

وزارة الدولة لشؤون البيئة
جهاز شؤون البيئة
قطاع نوعية البيئة
الإدارة المركزية لتوعية المياه

ملخص

نتائج الرحلة المحلية الرابعة " مايو ٢٠١١ "

لبرنامج الرصد البيئي للبحيرات المصرية

" بحيرة البرلس "

_____ :

(- - - -)

%

وصف البحيرة:

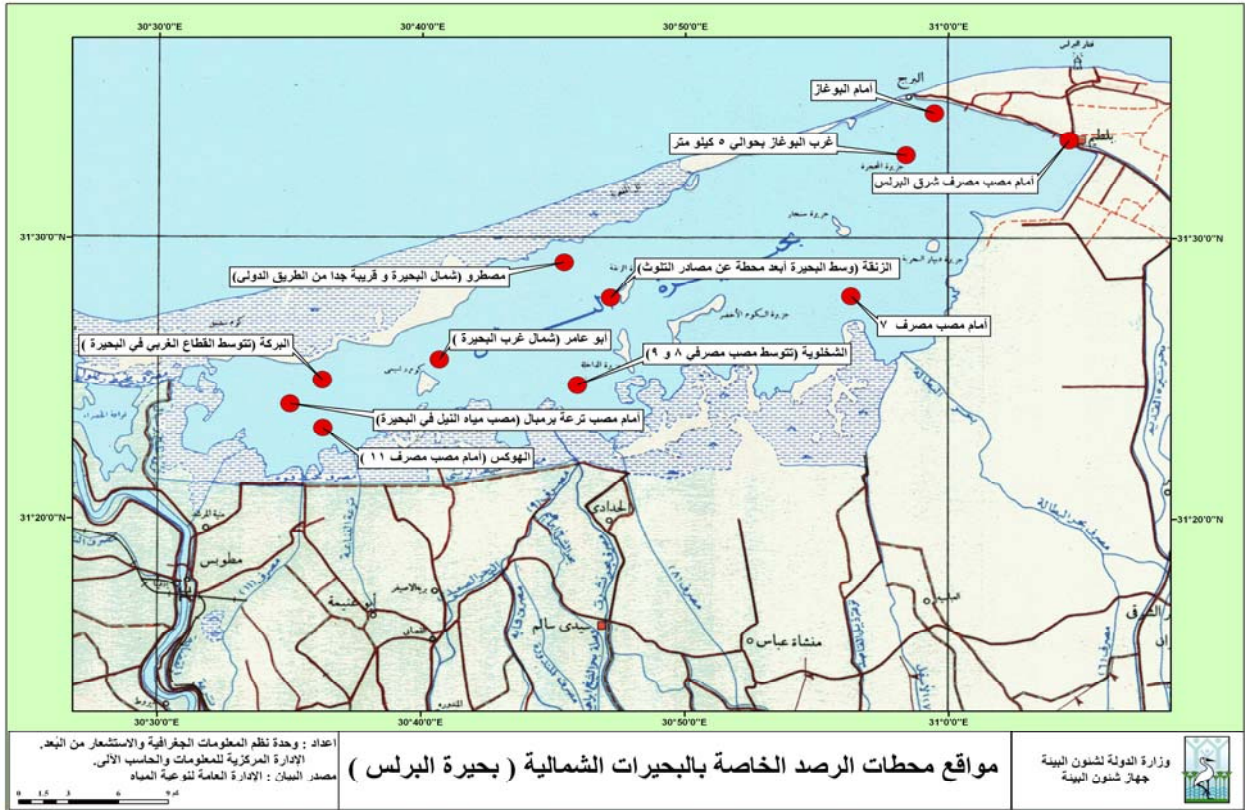
()

()

و

:

	١
	٢
	٣
	٤
()	٥
()	٦
()	٧
()	٨
()	٩
	١٠
()	١١
()	١٢



_____ :

(. - .)

(.)

_____ :

(-)

(.)

_____ :

(% . - % .)

(.%)

_____ :

(/ . - .)

(/ .)

:(_____)

(. - .)

.(.)

:_____

()

(/ . - .)

.(/ .)

()

:(**BOD**)_____

()

(/ . - .)

.(/ .)

(&)

:(**COD**)_____

()

(/ . - .)

.(/ .)

:_____

.(/ .)

:_____ - _____

()

(/ . .)

-

•

.(/ .)

()

(/ . .)

•

.(/ .) ()

:_____

.(- - -)

()

(/ . .)

•

.(/ .)

.)

(/ . .)

•

.(/

.)

()

(/ . .)

•

.(/

.)

()

(/ . .)

•

.(/

:(_____)

()

(/ . .)

•

.(/ .)

()

(/ . .)

•

.(/ .)

: _____

(/ . .)

.(/ .)

: _____

.) (/ . - .)

•

.(/

.(/ .) (/ . - .)

•

.(/ .) (/ . - .)

•

(/ . - .)

•

.(/ .)

.(/ .) (/ . - .)

•

.(/ .) (/ . - .)

•

.(/ .) (/ . - .)

•

.(/ .) (/ . - .)

•

: (PCBs) (TP)

.) (/ . - .) (PCBs)

•

.(/

(/ . - .) (TP)

•

(/ .)

: _____

(/ . - / .)

.(/ .)

:(_____)

-

()

) () ()

(

()

-

) () () ()

() () () ()

() ()

: _____

)

•

.(

()

•

•

%

•

%

•

%

%

•

%

Nitzschia *Cyclotella*

•

Cyclotella glomerata

Cyclotella meneghiniana Kutz

Nitzschia closterium(Ehr.) W.Smith

•

Melosira granulata

•

%

%

.()

•

/

%

•

%

/

/

%

/

%

%

() ()

()

()

()

()

: _____

()

: _____

Phragmites

Eichhornia crassipes

: _____

Scirpus maritimus

australis

Ceratophyllum demersum

: _____

Potamogeton pectinatus

: _____

()

()

P. pectinatus

: _____

P. crispus P. pectinatus

: _____

C. demersum

P. pectinatus

: _____