

資料1 計量結果一覧 (2023年度)

| | | 採取場所 採水日時 | 1 向谷川 | 2 河戸川 | 3 北山谷川 | 4 福地川 | 5 井谷川 | 6 玉谷川 | 7 佐与谷川 (下流) | 8 有漢川 (巨瀬町) | 9 津々川 | 10 新谷川 | 11 伊賀谷川 | 12 宮谷川 | 13 車谷川 (下流) | 14 車谷川 (上流) | 15 宇治町(廃 棄物処分場 跡地) | 16 中井町(廃 棄物処分場 跡地) | 17 佐山川 | 18 有漢川 (有漢町) | 19 横見川 | 20 日名川 | 21 坂本川 | 22 長谷川 | 23 佐与谷川 (上流) | 24 持谷川 |
|----------------|------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-------------------|-----------|-----------|------------|-----------|-------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------|-----------|
| 項目名称 | 環境基準 | 単位 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 6月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 6月21日 | 6月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 | 7月21日 |
| 水素イオン濃度(pH) | 6.5以上8.5以下 | — | 8.4(22°C) | 8.0(24°C) | 8.6(24°C) | 7.9(22°C) | 8.1(23°C) | 8.1(22°C) | 7.8(23°C) | 8.6(22°C) | 8.6(23°C) | 8.2(23°C) | 8.1(23°C) | 8.4(24°C) | 7.8(24°C) | 7.9(24°C) | 7.3(24°C) | 6.9(24°C) | 7.5(24°C) | 8.3(24°C) | 7.9(24°C) | 8.2(24°C) | 8.2(24°C) | 8.5(24°C) | 7.8(24°C) | 7.8(24°C) |
| 溶存酸素(DO) | 7.5以上 | mg/L | 8.6 | 10 | 10 | 8.8 | 10 | 10 | 9.4 | 11 | 9.2 | 9.8 | 8.6 | 9.8 | 11 | 10 | 8.2 | 8.6 | 9.4 | 10 | 9.6 | 10 | 8.6 | 10 | 8.8 | 11 |
| 生物学的酸素要求量(BOD) | 2以下 | mg/L | 0.5未満 | 0.5未満 | 2.4 | 0.5未満 | 0.8 | 0.5未満 | 1.4 | 1.0 | 0.5未満 | 1.4 | 0.8 | 0.8 | 0.5未満 | 1.8 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 2.0 | 1.0 | 2.2 | 2.0 | 1.4 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 浮遊物質(SS) | 25以下 | mg/L | 14 | 1未満 | 2 | 2 | 1未満 | 1 | 1未満 | 2 | 1 | 1未満 | 3 | 2 | 3 | 7 | 1未満 | 5 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1未満 | 1未満 | 2 | 1未満 |
| 大腸菌数 | 300以下 | CFU/100ml | 120 | 110 | 100 | 2600 | 81 | 120 | 120 | 120 | 68 | 170 | 92 | 310 | 76 | 120 | 4 | 87 | 85 | 240 | 140 | 70 | 93 | 73 | 220 | 52 |
| 全亜鉛 | 0.03以下 | mg/L | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.02 | 0.02 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |

は環境基準値に不適合を示す。

資料2 環境基準の達成度 (2023年度)

| | | 環境基準 | 1 向谷川 | 2 河戸川 | 3 北山谷川 | 4 福地川 | 5 井谷川 | 6 玉谷川 | 7 佐与谷川 (下流) | 8 有漢川 (巨瀬町) | 9 津々川 | 10 新谷川 | 11 伊賀谷川 | 12 宮谷川 | 13 車谷川 (下流) | 14 車谷川 (上流) | 15 宇治町(廃 棄物処分場 跡地) | 16 中井町(廃 棄物処分場 跡地) | 17 佐山川 | 18 有漢川 (有漢町) | 19 横見川 | 20 日名川 | 21 坂本川 | 22 長谷川 | 23 佐与谷川 (上流) | 24 持谷川 | |
|----------------|------------|------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|-------------------|-------------------|----------|-----------|------------|-----------|-------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------|-----------|---|
| 水素イオン濃度(pH) | 6.5以上8.5以下 | | ○ | ○ | ▲(8.6) | ○ | ○ | ○ | ○ | ▲(8.6) | ▲(8.6) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 溶存酸素(DO) | 7.5以上 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 生物学的酸素要求量(BOD) | 2以下 | | ○ | ○ | ▲(2.4) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ▲(2.2) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 浮遊物質(SS) | 25以下 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 大腸菌数 | 300以下 | | ○ | ○ | ○ | ▲(2600) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ▲(310) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 全亜鉛 | 0.03以下 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

○:環境基準に適合 ▲:環境基準に不適合