

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 | - | 2023/9/19 | 2023/9/19 | 2023/9/19 | 2023/9/19 |
| 時刻 | - | 14:00 | 13:30 | 12:50 | 12:20 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |
| 気温 | °C | 30.5 | 31.0 | 29.2 | 29.1 |
| 水温 | °C | 30.5 | 29.9 | 29.4 | 28.9 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.67 | 0.75 | 1.10 | 0.60 |
| 色相 | - | 淡黄色濁 | 淡黄緑透 | 淡黄緑透 | 淡黄褐濁 |
| 臭気 | - | 無臭 | 弱かび臭 | 弱かび臭 | 弱かび臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.0 (24.9°C) | 7.4 (24.9°C) | 7.4 (24.8°C) | 7.4 (25.0°C) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 8.4 | 3.8 | 5.4 | 4.1 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 8.5 | 8.0 | 7.6 | 10 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 11 | 4 | 5 | 14 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | 0.2 | <0.1 | 0.3 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 0.4 | 0.2 | <0.1 | <0.1 |
| カルシウム | mg/L | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 1.3 |
| 全窒素 | mg/L | 1.4 | 1.1 | 0.9 | 1.3 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.17 | 0.26 | 0.22 | 0.39 |
| リン酸性リン | mg/L | 0.075 | 0.20 | 0.16 | 0.27 |
| クロロフィルa | μg/L | 38 | 14 | 23 | 40 |