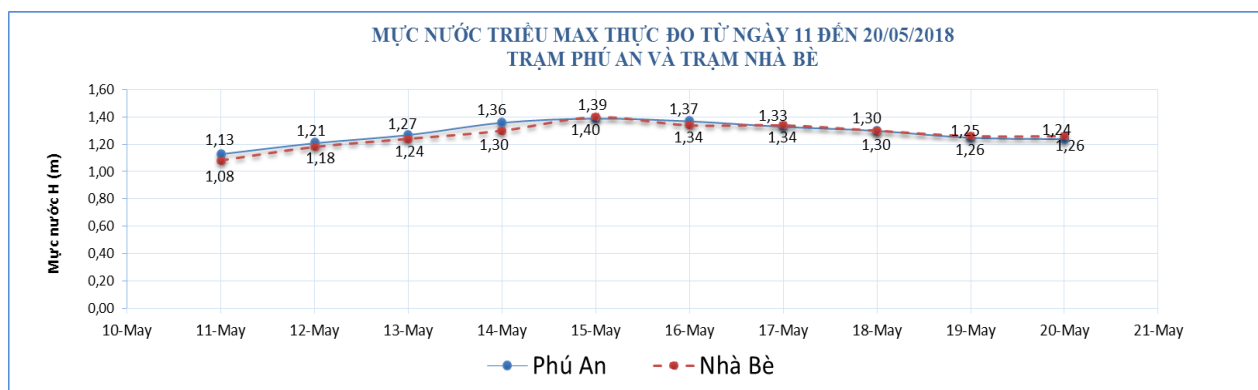


TP. Hồ Chí Minh, ngày 22 tháng 05 năm 2018

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

I. Tình hình chung:

- Tuần II tháng 05/2018, mực nước triều vùng hạ lưu sông Đồng Nai - Sài Gòn đạt BĐII, cao nhất tại trạm Phú An là 1,39m và trạm Nhà Bè là 1,40m (15/05/2018).



II. Kết quả khảo sát:

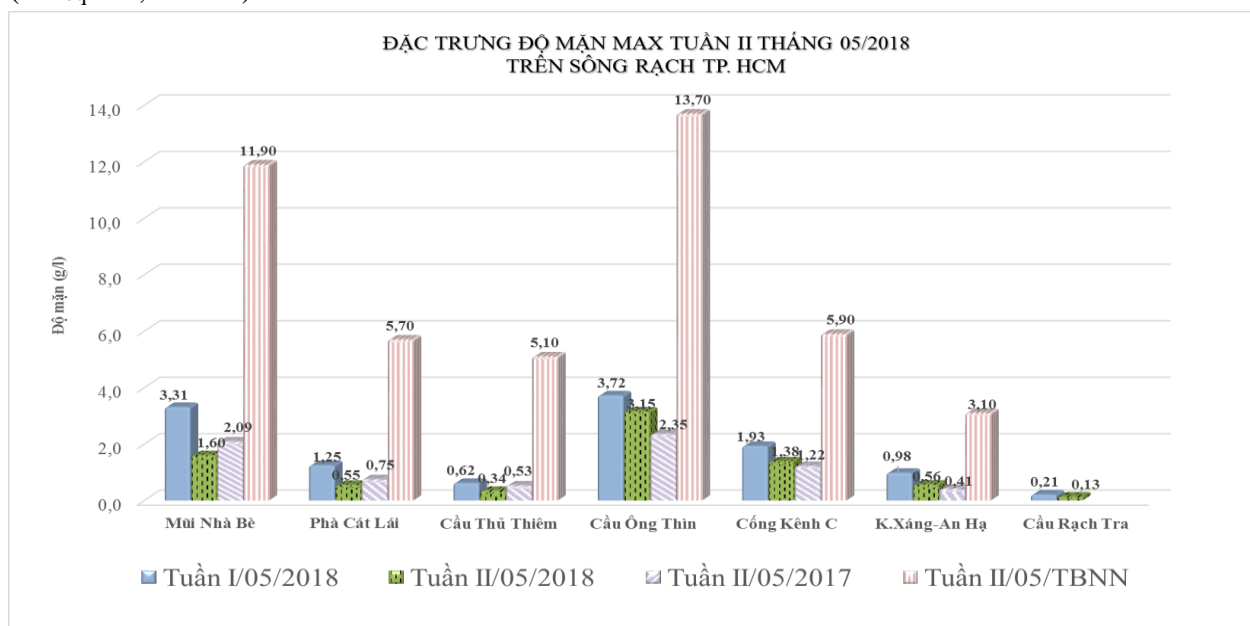
Bảng kết quả số liệu quan trắc tuần II tháng 05/2018

Số liệu đặc trưng từ ngày 11 đến 20 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 I-05/2018	Tuần II-05/2017	Tuần II-05/TBNN
Mũi Nhà Bè	BQ	1,00	6,60	0,21	68,2	2,19	0,96	4,12
	Max	1,60	6,75	0,31	230,0	3,31	2,09	11,90
	Min	0,42	6,52	0,09	14,9	1,32	0,57	0,30
Phà Cát Lái	BQ	0,34	6,62	0,07	73,4	0,96	0,36	1,50
	Max	0,55	6,83	0,11	151,0	1,25	0,75	5,70
	Min	0,16	6,45	0,03	36,2	0,57	0,20	0,00
Cầu Thủ Thiêm	BQ	0,32	6,65	0,07	54,1	0,52	0,22	1,18
	Max	0,34	6,74	0,07	154,0	0,62	0,53	5,10
	Min	0,29	6,55	0,06	24,8	0,08	0,20	0,00
Cầu Ông Thìn	BQ	2,46	6,53	0,47	48,3	2,97	1,87	4,69
	Max	3,15	6,66	0,59	194,0	3,72	2,35	13,70
	Min	1,32	6,41	0,26	14,4	1,69	1,28	1,00
Cống Kênh C	BQ	1,27	6,81	0,25	51,5	1,89	1,14	1,86
	Max	1,38	6,98	0,27	111,0	1,93	1,22	5,90
	Min	1,13	5,90	0,22	14,6	1,82	0,97	0,10
K.Xáng + K.An Hạ	BQ	0,38	6,40	0,08	80,0	0,71	0,21	0,82
	Max	0,56	6,79	0,11	199,0	0,98	0,41	3,10
	Min	0,17	6,03	0,04	30,0	0,29	0,13	0,00
Cầu Rạch Tra	BQ	0,10	6,36	0,02	19,8	0,12	-	-
	Max	0,13	6,42	0,03	51,0	0,21	-	-
	Min	0,08	6,24	0,02	6,6	0,09	-	-

(“-”: Không có số liệu)

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

- **Độ mặn:**
 - + Giảm so với độ mặn tuần I tháng 05/2018.
 - + *Thấp hơn* so với độ mặn tuần II tháng 05/2017.
 - + *Thấp hơn* so với độ mặn tuần II tháng 05/TBNN.
- **Độ pH:** Độ pH bình quân các trạm đo là $pH_{bq} = 6,57$, *cao hơn* so với tuần I tháng 05/2018 ($pH_{bq} = 6,51$). Độ $pH_{Min} = 5,90$, thấp nhất tại khu vực cống Kênh C-Chợ Đệm.
- **Độ đục:** Bình quân độ đục các trạm đạt 56,5 NTU. Nguồn nước đục nhiều tại mũi Nhà Bè (230,0 NTU).
- **Độ dẫn điện:** Tuần này, $EC_{bq} = 0,16$ S/m, *thấp hơn* so với tuần I tháng 05/2018 ($EC_{bq} = 0,25$ S/m).



III. Dự báo tuần tới (từ ngày 21 đến 31/05/2018):

- Mực nước dự báo cao nhất tuần từ 21 - 31/05/2018 dưới báo động I tại 2 trạm Phú An và Nhà Bè (theo Đài KTTV khu vực Nam bộ).
- Tuần III tháng 05/2018, xâm nhập mặn có xu hướng *giảm*, dự báo độ mặn 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.