



深池水位  
4月以降は  
水位ゲージが斜め

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
- 83.9	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	7.3	7.1	6.4	6.8
硝酸イオン (mg/リットル)		8	8	
亜硝酸イオン (mg/リットル)				
COD (mg/リットル)	5	4~5	6	2
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)				
水温 (℃)	28	29	28	22

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；ハンディPH計（ハンナ USA）

CODその他；共立理化学研究所「パックテスト」による

- ・半湿地；西側、東側共には水無し。
- ・野川の堰は全面で越流面スレスレ。中央の堰板の隙間から流出。
- ・田んぼの取水管の蓋は第一田んぼ、第二田んぼ共に閉
- ・深池の水位ゲージが斜めになっている。（4月から）
- ・どじょう池排水路から深池に流入有り。
- ・深池への流入は水路から（土嚢は水路のほぼ中央に設置されている）
- ・北側水路の水源で流水音が聞こえた。
- ・直近の降雨 8月6日～7日（約12mm） 8月8日（16.2mm） 8月11日（数mm）