調査日　　令和3年5月7日　　天候　曇り

| 項目 | 単位 | 御手洗潟（上流） | 御手洗潟（中流） | 御手洗潟（下流） | 佐潟上流 | 佐潟中流 | 佐潟下流 | 佐潟流入水(上流側) | 佐潟流入水(下流側) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 気温 | (℃) | 20.0 | 19.0 | 19.2 | 21.6 | 20.0 | 20.1 | 20.0 | 20.5 |
| 水温 | (℃) | 18.2 | 18.5 | 18.5 | 17.5 | 18.7 | 19.1 | 15.5 | 15.5 |
| 色 | － | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡褐色 | 緑褐色 | 緑褐色 | 無色 | 無色 |
| 臭 | － | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 沼沢臭(微) | カビ臭(微) | カビ臭(微) | 無臭 | 無臭 |
| 透視度 | 度 | 50.0< | 50.0< | 50.0< | 32.0 | 8.0 | 7.0 | 50.0< | 50.0< |
| pH | － | 7.0 | 7.2 | 7.4 | 7.2 | 9.5 | 10.1 | 7.3 | 7.0 |
| DO | (mg/L) | 6.9 | 8.1 | 8.2 | 6.4 | 12 | 18 | 7.8 | 7.4 |
| BOD | (mg/L) | 5.3 | 2.7 | 4.2 | 4.5 | 28 | 27 | 1.2 | 0.8 |
| COD | (mg/L) | 13 | 11 | 12 | 12 | 33 | 34 | 2.6 | 2.3 |
| D-COD | (mg/L) | 12 | 10 | 12 | 6.1 | 12 | 12 | 1.7 | 2.0 |
| SS | (mg/L) | 1 | 1> | 2 | 20 | 80 | 70 | 4 | 1 |
| 全窒素 | (mg/L) | 0.87 | 0.64 | 0.78 | 2.4 | 3.5 | 3.1 | 11 | 11 |
| 全燐 | (mg/L) | 0.099 | 0.067 | 0.11 | 0.093 | 0.29 | 0.26 | 0.015 | 0.012 |
| ｸﾛﾛﾌｨﾙa | (μg/L) | 1.6 | 3.3 | 2.2 | 33 | 220 | 210 | 6.1 | 2.8 |
| 備考 | | | | | | | | | |