

三国橋(渡良瀬川)

| | 試験項目 | 定量下限値 | 令和7年 | | | | | | | | | | 令和8年 | | | 年間 | | |
|------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|------|----|----|----|----|--|
| | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最高 | 最低 | 平均 | |
| 採水条件 | 採水日 | | 4月2日 | 5月14日 | 6月4日 | 7月2日 | 8月6日 | 9月3日 | 10月1日 | 11月5日 | | | | | | | | |
| | 採水時刻 | | 10:20 | 10:15 | 10:20 | 10:30 | 10:10 | 10:05 | 10:00 | 10:35 | | | | | | | | |
| | 天候 | | 雨 | 曇 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | | | | | | | | |
| | 気温 | °C | 10.0 | 24.2 | 24.2 | 33.0 | 34.6 | 32.6 | 20.7 | 12.8 | | | | | | | | |
| | 水温 | °C | 10.1 | 20.2 | 20.2 | 27.6 | 30.9 | 26.6 | 22.3 | 12.5 | | | | | | | | |
| 一般項目 | pH値 | | 8.2 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | | | | | | | | |
| | 導電率 | μS/cm | 1 | 191 | 207 | 189 | 231 | 266 | 272 | 223 | 246 | | | | | | | |
| | 濁度 | 度 | 0.1 | 10 | 6.5 | 10 | 9.2 | 8.7 | 9.3 | 3.8 | 3.1 | | | | | | | |
| | 色度 | 度 | 1 | 9 | 13 | 15 | 16 | 15 | 15 | 8 | 10 | | | | | | | |
| | アルカリ度 | mg/L | 0.2 | 42.4 | 48.5 | 46.0 | 53.8 | 64.5 | 63.5 | 53.8 | 56.0 | | | | | | | |
| | 臭気 | | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭・土臭 | 藻臭・土臭 | 藻臭 | 藻臭 | | | | | | | | |
| | 臭気(塩素添加) | | — | — | — | — | — | — | — | — | | | | | | | | |
| | 過マンガン酸カリウム消費量 | mg/L | 0.3 | 7.3 | 5.3 | 6.4 | 7.3 | 9.4 | 9.5 | 4.8 | 5.6 | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | mg/L | 0.02 | 0.37 | 0.12 | 0.11 | 0.12 | 0.12 | 0.18 | 0.07 | 0.17 | | | | | | | |
| かび臭 | 2-メチルイソポルネオール | μg/L | 0.002 | 0.002 | 0.006 | 0.003 | 0.003 | 0.019 | 0.006 | 0.003 | 0.000 | | | | | | | |
| | ジエオスマニ | μg/L | 0.002 | 0.004 | 0.005 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.007 | 0.003 | 0.003 | | | | | | | |
| VOC等 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | メチル-1-ブチルエーテル | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | (シストラニン)-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | クロロホルム | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | ベンゼン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | プロモジクロロメタン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | | | | |
| | トルエン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロベン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | ジプロモジクロロメタン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | キシレン | mg/L | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | プロモホルム | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | 総トリハロメタン | mg/L | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| 金属類 | ホウ素 | mg/L | 0.02 | 0.04 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | | | | | | | |
| | アルミニウム | mg/L | 0.02 | 0.17 | 0.08 | 0.32 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.04 | 0.03 | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | 0.004 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | マンガン | mg/L | 0.01 | 0.07 | 0.05 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 0.05 | 0.02 | 0.03 | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.002 | 0.000 | 0.002 | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/L | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | 0.014 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | カドミウム | mg/L | 0.0006 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | 0.0004 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | | | | | | | |
| | 鉛 | mg/L | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | ウラン | mg/L | 0.0004 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | | | | | | | |
| | 鉄 | mg/L | 0.06 | 0.26 | 0.19 | 0.21 | 0.27 | 0.13 | 0.23 | 0.16 | 0.11 | | | | | | | |
| | ヒ素 | mg/L | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.002 | 0.003 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | セレン | mg/L | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | | | | | | |
| | ナトリウム | mg/L | 3 | 12 | 11 | 10 | 13 | 14 | 18 | 13 | 16 | | | | | | | |
| | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | mg/L | 10 | 58 | 63 | 63 | 69 | 66 | 77 | 68 | 67 | | | | | | | |
| イオン類 | 硝酸・亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.05 | 1.66 | 1.65 | 1.42 | 1.38 | 0.98 | 1.13 | 1.80 | 1.89 | | | | | | | |
| | 硝酸態窒素 | mg/L | 0.05 | 1.61 | 1.62 | 1.40 | 1.35 | 0.93 | 1.09 | 1.76 | 1.84 | | | | | | | |
| | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.005 | 0.054 | 0.030 | 0.023 | 0.032 | 0.050 | 0.043 | 0.038 | 0.048 | | | | | | | |
| | フッ素イオン | mg/L | 0.08 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.11 | 0.12 | 0.25 | 0.00 | 0.00 | | | | | | | |
| | 塩化物イオン | mg/L | 0.3 | 12 | 12 | 10 | 14 | 21 | 21 | 13 | 17 | | | | | | | |
| | リン酸イオン | mg/L | 0.05 | 0.24 | 0.14 | 0.18 | 0.28 | 0.27 | 0.33 | 0.29 | 0.22 | | | | | | | |
| | 臭化物イオン | mg/L | 0.05 | 0.05 | 0.09 | 0.06 | 0.07 | 0.09 | 0.09 | 0.07 | 0.10 | | | | | | | |
| | 硫酸イオン | mg/L | 5 | 22 | 23 | 21 | 24 | 25 | 26 | 23 | 25 | | | | | | | |
| | 塩素酸 | mg/L | 0.06 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | | | | |
| | 亜塩素酸 | mg/L | 0.06 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | | | | |