

وزارة الدولة لشؤون البيئة

جهاز شؤون البيئة

قطاع نوعية البيئة

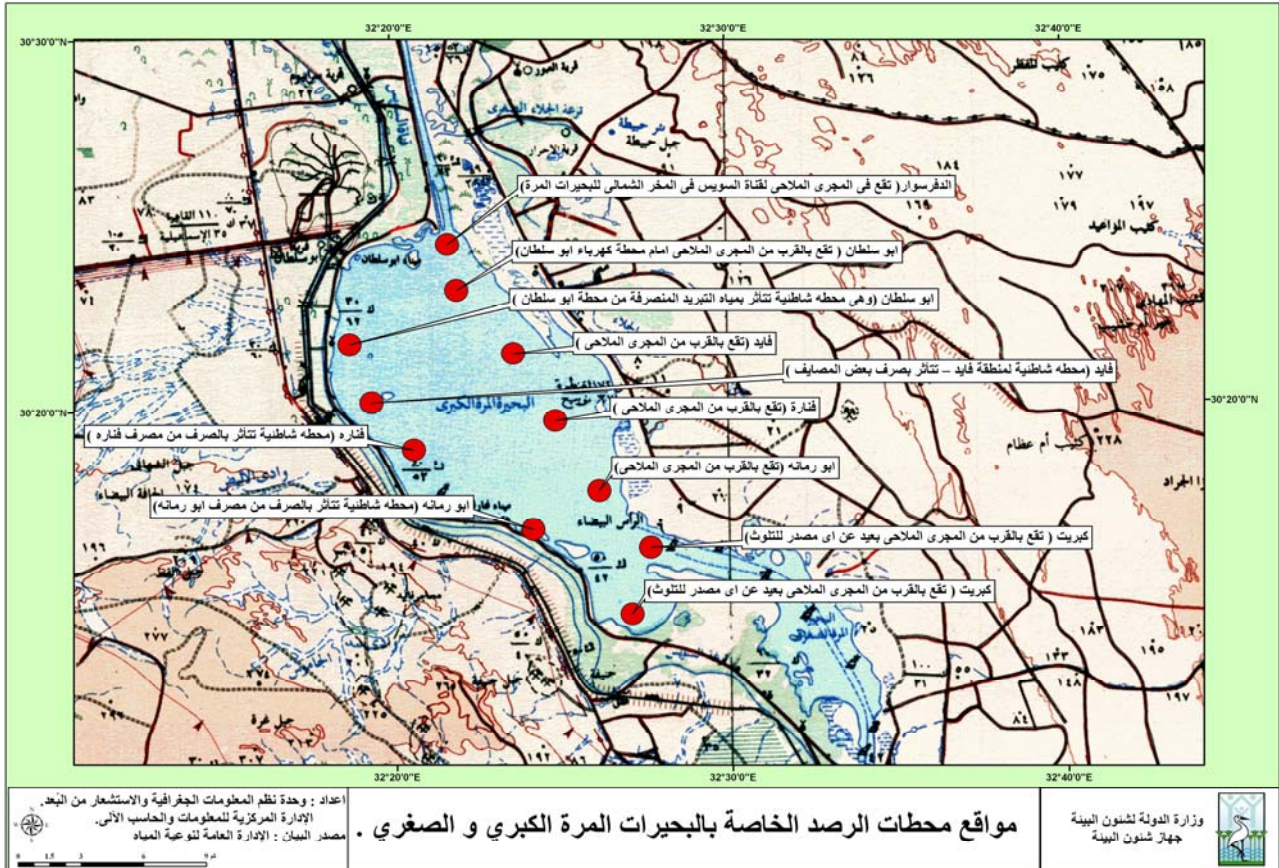
الإدارة المركزية لنوعية المياه

ملخص نتائج

الرحلة المحلية الثالثة " فبراير ٢٠١١ "

لبرنامج الرصد البيئي للبحيرات المصرية

" البحيرات المرة الكبرى والصغرى "



" " (-)

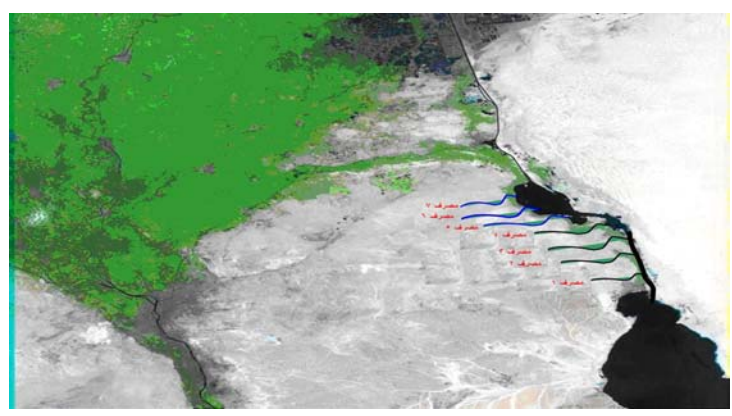
46190

194

9525

50

40



:

=: _____

() (. - .)
.(.)

()

=: _____

.

=: _____

() (% . - % .)
.(% .) ()

=: _____

() (/ . - .)
.(/ .) ()

=: (_____) _____

- .)

.(.) (.

=: _____

() (/ . - .)
.(/ .) ()

=: _____

() (/ . - .)
.(/ .)

=: _____

(/ . - .)
.(/ .) ()

=: _____

.(/ .)

	$\frac{-:}{-}$	
$(/ . - .)$ $()$	$()$ $(/ .)$	$-$ $-$
$\&()$ $(/ .)$	$(/ .)$ $()$	$-$ $()$

	$\frac{-:}{-}$	
$(/ .)$ $(/ .)$	$(/ .)$ $(/ .)$	$-$ $-$
$() \&()$ $(/ .)$	$(/ .)$ $(/ .)$	$-$ $-$
$(/ .)$ $() \&$	$(/ .)$ $(/ .)$	$-$ $-$
$(/ . - .)$ $()$	$(/ .)$ $(/ .)$	$-$ $-$

	$\frac{-:}{-}$	
$() \&()$ $(/ . - .)$	$(/ .)$ $(/ .)$	$-$ $-$
$(/ .)$ $(/ . - .)$	$(/ .)$ $(/ .)$	$-$ $-$
$(/ .)$ $(/ .)$	$(/ .)$ $(/ .)$	$-$ $-$

	$\frac{-:}{-}$	
$(/ .)$ $(/ .)$	$(/ .)$ $(/ .)$	$-$ $-$
$(/ .)$ $(/ .)$	$(/ .)$ $(/ .)$	$-$ $-$
$(/ .)$ $(/ .)$	$(/ .)$ $(/ .)$	$-$ $-$
$(/ .)$ $(/ .)$	$(/ .)$ $(/ .)$	$-$ $-$

.(/ . - .) -
 .(/ . - .) -
 .(/ . - .) -
 .(/ . - .) -
 .(/ . - .) -

-(PCBs) (TP)

.) (/ . - .) (PCBs) -
 .(/ . - .) (TP) -
 .(/ .) -
 ,) (/ , - ,) DDTs -
 .(/ .) -

:-

. - .) -
 .(/ .) (/ .)

:-

% .
 .
 ()
 ()
 ()

:-

Appendicularia - Copepoda - Rotifera - Tintinnidea

)
 .(% .

- Rotifera - Tintinnidea

Cladocera - Appendicularia - Copepoda

)

rotifera

(()

—:_____

()

—: () (Sedentaria , Errantia) Polychaeta .

.Errantia () •

.Sedentaria () •

—: () (Gastropoda , Bivalvia) Mollusca .

Bivalvia () •

Gastropoda •

—: (Cirripedia) Crustacea .

Cirripedia •

()

² / ()

² / ()

—:_____

—:

.(*Ulva lactuca*, *Caulerpa racemosa*, *Bryopsis sp.*) .

.(*Galaxaura sp.* *Laurencia sp.*, *Jania sp.*) .

•

—:_____

.(/ × . - × .) -

.(/ . - .) -

.(/ . - .) -

.(/ . - .) -

.(/ . - .) -

.(/ . - .) -

.(/ . - .) -

.(/ . - .) -

-: (PCBs)

(TP)

.(/ .) (/ . - .) (PCBs) ■

.(/ .) (/ . - .) (TP) ■

.(/ .) (/ . - .) (DDTs) ■

-:

(/ 0.79 - 0.17) ■

.(/ 0.38)