





平成14年

| 項目                            | 単位                  | 11月20日 | 11月27日 | 12月4日 | 12月11日 | 12月18日 | 12月25日 |
|-------------------------------|---------------------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|
| 採水位置                          |                     | 流心     | 流心     | 流心    | 流心     | 流心     | 流心     |
| 天候                            |                     | 晴      | 曇      | 曇     | 晴      | 曇      | 雨      |
| 採水時刻                          | 時分                  | 12:20  | 9:55   | 10:10 | 9:55   | 15:50  | 10:00  |
| 水位                            | m                   | -1.1   | -1.1   | -0.68 | -1.1   | -1.1   | -1.1   |
| 流量                            | m <sup>3</sup> /sec | 17     | 16.44  | 50.5  | 15.88  | 15.4   | 17.57  |
| 全水深                           | m                   | 2.9    | 1.9    | 2.5   | 2.05   | 1.6    | 2      |
| 採水水深                          | m                   | 0.58   | 0.38   | 0.5   | 0.41   | 0.32   | 0.4    |
| 気温                            | °C                  | 17     | 13     | 17    | 10     | 16     | 13     |
| 水温                            | °C                  | 10.5   | 10.5   | 13    | 8      | 12     | 11     |
| 外観                            |                     | 無色澄    | 無色澄    | 中茶褐濁  | 無色澄    | 無色澄    | 無色澄    |
| 臭気(冷時)                        |                     | 無臭     | 無臭     | 無臭    | 無臭     | 無臭     | 無臭     |
| pH                            |                     | 8.1    | 8      | 7.8   | 7.9    | 8      | 7.9    |
| DO                            | mg/L                | 12     | 11.8   | 10.1  | 12.3   | 11.3   | 11     |
| COD                           | mg/L                | 1.5    | 2      | 7.4   | 1.8    | 2.7    | 1.7    |
| SS                            | mg/L                | 3      | 6      | 60    | 6      | 8      | 8      |
| アンモニウム態窒素(NH <sub>4</sub> -N) | mg/L                | 0.03   | 0.02   | 0.15  | 0.06   | 0.06   | 0.06   |
| 亜硝酸態窒素(NO <sub>2</sub> -N)    | mg/L                | 0.017  | 0.021  | 0.046 | 0.033  | 0.041  | 0.026  |
| 硝酸態窒素(NO <sub>3</sub> -N)     | mg/L                | 1.11   | 1.21   | 1.06  | 1.04   | 1.23   | 1.19   |
| 総窒素(T-N)                      | mg/L                | 1.34   | 1.52   | 1.8   | 1.35   | 1.52   | 1.39   |
| オルトリン酸態リン(PO <sub>4</sub> -P) | mg/L                | 0.066  | 0.064  | 0.078 | 0.054  | 0.057  | 0.052  |
| 総リン(T-P)                      | mg/L                | 0.078  | 0.081  | 0.21  | 0.072  | 0.09   | 0.053  |
| 溶解性COD(DCOD)                  | mg/L                | -      | -      | -     | -      | -      | -      |
| 強熱減量(VSS)                     | mg/L                | -      | -      | -     | 2      | 2      | 3      |
| 溶解性ケイ素(SiO <sub>2</sub> -Si)  | mg/L                | 25.8   | 25.4   | 21.2  | 24.3   | 22     | 22.4   |
| クロロフィルa                       | μg/L                | -      | -      | -     | -      | -      | -      |
| 塩化物イオン                        | mg/L                | -      | -      | -     | -      | -      | -      |
| 粒子性有機態炭素(POC)                 | mg/L                | -      | -      | -     | -      | -      | -      |
| 粒子性有機態窒素(PON)                 | mg/L                | -      | -      | -     | -      | -      | -      |
| 粒子性有機態リン(POP)                 | mg/L                | -      | -      | -     | -      | -      | -      |
| 溶解性有機態炭素(DOC)                 | mg/L                | -      | -      | -     | -      | -      | -      |
| 溶解性有機態窒素(DON)                 | mg/L                | -      | -      | -     | -      | -      | -      |
| 溶解性有機態リン(DOP)                 | mg/L                | -      | -      | -     | -      | -      | -      |