

**BÁO CÁO ĐỊNH KỲ**  
**KHẢO SÁT THỦY VĂN XÂM NHẬP MẶN TRÊN CÁC SÔNG RẠCH TP.HCM**  
**TUẦN GIỮA THÁNG 3 NĂM 2017**

\*\*\*\*

**I. TÌNH HÌNH XÂM NHẬP MẶN (XNM-%):**

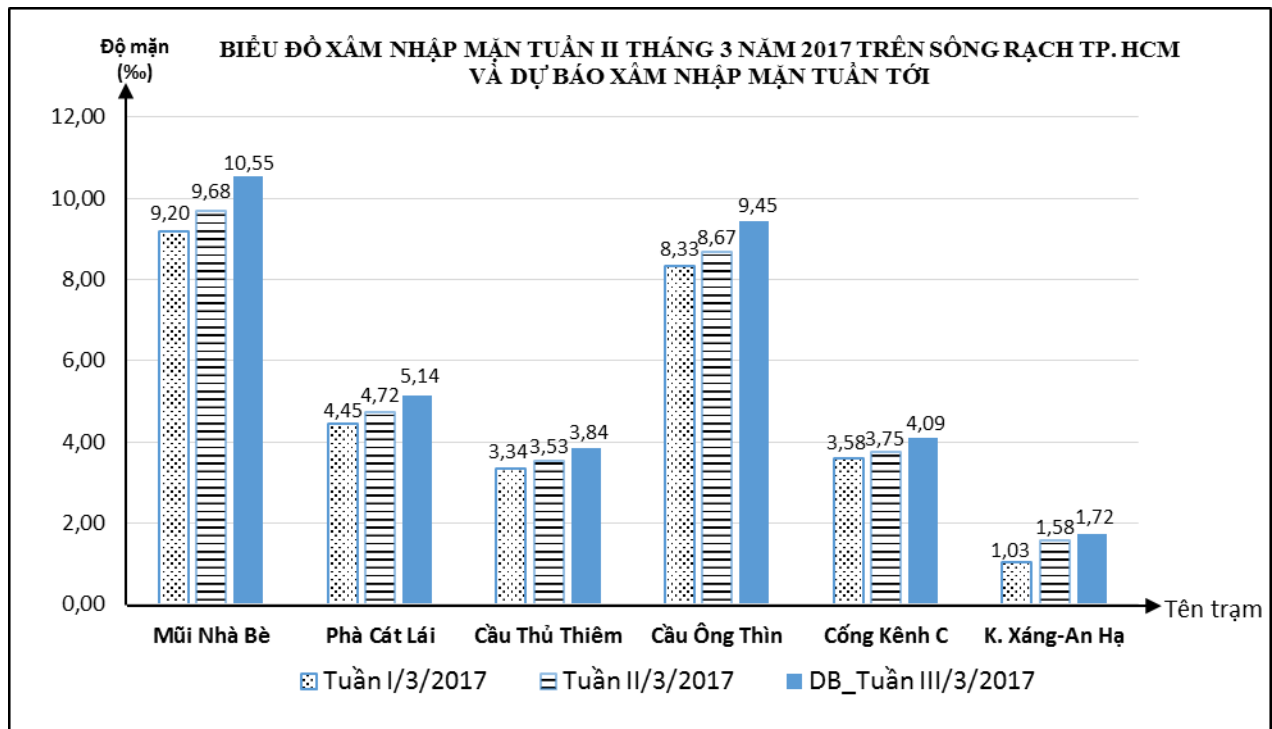
**Bảng kết quả số liệu quan trắc tuần giữa tháng 3 năm 2017**

Số liệu đặc trưng từ ngày 11 đến 20 tháng 3 năm 2017						So sánh số liệu độ mặn các kỳ		
Vị trí	Đặc trung	Độ mặn (%)	Độ pH	Độ dẫn điện Ec (S/m)	Độ đục (NTU)	Tuần I/3/2017	Tuần II/3/2016	Tuần II/3/TBNN
Mũi Nhà Bè	BQ	6,89	6,87	1,20	104,1	6,52	11,97	6,36
	Max	9,68	7,05	1,56	323,0	9,20	13,32	12,30
	Min	4,23	6,65	0,78	15,6	4,02	8,25	0,90
Phà Cát Lái	BQ	3,92	6,19	0,74	123,2	3,68	7,18	3,84
	Max	4,72	6,47	0,91	201,4	4,45	8,45	8,10
	Min	2,76	5,27	0,51	21,5	2,61	5,90	0,60
Cầu Thủ Thiêm	BQ	2,54	6,88	0,45	35,0	2,35	5,11	2,79
	Max	3,53	7,11	0,59	98,0	3,34	6,03	6,50
	Min	1,49	6,18	0,32	15,5	1,41	4,78	0,90
Cầu Ông Thìn	BQ	5,23	6,85	0,97	115,1	4,95	11,63	8,37
	Max	8,67	6,98	1,35	405,8	8,33	13,47	13,40
	Min	3,72	5,31	0,65	33,9	3,52	6,50	3,50
Cống Kênh C	BQ	3,19	5,92	0,58	98,5	3,02	7,56	2,79
	Max	3,75	6,39	0,64	162,6	3,58	8,75	8,10
	Min	2,09	5,13	0,38	48,5	1,95	6,90	0,20
Kênh Xáng+K. An Hạ	BQ	0,65	6,36	0,15	40,8	0,62	2,36	1,29
	Max	1,58	6,49	0,18	130,8	1,03	3,27	2,30
	Min	0,22	6,05	0,12	35,1	0,21	2,05	0,20

➤ **Nhận xét:**

- Độ mặn tuần giữa tháng 3 năm 2017: *tăng nhẹ* so với mặn tuần đầu tháng 3 năm 2017.
- Độ mặn tuần giữa tháng 3 năm 2017: *thấp hơn* nhiều so với mặn cùng tuần năm 2016.
- Độ mặn tuần giữa tháng 3 năm 2017: *thấp hơn* nhiều so với mặn cùng tuần của TBNN.

→ Có thể thấy quá trình xâm nhập mặn năm nay diễn ra không phức tạp và căng thẳng như cùng kỳ năm ngoái. Sự dao động chỉ thấy rõ rệt tại các khu vực cửa sông, vùng ảnh hưởng nhiều của dòng triều.



## II. TÌNH HÌNH NHIỆM CHUA, ĐỘ ĐỤC, ĐỘ DẪN ĐIỆN:

- Tuần này, độ pH trong nước đo được là  $pH_{bq} = 6,51$ , **giảm đi** so với tuần trước với  $pH_{bq} = 6,83$ . Khu vực Cầu Thủ Thiêm là vị trí quan trắc có độ pH lớn nhất ở thời điểm này.
- Độ đục bình quân tuần này là 86,1NTU, **tăng** so với tuần trước với bình quân đạt 80,7NTU.
- Giá trị độ dẫn điện  $E_c$  tiếp tục **tăng** so với tuần trước với  $E_{cbq} = 0,68S/m$ , tuần trước  $E_{cbq} = 0,64S/m$ .

## III. DỰ BÁO THỜI GIAN TỚI:

Tuần cuối tháng 3 tới đây, tình hình diễn biến xâm nhập mặn vẫn sẽ không có nhiều diễn biến phức tạp, không căng thẳng như mọi năm. Mặn sẽ tăng nhẹ tại các khu vực gần cửa sông và có thể giảm nhẹ với các vị trí sâu trong nội đồng khi xuất hiện những cơn mưa trái mùa. Mặn đạt cao nhất tại Nhà Bè và khu vực Cầu Ông Thìn, thấp nhất ở kênh Xáng-An Hạ nhưng không bằng cùng tuần năm ngoái.

**VIỆN TRƯỞNG**