

**Phụ lục 1**  
**DANH MỤC VĂN BẢN PHÁP LUẬT HIỆN HÀNH**  
**LIÊN QUAN ĐẾN TÀI NGUYÊN NƯỚC**

**I. Văn bản Trung ương**

1. Luật Bảo vệ môi trường số 52/2005/QH11 ngày 29 tháng 11 năm 2005 của Quốc hội.
2. Luật Tài nguyên nước số 08/1998/QH10 ngày 20 tháng 5 năm 1998 của Quốc hội.
3. Nghị định số 179/1999/NĐ-CP ngày 30 tháng 12 năm 1999 của Chính phủ về Quy định việc thi hành Luật Tài nguyên nước.
4. Nghị định số 162/2003/NĐ-CP ngày 19 tháng 12 năm 2003 của Chính phủ về Ban hành Quy chế thu thập, quản lý, khai thác, sử dụng dữ liệu, thông tin về tài nguyên nước.
5. Nghị định số 149/2004/NĐ-CP ngày 27 tháng 07 năm 2004 của Chính phủ về Quy định việc cấp phép thăm dò, khai thác, sử dụng tài nguyên nước, xả nước thải vào nguồn nước.
6. Nghị định số 34/2005/NĐ-CP ngày 17 tháng 03 năm 2005 của Chính phủ về Xử phạt vi phạm hành chính trong lĩnh vực tài nguyên nước.
7. Thông tư số 02/2005/TT-BTNMT ngày 24 tháng 06 năm 2005 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về Hướng dẫn thực hiện Nghị định số 149/2004/NĐ-CP ngày 27 tháng 07 năm 2004 của Chính phủ Quy định việc cấp phép thăm dò, khai thác, sử dụng tài nguyên nước, xả nước thải vào nguồn nước.
8. Thông tư số 05/2005/TT-BTNMT ngày 22 tháng 07 năm 2005 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về Hướng dẫn thực hiện Nghị định số 34/2005/NĐ-CP ngày 17 tháng 03 năm 2005 của Chính phủ về Xử phạt vi phạm hành chính trong lĩnh vực tài nguyên nước.
9. Quyết định số 81/2006/QĐ-TTg ngày 14 tháng 04 năm 2006 của Thủ tướng chính phủ về Phê duyệt Chiến lược quốc gia về tài nguyên nước đến năm 2020.
10. Nghị định số 112/2008/NĐ-CP ngày 20 tháng 10 năm 2008 của Chính phủ về quản lý, bảo vệ, khai thác tổng hợp tài nguyên và môi trường các hồ chứa thủy điện, thủy

lợi.

11. Nghị định số 120/2008/NĐ-CP ngày 01 tháng 12 năm 2008 của Chính phủ về quản lý lưu vực sông.

12. Thông tư liên tịch số 118/2008/TTLT-BTC-BTNMT ngày 05 tháng 12 năm 2008 của Bộ Tài chính - Bộ Tài nguyên và Môi trường về Hướng dẫn việc quản lý, sử dụng và thanh quyết toán kinh phí sự nghiệp kinh tế đối với hoạt động quản lý tài nguyên nước.

13. Nghị định 128/2008/NĐ-CP ngày 16 tháng 12 năm 2008 của Chính phủ về Quy định chi tiết thi hành một số điều của Pháp lệnh Xử lý vi phạm hành chính năm 2002 và Pháp lệnh sửa đổi, bổ sung một số điều của Pháp lệnh Xử lý vi phạm hành chính năm 2008.

14. Thông tư số 02/2009/TT-BTNMT ngày 19 tháng 03 năm 2009 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về Quy định đánh giá khả năng tiếp nhận nước thải của nguồn nước.

15. Thông tư số 15/2009/TT-BTNMT ngày 05 tháng 10 năm 2009 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về Quy định về định mức kinh tế - kỹ thuật lập quy hoạch, điều chỉnh quy hoạch tài nguyên nước.

16. Thông tư số 20/2009/TT-BTNMT ngày 05 tháng 11 năm 2009 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về Quy định về định mức kinh tế - kỹ thuật điều tra, đánh giá hiện trạng khai thác, sử dụng tài nguyên nước.

17. Thông tư số 21/2009/TT-BTNMT ngày 05 tháng 11 năm 2009 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về Quy định về định mức kinh tế - kỹ thuật điều tra, đánh giá hiện trạng xả nước thải và khả năng tiếp nhận nước thải của nguồn nước.

18. Thông tư số 26/2009/TT-BTNMT ngày 30 tháng 11 năm 2009 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về Quy định về định mức kinh tế - kỹ thuật về điều tra, đánh giá tài nguyên nước.

19. Thông tư số 10/2010/TT-BTNMT ngày 01 tháng 07 năm 2010 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về Quy định về định mức kinh tế - kỹ thuật khảo sát, đo đạc tài nguyên nước.

20. Nghị định số 38/2011/NĐ-CP ngày 26 tháng 05 năm 2011 của Chính phủ về Sửa đổi, bổ sung một số điều quy định về thủ tục hành chính của Nghị định số 181/2004/NĐ-CP ngày 29/10/2004, Nghị định số 149/2004/NĐ-CP ngày 27/7/2004 và Nghị định số 160/2005/NĐ-CP ngày 27/12/2005.

## **II. Văn bản địa phương**

1. Quyết định 14/2007/QĐ-UBND ngày 02 tháng 05 năm 2007 của Ủy ban nhân dân tỉnh Sóc Trăng về Quy định mức độ thu, chế độ thu, nộp, quản lý và sử dụng phí, lệ phí trong giải quyết thủ tục hành chính liên quan đến lĩnh vực tài nguyên nước và môi trường trên địa bàn tỉnh Sóc Trăng.

2. Quyết định số 15/2010/QĐ-UBND ngày 20 tháng 8 năm 2010 của Ủy ban nhân dân tỉnh Sóc Trăng về Quy định nhiệm vụ chi bảo vệ môi trường trên địa bàn tỉnh.

3. Quyết định số 09/2012/QĐ-UBND ngày 27 tháng 02 năm 2012 của Ủy ban nhân dân tỉnh Sóc Trăng về Quy định về bảo vệ môi trường đối với lĩnh vực chăn nuôi gia súc, gia cầm và nuôi trồng thủy sản trên địa bàn tỉnh Sóc Trăng.

4. Quyết định số 163/QĐ-UBND ngày 15 tháng 8 năm 2012 của Ủy ban nhân dân tỉnh Sóc Trăng về Phê duyệt Chương trình Quản lý ô nhiễm công nghiệp tỉnh Sóc Trăng giai đoạn 2011-2015, định hướng đến năm 2020.

5. Quyết định số 35/2007/QĐ-UBND ngày 31 tháng 12 năm 2007 của Ủy ban nhân dân tỉnh Sóc Trăng về việc quy định mức thu, chế độ thu, nộp, quản lý và sử dụng phí BVMT đối với nước thải trên địa bàn tỉnh Sóc Trăng.

6. Quyết định số 16/2010/QĐ-UBND ngày 23 tháng 8 năm 2010 của Ủy ban nhân dân tỉnh Sóc Trăng về sửa đổi một số Điều của Quyết định số 35/2007/QĐ-UBND.

**Phụ lục 2**  
**GIẤY PHÉP XẢ NƯỚC THẢI VÀO NGUỒN NƯỚC**

TT	Chủ giấy phép	Địa chỉ	Giấy phép số	Lưu lượng xả thải (m <sup>3</sup> /ngày.đêm) Trung bình-Lớn nhất	Ngày cấp	Thời hạn giấy phép (năm)
1	Xí nghiệp CBTS Khánh Lợi	35, Nam Kỳ Khởi Nghĩa, P7, TP Sóc Trăng	13/GP-CTUBND QĐ thu hồi 455/QĐHC- CTUBND	60	25/9/2008	10
2	Công ty Cổ phần Thủy sản Sóc Trăng Stapimex	119, QL1A, P7, TP Sóc Trăng	16/GP-CTUBND	600	29/9/2008	10
3	Công ty Cổ phần Thực phẩm Sao Ta	QL1A, Khóm 7, P2, TP Sóc Trăng	21/GP-CTUBND	1000-1200	11/12/2008	10
4	Công ty Mía đường Sóc Trăng	Phạm Hùng, P8, TP Sóc Trăng	22/GP-CTUBND	1000-1620	11/12/2008	10
5	Công ty TNHH Phương Nam	Khóm 2, P7, TP Sóc Trăng	23/GP-CTUBND	1500-2000	11/12/2008	10
6	Công Ty Cổ phần CBTS Út Xi	Thạnh Lợi, TT Mỹ Xuyên, huyện Mỹ Xuyên	01/GP-CTUBND	1700-2500	08/01/2009	10
7	Nhà máy bia Sài Gòn – Sóc Trăng	16, QL1A, P2, TP Sóc Trăng	02/GP-CTUBND	800	09/01/2009	5
8	Cty TNHH KM Phương Nam	ấp An Định, TT Kế Sách, huyện Kế Sách, ST	06/GP-CTUBND	1300-1500	13/8/2009	5
9	Công ty Phát triển Hạ tầng KCN ST	An Hiệp, Châu Thành, ST	16/GP-CTUBND	4.000	01/12/2009	5
10	Cty TNHH Khánh Sùng	Tâm Phước, Đại Tâm, Mỹ Xuyên	17/GP-CTUBND	60-100	22/4/2010	5
11	Cty TNHH Quốc Hải (Xí nghiệp CBTP Quốc Hải)	ấp Cảng Trần Đề, Trung Bình, LP	18/GP-CTUBND	100-200	22/4/2010	5

TT	Chủ giấy phép	Địa chỉ	Giấy phép số	Lưu lượng xả thải (m <sup>3</sup> /ngày.đêm) Trung bình-Lớn nhất	Ngày cấp	Thời hạn giấy phép (năm)
12	Cty TNHH CBhải sản XK Khánh Hoàng (Xí nghiệp CB chả cá Khánh Hoàng)	Khu Cảng cá Trần Đề, thuộc ấp Cảng Trần Đề, TT Trần Đề	19/GP-CTUBND	120-140	26/4/2010	5
13	Công ty TNHH CBTS Thạnh trị	ấp 3, TT Phú Lộc, TT	26/GP-CTUBND	300-500	06/7/2010	5
14	Công ty TNHH Minh Đăng	83, ấp Thạnh Lợi, TT Mỹ Xuyên	50/GP-CTUBND	26-28	01/9/2010	5
15	Công ty TNHH Hưng Quang	K4, P8, TPST	01/GP-CTUBND	60	12/01/2011	5
16	Xí nghiệp CBTS XK Kim Anh (thuộc Cty TNHH Kim Anh)	P2, TPST tỉnh ST	02/GP-CTUBND	400-500	20/01/2011	5
17	Xí nghiệp CBTP XK Thái Tân (thuộc Cty TNHH Kim Anh)	145 QL1A, P7, TPST	03/GP-CTUBND	600-700	20/01/2011	5
18	Công ty TNHH MTV Ngọc Thái (thuộc Cty TNHH Kim Anh)	ấp Ngãi Hội 2, xã Đại Ngãi, huyện Long Phú, ST	04/GP-CTUBND	400-500	20/01/2011	5
19	Trại chăn nuôi GS, GC Trịnh Viết Tuấn	Phạm Hùng, Khóm 3, phường 8, TPST	20/GP-CTUBND	20-25	28/5/2012	5

### Phụ lục 3

#### CHỈ SỐ CHẤT LƯỢNG NƯỚC (WQI) TẠI CÁC SÔNG TRÊN ĐỊA BÀN TỈNH SÓC TRĂNG

KH	Điểm	Vị trí	Tọa độ địa lý		Chỉ số WQI*
			X	Y	
M1	Kênh Tám Thước	Phường 2, thành phố Sóc Trăng	604.903,28	1.060.373,68	23
M2	Kênh Xáng	Phường 2, thành phố Sóc Trăng	606.223,96	1.064.158,74	32
M3	Kênh 30/4	Phường 6, thành phố Sóc Trăng	604.879,63	1.068.474,72	40
M4	Kênh Maspero	Phường 4, thành phố Sóc Trăng	608.788,93	1.062.528,67	25
M5	Cửa sông Mỹ Thanh	Xã Khánh Hòa, thị xã Vĩnh Châu	628.108,28	1.042.466,88	41
M6	Kênh 16m	Phường 2, thành phố Sóc Trăng	602.055,21	1.062.075,68	35
M7	Kênh Thạnh Lợi	Xã Tài Văn, huyện Trần Đề	609.714,68	1.056.949,23	36
M8	Kênh chợ Cỏ Cò	Xã Ngọc Tố, huyện Mỹ Xuyên	606.884,62	1.042.620,23	39
M9	Kênh Giồng Dú	TX Vĩnh Châu, tỉnh Sóc Trăng	607.167,25	1.031.028,85	26
M10	Sông Saintard	Xã Tân Thạnh, huyện Long Phú	615.096,31	1.064.580,18	52
M11	Kênh Số Một	TT Kế Sách, huyện Kế Sách	608.200,68	1.080.646,49	65
M12	Sông Bến Bạ	TT Cù Lao Dung, huyện Cù Lao Dung	627.872,59	1.068.154,60	42
M13	Sông Nhu Gia	Xã Thạnh Phú, huyện Mỹ Xuyên	593.057,11	1.051.033,76	36
M14	Rạch Chàng Ré	TT Phú Lộc, huyện Thạnh Trị	581.309,13	1.043.403,09	39
M15	Kênh Quản lộ Phụng Hiệp	TT Ngã Năm, huyện Ngã Năm	565.610,60	1.057.837,86	41
M16	Sông Hậu tại Cái Côn	Xã An Lạc Thôn, huyện Kế Sách	597.753,90	1.097.887,83	73
M17	Kênh Tân Lập	TT Huỳnh Hữu Nghĩa, huyện Mỹ Tú	588.712,47	1.065.644,93	40
M18	Kênh chợ Lịch Hội Thượng	TT Lịch Hội Thượng, huyện Trần Đề	624.664,85	1.049.127,32	42
M19	Kênh Sóc Trăng - Phụng Hiệp	Xã Thuận Hòa, huyện Châu Thành	598.538,43	1.073.565,99	22
M20	Sông Tân Hưng	TT Long Phú, huyện Long Phú	623.233,97	1.062.856,10	40

#### Ghi chú:

(\*) Chỉ số WQI được tính từ đợt 3,4 năm 2011 và 6 tháng đầu năm 2012.

#### Phân loại màu theo chỉ số WQI

Giá trị WQI	Mức đánh giá chất lượng nước	Màu
91 - 100	Sử dụng tốt cho mục đích cấp nước sinh hoạt	Xanh nước biển
76 - 90	Sử dụng cho mục đích cấp nước sinh hoạt nhưng cần các biện pháp xử lý phù hợp	Xanh lá cây
51 - 75	Sử dụng cho mục đích tưới tiêu và các mục đích trong đường khác	Vàng
26 - 50	Sử dụng cho giao thông thủy và các mục đích trong đường khác	Da cam
0 - 25	Nước ô nhiễm nặng, cần các biện pháp xử lý trong tương lai	Đỏ

(Trích Sổ tay hướng dẫn tính toán chỉ số chất lượng nước theo Quyết định số 879/QĐ-TCMT ngày 01 tháng 7 năm 2011 của Tổng cục trưởng Tổng cục Môi trường)

**Phụ lục 4**  
**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC MẶT ĐỢT 3 NĂM 2011**

Điểm quan trắc	Thông số																	Độ mặn			
	Nhiệt (°C)	Độ (NTU)	TSS (mg/l)	TDS (mg/l)	EC (ms/cm)	pH	DO (mg/l)	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> (mg/l)	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (mg/l)	N tổng (mg/l)	Cr <sup>6+</sup> (mg/l)	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> (mg/l)	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> (mg/l)	P tổng (mg/l)	Fe (mg/l)		Cu (mg/l)	Zn (mg/l)	Coliforms (MPN/100)
M1	28.1	105	37	1013	0.8	6.7	3.6	12.0	17.5	0.9	1.5	3.1	0.05	35	1.99	2.5	1.24	0.55	0.03	1.5 x 10 <sup>5</sup>	0.03
M2	28.6	342	76	276	0.6	7.2	4.1	20.2	27.7	1.0	KPH	1.5	0.07	33	0.69	7.3	1.17	0.34	0.02	2.1 x 10 <sup>4</sup>	0.02
M3	28.6	117	48	361	0.7	6.8	4.2	19.1	26.7	0.7	1.3	2.8	0.02	36	1.11	1.6	0.93	0.01	0.01	1.5 x 10 <sup>4</sup>	0.02
M4	28.6	315	86	310	0.6	7.4	2.0	19.7	30.0	0.7	1.1	3.0	0.05	36	0.68	1.7	1.62	0.60	0.53	2.8 x 10 <sup>4</sup>	0.01
M5	30.1	419	162	1440	3.2	8.1	5.2	17.5	27.0	0.2	KPH	1.7	KPH	20	0.41	1.7	1.69	0.57	KPH	9.3 x 10 <sup>4</sup>	0.16
M6	28.7	294	76	1176	0.6	6.8	2.9	11.0	15.0	0.9	KPH	1.6	0.09	37	1.11	1.9	1.85	0.57	0.02	2.8 x 10 <sup>4</sup>	0.02
M7	31.3	40	173	662	0.1	6.6	3.5	19.8	31.0	KPH	KPH	0.8	0.03	47	0.70	1.9	1.13	0.52	0.03	2.8 x 10 <sup>4</sup>	0.05
M8	30.5	149	96	1447	0.3	7.0	4.1	16.3	22.5	1.0	0.73	2.3	0.03	125	0.34	4.7	0.67	1.01	0.03	2.4 x 10 <sup>5</sup>	0.15
M9	32.2	154	69	3730	8.6	6.9	3.2	10.1	18.0	0.9	0.1	1.7	KPH	330	0.71	2.1	0.67	0.72	KPH	2 x 10 <sup>4</sup>	0.47
M10	29.7	333	112	243	5.1	7.4	5.1	4.7	6.5	1.0	0.2	2.3	0.29	33	0.35	2.4	1.85	0.44	KPH	9 x 10 <sup>3</sup>	0.02
M11	29.2	314	90	134.8	1.7	7.8	7.1	3.5	5.2	1.6	0.4	2.3	0.02	19	1.31	1.5	0.42	0.67	0.03	3 x 10 <sup>3</sup>	0.02
M12	29.5	251	57	82.2	3.1	7.1	4.7	11.3	17.0	0.4	0.1	0.9	0.12	12	0.17	1.8	1.02	0.20	0.01	7 x 10 <sup>3</sup>	0.01
M13	29.1	122	87	285	KPH	6.9	2.8	10.0	13.7	2.3	KPH	3.7	0.04	52	0.75	2.8	3.27	0.64	KPH	1.5 x 10 <sup>4</sup>	0.01
M14	30.8	63	94	1386	0.3	6.9	3.6	11.8	16.0	KPH	0.2	3.2	0.09	65	0.49	4.0	1.04	0.72	KPH	9 x 10 <sup>3</sup>	0.14
M15	31.2	111	68	106.1	KPH	6.7	3.2	25.6	41.3	0.9	0.7	2.1	KPH	19	0.75	1.3	2.13	0.44	0.03	6 x 10 <sup>3</sup>	0.10
M16	28.8	307	79	416	1.3	7.5	6.6	18.2	27.0	1.3	0.3	1.9	0.02	5	0.37	0.7	0.19	0.73	0.06	7 x 10 <sup>3</sup>	0.01
M17	30.2	170	132	203	KPH	6.7	2.5	17.6	28.4	KPH	0.3	1.1	KPH	29	0.26	0.6	1.21	0.59	0.52	1.1 x 10 <sup>4</sup>	0.01
M18	31.7	33	218	716	0.1	6.9	4.2	11.7	17.6	0.4	3.4	5.3	0.02	23	0.53	0.7	2.27	1.02	0.01	3 x 10 <sup>3</sup>	0.05
M19	30.8	140	82	204	KPH	6.9	3.7	5.6	7.4	1.6	2.3	5.6	0.10	50	1.50	10.2	1.68	0.42	KPH	2.1 x 10 <sup>4</sup>	0.02
M20	29.0	266	75	149.5	3.1	7.1	6.1	10.1	14.2	KPH	1.1	1.8	0.09	23	0.42	2.0	1.27	0.19	KPH	1.5 x 10 <sup>4</sup>	0.01

**Ghi chú:**

KPH: Không phát hiện.  
Thời gian lấy mẫu/phân tích: tháng 8

**Phụ lục 5**  
**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC MẶT ĐỢT 4 NĂM 2011**

Điểm quan trắc	Thông số																			
	Nhiệt (°C)	Độ đục (NTU)	TSS (mg/l)	TDS (mg/l)	EC (ms/cm)	pH	DO (mg/l)	BOD <sub>5</sub> (mg/l)	COD (mg/l)	NO <sub>2</sub> (mg/l)	NO <sub>3</sub> (mg/l)	Niông (mg/l)	Cr <sup>6+</sup> (mg/l)	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> (mg/l)	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> (mg/l)	Fe (mg/l)	Cu (mg/l)	Zn (mg/l)	Coliorms (MPN/100ml)	Độ mặn (%)
						-														
M1	27.5	70	38	150	0.03	6.5	5.2	20	27	KPH	0.1	10	0.02	21	1.28	1.65	0.33	0.75	2.1 x 10 <sup>5</sup>	0.01
M2	28.3	70	40	142	KPH	6.1	3.47	18	25	0.3	0.7	2.3	0.04	29	0.93	2.25	0.69	KPH	2.7 x 10 <sup>4</sup>	KPH
M3	30.4	75	47	171	0.04	6	4.03	36	52	0.2	0.3	KPH	0.09	9	0.31	1.97	0.67	0.03	6 x 10 <sup>3</sup>	0.01
M4	30.5	99	105	1383	0.02	6.8	6.6	87	124	1	1.8	KPH	0.07	21	1.24	2.68	1.09	0.09	2.8 x 10 <sup>4</sup>	0.01
M5	31.4	245	84	500	0.1	7.4	7.32	25	34	KPH	KPH	10	0.06	42	0.59	2.17	0.03	0.01	1.1 x 10 <sup>6</sup>	0.05
M6	29.5	75	99	136	0.04	7.1	4.8	25	37	1.9	2.2	5.5	0.02	19	0.74	1.61	0.31	0.61	1.1 x 10 <sup>6</sup>	0.02
M7	31.5	80	59	104	0.01	6.6	5.96	12	18	1	1.9	23	0.04	10	0.5	1.28	0.36	0.02	3.9 x 10 <sup>4</sup>	KPH
M8	28.8	234	221	1728	0.15	6.3	4.08	49	83	0.7	1.1	2.1	0.17	53	1.01	1.6	1.73	0.3	7 x 10 <sup>3</sup>	0.07
M9	30.9	65	298	2620	0.5	7.1	4.02	10	16	KPH	1.3	17	0.08	340	13.4	0.6	0.11	KPH	4.4 x 10 <sup>4</sup>	0.26
M10	29	45	41	128	0.02	7.2	4.32	5	7	KPH	0.2	4.5	0.03	12	1.84	1.33	0.26	KPH	9 x 10 <sup>3</sup>	0.01
M11	30	63	36	324	0.01	6.9	6.4	9	15	0.8	2.1	4	0.05	5	0.23	0.82	0.26	KPH	4.3 x 10 <sup>4</sup>	KPH
M12	28.3	134	86	157	0.03	6.7	6.73	9	12	0.3	0.6	3.1	0.07	23	0.74	1.81	0.3	KPH	4.3 x 10 <sup>4</sup>	0.01
M13	29.7	93	88	103	0.02	6.6	5.47	18	26	0.8	2.1	4.1	0.02	17	0.37	2.03	0.32	0.03	1.5 x 10 <sup>4</sup>	0.01
M14	30.9	263	205	550	0.11	6.9	5	14	19	0.5	1.2	10	0.03	47	0.29	2.8	0.54	KPH	4.3 x 10 <sup>4</sup>	0.05
M15	30.6	93	47	67	0.01	6.5	3.5	13	21	KPH	0.8	1.5	0.07	13	0.65	1.45	KPH	KPH	1.1 x 10 <sup>4</sup>	KPH
M16	30.2	52	42	341	0.01	6.8	7.08	17	23	KPH	2	18	0.03	4	0.21	0.85	0.45	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	KPH
M17	27.8	53	29	82	0.01	6.2	4.5	8	12	KPH	KPH	5	0.02	26	0.74	1.81	0.25	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	0.01
M18	28.4	164	167	930	0.05	6.8	6.2	16	22	KPH	KPH	2.1	0.05	18	0.78	2.39	0.8	0.34	2.3 x 10 <sup>4</sup>	0.02
M19	27.9	35	6	99	0.01	6.3	3.8	13	17	KPH	16.1	2	0.02	18	0.47	2.42	0.13	KPH	1.1 x 10 <sup>4</sup>	KPH
M20	29.1	78	44	58	0.01	7.2	8.37	32	48	0.7	1.1	2.8	0.04	11	0.24	0.67	0.02	0.03	9 x 10 <sup>3</sup>	0.01

**Ghi chú:**

KPH: Không phát hiện.

Thời gian lấy mẫu/phân tích: tháng 11



**Phụ lục 6**  
**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC MẶT THÁNG 1 NĂM 2012**

Điểm quan trắc		Thông số																	Độ mặn		
		Nhiệt độ (°C)	Độ đục (NTU)	TSS (mg/l)	EC (ms/cm)	pH	DO (mg/l)	BOD <sub>5</sub> (mg/l)	COD (mg/l)	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> (mg/l)	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (mg/l)	Cr <sup>6+</sup> (mg/l)	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> (mg/l)	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> (mg/l)	Fe (mg/l)	Cu (mg/l)	Zn (mg/l)	Cd (mg/l)	Pb (mg/l)	Coliforms (MPN/100ml)	%
M1	Kênh Tám Thước	25.8	115	35	0.49	6.6	4.23	8	10.2	0.3	KPH	0.02	95	1.06	0.104	0.002	0.03	KPH	0.0055	9 x 10 <sup>3</sup>	0.02
M2	Kênh Xáng	26.3	226	76	3.21	6.3	4.6	16	20	0.1	1.5	0.06	25	0.95	0.071	0.0028	0.02	KPH	0.0025	7 x 10 <sup>3</sup>	0.01
M3	Kênh 30/4	25.8	152	88	0.12	7.1	3.06	40	47.7	0.08	0.5	0.01	56	0.84	0.916	0.0014	KPH	0.0011	4 x 10 <sup>3</sup>	0.03	
M4	Kênh Maspero	26.2	107	100	2.9	6.4	5.03	53	77.9	0.01	0.1	0.05	31	1.24	0.054	0.0025	0.01	KPH	0.0016	2,7 x 10 <sup>4</sup>	0.01
M5	Cửa sông Mỹ Thanh	27.2	540	116	2.22	7.1	5.14	8	10.2	0.15	0.8	0.03	100	0.42	0.77	0.0037	KPH	KPH	3 x 10 <sup>3</sup>	0.01	
M6	Kênh 16m	26.5	234	64	3.15	6.5	5.1	35	51.3	1.3	3.2	0.05	22	1.06	0.092	KPH	0.02	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	0.01	
M7	Kênh Thạnh Lợi	26.4	281	100	0.38	6.5	6.55	30	38.1	KPH	KPH	0.01	56	0.45	2.75	0.0021	0.07	KPH	KPH	9 x 10 <sup>3</sup>	0.01
M8	Kênh chợ Cổ Cò	26.9	432	73	2.2	6.7	5.5	12	15	0.16	KPH	0.02	69	0.37	0.75	0.0016	0.05	KPH	0.001	7 x 10 <sup>3</sup>	0.1
M9	Kênh Giồng Dú	26.8	581	247	1.9	7.3	3.18	15	20	0.23	2	0.06	89	1.05	0.76	0.0023	KPH	0.0019	9 x 10 <sup>3</sup>	0.04	
M10	Sông Saintard	27	286	113	2.4	6.8	3.96	12	17	KPH	2	0.05	59	0.46	0.4	0.0015	0.05	KPH	0.0038	3 x 10 <sup>3</sup>	0.01
M11	Kênh Số Một	26.8	185	126	0.3	7.4	4.65	26	33	1	1.6	0.03	36	2.6	2.14	0.0039	0.05	KPH	0.0069	7 x 10 <sup>3</sup>	0.01
M12	Sông Bến Bạ	27	518	154	1.64	7.1	4.32	17	22	1.87	3.1	0.02	109	0.28	1.6	KPH	0.01	0.0023	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>	0.07
M13	Sông Nhu Gia	27.8	180	127	0.5	6.8	4.93	8	10.2	1.6	5.5	0.04	99	1.05	0.7	0.0008	0.07	KPH	0.0008	3 x 10 <sup>3</sup>	0.01
M14	Rạch Chàng Ré	26.3	264	213	0.2	7.2	4.65	16	22	0.6	1.5	KPH	89	4.54	3.18	0.002	0.01	KPH	0.0036	6 x 10 <sup>3</sup>	0.01
M15	Kênh Quản lộ Phụng Hiệp	27.5	108	93	0.6	7	3.33	14	19	2.2	7.4	0.02	118	5.4	1.35	0.003	0.12	KPH	KPH	1,5 x 10 <sup>4</sup>	0.01
M16	Sông Hậu tại Cái Cồn	27.6	54	44	1.1	7.2	6.89	10	13	0.1	0.3	0.03	59	0.44	0.3	0.0037	KPH	0.0007	3 x 10 <sup>3</sup>	KPH	
M17	Kênh Tân Lập	27.1	149	113	1.2	7	4.63	5	6.5	2	2.9	0.07	110	0.34	1.365	0.0023	0.04	KPH	0.004	9 x 10 <sup>3</sup>	KPH
M18	Kênh chợ Lịch Hội Thượng	26.3	409	135	3.1	6.4	6.41	13	18	0.7	3.7	0.02	108	0.31	2	0.0013	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>	KPH	
M19	Kênh Sóc Trăng-Phụng Hiệp	27.3	324	283	2.9	7.1	3.9	52	75.2	1.96	3.8	0.02	120	1.45	1.725	0.0086	KPH	0.0046	7,5 x 10 <sup>4</sup>	0.01	
M20	Sông Tân Hưng	27.5	434	112	1.68	6.3	3.58	13	17	0.05	0.7	0.05	116	2	1.6	0.0018	0.03	KPH	0.001	3 x 10 <sup>3</sup>	KPH

**Ghi chú:**

KPH: Không phát hiện.

**Phụ lục 7**  
**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC MẶT THÁNG 2 NĂM 2012**

Điểm quan trắc		Thông số															
		Nhiệt độ (°C)	Độ đục (NTU)	TSS (mg/l)	EC (ms/cm)	pH	DO (mg/l)	BOD <sub>5</sub> (mg/l)	COD (mg/l)	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> (mg/l)	Cr <sup>6+</sup> (mg/l)	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> (mg/l)	Cl <sup>-</sup> (mg/l)	Fe (mg/l)	Pb (mg/l)	Cd (mg/l)	Coliforms (MPN/100ml)
M1	Kênh Tám Thước	26.3	82	107	0.8	7.3	5.87	15.6	19	0.1	0.02	28	118.5	0.94	0.19	0.003	1,5 x 10 <sup>4</sup>
M2	Kênh Xáng	26.3	188	79	0.93	7	6.33	12.3	16	0.2	0.07	68	127	2.14	KPH	0.0003	9 x 10 <sup>3</sup>
M3	Kênh 30/4	24.9	57.9	114	0.11	7	3.3	16	24	0.17	0.02	90	66	1.1	KPH	KPH	9 x 10 <sup>3</sup>
M4	Kênh Maspero	27.3	236	241	0.9	7.1	7.3	14.2	17	0.14	0.5	34	190.5	3.02	KPH	KPH	1,5 x 10 <sup>4</sup>
M5	Cửa sông Mỹ Thanh	27.2	-	728	1.7	8.1	6.42	15.2	25	KPH	KPH	36	1432.3	3	0.023	0.0009	4 x 10 <sup>3</sup>
M6	Kênh 16m	26.2	180	60	0.69	7.3	6.84	12.4	15	0.1	0.07	69	129.5	2.65	KPH	0.0009	4 x 10 <sup>3</sup>
M7	Kênh Thạnh Lợi	28.7	161	230	0.27	7.5	7.24	7.8	16	0.9	9	110	978.5	4.35	0.004	0.0008	9 x 10 <sup>3</sup>
M8	Kênh chợ Cỏ Cò	27.9	139	119	0.99	7.2	7.35	6	8	0.9	KPH	45	857.96	2.7	0.008	0.0007	6 x 10 <sup>3</sup>
M9	Kênh Giồng Dú	29.2	158	122	0.21	8.7	6.51	30.5	44	KPH	KPH	85	2183.9	0.8	KPH	KPH	15 x 10 <sup>3</sup>
M10	Sông Saintard	27.9	282	151	0.12	7.6	6.67	13.6	18	KPH	0.01	90	27	4.9	0.019	0.0006	15 x 10 <sup>3</sup>
M11	Kênh Số Một	26.7	129	113	0.17	7.1	6.9	11.9	15	2	0.03	120	3	1.48	0.017	0.0007	4 x 10 <sup>3</sup>
M12	Sông Bến Bạ	28.6	156	121	1.59	7.4	7.57	18.2	27	0.26	KPH	230	4	2.7	KPH	KPH	39 x 10 <sup>3</sup>
M13	Sông Nhu Gia	27.6	295	292	-	7.1	6.47	30.5	44	0.35	0.12	100	12	2.4	0.014	0.001	4 x 10 <sup>3</sup>
M14	Rạch Chàng Ré	29.4	159	132	0.38	7.2	7.9	2.5	24	0.41	KPH	104	12	2.3	KPH	KPH	3 x 10 <sup>3</sup>
M15	Kênh Quản lộ Phụng Hiệp	28.7	52	44	0.23	7.3	5.13	10.5	17	0.21	0.01	98	4	1.65	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>
M16	Sông Hậu tại Cái Cồn	28.6	58	56	0.12	7.4	7	5	6	KPH	0.01	12	1	0.45	0.019	0.0008	4 x 10 <sup>3</sup>
M17	Kênh Tân Lập	26.1	31.2	48	0.36	6.8	3.4	13	19	KPH	0.07	86	20.5	1	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>
M18	Kênh chợ Lịch Hội Thượng	27	231	137	0.11	7.4	7.75	10.4	13	1	1	100	1205.4	2.95	KPH	KPH	93 x 10 <sup>3</sup>
M19	Kênh Sóc Trăng-Phụng Hiệp	28.3	129	104	0.28	7.1	5.45	18	23	0.13	0.11	66	32.5	2.3	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>
M20	Sông Tân Hưng	27.9	156	33	0.15	7.4	6.51	16.5	26	0.16	KPH	110	35	1.2	KPH	KPH	3 x 10 <sup>3</sup>

**Ghi chú:**

KPH: Không phát hiện.

**Phụ lục 8**  
**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC MẶT THÁNG 3 NĂM 2012**

Điểm quan trắc	Thông số															Coliforms (MPN/100ml)
	Nhiệt độ (°C)	Độ đục (NTU)	TSS (mg/l)	EC (ms/cm)	pH	DO (mg/l)	BOD <sub>5</sub> (mg/l)	COD (mg/l)	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> (mg/l)	Cr <sup>6+</sup> (mg/l)	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> (mg/l)	Cl <sup>-</sup> (mg/l)	Fe (mg/l)	Pb (mg/l)	Cd (mg/l)	
M1	27.9	40	33.4	0.14	6.5	4	14	21	0.01	0.03	58	411.25	0.098	KPH	KPH	<3x 10 <sup>3</sup>
M2	29.7	95	79.4	0.23	6.9	6	7	11	0.12	0.1	31	155.99	0.27	0.009	KPH	<3x 10 <sup>3</sup>
M3	31.8	165	113	1.4	7.44	7.3	8	18	0.02	0.03	40	377.22	1.82	0.2341	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>
M4	30.5	248	100.4	1.17	8.31	5.3	19	28	0.6	0.03	89	992	0.27	0.0039	0.0086	<3x 10 <sup>3</sup>
M5	28.8	279	139	0.09	8.36	7.6	13	20	0.9	0.31	78	6048.28	3.5	KPH	KPH	<3 x 10 <sup>3</sup>
M6	28.8	42	25.4	1.12	6.3	7.3	5	10	1.1	KPH	37	496.34	KPH	KPH	<3x 10 <sup>3</sup>	
M7	30.2	206	81	0.27	8.38	7.1	9	18	0.26	0.03	99	567.25	0.4	KPH	KPH	9 x 10 <sup>3</sup>
M8	29.8	100	13	1.28	7.9	7.9	11	27	0.31	0.01	100	4532.31	0.15	0.0121	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>
M9	29.1	335	201	0.11	7.9	5.2	9	16	0.4	0.03	76	4098.37	3.75	0.0045	KPH	<3 x 10 <sup>3</sup>
M10	30	30	19	0.27	7.77	6.6	6	8	0.9	0.02	50	212.72	0.17	0.0012	KPH	9 x 10 <sup>3</sup>
M11	28.8	91	68	0.89	7.4	6.17	7	19	0.13	0.04	86	547.39	1.25	KPH	KPH	4x 10 <sup>3</sup>
M12	29.8	72	92	0.25	7.38	5.8	26	41	2.1	0.01	58	2495.89	0.19	0.0027	KPH	<3x 10 <sup>3</sup>
M13	28.9	491	41	0.59	8.07	5.3	8	40	0.02	0.04	64	1894.61	0.073	KPH	KPH	9 x 10 <sup>3</sup>
M14	29.3	236	89.25	0.97	8.07	6.2	20	29	0.02	KPH	85	170	7	KPH	0.0007	4.3 x 10 <sup>4</sup>
M15	31	50	61	0.19	8.01	5.3	8	12	KPH	KPH	64	335	1.84	0.0039	0.0034	9 x 10 <sup>3</sup>
M16	29	43	95	0.14	7.24	6.17	9	12	0.01	0.03	89	448.13	2.7	KPH	KPH	<3x 10 <sup>3</sup>
M17	30.8	70	28	0.26	7.52	4	20	26	0.07	KPH	93	575.76	1.05	KPH	KPH	2 x 10 <sup>4</sup>
M18	29.9	332	11	0.24	8.63	6.8	9	9	1.24	0.01	89	638.15	0.095	0.003	KPH	9,3x 10 <sup>4</sup>
M19	31.8	126	74	0.33	7.32	4.2	10	28	0.26	KPH	50	334.68	1.95	KPH	KPH	2,3 x 10 <sup>4</sup>
M20	30	30	36	0.27	7.48	6.6	7	10	0.13	0.04	46	467.98	0.106	KPH	KPH	9,3x 10 <sup>4</sup>

**Ghi chú:**

KPH: Không phát hiện.

**Phụ lục 9**  
**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC MẶT THÁNG 4 NĂM 2012**

Điểm quan trắc	Thông số															
	Nhiệt độ (°C)	Độ đục (NTU)	TSS (mg/l)	EC (ms/cm)	pH	DO (mg/l)	BOD <sub>5</sub> (mg/l)	COD (mg/l)	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> (mg/l)	Cr <sup>6+</sup> (mg/l)	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> (mg/l)	Cl <sup>-</sup> (mg/l)	Fe (mg/l)	Pb (mg/l)	Cd (mg/l)	Coliforms (MPN/100ml)
	M1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M2	31	83	46	0.19	6.8	7.5	22.65	28.42	0.29	0.02	42	1906	0.13	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>
M3	30	77	59	0.12	6.7	5.08	38.55	47.37	2	0.02	50	267	0.025	KPH	KPH	9 x 10 <sup>3</sup>
M4	28.9	86	47	0.99	6.8	5.2	13.55	18.95	1	0.03	100	1897	0.12	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>
M5	29.4	180	141	0.99	7.4	5.6	15.75	18.95	0.015	0.01	120	993	2.59	0.004	0.0007	4 x 10 <sup>3</sup>
M6	30.6	68	26	0.93	7.6	3.88	27.65	34.74	2	KPH	98	1220	0.15	KPH	KPH	6 x 10 <sup>3</sup>
M7	30.6	48	107	0.19	6.9	4.4	4	10	0.01	0.144	109	255	3.01	KPH	KPH	3 x 10 <sup>3</sup>
M8	29.7	195	303	0.19	7.3	5	52	94.73	0.065	0.05	141	1021	5.52	0.008	0.005	9 x 10 <sup>3</sup>
M9	29.7	123	149	-	7.2	5.4	54.85	132.6	0.055	0.01	69	539	2.89	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>
M10	30.3	410	229	0.99	6.8	4.8	18.3	31.58	2.5	0.05	87	165	0.05	KPH	KPH	7.5 x 10 <sup>3</sup>
M11	30.7	259	166	0.89	7.1	7.7	10.8	18.95	0.063	0.062	90	179	2.67	0.012	KPH	1,6 x 10 <sup>3</sup>
M12	31.1	63	59	-	6.9	5.1	53.45	116.8	0.029	0.012	78	624	1.365	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>
M13	30.8	112	69	0.99	7	4.67	13.25	18.95	KPH	KPH	85	667	0.07	0.0008	KPH	9 x 10 <sup>3</sup>
M14	30.2	73	44	0.92	6.9	5.2	15.75	25.26	0.99	0.03	89	726	0.015	0.007	0.0008	9 x 10 <sup>3</sup>
M15	30.8	92	70	0.32	6.6	7.12	16.1	28.42	0.87	0.02	74	182	0.34	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>
M16	28.2	57	56	0.17	6.9	4.6	10.85	12.63	0.062	0.02	92	165	1.76	0.003	KPH	7,5 x 10 <sup>3</sup>
M17	-	93	102	0.28	6.2	4.5	18.25	44.21	1.1	0.13	121	9	0.06	KPH	KPH	1,1 x 10 <sup>4</sup>
M18	30.9	83	57	0.13	6.7	4.9	15.2	28.42	0.021	0.053	114	57	6.9	KPH	KPH	6 x 10 <sup>3</sup>
M19	29.4	76	122	0.16	6.8	6.21	26.8	34.74	0.35	0.04	56	346	4.29	KPH	KPH	2 x 10 <sup>4</sup>
M20	29.8	70	49	0.28	6.8	4.6	27.25	34.74	0.041	0.039	101	142	0.83	KPH	KPH	6 x 10 <sup>3</sup>

**Ghi chú:**

(-) không có số liệu.  
KPH: Không phát hiện.

**Phụ lục 10**  
**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC MẶT THÁNG 5 NĂM 2012**

Điểm quan trắc		Thông số																						
		Nhiệt độ (°C)	Độ đục (NTU)	TSS (mg/l)	EC (ms/cm)	pH	DO (mg/l)	BOD <sub>5</sub> (mg/l)	COD (mg/l)	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> (mg/l)	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (mg/l)	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> (mg/l)	Cr <sup>6+</sup> (mg/l)	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> (mg/l)	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> (mg/l)	Cl <sup>-</sup> (mg/l)	Fe (mg/l)	Pb (mg/l)	Cd (mg/l)	Cu (mg/l)	As (mg/l)	Hg (mg/l)	Coliforms (MPN/100ml)	
M1	Kênh Tám Thước	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M2	Kênh Xáng	31.6	74	62	0.16	7.7	4.25	23	0.12	1.03	KPH	0.03	80	1.68	402.4	0.65	KPH	KPH	KPH	0.0044	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>	
M3	Kênh 30/4	30.7	375	205	0.98	6.9	3.7	12	0.3	1.29	KPH	0.08	55	1.12	241.1	2.1	KPH	KPH	KPH	0.0084	KPH	KPH	3 x 10 <sup>3</sup>	
M4	Kênh Maspero	30.3	113	74	0.16	6.7	5.75	9	0.15	1.16	0.02	0.05	47	0.41	382.9	1.2	0.003	0.001	0.0231	KPH	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>	
M5	Cửa sông Mỹ Thanh	30.2	456	216	0.17	7.4	6.89	16	0.15	2.52	0.02	0.03	111	0.64	6566	3.85	KPH	KPH	KPH	0.0145	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M6	Kênh 16m	31.6	86	79	0.16	6.8	4.35	11	0.15	0.19	KPH	0.08	97	0.88	411.3	1.35	KPH	KPH	KPH	0.0081	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>	
M7	Kênh Thạnh Lợi	30.6	93	64	0.15	6.9	7.2	4	0.4	0.17	KPH	0.05	100	1.47	442.5	1.6	KPH	KPH	KPH	0.0064	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M8	Kênh chợ Cổ Cò	30.1	174	136	0.15	7.3	5	24	0.3	2.59	0.01	0.06	107	0.4	5718	3.5	0.002	KPH	KPH	0.0058	KPH	KPH	3 x 10 <sup>3</sup>	
M9	Kênh Giồng Dú	31.3	241	283	0.93	7.2	3.21	16	0.26	2.35	0.01	0.05	65	0.47	3432	5.55	KPH	KPH	KPH	0.0069	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M10	Sông Saintard	30.3	138	88	0.18	6.7	3.88	10	0.2	1.59	0.01	0.04	120	0.29	496.3	0.25	KPH	KPH	KPH	0.0066	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M11	Kênh Số Một	31.1	71	34	0.21	7.4	7.51	3	0.06	0.22	KPH	0.07	47	0.44	56.72	1.05	KPH	0.004	0.0105	KPH	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M12	Sông Bến Bạ	31.7	78	72	0.99	6.9	5.45	10	0.09	1.52	0.01	0.02	57	0.42	2269	1.25	KPH	KPH	KPH	0.0074	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M13	Sông Nhu Gia	31.6	186	144	0.99	7.7	4.05	10	0.13	0.87	0.01	0.12	89	0.28	865.1	2.65	0.01	0.002	0.0029	KPH	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M14	Rạch Chàng Ré	33.3	52	63	0.85	7.1	6.79	20	0.08	0.88	0.01	0.04	81	0.55	397.1	0.5	KPH	KPH	KPH	0.002	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>	
M15	Kênh Quán lộ Phụng Hiệp	31.7	49	34	0.14	6.4	6.56	13	0.03	0.44	0.02	0.13	130	0.32	255.3	0.45	KPH	KPH	KPH	0.0049	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M16	Sông Hậu tại Cái Cồn	-	34	53	0.26	7.1	5.25	4	0.02	1.42	0.01	0.08	69	0.24	4517	0.41	0.016	KPH	0.0045	KPH	KPH	KPH	3 x 10 <sup>3</sup>	
M17	Kênh Tân Lập	31.2	92	184	0.8	6.6	4.48	16	0.6	0.58	KPH	0.02	56	0.31	297.8	2	0.006	KPH	0.0029	KPH	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>	
M18	Kênh chợ Lịch Hội Thượng	31	173	124	0.2	7	4.28	9	0.7	2.03	0.02	0.01	100	1.08	439.6	0.15	KPH	KPH	0.0218	KPH	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M19	Kênh Sóc Trăng-Phụng Hiệp	30.7	209	167	0.9	6.7	5.58	13	0.04	1.38	KPH	0.05	76	1.65	255.3	1.75	0.001	KPH	0.0102	KPH	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>	
M20	Sông Tân Hưng	31.3	44	25	0.9	7.3	7.12	3	0.05	1.19	KPH	0.04	81	0.3	1794	0.6	KPH	KPH	0.011	KPH	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>	

**Ghi chú:**

(-): không có số liệu.

KPH: Không phát hiện.

**Phụ lục 11**  
**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC MẶT THÁNG 6 NĂM 2012**

Điểm quan trắc		Thông số																					
		Nhiệt độ (°C)	Độ đục (NTU)	TSS (mg/l)	EC (ms/cm)	pH	DO (mg/l)	BOD <sub>5</sub> (mg/l)	COD (mg/l)	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> (mg/l)	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (mg/l)	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> (mg/l)	Cr <sup>6+</sup> (mg/l)	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> (mg/l)	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> (mg/l)	Cl <sup>-</sup> (mg/l)	Fe (mg/l)	Pb (mg/l)	Cd (mg/l)	Cu (mg/l)	As (mg/l)	Hg (mg/l)	Coliforms (MPN/100ml)
M1	Kênh Tầm Thuộc	29.9	122	76.3	0.114	6.9	1.7	19	44.5	0.08	1.05	0.01	0.16	25	0.97	191.4	2.4	KPH	0.0005	KPH	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>
M2	Kênh Xáng	30.1	145	113.9	0.11	6.9	2.2	16	54.04	0.04	9.84	KPH	0.16	55	0.67	241.1	3	KPH	KPH	0.021	KPH	KPH	6 x 10 <sup>3</sup>
M3	Kênh 30/4	29.4	224	151.8	0.071	7	4.4	17	38.15	0.16	9.84	KPH	0.22	62	0.79	141.8	1	0.0002	KPH	KPH	KPH	6 x 10 <sup>3</sup>	
M4	Kênh Maspéro	29.1	169	71.6	0.10	6.9	4.5	17.5	57.22	0.21	5.3	0.01	0.07	62	0.69	319.1	1.1	KPH	KPH	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M5	Cửa sông Mỹ Thanh	29.6	432	389.1	1.00	7.5	5.3	24.5	28.6	0.05	3.86	KPH	0.03	134	0.55	6438	0.66	KPH	KPH	0.0036	KPH	3 x 10 <sup>3</sup>	
M6	Kênh 16m	30.2	159	103.8	0.11	6.9	5.7	18.5	57.22	0.03	9.56	KPH	0.11	40	0.51	70.9	0.6	KPH	KPH	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M7	Kênh Thạnh Lợi	29	257	171.4	0.12	6.8	4	14.5	31.79	0.06	4.19	KPH	0.25	43	0.7	326.2	0.75	0.0028	KPH	0.024	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M8	Kênh chợ Cổ Cò	29.6	236	173.6	1.00	7.4	4.9	24	73.11	0.07	3.44	0.01	0.01	124	0.28	5176	3.3	KPH	KPH	0.009	KPH	3 x 10 <sup>3</sup>	
M9	Kênh Giồng Dú	29.3	96	389.1	1.00	7.3	3.4	17	98.55	0.04	2.89	0.01	0.06	104	0.34	3120	0.85	0.0007	KPH	0.0034	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>	
M10	Sông Saintard	29.5	238	116.4	0.087	6.7	3.9	9	19.07	0.25	5.02	KPH	0.17	65	0.57	321	0.45	0.0012	KPH	0.034	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>	
M11	Kênh Số Một	30.2	117	59.5	0.031	7.2	4.4	5	9.54	0.11	5.06	KPH	0.02	67	0.51	85.1	1.3	KPH	KPH	KPH	KPH	3 x 10 <sup>3</sup>	
M12	Sông Bến Bạ	30.3	121	74	1.00	7.6	7.5	17	44.5	0.01	0.08	0.02	0.03	54	0.13	939.5	1	0.0013	KPH	KPH	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>	
M13	Sông Nhu Già	30.2	245	137.4	1.00	7	4.6	16.5	19.07	0.5	2.09	KPH	0.26	65	0.39	723.2	0.95	KPH	KPH	KPH	KPH	3 x 10 <sup>3</sup>	
M14	Rạch Chàng Ré	32.2	137	98.9	0.132	7	5.5	29	73.11	0.12	1.27	KPH	0.12	72	0.25	297.8	3.1	KPH	KPH	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M15	Kênh Quán lộ Phụng Hiệp	31.1	91	55.3	0.097	6.8	3.6	16.5	38.15	0.2	1.06	KPH	0.06	80	0.21	230.4	0.6	KPH	KPH	0.03	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M16	Sông Hậu tại Cái Cồn	29.7	95	49.5	0.017	7.2	5.2	12.5	28.61	0.03	2.62	KPH	0.01	70	0.39	70.9	0.6	KPH	KPH	KPH	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M17	Kênh Tân Lập	31	105	79.7	0.078	6.7	3.4	19	44.5	0.06	1.1	KPH	0.03	55	0.23	180.8	1.2	KPH	KPH	KPH	KPH	6 x 10 <sup>3</sup>	
M18	Kênh chợ Lịch Hội Thượng	29.3	247	177.2	0.131	6.9	4.7	13.5	63.58	0.1	3.16	0.01	0.13	66	0.52	308.4	0.45	KPH	KPH	0.0018	KPH	7 x 10 <sup>3</sup>	
M19	Kênh Sóc Trăng-Phụng Hiệp	30.4	190	132	0.071	6.9	1.82	13	31.79	0.3	4.56	0.01	0.1	65	0.49	163.1	0.45	0.001	KPH	0.017	KPH	4 x 10 <sup>3</sup>	
M20	Sông Tân Hưng	30.2	106	96.5	0.192	7	5.2	16	41.33	0.3	3.17	KPH	0.07	54	0.19	453.8	1.1	KPH	KPH	KPH	KPH	6 x 10 <sup>3</sup>	

**Ghi chú:**

KPH - không phát hiện.