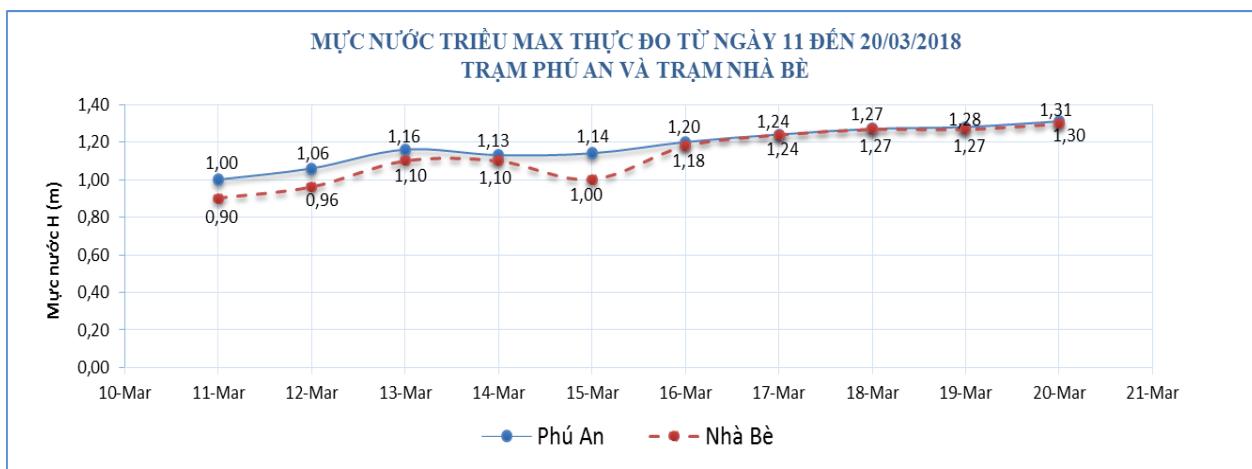


TP. Hồ Chí Minh, ngày 22 tháng 03 năm 2018

BÁO CÁO ĐỊNH KỲ
KHẢO SÁT THỦY VĂN XÂM NHẬP MẶN TRÊN CÁC SÔNG RẠCH TP.HCM
TUẦN II THÁNG 03 NĂM 2018

I. Tình hình chung:

- Tuần II tháng 03/2018, mực nước triều vùng hạ lưu sông Đồng Nai - Sài Gòn đạt báo động I, cao nhất tại trạm Phú An là 1,31m và trạm Nhà Bè là 1,30m (20/03/2018).
- Thời tiết tại TPHCM nắng nóng, không mưa.



II. Kết quả khảo sát:

Bảng kết quả số liệu quan trắc tuần II tháng 03/2018

Số liệu đặc trưng từ ngày 11 đến 20 tháng 03 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-03/2018	Tuần II-03/2017	Tuần II-03/TBNN
Mũi Nhà Bè	BQ	4,44	6,89	0,80	69,1	5,11	6,89	6,36
	Max	6,72	7,06	1,05	176,0	6,76	9,68	12,30
	Min	3,20	6,73	0,60	17,1	3,59	4,23	0,90
Phà Cát Lái	BQ	2,32	6,77	0,44	83,3	3,07	3,92	3,84
	Max	3,68	6,94	0,61	148,0	3,88	4,72	8,10
	Min	1,55	6,56	0,30	31,5	2,22	2,76	0,60
Cầu Thủ Thiêm	BQ	1,44	6,77	0,28	39,8	1,30	2,54	2,79
	Max	2,00	6,87	0,38	93,4	1,84	3,53	6,50
	Min	1,01	6,70	0,20	7,8	0,93	1,49	0,90
Cầu Ông Thìn	BQ	6,91	6,83	1,21	115,9	5,93	5,23	8,37
	Max	7,83	6,96	1,34	200,0	7,36	8,67	13,40
	Min	5,70	6,73	1,02	22,6	3,47	3,72	3,50
Cống Kênh C	BQ	3,08	6,92	0,57	47,1	3,11	3,19	2,79
	Max	3,58	7,09	0,64	73,5	3,50	3,75	8,10
	Min	1,77	6,21	0,34	17,5	1,45	2,09	0,20
K.Xáng + K.An Hạ	BQ	0,68	6,60	0,14	50,5	0,46	0,65	1,29
	Max	0,92	6,68	0,16	111,0	0,67	1,58	2,30
	Min	0,38	6,54	0,08	21,5	0,12	0,22	0,20
Cầu Rạch Tra	BQ	0,08	6,33	0,02	23,2	0,07	-	-
	Max	0,09	6,44	0,02	47,4	0,10	-	-
	Min	0,07	6,12	0,01	10,8	0,06	-	-

('-' : Không có số liệu)

Một số nhận định về kết quả quan trắc tuần II tháng 03/2018 tại khu vực TPHCM như sau:

- **Độ mặn:**

- + **Tăng** so với độ mặn tuần I tháng 03/2018.
- + **Thấp hơn** so với độ mặn tuần II tháng 03/2017.
- + **Thấp hơn** so với độ mặn tuần II tháng 03/TBNN.

- **Độ pH:** Độ pH bình quân các trạm đo là $pH_{bq} = 6,73$, *cao hơn* so với tuần I tháng 03/2018 ($pH_{bq} = 6,61$). Độ $pH_{Min} = 6,12$ thấp nhất tại khu vực cầu Rạch Tra.

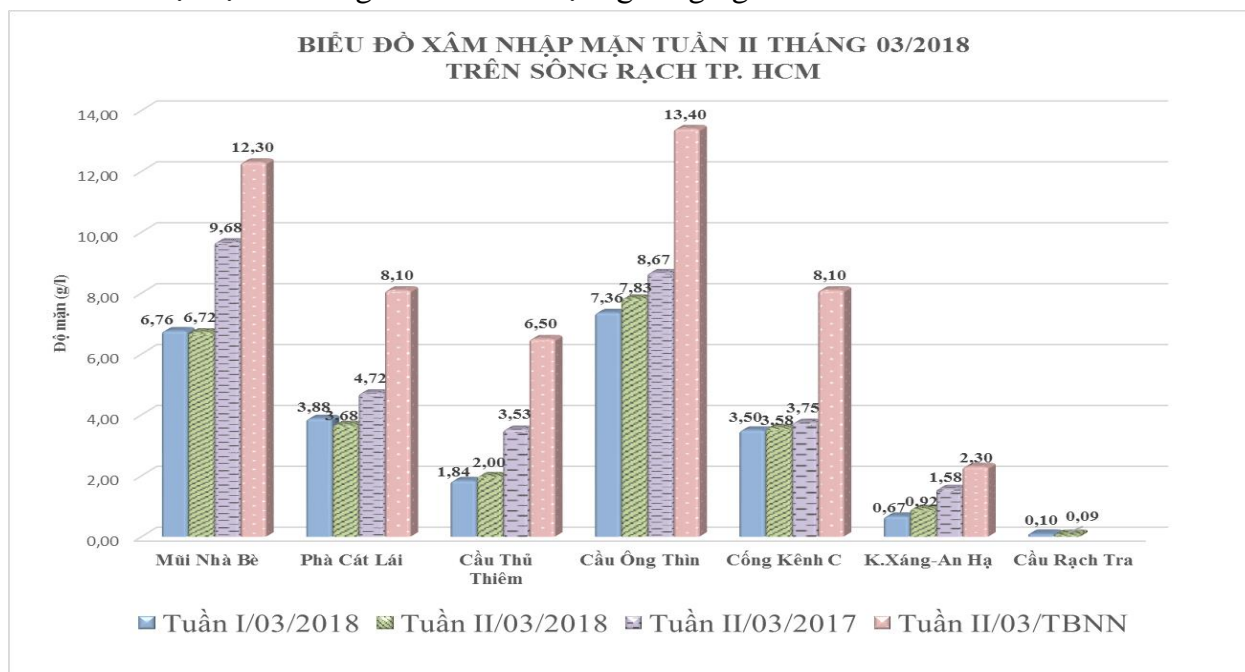
- **Độ đục:** Tuần này, nguồn nước đục nhiều tại cầu Ông Thìn (Max = 200 NTU), mũi Nhà Bè (Max = 176 NTU), bình quân độ đục các trạm đạt 61,3 NTU, *thấp hơn* so với tuần trước.

- **Độ dẫn điện:** Kết quả $EC_{bq} = 0,50$ S/m, *trương đương* so với tuần I tháng 03/2018.

III. Dự báo tuần tới (từ ngày 21 đến 31/03/2018):

- Tình hình thời tiết tuần tới: dự báo lượng mưa ở mức thấp hơn TBNN cùng thời kỳ; 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 II vào những ngày đầu của tuần II. Xâm nhập mặn sẽ tăng nhẹ so với tuần trước, mặn cao nhất xuất hiện tại cầu Ông Thìn có thể đạt ngưỡng 8g/l.



VIỆN TRƯỞNG

Nơi nhận:

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