14時 | 30 | 35 | 37 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 44 | 44 | 34 | 32 | 35 | 32 | 34 | 36 | 35 | 34 | 31 | 34 | 35 | 36 | 37 | 37 | 38 | 37 | 37 | 37 | 38 | 40 | 36 |
| 15時 | 30 | 35 | 37 | 39 | 40 | 41 | 42 | 42 | 45 | 44 | 33 | 32 | 34 | 32 | 34 | 36 | 34 | 34 | 31 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 37 | 38 | 39 | 36 |
| 16時 | 30 | 35 | 37 | 39 | 40 | 41 | 42 | 42 | 44 | 44 | 33 | 32 | 35 | 32 | 33 | 36 | 33 | 34 | 31 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 38 | 38 | 39 | 36 |
| 17時 | 30 | 35 | 37 | 39 | 40 | 41 | 42 | 42 | 45 | 42 | 33 | 32 | 35 | 32 | 34 | 36 | 33 | 33 | 31 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 38 | 38 | 39 | 35 |
| 18時 | 30 | 35 | 37 | 38 | 40 | 41 | 42 | 41 | 44 | 40 | 33 | 32 | 35 | 32 | 34 | 36 | 33 | 33 | 31 | 33 | 34 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 38 | 38 | 39 | 35 |
| 19時 | 30 | 35 | 37 | 38 | 40 | 41 | 41 | 40 | 43 | 36 | 33 | 32 | 35 | 32 | 34 | 36 | 34 | 33 | 31 | 33 | 34 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 38 | 39 | 39 | 36 |
| 20時 | 31 | 35 | 37 | 39 | 40 | 41 | 42 | 39 | 42 | 34 | 33 | 32 | 35 | 32 | 34 | 36 | 33 | 33 | 31 | 34 | 34 | 36 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 | 37 | 38 | 39 | 36 |
| 21時 | 31 | 35 | 37 | 39 | 40 | 41 | 41 | 39 | 43 | 34 | 33 | 32 | 35 | 32 | 34 | 36 | 33 | 33 | 31 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 35 |
| 22時 | 30 | 35 | 37 | 39 | 40 | 41 | 41 | 40 | 43 | 31 | 33 | 32 | 35 | 32 | 34 | 36 | 32 | 33 | 31 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 36 | 36 | 37 | 38 | 39 | 35 |
| 23時 | 30 | 35 | 37 | 39 | 40 | 41 | 42 | 42 | 44 | 30 | 33 | 32 | 35 | 32 | 34 | 36 | 32 | 32 | 31 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 36 | 36 | 37 | 38 | 39 | 35 |
| 24時 | 30 | 35 | 37 | 39 | 40 | 41 | 42 | 42 | 45 | 31 | 33 | 32 | 35 | 32 | 34 | 36 | 32 | 31 | 31 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 36 | 36 | 37 | 38 | 38 | 36 |
| 合計 | 689 | 798 | 850 | 877 | 924 | 968 | 985 | 987 | 1038 | 997 | 797 | 778 | 813 | 798 | 799 | 846 | 827 | 783 | 736 | 752 | 821 | 851 | 876 | 898 | 912 | 894 | 883 | 891 | 908 | 931 | 890 |
| 平均 | 29 | 33 | 35 | 37 | 39 | 40 | 41 | 41 | 43 | 42 | 33 | 32 | 34 | 33 | 33 | 35 | 34 | 33 | 31 | 33 | 34 | 35 | 37 | 37 | 38 | 37 | 37 | 37 | 38 | 39 | 37 |
| 最大値 | 31 | 35 | 37 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 46 | 46 | 34 | 33 | 35 | 35 | 34 | 37 | 36 | 34 | 32 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 37 | 38 | 39 | 40 | 39 |
| 最小値 | 25 | 30 | 19 | 0 | 20 | 39 | 40 | 39 | 41 | 30 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 34 | 32 | 31 | 29 | 31 | 33 | 34 | 36 | 37 | 38 | 36 | 36 | 36 | 37 | 38 | 35 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（上層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 8月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 35 | 35 | 36 | 38 | 40 | 40 | 41 | 40 | 33 | 35 | 38 | 37 | 37 | 40 | 46 | 40 | 35 | 36 | 40 | 40 | 42 | 43 | 44 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 2時 | 34 | 34 | 36 | 38 | 39 | 40 | 40 | 40 | 33 | 36 | 38 | 37 | 37 | 40 | 47 | 40 | 35 | 37 | 40 | 40 | 42 | 43 | 44 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 3時 | 35 | 34 | 36 | 38 | 39 | 40 | 40 | 40 | 33 | 35 | 38 | 37 | 37 | 39 | 47 | 38 | 35 | 37 | 40 | 40 | 42 | 43 | 44 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 4時 | 35 | 34 | 36 | 37 | 39 | 40 | 40 | 40 | 33 | 36 | 38 | 37 | 38 | 39 | 47 | 39 | 35 | 37 | 40 | 40 | 41 | 43 | 44 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 5時 | 35 | 34 | 36 | 37 | 39 | 40 | 40 | 40 | 33 | 37 | 38 | 37 | 38 | 40 | 48 | 37 | 35 | 37 | 40 | 40 | 41 | 43 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 6時 | 35 | 34 | 36 | 37 | 38 | 40 | 40 | 40 | 33 | 37 | 38 | 38 | 38 | 40 | 44 | 37 | 35 | 37 | 39 | 40 | 40 | 43 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 7時 | 35 | 34 | 36 | 37 | 38 | 40 | 40 | 39 | 33 | 36 | 38 | 38 | 38 | 40 | 43 | 35 | 35 | 37 | 39 | 39 | 40 | 42 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 8時 | 36 | 34 | 36 | 37 | 38 | 40 | 40 | 38 | 33 | 36 | 38 | 38 | 38 | 40 | 43 | 35 | 35 | 37 | 39 | 40 | 41 | 43 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 9時 | 35 | 35 | 36 | 37 | 38 | 40 | 40 | 37 | 33 | 36 | 38 | 38 | 38 | 40 | 44 | 34 | 35 | 37 | 40 | 40 | 41 | 43 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 10時 | 36 | 35 | 37 | 38 | 39 | 40 | 40 | 38 | 34 | 37 | 38 | 38 | 38 | 41 | 44 | 37 | 35 | 38 | 40 | 40 | 42 | 43 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 11時 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 40 | 36 | 34 | 37 | 38 | 38 | 39 | 41 | 44 | 35 | 36 | 0 | 40 | 40 | 42 | 43 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 12時 | 35 | 18 | 38 | 38 | 39 | 40 | 40 | 35 | 35 | 37 | 38 | 37 | 39 | 41 | 44 | 35 | 36 | 39 | 41 | 41 | 42 | 43 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 13時 | 36 | 36 | 38 | 38 | 39 | 40 | 40 | 35 | 34 | 37 | 38 | 38 | 39 | 40 | 44 | 35 | 36 | 39 | 41 | 41 | 42 | 43 | 43 | 42 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 14時 | 35 | 37 | 38 | 39 | 39 | 40 | 40 | 34 | 34 | 38 | 38 | 37 | 39 | 38 | 43 | 34 | 36 | 40 | 41 | 41 | 42 | 43 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 15時 | 35 | 36 | 38 | 40 | 39 | 40 | 40 | 34 | 34 | 38 | 38 | 37 | 39 | 48 | 43 | 34 | 37 | 40 | 41 | 41 | 42 | 43 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 16時 | 35 | 36 | 38 | 40 | 39 | 40 | 40 | 33 | 36 | 38 | 38 | 37 | 40 | 104 | 41 | 34 | 38 | 40 | 41 | 41 | 42 | 43 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 17時 | 35 | 36 | 38 | 39 | 40 | 40 | 41 | 33 | 36 | 38 | 38 | 37 | 39 | 128 | 42 | 34 | 38 | 40 | 40 | 41 | 40 | 43 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 18時 | 34 | 36 | 38 | 39 | 40 | 40 | 41 | 33 | 37 | 39 | 38 | 37 | 39 | 79 | 42 | 34 | 38 | 40 | 40 | 41 | 39 | 42 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 19時 | 34 | 36 | 38 | 39 | 40 | 40 | 41 | 33 | 37 | 39 | 38 | 38 | 40 | 50 | 42 | 34 | 38 | 40 | 41 | 41 | 44 | 42 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20時 | 35 | 36 | 38 | 39 | 40 | 40 | 41 | 33 | 37 | 39 | 37 | 37 | 40 | 46 | 42 | 35 | 38 | 40 | 41 | 42 | 47 | 43 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 21時 | 35 | 36 | 38 | 39 | 40 | 41 | 41 | 32 | 37 | 38 | 37 | 37 | 39 | 44 | 41 | 35 | 38 | 40 | 41 | 41 | 45 | 44 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 22時 | 35 | 36 | 38 | 39 | 40 | 40 | 41 | 32 | 37 | 38 | 37 | 38 | 40 | 43 | 42 | 35 | 37 | 40 | 40 | 41 | 43 | 44 | 43 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 23時 | 35 | 36 | 38 | 39 | 40 | 40 | 40 | 32 | 37 | 38 | 36 | 37 | 40 | 44 | 42 | 35 | 36 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 24時 | 35 | 36 | 38 | 39 | 40 | 40 | 40 | 32 | 35 | 38 | 36 | 37 | 40 | 46 | 40 | 35 | 36 | 40 | 40 | 42 | 43 | 44 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 合計 | 840 | 830 | 892 | 919 | 941 | 961 | 967 | 859 | 831 | 893 | 905 | 897 | 929 | 1191 | 1045 | 856 | 868 | 888 | 966 | 975 | 1008 | 1033 | 950 | 42 | | | | | | | |
| 平均 | 35 | 35 | 37 | 38 | 39 | 40 | 40 | 36 | 35 | 37 | 38 | 37 | 39 | 50 | 44 | 36 | 36 | 37 | 40 | 41 | 42 | 43 | 43 | 42 | | | | | | | |
| 最大値 | 36 | 37 | 38 | 40 | 40 | 41 | 41 | 40 | 37 | 39 | 38 | 38 | 40 | 128 | 48 | 40 | 38 | 40 | 41 | 42 | 47 | 44 | 44 | 42 | | | | | | | |
| 最小値 | 34 | 18 | 36 | 37 | 38 | 40 | 40 | 32 | 33 | 35 | 36 | 37 | 37 | 38 | 40 | 34 | 35 | 0 | 39 | 39 | 39 | 42 | 43 | 42 | | | | | | | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（上層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 9月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 39 | 40 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 41 | 39 | 40 | 38 | |
| 2時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 39 | 40 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 41 | 38 | 40 | 38 | |
| 3時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 39 | 40 | 40 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 41 | 39 | 40 | 39 | |
| 4時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 38 | 39 | 40 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 41 | 38 | 40 | 39 | |
| 5時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 38 | 39 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 43 | 42 | 42 | 41 | 38 | 39 | 39 | |
| 6時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 38 | 39 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 42 | 43 | 43 | 42 | 41 | 39 | 39 | 39 | |
| 7時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 39 | 39 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 42 | 43 | 43 | 42 | 41 | 39 | 40 | 39 | |
| 8時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 39 | 40 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 42 | 43 | 43 | 42 | 41 | 39 | 40 | 39 | |
| 9時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 39 | 40 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 42 | 43 | 43 | 43 | 41 | 39 | 40 | 39 | |
| 10時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 39 | 40 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 42 | 43 | 42 | 42 | 41 | 39 | 40 | 39 | |
| 11時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 40 | 39 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 保守 | 41 | 42 | 43 | 42 | 42 | 40 | 39 | 40 | 39 | |
| 12時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 保守 | 40 | 39 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 40 | 39 | 40 | 40 | |
| 13時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 40 | 39 | 40 | 41 | |
| 14時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 40 | 39 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 39 | 39 | 41 | 40 | |
| 15時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 41 | 39 | 39 | 41 | 41 | |
| 16時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 41 | 39 | 39 | 40 | 40 | |
| 17時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 41 | 39 | 39 | 41 | 40 | |
| 18時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 40 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 39 | 39 | 41 | 40 | |
| 19時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 39 | 40 | 40 | 40 | |
| 20時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 39 | 40 | 40 | 40 | |
| 21時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 39 | 40 | 41 | 40 | |
| 22時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 39 | 40 | 41 | 40 | |
| 23時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 39 | 40 | 40 | 40 | |
| 24時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 39 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 42 | 41 | 42 | 41 | 42 | 42 | 42 | 41 | 39 | 40 | 39 | 40 | |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | 475 | 950 | 944 | 962 | 974 | 979 | 981 | 987 | 949 | 989 | 1008 | 1015 | 1012 | 1005 | 959 | 939 | 963 | 949 | |
| 平均 | | | | | | | | | | | | | 40 | 40 | 39 | 40 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 40 | 39 | 40 | 40 | |
| 最大値 | | | | | | | | | | | | | 40 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 43 | 43 | 43 | 41 | 40 | 41 | 41 | |
| 最小値 | | | | | | | | | | | | | 39 | 39 | 38 | 39 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 41 | 39 | 38 | 39 | 38 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（上層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 10月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 39 | 30 | 33 | 34 | 33 | 23 | 22 | 22 | 26 | 16 | 21 | 23 | 23 | 23 | 24 | 25 | 27 | 30 | 31 | 31 | 18 | 18 | 23 | 24 | 24 | 29 | 29 | 29 | 30 | 32 | 32 |
| 2時 | 36 | 30 | 33 | 34 | 33 | 22 | 22 | 23 | 25 | 16 | 21 | 23 | 23 | 23 | 24 | 25 | 27 | 29 | 31 | 30 | 16 | 18 | 23 | 24 | 24 | 29 | 29 | 29 | 30 | 31 | 32 |
| 3時 | 33 | 30 | 33 | 34 | 33 | 21 | 22 | 22 | 25 | 16 | 21 | 23 | 24 | 25 | 25 | 26 | 27 | 28 | 31 | 30 | 15 | 18 | 23 | 24 | 24 | 29 | 30 | 29 | 30 | 31 | 32 |
| 4時 | 32 | 31 | 34 | 34 | 33 | 20 | 22 | 22 | 25 | 16 | 22 | 23 | 24 | 27 | 29 | 29 | 28 | 28 | 31 | 30 | 14 | 18 | 23 | 24 | 24 | 28 | 30 | 30 | 31 | 32 | 32 |
| 5時 | 31 | 31 | 35 | 35 | 32 | 20 | 22 | 22 | 25 | 16 | 22 | 23 | 24 | 28 | 29 | 30 | 30 | 29 | 30 | 30 | 13 | 18 | 23 | 24 | 24 | 28 | 30 | 31 | 32 | 33 | 32 |
| 6時 | 31 | 31 | 35 | 35 | 32 | 20 | 22 | 22 | 25 | 16 | 22 | 23 | 24 | 28 | 30 | 30 | 31 | 31 | 31 | 31 | 13 | 20 | 23 | 24 | 24 | 28 | 30 | 31 | 32 | 33 | 31 |
| 7時 | 30 | 31 | 35 | 35 | 32 | 20 | 22 | 22 | 24 | 16 | 22 | 22 | 24 | 27 | 29 | 30 | 31 | 32 | 31 | 32 | 12 | 20 | 24 | 24 | 24 | 28 | 30 | 30 | 32 | 33 | 31 |
| 8時 | 30 | 31 | 35 | 35 | 32 | 20 | 22 | 22 | 23 | 16 | 22 | 23 | 23 | 23 | 28 | 30 | 31 | 32 | 32 | 32 | 12 | 20 | 23 | 24 | 24 | 28 | 30 | 29 | 30 | 32 | 31 |
| 9時 | 29 | 30 | 34 | 35 | 32 | 20 | 22 | 22 | 22 | 16 | 22 | 23 | 23 | 23 | 25 | 30 | 31 | 32 | 32 | 32 | 12 | 21 | 23 | 23 | 24 | 28 | 29 | 29 | 30 | 32 | 31 |
| 10時 | 29 | 30 | 34 | 35 | 32 | 20 | 22 | 22 | 20 | 16 | 22 | 23 | 23 | 23 | 24 | 26 | 30 | 31 | 33 | 32 | 12 | 21 | 23 | 23 | 24 | 28 | 29 | 29 | 30 | 31 | 31 |
| 11時 | 29 | 31 | 34 | 34 | 32 | 20 | 22 | 22 | 19 | 16 | 22 | 24 | 23 | 23 | 24 | 26 | 30 | 29 | 33 | 32 | 13 | 21 | 23 | 23 | 24 | 28 | 29 | 29 | 30 | 31 | 31 |
| 12時 | 30 | 31 | 34 | 34 | 31 | 20 | 22 | 22 | 19 | 16 | 22 | 24 | 23 | 23 | 24 | 26 | 28 | 29 | 32 | 32 | 13 | 21 | 23 | 23 | 26 | 28 | 29 | 29 | 30 | 31 | 30 |
| 13時 | 30 | 31 | 34 | 34 | 31 | 20 | 22 | 22 | 18 | 17 | 22 | 24 | 23 | 23 | 24 | 26 | 28 | 29 | 32 | 32 | 13 | 21 | 23 | 23 | 28 | 29 | 29 | 29 | 31 | 32 | 30 |
| 14時 | 29 | 32 | 34 | 34 | 31 | 20 | 22 | 22 | 17 | 17 | 22 | 24 | 23 | 24 | 25 | 26 | 30 | 29 | 32 | 32 | 13 | 22 | 24 | 24 | 28 | 29 | 29 | 29 | 31 | 31 | 30 |
| 15時 | 29 | 32 | 34 | 33 | 31 | 21 | 22 | 23 | 17 | 17 | 23 | 24 | 24 | 25 | 27 | 28 | 31 | 30 | 32 | 32 | 14 | 22 | 24 | 24 | 28 | 29 | 29 | 29 | 31 | 32 | 29 |
| 16時 | 29 | 32 | 34 | 33 | 31 | 21 | 22 | 24 | 16 | 18 | 22 | 24 | 25 | 27 | 28 | 29 | 31 | 30 | 32 | 31 | 14 | 22 | 24 | 24 | 28 | 29 | 29 | 30 | 32 | 32 | 29 |
| 17時 | 29 | 32 | 35 | 33 | 31 | 21 | 22 | 24 | 16 | 18 | 23 | 24 | 26 | 28 | 30 | 30 | 32 | 31 | 32 | 31 | 14 | 22 | 24 | 24 | 29 | 30 | 29 | 30 | 32 | 32 | 29 |
| 18時 | 29 | 32 | 35 | 33 | 31 | 21 | 22 | 23 | 15 | 19 | 23 | 24 | 25 | 28 | 30 | 30 | 32 | 32 | 32 | 30 | 15 | 22 | 24 | 23 | 29 | 30 | 29 | 30 | 32 | 32 | 28 |
| 19時 | 29 | 32 | 35 | 33 | 31 | 21 | 22 | 24 | 15 | 19 | 23 | 24 | 24 | 27 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 25 | 15 | 23 | 24 | 24 | 29 | 29 | 29 | 30 | 32 | 32 | 28 |
| 20時 | 29 | 32 | 35 | 33 | 31 | 21 | 22 | 24 | 15 | 19 | 23 | 23 | 24 | 24 | 26 | 29 | 31 | 32 | 33 | 24 | 16 | 23 | 24 | 24 | 29 | 29 | 29 | 30 | 31 | 32 | 26 |
| 21時 | 30 | 32 | 34 | 33 | 30 | 21 | 22 | 25 | 16 | 20 | 23 | 23 | 23 | 24 | 25 | 28 | 29 | 31 | 32 | 23 | 16 | 23 | 24 | 24 | 29 | 30 | 29 | 30 | 31 | 32 | 27 |
| 22時 | 30 | 33 | 34 | 33 | 30 | 21 | 22 | 25 | 16 | 20 | 23 | 23 | 23 | 24 | 25 | 27 | 28 | 31 | 33 | 22 | 17 | 23 | 24 | 24 | 29 | 30 | 29 | 30 | 31 | 32 | 27 |
| 23時 | 30 | 33 | 34 | 33 | 25 | 22 | 23 | 26 | 16 | 20 | 23 | 23 | 23 | 24 | 25 | 27 | 29 | 31 | 32 | 21 | 17 | 23 | 24 | 24 | 29 | 29 | 29 | 30 | 32 | 32 | 27 |
| 24時 | 30 | 33 | 34 | 33 | 24 | 21 | 23 | 26 | 16 | 21 | 23 | 23 | 23 | 24 | 25 | 27 | 29 | 31 | 32 | 18 | 17 | 23 | 24 | 24 | 29 | 29 | 29 | 30 | 32 | 32 | 26 |
| 合計 | 732 | 753 | 821 | 812 | 744 | 497 | 530 | 553 | 471 | 417 | 534 | 560 | 567 | 598 | 634 | 670 | 712 | 729 | 765 | 695 | 344 | 503 | 564 | 570 | 634 | 691 | 702 | 711 | 745 | 765 | 712 |
| 平均 | 31 | 31 | 34 | 34 | 31 | 21 | 22 | 23 | 20 | 17 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 28 | 30 | 30 | 32 | 29 | 14 | 21 | 24 | 24 | 26 | 29 | 29 | 30 | 31 | 32 | 30 |
| 最大値 | 39 | 33 | 35 | 35 | 33 | 23 | 23 | 26 | 26 | 21 | 23 | 24 | 26 | 28 | 30 | 30 | 32 | 32 | 33 | 32 | 18 | 23 | 24 | 24 | 29 | 30 | 30 | 31 | 32 | 33 | 32 |
| 最小値 | 29 | 30 | 33 | 33 | 24 | 20 | 22 | 22 | 15 | 16 | 21 | 22 | 23 | 23 | 24 | 25 | 27 | 28 | 30 | 18 | 12 | 18 | 23 | 23 | 24 | 28 | 29 | 29 | 30 | 31 | 26 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（上層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 11月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 26 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 31 | 32 | 33 | 33 | 34 | 35 | 36 | 36 | 35 | 34 | 35 | 32 | 30 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 33 | 33 | 35 | 35 | 35 | |
| 2時 | 25 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 31 | 32 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 36 | 35 | 34 | 35 | 33 | 30 | 29 | 31 | 31 | 33 | 33 | 33 | 33 | 34 | 35 | 35 | |
| 3時 | 25 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 31 | 32 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 34 | 34 | 35 | 33 | 30 | 29 | 30 | 31 | 33 | 33 | 34 | 33 | 34 | 34 | 35 | |
| 4時 | 24 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 31 | 32 | 33 | 35 | 35 | 35 | 36 | 35 | 33 | 33 | 35 | 33 | 30 | 30 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | |
| 5時 | 24 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 29 | 31 | 33 | 34 | 35 | 35 | 35 | 36 | 33 | 33 | 34 | 32 | 30 | 30 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 35 | 34 | |
| 6時 | 24 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 31 | 33 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 32 | 33 | 33 | 32 | 30 | 30 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | |
| 7時 | 25 | 27 | 28 | 28 | 28 | 27 | 27 | 28 | 31 | 32 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 32 | 34 | 34 | 32 | 30 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | |
| 8時 | 25 | 28 | 29 | 28 | 28 | 27 | 27 | 28 | 30 | 32 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 32 | 34 | 35 | 32 | 29 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | |
| 9時 | 25 | 28 | 29 | 28 | 28 | 28 | 27 | 28 | 30 | 31 | 33 | 35 | 35 | 35 | 35 | 32 | 34 | 35 | 32 | 29 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | |
| 10時 | 25 | 27 | 29 | 28 | 27 | 28 | 28 | 29 | 30 | 31 | 33 | 34 | 35 | 35 | 35 | 32 | 34 | 35 | 32 | 29 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | |
| 11時 | 25 | 26 | 28 | 28 | 27 | 28 | 29 | 30 | 30 | 32 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 32 | 33 | 保守 | 32 | 29 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | |
| 12時 | 25 | 26 | 28 | 28 | 27 | 29 | 30 | 31 | 30 | 32 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 32 | 33 | 32 | 32 | 29 | 29 | 30 | 31 | 32 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | |
| 13時 | 25 | 26 | 28 | 28 | 27 | 28 | 31 | 31 | 31 | 33 | 34 | 35 | 35 | 35 | 34 | 32 | 33 | 32 | 32 | 29 | 30 | 30 | 31 | 32 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | |
| 14時 | 25 | 26 | 28 | 28 | 27 | 29 | 31 | 32 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 33 | 32 | 33 | 32 | 32 | 29 | 29 | 30 | 31 | 32 | 32 | 33 | 34 | 33 | 34 | 34 | |
| 15時 | 25 | 27 | 28 | 28 | 27 | 28 | 31 | 32 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 32 | 32 | 33 | 32 | 32 | 29 | 29 | 30 | 31 | 32 | 32 | 33 | 33 | 34 | 34 | 34 | |
| 16時 | 25 | 28 | 28 | 28 | 27 | 28 | 31 | 31 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 32 | 32 | 33 | 32 | 31 | 29 | 30 | 30 | 31 | 32 | 32 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 | |
| 17時 | 25 | 29 | 28 | 28 | 27 | 27 | 31 | 31 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 32 | 32 | 33 | 32 | 31 | 30 | 30 | 30 | 31 | 32 | 33 | 33 | 34 | 33 | 33 | 33 | |
| 18時 | 26 | 29 | 28 | 28 | 27 | 28 | 30 | 31 | 31 | 32 | 34 | 34 | 34 | 34 | 33 | 32 | 33 | 32 | 31 | 29 | 30 | 30 | 31 | 32 | 33 | 33 | 34 | 34 | 34 | 33 | |
| 19時 | 26 | 29 | 28 | 28 | 27 | 28 | 30 | 31 | 30 | 32 | 34 | 34 | 35 | 35 | 33 | 32 | 33 | 32 | 31 | 29 | 30 | 31 | 32 | 32 | 33 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | |
| 20時 | 26 | 27 | 28 | 28 | 27 | 28 | 30 | 30 | 30 | 32 | 34 | 35 | 35 | 35 | 34 | 32 | 33 | 32 | 31 | 30 | 30 | 31 | 32 | 33 | 33 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | |
| 21時 | 26 | 26 | 28 | 28 | 28 | 28 | 30 | 30 | 31 | 33 | 35 | 35 | 35 | 35 | 34 | 32 | 33 | 32 | 31 | 29 | 30 | 30 | 32 | 33 | 34 | 34 | 35 | 35 | 34 | 34 | |
| 22時 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 29 | 31 | 31 | 31 | 33 | 35 | 35 | 36 | 36 | 34 | 33 | 33 | 32 | 31 | 29 | 30 | 30 | 32 | 33 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | |
| 23時 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 29 | 31 | 32 | 30 | 33 | 35 | 35 | 36 | 36 | 34 | 33 | 34 | 32 | 31 | 29 | 30 | 31 | 31 | 33 | 34 | 34 | 35 | 36 | 35 | 35 | |
| 24時 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 29 | 31 | 32 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 36 | 35 | 33 | 34 | 32 | 30 | 29 | 30 | 31 | 31 | 33 | 34 | 34 | 35 | 36 | 36 | 36 | |
| 合計 | 605 | 646 | 669 | 672 | 661 | 674 | 704 | 729 | 745 | 783 | 817 | 830 | 838 | 840 | 823 | 781 | 801 | 762 | 761 | 705 | 709 | 725 | 748 | 775 | 791 | 802 | 815 | 820 | 821 | 820 | |
| 平均 | 25 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 29 | 30 | 31 | 33 | 34 | 35 | 35 | 35 | 34 | 33 | 33 | 33 | 32 | 29 | 30 | 30 | 31 | 32 | 33 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | |
| 最大値 | 26 | 29 | 29 | 28 | 28 | 29 | 31 | 32 | 32 | 34 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 35 | 34 | 35 | 33 | 30 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 34 | 35 | 36 | 36 | 36 | |
| 最小値 | 24 | 26 | 27 | 28 | 27 | 27 | 27 | 28 | 30 | 31 | 33 | 34 | 34 | 34 | 32 | 32 | 33 | 32 | 30 | 29 | 29 | 30 | 31 | 32 | 32 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（上層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 12月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 25 | 24 | 23 | 25 | 29 | 27 | 28 | 29 | 31 | 0 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 37 | 37 | 38 | 38 | 37 | 37 |
| 2時 | 35 | 36 | 36 | 36 | 35 | 24 | 24 | 23 | 31 | 33 | 34 | 31 | 28 | 31 | 33 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 37 | 37 | 38 | 37 | 37 |
| 3時 | 35 | 36 | 36 | 36 | 35 | 23 | 24 | 24 | 32 | 33 | 35 | 35 | 34 | 30 | 32 | 33 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 37 | 37 | 36 | 37 |
| 4時 | 34 | 35 | 36 | 36 | 35 | 23 | 24 | 24 | 30 | 33 | 34 | 35 | 34 | 34 | 32 | 32 | 34 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 36 |
| 5時 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 23 | 24 | 24 | 24 | 33 | 34 | 35 | 34 | 34 | 34 | 33 | 34 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 |
| 6時 | 35 | 35 | 35 | 35 | 34 | 23 | 24 | 24 | 24 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35 | 34 | 34 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 |
| 7時 | 35 | 35 | 36 | 35 | 33 | 23 | 24 | 24 | 24 | 32 | 34 | 35 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 |
| 8時 | 35 | 35 | 36 | 35 | 33 | 22 | 23 | 24 | 24 | 29 | 34 | 35 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 |
| 9時 | 35 | 35 | 36 | 35 | 33 | 22 | 23 | 24 | 24 | 27 | 34 | 35 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 |
| 10時 | 35 | 35 | 35 | 35 | 33 | 23 | 23 | 23 | 24 | 29 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 |
| 11時 | 34 | 35 | 35 | 35 | 34 | 23 | 23 | 23 | 26 | 31 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 保守 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 |
| 12時 | 34 | 34 | 35 | 35 | 34 | 23 | 23 | 24 | 28 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 |
| 13時 | 34 | 34 | 35 | 35 | 34 | 23 | 23 | 26 | 30 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 |
| 14時 | 34 | 34 | 35 | 35 | 34 | 23 | 23 | 24 | 31 | 32 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 35 | 36 | 36 | 35 | 35 |
| 15時 | 34 | 35 | 35 | 35 | 33 | 23 | 23 | 23 | 31 | 33 | 34 | 34 | 33 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 35 | 35 |
| 16時 | 34 | 34 | 35 | 35 | 33 | 23 | 23 | 23 | 28 | 33 | 34 | 34 | 33 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 35 | 36 | 35 | 35 | 34 |
| 17時 | 34 | 34 | 35 | 35 | 32 | 23 | 23 | 24 | 24 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 | 34 |
| 18時 | 34 | 34 | 35 | 35 | 32 | 23 | 24 | 24 | 24 | 27 | 32 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 | 34 |
| 19時 | 34 | 34 | 35 | 35 | 32 | 23 | 24 | 24 | 25 | 25 | 26 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 34 |
| 20時 | 34 | 35 | 35 | 35 | 31 | 23 | 24 | 24 | 25 | 26 | 27 | 29 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 37 | 37 | 37 | 37 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 |
| 21時 | 35 | 35 | 35 | 35 | 30 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 32 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 37 | 37 | 38 | 37 | 37 | 37 | 36 | 35 | 35 |
| 22時 | 35 | 35 | 35 | 35 | 28 | 23 | 24 | 24 | 25 | 27 | 0 | 30 | 31 | 32 | 33 | 35 | 35 | 36 | 35 | 36 | 36 | 36 | 37 | 37 | 38 | 38 | 38 | 38 | 36 | 36 | 35 |
| 23時 | 35 | 35 | 35 | 35 | 27 | 23 | 23 | 24 | 25 | 26 | -1 | 0 | 15 | 33 | 33 | 33 | 34 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 38 | 37 | 37 | 35 |
| 24時 | 36 | 36 | 35 | 35 | 26 | 23 | 23 | 24 | 24 | 26 | 29 | 29 | 0 | -1 | 33 | 34 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 38 | 38 | 干出 | 17 | 37 | 37 | 36 |
| 合計 | 831 | 837 | 847 | 844 | 781 | 553 | 564 | 573 | 634 | 721 | 708 | 760 | 743 | 766 | 774 | 828 | 835 | 840 | 840 | 816 | 858 | 857 | 859 | 862 | 871 | 872 | 832 | 854 | 868 | 850 | 844 |
| 平均 | 35 | 35 | 35 | 35 | 33 | 23 | 24 | 24 | 26 | 30 | 30 | 32 | 31 | 32 | 32 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 |
| 最大値 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 25 | 24 | 26 | 32 | 33 | 35 | 35 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 36 | 35 | 36 | 36 | 36 | 37 | 37 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 37 | 37 |
| 最小値 | 34 | 34 | 35 | 35 | 26 | 22 | 23 | 23 | 24 | 25 | -1 | 0 | 0 | -1 | 0 | 32 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 17 | 35 | 35 | 34 |

# 水　質　年　表　（水質自動監視装置）

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| ３種 | 1363130233030 |

平成 16年(西暦 16年)　　月　　日記入

| 水系名 | 那　珂　川 | 河川名 | 那　珂　川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし | 項　目 | 塩分（上層） | 単　位 | mg/l |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| 日＼月 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 47 | 42 | 59 | 33 | 39 | 30 | 29 | 35 | 欠　測 | 31 | 25 | 35 | 405 |
| 2 | 45 | 45 | 60 | 34 | 41 | 25 | 33 | 35 | 欠　測 | 31 | 27 | 35 | 411 |
| 3 | 47 | 43 | 59 | 27 | 42 | 29 | 35 | 37 | 欠　測 | 34 | 28 | 35 | 889 |
| 4 | 46 | 45 | 85 | 29 | 63 | 33 | 37 | 38 | 欠　測 | 34 | 28 | 35 | 473 |
| 5 | 48 | 44 | 64 | 29 | 41 | 33 | 39 | 39 | 欠　測 | 31 | 28 | 33 | 429 |
| 6 | 49 | 44 | 72 | 31 | 33 | 36 | 40 | 40 | 欠　測 | 21 | 28 | 23 | 417 |
| 7 | 47 | 45 | 78 | 34 | 36 | 36 | 41 | 40 | 欠　測 | 22 | 29 | 24 | 432 |
| 8 | 45 | 43 | 85 | 35 | 38 | 35 | 41 | 36 | 欠　測 | 23 | 30 | 24 | 435 |
| 9 | 49 | 45 | 77 | 35 | 40 | 32 | 43 | 35 | 欠　測 | 20 | 31 | 26 | 433 |
| 10 | 47 | 44 | 65 | 36 | 38 | 30 | 42 | 37 | 欠　測 | 17 | 33 | 30 | 419 |
| 11 | 48 | 45 | 68 | 38 | 31 | 31 | 33 | 38 | 欠　測 | 22 | 34 | 30 | 418 |
| 12 | 48 | 45 | 64 | 38 | 32 | 31 | 32 | 37 | 欠　測 | 23 | 35 | 32 | 417 |
| 13 | 46 | 45 | 64 | 39 | 33 | 28 | 34 | 39 | 40 | 24 | 35 | 31 | 933 |
| 14 | 50 | 45 | 63 | 39 | 33 | 30 | 33 | 50 | 40 | 25 | 35 | 32 | 475 |
| 15 | 49 | 43 | 63 | 39 | 32 | 32 | 33 | 44 | 39 | 26 | 34 | 32 | 466 |
| 16 | 49 | 42 | 61 | 40 | 34 | 34 | 35 | 36 | 40 | 28 | 33 | 35 | 467 |
| 17 | 49 | 44 | 48 | 43 | 34 | 33 | 34 | 36 | 41 | 30 | 33 | 35 | 460 |
| 18 | 47 | 53 | 48 | 161 | 33 | 34 | 33 | 37 | 41 | 30 | 33 | 35 | 585 |
| 19 | 44 | 82 | 44 | 181 | 34 | 38 | 31 | 40 | 41 | 32 | 32 | 35 | 634 |
| 20 | 45 | 61 | 41 | 400 | 34 | 37 | 33 | 41 | 41 | 29 | 29 | 35 | 826 |
| 21 | 56 | 59 | 41 | 77 | 25 | 38 | 34 | 42 | 41 | 14 | 30 | 36 | 493 |
| 22 | 59 | 65 | 41 | 164 | 19 | 35 | 35 | 43 | 41 | 21 | 30 | 36 | 589 |
| 23 | 59 | 72 | 40 | 315 | 20 | 28 | 37 | 43 | 42 | 24 | 31 | 36 | 1451 |
| 24 | 62 | 61 | 39 | 273 | 24 | 32 | 37 | 42 | 42 | 24 | 32 | 36 | 704 |
| 25 | 60 | 57 | 40 | 256 | 27 | 36 | 38 | 欠　測 | 42 | 26 | 33 | 36 | 651 |
| 26 | 65 | 57 | 41 | 400 | 29 | 36 | 37 | 欠　測 | 42 | 29 | 33 | 36 | 805 |
| 27 | 68 | 58 | 42 | 739 | 31 | 37 | 37 | 欠　測 | 40 | 29 | 34 | 36 | 1151 |
| 28 | 60 | 58 | 42 | 78 | 32 | 37 | 37 | 欠　測 | 39 | 30 | 34 | 36 | 483 |
| 29 | 44 | 58 | 42 | 36 | 33 | 36 | 38 | 欠　測 | 40 | 31 | 34 | 36 | 428 |
| 30 | 44 |  | 43 | 36 | 35 | 30 | 39 | 欠　測 | 40 | 32 | 34 | 35 | 368 |
| 31 | 45 |  | 38 |  | 36 |  | 37 | 欠　測 |  | 30 |  | 35 | 221 |
| 計 | 1567 | 1490 | 1717 | 3715 | 1052 | 992 | 1117 | 940 | 732 | 823 | 945 | 1026 | 17768 |
| 平　均 | 51 | 51 | 55 | 124 | 34 | 33 | 36 | 39 | 41 | 27 | 32 | 33 | 46 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那　河　川 | 河川名 | 那　河　川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（中層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年　1月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 54 | 41 | 41 | 55 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 40 | 42 | 43 | 43 | 43 | 45 | 44 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 44 |
| 2時 | 53 | 53 | 53 | 53 | 52 | 52 | 53 | 53 | 41 | 42 | 55 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 43 | 44 | 52 | 41 | 42 | 43 | 46 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 |
| 3時 | 54 | 53 | 53 | 53 | 52 | 53 | 50 | 53 | 41 | 42 | 54 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 43 | 60 | 77 | 44 | 41 | 56 | 53 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 |
| 4時 | 53 | 53 | 53 | 53 | 52 | 53 | 51 | 52 | 41 | 41 | 54 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 43 | 54 | 164 | 77 | 49 | 41 | 55 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 57 |
| 5時 | 53 | 53 | 52 | 53 | 53 | 53 | 51 | 52 | 40 | 39 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 43 | 48 | 77 | 80 | 73 | 72 | 58 | 40 | 41 | 43 | 42 | 43 | 43 | 43 |
| 6時 | 53 | 53 | 53 | 41 | 52 | 53 | 52 | 41 | 40 | 49 | 41 | 41 | 42 | 42 | 41 | 42 | 42 | 43 | 45 | 47 | 73 | 76 | 79 | 141 | 63 | 41 | 39 | 39 | 42 | 43 | 43 |
| 7時 | 52 | 53 | 53 | 52 | 52 | 53 | 52 | 41 | 41 | 54 | 41 | 41 | 40 | 41 | 41 | 41 | 42 | 43 | 44 | 58 | 51 | 62 | 81 | 156 | 78 | 75 | 66 | 60 | 40 | 43 | 43 |
| 8時 | 52 | 52 | 53 | 41 | 52 | 53 | 52 | 54 | 42 | 46 | 42 | 41 | 40 | 40 | 40 | 41 | 42 | 43 | 43 | 56 | 45 | 50 | 64 | 110 | 76 | 76 | 73 | 70 | 38 | 42 | 43 |
| 9時 | 52 | 53 | 53 | 40 | 53 | 53 | 52 | 54 | 42 | 43 | 42 | 42 | 41 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 43 | 56 | 43 | 46 | 48 | 65 | 51 | 51 | 61 | 55 | 42 | 43 | 43 |
| 10時 | 53 | 52 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 42 | 42 | 42 | 42 | 41 | 42 | 41 | 41 | 42 | 49 | 43 | 56 | 43 | 44 | 45 | 60 | 45 | 44 | 47 | 48 | 42 | 56 | 43 |
| 11時 | 53 | 52 | 52 | 53 | 52 | 53 | 53 | 53 | 51 | 42 | 54 | 42 | 42 | 42 | 41 | 41 | 41 | 42 | 43 | 56 | 保守 | 44 | 43 | 49 | 43 | 44 | 44 | 43 | 45 | 42 | 43 |
| 12時 | 53 | 52 | 53 | 53 | 52 | 53 | 53 | 53 | 52 | 42 | 43 | 42 | 42 | 42 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 56 | 保守 | 43 | 43 | 44 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 56 | 43 |
| 13時 | 53 | 52 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 54 | 45 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 43 | 43 | 42 | 56 | 保守 | 43 | 43 | 57 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 56 | 43 |
| 14時 | 53 | 46 | 53 | 53 | 52 | 53 | 53 | 53 | 54 | 54 | 54 | 42 | 54 | 42 | 41 | 42 | 42 | 42 | 43 | 43 | 保守 | 55 | 42 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 44 | 57 | 43 |
| 15時 | 53 | 40 | 41 | 53 | 52 | 52 | 53 | 53 | 54 | 54 | 54 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 55 | 43 | 56 | 56 | 保守 | 53 | 57 | 42 | 43 | 43 | 43 | 43 | 48 | 57 | 43 |
| 16時 | 53 | 41 | 40 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 54 | 54 | 54 | 46 | 42 | 42 | 42 | 42 | 55 | 43 | 56 | 56 | 56 | 54 | 68 | 40 | 42 | 44 | 43 | 57 | 46 | 57 | 43 |
| 17時 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 54 | 53 | 54 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 55 | 43 | 56 | 42 | 42 | 42 | 69 | 45 | 40 | 42 | 43 | 43 | 46 | 57 | 43 |
| 18時 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 54 | 54 | 54 | 42 | 41 | 42 | 42 | 42 | 55 | 42 | 56 | 49 | 41 | 43 | 60 | 52 | 44 | 41 | 43 | 43 | 45 | 44 | 43 |
| 19時 | 53 | 53 | 53 | 54 | 53 | 54 | 53 | 53 | 42 | 54 | 54 | 42 | 42 | 41 | 42 | 42 | 55 | 44 | 56 | 51 | 42 | 42 | 62 | 57 | 42 | 43 | 43 | 43 | 46 | 44 | 43 |
| 20時 | 53 | 53 | 54 | 54 | 53 | 54 | 54 | 41 | 43 | 54 | 54 | 42 | 42 | 41 | 41 | 42 | 55 | 42 | 54 | 43 | 42 | 42 | 44 | 43 | 56 | 43 | 43 | 43 | 46 | 45 | 43 |
| 21時 | 53 | 53 | 53 | 54 | 54 | 54 | 54 | 41 | 42 | 54 | 42 | 54 | 42 | 41 | 42 | 41 | 55 | 43 | 55 | 57 | 42 | 43 | 44 | 43 | 56 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 57 |
| 22時 | 53 | 53 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 41 | 42 | 54 | 42 | 42 | 42 | 41 | 42 | 42 | 55 | 42 | 42 | 43 | 44 | 43 | 57 | 43 | 56 | 43 | 43 | 43 | 57 | 43 | 43 |
| 23時 | 53 | 53 | 53 | 54 | 53 | 54 | 54 | 41 | 42 | 55 | 42 | 55 | 42 | 42 | 42 | 42 | 43 | 42 | 42 | 42 | 56 | 43 | 58 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 57 | 43 | 54 |
| 24時 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 54 | 54 | 41 | 42 | 55 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 43 | 42 | 42 | 56 | 43 | 45 | 44 | 44 | 43 | 43 | 43 | 57 | 43 | 43 |
| 合計 | 1270 | 1235 | 1247 | 1239 | 1264 | 1276 | 1266 | 1189 | 1091 | 1163 | 1152 | 1034 | 1013 | 1000 | 998 | 1001 | 1113 | 1030 | 1149 | 1377 | 961 | 1159 | 1307 | 1434 | 1164 | 1101 | 1104 | 1102 | 1085 | 1129 | 1072 |
| 平均 | 53 | 51 | 52 | 52 | 53 | 53 | 53 | 50 | 45 | 48 | 48 | 43 | 42 | 42 | 42 | 42 | 46 | 43 | 48 | 57 | 51 | 48 | 54 | 60 | 49 | 46 | 46 | 46 | 45 | 47 | 45 |
| 最大値 | 54 | 53 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 55 | 55 | 55 | 54 | 42 | 42 | 42 | 55 | 49 | 60 | 164 | 80 | 76 | 81 | 156 | 78 | 76 | 73 | 70 | 57 | 57 | 57 |
| 最小値 | 52 | 40 | 40 | 40 | 52 | 52 | 50 | 41 | 40 | 39 | 41 | 41 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 42 | 40 | 42 | 41 | 41 | 41 | 40 | 40 | 41 | 39 | 39 | 38 | 42 | 43 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（中層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年　2月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 43 | 43 | 40 | 43 | 58 | 59 | 58 | 59 | 44 | 45 | 59 | 44 | 57 | 44 | 43 | 43 | 153 | 70 | 56 | 38 | 38 | 37 | 38 | 38 | 34 | 34 | 34 | 35 | 36 | | |
| 2時 | 44 | 43 | 67 | 41 | 55 | 58 | 58 | 59 | 44 | 60 | 59 | 44 | 57 | 43 | 43 | 58 | 410 | 417 | 57 | 37 | 37 | 37 | 36 | 37 | 34 | 34 | 34 | 35 | 36 | | |
| 3時 | 43 | 43 | 101 | 94 | 39 | 56 | 57 | 46 | 44 | 60 | 58 | 44 | 58 | 44 | 43 | 55 | 952 | 630 | 458 | 42 | 36 | 35 | 35 | 36 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | | |
| 4時 | 43 | 44 | 204 | 109 | 62 | 122 | 104 | 56 | 42 | 59 | 58 | 57 | 44 | 43 | 44 | 58 | 948 | 910 | 731 | 66 | 40 | 41 | 40 | 36 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | | |
| 5時 | 43 | 44 | 103 | 94 | 92 | 213 | 245 | 255 | 82 | 57 | 57 | 57 | 57 | 43 | 43 | 54 | 638 | 1080 | 879 | 76 | 68 | 82 | 78 | 36 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | | |
| 6時 | 44 | 44 | 66 | 60 | 104 | 179 | 250 | 251 | 262 | 66 | 56 | 44 | 57 | 44 | 43 | 54 | 142 | 271 | 540 | 78 | 74 | 91 | 87 | 36 | 33 | 34 | 34 | 35 | 35 | | |
| 7時 | 43 | 44 | 61 | 54 | 73 | 104 | 170 | 260 | 249 | 118 | 57 | 45 | 57 | 43 | 42 | 53 | 148 | 136 | 226 | 62 | 69 | 84 | 87 | 36 | 34 | 34 | 33 | 34 | 35 | | |
| 8時 | 43 | 44 | 56 | 47 | 60 | 64 | 82 | 136 | 198 | 74 | 58 | 45 | 57 | 42 | 42 | 75 | 118 | 138 | 162 | 47 | 43 | 70 | 68 | 36 | 33 | 33 | 33 | 34 | 35 | | |
| 9時 | 43 | 44 | 52 | 45 | 45 | 45 | 62 | 64 | 70 | 62 | 58 | 57 | 57 | 44 | 43 | 51 | 63 | 68 | 120 | 41 | 38 | 42 | 44 | 36 | 34 | 33 | 34 | 35 | 35 | | |
| 10時 | 43 | 44 | 46 | 44 | 46 | 44 | 60 | 45 | 45 | 59 | 58 | 57 | 43 | 43 | 43 | 51 | 64 | 64 | 48 | 38 | 37 | 36 | 37 | 36 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | | |
| 11時 | 43 | 44 | 46 | 44 | 58 | 44 | 59 | 60 | 45 | 58 | 58 | 49 | 43 | 43 | 43 | 51 | 74 | 保守 | 71 | 38 | 37 | 37 | 37 | 36 | 34 | 47 | 34 | 34 | 34 | | |
| 12時 | 43 | 44 | 46 | 44 | 58 | 44 | 59 | 59 | 60 | 59 | 58 | 56 | 43 | 43 | 43 | 75 | 112 | 保守 | 73 | 38 | 37 | 37 | 37 | 36 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35 | | |
| 13時 | 43 | 44 | 46 | 44 | 43 | 44 | 44 | 60 | 60 | 59 | 45 | 43 | 43 | 43 | 43 | 74 | 64 | 108 | 44 | 38 | 36 | 37 | 37 | 36 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35 | | |
| 14時 | 43 | 44 | 61 | 43 | 43 | 43 | 43 | 59 | 60 | 59 | 44 | 44 | 43 | 44 | 43 | 48 | 112 | 110 | 113 | 36 | 36 | 37 | 37 | 36 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | | |
| 15時 | 43 | 44 | 62 | 43 | 43 | 41 | 40 | 41 | 59 | 59 | 57 | 44 | 43 | 43 | 44 | 62 | 58 | 109 | 128 | 40 | 32 | 32 | 36 | 36 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | | |
| 16時 | 43 | 44 | 62 | 44 | 43 | 41 | 69 | 60 | 57 | 58 | 58 | 44 | 44 | 58 | 44 | 60 | 50 | 84 | 52 | 71 | 74 | 95 | 40 | 36 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35 | | |
| 17時 | 43 | 44 | 61 | 43 | 44 | 43 | 84 | 82 | 76 | 58 | 57 | 44 | 44 | 43 | 44 | 60 | 47 | 68 | 58 | 62 | 72 | 103 | 50 | 35 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | | |
| 18時 | 43 | 44 | 60 | 44 | 44 | 44 | 43 | 75 | 114 | 57 | 57 | 44 | 43 | 43 | 44 | 59 | 46 | 38 | 50 | 58 | 46 | 99 | 60 | 35 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | | |
| 19時 | 43 | 44 | 58 | 44 | 46 | 43 | 44 | 52 | 54 | 50 | 56 | 43 | 43 | 43 | 44 | 44 | 45 | 38 | 39 | 38 | 37 | 72 | 54 | 35 | 34 | 34 | 35 | 34 | 35 | | |
| 20時 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 59 | 45 | 45 | 56 | 57 | 43 | 43 | 43 | 44 | 60 | 62 | 56 | 39 | 38 | 37 | 38 | 44 | 35 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | | |
| 21時 | 43 | 44 | 43 | 44 | 44 | 44 | 59 | 46 | 45 | 58 | 44 | 44 | 44 | 43 | 44 | 59 | 61 | 56 | 39 | 38 | 37 | 37 | 39 | 35 | 34 | 34 | 36 | 35 | 35 | | |
| 22時 | 43 | 44 | 43 | 44 | 44 | 44 | 60 | 45 | 45 | 58 | 44 | 44 | 43 | 42 | 44 | 44 | 62 | 56 | 38 | 38 | 37 | 38 | 38 | 35 | 34 | 34 | 36 | 36 | 35 | | |
| 23時 | 43 | 43 | 44 | 58 | 44 | 44 | 60 | 45 | 46 | 58 | 46 | 58 | 44 | 43 | 44 | 44 | 46 | 57 | 38 | 29 | 38 | 38 | 38 | 35 | 34 | 34 | 35 | 36 | 35 | | |
| 24時 | 43 | 43 | 44 | 58 | 59 | 59 | 59 | 45 | 60 | 58 | 45 | 58 | 43 | 43 | 43 | 40 | 60 | 57 | 38 | 34 | 37 | 38 | 38 | 35 | 34 | 34 | 35 | 36 | 35 | | |
| 合計 | 1034 | 1051 | 1516 | 1272 | 1291 | 1566 | 1928 | 2005 | 1906 | 1465 | 1304 | 1152 | 1150 | 1050 | 1040 | 1332 | 4535 | 4621 | 4097 | 1121 | 1073 | 1293 | 1135 | 859 | 814 | 827 | 823 | 834 | 839 | | |
| 平均 | 43 | 44 | 63 | 53 | 54 | 65 | 80 | 84 | 79 | 61 | 54 | 48 | 48 | 44 | 43 | 56 | 189 | 210 | 171 | 47 | 45 | 54 | 47 | 36 | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | | |
| 最大値 | 44 | 44 | 204 | 109 | 104 | 213 | 250 | 260 | 262 | 118 | 59 | 58 | 58 | 58 | 44 | 75 | 952 | 1080 | 879 | 78 | 74 | 103 | 87 | 38 | 34 | 47 | 36 | 36 | 36 | | |
| 最小値 | 43 | 43 | 40 | 41 | 39 | 41 | 40 | 41 | 42 | 45 | 44 | 43 | 43 | 42 | 42 | 40 | 45 | 38 | 38 | 29 | 32 | 32 | 35 | 35 | 33 | 33 | 33 | 34 | 34 | | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（中層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 3月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 36 | 53 | 41 | 46 | 33 | 36 | 38 | 38 | 38 | 59 | 39 | 38 | 38 | 38 | 37 | 34 | 30 | 36 | 28 | 28 | 27 | 27 | 27 | 27 | 28 | 26 | 26 | 27 | 28 | 27 | 36 |
| 2時 | 35 | 38 | 494 | 107 | 76 | 41 | 33 | 38 | 39 | 58 | 38 | 38 | 38 | 37 | 37 | 35 | 94 | 88 | 26 | 26 | 27 | 26 | 26 | 26 | 28 | 26 | 26 | 26 | 27 | 27 | 33 |
| 3時 | 35 | 39 | 598 | 118 | 107 | 85 | 98 | 82 | 34 | 57 | 38 | 38 | 38 | 36 | 38 | 37 | 466 | 101 | 49 | 28 | 26 | 26 | 26 | 26 | 28 | 26 | 26 | 26 | 27 | 27 | 29 |
| 4時 | 35 | 41 | 68 | 120 | 112 | 102 | 120 | 108 | 98 | 54 | 32 | 36 | 38 | 36 | 38 | 38 | 249 | 103 | 61 | 30 | 27 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 27 | 28 | 27 |
| 5時 | 35 | 41 | 58 | 84 | 89 | 108 | 128 | 791 | 115 | 305 | 90 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 100 | 88 | 41 | 36 | 28 | 27 | 26 | 26 | 27 | 26 | 26 | 26 | 27 | 27 | 25 |
| 6時 | 35 | 40 | 55 | 64 | 64 | 95 | 95 | 116 | 118 | 330 | 103 | 72 | 33 | 36 | 37 | 36 | 91 | 52 | 32 | 33 | 28 | 27 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 27 | 25 |
| 7時 | 35 | 38 | 55 | 62 | 58 | 73 | 78 | 83 | 94 | 320 | 98 | 84 | 34 | 36 | 37 | 36 | 84 | 47 | 28 | 30 | 28 | 27 | 27 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 28 | 27 | 25 |
| 8時 | 35 | 38 | 51 | 60 | 40 | 53 | 58 | 67 | 79 | 148 | 75 | 48 | 36 | 36 | 37 | 36 | 43 | 45 | 28 | 28 | 28 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 28 | 27 | 25 |
| 9時 | 35 | 36 | 41 | 46 | 36 | 41 | 38 | 38 | 41 | 38 | 37 | 38 | 37 | 36 | 42 | 36 | 38 | 33 | 28 | 28 | 28 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 28 | 26 | 25 |
| 10時 | 35 | 36 | 38 | 40 | 36 | 39 | 38 | 38 | 39 | 56 | 38 | 38 | 38 | 36 | 36 | 36 | 36 | 31 | 28 | 28 | 27 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 27 | 25 |
| 11時 | 35 | 36 | 38 | 38 | 36 | 38 | 38 | 38 | 39 | 57 | 38 | 38 | 38 | 37 | 36 | 36 | 保守 | 30 | 28 | 28 | 27 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 25 |
| 12時 | 35 | 36 | 36 | 37 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 57 | 38 | 38 | 38 | 36 | 36 | 36 | 47 | 30 | 28 | 28 | 27 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 27 | 25 |
| 13時 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 37 | 38 | 38 | 39 | 40 | 38 | 38 | 38 | 36 | 36 | 36 | 47 | 30 | 28 | 27 | 26 | 26 | 26 | 26 | 41 | 26 | 26 | 43 | 26 | 26 | 26 |
| 14時 | 36 | 36 | 36 | 37 | 34 | 34 | 36 | 36 | 58 | 38 | 38 | 38 | 38 | 36 | 36 | 36 | 48 | 30 | 28 | 26 | 26 | 26 | 26 | 28 | 41 | 26 | 26 | 43 | 26 | 27 | 26 |
| 15時 | 35 | 41 | 36 | 37 | 59 | 36 | 57 | 186 | 36 | 38 | 38 | 38 | 38 | 37 | 36 | 36 | 47 | 30 | 28 | 26 | 26 | 26 | 26 | 30 | 41 | 26 | 26 | 26 | 27 | 27 | 26 |
| 16時 | 34 | 41 | 36 | 38 | 38 | 72 | 114 | 676 | 90 | 52 | 56 | 38 | 38 | 36 | 36 | 36 | 30 | 30 | 28 | 26 | 26 | 26 | 26 | 28 | 42 | 26 | 26 | 26 | 27 | 27 | 25 |
| 17時 | 35 | 41 | 36 | 38 | 38 | 48 | 119 | 888 | 493 | 300 | 51 | 38 | 38 | 37 | 54 | 36 | 29 | 30 | 28 | 27 | 27 | 27 | 26 | 26 | 41 | 27 | 26 | 26 | 27 | 27 | 24 |
| 18時 | 35 | 40 | 36 | 37 | 38 | 38 | 80 | 103 | 556 | 90 | 84 | 34 | 38 | 37 | 54 | 36 | 28 | 29 | 28 | 28 | 26 | 27 | 26 | 26 | 28 | 26 | 27 | 27 | 27 | 27 | 24 |
| 19時 | 35 | 35 | 36 | 36 | 38 | 37 | 39 | 80 | 352 | 89 | 88 | 54 | 38 | 37 | 54 | 36 | 28 | 30 | 28 | 26 | 27 | 28 | 26 | 27 | 28 | 26 | 26 | 27 | 27 | 27 | 23 |
| 20時 | 34 | 35 | 36 | 36 | 38 | 38 | 49 | 38 | 138 | 76 | 89 | 67 | 36 | 37 | 53 | 36 | 28 | 29 | 28 | 27 | 27 | 27 | 26 | 26 | 28 | 26 | 26 | 28 | 27 | 28 | 23 |
| 21時 | 34 | 35 | 36 | 36 | 37 | 38 | 56 | 40 | 60 | 58 | 62 | 62 | 36 | 37 | 53 | 36 | 30 | 29 | 29 | 27 | 27 | 28 | 26 | 28 | 28 | 26 | 26 | 29 | 27 | 27 | 23 |
| 22時 | 49 | 35 | 36 | 36 | 37 | 38 | 40 | 40 | 59 | 39 | 48 | 50 | 37 | 37 | 52 | 36 | 29 | 29 | 29 | 27 | 27 | 27 | 26 | 29 | 27 | 27 | 26 | 29 | 27 | 26 | 22 |
| 23時 | 49 | 34 | 36 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 45 | 39 | 40 | 41 | 38 | 37 | 52 | 36 | 28 | 29 | 28 | 27 | 27 | 26 | 26 | 28 | 27 | 27 | 27 | 28 | 27 | 26 | 22 |
| 24時 | 50 | 33 | 33 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 58 | 38 | 39 | 39 | 38 | 37 | 36 | 34 | 26 | 29 | 28 | 27 | 27 | 27 | 26 | 28 | 26 | 26 | 26 | 27 | 27 | 31 | 22 |
| 合計 | 883 | 914 | 2002 | 1261 | 1189 | 1240 | 1504 | 3678 | 2756 | 2436 | 1335 | 1076 | 892 | 877 | 1000 | 864 | 1676 | 1038 | 743 | 672 | 647 | 637 | 626 | 643 | 717 | 627 | 626 | 672 | 646 | 649 | 611 |
| 平均 | 37 | 38 | 83 | 53 | 50 | 52 | 63 | 153 | 115 | 102 | 56 | 45 | 37 | 37 | 42 | 36 | 73 | 43 | 31 | 28 | 27 | 27 | 26 | 27 | 30 | 26 | 26 | 28 | 27 | 27 | 25 |
| 最大値 | 50 | 53 | 598 | 120 | 112 | 108 | 128 | 888 | 556 | 330 | 103 | 84 | 38 | 38 | 54 | 38 | 466 | 103 | 61 | 36 | 28 | 28 | 27 | 30 | 42 | 27 | 27 | 43 | 28 | 31 | 36 |
| 最小値 | 34 | 33 | 33 | 36 | 33 | 34 | 33 | 36 | 34 | 38 | 32 | 33 | 33 | 36 | 36 | 34 | 26 | 29 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 22 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（中層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年　4月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 22 | 23 | 19 | 19 | 20 | 31 | 21 | 22 | 23 | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 | 23 | 22 | 40 | 40 | 80 | 359 | 32 | 30 | 137 | 297 | 59 | 82 | 122 | 28 | 24 | 23 | |
| 2時 | 22 | 23 | 19 | 20 | 20 | 32 | 22 | 22 | 23 | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 | 23 | 41 | 90 | 102 | 302 | 2148 | 60 | 26 | 141 | 304 | 59 | 84 | 124 | 57 | 24 | 23 | |
| 3時 | 22 | 23 | 19 | 20 | 21 | 32 | 22 | 22 | 23 | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 51 | 95 | 110 | 1114 | 2627 | 60 | 25 | 76 | 311 | 60 | 525 | 2004 | 141 | 24 | 23 | |
| 4時 | 22 | 23 | 18 | 20 | 20 | 31 | 22 | 22 | 22 | 23 | 24 | 24 | 24 | 25 | 25 | 36 | 82 | 108 | 126 | 2976 | 64 | 78 | 1422 | 795 | 60 | 524 | 2029 | 53 | 24 | 23 | |
| 5時 | 35 | 23 | 18 | 19 | 20 | 31 | 22 | 22 | 22 | 23 | 24 | 24 | 24 | 25 | 25 | 26 | 52 | 78 | 98 | 2558 | 68 | 597 | 2636 | 1489 | 60 | 526 | 2034 | 48 | 23 | 23 | |
| 6時 | 22 | 22 | 18 | 19 | 20 | 32 | 21 | 22 | 22 | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 26 | 24 | 53 | 80 | 1354 | 33 | 207 | 1904 | 1151 | 66 | 599 | 2070 | 46 | 23 | 23 | |
| 7時 | 22 | 23 | 18 | 20 | 20 | 32 | 22 | 22 | 22 | 23 | 24 | 24 | 24 | 25 | 25 | 25 | 27 | 26 | 31 | 822 | 55 | 37 | 814 | 694 | 66 | 92 | 1966 | 40 | 26 | 23 | |
| 8時 | 22 | 23 | 18 | 20 | 21 | 31 | 34 | 22 | 22 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 25 | 26 | 26 | 28 | 34 | 60 | 30 | 32 | 140 | 307 | 60 | 87 | 126 | 36 | 24 | 23 | |
| 9時 | 22 | 22 | 18 | 19 | 21 | 31 | 33 | 22 | 23 | 23 | 24 | 24 | 24 | 25 | 26 | 25 | 26 | 29 | 34 | 31 | 29 | 30 | 139 | 293 | 60 | 82 | 2038 | 34 | 23 | 23 | |
| 10時 | 21 | 22 | 19 | 20 | 19 | 31 | 22 | 22 | 23 | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 26 | 26 | 30 | 34 | 33 | 31 | 51 | 55 | 174 | 39 | 0 | 726 | 38 | 24 | 24 | |
| 11時 | 22 | 22 | 19 | 19 | 19 | 32 | 21 | 22 | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 26 | 27 | 30 | 64 | 71 | 保守 | 51 | 58 | 74 | 41 | 49 | 434 | 36 | 23 | 24 | |
| 12時 | 33 | 22 | 20 | 19 | 19 | 32 | 22 | 22 | 23 | 23 | 24 | 24 | 24 | 25 | 25 | 26 | 25 | 28 | 33 | 64 | 保守 | 52 | 60 | 77 | 40 | 38 | 358 | 29 | 24 | 24 | |
| 13時 | 21 | 22 | 19 | 19 | 19 | 20 | 22 | 22 | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 25 | 25 | 88 | 78 | 29 | 38 | 59 | 28 | 62 | 78 | 81 | 41 | 366 | 32 | 24 | 23 | |
| 14時 | 22 | 22 | 18 | 20 | 20 | 22 | 22 | 23 | 29 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 25 | 25 | 545 | 1281 | 825 | 63 | 30 | 30 | 70 | 78 | 39 | 41 | 64 | 29 | 24 | 24 | |
| 15時 | 22 | 22 | 18 | 20 | 19 | 21 | 23 | 22 | 38 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 25 | 25 | 661 | 126 | 1452 | 108 | 28 | 81 | 142 | 37 | 38 | 42 | 63 | 28 | 24 | 24 | |
| 16時 | 22 | 22 | 18 | 20 | 20 | 21 | 23 | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 25 | 26 | 492 | 1367 | 2618 | 134 | 72 | 634 | 760 | 36 | 35 | 44 | 64 | 28 | 24 | 24 | |
| 17時 | 22 | 22 | 19 | 20 | 20 | 21 | 23 | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 25 | 26 | 180 | 1322 | 2772 | 130 | 87 | 1208 | 1451 | 1034 | 70 | 53 | 69 | 28 | 24 | 24 | |
| 18時 | 22 | 22 | 18 | 20 | 20 | 22 | 23 | 23 | 24 | 24 | 25 | 24 | 25 | 25 | 26 | 43 | 46 | 599 | 1555 | 86 | 85 | 116 | 2030 | 1207 | 1292 | 77 | 75 | 28 | 24 | 39 | |
| 19時 | 22 | 22 | 19 | 20 | 20 | 22 | 23 | 23 | 24 | 24 | 25 | 40 | 25 | 26 | 25 | 26 | 23 | 262 | 1056 | 80 | 76 | 106 | 2221 | 1437 | 1625 | 111 | 557 | 26 | 24 | 40 | |
| 20時 | 22 | 22 | 19 | 20 | 20 | 21 | 23 | 23 | 38 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 26 | 26 | 49 | 90 | 498 | 338 | 238 | 93 | 1971 | 108 | 1812 | 118 | 1621 | 26 | 24 | 40 | |
| 21時 | 23 | 22 | 19 | 19 | 31 | 21 | 23 | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 26 | 26 | 48 | 60 | 126 | 54 | 38 | 73 | 1371 | 1266 | 125 | 126 | 2155 | 26 | 24 | 39 | |
| 22時 | 22 | 22 | 19 | 19 | 30 | 21 | 22 | 22 | 38 | 24 | 24 | 25 | 25 | 25 | 25 | 26 | 29 | 62 | 63 | 38 | 32 | 66 | 772 | 390 | 1646 | 127 | 1345 | 26 | 23 | 24 | |
| 23時 | 22 | 22 | 19 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 23 | 24 | 24 | 25 | 25 | 25 | 26 | 26 | 28 | 42 | 64 | 34 | 32 | 195 | 445 | 73 | 100 | 126 | 473 | 25 | 24 | 24 | |
| 24時 | 23 | 21 | 19 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 23 | 24 | 24 | 24 | 25 | 24 | 24 | 23 | 26 | 65 | 124 | 33 | 57 | 140 | 358 | 69 | 90 | 123 | 242 | 24 | 37 | 24 | |
| 合計 | 552 | 534 | 447 | 469 | 499 | 632 | 555 | 537 | 603 | 566 | 578 | 594 | 581 | 594 | 600 | 679 | 2755 | 6016 | 13212 | 14239 | 1296 | 3986 | 19235 | 11779 | 7623 | 3717 | 21125 | 912 | 586 | 628 | |
| 平均 | 23 | 22 | 19 | 20 | 21 | 26 | 23 | 22 | 25 | 24 | 24 | 25 | 24 | 25 | 25 | 28 | 115 | 251 | 551 | 593 | 59 | 166 | 801 | 491 | 318 | 155 | 880 | 38 | 24 | 26 | |
| 最大値 | 35 | 23 | 20 | 20 | 31 | 32 | 34 | 23 | 38 | 24 | 25 | 40 | 25 | 26 | 26 | 51 | 661 | 1367 | 2772 | 2976 | 238 | 1208 | 2636 | 1489 | 1812 | 599 | 2155 | 141 | 37 | 40 | |
| 最小値 | 21 | 21 | 18 | 19 | 19 | 20 | 21 | 22 | 22 | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 | 23 | 22 | 23 | 26 | 29 | 31 | 28 | 25 | 55 | 36 | 35 | 0 | 63 | 24 | 23 | 23 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（中層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年　5月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 25 | 25 | 26 | 22 | 27 | 24 | 23 | 24 | 25 | 28 | 21 | 33 | 21 | 36 | 21 | 21 | 23 | 35 | 35 | 22 | 41 | 18 | 20 | 23 | 24 | 24 | 38 | 26 | 26 | 29 | 26 |
| 2時 | 25 | 25 | 26 | 57 | 45 | 24 | 22 | 24 | 25 | 26 | 20 | 34 | 21 | 36 | 21 | 21 | 23 | 34 | 35 | 22 | 41 | 18 | 20 | 23 | 24 | 24 | 25 | 26 | 40 | 26 | 26 |
| 3時 | 25 | 26 | 27 | 65 | 26 | 24 | 22 | 24 | 25 | 26 | 21 | 33 | 21 | 36 | 34 | 21 | 22 | 34 | 35 | 22 | 40 | 18 | 20 | 23 | 24 | 24 | 26 | 26 | 26 | 41 | 26 |
| 4時 | 24 | 26 | 47 | 60 | 27 | 24 | 22 | 23 | 25 | 26 | 20 | 34 | 21 | 36 | 21 | 21 | 22 | 34 | 35 | 22 | 39 | 18 | 20 | 23 | 24 | 24 | 26 | 26 | 26 | 41 | 26 |
| 5時 | 24 | 26 | 28 | 41 | 27 | 24 | 22 | 23 | 24 | 25 | 20 | 34 | 21 | 36 | 21 | 22 | 23 | 34 | 35 | 23 | 38 | 18 | 20 | 23 | 24 | 24 | 26 | 26 | 26 | 41 | 27 |
| 6時 | 24 | 25 | 44 | 27 | 27 | 24 | 22 | 24 | 25 | 25 | 20 | 34 | 21 | 36 | 21 | 21 | 23 | 35 | 35 | 22 | 38 | 18 | 20 | 23 | 24 | 24 | 25 | 26 | 26 | 42 | 26 |
| 7時 | 24 | 25 | 44 | 26 | 27 | 24 | 23 | 24 | 24 | 26 | 20 | 34 | 21 | 36 | 20 | 22 | 23 | 35 | 36 | 22 | 38 | 18 | 20 | 23 | 24 | 24 | 26 | 26 | 26 | 26 | 28 |
| 8時 | 24 | 25 | 44 | 26 | 27 | 25 | 23 | 24 | 24 | 25 | 20 | 34 | 22 | 22 | 21 | 21 | 23 | 35 | 36 | 23 | 39 | 18 | 19 | 23 | 24 | 24 | 25 | 26 | 26 | 42 | 27 |
| 9時 | 24 | 26 | 44 | 27 | 27 | 25 | 23 | 24 | 25 | 25 | 20 | 34 | 21 | 36 | 21 | 22 | 22 | 36 | 36 | 23 | 39 | 18 | 19 | 23 | 23 | 24 | 25 | 40 | 26 | 26 | 27 |
| 10時 | 24 | 25 | 44 | 27 | 28 | 25 | 23 | 24 | 25 | 26 | 22 | 34 | 22 | 22 | 21 | 22 | 22 | 36 | 36 | 23 | 38 | 18 | 19 | 23 | 23 | 23 | 36 | 40 | 26 | 27 | 27 |
| 11時 | 24 | 25 | 26 | 27 | 27 | 25 | 23 | 24 | 25 | 26 | 34 | 33 | 21 | 35 | 21 | 22 | 22 | 22 | 37 | 保守 | 37 | 18 | 19 | 20 | 22 | 23 | 36 | 26 | 26 | 26 | 28 |
| 12時 | 25 | 26 | 26 | 28 | 27 | 25 | 23 | 24 | 25 | 26 | 35 | 34 | 21 | 35 | 21 | 22 | 22 | 22 | 22 | 保守 | 36 | 18 | 19 | 20 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 26 | 28 |
| 13時 | 25 | 25 | 26 | 28 | 27 | 40 | 23 | 17 | 25 | 26 | 34 | 34 | 34 | 21 | 21 | 22 | 22 | 36 | 23 | 43 | 34 | 18 | 19 | 20 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 26 | 27 |
| 14時 | 25 | 25 | 25 | 40 | 26 | 39 | 23 | 25 | 24 | 25 | 34 | 34 | 34 | 21 | 21 | 22 | 22 | 36 | 23 | 42 | 23 | 18 | 19 | 20 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 27 |
| 15時 | 24 | 26 | 28 | 74 | 26 | 38 | 24 | 25 | 25 | 24 | 21 | 34 | 34 | 21 | 21 | 22 | 22 | 35 | 23 | 41 | 22 | 19 | 19 | 20 | 22 | 24 | 24 | 26 | 26 | 26 | 27 |
| 16時 | 24 | 26 | 32 | 86 | 26 | 23 | 24 | 24 | 43 | 24 | 21 | 34 | 21 | 35 | 21 | 22 | 36 | 35 | 22 | 41 | 22 | 19 | 20 | 21 | 22 | 24 | 24 | 26 | 26 | 26 | 27 |
| 17時 | 25 | 26 | 28 | 79 | 26 | 22 | 24 | 24 | 43 | 24 | 21 | 34 | 21 | 35 | 21 | 23 | 36 | 35 | 22 | 41 | 19 | 20 | 23 | 24 | 22 | 24 | 24 | 26 | 26 | 28 | 28 |
| 18時 | 24 | 26 | 28 | 53 | 26 | 22 | 24 | 25 | 23 | 23 | 21 | 34 | 21 | 21 | 21 | 22 | 36 | 35 | 23 | 41 | 18 | 20 | 23 | 24 | 35 | 25 | 24 | 26 | 26 | 43 | 44 |
| 19時 | 24 | 25 | 28 | 31 | 26 | 23 | 24 | 25 | 33 | 23 | 21 | 21 | 21 | 35 | 22 | 22 | 36 | 35 | 23 | 41 | 18 | 20 | 23 | 24 | 24 | 25 | 25 | 26 | 26 | 27 | 28 |
| 20時 | 25 | 26 | 28 | 30 | 26 | 23 | 24 | 26 | 54 | 23 | 21 | 21 | 21 | 21 | 22 | 23 | 36 | 36 | 23 | 41 | 18 | 20 | 23 | 24 | 24 | 25 | 40 | 25 | 26 | 27 | 27 |
| 21時 | 25 | 30 | 28 | 51 | 25 | 24 | 24 | 27 | 57 | 22 | 20 | 21 | 21 | 21 | 21 | 22 | 36 | 36 | 23 | 41 | 18 | 20 | 23 | 24 | 24 | 25 | 26 | 26 | 26 | 26 | 27 |
| 22時 | 25 | 26 | 28 | 28 | 24 | 23 | 24 | 26 | 42 | 22 | 21 | 21 | 22 | 21 | 22 | 22 | 36 | 35 | 23 | 41 | 18 | 20 | 23 | 24 | 24 | 25 | 40 | 41 | 26 | 27 | 27 |
| 23時 | 25 | 26 | 28 | 28 | 24 | 23 | 24 | 25 | 32 | 21 | 34 | 21 | 37 | 21 | 21 | 22 | 36 | 36 | 23 | 41 | 18 | 20 | 23 | 24 | 24 | 25 | 26 | 40 | 30 | 27 | 27 |
| 24時 | 25 | 26 | 27 | 28 | 24 | 23 | 24 | 25 | 29 | 21 | 33 | 21 | 37 | 21 | 21 | 22 | 36 | 36 | 22 | 41 | 18 | 20 | 23 | 24 | 24 | 38 | 40 | 41 | 42 | 26 | 44 |
| 合計 | 588 | 618 | 760 | 989 | 648 | 616 | 557 | 580 | 727 | 588 | 575 | 735 | 578 | 696 | 519 | 524 | 660 | 818 | 686 | 719 | 710 | 450 | 496 | 543 | 571 | 591 | 679 | 692 | 658 | 729 | 682 |
| 平均 | 25 | 26 | 32 | 41 | 27 | 26 | 23 | 24 | 30 | 25 | 24 | 31 | 24 | 29 | 22 | 22 | 28 | 34 | 29 | 33 | 30 | 19 | 21 | 23 | 24 | 25 | 28 | 29 | 27 | 30 | 28 |
| 最大値 | 25 | 30 | 47 | 86 | 45 | 40 | 24 | 27 | 57 | 28 | 35 | 34 | 37 | 36 | 34 | 23 | 36 | 36 | 37 | 43 | 41 | 20 | 23 | 24 | 35 | 38 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 |
| 最小値 | 24 | 25 | 25 | 22 | 24 | 22 | 22 | 17 | 23 | 21 | 20 | 21 | 21 | 21 | 20 | 21 | 22 | 22 | 22 | 22 | 18 | 18 | 19 | 20 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 26 | 26 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（中層） | | | | | 単位 | mg/1 |

（西暦 2004年）平成 16年 6月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 26 | 21 | 24 | 26 | 26 | 27 | 28 | 44 | 28 | 25 | 40 | 26 | 25 | 25 | 25 | 41 | 27 | 44 | 28 | 28 | 28 | 28 | 21 | 22 | 24 | 26 | 40 | 40 | 42 | 24 | |
| 2時 | 27 | 22 | 24 | 26 | 26 | 44 | 28 | 44 | 28 | 25 | 39 | 27 | 24 | 25 | 26 | 26 | 27 | 44 | 28 | 28 | 28 | 28 | 20 | 23 | 24 | 26 | 40 | 41 | 41 | 24 | |
| 3時 | 26 | 22 | 24 | 26 | 26 | 43 | 28 | 44 | 28 | 26 | 40 | 27 | 24 | 25 | 26 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 20 | 23 | 24 | 26 | 40 | 41 | 42 | 24 | |
| 4時 | 27 | 22 | 24 | 26 | 27 | 44 | 28 | 44 | 28 | 25 | 40 | 26 | 24 | 25 | 26 | 27 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 20 | 23 | 24 | 26 | 40 | 41 | 42 | 24 | |
| 5時 | 27 | 22 | 24 | 26 | 26 | 43 | 28 | 44 | 28 | 25 | 40 | 27 | 25 | 25 | 26 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 20 | 23 | 24 | 25 | 40 | 41 | 42 | 24 | |
| 6時 | 27 | 22 | 24 | 26 | 27 | 43 | 28 | 28 | 28 | 26 | 40 | 27 | 25 | 25 | 26 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 20 | 23 | 24 | 26 | 40 | 41 | 42 | 24 | |
| 7時 | 27 | 23 | 24 | 26 | 26 | 43 | 28 | 28 | 28 | 26 | 26 | 26 | 25 | 25 | 26 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 20 | 23 | 25 | 26 | 40 | 41 | 26 | 24 | |
| 8時 | 28 | 23 | 24 | 26 | 27 | 44 | 44 | 28 | 28 | 26 | 40 | 26 | 26 | 25 | 26 | 26 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 21 | 23 | 25 | 26 | 40 | 41 | 26 | 24 | |
| 9時 | 28 | 23 | 24 | 26 | 27 | 44 | 44 | 28 | 28 | 26 | 40 | 27 | 26 | 26 | 26 | 26 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 21 | 23 | 25 | 26 | 40 | 41 | 26 | 25 | |
| 10時 | 28 | 23 | 24 | 26 | 27 | 28 | 44 | 28 | 28 | 26 | 40 | 27 | 26 | 26 | 26 | 26 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 21 | 23 | 25 | 26 | 40 | 42 | 27 | 25 | |
| 11時 | 27 | 23 | 24 | 26 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 26 | 40 | 26 | 25 | 25 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 保守 | 23 | 25 | 26 | 40 | 42 | 27 | 25 | |
| 12時 | 26 | 24 | 24 | 24 | 25 | 28 | 28 | 28 | 28 | 25 | 26 | 26 | 24 | 26 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 32 | 23 | 24 | 26 | 41 | 43 | 26 | 24 | |
| 13時 | 24 | 23 | 24 | 26 | 28 | 45 | 28 | 28 | 28 | 26 | 40 | 26 | 24 | 26 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 31 | 22 | 23 | 25 | 26 | 40 | 27 | 26 | 23 | |
| 14時 | 22 | 24 | 25 | 27 | 28 | 45 | 28 | 28 | 28 | 26 | 40 | 26 | 37 | 26 | 26 | 27 | 28 | 28 | 29 | 28 | 28 | 28 | 22 | 23 | 24 | 39 | 41 | 41 | 28 | 23 | |
| 15時 | 23 | 23 | 30 | 42 | 28 | 46 | 28 | 28 | 28 | 26 | 26 | 26 | 24 | 25 | 26 | 26 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 29 | 22 | 23 | 24 | 25 | 40 | 26 | 26 | 24 | |
| 16時 | 22 | 23 | 38 | 42 | 28 | 45 | 28 | 28 | 27 | 26 | 26 | 26 | 25 | 25 | 26 | 27 | 28 | 33 | 28 | 28 | 28 | 29 | 22 | 24 | 24 | 25 | 41 | 26 | 25 | 21 | |
| 17時 | 21 | 23 | 38 | 42 | 28 | 44 | 28 | 28 | 27 | 26 | 26 | 26 | 24 | 26 | 26 | 27 | 28 | 46 | 46 | 27 | 28 | 28 | 23 | 25 | 24 | 26 | 41 | 26 | 26 | 22 | |
| 18時 | 22 | 34 | 39 | 42 | 27 | 44 | 28 | 28 | 26 | 26 | 26 | 40 | 25 | 25 | 26 | 43 | 28 | 28 | 36 | 31 | 28 | 25 | 22 | 24 | 39 | 26 | 25 | 26 | 24 | 22 | |
| 19時 | 22 | 23 | 39 | 42 | 28 | 28 | 28 | 28 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 25 | 26 | 27 | 28 | 28 | 29 | 36 | 28 | 25 | 23 | 25 | 26 | 40 | 26 | 26 | 25 | 22 | |
| 20時 | 22 | 23 | 26 | 27 | 27 | 28 | 28 | 28 | 25 | 26 | 26 | 26 | 38 | 25 | 26 | 43 | 28 | 28 | 29 | 32 | 28 | 25 | 22 | 25 | 41 | 41 | 41 | 26 | 25 | 22 | |
| 21時 | 22 | 23 | 26 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 25 | 40 | 26 | 26 | 25 | 39 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 29 | 29 | 26 | 22 | 25 | 41 | 40 | 40 | 25 | 24 | 20 | |
| 22時 | 22 | 24 | 26 | 28 | 27 | 28 | 28 | 28 | 26 | 40 | 26 | 26 | 24 | 25 | 26 | 27 | 45 | 28 | 28 | 28 | 29 | 26 | 22 | 24 | 25 | 40 | 41 | 41 | 24 | 20 | |
| 23時 | 22 | 24 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 | 25 | 40 | 26 | 25 | 25 | 26 | 26 | 27 | 44 | 28 | 28 | 28 | 28 | 24 | 22 | 24 | 26 | 40 | 40 | 42 | 24 | 20 | |
| 24時 | 21 | 23 | 25 | 26 | 28 | 28 | 28 | 27 | 26 | 40 | 26 | 25 | 25 | 25 | 41 | 27 | 44 | 28 | 28 | 28 | 28 | 22 | 23 | 24 | 26 | 41 | 41 | 42 | 24 | 20 | |
| 合計 | 589 | 560 | 650 | 707 | 650 | 896 | 720 | 751 | 653 | 675 | 791 | 642 | 621 | 621 | 638 | 685 | 714 | 727 | 701 | 687 | 674 | 654 | 503 | 564 | 638 | 720 | 938 | 869 | 710 | 550 | |
| 平均 | 25 | 23 | 27 | 29 | 27 | 37 | 30 | 31 | 27 | 28 | 33 | 27 | 26 | 26 | 27 | 29 | 30 | 30 | 29 | 29 | 28 | 27 | 22 | 24 | 27 | 30 | 39 | 36 | 30 | 23 | |
| 最大値 | 28 | 34 | 39 | 42 | 28 | 46 | 44 | 44 | 28 | 40 | 40 | 40 | 38 | 39 | 41 | 43 | 45 | 46 | 46 | 36 | 29 | 31 | 32 | 25 | 41 | 41 | 41 | 43 | 42 | 25 | |
| 最小値 | 21 | 21 | 24 | 24 | 25 | 27 | 28 | 27 | 25 | 25 | 26 | 25 | 24 | 25 | 25 | 26 | 27 | 28 | 28 | 27 | 28 | 22 | 20 | 22 | 24 | 25 | 25 | 25 | 24 | 20 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（中層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 7月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 20 | 35 | 24 | 26 | 26 | 27 | 27 | 27 | 28 | 28 | 24 | 24 | 37 | 39 | 36 | 38 | 24 | 24 | 23 | 24 | 42 | 42 | 57 | 45 | 46 | 46 | 56 | 56 | 57 | 57 | 57 |
| 2時 | 20 | 36 | 24 | 26 | 26 | 27 | 27 | 27 | 28 | 29 | 24 | 38 | 38 | 39 | 36 | 38 | 25 | 23 | 22 | 23 | 42 | 42 | 57 | 45 | 46 | 46 | 56 | 56 | 56 | 57 | 57 |
| 3時 | 20 | 23 | 25 | 26 | 26 | 27 | 27 | 27 | 28 | 29 | 25 | 38 | 38 | 39 | 36 | 38 | 25 | 24 | 22 | 23 | 42 | 43 | 57 | 45 | 46 | 46 | 56 | 55 | 56 | 56 | 57 |
| 4時 | 20 | 23 | 24 | 26 | 26 | 27 | 26 | 27 | 28 | 29 | 25 | 25 | 38 | 39 | 36 | 38 | 25 | 23 | 22 | 24 | 42 | 43 | 57 | 45 | 46 | 46 | 56 | 56 | 55 | 56 | 58 |
| 5時 | 21 | 23 | 24 | 26 | 26 | 27 | 27 | 27 | 27 | 28 | 25 | 38 | 38 | 39 | 37 | 38 | 25 | 23 | 23 | 24 | 42 | 42 | 57 | 45 | 46 | 46 | 56 | 55 | 55 | 55 | 57 |
| 6時 | 21 | 23 | 25 | 26 | 26 | 27 | 27 | 27 | 28 | 28 | 25 | 38 | 38 | 39 | 37 | 38 | 25 | 24 | 23 | 24 | 42 | 43 | 58 | 45 | 46 | 46 | 56 | 56 | 54 | 56 | 58 |
| 7時 | 21 | 23 | 24 | 26 | 26 | 27 | 26 | 27 | 27 | 28 | 25 | 38 | 38 | 39 | 37 | 38 | 25 | 24 | 23 | 24 | 42 | 43 | 58 | 45 | 46 | 46 | 57 | 56 | 55 | 56 | 48 |
| 8時 | 21 | 23 | 24 | 26 | 26 | 27 | 27 | 27 | 25 | 29 | 25 | 25 | 24 | 39 | 24 | 24 | 26 | 24 | 23 | 23 | 42 | 43 | 58 | 45 | 46 | 46 | 58 | 57 | 54 | 56 | 60 |
| 9時 | 21 | 23 | 25 | 26 | 26 | 44 | 44 | 26 | 28 | 28 | 40 | 38 | 38 | 25 | 24 | 25 | 25 | 24 | 24 | 24 | 42 | 43 | 57 | 45 | 46 | 46 | 44 | 57 | 55 | 56 | 60 |
| 10時 | 21 | 23 | 25 | 42 | 27 | 44 | 33 | 27 | 28 | 29 | 39 | 38 | 24 | 25 | 24 | 24 | 26 | 24 | 24 | 24 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 46 | 45 | 58 | 46 | 56 | 59 |
| 11時 | 22 | 36 | 39 | 42 | 27 | 44 | 31 | 26 | 28 | 28 | 39 | 24 | 24 | 25 | 24 | 39 | 30 | 24 | 24 | 保守 | 42 | 43 | 45 | 45 | 46 | 46 | 45 | 58 | 46 | 56 | 58 |
| 12時 | 34 | 36 | 40 | 26 | 27 | 45 | 31 | 27 | 28 | 50 | 40 | 24 | 24 | 25 | 24 | 25 | 26 | 24 | 36 | 42 | 42 | 43 | 45 | 45 | 46 | 45 | 45 | 58 | 46 | 58 | 58 |
| 13時 | 33 | 38 | 26 | 26 | 27 | 45 | 45 | 27 | 28 | 50 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 25 | 28 | 24 | 24 | 42 | 42 | 44 | 45 | 45 | 46 | 45 | 45 | 58 | 46 | 58 | 57 |
| 14時 | 34 | 25 | 26 | 27 | 27 | 42 | 34 | 27 | 28 | 50 | 24 | 24 | 25 | 24 | 24 | 25 | 25 | 24 | 24 | 43 | 42 | 44 | 45 | 45 | 46 | 45 | 45 | 58 | 46 | 59 | 57 |
| 15時 | 34 | 25 | 26 | 27 | 45 | 28 | 46 | 27 | 28 | 49 | 24 | 24 | 25 | 24 | 24 | 26 | 25 | 24 | 23 | 43 | 42 | 44 | 45 | 45 | 46 | 45 | 45 | 59 | 58 | 60 | 57 |
| 16時 | 34 | 25 | 26 | 27 | 45 | 28 | 48 | 27 | 28 | 28 | 24 | 24 | 25 | 24 | 24 | 25 | 24 | 24 | 23 | 42 | 42 | 44 | 45 | 46 | 47 | 45 | 44 | 59 | 58 | 60 | 57 |
| 17時 | 34 | 25 | 26 | 26 | 44 | 28 | 46 | 27 | 28 | 28 | 24 | 24 | 25 | 24 | 24 | 25 | 24 | 24 | 23 | 42 | 42 | 44 | 45 | 46 | 46 | 45 | 45 | 59 | 58 | 60 | 57 |
| 18時 | 34 | 24 | 26 | 26 | 27 | 45 | 27 | 26 | 26 | 27 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 24 | 37 | 23 | 42 | 42 | 44 | 45 | 45 | 46 | 45 | 44 | 58 | 58 | 60 | 57 |
| 19時 | 23 | 24 | 26 | 27 | 27 | 27 | 27 | 23 | 27 | 26 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 24 | 24 | 23 | 42 | 42 | 57 | 44 | 46 | 46 | 44 | 44 | 58 | 58 | 60 | 57 |
| 20時 | 22 | 25 | 41 | 26 | 27 | 26 | 27 | 36 | 39 | 26 | 24 | 37 | 24 | 24 | 24 | 25 | 24 | 24 | 23 | 43 | 42 | 57 | 45 | 45 | 46 | 44 | 44 | 58 | 58 | 59 | 56 |
| 21時 | 22 | 24 | 41 | 26 | 27 | 27 | 27 | 54 | 56 | 25 | 24 | 37 | 24 | 24 | 24 | 25 | 24 | 24 | 23 | 43 | 42 | 57 | 45 | 46 | 46 | 44 | 56 | 58 | 58 | 58 | 56 |
| 22時 | 22 | 24 | 26 | 26 | 27 | 27 | 27 | 49 | 56 | 25 | 24 | 37 | 25 | 24 | 24 | 25 | 24 | 24 | 23 | 42 | 42 | 57 | 45 | 46 | 46 | 44 | 56 | 58 | 58 | 58 | 56 |
| 23時 | 22 | 24 | 41 | 26 | 27 | 27 | 27 | 26 | 41 | 25 | 24 | 37 | 39 | 24 | 38 | 25 | 24 | 24 | 23 | 42 | 42 | 57 | 45 | 46 | 46 | 57 | 56 | 57 | 57 | 58 | 55 |
| 24時 | 34 | 24 | 26 | 26 | 28 | 27 | 27 | 27 | 28 | 25 | 24 | 37 | 39 | 24 | 38 | 25 | 24 | 24 | 24 | 42 | 42 | 57 | 45 | 46 | 46 | 56 | 56 | 57 | 57 | 58 | 55 |
| 合計 | 610 | 634 | 680 | 660 | 693 | 770 | 761 | 698 | 744 | 747 | 644 | 741 | 722 | 700 | 692 | 704 | 601 | 586 | 568 | 787 | 1008 | 1119 | 1189 | 1087 | 1105 | 1110 | 1210 | 1375 | 1305 | 1383 | 1364 |
| 平均 | 25 | 26 | 28 | 28 | 29 | 32 | 32 | 29 | 31 | 31 | 27 | 31 | 30 | 29 | 29 | 29 | 25 | 24 | 24 | 34 | 42 | 47 | 50 | 45 | 46 | 46 | 50 | 57 | 54 | 58 | 57 |
| 最大値 | 34 | 38 | 41 | 42 | 45 | 45 | 48 | 54 | 56 | 50 | 40 | 38 | 39 | 39 | 38 | 39 | 30 | 37 | 36 | 43 | 42 | 57 | 58 | 46 | 47 | 57 | 58 | 59 | 58 | 60 | 60 |
| 最小値 | 20 | 23 | 24 | 26 | 26 | 26 | 26 | 23 | 25 | 25 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 23 | 22 | 23 | 42 | 42 | 44 | 45 | 46 | 44 | 44 | 55 | 46 | 55 | 48 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（中層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 8月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 55 | 55 | 56 | 57 | 58 | 60 | 60 | 48 | 40 | 43 | 57 | 57 | 57 | 60 | 68 | 47 | 42 | 44 | 48 | 60 | 50 | 54 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 2時 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 48 | 54 | 44 | 57 | 44 | 57 | 60 | 56 | 59 | 42 | 44 | 48 | 60 | 50 | 51 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 3時 | 54 | 55 | 54 | 56 | 58 | 59 | 60 | 48 | 53 | 44 | 57 | 56 | 57 | 59 | 68 | 57 | 55 | 45 | 49 | 60 | 50 | 52 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 4時 | 55 | 55 | 44 | 56 | 57 | 59 | 59 | 48 | 53 | 56 | 57 | 45 | 45 | 59 | 68 | 58 | 46 | 45 | 49 | 60 | 49 | 52 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 5時 | 55 | 55 | 45 | 56 | 58 | 59 | 60 | 48 | 44 | 56 | 57 | 48 | 56 | 59 | 57 | 57 | 48 | 45 | 47 | 60 | 49 | 51 | 64 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 6時 | 55 | 55 | 45 | 56 | 57 | 60 | 60 | 47 | 53 | 56 | 57 | 45 | 47 | 58 | 52 | 57 | 43 | 45 | 48 | 60 | 48 | 51 | 62 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 7時 | 56 | 55 | 45 | 57 | 58 | 60 | 60 | 46 | 53 | 57 | 58 | 45 | 53 | 59 | 60 | 55 | 42 | 45 | 48 | 60 | 49 | 50 | 59 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 8時 | 56 | 56 | 56 | 58 | 59 | 60 | 60 | 46 | 53 | 57 | 58 | 58 | 57 | 60 | 52 | 55 | 43 | 45 | 48 | 47 | 49 | 51 | 60 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 9時 | 56 | 56 | 57 | 58 | 58 | 60 | 60 | 44 | 54 | 57 | 59 | 58 | 46 | 59 | 52 | 52 | 43 | 46 | 48 | 48 | 49 | 52 | 60 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 10時 | 43 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 60 | 51 | 53 | 58 | 59 | 46 | 46 | 48 | 52 | 44 | 43 | 45 | 50 | 48 | 50 | 51 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 11時 | 43 | 55 | 44 | 58 | 59 | 54 | 60 | 45 | 48 | 45 | 59 | 46 | 46 | 48 | 52 | 43 | 43 | 51 | 58 | 48 | 50 | 51 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 12時 | 43 | 55 | 44 | 58 | 60 | 47 | 60 | 43 | 42 | 58 | 60 | 45 | 47 | 48 | 52 | 42 | 43 | 46 | 58 | 48 | 50 | 52 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 13時 | 43 | 55 | 44 | 58 | 60 | 47 | 60 | 42 | 42 | 58 | 60 | 45 | 47 | 47 | 53 | 42 | 43 | 47 | 59 | 48 | 50 | 52 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 14時 | 43 | 56 | 45 | 58 | 60 | 47 | 60 | 42 | 42 | 58 | 60 | 45 | 47 | 48 | 51 | 42 | 44 | 48 | 60 | 48 | 50 | 51 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 15時 | 42 | 56 | 45 | 60 | 60 | 48 | 61 | 41 | 42 | 59 | 60 | 45 | 47 | 121 | 51 | 42 | 45 | 49 | 60 | 49 | 50 | 51 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 16時 | 42 | 56 | 46 | 60 | 60 | 60 | 60 | 41 | 42 | 59 | 60 | 45 | 47 | 189 | 49 | 42 | 45 | 48 | 60 | 49 | 50 | 63 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 17時 | 42 | 57 | 45 | 60 | 60 | 61 | 61 | 41 | 42 | 46 | 60 | 45 | 47 | 201 | 50 | 42 | 45 | 48 | 60 | 48 | 47 | 64 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 18時 | 42 | 57 | 46 | 60 | 60 | 61 | 60 | 40 | 43 | 60 | 60 | 45 | 47 | 173 | 50 | 42 | 46 | 48 | 61 | 50 | 67 | 51 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 19時 | 42 | 56 | 45 | 59 | 60 | 61 | 48 | 40 | 44 | 59 | 60 | 45 | 48 | 91 | 50 | 42 | 46 | 48 | 48 | 51 | 98 | 50 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20時 | 42 | 57 | 45 | 60 | 60 | 60 | 48 | 40 | 44 | 59 | 59 | 58 | 48 | 74 | 50 | 42 | 46 | 48 | 48 | 63 | 80 | 51 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 21時 | 42 | 57 | 46 | 59 | 60 | 61 | 48 | 40 | 44 | 58 | 58 | 58 | 47 | 69 | 49 | 42 | 52 | 48 | 48 | 62 | 66 | 52 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 22時 | 42 | 56 | 58 | 59 | 60 | 60 | 48 | 40 | 44 | 58 | 58 | 58 | 60 | 65 | 50 | 42 | 57 | 48 | 61 | 52 | 64 | 53 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 23時 | 42 | 55 | 58 | 58 | 60 | 60 | 48 | 40 | 43 | 58 | 57 | 58 | 60 | 66 | 60 | 42 | 56 | 48 | 60 | 49 | 57 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 24時 | 54 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 48 | 40 | 43 | 58 | 57 | 57 | 60 | 68 | 59 | 42 | 44 | 48 | 60 | 50 | 52 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 合計 | 1143 | 1337 | 1183 | 1394 | 1418 | 1383 | 1369 | 1049 | 1115 | 1321 | 1404 | 1197 | 1219 | 1889 | 1311 | 1130 | 1102 | 1122 | 1284 | 1278 | 1324 | 1260 | 1189 | | | | | | | | |
| 平均 | 48 | 56 | 49 | 58 | 59 | 58 | 57 | 44 | 46 | 55 | 59 | 50 | 51 | 79 | 55 | 47 | 46 | 47 | 54 | 53 | 55 | 53 | 54 | | | | | | | | |
| 最大値 | 56 | 57 | 58 | 60 | 60 | 61 | 61 | 51 | 54 | 60 | 60 | 58 | 60 | 201 | 68 | 59 | 57 | 51 | 61 | 63 | 98 | 64 | 64 | | | | | | | | |
| 最小値 | 42 | 55 | 44 | 56 | 57 | 47 | 48 | 40 | 40 | 43 | 57 | 44 | 45 | 47 | 49 | 42 | 42 | 44 | 47 | 47 | 47 | 50 | 52 | | | | | | | | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（中層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 9月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 45 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 48 | 48 | 46 | 44 | 45 | 44 | |
| 2時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 45 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 48 | 48 | 46 | 44 | 45 | 44 | |
| 3時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 45 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 48 | 48 | 46 | 44 | 45 | 45 | |
| 4時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 44 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 48 | 48 | 46 | 44 | 45 | 45 | |
| 5時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 44 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 46 | 44 | 45 | 46 | |
| 6時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 44 | 44 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 47 | 46 | 44 | 45 | 45 | |
| 7時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 44 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 47 | 46 | 44 | 45 | 46 | |
| 8時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 44 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 48 | 48 | 47 | 46 | 44 | 45 | 45 | |
| 9時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 44 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 47 | 46 | 44 | 45 | 45 | |
| 10時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 44 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 48 | 48 | 47 | 46 | 44 | 45 | 45 | |
| 11時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 45 | 45 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 保守 | 46 | 47 | 48 | 48 | 47 | 45 | 44 | 45 | 45 | |
| 12時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 45 | 45 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 48 | 48 | 47 | 45 | 44 | 45 | 46 | |
| 13時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 干出 | 45 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 48 | 48 | 48 | 47 | 45 | 45 | 46 | 46 | |
| 14時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 46 | 47 | 48 | 48 | 47 | 45 | 45 | 46 | 46 | |
| 15時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 45 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 48 | 48 | 48 | 47 | 45 | 45 | 46 | 46 | |
| 16時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 47 | 48 | 48 | 48 | 47 | 44 | 45 | 46 | 46 | |
| 17時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 46 | 45 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 | 48 | 48 | 48 | 48 | 45 | 45 | 47 | 46 | |
| 18時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 46 | 45 | 46 | 46 | 47 | 47 | 46 | 47 | 47 | 47 | 48 | 48 | 48 | 47 | 44 | 45 | 46 | 46 | |
| 19時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 | 48 | 48 | 48 | 48 | 44 | 45 | 46 | 46 | |
| 20時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 45 | 45 | 45 | 46 | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 | 48 | 48 | 47 | 44 | 45 | 46 | 46 | |
| 21時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 45 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 47 | 48 | 48 | 48 | 47 | 44 | 45 | 45 | 46 | |
| 22時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 45 | 45 | 45 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 | 48 | 48 | 48 | 47 | 44 | 45 | 45 | 46 | |
| 23時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 45 | 45 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 48 | 48 | 48 | 47 | 44 | 45 | 45 | 46 | |
| 24時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 45 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 46 | 48 | 48 | 48 | 47 | 44 | 45 | 45 | 45 | |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | 498 | 1075 | 1077 | 1093 | 1107 | 1109 | 1110 | 1112 | 1069 | 1113 | 1133 | 1144 | 1148 | 1134 | 1082 | 1068 | 1089 | 1092 | |
| 平均 | | | | | | | | | | | | | 45 | 45 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 48 | 48 | 47 | 45 | 45 | 45 | 46 | |
| 最大値 | | | | | | | | | | | | | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 | 48 | 48 | 48 | 48 | 46 | 45 | 47 | 46 | |
| 最小値 | | | | | | | | | | | | | 45 | 44 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 44 | 44 | 45 | 44 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（中層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 10月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 44 | 35 | 37 | 39 | 39 | 28 | 28 | 28 | 32 | 21 | 26 | 29 | 30 | 30 | 30 | 32 | 33 | 36 | 37 | 38 | 23 | 23 | 29 | 30 | 30 | 35 | 36 | 36 | 36 | 37 | 38 |
| 2時 | 40 | 35 | 37 | 39 | 39 | 27 | 28 | 28 | 32 | 21 | 26 | 29 | 30 | 32 | 31 | 32 | 33 | 36 | 37 | 38 | 22 | 24 | 29 | 30 | 31 | 36 | 37 | 37 | 37 | 38 | 38 |
| 3時 | 37 | 36 | 39 | 39 | 39 | 26 | 27 | 27 | 32 | 21 | 27 | 29 | 30 | 33 | 35 | 34 | 34 | 36 | 37 | 38 | 20 | 24 | 29 | 29 | 31 | 36 | 38 | 38 | 39 | 39 | 39 |
| 4時 | 36 | 37 | 41 | 41 | 39 | 26 | 27 | 28 | 32 | 21 | 27 | 29 | 31 | 34 | 36 | 36 | 36 | 36 | 37 | 38 | 18 | 24 | 29 | 30 | 31 | 36 | 38 | 38 | 39 | 40 | 41 |
| 5時 | 36 | 37 | 40 | 41 | 39 | 25 | 27 | 27 | 32 | 21 | 28 | 29 | 32 | 34 | 36 | 36 | 38 | 37 | 38 | 38 | 18 | 24 | 29 | 30 | 30 | 35 | 38 | 38 | 40 | 41 | 40 |
| 6時 | 35 | 37 | 41 | 41 | 39 | 25 | 27 | 27 | 31 | 21 | 28 | 29 | 32 | 34 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 38 | 18 | 25 | 29 | 30 | 30 | 35 | 38 | 38 | 40 | 40 | 40 |
| 7時 | 35 | 37 | 40 | 41 | 38 | 25 | 27 | 27 | 30 | 21 | 28 | 29 | 31 | 34 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 39 | 18 | 26 | 29 | 29 | 30 | 35 | 37 | 38 | 40 | 40 | 40 |
| 8時 | 35 | 37 | 40 | 41 | 38 | 25 | 28 | 27 | 28 | 21 | 28 | 29 | 30 | 33 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 39 | 17 | 26 | 29 | 29 | 30 | 35 | 37 | 38 | 39 | 40 | 40 |
| 9時 | 34 | 36 | 40 | 41 | 38 | 25 | 28 | 28 | 27 | 21 | 28 | 29 | 29 | 30 | 35 | 36 | 38 | 38 | 39 | 39 | 17 | 26 | 29 | 29 | 30 | 35 | 36 | 36 | 38 | 40 | 40 |
| 10時 | 34 | 36 | 40 | 41 | 38 | 26 | 27 | 28 | 25 | 21 | 28 | 30 | 29 | 30 | 32 | 36 | 37 | 37 | 39 | 39 | 17 | 26 | 29 | 29 | 29 | 35 | 36 | 36 | 37 | 40 | 39 |
| 11時 | 34 | 36 | 40 | 40 | 38 | 26 | 28 | 28 | 24 | 21 | 28 | 30 | 29 | 30 | 31 | 35 | 37 | 36 | 39 | 39 | 18 | 26 | 30 | 29 | 29 | 35 | 36 | 36 | 37 | 39 | 39 |
| 12時 | 35 | 36 | 39 | 40 | 37 | 26 | 27 | 30 | 24 | 21 | 28 | 30 | 29 | 30 | 31 | 34 | 37 | 36 | 39 | 39 | 18 | 26 | 29 | 29 | 33 | 35 | 36 | 36 | 38 | 39 | 38 |
| 13時 | 35 | 36 | 39 | 41 | 38 | 26 | 27 | 32 | 24 | 22 | 28 | 31 | 30 | 31 | 31 | 35 | 37 | 36 | 39 | 38 | 18 | 27 | 30 | 30 | 36 | 36 | 36 | 36 | 38 | 40 | 38 |
| 14時 | 34 | 37 | 39 | 40 | 38 | 26 | 27 | 32 | 23 | 22 | 28 | 30 | 30 | 32 | 33 | 35 | 38 | 36 | 38 | 38 | 18 | 27 | 30 | 30 | 36 | 38 | 36 | 36 | 38 | 40 | 38 |
| 15時 | 34 | 38 | 40 | 40 | 38 | 26 | 28 | 33 | 22 | 23 | 29 | 31 | 32 | 32 | 34 | 36 | 38 | 38 | 39 | 38 | 18 | 27 | 30 | 31 | 36 | 38 | 37 | 37 | 39 | 40 | 38 |
| 16時 | 34 | 38 | 40 | 40 | 38 | 26 | 28 | 32 | 21 | 23 | 28 | 31 | 33 | 34 | 34 | 36 | 38 | 38 | 39 | 37 | 19 | 28 | 30 | 31 | 36 | 38 | 36 | 38 | 39 | 40 | 38 |
| 17時 | 34 | 38 | 41 | 39 | 38 | 26 | 28 | 32 | 21 | 24 | 29 | 32 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 37 | 19 | 28 | 30 | 31 | 36 | 38 | 37 | 38 | 40 | 40 | 37 |
| 18時 | 34 | 38 | 41 | 39 | 38 | 26 | 28 | 31 | 21 | 24 | 29 | 32 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 36 | 20 | 28 | 30 | 30 | 36 | 38 | 37 | 38 | 39 | 40 | 36 |
| 19時 | 34 | 37 | 41 | 39 | 38 | 27 | 28 | 32 | 21 | 24 | 29 | 30 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 31 | 20 | 28 | 30 | 30 | 36 | 36 | 36 | 38 | 38 | 40 | 37 |
| 20時 | 35 | 37 | 41 | 39 | 37 | 27 | 28 | 32 | 20 | 25 | 28 | 30 | 31 | 33 | 35 | 36 | 38 | 38 | 39 | 30 | 21 | 28 | 30 | 30 | 36 | 36 | 36 | 37 | 38 | 40 | 36 |
| 21時 | 34 | 37 | 40 | 38 | 37 | 27 | 28 | 32 | 20 | 25 | 28 | 30 | 30 | 31 | 33 | 36 | 36 | 37 | 39 | 28 | 21 | 29 | 30 | 30 | 35 | 36 | 36 | 37 | 37 | 40 | 35 |
| 22時 | 34 | 38 | 39 | 39 | 36 | 27 | 28 | 33 | 21 | 25 | 28 | 29 | 29 | 30 | 31 | 34 | 36 | 37 | 39 | 28 | 21 | 29 | 30 | 30 | 35 | 36 | 36 | 37 | 38 | 39 | 35 |
| 23時 | 35 | 37 | 39 | 39 | 31 | 27 | 28 | 33 | 21 | 26 | 28 | 30 | 29 | 30 | 31 | 33 | 36 | 37 | 39 | 26 | 22 | 29 | 30 | 30 | 35 | 36 | 36 | 36 | 38 | 38 | 34 |
| 24時 | 35 | 37 | 39 | 39 | 30 | 27 | 28 | 33 | 21 | 26 | 29 | 30 | 30 | 30 | 32 | 34 | 36 | 37 | 39 | 23 | 23 | 29 | 30 | 30 | 35 | 36 | 36 | 36 | 38 | 38 | 34 |
| 合計 | 847 | 883 | 953 | 956 | 898 | 628 | 663 | 720 | 605 | 541 | 671 | 717 | 736 | 772 | 807 | 848 | 884 | 890 | 924 | 852 | 464 | 637 | 709 | 716 | 792 | 865 | 878 | 889 | 920 | 948 | 908 |
| 平均 | 35 | 37 | 40 | 40 | 37 | 26 | 28 | 30 | 25 | 23 | 28 | 30 | 31 | 32 | 34 | 35 | 37 | 37 | 39 | 36 | 19 | 27 | 30 | 30 | 33 | 36 | 37 | 37 | 38 | 40 | 38 |
| 最大値 | 44 | 38 | 41 | 41 | 39 | 28 | 28 | 33 | 32 | 26 | 29 | 32 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 38 | 39 | 39 | 23 | 29 | 30 | 31 | 36 | 38 | 38 | 38 | 40 | 41 | 41 |
| 最小値 | 34 | 35 | 37 | 38 | 30 | 25 | 27 | 27 | 20 | 21 | 26 | 29 | 29 | 30 | 30 | 32 | 33 | 36 | 37 | 23 | 17 | 23 | 29 | 29 | 29 | 35 | 36 | 36 | 36 | 37 | 34 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（中層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 11月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 34 | 34 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 39 | 39 | 41 | 42 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 40 | 41 | 41 | 40 | 39 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 42 | 43 | 44 | 43 | |
| 2時 | 34 | 34 | 35 | 36 | 36 | 35 | 36 | 39 | 39 | 41 | 42 | 43 | 42 | 43 | 42 | 42 | 40 | 41 | 41 | 40 | 39 | 40 | 40 | 42 | 43 | 43 | 43 | 43 | 44 | 43 | |
| 3時 | 34 | 34 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 38 | 40 | 41 | 42 | 43 | 43 | 43 | 43 | 41 | 40 | 41 | 41 | 40 | 38 | 40 | 40 | 42 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 43 | |
| 4時 | 33 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 38 | 39 | 41 | 42 | 43 | 43 | 43 | 44 | 41 | 40 | 41 | 41 | 39 | 39 | 40 | 40 | 42 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | |
| 5時 | 34 | 34 | 36 | 36 | 35 | 35 | 36 | 37 | 38 | 41 | 42 | 43 | 43 | 43 | 43 | 40 | 40 | 41 | 41 | 39 | 39 | 39 | 40 | 41 | 43 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | |
| 6時 | 33 | 35 | 37 | 36 | 35 | 35 | 36 | 36 | 38 | 40 | 42 | 43 | 43 | 43 | 44 | 40 | 41 | 42 | 41 | 39 | 39 | 40 | 40 | 42 | 42 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | |
| 7時 | 33 | 36 | 38 | 36 | 35 | 35 | 35 | 36 | 38 | 40 | 42 | 43 | 43 | 43 | 44 | 40 | 41 | 43 | 41 | 39 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 43 | 44 | 44 | 44 | |
| 8時 | 33 | 36 | 38 | 36 | 35 | 35 | 35 | 36 | 38 | 38 | 41 | 43 | 42 | 43 | 43 | 40 | 42 | 42 | 42 | 39 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 43 | 44 | 44 | 44 | |
| 9時 | 33 | 37 | 38 | 36 | 35 | 35 | 35 | 36 | 38 | 38 | 40 | 43 | 42 | 43 | 43 | 40 | 42 | 43 | 42 | 38 | 39 | 39 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 44 | 44 | |
| 10時 | 33 | 36 | 37 | 36 | 35 | 36 | 36 | 36 | 38 | 38 | 40 | 42 | 42 | 42 | 43 | 40 | 41 | 43 | 42 | 38 | 39 | 40 | 40 | 40 | 42 | 43 | 43 | 44 | 44 | 44 | |
| 11時 | 33 | 37 | 37 | 36 | 36 | 36 | 37 | 37 | 38 | 39 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 40 | 41 | 保守 | 42 | 39 | 39 | 39 | 40 | 41 | 41 | 42 | 43 | 43 | 43 | 43 | |
| 12時 | 33 | 36 | 37 | 36 | 36 | 37 | 38 | 37 | 38 | 40 | 41 | 43 | 42 | 43 | 43 | 40 | 41 | 41 | 42 | 39 | 39 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 43 | 43 | |
| 13時 | 33 | 36 | 37 | 36 | 35 | 37 | 38 | 38 | 38 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 42 | 40 | 41 | 41 | 42 | 38 | 39 | 40 | 40 | 41 | 42 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | |
| 14時 | 34 | 36 | 37 | 35 | 35 | 37 | 38 | 38 | 38 | 41 | 42 | 42 | 42 | 43 | 41 | 40 | 41 | 41 | 42 | 39 | 39 | 40 | 40 | 42 | 42 | 43 | 43 | 43 | 44 | 44 | |
| 15時 | 34 | 36 | 37 | 36 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 41 | 40 | 41 | 41 | 41 | 39 | 39 | 40 | 40 | 41 | 42 | 43 | 43 | 43 | 44 | 43 | |
| 16時 | 34 | 37 | 37 | 36 | 36 | 36 | 38 | 38 | 38 | 40 | 42 | 42 | 42 | 42 | 41 | 40 | 41 | 41 | 41 | 39 | 39 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 44 | 43 | 44 | 44 | |
| 17時 | 34 | 37 | 37 | 36 | 36 | 36 | 38 | 38 | 38 | 39 | 41 | 42 | 42 | 43 | 41 | 40 | 41 | 41 | 41 | 39 | 39 | 39 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 44 | 44 | 44 | |
| 18時 | 34 | 37 | 36 | 36 | 35 | 36 | 38 | 37 | 38 | 39 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 40 | 41 | 41 | 40 | 39 | 39 | 40 | 40 | 40 | 42 | 42 | 43 | 43 | 43 | 44 | |
| 19時 | 34 | 37 | 36 | 36 | 35 | 36 | 38 | 38 | 38 | 39 | 41 | 42 | 42 | 42 | 42 | 40 | 41 | 41 | 41 | 39 | 39 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 43 | 43 | |
| 20時 | 34 | 36 | 36 | 36 | 35 | 36 | 38 | 37 | 38 | 39 | 41 | 42 | 42 | 43 | 42 | 40 | 41 | 41 | 41 | 39 | 39 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 44 | 43 | |
| 21時 | 34 | 35 | 36 | 36 | 35 | 36 | 38 | 37 | 38 | 39 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 40 | 41 | 41 | 40 | 39 | 39 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 44 | 43 | |
| 22時 | 34 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 38 | 38 | 38 | 39 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 40 | 41 | 41 | 40 | 39 | 39 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 43 | 43 | 44 | 43 | |
| 23時 | 34 | 35 | 36 | 36 | 36 | 37 | 38 | 38 | 38 | 39 | 41 | 41 | 42 | 42 | 42 | 40 | 41 | 41 | 40 | 39 | 40 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 44 | 43 | 43 | |
| 24時 | 34 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 39 | 39 | 40 | 40 | 40 | 42 | 42 | 42 | 41 | 40 | 41 | 41 | 40 | 38 | 40 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 44 | 44 | |
| 合計 | 807 | 855 | 875 | 862 | 851 | 862 | 889 | 899 | 919 | 953 | 991 | 1013 | 1013 | 1022 | 1016 | 966 | 981 | 951 | 986 | 935 | 935 | 953 | 960 | 987 | 1011 | 1022 | 1036 | 1041 | 1050 | 1044 | |
| 平均 | 34 | 36 | 36 | 36 | 35 | 36 | 37 | 37 | 38 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 42 | 40 | 41 | 41 | 41 | 39 | 39 | 40 | 40 | 41 | 42 | 43 | 43 | 43 | 44 | 44 | |
| 最大値 | 34 | 37 | 38 | 36 | 36 | 37 | 39 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 43 | 43 | 44 | 42 | 42 | 43 | 42 | 40 | 40 | 40 | 40 | 42 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | |
| 最小値 | 33 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 38 | 38 | 40 | 41 | 42 | 42 | 41 | 40 | 40 | 41 | 40 | 38 | 38 | 39 | 40 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 43 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（中層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 12月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 34 | 34 | 36 | 42 | 42 | 43 | 39 | 40 | 42 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 43 |
| 2時 | 43 | 44 | 44 | 45 | 45 | 35 | 33 | 38 | 42 | 43 | 44 | 45 | 43 | 42 | 43 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 3時 | 43 | 44 | 44 | 45 | 45 | 34 | 34 | 36 | 42 | 43 | 44 | 45 | 44 | 44 | 43 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 43 | 43 |
| 4時 | 43 | 44 | 44 | 44 | 45 | 33 | 34 | 34 | 42 | 43 | 44 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 43 | 43 |
| 5時 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 32 | 34 | 33 | 41 | 43 | 44 | 45 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 44 | 45 | 43 | 43 |
| 6時 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 32 | 33 | 34 | 41 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 44 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 43 | 43 |
| 7時 | 45 | 44 | 45 | 45 | 43 | 32 | 33 | 34 | 39 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 44 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 45 | 44 | 43 | 44 |
| 8時 | 44 | 45 | 45 | 45 | 44 | 32 | 33 | 34 | 36 | 43 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 9時 | 44 | 45 | 45 | 45 | 44 | 32 | 33 | 34 | 38 | 42 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 10時 | 44 | 45 | 45 | 45 | 44 | 33 | 34 | 34 | 40 | 42 | 43 | 44 | 44 | 43 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 11時 | 44 | 44 | 45 | 45 | 44 | 33 | 36 | 38 | 41 | 42 | 44 | 44 | 43 | 43 | 44 | 45 | 45 | 45 | 46 | 保守 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 43 | 44 |
| 12時 | 44 | 44 | 45 | 45 | 44 | 33 | 37 | 39 | 41 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 13時 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 33 | 37 | 40 | 41 | 43 | 44 | 44 | 43 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 14時 | 44 | 44 | 45 | 45 | 44 | 33 | 36 | 40 | 42 | 43 | 44 | 44 | 44 | 43 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 15時 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 33 | 35 | 39 | 41 | 43 | 44 | 44 | 44 | 43 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 44 | 45 | 44 | 43 | 43 |
| 16時 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 33 | 34 | 36 | 41 | 43 | 44 | 43 | 44 | 43 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 43 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 17時 | 44 | 44 | 44 | 45 | 43 | 33 | 34 | 34 | 40 | 42 | 43 | 43 | 44 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 43 | 43 |
| 18時 | 44 | 44 | 44 | 45 | 43 | 33 | 33 | 34 | 34 | 42 | 44 | 43 | 43 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 19時 | 44 | 44 | 44 | 45 | 43 | 33 | 33 | 33 | 34 | 37 | 40 | 43 | 43 | 43 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 20時 | 44 | 44 | 45 | 45 | 42 | 34 | 33 | 34 | 34 | 36 | 36 | 41 | 44 | 43 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 21時 | 44 | 44 | 44 | 44 | 40 | 33 | 33 | 34 | 34 | 35 | 37 | 40 | 42 | 43 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 42 | 43 |
| 22時 | 44 | 44 | 45 | 45 | 38 | 33 | 33 | 34 | 34 | 35 | 37 | 40 | 42 | 43 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 23時 | 44 | 44 | 45 | 44 | 37 | 34 | 33 | 34 | 34 | 35 | 37 | 40 | 42 | 43 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 45 | 44 | 43 | 43 |
| 24時 | 44 | 44 | 44 | 45 | 36 | 34 | 34 | 39 | 38 | 36 | 36 | 40 | 42 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 合計 | 1055 | 1060 | 1067 | 1073 | 1030 | 794 | 816 | 855 | 932 | 982 | 1010 | 1031 | 1038 | 1041 | 1056 | 1073 | 1079 | 1078 | 1080 | 1031 | 1072 | 1057 | 1053 | 1056 | 1064 | 1063 | 1063 | 1063 | 1058 | 1032 | 1034 |
| 平均 | 44 | 44 | 44 | 45 | 43 | 33 | 34 | 36 | 39 | 41 | 42 | 43 | 43 | 43 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 43 | 43 |
| 最大値 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 35 | 37 | 40 | 42 | 43 | 44 | 45 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 46 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 |
| 最小値 | 43 | 44 | 44 | 44 | 36 | 32 | 33 | 33 | 34 | 35 | 36 | 39 | 40 | 42 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 43 | 43 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 42 | 43 |

# 水　質　年　表　（水質自動監視装置）

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| ３種 | 1363130233030 |

平成 16年（西暦 16年）　　月　　日記入

| 水系名 | 那　珂　川 | 河川名 | 那　珂　川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし | 項　目 | 塩分（中層） | 単　位 | mg/l |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| 日＼月 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 53 | 43 | 37 | 23 | 25 | 25 | 25 | 48 | 欠　測 | 35 | 34 | 44 | 392 |
| 2 | 51 | 44 | 38 | 22 | 26 | 23 | 26 | 56 | 欠　測 | 37 | 36 | 44 | 403 |
| 3 | 52 | 63 | 83 | 19 | 32 | 27 | 28 | 49 | 欠　測 | 40 | 36 | 44 | 928 |
| 4 | 52 | 53 | 53 | 20 | 41 | 29 | 28 | 58 | 欠　測 | 40 | 36 | 45 | 455 |
| 5 | 53 | 54 | 50 | 21 | 27 | 27 | 29 | 59 | 欠　測 | 37 | 35 | 43 | 435 |
| 6 | 53 | 65 | 52 | 26 | 26 | 37 | 32 | 58 | 欠　測 | 26 | 36 | 33 | 444 |
| 7 | 53 | 80 | 63 | 23 | 23 | 30 | 32 | 57 | 欠　測 | 28 | 37 | 34 | 460 |
| 8 | 50 | 84 | 153 | 22 | 24 | 31 | 29 | 44 | 欠　測 | 30 | 37 | 36 | 540 |
| 9 | 45 | 79 | 115 | 25 | 30 | 27 | 31 | 46 | 欠　測 | 25 | 38 | 39 | 500 |
| 10 | 48 | 61 | 102 | 24 | 25 | 28 | 31 | 55 | 欠　測 | 23 | 40 | 41 | 478 |
| 11 | 48 | 54 | 56 | 24 | 24 | 33 | 27 | 59 | 欠　測 | 28 | 41 | 42 | 436 |
| 12 | 43 | 48 | 45 | 25 | 31 | 27 | 31 | 50 | 欠　測 | 30 | 42 | 43 | 415 |
| 13 | 42 | 48 | 37 | 24 | 24 | 26 | 30 | 51 | 45 | 31 | 42 | 43 | 917 |
| 14 | 42 | 44 | 37 | 25 | 29 | 26 | 29 | 79 | 45 | 32 | 43 | 43 | 474 |
| 15 | 42 | 43 | 42 | 25 | 22 | 27 | 29 | 55 | 45 | 34 | 42 | 44 | 450 |
| 16 | 42 | 56 | 36 | 28 | 22 | 29 | 29 | 47 | 46 | 35 | 40 | 45 | 455 |
| 17 | 46 | 189 | 73 | 115 | 28 | 30 | 25 | 46 | 46 | 37 | 41 | 45 | 721 |
| 18 | 43 | 210 | 43 | 251 | 34 | 30 | 24 | 47 | 46 | 37 | 41 | 45 | 851 |
| 19 | 48 | 171 | 31 | 551 | 29 | 29 | 24 | 54 | 46 | 39 | 41 | 45 | 1108 |
| 20 | 57 | 47 | 28 | 593 | 33 | 29 | 34 | 53 | 46 | 36 | 39 | 45 | 1040 |
| 21 | 51 | 45 | 27 | 59 | 30 | 28 | 42 | 55 | 46 | 19 | 39 | 45 | 486 |
| 22 | 48 | 54 | 27 | 166 | 19 | 27 | 47 | 53 | 46 | 27 | 40 | 44 | 598 |
| 23 | 54 | 47 | 26 | 801 | 21 | 22 | 50 | 54 | 47 | 30 | 40 | 44 | 2105 |
| 24 | 60 | 36 | 27 | 491 | 23 | 24 | 45 | 欠　測 | 48 | 30 | 41 | 44 | 869 |
| 25 | 49 | 34 | 30 | 318 | 24 | 27 | 46 | 欠　測 | 48 | 33 | 42 | 44 | 695 |
| 26 | 46 | 34 | 26 | 155 | 25 | 30 | 46 | 欠　測 | 47 | 36 | 43 | 44 | 532 |
| 27 | 46 | 34 | 26 | 880 | 28 | 39 | 50 | 欠　測 | 45 | 37 | 43 | 44 | 1272 |
| 28 | 46 | 35 | 28 | 38 | 29 | 36 | 57 | 欠　測 | 45 | 37 | 43 | 44 | 438 |
| 29 | 45 | 35 | 27 | 24 | 27 | 30 | 54 | 欠　測 | 45 | 38 | 44 | 44 | 413 |
| 30 | 47 |  | 27 | 26 | 30 | 23 | 58 | 欠　測 | 46 | 40 | 44 | 43 | 384 |
| 31 | 45 |  | 25 |  | 28 |  | 57 | 欠　測 |  | 38 |  | 43 | 236 |
| 計 | 1500 | 1890 | 1470 | 4844 | 839 | 856 | 1125 | 1233 | 828 | 1025 | 1196 | 1326 | 19930 |
| 平　均 | 48 | 65 | 47 | 161 | 27 | 29 | 36 | 54 | 46 | 33 | 40 | 43 | 52 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（下層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 1月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 64 | 61 | 59 | 61 | 71 | 98 | 254 | 167 | 130 | 74 | 73 | 70 | 66 | 82 | 193 | 219 | 200 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 62 | 87 | 84 | 70 | 70 | 63 | 73 | 162 | 430 | 90 |
| 2時 | 62 | 70 | 58 | 60 | 68 | 98 | 253 | 170 | 129 | 74 | 72 | 70 | 66 | 82 | 187 | 218 | 201 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 60 | 86 | 82 | 70 | 74 | 66 | 86 | 141 | 572 | 91 |
| 3時 | 80 | 80 | 58 | 60 | 68 | 97 | 252 | 162 | 129 | 74 | 71 | 69 | 66 | 81 | 185 | 218 | 203 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 131 | 80 | 75 | 62 | 76 | 67 | 86 | 138 | 333 | 431 |
| 4時 | 63 | 78 | 65 | 60 | 70 | 97 | 251 | 159 | 128 | 70 | 71 | 69 | 65 | 82 | 185 | 218 | 203 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 210 | 124 | 68 | 58 | 71 | 64 | 86 | 140 | 134 | 167 |
| 5時 | 73 | 66 | 73 | 65 | 80 | 101 | 250 | 160 | 128 | 71 | 70 | 68 | 64 | 77 | 184 | 214 | 201 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 399 | 426 | 126 | 131 | 61 | 58 | 70 | 142 | 90 | 126 |
| 6時 | 69 | 64 | 62 | 61 | 96 | 109 | 250 | 159 | 132 | 72 | 68 | 68 | 63 | 74 | 182 | 210 | 198 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 451 | 554 | 285 | 278 | 277 | 148 | 110 | 142 | 58 | 89 |
| 7時 | 70 | 71 | 59 | 60 | 93 | 130 | 244 | 167 | 140 | 76 | 70 | 67 | 62 | 80 | 176 | 207 | 194 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 434 | 721 | 496 | 692 | 490 | 474 | 706 | 886 | 60 | 80 |
| 8時 | 70 | 68 | 58 | 65 | 85 | 138 | 220 | 158 | 143 | 80 | 72 | 68 | 63 | 81 | 178 | 198 | 193 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 211 | 460 | 466 | 706 | 682 | 801 | 911 | 1350 | 134 | 84 |
| 9時 | 70 | 67 | 58 | 63 | 76 | 135 | 206 | 135 | 139 | 78 | 74 | 72 | 66 | 98 | 188 | 200 | 183 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 102 | 196 | 127 | 307 | 745 | 880 | 907 | 1510 | 360 | 688 |
| 10時 | 70 | 65 | 58 | 63 | 73 | 136 | 197 | 133 | 126 | 83 | 75 | 76 | 74 | 242 | 195 | 205 | 191 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 65 | 94 | 92 | 119 | 606 | 846 | 883 | 1442 | 547 | 1702 |
| 11時 | 62 | 65 | 58 | 62 | 70 | 134 | 196 | 138 | 109 | 92 | 77 | 106 | 70 | 278 | 219 | 208 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 71 | 84 | 88 | 136 | 188 | 616 | 706 | 1347 | 579 | 1662 |
| 12時 | 70 | 62 | 59 | 61 | 68 | 134 | 197 | 170 | 102 | 92 | 80 | 96 | 68 | 258 | 261 | 205 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 保守 | 72 | 75 | 72 | 72 | 97 | 170 | 277 | 1344 | 610 | 1643 |
| 13時 | 60 | 73 | 63 | 60 | 68 | 134 | 198 | 199 | 99 | 88 | 95 | 89 | 64 | 227 | 289 | 211 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 保守 | 72 | 78 | 74 | 76 | 110 | 128 | 187 | 1316 | 652 | 1595 |
| 14時 | 79 | 83 | 68 | 61 | 67 | 134 | 197 | 176 | 88 | 82 | 79 | 84 | 65 | 202 | 273 | 214 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 保守 | 57 | 59 | 56 | 75 | 88 | 116 | 138 | 1280 | 846 | 1428 |
| 15時 | 75 | 68 | 96 | 68 | 70 | 132 | 196 | 116 | 82 | 77 | 68 | 78 | 64 | 186 | 267 | 228 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 保守 | 519 | 331 | 66 | 65 | 94 | 114 | 137 | 1093 | 800 | 1173 |
| 16時 | 100 | 74 | 82 | 89 | 95 | 125 | 194 | 122 | 84 | 76 | 69 | 74 | 63 | 180 | 268 | 232 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 62 | 749 | 396 | 168 | 80 | 66 | 118 | 144 | 104 | 765 | 785 |
| 17時 | 84 | 105 | 98 | 100 | 100 | 131 | 194 | 126 | 84 | 77 | 69 | 72 | 62 | 178 | 264 | 220 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 58 | 742 | 1131 | 632 | 207 | 82 | 119 | 147 | 61 | 372 | 330 |
| 18時 | 470 | 79 | 87 | 87 | 80 | 166 | 186 | 134 | 86 | 80 | 72 | 71 | 62 | 177 | 262 | 186 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 60 | 246 | 1060 | 759 | 671 | 141 | 107 | 148 | 57 | 80 | 88 |
| 19時 | 60 | 71 | 66 | 84 | 73 | 184 | 161 | 142 | 109 | 83 | 80 | 70 | 62 | 175 | 260 | 172 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 59 | 113 | 280 | 336 | 899 | 288 | 117 | 149 | 57 | 63 | 61 |
| 20時 | 63 | 66 | 72 | 72 | 68 | 190 | 104 | 138 | 84 | 90 | 92 | 70 | 63 | 174 | 254 | 193 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 62 | 78 | 92 | 108 | 811 | 465 | 128 | 148 | 58 | 58 | 59 |
| 21時 | 60 | 61 | 63 | 70 | 82 | 199 | 110 | 132 | 77 | 75 | 84 | 68 | 67 | 176 | 252 | 198 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 62 | 90 | 82 | 76 | 110 | 140 | 163 | 148 | 58 | 59 | 58 |
| 22時 | 63 | 60 | 62 | 70 | 95 | 204 | 121 | 129 | 78 | 72 | 70 | 64 | 88 | 178 | 248 | 203 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 64 | 68 | 67 | 73 | 96 | 104 | 159 | 250 | 57 | 59 | 58 |
| 23時 | 62 | 59 | 63 | 70 | 102 | 245 | 142 | 128 | 76 | 73 | 73 | 66 | 88 | 184 | 236 | 204 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 66 | 77 | 76 | 62 | 80 | 89 | 112 | 158 | 63 | 58 | 58 |
| 24時 | 62 | 59 | 61 | 70 | 100 | 255 | 170 | 129 | 75 | 73 | 70 | 67 | 78 | 188 | 226 | 200 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 76 | 85 | 79 | 66 | 64 | 77 | 80 | 172 | 88 | 60 | 58 |
| 合計 | 2061 | 1675 | 1606 | 1642 | 1918 | 3506 | 4743 | 3549 | 2557 | 1882 | 1794 | 1772 | 1619 | 3740 | 5432 | 4981 | 1967 | | | | 569 | 5164 | 6718 | 4537 | 5935 | 5181 | 5714 | 6827 | 13036 | 7779 | 12604 |
| 平均 | 86 | 70 | 67 | 68 | 80 | 146 | 198 | 148 | 107 | 78 | 75 | 74 | 67 | 156 | 226 | 208 | 197 | | | | 63 | 215 | 280 | 189 | 247 | 216 | 238 | 284 | 543 | 324 | 525 |
| 最大値 | 470 | 105 | 98 | 100 | 102 | 255 | 254 | 199 | 143 | 92 | 95 | 106 | 88 | 278 | 289 | 232 | 203 | | | | 76 | 749 | 1131 | 759 | 899 | 745 | 880 | 911 | 1510 | 846 | 1702 |
| 最小値 | 60 | 59 | 58 | 60 | 67 | 97 | 104 | 116 | 75 | 70 | 68 | 64 | 62 | 74 | 176 | 172 | 183 | | | | 58 | 57 | 59 | 56 | 58 | 61 | 58 | 70 | 57 | 58 | 58 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（下層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年　2月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 58 | 81 | 278 | 94 | 269 | 78 | 445 | 83 | 1062 | 845 | 607 | 450 | 326 | 305 | 317 | 405 | 766 | 325 | 80 | 59 | 欠測 | 欠測 | 59 | 78 | 71 | 63 | 62 | 58 | 54 | | |
| 2時 | 58 | 156 | 981 | 420 | 69 | 68 | 191 | 64 | 79 | 466 | 588 | 450 | 326 | 346 | 318 | 887 | 1786 | 1008 | 552 | 61 | 58 | 56 | 58 | 59 | 54 | 52 | 53 | 54 | 53 | | |
| 3時 | 58 | 261 | 1332 | 675 | 416 | 116 | 99 | 68 | 80 | 529 | 560 | 449 | 325 | 342 | 318 | 1274 | 欠測 | 1707 | 1209 | 271 | 103 | 147 | 158 | 57 | 52 | 52 | 53 | 53 | 53 | | |
| 4時 | 58 | 243 | 1760 | 1194 | 500 | 298 | 262 | 172 | 94 | 205 | 542 | 387 | 326 | 319 | 321 | 1061 | 欠測 | 欠測 | 1572 | 630 | 265 | 352 | 445 | 56 | 52 | 52 | 52 | 53 | 53 | | |
| 5時 | 58 | 194 | 1482 | 892 | 559 | 379 | 604 | 551 | 258 | 105 | 247 | 68 | 260 | 210 | 314 | 638 | 欠測 | 欠測 | 1059 | 588 | 588 | 972 | 910 | 56 | 53 | 52 | 53 | 53 | 53 | | |
| 6時 | 58 | 87 | 1157 | 683 | 664 | 596 | 677 | 775 | 726 | 236 | 106 | 60 | 94 | 150 | 266 | 990 | 580 | 欠測 | 306 | 243 | 332 | 826 | 652 | 56 | 54 | 53 | 53 | 53 | 53 | | |
| 7時 | 58 | 74 | 952 | 669 | 651 | 612 | 700 | 969 | 922 | 372 | 149 | 62 | 62 | 86 | 328 | 1196 | 144 | 984 | 176 | 175 | 217 | 455 | 368 | 74 | 54 | 54 | 58 | 56 | 53 | | |
| 8時 | 58 | 72 | 161 | 665 | 752 | 632 | 723 | 994 | 977 | 653 | 347 | 124 | 66 | 107 | 961 | 欠測 | 128 | 166 | 153 | 78 | 132 | 179 | 154 | 74 | 62 | 52 | 59 | 63 | 53 | | |
| 9時 | 58 | 69 | 100 | 627 | 791 | 762 | 899 | 1044 | 1077 | 699 | 498 | 348 | 170 | 145 | 1564 | 欠測 | 124 | 150 | 134 | 58 | 69 | 64 | 114 | 76 | 103 | 66 | 72 | 81 | 53 | | |
| 10時 | 234 | 68 | 90 | 373 | 675 | 727 | 864 | 1051 | 1068 | 745 | 507 | 339 | 262 | 236 | 1685 | 欠測 | 124 | 138 | 82 | 56 | 57 | 61 | 63 | 85 | 79 | 67 | 55 | 59 | 53 | | |
| 11時 | 1127 | 188 | 87 | 125 | 582 | 637 | 764 | 1038 | 1062 | 748 | 544 | 327 | 274 | 310 | 1536 | 欠測 | 313 | 保守 | 77 | 57 | 56 | 58 | 77 | 68 | 66 | 61 | 53 | 60 | 64 | | |
| 12時 | 1247 | 1125 | 97 | 72 | 350 | 199 | 689 | 942 | 1062 | 747 | 565 | 358 | 279 | 357 | 767 | 1490 | 1738 | 保守 | 189 | 56 | 57 | 58 | 60 | 73 | 65 | 62 | 72 | 62 | 63 | | |
| 13時 | 1228 | 1360 | 1206 | 65 | 70 | 61 | 142 | 455 | 1061 | 745 | 572 | 359 | 246 | 313 | 1280 | 216 | 1264 | 116 | 318 | 58 | 57 | 58 | 59 | 62 | 66 | 70 | 56 | 56 | 54 | | |
| 14時 | 1168 | 1284 | 1312 | 64 | 59 | 58 | 85 | 82 | 750 | 743 | 569 | 359 | 240 | 348 | 1228 | 273 | 548 | 138 | 174 | 171 | 200 | 67 | 58 | 56 | 54 | 57 | 54 | 54 | 118 | | |
| 15時 | 1119 | 1230 | 1680 | 64 | 321 | 202 | 474 | 256 | 119 | 418 | 567 | 298 | 252 | 326 | 1287 | 249 | 456 | 103 | 170 | 208 | 398 | 563 | 88 | 54 | 52 | 54 | 58 | 54 | 54 | | |
| 16時 | 1128 | 1101 | 1489 | 294 | 517 | 339 | 767 | 758 | 131 | 89 | 545 | 330 | 512 | 316 | 720 | 152 | 446 | 73 | 109 | 218 | 755 | 1320 | 165 | 54 | 52 | 54 | 55 | 54 | 55 | | |
| 17時 | 1131 | 1138 | 1363 | 644 | 769 | 506 | 1149 | 905 | 332 | 84 | 402 | 178 | 126 | 314 | 1001 | 172 | 915 | 59 | 85 | 84 | 444 | 1394 | 280 | 55 | 53 | 53 | 55 | 54 | 54 | | |
| 18時 | 1109 | 1140 | 1520 | 883 | 784 | 764 | 1279 | 1084 | 450 | 100 | 86 | 102 | 120 | 314 | 172 | 148 | 869 | 58 | 60 | 64 | 150 | 966 | 299 | 60 | 53 | 53 | 56 | 55 | 55 | | |
| 19時 | 1066 | 1150 | 1542 | 867 | 760 | 764 | 1311 | 1167 | 725 | 121 | 73 | 78 | 112 | 315 | 122 | 101 | 807 | 59 | 59 | 92 | 109 | 190 | 168 | 63 | 53 | 53 | 56 | 55 | 55 | | |
| 20時 | 1000 | 1040 | 1457 | 919 | 607 | 689 | 1407 | 1291 | 913 | 525 | 74 | 68 | 109 | 316 | 102 | 78 | 502 | 45 | 63 | 112 | 72 | 66 | 82 | 63 | 63 | 54 | 55 | 55 | 55 | | |
| 21時 | 796 | 864 | 1208 | 923 | 607 | 704 | 1284 | 1206 | 900 | 593 | 462 | 110 | 105 | 312 | 77 | 67 | 170 | 欠測 | 欠測 | 61 | 78 | 79 | 102 | 94 | 67 | 54 | 56 | 55 | 55 | | |
| 22時 | 545 | 331 | 210 | 921 | 452 | 702 | 1268 | 1140 | 869 | 542 | 483 | 278 | 108 | 316 | 66 | 65 | 82 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 76 | 63 | 106 | 78 | 76 | 62 | 59 | 54 | 55 | | |
| 23時 | 107 | 71 | 125 | 882 | 289 | 704 | 1265 | 1134 | 844 | 511 | 444 | 311 | 117 | 317 | 124 | 61 | 75 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 61 | 92 | 81 | 74 | 67 | 56 | 54 | 55 | | |
| 24時 | 70 | 65 | 72 | 801 | 123 | 704 | 1261 | 1136 | 842 | 589 | 436 | 322 | 144 | 318 | 290 | 124 | 73 | 60 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 62 | 88 | 68 | 74 | 65 | 68 | 54 | 55 | | |
| 合計 | 13597 | 13392 | 21661 | 13816 | 11636 | 11301 | 18609 | 18365 | 16403 | 11410 | 9973 | 6215 | 4961 | 6738 | 15164 | 9647 | 11910 | 5189 | 6627 | 3400 | 4273 | 8117 | 4705 | 1600 | 1502 | 1382 | 1379 | 1359 | 1378 | | |
| 平均 | 567 | 558 | 903 | 576 | 485 | 471 | 775 | 765 | 683 | 475 | 416 | 259 | 207 | 281 | 632 | 482 | 567 | 324 | 331 | 162 | 203 | 353 | 196 | 67 | 63 | 58 | 57 | 57 | 57 | | |
| 最大値 | 1247 | 1360 | 1760 | 1194 | 791 | 764 | 1407 | 1291 | 1077 | 845 | 607 | 450 | 512 | 357 | 1685 | 1490 | 1786 | 1707 | 1572 | 630 | 755 | 1394 | 910 | 94 | 103 | 70 | 72 | 81 | 118 | | |
| 最小値 | 58 | 65 | 72 | 64 | 59 | 58 | 85 | 64 | 79 | 84 | 73 | 60 | 62 | 86 | 66 | 61 | 73 | 45 | 59 | 56 | 56 | 56 | 58 | 54 | 52 | 52 | 52 | 53 | 53 | | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（下層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 3月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 56 | 101 | 709 | 821 | 246 | 65 | 57 | 63 | 50 | 62 | 60 | 58 | 58 | 58 | 61 | 90 | 772 | 784 | 53 | 47 | 46 | 46 | 44 | 44 | 46 | 46 | 47 | 46 | 47 | 50 | 49 |
| 2時 | 56 | 91 | 761 | 710 | 854 | 330 | 428 | 64 | 60 | 58 | 58 | 58 | 58 | 56 | 60 | 80 | 681 | 1090 | 259 | 58 | 46 | 46 | 45 | 44 | 45 | 46 | 47 | 46 | 47 | 49 | 48 |
| 3時 | 57 | 82 | 236 | 925 | 984 | 598 | 1033 | 538 | 410 | 65 | 69 | 59 | 58 | 56 | 60 | 70 | 524 | 1410 | 233 | 113 | 50 | 48 | 46 | 44 | 45 | 46 | 47 | 46 | 47 | 49 | 39 |
| 4時 | 58 | 66 | 109 | 747 | 825 | 1014 | 1179 | 1580 | 781 | 321 | 350 | 188 | 59 | 56 | 59 | 66 | 175 | 1163 | 172 | 140 | 51 | 51 | 47 | 45 | 46 | 46 | 47 | 46 | 47 | 48 | 50 |
| 5時 | 56 | 61 | 98 | 228 | 280 | 790 | 1238 | 1866 | 1446 | 849 | 1000 | 690 | 127 | 56 | 58 | 63 | 83 | 522 | 60 | 99 | 50 | 52 | 48 | 45 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 48 | 46 |
| 6時 | 87 | 58 | 100 | 109 | 128 | 430 | 269 | 740 | 876 | 778 | 1653 | 919 | 458 | 59 | 57 | 56 | 92 | 112 | 49 | 52 | 46 | 50 | 47 | 45 | 46 | 46 | 47 | 46 | 48 | 48 | 84 |
| 7時 | 78 | 56 | 126 | 120 | 114 | 171 | 203 | 209 | 266 | 417 | 813 | 650 | 172 | 63 | 56 | 56 | 104 | 110 | 52 | 50 | 44 | 46 | 45 | 44 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | 48 | 83 |
| 8時 | 154 | 54 | 88 | 106 | 62 | 66 | 82 | 108 | 269 | 135 | 149 | 97 | 87 | 64 | 56 | 56 | 68 | 86 | 52 | 47 | 45 | 63 | 46 | 44 | 45 | 46 | 46 | 46 | 47 | 49 | 81 |
| 9時 | 100 | 54 | 70 | 78 | 57 | 57 | 60 | 62 | 64 | 91 | 147 | 64 | 61 | 62 | 56 | 56 | 58 | 54 | 50 | 46 | 47 | 56 | 66 | 44 | 45 | 46 | 46 | 47 | 47 | 49 | 146 |
| 10時 | 66 | 54 | 65 | 68 | 58 | 56 | 62 | 62 | 62 | 76 | 62 | 76 | 58 | 57 | 56 | 56 | 58 | 52 | 50 | 47 | 46 | 46 | 56 | 46 | 47 | 47 | 46 | 49 | 47 | 49 | 107 |
| 11時 | 62 | 56 | 57 | 63 | 58 | 58 | 62 | 64 | 66 | 61 | 63 | 60 | 106 | 63 | 57 | 56 | 保守 | 53 | 49 | 47 | 47 | 47 | 47 | 46 | 49 | 47 | 52 | 47 | 47 | 49 | 64 |
| 12時 | 68 | 56 | 56 | 62 | 59 | 57 | 62 | 63 | 65 | 62 | 65 | 60 | 57 | 63 | 57 | 57 | 68 | 54 | 49 | 47 | 46 | 47 | 47 | 32 | 48 | 57 | 51 | 48 | 48 | 49 | 84 |
| 13時 | 60 | 60 | 62 | 66 | 92 | 63 | 63 | 62 | 64 | 62 | 66 | 61 | 58 | 58 | 60 | 58 | 59 | 58 | 49 | 47 | 46 | 46 | 47 | 欠測 | 34 | 51 | 48 | 48 | 49 | 49 | 88 |
| 14時 | 56 | 57 | 76 | 73 | 276 | 296 | 344 | 202 | 61 | 62 | 65 | 46 | 59 | 58 | 59 | 58 | 50 | 59 | 50 | 48 | 46 | 46 | 45 | 47 | 47 | 50 | 34 | 49 | 48 | 49 | 76 |
| 15時 | 56 | 54 | 63 | 62 | 123 | 1155 | 694 | 761 | 376 | 60 | 62 | 62 | 46 | 59 | 57 | 58 | 50 | 52 | 50 | 49 | 49 | 49 | 45 | 45 | 46 | 49 | 49 | 49 | 50 | 49 | 121 |
| 16時 | 55 | 54 | 55 | 64 | 98 | 612 | 774 | 1568 | 631 | 319 | 188 | 60 | 60 | 58 | 57 | 57 | 50 | 50 | 49 | 49 | 49 | 55 | 47 | 46 | 46 | 47 | 49 | 50 | 50 | 49 | 152 |
| 17時 | 56 | 54 | 54 | 56 | 72 | 120 | 477 | 1642 | 721 | 510 | 410 | 62 | 60 | 60 | 58 | 58 | 51 | 51 | 46 | 45 | 48 | 59 | 48 | 47 | 48 | 47 | 47 | 48 | 50 | 50 | 83 |
| 18時 | 56 | 55 | 55 | 56 | 57 | 85 | 198 | 381 | 852 | 799 | 489 | 189 | 60 | 60 | 58 | 49 | 52 | 50 | 47 | 44 | 46 | 49 | 47 | 47 | 49 | 53 | 48 | 48 | 49 | 50 | 60 |
| 19時 | 56 | 56 | 56 | 57 | 58 | 99 | 213 | 190 | 410 | 574 | 454 | 236 | 60 | 59 | 59 | 欠測 | 52 | 52 | 51 | 79 | 46 | 47 | 46 | 46 | 48 | 67 | 116 | 48 | 49 | 50 | 56 |
| 20時 | 56 | 57 | 58 | 60 | 62 | 130 | 68 | 198 | 158 | 179 | 470 | 242 | 86 | 58 | 58 | 欠測 | 32 | 52 | 53 | 79 | 56 | 56 | 46 | 45 | 48 | 67 | 77 | 48 | 49 | 50 | 46 |
| 21時 | 56 | 57 | 58 | 46 | 39 | 78 | 63 | 68 | 63 | 113 | 134 | 138 | 99 | 59 | 58 | 44 | 欠測 | 欠測 | 35 | 49 | 60 | 61 | 67 | 45 | 46 | 55 | 50 | 48 | 49 | 50 | 56 |
| 22時 | 58 | 56 | 58 | 44 | 欠測 | 欠測 | 64 | 70 | 110 | 73 | 68 | 78 | 73 | 59 | 57 | 60 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 34 | 48 | 61 | 54 | 44 | 46 | 48 | 48 | 48 | 49 | 58 | 48 |
| 23時 | 70 | 56 | 56 | 60 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 53 | 61 | 63 | 59 | 61 | 69 | 60 | 57 | 58 | 53 | 54 | 欠測 | 欠測 | 33 | 46 | 52 | 46 | 46 | 47 | 47 | 49 | 50 | 57 | 44 |
| 24時 | 167 | 466 | 257 | 58 | 60 | 45 | 欠測 | 欠測 | 63 | 60 | 60 | 75 | 63 | 61 | 82 | 480 | 228 | 53 | 50 | 48 | 33 | 46 | 46 | 45 | 46 | 47 | 47 | 48 | 50 | 55 | 39 |
| 合計 | 1700 | 1871 | 3383 | 4739 | 4662 | 6375 | 7693 | 10614 | 7985 | 5849 | 7014 | 4289 | 2152 | 1422 | 1413 | 1742 | 3360 | 6021 | 1608 | 1364 | 1124 | 1219 | 1174 | 1026 | 1104 | 1193 | 1230 | 1142 | 1158 | 1201 | 1750 |
| 平均 | 71 | 78 | 141 | 197 | 212 | 290 | 350 | 461 | 333 | 244 | 292 | 179 | 90 | 59 | 59 | 79 | 160 | 274 | 73 | 59 | 47 | 51 | 49 | 45 | 46 | 50 | 51 | 48 | 48 | 50 | 73 |
| 最大値 | 167 | 466 | 761 | 925 | 984 | 1155 | 1238 | 1866 | 1446 | 849 | 1653 | 919 | 458 | 64 | 82 | 480 | 772 | 1410 | 259 | 140 | 60 | 63 | 67 | 47 | 49 | 67 | 116 | 50 | 50 | 58 | 152 |
| 最小値 | 55 | 54 | 54 | 44 | 39 | 45 | 57 | 53 | 50 | 58 | 58 | 46 | 46 | 56 | 56 | 44 | 32 | 50 | 35 | 34 | 33 | 46 | 44 | 32 | 34 | 46 | 34 | 46 | 47 | 48 | 39 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 (水質自動監視装置)

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分(下層) | | | | | 単位 | mg/l |

(西暦 2004年) 平成 16年 4月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 38 | 42 | 52 | 37 | 50 | 47 | 41 | 41 | 44 | 42 | 44 | 44 | 45 | 46 | 85 | 217 | 779 | 1163 | 1089 | 1826 | 63 | 58 | 197 | 582 | 208 | 600 | 2014 | 228 | 47 | 46 | |
| 2時 | 40 | 42 | 51 | 36 | 44 | 41 | 40 | 40 | 42 | 44 | 44 | 44 | 44 | 46 | 69 | 262 | 993 | 1368 | 1288 | 2294 | 66 | 360 | 710 | 1099 | 270 | 1141 | 2080 | 184 | 46 | 46 | |
| 3時 | 40 | 41 | 46 | 35 | 46 | 38 | 39 | 40 | 42 | 43 | 44 | 44 | 45 | 46 | 52 | 118 | 956 | 1554 | 1769 | 2756 | 134 | 574 | 1606 | 1622 | 336 | 629 | 1946 | 161 | 49 | 45 | |
| 4時 | 42 | 42 | 50 | 46 | 54 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 44 | 44 | 45 | 45 | 47 | 62 | 356 | 1204 | 1648 | 3186 | 122 | 1382 | 3056 | 2406 | 757 | 1141 | 1718 | 149 | 46 | 45 | |
| 5時 | 174 | 39 | 50 | 55 | 48 | 58 | 40 | 40 | 41 | 42 | 44 | 44 | 45 | 45 | 46 | 51 | 138 | 357 | 1020 | 2186 | 83 | 1017 | 2944 | 2778 | 1162 | 1500 | 2014 | 120 | 47 | 45 | |
| 6時 | 91 | 52 | 53 | 156 | 56 | 57 | 42 | 41 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 45 | 46 | 53 | 166 | 330 | 547 | 1189 | 57 | 306 | 1001 | 1578 | 645 | 980 | 2088 | 98 | 45 | 46 | |
| 7時 | 76 | 76 | 52 | 71 | 56 | 59 | 62 | 52 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 45 | 47 | 67 | 66 | 280 | 498 | 772 | 53 | 171 | 656 | 953 | 421 | 1788 | 1982 | 86 | 86 | 46 | |
| 8時 | 80 | 53 | 52 | 65 | 63 | 62 | 70 | 66 | 47 | 54 | 44 | 44 | 45 | 45 | 47 | 58 | 55 | 73 | 124 | 885 | 53 | 70 | 539 | 732 | 378 | 1056 | 2092 | 62 | 44 | 46 | |
| 9時 | 58 | 90 | 56 | 56 | 62 | 60 | 59 | 83 | 102 | 62 | 45 | 44 | 45 | 45 | 46 | 49 | 56 | 71 | 95 | 242 | 56 | 161 | 381 | 632 | 482 | 578 | 995 | 61 | 44 | 47 | |
| 10時 | 54 | 72 | 46 | 54 | 62 | 46 | 62 | 68 | 62 | 54 | 51 | 44 | 45 | 45 | 46 | 48 | 56 | 69 | 欠測 | 141 | 58 | 83 | 354 | 536 | 342 | 581 | 561 | 56 | 44 | 47 | |
| 11時 | 39 | 39 | 44 | 54 | 60 | 44 | 59 | 54 | 44 | 45 | 76 | 45 | 55 | 45 | 46 | 48 | 55 | 69 | 47 | 124 | 保守 | 60 | 89 | 231 | 91 | 602 | 528 | 68 | 44 | 48 | |
| 12時 | 44 | 44 | 50 | 56 | 52 | 46 | 36 | 34 | 欠測 | 46 | 46 | 47 | 47 | 45 | 47 | 48 | 261 | 866 | 67 | 102 | 保守 | 62 | 82 | 120 | 84 | 480 | 402 | 224 | 44 | 48 | |
| 13時 | 44 | 41 | 47 | 43 | 48 | 39 | 44 | 31 | 欠測 | 欠測 | 46 | 46 | 50 | 46 | 47 | 56 | 848 | 1275 | 912 | 200 | 56 | 63 | 88 | 99 | 85 | 313 | 475 | 155 | 47 | 48 | |
| 14時 | 48 | 96 | 43 | 52 | 43 | 39 | 42 | 44 | 欠測 | 欠測 | 42 | 46 | 73 | 47 | 47 | 54 | 1381 | 1656 | 1652 | 1230 | 68 | 66 | 150 | 95 | 88 | 240 | 460 | 154 | 58 | 48 | |
| 15時 | 60 | 132 | 46 | 52 | 37 | 38 | 40 | 42 | 45 | 欠測 | 33 | 48 | 46 | 52 | 46 | 52 | 778 | 1608 | 2600 | 2254 | 351 | 615 | 867 | 276 | 90 | 201 | 403 | 286 | 52 | 48 | |
| 16時 | 60 | 93 | 48 | 54 | 46 | 38 | 41 | 41 | 43 | 46 | 38 | 48 | 46 | 57 | 91 | 48 | 386 | 1712 | 3304 | 2052 | 827 | 1324 | 1607 | 1110 | 788 | 286 | 361 | 204 | 180 | 50 | |
| 17時 | 97 | 66 | 54 | 54 | 54 | 38 | 42 | 42 | 43 | 44 | 46 | 48 | 47 | 49 | 89 | 48 | 296 | 1795 | 3016 | 1732 | 1167 | 1902 | 2450 | 1391 | 1549 | 858 | 507 | 140 | 66 | 51 | |
| 18時 | 64 | 61 | 58 | 55 | 53 | 42 | 41 | 42 | 44 | 44 | 45 | 46 | 48 | 50 | 52 | 49 | 283 | 430 | 2326 | 613 | 1072 | 2640 | 2766 | 1725 | 2302 | 1754 | 1323 | 112 | 48 | 51 | |
| 19時 | 44 | 56 | 57 | 58 | 54 | 65 | 43 | 41 | 44 | 44 | 44 | 46 | 48 | 51 | 55 | 49 | 164 | 282 | 1196 | 530 | 479 | 1842 | 3060 | 1870 | 2474 | 2022 | 1682 | 122 | 48 | 50 | |
| 20時 | 47 | 58 | 56 | 56 | 62 | 78 | 58 | 43 | 43 | 44 | 44 | 46 | 47 | 51 | 52 | 48 | 75 | 108 | 603 | 298 | 214 | 1178 | 1872 | 1766 | 3022 | 2284 | 1810 | 60 | 47 | 50 | |
| 21時 | 46 | 58 | 47 | 64 | 57 | 68 | 63 | 58 | 43 | 44 | 44 | 45 | 46 | 46 | 50 | 49 | 64 | 86 | 378 | 127 | 75 | 444 | 1481 | 1273 | 2892 | 2360 | 1820 | 52 | 46 | 50 | |
| 22時 | 42 | 61 | 36 | 63 | 57 | 124 | 59 | 44 | 47 | 44 | 45 | 45 | 46 | 46 | 48 | 49 | 64 | 78 | 290 | 74 | 66 | 526 | 806 | 409 | 1512 | 2520 | 1074 | 50 | 46 | 49 | |
| 23時 | 42 | 60 | 36 | 59 | 58 | 62 | 50 | 99 | 44 | 44 | 44 | 46 | 45 | 46 | 47 | 47 | 64 | 77 | 227 | 66 | 63 | 190 | 429 | 576 | 1218 | 2556 | 483 | 49 | 46 | 49 | |
| 24時 | 42 | 50 | 36 | 54 | 63 | 51 | 45 | 51 | 55 | 44 | 44 | 46 | 46 | 48 | 90 | 391 | 363 | 258 | 957 | 62 | 60 | 127 | 436 | 289 | 641 | 2160 | 290 | 48 | 46 | 50 | |
| 合計 | 1412 | 1464 | 1166 | 1385 | 1285 | 1278 | 1157 | 1177 | 998 | 956 | 1083 | 1088 | 1139 | 1132 | 1338 | 2021 | 8703 | 16769 | 25653 | 24941 | 5243 | 15221 | 27627 | 24148 | 21837 | 28630 | 29108 | 2929 | 1316 | 1149 | |
| 平均 | 59 | 61 | 49 | 58 | 54 | 53 | 48 | 49 | 48 | 46 | 45 | 45 | 47 | 47 | 56 | 84 | 363 | 699 | 1115 | 1039 | 238 | 634 | 1151 | 1006 | 910 | 1193 | 1213 | 122 | 55 | 48 | |
| 最大値 | 174 | 132 | 58 | 156 | 63 | 124 | 70 | 99 | 102 | 62 | 76 | 48 | 73 | 57 | 91 | 391 | 1381 | 1795 | 3304 | 3186 | 1167 | 2640 | 3060 | 2778 | 3022 | 2556 | 2092 | 286 | 180 | 51 | |
| 最小値 | 38 | 39 | 36 | 35 | 37 | 38 | 36 | 31 | 41 | 42 | 33 | 44 | 44 | 45 | 46 | 47 | 55 | 69 | 47 | 62 | 53 | 58 | 82 | 95 | 84 | 201 | 290 | 48 | 44 | 45 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（下層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 5月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 51 | 53 | 56 | 245 | 54 | 47 | 44 | 48 | 52 | 52 | 76 | 64 | 46 | 46 | 45 | 46 | 47 | 44 | 46 | 47 | 45 | 34 | 42 | 40 | 41 | 44 | 45 | 47 | 50 | 59 | 56 |
| 2時 | 54 | 55 | 58 | 647 | 59 | 47 | 44 | 47 | 52 | 52 | 93 | 88 | 46 | 108 | 45 | 47 | 46 | 43 | 46 | 47 | 46 | 102 | 41 | 41 | 41 | 43 | 45 | 47 | 49 | 61 | 110 |
| 3時 | 49 | 53 | 57 | 684 | 65 | 47 | 44 | 48 | 51 | 52 | 103 | 54 | 46 | 180 | 44 | 46 | 58 | 43 | 46 | 46 | 44 | 83 | 41 | 40 | 41 | 43 | 45 | 47 | 49 | 51 | 111 |
| 4時 | 49 | 51 | 56 | 375 | 56 | 47 | 45 | 48 | 52 | 51 | 42 | 62 | 47 | 152 | 55 | 46 | 90 | 44 | 46 | 46 | 42 | 108 | 41 | 40 | 42 | 43 | 46 | 47 | 50 | 49 | 147 |
| 5時 | 49 | 51 | 53 | 196 | 54 | 46 | 45 | 48 | 50 | 50 | 48 | 68 | 48 | 147 | 83 | 82 | 154 | 61 | 46 | 121 | 41 | 115 | 43 | 41 | 42 | 43 | 45 | 47 | 49 | 64 | 179 |
| 6時 | 50 | 53 | 54 | 121 | 114 | 74 | 44 | 49 | 50 | 50 | 48 | 48 | 46 | 112 | 90 | 59 | 99 | 134 | 84 | 74 | 42 | 221 | 49 | 41 | 42 | 44 | 45 | 47 | 50 | 97 | 164 |
| 7時 | 50 | 56 | 65 | 82 | 74 | 153 | 83 | 50 | 50 | 54 | 46 | 64 | 46 | 66 | 72 | 68 | 192 | 138 | 98 | 114 | 43 | 34 | 39 | 41 | 41 | 43 | 45 | 47 | 49 | 56 | 141 |
| 8時 | 50 | 52 | 75 | 70 | 193 | 273 | 58 | 87 | 63 | 151 | 111 | 98 | 46 | 44 | 64 | 61 | 52 | 50 | 55 | 92 | 43 | 34 | 75 | 40 | 41 | 43 | 46 | 47 | 50 | 71 | 120 |
| 9時 | 64 | 52 | 54 | 82 | 103 | 72 | 167 | 142 | 98 | 124 | 129 | 78 | 46 | 44 | 48 | 57 | 53 | 48 | 84 | 110 | 45 | 34 | 55 | 41 | 156 | 43 | 46 | 47 | 49 | 67 | 70 |
| 10時 | 51 | 52 | 53 | 55 | 75 | 61 | 59 | 51 | 59 | 176 | 128 | 116 | 46 | 44 | 49 | 49 | 131 | 49 | 66 | 53 | 44 | 35 | 39 | 54 | 64 | 43 | 46 | 47 | 48 | 63 | 76 |
| 11時 | 52 | 52 | 53 | 56 | 56 | 37 | 40 | 60 | 60 | 172 | 207 | 77 | 46 | 44 | 48 | 48 | 46 | 49 | 71 | 保守 | 43 | 63 | 48 | 50 | 44 | 43 | 46 | 48 | 49 | 77 | 69 |
| 12時 | 64 | 54 | 53 | 56 | 53 | 42 | 欠測 | 欠測 | 51 | 128 | 112 | 50 | 47 | 43 | 46 | 47 | 47 | 46 | 51 | 保守 | 50 | 66 | 42 | 49 | 43 | 44 | 46 | 48 | 50 | 74 | 54 |
| 13時 | 53 | 54 | 56 | 57 | 53 | 48 | 欠測 | 欠測 | 34 | 145 | 116 | 74 | 50 | 42 | 46 | 47 | 46 | 46 | 48 | 48 | 51 | 47 | 40 | 51 | 43 | 44 | 46 | 49 | 49 | 78 | 52 |
| 14時 | 54 | 56 | 79 | 316 | 52 | 46 | 49 | 欠測 | 欠測 | 226 | 106 | 56 | 104 | 43 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 48 | 49 | 40 | 53 | 66 | 44 | 53 | 52 | 50 | 90 | 60 |
| 15時 | 52 | 57 | 351 | 926 | 51 | 45 | 49 | 54 | 52 | 140 | 65 | 61 | 90 | 64 | 49 | 47 | 46 | 45 | 48 | 47 | 51 | 36 | 40 | 52 | 58 | 47 | 58 | 63 | 51 | 76 | 123 |
| 16時 | 52 | 56 | 165 | 1086 | 52 | 45 | 49 | 50 | 51 | 168 | 218 | 70 | 61 | 70 | 125 | 47 | 46 | 45 | 47 | 47 | 48 | 60 | 41 | 42 | 48 | 49 | 59 | 83 | 50 | 105 | 113 |
| 17時 | 52 | 55 | 96 | 559 | 50 | 46 | 49 | 52 | 52 | 184 | 142 | 60 | 58 | 58 | 54 | 61 | 65 | 45 | 48 | 47 | 34 | 44 | 56 | 41 | 43 | 46 | 55 | 88 | 50 | 126 | 106 |
| 18時 | 53 | 53 | 60 | 206 | 68 | 46 | 52 | 56 | 146 | 157 | 72 | 52 | 58 | 66 | 62 | 80 | 75 | 68 | 50 | 47 | 34 | 44 | 62 | 42 | 44 | 45 | 52 | 84 | 54 | 107 | 152 |
| 19時 | 52 | 56 | 97 | 109 | 90 | 46 | 52 | 67 | 200 | 58 | 62 | 47 | 51 | 61 | 91 | 60 | 142 | 62 | 47 | 46 | 34 | 44 | 50 | 42 | 43 | 45 | 48 | 70 | 57 | 103 | 158 |
| 20時 | 54 | 57 | 60 | 94 | 108 | 50 | 50 | 74 | 279 | 94 | 46 | 45 | 48 | 50 | 64 | 57 | 57 | 85 | 97 | 46 | 34 | 42 | 40 | 42 | 43 | 45 | 48 | 52 | 57 | 77 | 142 |
| 21時 | 52 | 55 | 54 | 90 | 151 | 111 | 49 | 61 | 232 | 78 | 44 | 45 | 48 | 49 | 53 | 91 | 72 | 134 | 126 | 46 | 199 | 44 | 40 | 42 | 44 | 45 | 47 | 48 | 52 | 54 | 137 |
| 22時 | 52 | 54 | 54 | 75 | 118 | 66 | 48 | 54 | 103 | 82 | 44 | 44 | 47 | 47 | 47 | 47 | 45 | 46 | 51 | 46 | 97 | 44 | 40 | 42 | 43 | 45 | 47 | 48 | 50 | 51 | 78 |
| 23時 | 51 | 54 | 54 | 54 | 77 | 45 | 48 | 53 | 62 | 95 | 45 | 45 | 47 | 45 | 46 | 47 | 44 | 48 | 53 | 46 | 32 | 43 | 40 | 41 | 44 | 46 | 47 | 48 | 58 | 52 | 60 |
| 24時 | 52 | 54 | 55 | 53 | 60 | 44 | 48 | 52 | 66 | 168 | 48 | 46 | 47 | 44 | 46 | 47 | 44 | 46 | 50 | 45 | 137 | 44 | 40 | 42 | 44 | 45 | 47 | 49 | 66 | 52 | 68 |
| 合計 | 1262 | 1295 | 1868 | 6294 | 1886 | 1584 | 1216 | 1251 | 1965 | 2707 | 2151 | 1512 | 1265 | 1669 | 1418 | 1333 | 1743 | 1465 | 1451 | 1308 | 1327 | 1470 | 1084 | 1050 | 1201 | 1065 | 1153 | 1300 | 1236 | 1760 | 2546 |
| 平均 | 53 | 54 | 78 | 262 | 79 | 66 | 55 | 60 | 85 | 113 | 90 | 63 | 53 | 70 | 59 | 56 | 73 | 61 | 60 | 59 | 55 | 61 | 45 | 44 | 50 | 44 | 48 | 54 | 52 | 73 | 106 |
| 最大値 | 64 | 57 | 351 | 1086 | 193 | 273 | 167 | 142 | 279 | 226 | 218 | 116 | 104 | 180 | 125 | 91 | 192 | 138 | 126 | 121 | 199 | 221 | 75 | 54 | 156 | 49 | 59 | 88 | 66 | 126 | 179 |
| 最小値 | 49 | 51 | 53 | 53 | 50 | 37 | 40 | 47 | 34 | 50 | 42 | 44 | 46 | 42 | 44 | 46 | 44 | 43 | 46 | 45 | 32 | 34 | 39 | 40 | 41 | 43 | 45 | 47 | 48 | 49 | 52 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 (水質自動監視装置)

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分(下層) | | | | | 単位 | mg/l |

(西暦 2004年) 平成 16年 6月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 138 | 70 | 112 | 65 | 49 | 67 | 61 | 88 | 90 | 114 | 141 | 116 | 49 | 108 | 156 | 91 | 57 | 64 | 53 | 54 | 60 | 58 | 42 | 40 | 48 | 50 | 47 | 52 | 49 | 46 | |
| 2時 | 90 | 91 | 102 | 52 | 50 | 62 | 58 | 84 | 102 | 117 | 139 | 106 | 49 | 114 | 165 | 97 | 57 | 56 | 52 | 53 | 57 | 58 | 41 | 40 | 45 | 56 | 47 | 54 | 50 | 46 | |
| 3時 | 88 | 111 | 76 | 71 | 48 | 74 | 56 | 83 | 78 | 130 | 134 | 103 | 48 | 118 | 165 | 103 | 56 | 58 | 52 | 52 | 55 | 57 | 41 | 40 | 45 | 50 | 46 | 48 | 49 | 46 | |
| 4時 | 194 | 102 | 58 | 82 | 79 | 75 | 55 | 80 | 71 | 139 | 137 | 127 | 47 | 199 | 148 | 80 | 61 | 83 | 67 | 54 | 55 | 61 | 41 | 40 | 44 | 49 | 47 | 48 | 50 | 48 | |
| 5時 | 146 | 94 | 44 | 98 | 88 | 87 | 53 | 78 | 69 | 131 | 134 | 146 | 46 | 200 | 177 | 89 | 76 | 74 | 90 | 61 | 61 | 59 | 41 | 40 | 45 | 49 | 48 | 49 | 50 | 48 | |
| 6時 | 82 | 75 | 44 | 201 | 109 | 80 | 82 | 80 | 66 | 107 | 134 | 147 | 46 | 167 | 194 | 102 | 78 | 105 | 92 | 61 | 57 | 59 | 42 | 41 | 45 | 46 | 46 | 49 | 50 | 49 | |
| 7時 | 82 | 40 | 44 | 156 | 153 | 93 | 126 | 81 | 63 | 96 | 134 | 112 | 46 | 147 | 196 | 77 | 89 | 88 | 86 | 68 | 74 | 99 | 41 | 43 | 46 | 50 | 46 | 50 | 53 | 51 | |
| 8時 | 84 | 41 | 46 | 133 | 106 | 114 | 122 | 82 | 144 | 96 | 130 | 102 | 46 | 152 | 192 | 64 | 71 | 85 | 76 | 74 | 70 | 109 | 40 | 42 | 46 | 50 | 47 | 48 | 45 | 51 | |
| 9時 | 72 | 98 | 61 | 54 | 93 | 114 | 125 | 128 | 155 | 105 | 123 | 99 | 47 | 149 | 102 | 61 | 64 | 61 | 61 | 78 | 74 | 82 | 40 | 42 | 46 | 49 | 46 | 49 | 59 | 51 | |
| 10時 | 47 | 63 | 64 | 62 | 68 | 68 | 80 | 109 | 130 | 122 | 123 | 91 | 53 | 153 | 95 | 98 | 67 | 66 | 59 | 116 | 67 | 80 | 40 | 45 | 49 | 47 | 46 | 50 | 50 | 48 | |
| 11時 | 47 | 68 | 62 | 52 | 49 | 75 | 74 | 88 | 160 | 124 | 119 | 82 | 62 | 146 | 103 | 119 | 52 | 67 | 58 | 61 | 71 | 87 | 保守 | 48 | 56 | 50 | 46 | 50 | 46 | 47 | |
| 12時 | 66 | 44 | 47 | 欠測 | 欠測 | 65 | 72 | 90 | 108 | 135 | 112 | 82 | 78 | 148 | 83 | 54 | 51 | 69 | 59 | 57 | 61 | 79 | 39 | 43 | 50 | 50 | 46 | 48 | 44 | 47 | |
| 13時 | 54 | 44 | 60 | 50 | 46 | 46 | 58 | 69 | 92 | 142 | 109 | 79 | 98 | 144 | 66 | 52 | 51 | 76 | 55 | 55 | 68 | 80 | 38 | 43 | 49 | 48 | 46 | 49 | 44 | 44 | |
| 14時 | 148 | 108 | 57 | 53 | 51 | 53 | 54 | 71 | 85 | 144 | 105 | 62 | 101 | 154 | 65 | 51 | 51 | 63 | 55 | 54 | 73 | 77 | 38 | 43 | 46 | 48 | 47 | 48 | 44 | 42 | |
| 15時 | 95 | 100 | 58 | 49 | 50 | 52 | 54 | 77 | 64 | 140 | 108 | 58 | 113 | 162 | 64 | 56 | 51 | 52 | 54 | 53 | 56 | 70 | 39 | 44 | 47 | 48 | 47 | 48 | 45 | 42 | |
| 16時 | 93 | 94 | 48 | 49 | 50 | 50 | 53 | 50 | 57 | 130 | 111 | 54 | 128 | 164 | 100 | 61 | 52 | 53 | 56 | 56 | 54 | 67 | 39 | 44 | 46 | 47 | 46 | 48 | 44 | 41 | |
| 17時 | 86 | 104 | 56 | 50 | 50 | 50 | 52 | 65 | 56 | 137 | 110 | 54 | 146 | 173 | 109 | 60 | 82 | 68 | 73 | 75 | 54 | 55 | 39 | 43 | 46 | 50 | 50 | 47 | 45 | 40 | |
| 18時 | 82 | 44 | 75 | 57 | 50 | 50 | 50 | 84 | 56 | 139 | 111 | 52 | 117 | 174 | 95 | 62 | 89 | 73 | 102 | 128 | 56 | 49 | 39 | 44 | 45 | 52 | 48 | 48 | 46 | 44 | |
| 19時 | 70 | 42 | 126 | 110 | 61 | 52 | 50 | 84 | 60 | 135 | 111 | 51 | 108 | 182 | 95 | 73 | 61 | 63 | 80 | 103 | 79 | 46 | 39 | 44 | 45 | 47 | 47 | 48 | 46 | 42 | |
| 20時 | 72 | 43 | 129 | 111 | 84 | 82 | 60 | 87 | 61 | 139 | 112 | 50 | 102 | 169 | 115 | 63 | 63 | 70 | 61 | 72 | 78 | 50 | 39 | 45 | 46 | 48 | 45 | 48 | 46 | 42 | |
| 21時 | 102 | 43 | 135 | 117 | 76 | 114 | 70 | 92 | 66 | 143 | 113 | 49 | 100 | 174 | 103 | 58 | 55 | 56 | 56 | 59 | 72 | 56 | 40 | 44 | 46 | 47 | 45 | 50 | 46 | 41 | |
| 22時 | 59 | 43 | 132 | 102 | 102 | 118 | 76 | 91 | 76 | 140 | 114 | 49 | 103 | 169 | 91 | 53 | 58 | 59 | 59 | 61 | 69 | 56 | 39 | 44 | 50 | 46 | 45 | 47 | 46 | 44 | |
| 23時 | 44 | 44 | 106 | 99 | 86 | 102 | 79 | 103 | 100 | 140 | 115 | 49 | 107 | 166 | 90 | 56 | 90 | 61 | 62 | 62 | 74 | 46 | 39 | 45 | 47 | 48 | 47 | 49 | 47 | 44 | |
| 24時 | 70 | 73 | 98 | 79 | 66 | 82 | 107 | 98 | 110 | 139 | 115 | 49 | 107 | 154 | 88 | 53 | 67 | 54 | 56 | 56 | 60 | 42 | 41 | 46 | 53 | 46 | 48 | 52 | 49 | 42 | |
| 合計 | 2111 | 1679 | 1840 | 1952 | 1664 | 1825 | 1727 | 2042 | 2119 | 3084 | 2894 | 1969 | 1947 | 3786 | 2857 | 1733 | 1549 | 1624 | 1574 | 1623 | 1555 | 1582 | 917 | 1033 | 1131 | 1171 | 1119 | 1177 | 1143 | 1086 | |
| 平均 | 88 | 70 | 77 | 85 | 72 | 76 | 72 | 85 | 88 | 129 | 121 | 82 | 81 | 158 | 119 | 72 | 65 | 68 | 66 | 68 | 65 | 66 | 40 | 43 | 47 | 49 | 47 | 49 | 48 | 45 | |
| 最大値 | 194 | 111 | 135 | 201 | 153 | 118 | 126 | 128 | 160 | 144 | 141 | 147 | 146 | 200 | 196 | 119 | 90 | 105 | 102 | 128 | 79 | 109 | 42 | 48 | 56 | 56 | 50 | 54 | 59 | 51 | |
| 最小値 | 44 | 40 | 44 | 49 | 46 | 46 | 50 | 50 | 56 | 96 | 105 | 49 | 46 | 108 | 64 | 51 | 51 | 52 | 52 | 52 | 54 | 42 | 38 | 40 | 44 | 46 | 45 | 47 | 44 | 40 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（下層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年　7月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 41 | 44 | 50 | 47 | 48 | 57 | 52 | 56 | 89 | 102 | 117 | 38 | 65 | 90 | 69 | 62 | 67 | 53 | 66 | 102 | 48 | 51 | 53 | 54 | 67 | 67 | 57 | 63 | 56 | 50 | 50 |
| 2時 | 42 | 45 | 55 | 46 | 47 | 48 | 51 | 65 | 70 | 101 | 139 | 38 | 82 | 92 | 67 | 61 | 69 | 52 | 63 | 103 | 47 | 51 | 54 | 57 | 67 | 71 | 57 | 67 | 50 | 68 | 58 |
| 3時 | 44 | 56 | 55 | 54 | 47 | 48 | 49 | 55 | 52 | 90 | 175 | 38 | 98 | 89 | 74 | 61 | 78 | 52 | 62 | 101 | 42 | 49 | 48 | 54 | 53 | 68 | 132 | 60 | 75 | 83 | 58 |
| 4時 | 46 | 48 | 47 | 59 | 46 | 48 | 48 | 50 | 57 | 62 | 128 | 38 | 100 | 82 | 82 | 67 | 92 | 54 | 60 | 99 | 45 | 47 | 47 | 46 | 48 | 56 | 70 | 90 | 65 | 62 | 110 |
| 5時 | 45 | 51 | 82 | 59 | 48 | 48 | 48 | 50 | 51 | 54 | 117 | 38 | 82 | 80 | 64 | 67 | 69 | 54 | 61 | 98 | 44 | 47 | 46 | 46 | 48 | 63 | 72 | 69 | 70 | 82 | 117 |
| 6時 | 46 | 52 | 63 | 71 | 50 | 53 | 48 | 50 | 57 | 54 | 68 | 38 | 72 | 83 | 66 | 63 | 63 | 54 | 62 | 94 | 47 | 47 | 49 | 46 | 47 | 56 | 60 | 73 | 78 | 98 | 60 |
| 7時 | 48 | 52 | 56 | 99 | 57 | 64 | 70 | 50 | 87 | 55 | 62 | 39 | 63 | 86 | 66 | 60 | 61 | 54 | 69 | 99 | 54 | 50 | 50 | 46 | 47 | 48 | 46 | 50 | 62 | 85 | 58 |
| 8時 | 39 | 52 | 55 | 60 | 90 | 75 | 59 | 50 | 108 | 268 | 56 | 40 | 56 | 75 | 68 | 61 | 61 | 56 | 76 | 110 | 51 | 63 | 68 | 49 | 47 | 67 | 48 | 49 | 56 | 59 | 63 |
| 9時 | 53 | 48 | 56 | 60 | 87 | 109 | 57 | 54 | 63 | 222 | 62 | 40 | 52 | 69 | 65 | 63 | 61 | 59 | 79 | 105 | 50 | 54 | 67 | 50 | 52 | 54 | 47 | 49 | 52 | 53 | 46 |
| 10時 | 50 | 60 | 58 | 66 | 64 | 78 | 59 | 55 | 106 | 171 | 67 | 41 | 49 | 66 | 66 | 61 | 62 | 63 | 75 | 100 | 44 | 53 | 56 | 57 | 49 | 48 | 56 | 56 | 49 | 55 | 59 |
| 11時 | 52 | 49 | 48 | 48 | 57 | 61 | 66 | 57 | 60 | 156 | 72 | 41 | 49 | 64 | 63 | 62 | 59 | 62 | 85 | 保守 | 53 | 54 | 56 | 56 | 49 | 49 | 48 | 47 | 54 | 55 | 54 |
| 12時 | 40 | 54 | 47 | 47 | 53 | 56 | 52 | 54 | 75 | 184 | 96 | 41 | 48 | 63 | 64 | 62 | 60 | 62 | 86 | 64 | 44 | 51 | 50 | 63 | 76 | 54 | 52 | 47 | 48 | 49 | 74 |
| 13時 | 40 | 44 | 47 | 48 | 51 | 56 | 51 | 54 | 68 | 158 | 121 | 42 | 47 | 62 | 64 | 61 | 59 | 62 | 82 | 43 | 44 | 45 | 46 | 48 | 55 | 63 | 54 | 49 | 48 | 48 | 46 |
| 14時 | 41 | 43 | 46 | 47 | 51 | 51 | 54 | 54 | 67 | 129 | 59 | 56 | 55 | 62 | 63 | 61 | 57 | 62 | 74 | 48 | 44 | 45 | 46 | 48 | 58 | 63 | 54 | 55 | 49 | 50 | 56 |
| 15時 | 51 | 43 | 45 | 49 | 48 | 50 | 51 | 53 | 56 | 162 | 62 | 83 | 65 | 61 | 65 | 61 | 56 | 63 | 72 | 43 | 45 | 47 | 46 | 70 | 92 | 52 | 60 | 68 | 49 | 54 | 64 |
| 16時 | 71 | 44 | 45 | 46 | 48 | 50 | 50 | 51 | 57 | 83 | 59 | 83 | 76 | 64 | 62 | 59 | 56 | 62 | 70 | 43 | 44 | 45 | 46 | 53 | 56 | 51 | 51 | 49 | 50 | 50 | 55 |
| 17時 | 55 | 54 | 45 | 47 | 48 | 50 | 50 | 51 | 58 | 76 | 59 | 88 | 100 | 63 | 70 | 60 | 55 | 59 | 71 | 46 | 44 | 44 | 46 | 52 | 57 | 56 | 59 | 54 | 58 | 69 | 55 |
| 18時 | 50 | 61 | 49 | 48 | 48 | 49 | 50 | 276 | 259 | 85 | 50 | 92 | 92 | 63 | 81 | 62 | 54 | 60 | 73 | 49 | 48 | 51 | 49 | 54 | 49 | 49 | 58 | 53 | 94 | 86 | 70 |
| 19時 | 49 | 88 | 49 | 53 | 56 | 49 | 50 | 226 | 340 | 46 | 45 | 80 | 80 | 57 | 78 | 85 | 53 | 62 | 70 | 46 | 45 | 46 | 47 | 50 | 48 | 48 | 48 | 59 | 58 | 61 | 72 |
| 20時 | 48 | 63 | 82 | 74 | 64 | 51 | 51 | 259 | 335 | 49 | 44 | 68 | 91 | 56 | 70 | 96 | 54 | 65 | 67 | 55 | 43 | 54 | 48 | 65 | 48 | 46 | 54 | 53 | 56 | 74 | 69 |
| 21時 | 49 | 76 | 83 | 75 | 62 | 54 | 50 | 273 | 381 | 82 | 42 | 58 | 86 | 56 | 67 | 91 | 54 | 63 | 72 | 55 | 61 | 56 | 50 | 64 | 50 | 45 | 52 | 47 | 61 | 58 | 61 |
| 22時 | 46 | 80 | 75 | 72 | 74 | 52 | 50 | 114 | 125 | 70 | 40 | 56 | 77 | 58 | 66 | 83 | 53 | 64 | 96 | 49 | 68 | 64 | 62 | 68 | 65 | 52 | 56 | 48 | 52 | 80 | 61 |
| 23時 | 45 | 61 | 66 | 54 | 58 | 54 | 66 | 97 | 95 | 87 | 39 | 61 | 77 | 60 | 64 | 78 | 52 | 63 | 104 | 50 | 67 | 59 | 68 | 74 | 62 | 51 | 46 | 73 | 62 | 63 | 63 |
| 24時 | 49 | 49 | 52 | 57 | 70 | 62 | 58 | 60 | 97 | 153 | 38 | 67 | 79 | 61 | 62 | 73 | 52 | 64 | 104 | 48 | 59 | 53 | 80 | 81 | 74 | 61 | 58 | 48 | 53 | 48 | 49 |
| 合計 | 1140 | 1317 | 1356 | 1386 | 1372 | 1373 | 1290 | 2214 | 2813 | 2699 | 1817 | 1304 | 1741 | 1662 | 1626 | 1620 | 1457 | 1424 | 1799 | 1650 | 1181 | 1226 | 1278 | 1351 | 1364 | 1338 | 1395 | 1376 | 1405 | 1540 | 1528 |
| 平均 | 48 | 55 | 57 | 58 | 57 | 57 | 54 | 92 | 117 | 112 | 76 | 54 | 73 | 69 | 68 | 68 | 61 | 59 | 75 | 72 | 49 | 51 | 53 | 56 | 57 | 56 | 58 | 57 | 59 | 64 | 64 |
| 最大値 | 71 | 88 | 83 | 99 | 90 | 109 | 70 | 276 | 381 | 268 | 175 | 92 | 100 | 92 | 82 | 96 | 92 | 65 | 104 | 110 | 68 | 64 | 80 | 81 | 92 | 71 | 132 | 90 | 94 | 98 | 117 |
| 最小値 | 39 | 43 | 45 | 46 | 46 | 48 | 48 | 50 | 51 | 46 | 38 | 38 | 47 | 56 | 62 | 59 | 52 | 52 | 60 | 43 | 42 | 44 | 46 | 46 | 47 | 45 | 46 | 47 | 48 | 48 | 46 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（下層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 8月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 50 | 44 | 50 | 50 | 53 | 55 | 68 | 86 | 46 | 53 | 50 | 47 | 56 | 53 | 55 | 63 | 44 | 46 | 58 | 49 | 52 | 95 | 130 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 2時 | 47 | 44 | 47 | 47 | 48 | 55 | 67 | 65 | 46 | 52 | 64 | 56 | 65 | 60 | 196 | 60 | 44 | 46 | 48 | 108 | 54 | 69 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 3時 | 49 | 44 | 46 | 48 | 48 | 54 | 51 | 60 | 52 | 58 | 62 | 66 | 61 | 57 | 212 | 58 | 44 | 46 | 48 | 50 | 50 | 52 | 81 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 4時 | 59 | 43 | 46 | 47 | 50 | 66 | 53 | 62 | 49 | 59 | 67 | 91 | 52 | 82 | 213 | 60 | 44 | 46 | 48 | 48 | 49 | 51 | 56 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 5時 | 85 | 58 | 44 | 47 | 48 | 59 | 51 | 48 | 49 | 58 | 71 | 98 | 67 | 60 | 99 | 56 | 70 | 46 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 6時 | 68 | 76 | 53 | 46 | 48 | 54 | 54 | 46 | 47 | 54 | 91 | 109 | 57 | 64 | 148 | 57 | 83 | 119 | 66 | 48 | 170 | 53 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 7時 | 56 | 103 | 69 | 56 | 52 | 53 | 57 | 46 | 47 | 51 | 100 | 79 | 62 | 91 | 112 | 59 | 100 | 75 | 54 | 129 | 129 | 89 | 54 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 8時 | 56 | 83 | 71 | 72 | 60 | 58 | 56 | 44 | 49 | 60 | 102 | 60 | 52 | 84 | 78 | 60 | 90 | 114 | 82 | 61 | 54 | 93 | 56 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 9時 | 53 | 63 | 75 | 68 | 60 | 68 | 56 | 42 | 75 | 60 | 64 | 59 | 56 | 59 | 117 | 72 | 80 | 90 | 100 | 57 | 120 | 150 | 98 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 10時 | 48 | 53 | 76 | 78 | 87 | 60 | 60 | 41 | 56 | 65 | 60 | 47 | 51 | 61 | 72 | 73 | 68 | 67 | 161 | 67 | 97 | 194 | 75 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 11時 | 45 | 56 | 59 | 49 | 61 | 88 | 66 | 41 | 48 | 57 | 59 | 47 | 50 | 54 | 52 | 77 | 53 | 56 | 57 | 50 | 120 | 54 | 73 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 12時 | 47 | 46 | 48 | 66 | 56 | 68 | 79 | 40 | 47 | 50 | 56 | 46 | 49 | 50 | 53 | 43 | 49 | 48 | 51 | 52 | 166 | 106 | 94 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 13時 | 45 | 46 | 48 | 58 | 53 | 63 | 78 | 41 | 49 | 54 | 53 | 46 | 49 | 89 | 53 | 54 | 49 | 49 | 51 | 50 | 148 | 68 | 58 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 14時 | 44 | 46 | 49 | 56 | 54 | 65 | 76 | 42 | 48 | 50 | 58 | 46 | 49 | 208 | 55 | 48 | 46 | 51 | 50 | 50 | 68 | 98 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 15時 | 44 | 46 | 49 | 48 | 51 | 56 | 107 | 42 | 60 | 66 | 53 | 47 | 51 | 331 | 100 | 44 | 46 | 50 | 50 | 50 | 52 | 73 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 16時 | 45 | 47 | 47 | 50 | 49 | 50 | 80 | 42 | 69 | 68 | 51 | 51 | 51 | 325 | 62 | 44 | 46 | 49 | 49 | 50 | 57 | 56 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 17時 | 47 | 47 | 47 | 48 | 49 | 50 | 62 | 42 | 51 | 72 | 61 | 64 | 50 | 324 | 70 | 52 | 46 | 49 | 50 | 51 | 188 | 54 | 51 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 18時 | 56 | 48 | 51 | 49 | 50 | 50 | 56 | 42 | 59 | 60 | 62 | 48 | 58 | 122 | 62 | 110 | 97 | 49 | 52 | 50 | 231 | 116 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 19時 | 52 | 58 | 54 | 57 | 50 | 50 | 54 | 42 | 57 | 50 | 68 | 53 | 56 | 135 | 91 | 82 | 86 | 55 | 52 | 52 | 233 | 180 | 51 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20時 | 62 | 77 | 80 | 60 | 65 | 51 | 54 | 43 | 50 | 53 | 50 | 49 | 51 | 205 | 73 | 72 | 82 | 54 | 56 | 56 | 236 | 151 | 51 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 21時 | 61 | 60 | 78 | 83 | 59 | 70 | 65 | 43 | 49 | 54 | 46 | 65 | 51 | 66 | 73 | 70 | 63 | 128 | 83 | 94 | 65 | 77 | 128 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 22時 | 71 | 74 | 80 | 73 | 72 | 76 | 87 | 43 | 50 | 54 | 46 | 60 | 64 | 85 | 67 | 71 | 86 | 71 | 51 | 84 | 164 | 216 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 23時 | 48 | 62 | 67 | 61 | 79 | 77 | 86 | 45 | 54 | 55 | 46 | 49 | 60 | 57 | 64 | 76 | 91 | 67 | 76 | 90 | 217 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 24時 | 48 | 50 | 58 | 63 | 60 | 68 | 88 | 45 | 54 | 58 | 46 | 61 | 54 | 54 | 64 | 74 | 48 | 65 | 166 | 98 | 158 | 52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 合計 | 1286 | 1374 | 1392 | 1380 | 1362 | 1464 | 1611 | 1133 | 1261 | 1371 | 1486 | 1444 | 1322 | 2776 | 2241 | 1535 | 1555 | 1536 | 1607 | 1543 | 2928 | 2250 | 1420 | | | | | | | | |
| 平均 | 54 | 57 | 58 | 58 | 57 | 61 | 67 | 47 | 53 | 57 | 62 | 60 | 55 | 116 | 93 | 64 | 65 | 64 | 67 | 64 | 122 | 94 | 68 | | | | | | | | |
| 最大値 | 85 | 103 | 80 | 83 | 87 | 88 | 107 | 86 | 75 | 72 | 102 | 109 | 67 | 331 | 213 | 110 | 100 | 128 | 166 | 129 | 236 | 216 | 130 | | | | | | | | |
| 最小値 | 44 | 43 | 44 | 46 | 48 | 50 | 51 | 40 | 46 | 50 | 46 | 46 | 49 | 50 | 52 | 43 | 44 | 46 | 48 | 48 | 49 | 51 | 51 | | | | | | | | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（下層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 9月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 68 | 73 | 86 | 91 | 106 | 108 | 128 | 132 | 51 | 52 | 52 | 50 | 51 | 49 | 46 | 47 | 46 | |
| 2時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 63 | 49 | 77 | 63 | 65 | 86 | 88 | 124 | 52 | 51 | 52 | 51 | 51 | 48 | 45 | 47 | 46 | |
| 3時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 60 | 48 | 57 | 51 | 51 | 52 | 88 | 112 | 52 | 51 | 51 | 51 | 51 | 49 | 46 | 47 | 47 | |
| 4時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 58 | 46 | 58 | 48 | 47 | 48 | 52 | 58 | 50 | 52 | 52 | 50 | 52 | 50 | 46 | 48 | 48 | |
| 5時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 68 | 48 | 57 | 47 | 47 | 48 | 49 | 53 | 50 | 52 | 51 | 51 | 51 | 49 | 47 | 47 | 48 | |
| 6時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 82 | 80 | 55 | 48 | 47 | 48 | 48 | 50 | 52 | 53 | 53 | 52 | 51 | 50 | 48 | 49 | 48 | |
| 7時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 84 | 95 | 78 | 58 | 48 | 48 | 48 | 49 | 49 | 52 | 52 | 52 | 50 | 50 | 49 | 50 | 49 | |
| 8時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 87 | 98 | 101 | 91 | 64 | 51 | 48 | 49 | 51 | 52 | 52 | 53 | 51 | 50 | 50 | 50 | 50 | |
| 9時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 87 | 99 | 102 | 121 | 87 | 80 | 105 | 49 | 52 | 50 | 54 | 54 | 50 | 49 | 50 | 50 | 51 | |
| 10時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 94 | 101 | 100 | 118 | 120 | 103 | 118 | 49 | 50 | 50 | 51 | 52 | 58 | 49 | 50 | 51 | 52 | |
| 11時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 88 | 48 | 106 | 116 | 132 | 110 | 114 | 保守 | 50 | 53 | 50 | 50 | 56 | 49 | 49 | 52 | 53 | |
| 12時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 保守 | 54 | 50 | 65 | 114 | 100 | 74 | 121 | 61 | 51 | 51 | 50 | 50 | 51 | 49 | 49 | 50 | 53 | |
| 13時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 48 | 50 | 49 | 56 | 100 | 58 | 62 | 94 | 54 | 51 | 52 | 55 | 50 | 49 | 46 | 47 | 48 | 53 | |
| 14時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 48 | 48 | 48 | 49 | 66 | 52 | 62 | 62 | 53 | 51 | 54 | 54 | 50 | 53 | 45 | 47 | 48 | 52 | |
| 15時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 48 | 48 | 48 | 48 | 54 | 49 | 51 | 56 | 50 | 51 | 52 | 53 | 58 | 62 | 46 | 47 | 48 | 51 | |
| 16時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 49 | 48 | 48 | 48 | 51 | 49 | 50 | 54 | 52 | 51 | 53 | 52 | 53 | 52 | 46 | 49 | 49 | 50 | |
| 17時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 101 | 61 | 53 | 48 | 49 | 49 | 49 | 54 | 51 | 51 | 55 | 52 | 52 | 51 | 48 | 48 | 49 | 50 | |
| 18時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 115 | 90 | 87 | 56 | 49 | 49 | 50 | 53 | 50 | 53 | 52 | 52 | 53 | 52 | 47 | 49 | 50 | 50 | |
| 19時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 102 | 98 | 120 | 94 | 64 | 61 | 56 | 61 | 54 | 51 | 53 | 52 | 51 | 51 | 48 | 49 | 52 | 50 | |
| 20時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 87 | 105 | 114 | 121 | 102 | 110 | 100 | 118 | 54 | 52 | 56 | 52 | 52 | 50 | 48 | 49 | 51 | 50 | |
| 21時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 82 | 101 | 105 | 120 | 126 | 135 | 123 | 124 | 61 | 55 | 60 | 52 | 51 | 50 | 49 | 50 | 51 | 51 | |
| 22時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 83 | 95 | 97 | 107 | 124 | 136 | 139 | 150 | 54 | 55 | 58 | 50 | 50 | 49 | 49 | 50 | 51 | 51 | |
| 23時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 76 | 90 | 96 | 101 | 110 | 127 | 130 | 153 | 54 | 60 | 63 | 51 | 51 | 49 | 47 | 50 | 50 | 50 | |
| 24時 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 72 | 83 | 95 | 103 | 105 | 116 | 128 | 150 | 52 | 54 | 55 | 51 | 51 | 50 | 46 | 48 | 48 | 49 | |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | 911 | 1810 | 1795 | 1893 | 1966 | 1905 | 1856 | 2136 | 1425 | 1245 | 1282 | 1246 | 1238 | 1241 | 1156 | 1158 | 1183 | 1198 | |
| 平均 | | | | | | | | | | | | | 76 | 75 | 75 | 79 | 82 | 79 | 77 | 89 | 62 | 52 | 53 | 52 | 52 | 52 | 48 | 48 | 49 | 50 | |
| 最大値 | | | | | | | | | | | | | 115 | 105 | 120 | 121 | 126 | 136 | 139 | 153 | 132 | 60 | 63 | 55 | 58 | 62 | 50 | 50 | 52 | 53 | |
| 最小値 | | | | | | | | | | | | | 48 | 48 | 46 | 48 | 47 | 47 | 48 | 48 | 49 | 49 | 50 | 50 | 50 | 49 | 45 | 45 | 47 | 46 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（下層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 10月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 47 | 46 | 48 | 49 | 45 | 37 | 48 | 48 | 44 | 81 | 85 | 81 | 74 | 99 | 88 | 74 | 42 | 42 | 42 | 41 | 30 | 37 | 40 | 46 | 50 | 36 | 44 | 45 | 42 | 119 | 122 |
| 2時 | 45 | 50 | 50 | 49 | 46 | 36 | 49 | 49 | 46 | 84 | 67 | 83 | 72 | 97 | 88 | 56 | 44 | 42 | 44 | 41 | 29 | 37 | 40 | 45 | 50 | 36 | 62 | 58 | 42 | 109 | 114 |
| 3時 | 46 | 43 | 46 | 47 | 46 | 35 | 50 | 49 | 49 | 88 | 56 | 85 | 72 | 96 | 87 | 52 | 48 | 42 | 43 | 42 | 28 | 37 | 41 | 46 | 50 | 36 | 66 | 50 | 39 | 44 | 108 |
| 4時 | 43 | 42 | 44 | 46 | 46 | 34 | 52 | 49 | 51 | 90 | 51 | 88 | 72 | 94 | 86 | 49 | 48 | 41 | 44 | 41 | 27 | 37 | 41 | 46 | 50 | 36 | 70 | 54 | 39 | 39 | 93 |
| 5時 | 42 | 42 | 44 | 46 | 44 | 33 | 52 | 50 | 63 | 90 | 49 | 90 | 74 | 94 | 87 | 48 | 48 | 44 | 42 | 48 | 30 | 37 | 41 | 46 | 51 | 36 | 70 | 39 | 39 | 39 | 94 |
| 6時 | 42 | 41 | 44 | 46 | 44 | 33 | 52 | 50 | 76 | 88 | 48 | 92 | 75 | 96 | 90 | 44 | 45 | 44 | 42 | 44 | 34 | 38 | 41 | 46 | 51 | 36 | 42 | 37 | 39 | 39 | 82 |
| 7時 | 49 | 42 | 48 | 46 | 44 | 32 | 52 | 51 | 70 | 83 | 48 | 94 | 78 | 96 | 94 | 63 | 43 | 45 | 42 | 43 | 35 | 38 | 41 | 46 | 51 | 37 | 37 | 39 | 38 | 38 | 102 |
| 8時 | 41 | 43 | 45 | 46 | 44 | 34 | 51 | 51 | 58 | 82 | 49 | 94 | 80 | 95 | 96 | 74 | 42 | 45 | 42 | 43 | 35 | 38 | 42 | 46 | 51 | 37 | 37 | 39 | 38 | 39 | 49 |
| 9時 | 48 | 44 | 46 | 46 | 44 | 34 | 50 | 50 | 48 | 88 | 49 | 93 | 83 | 95 | 97 | 65 | 41 | 46 | 45 | 44 | 35 | 38 | 42 | 47 | 52 | 38 | 37 | 38 | 38 | 39 | 64 |
| 10時 | 77 | 44 | 46 | 46 | 44 | 34 | 49 | 48 | 41 | 96 | 50 | 92 | 86 | 97 | 98 | 62 | 41 | 41 | 46 | 44 | 35 | 38 | 42 | 47 | 52 | 37 | 37 | 37 | 39 | 39 | 110 |
| 11時 | 58 | 44 | 46 | 47 | 45 | 34 | 48 | 46 | 53 | 106 | 51 | 91 | 89 | 100 | 98 | 60 | 40 | 41 | 41 | 44 | 35 | 38 | 42 | 47 | 54 | 37 | 38 | 38 | 39 | 39 | 97 |
| 12時 | 41 | 46 | 46 | 46 | 45 | 34 | 46 | 45 | 69 | 116 | 52 | 89 | 90 | 100 | 96 | 58 | 40 | 41 | 41 | 43 | 35 | 38 | 43 | 47 | 37 | 40 | 38 | 38 | 40 | 39 | 101 |
| 13時 | 41 | 44 | 47 | 46 | 46 | 34 | 43 | 44 | 70 | 119 | 52 | 89 | 90 | 100 | 94 | 56 | 41 | 41 | 41 | 44 | 35 | 37 | 43 | 47 | 36 | 37 | 37 | 38 | 42 | 39 | 34 |
| 14時 | 42 | 44 | 49 | 44 | 44 | 34 | 42 | 43 | 56 | 123 | 52 | 89 | 89 | 98 | 92 | 41 | 41 | 42 | 41 | 43 | 35 | 37 | 43 | 48 | 36 | 38 | 36 | 40 | 40 | 39 | 35 |
| 15時 | 40 | 43 | 49 | 44 | 45 | 34 | 42 | 42 | 37 | 125 | 52 | 89 | 88 | 93 | 91 | 40 | 40 | 42 | 42 | 42 | 35 | 38 | 44 | 48 | 36 | 40 | 36 | 40 | 38 | 39 | 34 |
| 16時 | 39 | 44 | 48 | 44 | 47 | 35 | 44 | 41 | 32 | 125 | 53 | 87 | 87 | 82 | 90 | 40 | 46 | 46 | 42 | 46 | 36 | 38 | 44 | 48 | 36 | 37 | 36 | 38 | 38 | 39 | 34 |
| 17時 | 41 | 42 | 46 | 42 | 47 | 34 | 45 | 41 | 32 | 125 | 54 | 86 | 87 | 84 | 89 | 39 | 46 | 43 | 46 | 38 | 36 | 39 | 44 | 48 | 36 | 38 | 36 | 38 | 39 | 39 | 34 |
| 18時 | 40 | 44 | 46 | 43 | 47 | 35 | 46 | 40 | 37 | 119 | 56 | 86 | 89 | 85 | 89 | 40 | 43 | 43 | 43 | 36 | 36 | 39 | 44 | 49 | 37 | 37 | 37 | 38 | 39 | 39 | 64 |
| 19時 | 41 | 45 | 46 | 44 | 49 | 36 | 48 | 40 | 45 | 118 | 59 | 86 | 89 | 88 | 91 | 40 | 41 | 44 | 43 | 36 | 36 | 39 | 44 | 49 | 37 | 37 | 38 | 38 | 40 | 39 | 87 |
| 20時 | 42 | 46 | 47 | 45 | 53 | 41 | 48 | 40 | 50 | 117 | 63 | 86 | 92 | 87 | 92 | 40 | 50 | 44 | 44 | 37 | 36 | 39 | 44 | 49 | 37 | 37 | 41 | 39 | 54 | 39 | 87 |
| 21時 | 43 | 46 | 48 | 45 | 52 | 45 | 48 | 40 | 58 | 118 | 68 | 86 | 94 | 92 | 96 | 40 | 47 | 42 | 44 | 38 | 36 | 39 | 44 | 49 | 37 | 41 | 40 | 39 | 59 | 39 | 52 |
| 22時 | 44 | 48 | 48 | 46 | 62 | 47 | 48 | 41 | 70 | 116 | 73 | 82 | 98 | 92 | 96 | 44 | 44 | 42 | 42 | 39 | 36 | 40 | 45 | 49 | 37 | 39 | 40 | 40 | 68 | 39 | 31 |
| 23時 | 44 | 48 | 48 | 45 | 44 | 47 | 48 | 41 | 73 | 113 | 77 | 80 | 98 | 90 | 93 | 51 | 49 | 42 | 42 | 34 | 36 | 40 | 45 | 49 | 37 | 41 | 49 | 77 | 116 | 41 | 55 |
| 24時 | 41 | 50 | 48 | 46 | 42 | 48 | 48 | 42 | 78 | 103 | 80 | 77 | 99 | 88 | 86 | 45 | 42 | 42 | 42 | 30 | 37 | 40 | 45 | 50 | 36 | 41 | 44 | 62 | 120 | 123 | 92 |
| 合計 | 1077 | 1071 | 1123 | 1094 | 1115 | 880 | 1149 | 1081 | 1306 | 2513 | 1394 | 2095 | 2045 | 2238 | 2204 | 1221 | 1052 | 1027 | 1026 | 981 | 818 | 916 | 1025 | 1138 | 1037 | 905 | 1048 | 1039 | 1165 | 1176 | 1775 |
| 平均 | 45 | 45 | 47 | 46 | 46 | 37 | 48 | 45 | 54 | 105 | 58 | 87 | 85 | 93 | 92 | 51 | 44 | 43 | 43 | 41 | 34 | 38 | 43 | 47 | 43 | 38 | 44 | 43 | 49 | 49 | 74 |
| 最大値 | 77 | 50 | 50 | 49 | 62 | 48 | 52 | 51 | 78 | 125 | 85 | 94 | 99 | 100 | 98 | 74 | 50 | 46 | 46 | 48 | 37 | 40 | 45 | 50 | 54 | 41 | 70 | 77 | 120 | 123 | 122 |
| 最小値 | 39 | 41 | 44 | 42 | 42 | 32 | 42 | 40 | 32 | 81 | 48 | 77 | 72 | 82 | 86 | 39 | 40 | 41 | 41 | 30 | 27 | 37 | 40 | 45 | 36 | 36 | 36 | 37 | 38 | 38 | 31 |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（下層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 11月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 85 | 105 | 101 | 36 | 35 | 73 | 97 | 39 | 48 | 50 | 52 | 54 | 42 | 44 | 46 | 44 | 73 | 94 | 44 | 40 | 41 | 44 | 44 | 50 | 45 | 56 | 44 | 53 | 48 | 52 | |
| 2時 | 72 | 104 | 102 | 36 | 35 | 79 | 98 | 39 | 73 | 50 | 43 | 59 | 42 | 42 | 46 | 43 | 71 | 91 | 44 | 41 | 42 | 43 | 43 | 46 | 46 | 44 | 53 | 46 | 48 | 50 | |
| 3時 | 92 | 103 | 94 | 36 | 35 | 43 | 96 | 39 | 50 | 63 | 42 | 62 | 42 | 42 | 44 | 41 | 72 | 90 | 44 | 41 | 42 | 42 | 44 | 45 | 45 | 56 | 44 | 44 | 45 | 45 | |
| 4時 | 103 | 102 | 91 | 36 | 36 | 38 | 39 | 39 | 39 | 52 | 48 | 60 | 44 | 42 | 42 | 40 | 70 | 88 | 44 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 45 | 54 | 47 | 45 | 44 | 44 | |
| 5時 | 105 | 102 | 94 | 40 | 37 | 93 | 40 | 39 | 40 | 91 | 43 | 63 | 57 | 43 | 42 | 38 | 69 | 87 | 43 | 40 | 41 | 42 | 44 | 44 | 46 | 49 | 48 | 62 | 46 | 62 | |
| 6時 | 98 | 98 | 91 | 90 | 38 | 97 | 86 | 40 | 39 | 51 | 74 | 86 | 46 | 42 | 41 | 40 | 65 | 88 | 44 | 40 | 40 | 42 | 47 | 45 | 46 | 47 | 48 | 54 | 52 | 47 | |
| 7時 | 101 | 97 | 92 | 91 | 38 | 96 | 96 | 40 | 43 | 51 | 85 | 99 | 71 | 65 | 48 | 44 | 53 | 91 | 44 | 39 | 41 | 42 | 42 | 45 | 47 | 44 | 49 | 53 | 85 | 87 | |
| 8時 | 93 | 98 | 91 | 41 | 39 | 96 | 94 | 40 | 44 | 54 | 64 | 75 | 59 | 58 | 86 | 49 | 48 | 86 | 44 | 39 | 41 | 43 | 41 | 46 | 45 | 46 | 46 | 49 | 63 | 73 | |
| 9時 | 95 | 99 | 94 | 35 | 38 | 38 | 98 | 43 | 42 | 44 | 58 | 48 | 52 | 59 | 101 | 71 | 50 | 74 | 44 | 40 | 41 | 44 | 41 | 46 | 44 | 45 | 48 | 53 | 51 | 57 | |
| 10時 | 92 | 101 | 95 | 35 | 36 | 84 | 99 | 40 | 40 | 40 | 44 | 46 | 41 | 61 | 94 | 87 | 68 | 62 | 44 | 40 | 41 | 43 | 42 | 45 | 46 | 46 | 49 | 51 | 50 | 54 | |
| 11時 | 91 | 96 | 96 | 35 | 36 | 53 | 85 | 40 | 41 | 40 | 41 | 68 | 41 | 46 | 88 | 94 | 96 | 保守 | 44 | 40 | 41 | 42 | 42 | 44 | 44 | 49 | 48 | 49 | 52 | 58 | |
| 12時 | 94 | 96 | 96 | 35 | 36 | 92 | 64 | 45 | 100 | 40 | 41 | 68 | 41 | 44 | 106 | 94 | 108 | 41 | 42 | 41 | 41 | 42 | 44 | 45 | 45 | 49 | 50 | 47 | 59 | 52 | |
| 13時 | 89 | 97 | 97 | 35 | 37 | 96 | 96 | 49 | 96 | 40 | 41 | 76 | 42 | 41 | 101 | 92 | 109 | 42 | 42 | 42 | 41 | 42 | 45 | 44 | 45 | 51 | 53 | 50 | 59 | 55 | |
| 14時 | 90 | 74 | 98 | 36 | 37 | 97 | 96 | 40 | 97 | 40 | 41 | 68 | 41 | 40 | 74 | 91 | 110 | 42 | 42 | 41 | 41 | 42 | 43 | 44 | 44 | 50 | 52 | 44 | 54 | 61 | |
| 15時 | 97 | 87 | 87 | 36 | 37 | 97 | 70 | 39 | 96 | 40 | 40 | 70 | 43 | 40 | 49 | 90 | 107 | 43 | 42 | 42 | 41 | 43 | 43 | 44 | 45 | 54 | 56 | 43 | 44 | 59 | |
| 16時 | 94 | 96 | 41 | 36 | 37 | 97 | 41 | 39 | 99 | 40 | 46 | 48 | 41 | 40 | 40 | 88 | 104 | 43 | 42 | 41 | 41 | 42 | 43 | 44 | 44 | 48 | 48 | 52 | 66 | 61 | |
| 17時 | 92 | 98 | 90 | 36 | 37 | 98 | 44 | 61 | 65 | 40 | 59 | 44 | 48 | 93 | 43 | 78 | 103 | 43 | 42 | 40 | 42 | 42 | 44 | 45 | 46 | 46 | 48 | 52 | 61 | 56 | |
| 18時 | 95 | 98 | 96 | 36 | 38 | 97 | 39 | 42 | 46 | 59 | 50 | 108 | 68 | 99 | 116 | 78 | 97 | 43 | 42 | 40 | 42 | 45 | 44 | 46 | 46 | 46 | 51 | 53 | 56 | 51 | |
| 19時 | 98 | 98 | 87 | 36 | 40 | 98 | 39 | 40 | 51 | 41 | 68 | 49 | 62 | 51 | 116 | 88 | 80 | 43 | 41 | 41 | 42 | 42 | 44 | 42 | 46 | 44 | 50 | 48 | 54 | 54 | |
| 20時 | 102 | 98 | 94 | 36 | 38 | 96 | 39 | 40 | 42 | 41 | 44 | 55 | 41 | 63 | 76 | 93 | 94 | 43 | 41 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 47 | 44 | 49 | 55 | 54 | 49 | |
| 21時 | 104 | 100 | 40 | 38 | 37 | 99 | 39 | 40 | 48 | 42 | 42 | 44 | 41 | 41 | 63 | 91 | 109 | 43 | 41 | 41 | 42 | 42 | 44 | 43 | 47 | 44 | 49 | 44 | 47 | 50 | |
| 22時 | 106 | 86 | 36 | 36 | 38 | 101 | 39 | 40 | 55 | 89 | 42 | 50 | 44 | 41 | 58 | 89 | 100 | 43 | 41 | 42 | 43 | 42 | 44 | 44 | 49 | 44 | 46 | 44 | 46 | 49 | |
| 23時 | 106 | 95 | 36 | 36 | 42 | 100 | 39 | 40 | 62 | 98 | 43 | 62 | 43 | 42 | 60 | 74 | 96 | 44 | 41 | 41 | 44 | 44 | 46 | 44 | 52 | 55 | 48 | 44 | 46 | 48 | |
| 24時 | 105 | 98 | 36 | 34 | 93 | 100 | 39 | 40 | 50 | 76 | 50 | 45 | 42 | 42 | 47 | 72 | 95 | 44 | 41 | 41 | 43 | 46 | 47 | 47 | 59 | 44 | 51 | 45 | 49 | 47 | |
| 合計 | 2299 | 2326 | 1975 | 977 | 950 | 2058 | 1612 | 993 | 1406 | 1272 | 1201 | 1507 | 1134 | 1221 | 1627 | 1709 | 2047 | 1408 | 1023 | 975 | 998 | 1026 | 1048 | 1076 | 1114 | 1155 | 1175 | 1180 | 1279 | 1321 | |
| 平均 | 96 | 97 | 82 | 41 | 40 | 86 | 67 | 41 | 59 | 53 | 50 | 63 | 47 | 51 | 68 | 71 | 85 | 61 | 43 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 48 | 49 | 49 | 53 | 55 | |
| 最大値 | 106 | 105 | 102 | 91 | 93 | 101 | 99 | 61 | 100 | 98 | 85 | 108 | 71 | 99 | 116 | 94 | 110 | 94 | 44 | 42 | 44 | 46 | 47 | 50 | 59 | 56 | 56 | 62 | 85 | 87 | |
| 最小値 | 72 | 74 | 36 | 34 | 35 | 38 | 39 | 39 | 39 | 40 | 40 | 44 | 41 | 40 | 40 | 38 | 48 | 41 | 41 | 39 | 40 | 42 | 41 | 42 | 44 | 44 | 44 | 43 | 44 | 44 | |

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

# 時刻水質月表 （水質自動監視装置）

| 水系名 | 那珂川 | 河川名 | 那珂川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目 | 塩分（下層） | | | | | 単位 | mg/l |

（西暦 2004年）平成 16年 12月

| 時間＼日 | 1日 | 2日 | 3日 | 4日 | 5日 | 6日 | 7日 | 8日 | 9日 | 10日 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日 | 23日 | 24日 | 25日 | 26日 | 27日 | 28日 | 29日 | 30日 | 31日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1時 | 48 | 60 | 52 | 46 | 129 | 61 | 72 | 71 | 108 | 49 | 49 | 52 | 50 | 45 | 48 | 45 | 71 | 78 | 95 | 70 | 46 | 46 | 45 | 45 | 46 | 46 | 49 | 54 | 46 | 44 | 44 |
| 2時 | 48 | 59 | 52 | 101 | 122 | 52 | 71 | 74 | 107 | 47 | 48 | 50 | 50 | 46 | 48 | 45 | 71 | 73 | 121 | 68 | 46 | 46 | 45 | 45 | 46 | 45 | 44 | 46 | 47 | 44 | 45 |
| 3時 | 56 | 58 | 52 | 114 | 121 | 44 | 70 | 82 | 111 | 48 | 48 | 48 | 48 | 46 | 48 | 45 | 72 | 91 | 126 | 67 | 46 | 45 | 45 | 45 | 49 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 45 |
| 4時 | 53 | 53 | 51 | 117 | 116 | 42 | 70 | 106 | 112 | 48 | 47 | 48 | 48 | 45 | 47 | 45 | 70 | 100 | 122 | 64 | 46 | 45 | 45 | 45 | 49 | 46 | 44 | 45 | 44 | 43 | 44 |
| 5時 | 46 | 50 | 50 | 104 | 107 | 41 | 68 | 116 | 108 | 48 | 47 | 48 | 47 | 45 | 46 | 45 | 68 | 97 | 121 | 59 | 46 | 45 | 45 | 45 | 46 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 |
| 6時 | 44 | 47 | 52 | 89 | 106 | 40 | 65 | 124 | 102 | 48 | 47 | 48 | 46 | 46 | 46 | 45 | 68 | 93 | 115 | 58 | 46 | 47 | 45 | 45 | 46 | 45 | 44 | 45 | 44 | 43 | 44 |
| 7時 | 55 | 45 | 51 | 77 | 99 | 40 | 66 | 122 | 102 | 49 | 48 | 50 | 46 | 46 | 46 | 46 | 68 | 93 | 112 | 58 | 46 | 46 | 46 | 46 | 45 | 45 | 46 | 46 | 45 | 44 | 44 |
| 8時 | 47 | 59 | 47 | 78 | 72 | 40 | 65 | 123 | 108 | 49 | 48 | 50 | 46 | 45 | 46 | 45 | 67 | 91 | 109 | 58 | 46 | 46 | 46 | 46 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 |
| 9時 | 91 | 66 | 52 | 60 | 110 | 41 | 64 | 120 | 108 | 49 | 48 | 52 | 46 | 45 | 46 | 46 | 64 | 90 | 108 | 57 | 46 | 46 | 47 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 |
| 10時 | 78 | 104 | 69 | 52 | 119 | 42 | 64 | 119 | 107 | 48 | 49 | 54 | 46 | 45 | 45 | 46 | 61 | 89 | 109 | 56 | 46 | 52 | 46 | 46 | 47 | 45 | 45 | 46 | 45 | 44 | 44 |
| 11時 | 69 | 97 | 120 | 71 | 90 | 48 | 64 | 117 | 110 | 47 | 49 | 56 | 46 | 46 | 44 | 47 | 60 | 92 | 109 | 保守 | 46 | 46 | 45 | 46 | 48 | 50 | 46 | 45 | 45 | 45 | 44 |
| 12時 | 61 | 90 | 126 | 128 | 106 | 51 | 65 | 113 | 106 | 48 | 49 | 53 | 46 | 49 | 44 | 48 | 63 | 90 | 102 | 45 | 45 | 45 | 46 | 45 | 49 | 46 | 46 | 49 | 48 | 44 | 44 |
| 13時 | 63 | 88 | 126 | 133 | 92 | 54 | 66 | 113 | 109 | 47 | 48 | 50 | 46 | 50 | 44 | 50 | 72 | 89 | 100 | 45 | 45 | 45 | 45 | 46 | 47 | 47 | 46 | 46 | 45 | 44 | 44 |
| 14時 | 63 | 86 | 128 | 134 | 82 | 58 | 66 | 113 | 112 | 46 | 48 | 49 | 46 | 51 | 44 | 52 | 78 | 87 | 87 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 52 | 46 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 |
| 15時 | 62 | 81 | 120 | 133 | 71 | 68 | 68 | 114 | 111 | 48 | 48 | 48 | 46 | 50 | 44 | 53 | 78 | 81 | 78 | 45 | 46 | 46 | 45 | 45 | 50 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 |
| 16時 | 59 | 74 | 96 | 125 | 65 | 73 | 70 | 120 | 106 | 50 | 49 | 48 | 46 | 51 | 44 | 53 | 80 | 85 | 73 | 46 | 46 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 44 |
| 17時 | 67 | 64 | 82 | 104 | 61 | 76 | 70 | 122 | 100 | 50 | 50 | 51 | 46 | 54 | 44 | 53 | 78 | 92 | 70 | 47 | 46 | 46 | 46 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 43 |
| 18時 | 67 | 63 | 71 | 88 | 63 | 75 | 69 | 123 | 103 | 51 | 51 | 60 | 44 | 61 | 44 | 56 | 78 | 89 | 71 | 46 | 46 | 45 | 46 | 45 | 49 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 43 |
| 19時 | 64 | 96 | 58 | 83 | 64 | 74 | 67 | 115 | 104 | 54 | 58 | 76 | 44 | 69 | 44 | 61 | 79 | 87 | 72 | 46 | 46 | 47 | 46 | 46 | 48 | 45 | 45 | 45 | 44 | 44 | 43 |
| 20時 | 57 | 93 | 102 | 75 | 58 | 73 | 64 | 112 | 106 | 53 | 60 | 59 | 44 | 80 | 44 | 58 | 79 | 87 | 72 | 47 | 46 | 47 | 46 | 46 | 46 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 49 |
| 21時 | 58 | 94 | 124 | 71 | 58 | 73 | 60 | 111 | 97 | 51 | 56 | 49 | 45 | 61 | 44 | 55 | 76 | 94 | 72 | 46 | 52 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 45 | 44 | 44 | 84 |
| 22時 | 60 | 84 | 122 | 121 | 58 | 73 | 61 | 109 | 70 | 51 | 55 | 50 | 45 | 47 | 44 | 72 | 75 | 98 | 73 | 46 | 46 | 46 | 49 | 46 | 46 | 45 | 46 | 45 | 45 | 44 | 60 |
| 23時 | 60 | 61 | 111 | 134 | 58 | 73 | 64 | 109 | 58 | 50 | 54 | 50 | 45 | 47 | 44 | 76 | 82 | 94 | 74 | 47 | 46 | 46 | 48 | 47 | 46 | 46 | 47 | 46 | 44 | 44 | 57 |
| 24時 | 60 | 54 | 55 | 131 | 61 | 72 | 68 | 109 | 52 | 50 | 53 | 50 | 46 | 48 | 44 | 76 | 88 | 90 | 75 | 46 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 50 | 56 | 46 | 44 | 44 | 44 |
| 合計 | 1436 | 1726 | 1969 | 2369 | 2088 | 1384 | 1597 | 2657 | 2417 | 1179 | 1207 | 1249 | 1108 | 1218 | 1082 | 1263 | 1746 | 2150 | 2266 | 1211 | 1106 | 1105 | 1099 | 1092 | 1127 | 1098 | 1100 | 1099 | 1073 | 1055 | 1129 |
| 平均 | 60 | 72 | 82 | 99 | 87 | 58 | 67 | 111 | 101 | 49 | 50 | 52 | 46 | 51 | 45 | 53 | 73 | 90 | 94 | 53 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 46 | 46 | 46 | 45 | 44 | 47 |
| 最大値 | 91 | 104 | 128 | 134 | 129 | 76 | 72 | 124 | 112 | 54 | 60 | 76 | 50 | 80 | 48 | 76 | 88 | 100 | 126 | 70 | 52 | 52 | 49 | 47 | 52 | 50 | 56 | 54 | 48 | 45 | 84 |
| 最小値 | 44 | 45 | 47 | 46 | 58 | 40 | 60 | 71 | 52 | 46 | 47 | 48 | 44 | 45 | 44 | 45 | 60 | 73 | 70 | 44 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 44 | 45 | 44 | 43 | 43 |

# 水　質　年　表　（水質自動監視装置）

| 種別 | 観測所記号 |
|---|---|
| 3種 | 1363130233030 |

平成 16年（西暦 16年）　　月　　日記入

| 水系名 | 那　珂　川 | 河川名 | 那　珂　川 | 観測所名 | 水府橋 | 読み | すいふばし | 項　目 | 塩分（下層） | 単　位 | mg/l |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| 日＼月 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 86 | 567 | 71 | 59 | 53 | 88 | 48 | 54 | 欠　測 | 45 | 96 | 60 | 1227 |
| 2 | 70 | 558 | 78 | 61 | 54 | 70 | 55 | 57 | 欠　測 | 45 | 97 | 72 | 1217 |
| 3 | 67 | 903 | 141 | 49 | 78 | 77 | 57 | 58 | 欠　測 | 47 | 82 | 82 | 3189 |
| 4 | 68 | 576 | 197 | 58 | 262 | 85 | 58 | 58 | 欠　測 | 46 | 41 | 99 | 1548 |
| 5 | 80 | 485 | 212 | 54 | 79 | 72 | 57 | 57 | 欠　測 | 46 | 40 | 87 | 1269 |
| 6 | 146 | 471 | 290 | 53 | 66 | 76 | 57 | 61 | 欠　測 | 37 | 86 | 58 | 1401 |
| 7 | 198 | 775 | 350 | 48 | 55 | 72 | 54 | 67 | 欠　測 | 48 | 67 | 67 | 1801 |
| 8 | 148 | 765 | 461 | 49 | 60 | 85 | 92 | 47 | 欠　測 | 45 | 41 | 111 | 1904 |
| 9 | 107 | 683 | 333 | 48 | 85 | 88 | 117 | 53 | 欠　測 | 54 | 59 | 101 | 1728 |
| 10 | 78 | 475 | 244 | 46 | 113 | 129 | 112 | 57 | 欠　測 | 105 | 53 | 49 | 1461 |
| 11 | 75 | 416 | 292 | 45 | 90 | 121 | 76 | 62 | 欠　測 | 58 | 50 | 50 | 1335 |
| 12 | 74 | 259 | 179 | 45 | 63 | 82 | 54 | 60 | 欠　測 | 87 | 63 | 52 | 1018 |
| 13 | 67 | 207 | 90 | 47 | 53 | 81 | 73 | 55 | 76 | 85 | 47 | 46 | 2153 |
| 14 | 156 | 281 | 59 | 47 | 70 | 158 | 69 | 116 | 75 | 93 | 51 | 51 | 1226 |
| 15 | 226 | 632 | 59 | 56 | 59 | 119 | 68 | 93 | 75 | 92 | 68 | 45 | 1592 |
| 16 | 208 | 482 | 79 | 84 | 56 | 72 | 68 | 64 | 79 | 51 | 71 | 53 | 1367 |
| 17 | 197 | 567 | 160 | 363 | 73 | 65 | 61 | 65 | 82 | 44 | 85 | 73 | 1835 |
| 18 | 欠　測 | 324 | 274 | 699 | 61 | 68 | 59 | 64 | 79 | 43 | 61 | 90 | 1822 |
| 19 | 欠　測 | 331 | 73 | 1115 | 60 | 66 | 75 | 67 | 77 | 43 | 43 | 94 | 2044 |
| 20 | 欠　測 | 162 | 59 | 1039 | 59 | 68 | 72 | 64 | 89 | 41 | 41 | 53 | 1747 |
| 21 | 63 | 203 | 47 | 238 | 55 | 65 | 49 | 122 | 62 | 34 | 42 | 46 | 1026 |
| 22 | 215 | 353 | 51 | 634 | 61 | 66 | 51 | 94 | 52 | 38 | 43 | 46 | 1704 |
| 23 | 280 | 196 | 49 | 1151 | 45 | 40 | 53 | 68 | 53 | 43 | 44 | 46 | 3708 |
| 24 | 189 | 67 | 45 | 1006 | 44 | 43 | 56 | 欠　測 | 52 | 47 | 45 | 46 | 1640 |
| 25 | 247 | 63 | 46 | 910 | 50 | 47 | 57 | 欠　測 | 52 | 43 | 46 | 47 | 1608 |
| 26 | 216 | 58 | 50 | 1193 | 44 | 49 | 56 | 欠　測 | 52 | 38 | 48 | 46 | 1850 |
| 27 | 238 | 57 | 51 | 1213 | 48 | 47 | 58 | 欠　測 | 48 | 44 | 49 | 46 | 1899 |
| 28 | 284 | 57 | 48 | 122 | 54 | 49 | 57 | 欠　測 | 48 | 43 | 49 | 46 | 857 |
| 29 | 543 | 57 | 48 | 55 | 52 | 48 | 59 | 欠　測 | 49 | 49 | 53 | 45 | 1058 |
| 30 | 324 | | 50 | 48 | 73 | 45 | 64 | 欠　測 | 50 | 49 | 55 | 44 | 802 |
| 31 | 525 | | 73 | | 106 | | 64 | 欠　測 | | 74 | | 47 | 889 |
| 計 | 5175 | 11030 | 4259 | 10635 | 2181 | 2241 | 2006 | 1563 | 1150 | 1657 | 1716 | 1898 | 49925 |
| 平　均 | 185 | 380 | 137 | 355 | 70 | 75 | 65 | 68 | 64 | 53 | 57 | 61 | 133 |