

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
- 64.1	118.5

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	7.1	7.3	7.3	
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)	7/3	6/3	6/3	
リン酸イオン (mg/リットル)				PO ₄ ³⁻
アンモニウムイオン (mg/リットル)	0.2 ≧			NH ₄ ⁺
水温 (℃)	24	23	23	18.5

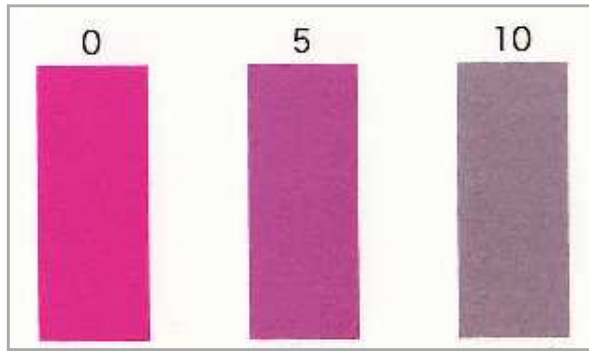
PH；佐藤計量器製作所 SK-631PH

CODその他；共立理化学研究所「パックテスト」による

CODの値 低濃度用試薬 --- > 7/3 < --- 広範囲用試薬

- ・半湿地；西側、東側共には水無し。
- ・野川の堰の魚道は越流、堰板の部分も越流
- ・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、第二田んぼ共に少し開
- ・どじょう池水路から深池に流入有り

- ・7月29日 関東甲信で梅雨明け（昨年より30日遅い。平年より8日遅い）
- ・直近の降雨 7月27日夜28日未明 約12mm（小金井東町）
- ・当日の都心の最高気温 34.4℃



広範囲パックテストの色見本

0 と 5 の間か、5 と 10 の間か判別
が困難だった。