

1991年のデータ

| 調査月日 | | 1月17日 | 2月21日 | 3月13日 | 4月23日 | 5月15日 | 6月12日 | 7月17日 | 8月14日 | 9月25日 | 10月17日 | 11月13日 | 12月18日 |
|----------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| 気温 | °C | 4.7 | 4.0 | 8.0 | 16.0 | 19.3 | 32.2 | 30.4 | 24.1 | 23.5 | 18.2 | 14.8 | 17.0 |
| 透明度(貯水池) | m | 1.7 | 2.2 | 2.0 | 1.6 | 1.2 | 1.3 | 0.7 | 1.3 | 1.0 | 1.6 | 2.7 | 3.0 |
| 全水深 | m | 90.1 | 88.8 | 85.5 | 84.8 | 89.3 | 84.9 | 76.9 | 75.0 | 72.0 | 78.4 | 78.7 | 73.5 |
| 採水水深 | m | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 臭気 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 水温 | °C | 6.2 | 4.6 | 4.9 | 12.6 | 15.9 | 23.3 | 21.5 | 22.2 | 18.5 | 15.7 | 12.4 | 9.8 |
| 濁度 | 度 | 4.0 | 4.0 | 2.0 | 3.3 | 6.2 | 4.2 | 11.5 | 4.0 | 5.6 | 3.7 | 1.7 | 0.5 |
| DO | mg/l | 11.1 | 11.7 | 12.1 | 11.2 | 12.1 | 10.1 | 11.8 | 10.0 | 10.2 | 9.7 | 9.7 | 10.7 |
| PH | | 6.8 | 6.8 | 7.1 | 7.6 | 8.7 | 8.6 | 9.4 | 8.5 | 7.0 | 7.3 | 7.1 | 7.1 |
| BOD | mg/l | 0.5 | 0.4 | 0.6 | 1.0 | 2.4 | 2.1 | 2.1 | 2.2 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| COD | mg/l | 0.6 | 0.8 | 0.8 | 1.5 | 2.4 | 2.1 | 4.4 | 2.2 | 0.9 | 1.4 | 1.1 | 1.0 |
| SS | mg/l | 2.3 | 2.2 | 1.4 | 2.4 | 3.6 | 3.0 | 12.4 | 3.2 | 5.5 | 3.1 | 2.3 | 1.2 |
| 大腸菌群数 | MPN/100ml | 23.0 | 13.0 | 8.0 | 0.0 | 0.0 | 33.0 | 11.0 | 79.0 | 130.0 | 33.0 | 33.0 | 46.0 |
| T-N | mg/l | 0.632 | 0.731 | 0.701 | 0.550 | 0.550 | 0.693 | 0.705 | 0.909 | 0.806 | 0.625 | 0.589 | 0.585 |
| T-P | mg/l | 0.016 | 0.014 | 0.012 | 0.018 | 0.024 | 0.015 | 0.024 | 0.020 | 0.014 | 0.013 | 0.010 | 0.010 |
| クロロフィルa | mg/m ³ | 0.4 | 1.3 | 4.1 | 5.8 | 16.5 | 7.4 | 45.7 | 14.5 | 4.7 | 2.8 | 2.6 | 3.9 |