

1) 地下水位（地表面から cm）と深池水位（底面から cm）

観測井戸	深池
- 44.5	120.0

2) 水質

項目	ため池	湿地出口付近	深池出口付近	北側水路水源
PH	7.7	7.7	7.7	
硝酸イオン (mg / リットル)				NO ₃ ⁻
亜硝酸イオン (mg / リットル)				NO ₂ ⁻
COD (mg / リットル)	4	7 弱・6 広範囲	4	
リン酸イオン (mg / リットル)				
アンモニウムイオン (mg / リットル)	0.2 ≧			NH ₄ ⁺
水温 (°C)	24	23	23	18.5

PH；佐藤計量器製作所 SK - 631PH

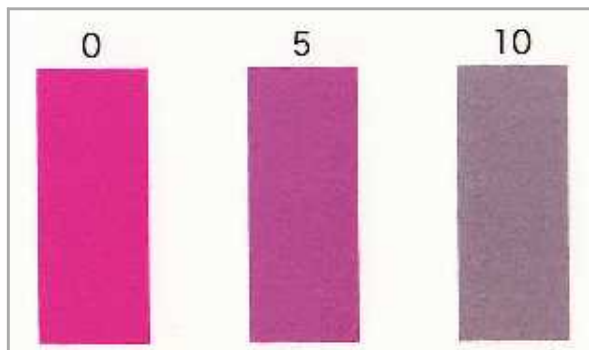
COD その他；共立理化学研究所「パックテスト」による

COD の値 湿地出口の 7 弱は低濃度用試薬他は広範囲用試薬
（広範囲用では正確に読み取れない）

- ・半湿地；西側、東側共には水有り。
- ・野川の堰の魚道、堰板の部分ともに越流
- ・第一調節池南水路は水が流れていた
- ・田んぼの取水管の蓋は第一田んぼ半開、第二田んぼは閉
第一田んぼ → 第二田んぼ、第二田んぼ → 湿地ゲートは開
- ・どじょう池水路から深池に流入有り

- ・直近の降雨 9 月 11 日夕 雷雨 約 29mm
- ・9 月 9 日未明台風 15 号通過 約 40mm

以上



広範囲パッケテストの色見本

0 と 5 の間か、5 と 10 の間か判別
が困難だった。