調査日 平成21年11月6日 天候 晴れ

| 項目      | 単位     | 佐潟上流 | 佐潟中流 | 佐潟下流 | 佐潟流入口(上流側) | 佐潟流入口(下流側) |
|---------|--------|------|------|------|------------|------------|
| 気温      | (°C)   | 15.5 | 17.5 | 17.0 | 15.8       | 15.8       |
| 水温      | (°C)   | 18.0 | 14.3 | 13.8 | 15.0       | 16.2       |
| 色       | -      | 茶褐色  | 茶褐色  | 茶褐色  | 無色         | 無色         |
| 臭       | -      | 無臭   | 無臭   | 無臭   | 無臭         | 微硫化水素臭     |
| 透視度     | 度      | 37.5 | 13.0 | 8.0  | >50        | >50        |
| PH      | -      | 7.2  | 7.5  | 9.2  | 7.1        | 7.3        |
| DO      | (mg/L) | 4.8  | 6.5  | 13   | 8.1        | 8.9        |
| BOD     | (mg/L) | 1.6  | 9.7  | 17   | <0.5       | <0.5       |
| COD     | (mg/L) | 7.4  | 16   | 24   | 1.8        | 1.6        |
| D-COD   | (mg/L) | 5.4  | 6.9  | 6.9  | 1.6        | 1.7        |
| SS      | (mg/L) | 12   | 21   | 50   | 2          | 2          |
| 全窒素     | (mg/L) | 3.8  | 1.6  | 2.3  | 12         | 11         |
| 全燐      | (mg/L) | 0.11 | 0.18 | 0.22 | 0.009      | 0.006      |
| クロロフィルa | (μg/L) | 11   | 170  | 280  | 3.4        | 1.1        |
| 備考      |        | 流れなし | 流れなし | 流れなし | 流れなし       | 流れなし       |