

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 笹川取水口 | 青馬 | 倉橋 | 猿田 |
|----------------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | F P | F P | F P |
| 調査日 | - | 2024/10/16 | 2024/10/16 | 2024/10/16 | 2024/10/16 |
| 時刻 | - | 14:20 | 13:49 | 13:15 | 12:35 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 曇 | 曇 | 曇 | 晴 |
| 気温 | ℃ | 23.0 | 24.8 | 27.0 | 27.0 |
| 水温 | ℃ | 22.6 | 23.0 | 23.5 | 23.1 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.60 | 2.31 | 1.00 | 0.50 |
| 色相 | - | 淡黄褐濁 | 淡黄色透 | 淡黄緑透 | 淡黄緑濁 |
| 臭気 | - | 弱下水処理臭 | 無臭 | 弱かび臭 | 無臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 7.5 (24.9℃) | 7.4 (24.9℃) | 8.2 (24.8℃) | 8.7 (24.9℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 6.0 | 5.7 | 10 | 7.9 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 7.4 | 6.2 | 7.3 | 14 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 14 | 2 | 6 | 26 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | 0.2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 0.7 | 1.0 | 0.2 | 0.6 |
| ケイ酸 | mg/L | 0.8 | 0.4 | 0.7 | 2.8 |
| 全窒素 | mg/L | 1.6 | 1.5 | 1.0 | 3.4 |
| 全リン | mg/L | 0.16 | 0.13 | 0.20 | 0.12 |
| オルトリン酸態リン | mg/L | 0.15 | 0.13 | 0.16 | 0.070 |
| クロロフィルa | μg/L | 11 | 6 | 27 | 120 |