

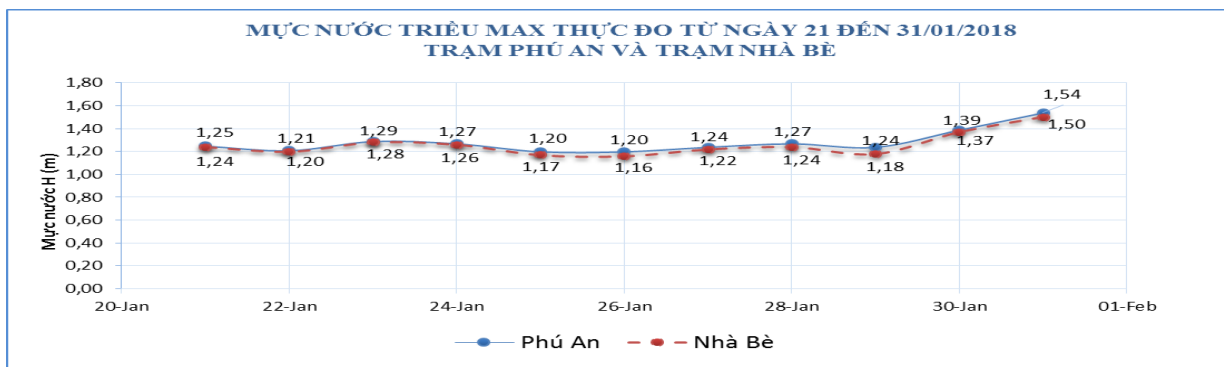
TP. Hồ Chí Minh, ngày 02 tháng 02 năm 2018

**BÁO CÁO ĐỊNH KỲ**  
**KHẢO SÁT THỦY VĂN XÂM NHẬP MẶN TRÊN CÁC SÔNG RẠCH TP.HCM**  
**TUẦN III THÁNG 01 NĂM 2018**

\*\*\*\*\*

**I. Tình hình chung:**

- Tuần III tháng 01/2018, mực nước triều vùng hạ lưu sông Đồng Nai - Sài Gòn đạt báo động III, cao nhất tại trạm Phú An là 1,54m và trạm Nhà Bè là 1,50m (31/01/2018).
- Có mưa trái mùa vào ngày cuối tuần trên khu vực TPHCM, lượng mưa lớn hơn TBNN cùng thời kì.



**II. Kết quả khảo sát:**

**Bảng kết quả số liệu quan trắc tuần III tháng 01/2018**

Số liệu đặc trưng từ ngày 21 đến 31 tháng 01 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 II-01/2018	Tuần III-01/2017	Tuần III-01/TBNN
Mũi Nhà Bè	BQ	3,83	6,47	0,70	45,9	5,10	5,55	5,66
	Max	4,95	6,57	0,90	178,0	6,92	7,01	10,70
	Min	2,50	6,28	0,47	6,0	2,97	3,10	1,10
Phà Cát Lái	BQ	2,02	6,53	0,39	42,7	2,85	0,76	2,97
	Max	2,76	6,72	0,52	93,9	3,64	1,71	7,90
	Min	1,43	6,37	0,28	3,0	1,53	0,40	0,30
Cầu Thủ Thiêm	BQ	0,55	6,45	0,11	31,4	1,05	1,14	2,18
	Max	0,73	6,69	0,15	129,0	1,75	2,30	5,10
	Min	0,41	6,29	0,08	4,4	0,66	0,61	0,50
Cầu Ông Thìn	BQ	2,89	6,61	0,53	54,4	4,25	4,67	5,97
	Max	4,24	6,93	0,78	97,2	5,26	6,27	10,60
	Min	1,67	5,70	0,24	16,6	2,13	1,82	2,50
Cống Kênh C	BQ	1,19	6,86	0,23	78,0	1,63	1,12	1,59
	Max	1,39	7,20	0,27	241,0	2,34	1,86	5,30
	Min	0,62	5,09	0,13	15,5	0,74	0,68	0,10
K.Xáng + K.An Hạ	BQ	0,35	6,49	0,05	180,2	0,28	0,47	0,47
	Max	1,39	7,06	0,08	639,0	0,48	0,91	1,80
	Min	0,16	6,27	0,03	6,1	0,15	0,28	0,00
Cầu Rạch Tra	BQ	0,07	6,20	0,02	56,5	0,06	-	-
	Max	0,08	6,57	0,02	132,0	0,07	-	-
	Min	0,06	6,00	0,02	13,5	0,05	-	-

('-' : Không có số liệu)

Một số nhận định về kết quả quan trắc tuần III tháng 01/2018 tại khu vực TPHCM như sau:

- **Độ mặn:**

- + **Giảm** so với độ mặn tuần II tháng 01/2018.
- + **Thấp hơn** so với độ mặn tuần III tháng 01/2017.
- + **Thấp hơn** so với độ mặn tuần III tháng 01/TBNN.

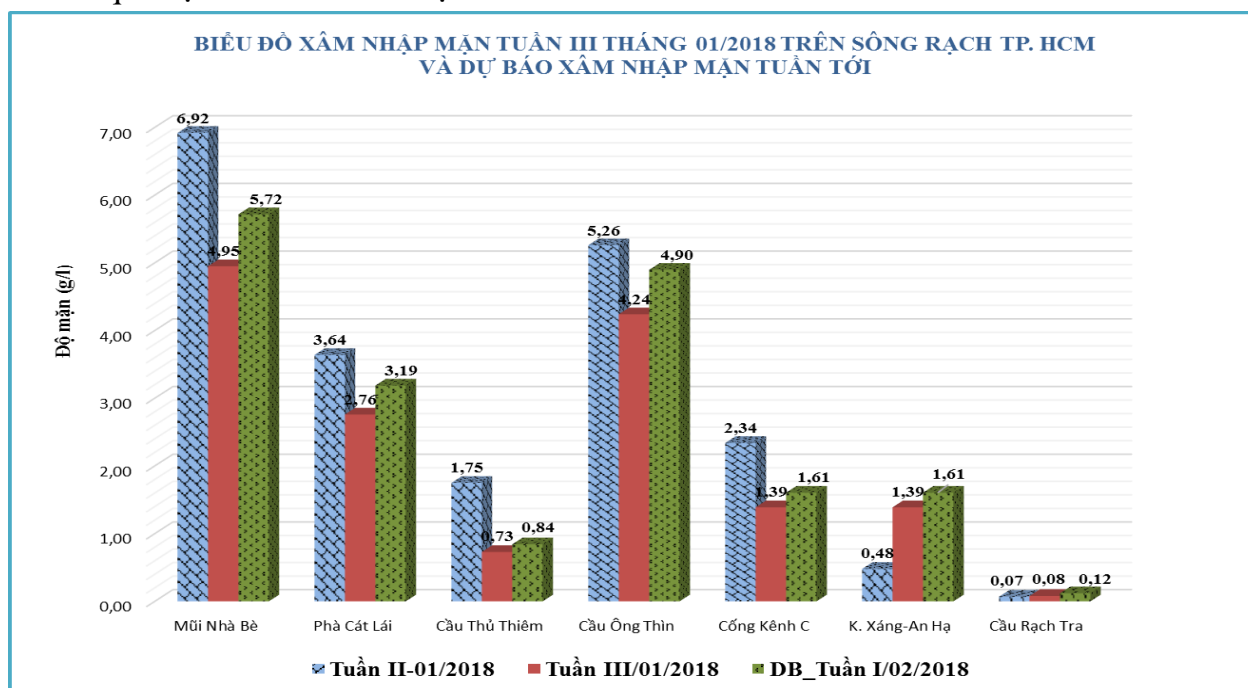
- **Độ pH:** Độ pH bình quân cho các trạm đo là  $pH_{bq} = 6,52$ , **tăng** so với tuần II tháng 01/2018 ( $pH_{bq} = 6,45$ ). Độ  $pH_{Min} = 5,09$  tại khu vực kênh C-chợ Đệm.

- **Độ đục:** Nguồn nước đục nhiều tại khu vực kênh Xáng-An Hạ (Max = 639 NTU), bình quân độ đục các trạm đạt 69,9 NTU.

- **Độ dẫn điện:** Kết quả  $EC_{bq} = 0,29$  S/m, **giảm** so với tuần II tháng 01/2018 ( $EC_{bq} = 0,40$  S/m).

### III. Dự báo tuần tới (từ ngày 01 đến 10/02/2018):

- Tình hình thời tiết tuần tới: dự báo lượng mưa và nhiệt độ trung bình hầu hết ở mức xấp xỉ và cao hơn TBNN cùng thời kỳ (theo Đài KTTV khu vực Nam bộ).
- Triều cường vùng hạ lưu sông Đồng Nai-Sài Gòn được dự báo vượt báo động III, xâm nhập mặn sẽ tăng mạnh so với tuần trước nhưng vẫn thấp hơn mặn TBNN. Kết quả dự báo XNM thể hiện ở biểu đồ sau:



**VIỆN TRƯỞNG**

**Nơi nhận:**

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