

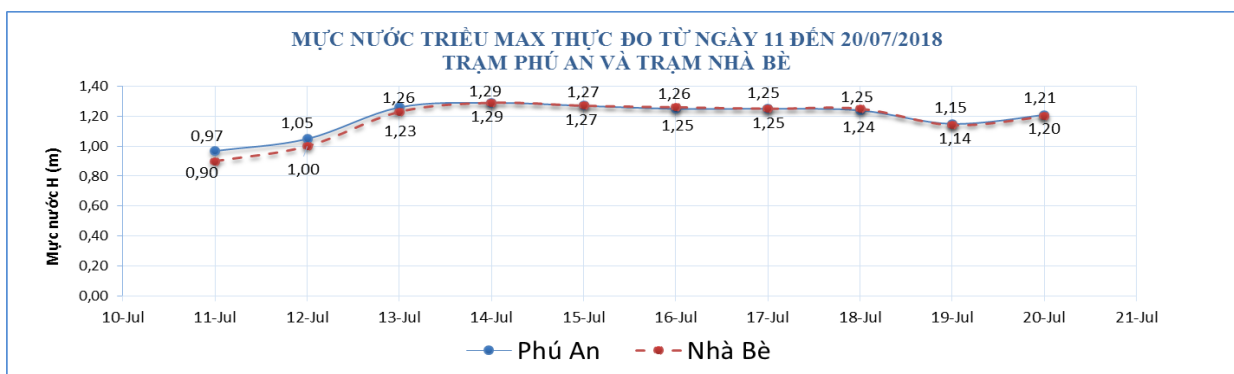
TP. Hồ Chí Minh, ngày 23 tháng 07 năm 2018

**BÁO CÁO ĐỊNH KỲ**  
**KHẢO SÁT THỦY VĂN XÂM NHẬP MẶN TRÊN CÁC SÔNG RẠCH TP.HCM**  
**TUẦN II THÁNG 07 NĂM 2018**

\*\*\*

**I. Tình hình chung:**

- Tuần II tháng 07/2018, mực nước triều vùng hạ lưu sông Đồng Nai - Sài Gòn ở mức thấp, cao nhất tại trạm Phú An là 1,29m và trạm Nhà Bè là 1,29m (14/07/2018).



**II. Kết quả khảo sát:**

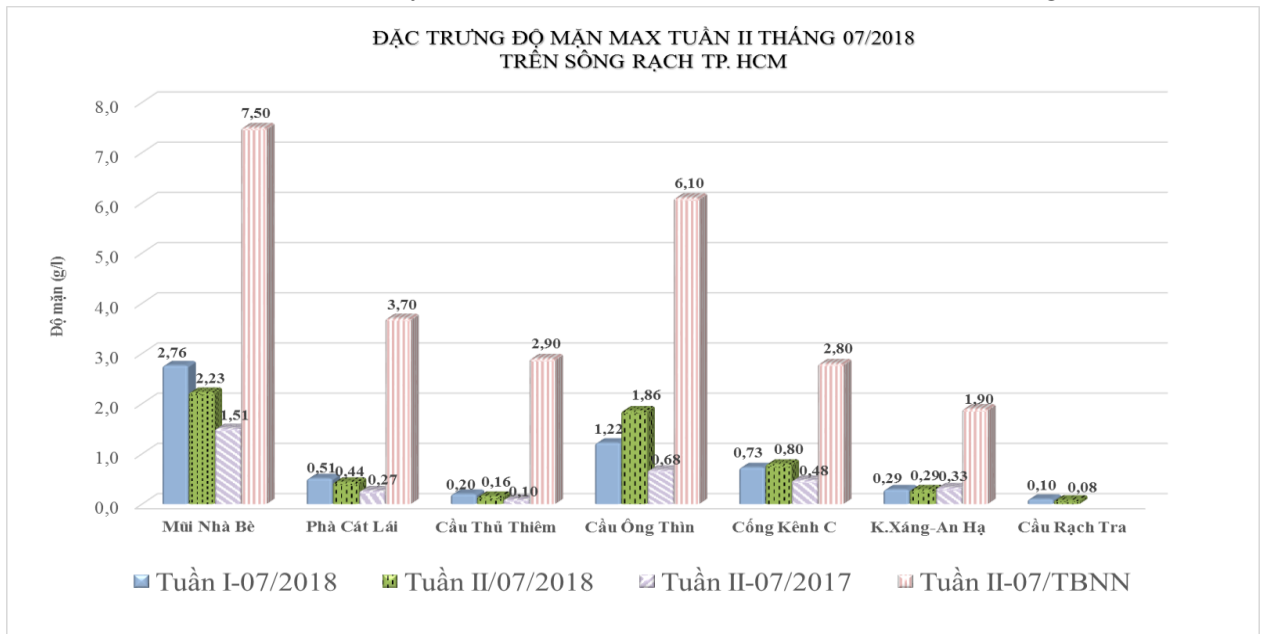
**Bảng kết quả số liệu quan trắc tuần II tháng 07/2018**

Số liệu đặc trưng từ ngày 11 đến 20 tháng 07 năm 2018						So sánh số liệu độ mặn các kỳ		
Vị trí	Đặc trưng	Độ mặn (g/l)	Độ pH	Độ dẫn điện EC (S/m)	Độ đục (NTU)	Tuần I-07/2018	Tuần II-07/2017	Tuần II-07/TBNN
Mũi Nhà Bè	BQ	1,24	6,76	0,24	103,2	1,50	0,69	1,54
	Max	2,23	6,89	0,42	172,0	2,76	1,51	7,50
	Min	0,27	6,60	0,06	54,8	0,64	0,13	0,00
Phà Cát Lái	BQ	0,28	6,62	0,06	126,0	0,27	0,15	0,53
	Max	0,44	6,77	0,09	308,0	0,51	0,27	3,70
	Min	0,11	6,45	0,02	58,6	0,13	0,08	0,00
Cầu Thủ Thiêm	BQ	0,14	6,53	0,03	22,8	0,16	0,09	0,30
	Max	0,16	6,64	0,03	38,9	0,20	0,10	2,90
	Min	0,12	6,48	0,03	15,3	0,11	0,08	0,00
Cầu Ông Thìn	BQ	1,61	6,72	0,31	136,4	1,01	0,53	1,60
	Max	1,86	6,79	0,36	300,0	1,22	0,68	6,10
	Min	1,30	6,56	0,26	61,5	0,76	0,43	0,30
Cống Kênh C	BQ	0,79	7,06	0,16	53,4	0,66	0,47	0,72
	Max	0,80	7,11	0,16	92,9	0,73	0,48	2,80
	Min	0,79	6,89	0,16	33,5	0,60	0,45	0,00
K.Xáng + K.An Hạ	BQ	0,28	6,70	0,06	201,7	0,28	0,23	0,29
	Max	0,29	6,80	0,06	243,0	0,29	0,33	1,90
	Min	0,27	6,54	0,06	168,5	0,27	0,19	0,00
Cầu Rạch Tra	BQ	0,07	6,29	0,01	57,4	0,08	-	-
	Max	0,08	6,50	0,02	105,0	0,10	-	-
	Min	0,05	6,20	0,01	22,8	0,07	-	-

(\*: Không có số liệu)

Một số nhận định về kết quả quan trắc tuần II tháng 07/2018 trên sông rạch tại khu vực TP. HCM như sau:

- **Độ mặn:**
  - + Thay đổi không đều so với độ mặn tuần I tháng 07/2018 (mặn ở 3 trạm Nam Bình Chánh tăng, các trạm còn lại đều giảm).
  - + Cao hơn so với độ mặn tuần II tháng 07/2017.
  - + Thấp hơn so với độ mặn tuần II tháng 07/TBNN.
- **Độ pH:** Độ pH bình quân các trạm đo là  $pH_{bq} = 6,67$ , thấp hơn so với tuần I tháng 07/2018 ( $pH_{bq} = 6,70$ ). Độ  $pH_{Min} = 6,20$ , thấp nhất tại khu vực cầu Rạch Tra.
- **Độ đục:** Bình quân độ đục các trạm đạt 100,1 NTU, nguồn nước đục nhiều tại phà Cát Lái (308,0 NTU).
- **Độ dẫn điện:** Tuần này,  $EC_{bq} = 0,12$  S/m, cao hơn so với tuần I tháng 07/2018.



### III. Dự báo tuần tới (từ ngày 21 đến 31/07/2018):

- Mực nước cao nhất tuần từ 21 - 31/07/2018 tại hầu hết các trạm trên hệ thống sông Sài Gòn – Đồng Nai được dự báo ở mức thấp hơn so với cùng kỳ năm ngoái, dưới BĐI (theo Đài KTTV khu vực Nam bộ).

- Tuần III tháng 07/2018, mưa lớn xuất hiện trên diện rộng với cường độ lớn, nguồn nước trên sông rạch dâng cao, xâm nhập mặn vẫn theo xu hướng giảm dần, độ mặn không đáng kể và sẽ thấp hơn mặn TBNN.

**VIỆN TRƯỞNG**

#### Nơi nhận:

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