

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 酒直水門 | 鶴巻橋 | 舟戸大橋 | 村上橋 | 豊年橋 | 利根川和田 |
|------------------|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | | | | | |
| 調査日 | - | 2024/3/4 | 2024/3/4 | 2024/3/4 | 2024/3/4 | 2024/3/4 | 2024/3/4 |
| 時刻 | - | 11:35 | 10:43 | 10:00 | 9:21 | 12:12 | 12:35 |
| 管理所 | - | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 |
| 天候 | - | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |
| 気温 | ℃ | 13.0 | 12.5 | 12.0 | 11.5 | 14.0 | 14.0 |
| 水温 | ℃ | 11.0 | 10.4 | 10.4 | 9.9 | 11.1 | 11.2 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - | - | - |
| 透明度 | m | - | - | - | - | - | - |
| 色相 | - | 淡黄緑濁 | 淡黄褐濁 | 淡黄褐濁 | 淡黄褐濁 | 淡黄色濁 | 淡黄色濁 |
| 臭気 | - | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 弱土臭 | 弱力ビ臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 9.1 (24.8℃) | 9.4 (24.8℃) | 9.4 (24.6℃) | 9.1 (24.8℃) | 9.1 (24.8℃) | 7.9 (24.8℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 13 | 14 | 20 | 18 | 14 | 12 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 9.8 | 12 | 10 | 7.7 | 9.2 | 2.0 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 14 | 16 | 12 | 11 | 13 | 6.0 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 36 | 45 | 28 | 25 | 32 | 10 |
| 大腸菌数 | CFU/100mL | 1 | 10 | 3 | - | - | - |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | - | - | - |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 0.2 | 0.6 | 1.5 | - | - | - |
| カルシウム | mg/L | 1.7 | 2.3 | 1.9 | - | - | - |
| 全窒素 | mg/L | 2.0 | 2.9 | 3.5 | 1.8 | 1.7 | 3.4 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.11 | 0.13 | 0.13 | 0.10 | 0.11 | 0.25 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.003 | 0.003 | 0.006 | - | - | - |
| 溶解性鉄 | mg/L | 0.1 | 0.1 | 0.1 | - | - | - |
| 塩化物イオン | mg/L | 25 | 29 | 26 | 29 | 23 | 26 |
| 濁度 | 度 | 31 | 39 | 27 | 21 | 29 | 10 |
| 全硬度 | CaCO ₃ mg/L | 100 | 97 | 110 | 100 | 100 | 77 |