

TP.Hồ Chí Minh, ngày 22 tháng 06 năm 2017

## BÁO CÁO ĐỊNH KỲ

### KHẢO SÁT THỦY VĂN XÂM NHẬP MẶN TRÊN CÁC SÔNG RẠCH TP.HCM TUẦN GIỮA THÁNG 6 NĂM 2017

\*\*\*\*\*

#### I. TÌNH HÌNH XÂM NHẬP MẶN (XNM-%o):

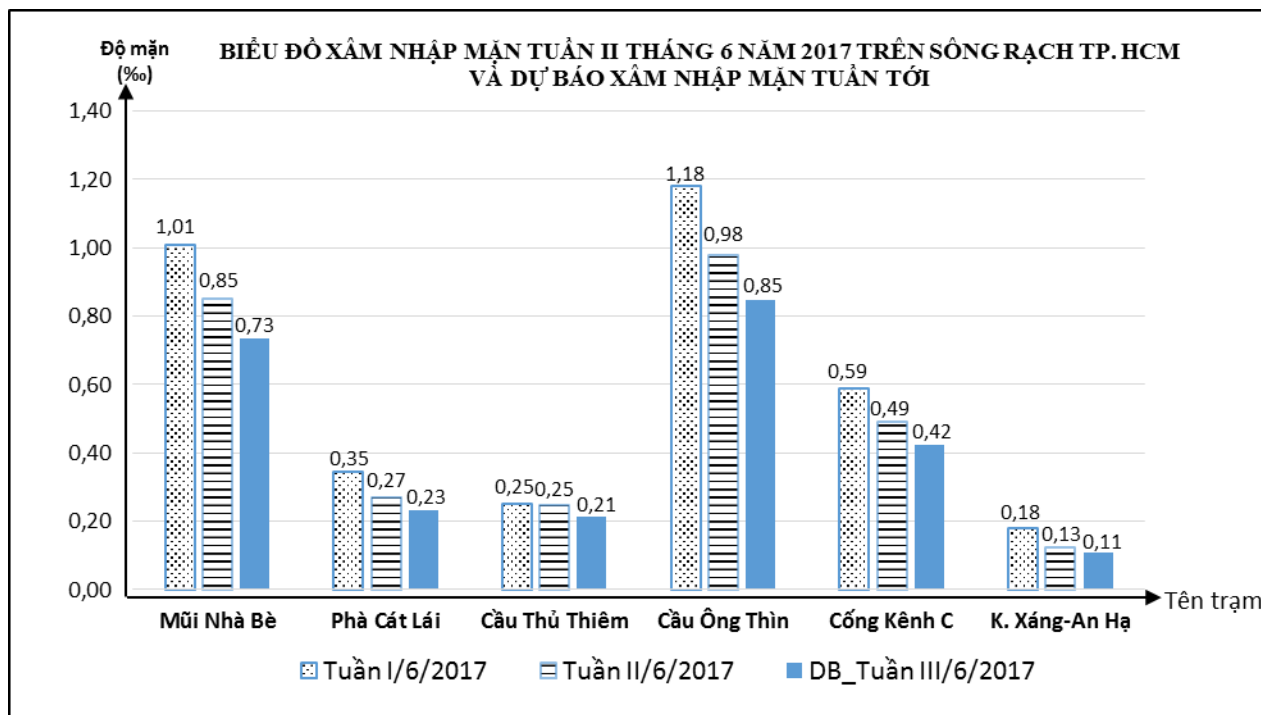
Tuần giữa tháng 6 năm 2017, mực nước triều ở vùng hạ lưu sông Đồng Nai – Sài Gòn dưới mức báo động I. Xâm nhập mặn có xu hướng bị đẩy lùi ra xa nội đồng và không có diễn biến phức tạp.

**Bảng kết quả số liệu quan trắc tuần giữa tháng 6 năm 2017**

Số liệu đặc trưng từ ngày 11 đến 20 tháng 6 năm 2017						So sánh số liệu độ mặn các kỳ		
Vị trí	Đặc trưng	Độ mặn (%o)	Độ pH	Độ dẫn điện Ec (S/m)	Độ đục (NTU)	Tuần I/6/2017	Tuần II/6/2016	Tuần II/6/TBNN
Mũi Nhà Bè	BQ	0,55	6,81	0,16	116,3	0,64	3,92	3,40
	Max	0,85	6,92	0,22	258,9	1,01	5,62	9,50
	Min	0,17	6,58	0,06	53,4	0,20	2,62	0,10
Phà Cát Lái	BQ	0,23	5,92	0,07	96,4	0,27	1,51	1,49
	Max	0,27	6,05	0,09	172,8	0,35	2,32	5,90
	Min	0,11	4,92	0,03	42,9	0,13	0,87	0,00
Cầu Thủ Thiêm	BQ	0,17	5,97	0,03	70,9	0,20	1,66	0,77
	Max	0,25	6,22	0,03	132,5	0,25	1,94	4,10
	Min	0,10	5,91	0,02	33,3	0,12	1,52	0,00
Cầu Ông Thìn	BQ	0,83	6,22	0,19	126,6	0,96	4,30	2,73
	Max	0,98	6,42	0,25	228,8	1,18	5,65	8,50
	Min	0,53	5,91	0,14	69,5	0,62	2,92	0,60
Cống Kênh C	BQ	0,42	6,38	0,15	95,2	0,48	2,50	1,16
	Max	0,49	6,72	0,17	149,9	0,59	2,52	3,90
	Min	0,32	6,43	0,11	75,1	0,38	2,46	0,20
K.Xáng-K.An Hạ	BQ	0,10	6,37	0,15	118,6	0,14	0,95	0,26
	Max	0,13	6,80	0,19	149,3	0,18	1,70	1,90
	Min	0,08	6,36	0,04	81,6	0,09	0,48	0,00

#### ➤ Nhận xét:

- Độ mặn tuần giữa tháng 6 năm 2017:
- Tiếp tục **giảm đều** so với mặn tuần đầu tháng 6 năm 2017.
  - **Thấp hơn** nhiều so với mặn tuần giữa tháng 6 năm 2016.
  - **Thấp hơn** nhiều so với mặn tuần giữa tháng 6 của TBNN.



## II. TÌNH HÌNH ĐỘ pH, ĐỘ ĐỤC, ĐỘ DẪN ĐIỆN:

- Giá trị độ pH tuần giữa tháng 6 năm 2017 trên sông rạch Thành phố Hồ Chí Minh đo được là  $pH_{bq} = 6,28$ , **tăng** so với tuần trước với  $pH_{bq} = 6,06$ . Tuần này, vị trí Mũi Nhà Bè có độ pH lớn nhất trong các trạm đo với  $pH_{Max} = 6,92$ . Tại Phà Cát Lái, pH ở mức thấp khi  $pH_{Min} = 4,92$ .

- Độ đục bình quân tuần giữa tháng 6 có giá trị là 104,0NTU, **tăng** so với tuần trước với  $BQ = 88,1NTU$ . Mũi Nhà Bè là nơi có độ đục lớn nhất tuần này với 258,9NTU.

- Độ dẫn điện  $E_c$  ở tuần này tiếp tục **giảm** so với tuần đầu tháng 6 và đạt mức khá thấp với  $E_{cbq} = 0,12S/m$ , tuần trước  $E_{cbq} = 0,14S/m$ .

## III. DỰ BÁO THỜI GIAN TỚI:

Thời điểm tuần cuối tháng 6 năm 2017, mực nước triều dự báo ở mức thấp, những cơn mưa xuất hiện với cường độ ngày càng tăng, do đó độ mặn sẽ tiếp tục **giảm** ở các trạm trên sông rạch Thành phố Hồ Chí Minh.

**VIỆN TRƯỞNG**

### ***Nơi nhận:***

- Chi cục Thủy lợi và PCLB;
- Lưu Phòng QHTL ĐNB và PC.