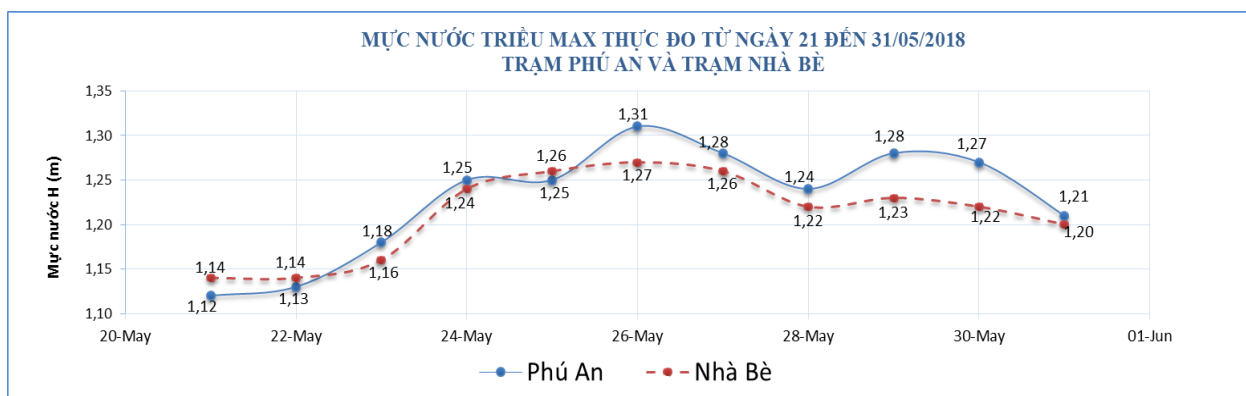


TP. Hồ Chí Minh, ngày 04 tháng 06 năm 2018

BÁO CÁO ĐỊNH KỲ
KHẢO SÁT THỦY VĂN XÂM NHẬP MẶN TRÊN CÁC SÔNG RẠCH TP.HCM
TUẦN III THÁNG 05 NĂM 2018

I. Tình hình chung:

- Tuần III tháng 05/2018, mực nước triều vùng hạ lưu sông Đồng Nai - Sài Gòn ở mức thấp, cao nhất tại trạm Phú An là 1,31m và trạm Nhà Bè là 1,27m (26/05/2018).



II. Kết quả khảo sát:

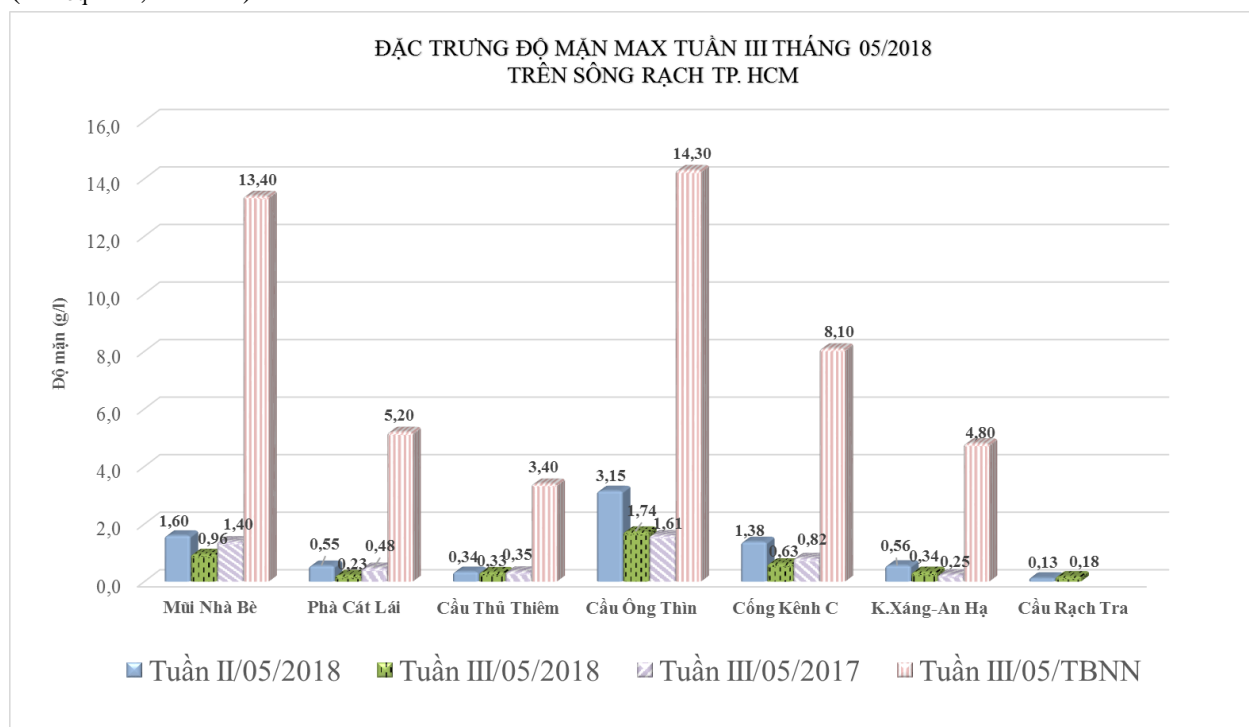
Bảng kết quả số liệu quan trắc tuần III tháng 05/2018

Số liệu đặc trưng từ ngày 21 đến 31 tháng 05 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-05/2018	Tuần III-05/2017	Tuần III-05/TBNN
Mũi Nhà Bè	BQ	0,57	6,61	0,12	92,0	1,00	0,88	3,43
	Max	0,96	6,78	0,19	151,0	1,60	1,40	13,40
	Min	0,22	6,52	0,05	51,4	0,42	0,28	0,00
Phà Cát Lái	BQ	0,18	6,58	0,04	54,6	0,34	0,32	1,24
	Max	0,23	6,69	0,05	84,9	0,55	0,48	5,20
	Min	0,11	6,46	0,02	30,5	0,16	0,18	0,00
Cầu Thủ Thiêm	BQ	0,32	6,66	0,06	59,5	0,32	0,23	0,87
	Max	0,33	6,74	0,07	154,0	0,34	0,35	3,40
	Min	0,29	6,61	0,06	32,8	0,29	0,16	0,00
Cầu Ông Thìn	BQ	1,34	6,89	0,26	61,5	2,46	1,33	3,70
	Max	1,74	7,05	0,34	182,0	3,15	1,61	14,30
	Min	0,64	6,73	0,13	19,1	1,32	0,86	0,00
Cống Kênh C	BQ	0,53	6,94	0,11	61,8	1,27	0,67	1,05
	Max	0,63	7,09	0,13	153,0	1,38	0,82	8,10
	Min	0,47	6,75	0,10	31,5	1,13	0,53	0,00
K.Xáng + K.An Hạ	BQ	0,25	6,05	0,05	92,6	0,38	0,16	0,45
	Max	0,34	6,73	0,07	334,0	0,56	0,25	4,80
	Min	0,21	5,50	0,04	36,6	0,17	0,09	0,00
Cầu Rạch Tra	BQ	0,11	6,20	0,02	22,8	0,10	-	-
	Max	0,18	6,39	0,04	53,8	0,13	-	-
	Min	0,08	6,02	0,02	11,7	0,08	-	-

(' -: Không có số liệu)

Một số nhận định về kết quả quan trắc tuần III tháng 05/2018 tại khu vực TPHCM như sau:

- **Độ mặn:**
 - + Giảm so với độ mặn tuần II tháng 05/2018.
 - + Thấp hơn so với độ mặn tuần III tháng 05/2017.
 - + Thấp hơn so với độ mặn tuần III tháng 05/TBNN.
- **Độ pH:** Độ pH bình quân các trạm đo là $pH_{bq} = 6,56$, tương đương so với tuần II tháng 05/2018 ($pH_{bq} = 6,57$). Độ $pH_{Min} = 5,50$, thấp nhất tại khu vực kênh Xáng – An Hạ.
- **Độ đục:** Bình quân độ đục các trạm đạt 63,5 NTU. Nguồn nước đục nhiều tại kênh Xáng – An Hạ (334,0 NTU).
- **Độ dẫn điện:** Tuần này, $EC_{bq} = 0,09$ S/m, thấp hơn so với tuần II tháng 05/2018 ($EC_{bq} = 0,16$ S/m).



III. Dự báo tuần tới (từ ngày 01 đến 10/06/2018):

- Mực nước dự báo cao nhất tuần từ 01 - 10/06/2018 tại 2 trạm Phú An và Nhà Bè ở mức thấp (theo Đài KTTV khu vực Nam bộ).
- Tuần I tháng 06/2018, xâm nhập mặn có xu hướng giảm, dự báo độ mặn vẫn sẽ thấp hơn cùng kỳ năm ngoái và TBNN.

VIỆN TRƯỞNG

Nơi nhận:

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