



深池水位  
4月以降は  
水位ゲージが斜め。  
9月頃から戻り始  
めたように感じる。

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
- 108.5	110

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	7.4	7.3
硝酸イオン (mg/リットル)		1		
亜硝酸イオン (mg/リットル)		0.02		
COD (mg/リットル)	7	8 以上	7	5
リン酸イオン (mg/リットル)		0.1		
アンモニウムイオン (mg/リットル)				
水温 (°C)	19	21	17	14

NO<sub>3</sub><sup>-</sup>  
NO<sub>2</sub><sup>-</sup>  
PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>  
NH<sub>4</sub><sup>+</sup>

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

深池の出口水路に水が無いいため、池の水を柄杓（ひしゃく）で採取し調べた

- ・ 半湿地；西側、東側共には水無し。
  - ・ 野川の堰は堰き止め部分の底まで水が無い
  - ・ 箭真船橋付近は流水無し。
  - ・ ため池に水が取り込まれていなくて、水路に水が無い
  - ・ どじょう池水路から深池に流入あり（深池に到達前に消える）  
深池分岐から先の水路は水の流れが無い。
  - ・ 小金井新橋付近は若干の水流がある。
  - ・ 深池からの流出無し
  - ・ 深池に魚影あり
- ・ 直近の降雨 4月10日 約 34mm（小金井東町）