

PHỤ LỤC

**KÈM THEO BÁO CÁO THUYẾT MINH KẾT QUẢ
DỰ ÁN ĐIỀU TRA, ĐÁNH GIÁ KHẢ NĂNG TIẾP NHẬN
NƯỚC THẢI, SỨC CHỊU TẢI CỦA CÁC SÔNG NỘI TỈNH,
CÁC TUYẾN KÊNH TRỤC VÀ KÊNH CẤP I TRÊN ĐỊA BÀN
TỈNH TRÀ VINH**

(Đã chỉnh sửa, bổ sung theo Biên bản họp Hội đồng nghiệm thu ngày 08/12/2023)

PHỤ LỤC

**KÈM THEO BÁO CÁO THUYẾT MINH KẾT QUẢ
DỰ ÁN ĐIỀU TRA, ĐÁNH GIÁ KHẢ NĂNG TIẾP NHẬN
NƯỚC THẢI, SỨC CHỊU TẢI CỦA CÁC SÔNG NỘI TỈNH,
CÁC TUYẾN KÊNH TRỤC VÀ KÊNH CẤP I TRÊN ĐỊA BÀN
TỈNH TRÀ VINH**

(Đã chỉnh sửa, bổ sung theo Biên bản họp Hội đồng nghiệm thu ngày 08/12/2023)

CHỦ ĐẦU TƯ

**SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI
TRƯỜNG TỈNH TRÀ VINH**

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Nguyễn Quốc Luận

ĐƠN VỊ TƯ VẤN

**ĐẠI DIỆN LIÊN DANH CÔNG TY TNHH
CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG TRẦN NGUYỄN –
TRUNG TÂM QUY HOẠCH VÀ ĐIỀU TRA TÀI
NGUYÊN - MÔI TRƯỜNG BIỂN KHU VỰC
PHÍA NAM**



TỔNG GIÁM ĐỐC

Trần Văn Đăng

MỤC LỤC

PHỤ LỤC 1. TỔNG HỢP KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐỊA HÌNH MẶT CẮT SÔNG, KÊNH.....	2
PHỤ LỤC 2. TỔNG HỢP TRUNG BÌNH KẾT QUẢ LƯU LƯỢNG VÀ MỨC NƯỚC ĐO ĐẠC	81
PHỤ LỤC 3. TỔNG HỢP TRUNG BÌNH KẾT QUẢ MẪU NƯỚC MẶT	85
PHỤ LỤC 4. TỔNG HỢP TRUNG BÌNH KẾT QUẢ MẪU NƯỚC THẢI	97
PHỤ LỤC 5. THỐNG KÊ CÁC NGUỒN THẢI ĐIỂM GỒM CÓ NGUỒN THẢI SINH HOẠT, CÔNG NGHIỆP VÀ Y TẾ	99
PHỤ LỤC 6. THỐNG KÊ CÁC NGUỒN THẢI DIỆN GỒM CÓ NGUỒN THẢI SINH HOẠT, SẢN XUẤT NÔNG NGHIỆP VÀ NUÔI TRỒNG THỦY SẢN	102
PHỤ LỤC 7. KẾT QUẢ TÍNH TOÁN TẢI LƯỢNG CỦA THÔNG SỐ CHẤT LƯỢNG NƯỚC TRONG NGUỒN NƯỚC MẶT.....	112
PHỤ LỤC 8. KẾT QUẢ TÍNH TOÁN TẢI LƯỢNG CỦA THÔNG SỐ CHẤT LƯỢNG NƯỚC TRONG NGUỒN NƯỚC THẢI.....	122
PHỤ LỤC 9. KẾT QUẢ TÍNH TOÁN VÀ ĐÁNH GIÁ KHẢ NĂNG TIẾP NHẬN NƯỚC THẢI, SỨC CHỊU TẢI.....	136
PHỤ LỤC 10. DANH SÁCH CÁC CÔNG ĐẦU MỎI TỈNH TRÀ VINH VÀ TỈNH VĨNH LONG THUỘC PHẠM VI DỰ ÁN.....	175
PHỤ LỤC 11. KẾT QUẢ MÔ PHỎNG ĐẶC TRƯNG THỦY LỰC SÔNG, KÊNH TỈNH TRÀ VINH.....	181
PHỤ LỤC 12. KẾT QUẢ HIỆU CHỈNH VÀ KIỂM ĐỊNH MÔ HÌNH CHẤT LƯỢNG NƯỚC... ..	193
PHỤ LỤC 13. HỆ SỐ NGUỒN TIẾP NHẬN NƯỚC THẢI (Kq) CỦA KHU VỰC NGHIÊN CỨU... ..	201
PHỤ LỤC 14. DANH MỤC CÁC CƠ SỞ ĐƯỢC CẤP GIẤY PHÉP MÔI TRƯỜNG (CÁC NGUỒN THẢI ĐIỂM)	208
PHỤ LỤC 15. TỔNG HỢP KẾT QUẢ TẢI LƯỢNG DỰ KIẾN THEO CÁC TUYẾN SÔNG, KÊNH NĂM 2025	214
PHỤ LỤC 16. TỔNG HỢP KẾT QUẢ TẢI LƯỢNG DỰ KIẾN THEO CÁC TUYẾN SÔNG, KÊNH NĂM 2030.....	216
PHỤ LỤC 17. KẾT QUẢ DỰ BÁO KHẢ NĂNG TIẾP NHẬN NƯỚC THẢI, SỨC CHỊU TẢI NĂM 2025	218
PHỤ LỤC 18. KẾT QUẢ DỰ BÁO KHẢ NĂNG TIẾP NHẬN NƯỚC THẢI, SỨC CHỊU TẢI NĂM 2030	259
PHỤ LỤC 19. MỘT SỐ HÌNH ẢNH CÔNG TÁC THỰC ĐỊA CỦA DỰ ÁN	299
PHỤ LỤC 20. CÁC VĂN BẢN GIẢI TRÌNH CỦA ĐƠN VỊ TƯ VẤN	306
PHỤ LỤC 21. MỘT SỐ BẢN ĐỒ CỦA DỰ ÁN.....	307

PHỤ LỤC 1. TỔNG HỢP KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐỊA HÌNH MẶT CẮT SÔNG, KÊNH

Danh mục bảng phụ lục 1:

Bảng 1.1: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Láng Thè - MCS1	6
Bảng 1.2: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ) - MCS2	7
Bảng 1.3: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Rô – MCS3	7
Bảng 1.4: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Ba Trường (Sông Ba Si) – MCS4.....	8
Bảng 1.5: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên) – MCS5	9
Bảng 1.6: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Trà Vinh – MCS6	13
Bảng 1.7: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Đãi Vàng (Sông Bãi Vàng) – MCS7	14
Bảng 1.8: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ) – MCS8.....	15
Bảng 1.9: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Tân Lập – MCS9.....	17
Bảng 1.10: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Cầu Kè – MCS10.....	18
Bảng 1.11: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Sầm Sóc (Rạch Rùm Sóc) – MCS11	18
Bảng 1.12: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Cầu Quan – MCS12.....	19
Bảng 1.13: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Trà Cú – MCS13.....	21
Bảng 1.14: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Tổng Long –MCS14	22
Bảng 1.15: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông Láng Chim) – MCS15.....	23
Bảng 1.16: Kết quả đo đạc mặt cắt Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng) - MCS16	26
Bảng 1.17: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Láng – MCS17.....	27
Bảng 1.18: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh La Ban (Kênh La Bang) – MCS18.....	28
Bảng 1.19: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngồi) – MCS19.....	28
Bảng 1.20: Kết quả đo đạc mặt cắt Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm) – MCS20	29
Bảng 1.21: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu) - MCS21	30
Bảng 1.22: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Tinh – MC1	31
Bảng 1.23: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Suối Cạn – MC2	31
Bảng 1.24: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Mây Túc - Ngã Hậu – MC3	32
Bảng 1.25: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Trà Ngoa – MC4.....	33
Bảng 1.26: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông An Trường – MC5	33
Bảng 1.27: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Xã – MC6	34
Bảng 1.28: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Cầu Ván – MC7.....	34
Bảng 1.29: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Chũ Thập – MC8.....	35
Bảng 1.30: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Tân An - Huyện Hội – MC9.....	35
Bảng 1.31: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ô Na (Tây) – MC10	35
Bảng 1.32: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Khánh Lộc - MC11.....	35
Bảng 1.33: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Lò Ngò – MC12	36
Bảng 1.34: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bà Lãnh – MC13	36
Bảng 1.35: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Tám Chấn – MC14.....	36
Bảng 1.36: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi – MC15.....	36
Bảng 1.37: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh 19/5 – MC16.....	37

Bảng 1.38: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Đại Sur - Cây Dương – MC17.....	37
Bảng 1.39: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Trà Phú – MC18.....	38
Bảng 1.40: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Song Lộc – MC19	38
Bảng 1.41: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi – MC20.....	39
Bảng 1.42: Kết quả đo đạc mặt cắt Lê Văn Quới - Giồng Tranh MC21	39
Bảng 1.43: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi – MC22.....	39
Bảng 1.44: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn) – MC23	40
Bảng 1.45: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Trà Ếch – MC24	40
Bảng 1.46: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ba Xã – MC25.....	40
Bảng 1.47: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Khương Hoà – MC26.....	41
Bảng 1.48: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh An Trường Huyện Hội I – MC27.....	41
Bảng 1.49: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh An Trường Huyện Hội III – MC28	41
Bảng 1.50: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Bằng Tăng – MC29.....	41
Bảng 1.51: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Dừa – MC30	42
Bảng 1.52: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Láng Thê – MC31.....	42
Bảng 1.53: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Cát – MC32.....	42
Bảng 1.54: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh N34 – MC33.....	42
Bảng 1.55: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Sóc Ruộng – MC34	43
Bảng 1.56: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Sa Bình – MC35	43
Bảng 1.57: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Phú Hoà – MC36.....	43
Bảng 1.58: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Sóc Thác – MC37.....	43
Bảng 1.59: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Ba Si – MC38	44
Bảng 1.60: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Ba Se – MC39.....	44
Bảng 1.61: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Ô Chích – MC40.....	44
Bảng 1.62: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Ô Chát – MC41	44
Bảng 1.63: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Hòa Lạc (Bình La) – MC42	45
Bảng 1.64: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Năm Vồ - MC43.....	45
Bảng 1.65: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ô Dài (Bộ TC) – MC44.....	46
Bảng 1.66: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ấp Trạm – MC45	46
Bảng 1.67: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ - MC46.....	46
Bảng 1.68: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Tân Dinh – MC47	46
Bảng 1.69: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Bông Bót – MC48.....	47
Bảng 1.70: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Tam Ngãi – MC49	47
Bảng 1.71: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Bờ Tràm – MC50.....	47
Bảng 1.72: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bang Chang – MC51	48
Bảng 1.73: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Bà Nghệ - MC52.....	48
Bảng 1.74: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Cầu Kè – MC53	49
Bảng 1.75: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bưng Lớn – MC54	49
Bảng 1.76: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Rùm Sóc – MC55	49
Bảng 1.77: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Tổng Tồn – MC56.....	50
Bảng 1.78: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Tuổi Trẻ+ K. Ô Tung – MC57	50
Bảng 1.79: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Châu Hưng – MC58.....	50
Bảng 1.80: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Chín Tân An – MC59.....	51

Bảng 1.81: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Mỹ Văn -19/5 – MC60	51
Bảng 1.82: Kết quả đo đặc mặt cắt Sông Cần Chông – MC61	52
Bảng 1.83: Kết quả đo đặc mặt cắt Rạch Lọp – MC62	53
Bảng 1.84: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh T1 (kênh số 3) – MC63	54
Bảng 1.85: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm) – MC64	54
Bảng 1.86: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh T4 (kênh Trinh Phụ) – MC65	54
Bảng 1.87: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh T15 (kênh Cầu Tre) – MC66	54
Bảng 1.88: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Trẹm – MC67	55
Bảng 1.89: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Bắc Trang – MC68	55
Bảng 1.90: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu – MC69	56
Bảng 1.91: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Tầm Phương – MC70	57
Bảng 1.92: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Thanh Nguyên – MC71	57
Bảng 1.93: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Bắc Phèn – MC72	57
Bảng 1.94: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Ngang – MC73	58
Bảng 1.95: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Thống Nhất – MC74	58
Bảng 1.96: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Ô Xây – MC75	58
Bảng 1.97: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Ba Tiêu – MC76	59
Bảng 1.98: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Ô Thum – MC77	59
Bảng 1.99: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Bào Sơn – MC78	59
Bảng 1.100: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Tầm Phương B – MC79	59
Bảng 1.101: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Bàng Đa – MC80	59
Bảng 1.102: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Điệp Thạch – MC81	60
Bảng 1.103: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Đa Hoà I – MC82	60
Bảng 1.104: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Đa Hoà II – MC83	60
Bảng 1.105: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Đa Hoà III – MC84	60
Bảng 1.106: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Bà Trầm – MC85	61
Bảng 1.107: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Đầu Đất – MC86	61
Bảng 1.108: Kết quả đo đặc mặt cắt Rạch Trà Cuôn – MC87	61
Bảng 1.109: Kết quả đo đặc mặt cắt Rạch Bàng Đa (R.Vang Nhất) – MC88	61
Bảng 1.110: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Đường Trâu – MC89	61
Bảng 1.111: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Trà Cuôn – MC90	62
Bảng 1.112: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Xáng Kim Hoà – MC91	62
Bảng 1.113: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Nhà Thờ - MC92	62
Bảng 1.114: Kết quả đo đặc mặt cắt Rạch Ông Rùm – MC93	62
Bảng 1.115: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Te Te – MC94	63
Bảng 1.116: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Trà Mềm – MC95	63
Bảng 1.117: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Ngãi Thuận – MC96	64
Bảng 1.118: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Chánh Hội – MC97	65
Bảng 1.119: Kết quả đo đặc mặt cắt Rạch Ô Rung – MC98	65
Bảng 1.120: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh I Phước Hưng – MC99	65
Bảng 1.121: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh II Phước Hưng – MC100	66
Bảng 1.122: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh III Phước Hưng – MC101	66
Bảng 1.123: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh IV Phước Hưng – MC102	66
Bảng 1.124: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh 13 – MC103	66

Bảng 1.125: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Đường Xuồng – MC104.....	67
Bảng 1.126: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Vàm Buôn – MC105	67
Bảng 1.127: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Lưu Cừ - Mù U – MC106	68
Bảng 1.128: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Xoài Thum - Mù U – MC107.....	68
Bảng 1.129: Kết quả đo đặc mặt cắt Rạch Ba Tục – MC108.....	69
Bảng 1.130: Kết quả đo đặc mặt cắt Rạch Ba Trạch – MC109	69
Bảng 1.131: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Ba Trạch – MC110.....	69
Bảng 1.132: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Chì Sáu – MC111	69
Bảng 1.133: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Bống Trường – MC112	70
Bảng 1.134: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Bống Trường 1 – MC113	70
Bảng 1.135: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Long Hiệp - Ba So – MC114	70
Bảng 1.136: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Chông Văn – MC115	70
Bảng 1.137: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Sóc Cụt (1 đoạn) – MC116	71
Bảng 1.138: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên – MC117.....	71
Bảng 1.139: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn – MC118.....	71
Bảng 1.140: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Năm Nhất – MC119	72
Bảng 1.141: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Hàm Giang – MC120	72
Bảng 1.142: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Đại An – MC121	72
Bảng 1.143: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh 3/2 – MC122.....	73
Bảng 1.144: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Bãi Vàng – Bà Khẩn – MC123	74
Bảng 1.145: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Vĩnh Bình – Mỹ Cẩm – MC124.....	74
Bảng 1.146: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Bà Khẩn – MC125.....	75
Bảng 1.147: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Ranh – MC126	75
Bảng 1.148: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh N1 – MC127	76
Bảng 1.149: Kết quả đo đặc mặt cắt Rạch xóm Chòi Ông Đức – MC128	76
Bảng 1.150: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Cầu Ngang – MC129.....	76
Bảng 1.151: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Thống Nhất – MC130	77
Bảng 1.152: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Nhị Trường Bình Tân (Đoạn 1) – MC131	77
Bảng 1.153: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Nhị Trường Bình Tân (Đoạn 2) – MC132	77
Bảng 1.154: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Thống Nhất 5 – MC133	77
Bảng 1.155: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Sóc Cụt – MC134.....	78
Bảng 1.156: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Cầu Ván – MC135.....	78
Bảng 1.157: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Ngay – MC136	78
Bảng 1.158: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Sa Rày – MC137	79
Bảng 1.159: Kết quả đo đặc mặt cắt Kênh Đường Trâu – MC138	80

1.1 Kết quả đo đạc của 21 tuyến sông nội tỉnh:

Bảng 1.1: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Láng Thè - MCS1

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS1-1)			
1	0	0	0,52
2	5	-1,3	-0,78
3	15	-5,3	-4,78
4	25	-7,6	-7,08
5	35	-7,9	-7,38
6	45	-8,3	-7,78
7	55	-8,1	-7,58
8	65	-7,9	-7,38
9	75	-8,1	-7,58
10	85	-7,8	-7,28
11	95	-8,1	-7,58
12	105	-7,7	-7,18
13	115	-6,8	-6,28
14	125	-1,9	-1,38
15	138	0	0,52
Mặt cắt 2 (MCS1-2)			
1	0	0	0,52
2	10	-1,3	-0,78
3	20	-5,7	-5,18
4	30	-15,2	-14,68
5	40	-18,1	-17,58
6	50	-17	-16,48
7	60	-15,9	-15,38
8	70	-14,7	-14,18
9	80	-12	-11,48
10	90	-10,8	-10,28
11	100	-8,5	-7,98
12	110	-6	-5,48
13	120	-3,5	-2,98
14	130	-1,2	-0,68
15	135	0	0,52
Mặt cắt 3 (MCS1-3)			
1	0	0,5	0,52
2	5	-2,2	-1,68
3	15	-3,4	-2,88
4	25	-5,4	-4,88
5	35	-5,6	-5,08
6	45	-6,5	-5,98
7	55	-7,2	-6,68
8	65	-8,6	-8,08
9	75	-7,5	-6,98

10	85	-6,5	-5,98
11	95	-4,5	-3,98
12	105	-4,3	-3,78
13	115	-3,2	-2,68
14	125	-2,1	-1,58
15	138	0,5	0,52

Bảng 1.2: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ) - MCS2

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS2-1)			
1	0	0	-0,58
2	5	-1,1	-1,68
3	15	-7,7	-8,28
4	30	-9,8	-10,38
5	40	-7,9	-8,48
6	50	-5,4	-5,98
7	60	-5,1	-5,68
8	70	-4	-4,58
Mặt cắt 2 (MCS2-2)			
1	0	0	-0,98
2	4	-0,3	-1,28
3	7	-1	-1,98
4	9	-1,6	-2,58
5	11	-2,3	-3,28
6	13	-2,3	-3,28
7	15	-1,6	-2,58
8	17	-1,4	-2,38
9	19	-1	-1,98
10	21	-0,5	-1,48
11	23	0	-0,98

Bảng 1.3: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Rô – MCS3

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS3-1)			
1	0	0	0,52
2	2	-0,9	-0,9
3	4	-1,5	-1,5
4	6	-3,5	-3,5
5	8	-3,5	-3,5
6	10	-4,1	-4,1
7	12	-4,1	-4,1
8	14	-4,4	-4,4
9	16	-3,7	-3,7
10	18	-2,3	-2,3
11	20	-2	-2
12	22	-1,9	-1,9

13	24	-0,6	-0,6
14	28	0	0,52
Mặt cắt 2 (MCS3-2)			
1	0	0	0,52
2	5	-1,9	-1,38
3	10	-3,4	-2,88
4	15	-5,4	-4,88
5	20	-6,9	-6,38
6	25	-7,9	-7,38
7	30	-7,7	-7,18
8	35	-6,2	-5,68
9	40	-2,7	-2,18
10	45	-1,5	-0,98
11	48	0	0,52

Bảng 1.4: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Ba Trường (Sông Ba Sĩ) – MCS4

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS4-1)			
1	0	0	0,62
2	5	-1,8	-1,18
3	20	-3,9	-3,28
4	30	-4,7	-4,08
5	40	-5,2	-4,58
6	50	-5,5	-4,88
7	60	-8,2	-7,58
8	70	-8,4	-7,78
9	80	-2,9	-2,28
10	88	0	0,62
Mặt cắt 2 (MCS4-2)			
1	0	1,5	-0,48
2	5	-1,7	-2,18
3	11	-1,6	-2,08
4	17	-2,3	-2,78
5	23	-4,2	-4,68
6	29	-5,5	-5,98
7	35	-5,7	-6,18
8	41	-6,3	-6,78
9	47	-7,1	-7,58
10	53	-6,7	-7,18
11	59	-6,3	-6,78
12	65	-5	-5,48
13	71	-3,7	-4,18
14	77	-2,7	-3,18
15	83	-1,3	-1,78
16	90	3	-0,48
Mặt cắt 3 (MCS4-3)			

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,02
2	5	-0,9	-0,88
3	15	-3,2	-3,18
4	25	-4,8	-4,78
5	35	-8	-7,98
6	45	-11,6	-11,58
7	55	-12,5	-12,48
8	65	-13,2	-13,18
9	75	-12,5	-12,48
10	85	-12,2	-12,18
11	95	-10,8	-10,78
12	105	-6,4	-6,38
13	115	0	0,02
Mặt cắt 4 (MCS4-4)			
1	0	0	0,92
2	5	-7,5	-6,58
3	10	-10,7	-9,78
4	15	-11,6	-10,68
5	25	-11,1	-10,18
6	30	-11,6	-10,68
7	38	-6,6	-5,68
8	42	-1,7	-0,78
9	50	0	0,92

Bảng 1.5: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên) – MCS5

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS5-1)			
1	0	0	-1,37
2	20,9	-1,07	-2,44
3	190,15	-1,12	-2,49
4	312,02	-6,52	-7,89
5	393,26	-7,72	-9,09
6	555,75	-13,72	-15,09
7	637	-13,72	-15,09
8	758,87	-14,12	-15,49
9	799,49	-13,92	-15,29
10	840,11	-14,12	-15,49
11	1083,85	-14,52	-15,89
12	1165,1	-14,42	-15,79
13	1205,72	-14,52	-15,89
14	1246,34	-14,52	-15,89
15	1408,84	-13,72	-15,09
16	1530,71	-13,72	-15,09
17	1571,33	-13,82	-15,19
18	1611,95	-13,82	-15,19

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
19	1693,2	-7,92	-9,29
20	1733,82	-1,92	-3,29
21	1744,82	-0,68	-2,05
22	1767,92	0	-1,37
Mặt cắt 2 (MCS5-2)			
1	0	0	0,3
2	50	-8,98	-8,68
3	80	-10,08	-9,78
4	230	-10,98	-10,68
5	370	-10,98	-10,68
6	820	-9,08	-8,78
7	1000	-8,88	-8,58
8	1260	-9,48	-9,18
9	1310	-9,48	-9,18
10	1370	-9,78	-9,48
11	1450	-9,78	-9,48
12	1530	-9,88	-9,58
13	1600	-5,98	-5,68
14	1660	-3,88	-3,58
15	1700	0	0,3
Mặt cắt 3 (MCS5-3)			
1	0	0	0,2
2	50	-7,22	-7,02
3	140	-8,72	-8,52
4	240	-9,22	-9,02
5	310	-10,12	-9,92
6	390	-10,42	-10,22
7	580	-10,42	-10,22
8	830	-10,82	-10,62
9	1010	-13,12	-12,92
10	1200	-12,72	-12,52
11	1330	-6,32	-6,12
12	1400	0	0,2
Mặt cắt 4 (MCS5-4)			
1	0	0	-0,1
2	30	-4,36	-4,46
3	60	-3,46	-3,56
4	130	-4,96	-5,06
5	480	-5,36	-5,46
6	620	-5,16	-5,26
7	760	-5,46	-5,56
8	890	-7,16	-7,26
9	1190	-7,96	-8,06
10	1460	-9,16	-9,26
11	1640	-11,16	-11,26

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
12	1840	-14,66	-14,76
13	1970	-14,76	-14,86
14	2030	-13,86	-13,96
15	2090	-10,56	-10,66
16	2100	0	-0,1
Mặt cắt 5 (MCS5-5)			
1	0	0	0,239
2	32,001	-0,419	-0,18
3	54,001	-2,304	-2,065
4	128,003	-11,033	-10,79
5	154,003	-13,076	-12,84
6	182,004	-14,474	-14,24
7	200,004	-14,952	-14,71
8	224,005	-14,997	-14,76
9	272,006	-14,826	-14,59
10	320,007	-15,287	-15,05
11	422,009	-17,029	-16,79
12	426,009	-17,029	-16,79
13	428,009	-17,03	-16,79
14	432,009	-17,03	-16,79
15	434,009	-17,031	-16,79
16	560,012	-14,872	-14,63
17	598,013	-14,725	-14,49
18	606,013	-14,732	-14,49
19	754,016	-13,919	-13,68
20	778,017	-13,599	-13,36
21	848,018	-11,79	-11,55
22	874,019	-11,661	-11,42
23	932,02	-11,942	-11,7
24	946,02	-11,927	-11,69
25	996,022	-12,155	-11,92
26	1002,022	-12,155	-11,92
27	1004,022	-12,156	-11,92
28	1042,023	-11,845	-11,61
29	1108,024	-10,23	-9,991
30	1186,026	-9,711	-9,472
31	1270,027	-7,209	-6,97
32	1354,029	-6,679	-6,44
33	1426,031	-4,918	-4,679
34	1500,032	-4,647	-4,408
35	1570,034	-3,934	-3,695
36	1642,035	-3,803	-3,564
37	1788,039	-1,896	-1,657
38	1836,04	-1,548	-1,309
39	1900	0	0,239

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 6 (MCS5-6)			
1	0	0	0,152
2	15,988	-0,68	-0,528
3	39,969	-0,711	-0,559
4	105,919	-7,917	-7,765
5	133,897	-10,088	-9,936
6	157,879	-10,833	-10,68
7	173,866	-10,954	-10,8
8	255,804	-10,439	-10,29
9	387,702	-10,738	-10,59
10	389,701	-10,738	-10,59
11	393,698	-10,74	-10,59
12	467,641	-10,621	-10,47
13	469,639	-10,622	-10,47
14	543,583	-10,298	-10,15
15	589,547	-10,618	-10,47
16	661,492	-11,843	-11,69
17	709,455	-12,077	-11,93
18	721,446	-12,067	-11,92
19	827,365	-12,154	-12
20	901,308	-12,078	-11,93
21	983,245	-11,443	-11,29
22	1097,158	-12,697	-12,55
23	1145,121	-12,917	-12,77
24	1147,119	-12,917	-12,77
25	1149,118	-12,918	-12,77
26	1213,069	-12,554	-12,4
27	1376,943	-9,485	-9,333
28	1568,795	-8,371	-8,219
29	1632,746	-7,458	-7,306
30	1650,732	-6,722	-6,57
31	1664,722	-5,696	-5,544
32	1702,693	-0,846	-0,694
33	1714,683	-0,147	0,005
34	1726,674	0	0,152
Mặt cắt 7 (MCS5-7)			
1	0	0	0,152
2	15,988	-0,68	-0,528
3	39,969	-0,711	-0,559
4	105,919	-7,917	-7,765
5	133,897	-10,088	-9,936
6	157,879	-10,833	-10,68
7	173,866	-10,954	-10,8
8	255,804	-10,439	-10,29
9	387,702	-10,738	-10,59

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
10	389,701	-10,738	-10,59
11	393,698	-10,74	-10,59
12	467,641	-10,621	-10,47
13	469,639	-10,622	-10,47
14	543,583	-10,298	-10,15
15	589,547	-10,618	-10,47
16	661,492	-11,843	-11,69
17	709,455	-12,077	-11,93
18	721,446	-12,067	-11,92
19	827,365	-12,154	-12
20	901,308	-12,078	-11,93
21	983,245	-11,443	-11,29
22	1097,158	-12,697	-12,55
23	1145,121	-12,917	-12,77
24	1147,119	-12,917	-12,77
25	1149,118	-12,918	-12,77
26	1213,069	-12,554	-12,4
27	1376,943	-9,485	-9,333
28	1568,795	-8,371	-8,219
29	1632,746	-7,458	-7,306
30	1650,732	-6,722	-6,57
31	1664,722	-5,696	-5,544
32	1702,693	-0,846	-0,694
33	1714,683	-0,147	0,005
34	1726,674	0	-0,152

Bảng 1.6: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Trà Vinh – MCS6

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS6-1)			
1	0	0	-0,88
2	5	-2,2	-3,08
3	15	-3,9	-4,78
4	25	-3,8	-4,68
5	35	-2,4	-3,28
6	45	-1	-1,88
7	55	0	-0,88
Mặt cắt 2 (MCS6-2)			
1	0	0	0,22
2	1	-0,6	-0,38
3	6	-1,8	-1,58
4	11	-3,1	-2,88
5	16	-3,2	-2,98
6	21	-2,4	-2,18
7	26	-1,4	-1,18
8	32	0	0,22

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 3 (MCS6-3)			
1	0	0	0,02
2	5	-2,4	-2,38
3	10	-4,1	-4,08
4	15	-2	-1,98
5	20	0	0,02
6	0	0	0,02
Mặt cắt 4 (MCS6-4)			
1	0	1	0,02
2	2	-0,7	-0,68
3	6	-1,3	-1,28
4	10	-1,6	-1,58
5	14	-2,2	-2,18
6	18	-1,6	-1,58
7	22	-0,9	-0,88
8	26	0,3	0,02

Bảng 1.7: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Đãi Vàng (Sông Bãi Vàng) – MCS7

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS7-1)			
1	0	0	0,2
2	15	-1,3	-1,1
3	30	-6,2	-6
4	45	-7,9	-7,7
5	60	-6,5	-6,3
6	75	0	0,2
Mặt cắt 2 (MCS7-2)			
1	0	0	0,3
2	10	-1,9	-1,6
3	20	-4,6	-4,3
4	30	-5	-4,7
5	40	-5,2	-4,9
6	50	-5,6	-5,3
7	60	-6,3	-6
8	70	-6,7	-6,4
9	80	-6,7	-6,4
10	90	-7,8	-7,5
11	100	-5,9	-5,6
12	110	-7	-6,7
13	117	-1,8	-1,5
14	122	0	0,3
Mặt cắt 3 (MCS7-3)			
1	0	0	0,3
2	10	-1,9	-1,6
3	20	-4,6	-4,3

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
4	30	-5	-4,7
5	40	-5,2	-4,9
6	45	-5,6	-5,3
7	50	-6,3	-6
8	65	-6,7	-6,4
9	70	-6,7	-6,4
10	90	-7,8	-7,5
11	95	-5,9	-5,6
12	100	-5	-4,7
13	110	-1,8	-1,5
14	118	0	0,3
Mặt cắt 4 (MCS7-4)			
1	0	0	0,1
2	5	-1,9	-1,8
3	10	-4,6	-4,5
4	15	-5	-4,9
5	20	-5,2	-5,1
6	30	-5,6	-5,5
7	40	-6,3	-6,2
8	50	-6,7	-6,6
9	60	-6,7	-6,6
10	70	-7,8	-7,7
11	80	-6,9	-6,8
12	90	-7	-6,9
13	110	-1,8	-1,7
14	115	0	0,1

Bảng 1.8: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ) – MCS8

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS8-1)			
1	0	0	0,4
2	6	-0,6	-0,2
3	12	-2,1	-1,7
4	18	-4,7	-4,3
5	24	-5,4	-5
6	30	-5,2	-4,8
7	36	-5	-4,6
8	42	-3,6	-3,2
9	48	-2,1	-1,7
10	54	-0,4	0
11	58	0	0,4
Mặt cắt 2 (MCS8-2)			
1	0	0	0,5
2	3	-0,4	0,1
3	8	-0,8	-0,3

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
4	13	-1,3	-0,8
5	18	-3,3	-2,8
6	23	-5,7	-5,2
7	28	-7,9	-7,4
8	33	-8,6	-8,1
9	38	-9,2	-8,7
10	43	-9,2	-8,7
11	48	-7,3	-6,8
12	53	-4,7	-4,2
13	58	-1,4	-0,9
14	60	0	0,5
Mặt cắt 3 (MCS8-3)			
1	0	0	0,8
2	2	-1,3	-0,5
3	8	-4,1	-3,3
4	14	-6,2	-5,4
5	20	-7,6	-6,8
6	26	-8,5	-7,7
7	32	-9,2	-8,4
8	38	-9,7	-8,9
9	44	-10,1	-9,3
10	50	-9	-8,2
11	56	-9,4	-8,6
12	62	-8,4	-7,6
13	68	-6,1	-5,3
14	74	-3,5	-2,7
15	80	-2,9	-2,1
16	86	-4,3	-3,5
17	92	-3,1	-2,3
18	98	-1,2	-0,4
19	104	0	0,8
Mặt cắt 4 (MCS8-4)			
1	0	0	0,4
2	10	-3,4	-3
3	20	-6	-5,6
4	30	-6,5	-6,1
5	40	-6,6	-6,2
6	50	-6,5	-6,1
7	60	-6,4	-6
8	70	-6,2	-5,8
9	80	-6	-5,6
10	90	-5,9	-5,5
11	100	-6	-5,6
12	110	-4,3	-3,9
13	120	-3,1	-2,7

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
14	135	0	0,4

Bảng 1.9: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Tân Lập – MCS9

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS9-1)			
1	0	0	0,3
2	12	-0,7	-0,4
3	22	-2	-1,7
4	27	-2,5	-2,2
5	32	-2,6	-2,3
6	37	-2,5	-2,2
7	42	-2,8	-2,5
8	47	-3,4	-3,1
9	52	-2,8	-2,5
10	57	-1,2	-0,9
11	60	0	0,3
Mặt cắt 2 (MCS9-2)			
1	0	0	0,4
2	3	-0,4	0
3	8	-0,8	-0,4
4	13	-1,3	-0,9
5	18	-3,3	-2,9
6	23	-5,7	-5,3
7	28	-7,9	-7,5
8	33	-2	-1,6
9	38	0	0,4
Mặt cắt 3 (MCS9-3)			
1	0	0	0,4
2	2	-1,3	-0,9
3	8	-4,1	-3,7
4	14	-6,2	-5,8
5	20	-7,6	-7,2
6	26	-8,5	-8,1
7	32	-9,2	-8,8
8	38	-8	-7,6
9	44	0	0,4
Mặt cắt 4 (MCS9-4)			
1	0	0	0,4
2	5	-3,4	-3
3	10	-6	-5,6
4	15	-6,5	-6,1
5	20	-6,6	-6,2
6	26	-6,5	-6,1
7	34	-6,4	-6
8	42	0	0,4

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 5 (MCS9-5)			
1	0	0	0,6
2	10	-2	-1,4
3	20	-6	-5,4
4	30	-5,7	-5,1
5	40	-6,9	-6,3
6	50	-6,5	-5,9
7	60	-5	-4,4
8	70	0	0,6

Bảng 1.10: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Cầu Kè – MCS10

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS10-1)			
1	0	0	0,01
2	5	-0,5	-0,49
3	15	-3,3	-3,29
4	20	-3,4	-3,39
5	25	-3,1	-3,09
6	30	-4,5	-4,49
7	40	-6,2	-6,19
8	50	-6,8	-6,79
9	55	-5	-4,99
10	60	-3,7	-3,69
11	65	-1,9	-1,89
12	72	0	0,01
Mặt cắt 2 (MCS10-2)			
1	0	0	0,21
2	5	-1,3	-1,09
3	10	-2,3	-2,09
4	15	-2,6	-2,39
5	25	-3,5	-3,29
6	35	-3,9	-3,69
7	45	-4,7	-4,49
8	55	-3,8	-3,59
9	65	-2,4	-2,19
10	70	-2,1	-1,89
11	75	-1,2	-0,99
12	78	0	0,21

Bảng 1.11: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Sầm Sóc (Rạch Rùm Sóc) – MCS11

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS11-1)			
1	0	0	0,4
2	3	-0,8	-0,4
3	6	-2,7	-2,3

4	9	-3	-2,6
5	12	-2,9	-2,5
6	15	-2,7	-2,3
7	18	-2	-1,6
8	21	-1,3	-0,9
9	24,5	0	0,4
Mặt cắt 2 (MCS11-2)			
1	0	0	0
2	1	-0,5	-0,5
3	4	-1,1	-1,1
4	7	-1,9	-1,9
5	10	-3,7	-3,7
6	13	-4	-4
7	16	-4,6	-4,6
8	19	-4,4	-4,4
9	22	-3,7	-3,7
10	25	-3	-3
11	28	-1,7	-1,7
12	31	-1,6	-1,6
13	34	-0,7	-0,7
14	35,5	0	0

Bảng 1.12: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Cầu Quan – MCS12

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS12-1)			
1	0	0	-0,3
2	10	-0,8	-1,1
3	20	-3,8	-4,1
4	30	-5,6	-5,9
5	40	-5,5	-5,8
6	50	-5,5	-5,8
7	60	-5,6	-5,9
8	70	-6,1	-6,4
9	80	-6,3	-6,6
10	90	-6,4	-6,7
11	100	-5,5	-5,8
12	110	-4,3	-4,6
13	120	-3,2	-3,5
14	122	0	-0,3
Mặt cắt 2 (MCS12-2)			
1	0	0	0
2	5	-2,1	-2,1
3	10	-4,2	-4,2
4	15	-4,7	-4,7
5	20	-6,1	-6,1
6	25	-6,9	-6,9

7	30	-6,7	-6,7
8	35	-7	-7
9	40	-7,6	-7,6
10	45	-9,6	-9,6
11	50	-10,2	-10,2
12	55	-10,2	-10,2
13	60	-10,1	-10,1
14	65	-9,8	-9,8
15	70	-9,3	-9,3
16	75	-8,2	-8,2
17	80	-7,4	-7,4
18	85	-6,2	-6,2
19	90	-5,8	-5,8
20	95	-6,4	-6,4
21	100	-6,1	-6,1
22	105	-3,8	-3,8
23	107	0	0
Mặt cắt 3 (MCS12-3)			
1	0	0	-0,4
2	10	-2,3	-2,7
3	20	-3,4	-3,8
4	30	-4,2	-4,6
5	40	-4,5	-4,9
6	50	-4,6	-5
7	60	-4,9	-5,3
8	70	-4,7	-5,1
9	80	-4,3	-4,7
10	90	-4,5	-4,9
11	100	-2,2	-2,6
12	108	0	-0,4
Mặt cắt 4 (MCS12-4)			
1	0	0	0,2
2	3	-3,2	-3
3	8	-5	-4,8
4	13	-8,1	-7,9
5	18	-9	-8,8
6	23	-9,3	-9,1
7	28	-9,4	-9,2
8	33	-9,1	-8,9
9	38	-9,3	-9,1
10	43	-7	-6,8
11	48	-4,9	-4,7
12	53	-2,3	-2,3
13	61	0	0,2
Mặt cắt 5 (MCS12-5)			
1	0	0	-0,21

2	5	-3,2	-3,41
3	15	-5	-5,21
4	25	-8,1	-8,31
5	35	-9	-9,21
6	45	-9,3	-9,51
7	55	-9,4	-9,61
8	65	-7	-7,21
9	75	-4,9	-5,11
10	82	0	-0,21

Bảng 1.13: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Trà Cú – MCS13

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS13-1)			
1	0	0	-0,3
2	2	-0,7	-1
3	7	-1,4	-1,7
4	12	-2,8	-3,1
5	17	-4,1	-4,4
6	22	-5,1	-5,4
7	27	-4,9	-5,2
8	32	-3,1	-3,4
9	37	-2,1	-2,4
10	42	-1,4	-1,7
11	47	-1,3	-1,6
12	51	0	-0,3
Mặt cắt 2 (MCS13-2)			
1	0	0	-0,2
2	3	-0,7	-0,9
3	8	-1,4	-1,6
4	15	-2,8	-3
5	17	-4,1	-4,3
6	22	-5,1	-5,3
7	25	-4,9	-5,1
8	32	-3,1	-3,3
9	37	-2,1	-2,3
10	45	-1,4	-1,6
11	52	0	-0,2
Mặt cắt 3 (MCS13-3)			
1	0	0	-0,14
2	8	-1,5	-1,26
3	12	-3,1	-2,86
4	16	-5	-4,76
5	20	-5,7	-5,46
6	24	-5,9	-5,66
7	34	-5,8	-5,56
8	44	-5,4	-5,16

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
9	54	-6,3	-6,06
10	64	-3,1	-2,86
11	74	0	-0,14
Mặt cắt 4 (MCS13-4)			
1	0	0	-0,15
2	2	-0,7	-0,85
3	7	-1,4	-1,55
4	12	-4,1	-4,25
5	17	-5,1	-5,25
6	22	-4,9	-5,05
7	27	-3,1	-3,25
8	32	-2,1	-2,25
9	37	-1,4	-1,55
10	42	-1,3	-1,45
11	46	0	-0,15

Bảng 1.14: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Tổng Long –MCS14

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS14-1)			
1	0	0	-0,16
2	10	-2,9	-3,06
3	15	-4,4	-4,56
4	20	-5,1	-5,26
5	25	-5,5	-5,66
6	30	-5,2	-5,36
7	35	-5	-5,16
8	40	-4	-4,16
9	45	-2,5	-2,66
10	55	0	-0,16
Mặt cắt 2 (MCS14-2)			
1	0	0	-0,06
2	5	-2,5	-2,56
3	15	-4	-4,06
4	25	-5	-5,06
5	35	-4,9	-4,96
6	40	-6	-6,06
7	45	-4,8	-4,86
8	50	-4,4	-4,46
9	53	-2,9	-2,96
10	58	0	-0,06
Mặt cắt 3 (MCS14-3)			
1	0	0	-0,06
2	5	-1	-1,06
3	15	-3,5	-3,56
4	25	-5	-5,06

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
5	35	-5,1	-5,16
6	40	-6	-6,06
7	45	-5,6	-5,66
8	50	-2,9	-2,96
9	53	0	-0,06
Mặt cắt 4 (MCS14-4)			
1	0	0	-0,66
2	9	-2,2	-2,86
3	14	-2,7	-3,36
4	19	-3,1	-3,76
5	24	-1,6	-2,26
6	27	-1,5	-2,16
7	30	0	-0,66

Bảng 1.15: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Láng Sắc (Rạch Hàm, Sông Láng Chim) – MCS15

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS15-1)			
1	10	0	0,5
2	30	-5,9	-5,4
3	50	-6,1	-5,6
4	70	-6,3	-5,8
5	90	-7,7	-7,2
6	110	-8	-7,5
7	130	-7,7	-7,2
8	150	-7,9	-7,4
9	170	-8,3	-7,8
10	190	-8,1	-7,6
11	210	0	0,5
Mặt cắt 2 (MCS15-2)			
1	0	0	0,5
2	15	-4	-3,5
3	25	-3,6	-3,1
4	40	-2,6	-2,1
5	60	-4,5	-4
6	80	-6,9	-6,4
7	100	-7,2	-6,7
8	120	-3,2	-2,7
9	140	-1,6	-1,1
10	160	-2,5	-2
11	180	0	0,5
Mặt cắt 3 (MCS15-3)			
1	0	0	0,4
2	10	-2,3	-1,9
3	30	-6,7	-6,3

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
4	50	-7,7	-7,3
5	70	-7,2	-6,8
6	90	-7,3	-6,9
7	110	-4,3	-3,9
8	130	-3,3	-2,9
9	150	-2,4	-2
10	170	0	0,4
Mặt cắt 4 (MCS15-4)			
1	0	0	0,4
2	20	-2,4	-2
3	50	-2,6	-2,2
4	80	-3,2	-2,8
5	100	-3,5	-3,1
6	130	-4,1	-3,7
7	150	-4,2	-3,8
8	180	-3,5	-3,1
9	205	0	0,4
Mặt cắt 5 (MCS15-5)			
1	0	0	0,5
2	10	-2,4	-1,9
3	30	-3,5	-3
4	50	-4	-3,5
5	70	-6,3	-5,8
6	90	-8,1	-7,6
7	110	-7,6	-7,1
8	130	-5,2	-4,7
9	150	-4,2	-3,7
10	170	-3,5	-3
11	185	-2,6	-2,1
12	195	0	0,5
Mặt cắt 6 (MCS15-6)			
1	0	0	0,5
2	15	-3,4	-2,9
3	35	-5,6	-5,1
4	55	-5,9	-5,4
5	75	-6,7	-6,2
6	90	-7	-6,5
7	110	-8,8	-8,3
8	130	-8,9	-8,4
9	150	-7,5	-7
10	170	-7,2	-6,7
11	190	-6,4	-5,9
12	210	-4,2	-3,7
13	230	-3,6	-3,1
14	247	0	0,5

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 7 (MCS15-7)			
1	0	0	0,3
2	20	-3,5	-3,2
3	50	-5,6	-5,3
4	80	-7,2	-6,9
5	100	-7,5	-7,2
6	130	-9	-8,7
7	150	-9,4	-9,1
8	180	-8,1	-7,8
9	200	-6,9	-6,6
10	220	-4,2	-3,9
11	230	0	0,3
Mặt cắt 8 (MCS15-8)			
1	0	0	0,3
2	20	-4,5	-4,2
3	50	-5,8	-5,5
4	80	-6,3	-6
5	100	-8,6	-8,3
6	130	-9	-8,7
7	150	-6,4	-6,1
8	180	-4,1	-3,8
9	196	0	0,3
Mặt cắt 9 (MCS15-9)			
1	0	0	-0,2
2	20	-1,5	-1,7
3	30	-2,5	-2,7
4	40	-7,4	-7,6
5	50	-13,2	-13,4
6	60	-14,6	-14,8
7	70	-14,9	-15,1
8	80	-15,1	-15,3
9	90	-15,3	-15,5
10	100	-14,2	-14,4
11	110	-13,2	-13,4
12	120	-12,9	-13,1
13	130	-13,1	-13,3
14	140	-13,7	-13,9
15	150	-13	-13,2
16	160	-12,4	-12,6
17	170	-10,1	-10,3
18	180	-10,3	-10,5
19	190	-9,3	-9,5
20	200	-8,8	-9
21	210	-7,9	-8,1
22	220	-5,7	-5,9

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
23	230	-3,3	-3,5
24	240	-2,2	-2,4
25	252	0	-0,2
Mặt cắt 10 (MCS15-10)			
1	0	0	0,1
2	10	-1,6	-1,5
3	20	-1,9	-1,8
4	30	-2,8	-2,7
5	40	-2,5	-2,4
6	50	-4,8	-4,7
7	60	-7,3	-7,2
8	70	-9	-8,9
9	80	-9,8	-9,7
10	90	-10,2	-10,1
11	100	-11,2	-11,1
12	110	-11,4	-11,3
13	120	-11,2	-11,1
14	130	-11,3	-11,2
15	140	-11,6	-11,5
16	150	-13,2	-13,1
17	160	-11,5	-11,4
18	170	-12	-11,9
19	180	-11,7	-11,6
20	190	-13,1	-13
21	200	-10,6	-10,5
22	210	-10,2	-10,1
23	220	-9,8	-9,7
24	230	-8,8	-8,7
25	240	-7,8	-7,7
26	250	-6,2	-6,1
27	260	-4	-3,9
28	280	0	0,1

Bảng 1.16: Kết quả đo đạc mặt cắt Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng) - MCS16

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS16-1)			
1	0	0	-1,1
2	5	-0,5	-1,6
3	10	-0,8	-1,9
4	20	-2,1	-3,2
5	30	-2,8	-3,9
6	40	-2,9	-4
7	50	-4,7	-5,8
8	60	-1,3	-2,4

9	70	-1,1	-2,2
10	80	-0,8	-1,9
11	85	-0,6	-1,7
12	90,5	0	-1,1
Mặt cắt 2 (MCS16-2)			
1	0	0	-0,2
2	10	-0,9	-1,1
3	20	-1,2	-1,4
4	30	-2,9	-3,1
5	40	-4,7	-4,9
6	50	-4,9	-5,1
7	60	-5,2	-5,4
8	70	-4,3	-4,5
9	80	-2,5	-2,7
10	90	-1,6	-1,8
11	100	-0,8	-1
12	115	0	-0,2
Mặt cắt 3 (MCS16-3)			
1	0	0	-1
2	5	-0,5	-1,5
3	15	-1,3	-2,3
4	25	-3,2	-4,2
5	35	-4,5	-5,5
6	45	-4,6	-5,6
7	55	-3,8	-4,8
8	65	-2,6	-3,6
9	75	-1,3	-2,3
10	85	-0,9	-1,9
11	87	0	-1

Bảng 1.17: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Láng – MCS17

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,3
2	5	-1,2	-1,5
3	15	-2,4	-2,7
4	25	-2,6	-2,9
5	35	-3,9	-4,2
6	45	-4,6	-4,9
7	55	-3,7	-4
8	65	-2,7	-3
9	75	-2,1	-2,4
10	85	-1,1	-1,4
11	89	0	-0,3

Bảng 1.18: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh La Ban (Kênh La Bang) – MCS18

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,4
2	5	-3,6	-4
3	10	-4,4	-4,8
4	15	-4,9	-5,3
5	20	-8	-8,4
6	24	-9,2	-9,6
7	28	-10,3	-10,7
8	32	-10,2	-10,6
9	36	-9,5	-9,9
10	40	-9,6	-10
11	44	-9,5	-9,9
12	48	-9,2	-9,6
13	52	-9,3	-9,7
14	54	-8,1	-8,5
15	58	-6,5	-6,9
16	62	-5,5	-5,9
17	66	-4,1	-4,5
18	70	-3,2	-3,6
19	74	-2,1	-2,5
20	78	0	-0,4

Bảng 1.19: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Bến Giá (Sông Gõ Ngổi) – MCS19

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS19-1)			
1	0	0	-0,1
2	5	-1,4	-1,5
3	15	-1,8	-1,9
4	25	-2,6	-2,7
5	35	-2,9	-3
6	45	-3,5	-3,6
7	55	-3,9	-4
8	65	-4,2	-4,3
9	75	-4,6	-4,7
10	85	-4,9	-5
11	95	-4,3	-4,4
12	105	-3,6	-3,7
13	115	-2,9	-3
14	125	-2,5	-2,6
15	135	-2,1	-2,2
16	145	-0,9	-1
17	147	0	-0,1
Mặt cắt 2 (MCS19-2)			
1	0	0	-0,6
2	5	-1,3	-1,9

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
3	15	-2	-2,6
4	25	-3,1	-3,7
5	35	-4,5	-5,1
6	45	-5,1	-5,7
7	55	-5,2	-5,8
8	65	-4,8	-5,4
9	75	-3,5	-4,1
10	85	-2,2	-2,8
11	95	-1,1	-1,7
12	97	0	-0,6
Mặt cắt 3 (MCS19-3)			
1	0	0	-0,5
2	5	-0,7	-1,2
3	15	-2,5	-3
4	25	-2,9	-3,4
5	35	-3,2	-3,7
6	45	-4,9	-5,4
7	55	-5,1	-5,6
8	65	-4,6	-5,1
9	75	-3,2	-3,7
10	85	-2,4	-2,9
11	95	-1,6	-2,1
12	100	0	-0,5
Mặt cắt 4 (MCS19-4)			
1	0	0	-0,3
2	3	-2,5	-2,8
3	10	-1,3	-1,6
4	15	-2,3	-2,6
5	20	-3	-3,3
6	25	-3,9	-4,2
7	30	-4,7	-5
8	35	-4,1	-4,4
9	40	-3,4	-3,7
10	45	-1,8	-2,1
11	52	0	-0,3

Bảng 1.20: Kết quả đo đạc mặt cắt Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm) – MCS20

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MCS20-1)			
1	0	0	0,6
2	2	-0,5	0,1
3	5	-0,9	-0,3
4	8	-1,1	-0,5
5	11	-1,6	-1
6	14	-1,9	-1,3

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
7	17	-0,7	-0,1
8	20	-0,5	0,1
9	22	0	0,6
Mặt cắt 2 (MCS20-2)			
1	0	0	0,6
2	3	-1,3	-0,7
3	7	-2	-1,4
4	11	-1	-0,4
5	15	-0,5	0,1
6	21	0	0,6

Bảng 1.21: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Ba Động (Sông Cồn Trứng, Vàm Khâu Lầu) - MCS21

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,8
Mặt cắt 1 (MCS21-1)			
2	10	-2,4	-3,2
3	15	-2,6	-3,4
4	20	-4	-4,8
5	30	-4,4	-5,2
6	40	-4,8	-5,6
7	45	-4,2	-5
8	50	-4,8	-5,6
9	55	-5,4	-6,2
10	65	-5,2	-6
11	75	-5,9	-6,7
12	85	-4,5	-5,3
13	95	-3,9	-4,7
14	103	0	-0,8
Mặt cắt 2 (MCS21-2)			
1	0	0	0,5
2	4	-2,5	-2
3	14	-3	-2,5
4	24	-3,1	-2,6
5	34	-3,1	-2,6
6	36	-3	-2,5
7	38	-1,1	-0,6
8	42	0	0,5
Mặt cắt 3 (MCS21-3)			
1	0	0	0,9
2	3	-2,5	-1,6
3	6	-3	-2,1
4	9	-3,1	-2,2
5	12	-3,1	-2,2
6	15	-3	-2,1

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
7	18	-1,1	-0,2
8	20	0	0,9

1.2 Kết quả đo đạc của 138 tuyến kênh trực, kênh cấp I:

Bảng 1.22: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Tỉnh – MC1

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC1-1)			
1	0	0	0,57
2	3	-0,5	0,07
3	7	-0,9	-0,33
4	10	-0,6	-0,03
5	13	-0,4	0,17
6	16	-0,3	0,27
7	21	0	0,57
Mặt cắt 2 (MC1-2)			
1	0	0	0,62
2	3	-0,4	0,22
3	6	-0,7	-0,08
4	8	-0,9	-0,28
5	12	-0,6	0,02
6	17	-0,4	0,22
7	19	0	0,62

Bảng 1.23: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Suối Cạn – MC2

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC2-1)			
1	0	0	0,87
2	5	-0,3	0,57
3	8	-1,2	-0,33
4	11	-1,9	-1,03
5	14	-2,2	-1,33
6	17	-2	-1,13
7	20	-1,4	-0,53
8	23	-0,6	0,27
9	27	0	0,87
Mặt cắt 2 (MC2-2)			
1	0	0	0,72
2	5	-0,3	0,42
3	10	-1,2	-0,48
4	15	-1,9	-1,18
5	19	-2,2	-1,48
6	24	-2	-1,28
7	30	-1,4	-0,68
8	34	0	0,72

Bảng 1.24: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Mây Tức - Ngã Hậu – MC3

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC3-1)			
1	0	0	0,72
2	5	-0,7	0,02
3	10	-0,9	-0,18
4	15	-1,7	-0,98
5	20	-0,7	0,02
6	27	0	0,72
Mặt cắt 2 (MC3-2)			
1	0	0	0,72
2	5	-0,5	0,22
3	10	-2,8	-2,08
4	15	-3,2	-2,48
5	20	-1,7	-0,98
6	25	-1,1	-0,38
7	29	-0,8	-0,08
8	32	0	0,72
Mặt cắt 3 (MC3-3)			
1	0	0	0,62
2	5	-1,1	-0,48
3	10	-3,2	-2,58
4	15	-3,8	-3,18
5	20	-3,7	-3,08
6	25	-1,3	-0,68
7	30	-0,5	0,12
8	35	-0,4	0,22
9	37	0	0,62
Mặt cắt 4 (MC3-4)			
1	0	0	0,57
2	2,5	-0,6	-0,03
3	4,5	-1,3	-0,73
4	6,5	-2,8	-2,23
5	8,5	-3,2	-2,63
6	10,5	-4,1	-3,53
7	12,5	-3,9	-3,33
8	14,5	-3,8	-3,23
9	16,5	-3,5	-2,93
10	18,5	-2,6	-2,03
11	20,5	-2,5	-1,93
12	22,5	-0,9	-0,33
13	24	0	0,57
Mặt cắt 5 (MC3-5)			
1	0	0	-0,72
2	2,5	-0,6	-1,32
3	5	-1,3	-2,02

4	10	-2,8	-3,52
5	15	-4,2	-4,92
6	20	-3,8	-4,52
7	25	-2	-2,72
8	30	-0,9	-1,62
9	32	0	-0,72

Bảng 1.25: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Trà Ngoa – MC4

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,62
2	4	-0,4	0,22
3	7	-0,7	-0,08
4	10	-0,9	-0,28
5	13	-2,2	-1,58
6	16	-3	-2,38
7	19	-2,7	-2,08
8	23	-1,4	-0,78
9	27	-0,4	0,22
10	30	-0,6	0,02
11	35	0	0,62

Bảng 1.26: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông An Trường – MC5

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC5-1)			
1	0	0	0,72
2	6	-0,6	0,12
3	10	-2,2	-1,48
4	14	-3,7	-2,98
5	18	-3,4	-2,68
6	22	-4,8	-4,08
7	26	-4,9	-4,18
8	30	-5,2	-4,48
9	34	-4,5	-3,78
10	38	-3,6	-2,88
11	42	-2,9	-2,18
12	46	-1,1	-0,38
13	49	0	0,72
Mặt cắt 2 (MC5-2)			
1	0	0	-0,98
2	3	-3	-3,98
3	10	-4,7	-5,68
4	20	-6,3	-7,28
5	30	-6,3	-7,28
6	40	-6,6	-7,58
7	50	-7,8	-8,78
8	60	-8,1	-9,08

9	70	-5,3	-6,28
10	80	-3,5	-4,48
11	95	0	-0,98
Mặt cắt 3 (MC5-3)			
1	0	0	-1,48
2	2	-0,5	-1,98
3	5	-0,8	-2,28
4	8	-1,7	-3,18
5	14	-3,2	-4,68
6	18	-3,7	-5,18
7	22	-4,4	-5,88
8	26	-4,7	-6,18
9	30	-4,8	-6,28
10	33	-4,6	-6,08
11	36	-5	-6,48
12	40	-5,3	-6,78
13	44	-3,5	-4,98
14	47	-2,3	-3,78
15	50	-2,1	-3,58
16	52	0	-1,48
Mặt cắt 4 (MC5-4)			
1	0	0	0,72
2	6	-0,6	0,12
3	10	-2,2	-1,48
4	15	-3,7	-2,98
5	20	-4,9	-4,18
6	24	-5,2	-4,48
7	28	-4,5	-3,78
8	32	-3,6	-2,88
9	36	-2,9	-2,18
10	38	-1,1	-0,38
11	42	0	0,72

Bảng 1.27: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Xã – MC6

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,62
2	1,5	-0,6	0,02
3	2	-0,8	-0,18
4	2,5	-0,5	0,12
5	4,5	0	0,62

Bảng 1.28: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Cầu Ván – MC7

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,62
2	3	-0,6	0,02
3	6	-1,4	-0,78

4	9	-1,1	-0,48
5	12	-0,5	0,12
6	15	0	0,62

Bảng 1.29: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Chữ Thập – MC8

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-1,08
2	1	-0,5	-1,58
3	3	-1,3	-2,38
4	5	-1,7	-2,78
5	7	-1,4	-2,48
6	9	-0,4	-1,48
7	12	0	-1,08

Bảng 1.30: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Tân An - Huyện Hội – MC9

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC9-1)			
1	0	0	0,4
2	5	-0,4	0
3	8	-1,1	-0,7
4	11	-1,1	-0,7
5	14	-0,4	0
6	18	0	0,4
Mặt cắt 2 (MC9-2)			
1	0	0	-0,1
2	3	-0,4	-0,5
3	5	-0,6	-0,7
4	7	-1,2	-1,3
5	9	-0,9	-1
6	12	-0,6	-0,7
7	14	-0,4	-0,5
8	16	0	-0,1

Bảng 1.31: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ô Na (Tây) – MC10

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,4
2	2	-0,4	0
3	4	-0,7	-0,3
4	6	-0,8	-0,4
5	8	-0,6	-0,2
6	10	0	0,4

Bảng 1.32: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Khánh Lộc - MC11

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,6
2	3	-1,3	-0,7

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
3	4,5	-1,9	-1,3
4	6,5	-2,2	-1,6
5	9	-2	-1,4
6	13	0	0,6

Bảng 1.33: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Lò Ngò – MC12

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,2
2	3	-0,4	-0,6
3	6	-0,5	-0,7
4	9	-1,2	-1,4
5	12	-1	-1,2
6	14	0	-0,2

Bảng 1.34: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bà Lãnh – MC13

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,5
2	1	-0,5	-1
3	4	-1,2	-1,7
4	7	-0,9	-1,4
5	10	-0,7	-1,2
6	13	0	-0,5

Bảng 1.35: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Tám Chẩn – MC14

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,2
2	3	-0,4	-0,2
3	6	-0,5	-0,3
4	9	-0,6	-0,4
5	12	-0,4	-0,2
6	14	0	0,2

Bảng 1.36: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi – MC15

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC15-1)			
1	0	0	-1
2	3	-0,7	-1,7
3	6	-2	-3
4	9	-2,5	-3,5
5	12	-2,5	-3,5
6	15	-2	-3
7	18	-1,7	-2,7
8	21	-1,2	-2,2
9	23	-0,4	-1,4
10	23,5	0	-1

Mặt cắt 2 (MC15-2)			
1	0	0	-0,1
2	3	-0,7	-0,8
3	6	-1,8	-1,9
4	9	-2,5	-2,6
5	12	-1,7	-1,8
6	15	-0,9	-1
7	18	-0,4	-0,5
8	21	0	-0,1

Bảng 1.37: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh 19/5 – MC16

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC16-1)			
1	0	0	0,5
2	2	-0,6	-0,1
3	5	-1,2	-0,7
4	8	-1,4	-0,9
5	11	-2	-1,5
6	14	-1,6	-1,1
7	17	-1,2	-0,7
8	20	-0,8	-0,3
9	23	-0,7	-0,2
10	25	0	0,5
Mặt cắt 2 (MC16-2)			
1	0	0	0,2
2	7	-0,5	-0,3
3	10	-0,8	-0,6
4	13	-1,2	-1
5	16	-1,9	-1,7
6	19	-2,3	-2,1
7	22	-2,2	-2
8	25	-2	-1,8
9	28	-2	-1,8
10	31	-1,7	-1,5
11	34	-0,6	-0,4
12	38	0	0,2

Bảng 1.38: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Đại Sur - Cây Dương – MC17

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC17-1)			
1	0	0	0,2
2	2	-0,5	-0,3
3	4	-1,5	-1,3
4	6	-2,2	-2
5	8	-2,3	-2,1
6	10	-1,4	-1,2

7	12	-0,5	-0,3
8	15	0	0,2
Mặt cắt 2 (MC17-2)			
1	0	0	0,2
2	1,5	-0,9	-0,7
3	4	-1,6	-1,4
4	6	-2,5	-2,3
5	8	-1,5	-1,3
6	10,5	0	0,2

Bảng 1.39: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Trà Phú – MC18

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC18-1)			
1	0	0	-1,4
2	3	-0,6	-2
3	6	-1,2	-2,6
4	9	-1,4	-2,8
5	12	-1,5	-2,9
6	15	-0,9	-2,3
7	18	-0,5	-1,9
8	21	-0,3	-1,7
9	24	0	-1,4
Mặt cắt 2 (MC18-2)			
1	0	0	-1,4
2	3	-0,6	-2
3	6	-1,2	-2,6
4	10	-1,4	-2,8
5	13	-1,5	-2,9
6	16	-0,5	-1,9
7	18	0	-1,4

Bảng 1.40: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Song Lộc – MC19

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,4
2	2,5	-0,5	-0,1
3	5	-0,7	-0,3
4	8	-1,3	-0,9
5	10	-1,4	-1
6	12	-0,8	-0,4
7	15	0	0,4

Bảng 1.41: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi – MC20

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC20-1)			
1	0	0	0,6
2	0,3	-0,7	-0,1
3	1,3	-0,9	-0,3
4	2,3	-1,1	-0,5
5	3,3	-1,1	-0,5
6	4,3	-1	-0,4
7	5,3	-0,6	0
8	5,6	0	0,6
Mặt cắt 2 (MC20-2)			
1	0	0	0,3
2	0,5	-0,2	0,1
3	2	-0,5	-0,2
4	4	-0,8	-0,5
5	6	-1,3	-1
6	8	-1,3	-1
7	10	-1	-0,7
8	12	0	0,3

Bảng 1.42: Kết quả đo đạc mặt cắt Lê Văn Quới - Giồng Tranh MC21

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,5
2	3	-0,4	-0,9
3	6	-0,4	-0,9
4	9	-0,9	-1,4
5	12	-1,1	-1,6
6	15	-1	-1,5
7	18	-0,7	-1,2
8	21	0	-0,5

Bảng 1.43: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi – MC22

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,2
2	2	-0,7	-0,9
3	4	-1,5	-1,7
4	6	-2	-2,2
5	8	-1,9	-2,1
6	10	-2,7	-2,9
7	12	-2,6	-2,8
8	14	-1,6	-1,8
9	16	-0,6	-0,8
10	18	-0,6	-0,8
11	19	-0,5	-0,7
12	20	0	-0,2

Bảng 1.44: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn) – MC23

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-2,1
2	0,5	-0,4	-2,5
3	3,5	-0,8	-2,9
4	6,5	-1,4	-3,5
5	9,5	-1,1	-3,2
6	12,5	-0,9	-3
7	15,5	-0,9	-3
8	16	2,5	-2,1

Bảng 1.45: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Trà Eách – MC24

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,82
2	3	-0,8	0,02
3	6	-1,6	-0,78
4	9	-2,4	-1,58
5	12	-2,5	-1,68
6	15	-2,2	-1,38
7	18	-2,2	-1,38
8	21	-1,8	-0,98
9	26	-1,2	-0,38
10	31	-0,4	0,42
11	36	0	0,82

Bảng 1.46: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ba Xã – MC25

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC25-1)			
1	0	0	0,02
2	1	-0,4	-0,38
3	3	-0,8	-0,78
4	6	-2	-1,98
5	9	-2	-1,98
6	13	0	0,02
Mặt cắt 2 (MC25-2)			
1	0	0	0,02
2	2	-0,5	-0,48
3	5	-0,8	-0,78
4	6	-1,4	-1,38
5	7	-1,9	-1,88
6	8	-2,1	-2,08
7	9	-2,3	-2,28
8	10	-2,5	-2,48
9	11	-1,7	-1,68

10	12	-0,7	-0,68
11	14	0	0,02

Bảng 1.47: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Khương Hoà – MC26

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC26-1)			
1	0	0	0,52
2	3	-1,6	-1,08
3	6	-1,8	-1,28
4	9	-1,2	-0,68
5	13,5	-0,8	-0,28
6	15	0	0,52
Mặt cắt 2 (MC26-2)			
1	0	0	0,52
2	3	-1,5	-0,98
3	6	-1,6	-1,08
4	9	-1,2	-0,68
5	12	-0,7	-0,18
6	15	-0,3	0,22
7	19	0	0,52

Bảng 1.48: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh An Trường Huyện Hội I – MC27

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,42
2	2	-0,7	-0,28
3	4	-1,2	-0,78
4	6	-1,3	-0,88
5	8	-0,5	-0,08
6	10	-0,25	0,17
7	12	0	0,42

Bảng 1.49: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh An Trường Huyện Hội III – MC28

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,52
2	2	-0,6	-0,08
3	4	-1,2	-0,68
4	5	-1	-0,48
5	7	-0,7	-0,18
6	9	-0,3	0,22
7	11	0	0,52

Bảng 1.50: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Bằng Tăng – MC29

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,32
2	4	-1	-1
3	10	-2,2	-2,2

4	15	-5,2	-5,2
5	20	-6,3	-6,3
6	25	-4,2	-4,2
7	30	-2,8	-2,8
8	35	-1,2	-1,2
9	40	-0,6	-0,6
10	47	0	0,32

Bảng 1.51: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Dừa – MC30

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,62
2	10	-4,9	-4,28
3	17	-7,1	-6,48
4	25	-7,2	-6,58
5	30	-5,2	-4,58
6	35	-1,6	-0,98
7	42	0	0,62

Bảng 1.52: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Láng Thế – MC31

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,72
2	10	-3,4	-2,68
3	14	-6,3	-5,58
4	20	-6,9	-6,18
5	25	-6,3	-5,58
6	30	-3,4	-2,68
7	35	-1,5	-0,78
8	42	0	0,72

Bảng 1.53: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Cát – MC32

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,82
2	5	-2,3	-1,48
3	10	-3,3	-2,48
4	15	-2,7	-1,88
5	18	0	0,82

Bảng 1.54: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh N34 – MC33

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-1,48
2	2	-0,1	-1,58
3	5	-0,5	-1,98
4	7	-0,4	-1,88
5	10	0	-1,48

Bảng 1.55: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Sóc Ruộng – MC34

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC34-1)			
1	0	0	0,72
2	1	-0,3	0,42
3	4	-0,5	0,22
4	7	-1	-0,28
5	10	-1,1	-0,38
6	13	-0,9	-0,18
7	16	-0,5	0,22
8	18	0	0,72
Mặt cắt 2 (MC34-2)			
1	0	0	0,72
2	3	-0,9	-0,18
3	6	-1,9	-1,18
4	9	-3,5	-2,78
5	12	-4,5	-3,78
6	15	-4,7	-3,98
7	20	-4	-3,28
8	24	-1,3	-0,58
9	27	0	0,72

Bảng 1.56: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Sa Bình – MC35

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,48
2	2	-0,5	-0,98
3	4	-1,3	-1,78
4	6	-2	-2,48
5	8	-1	-1,48
6	10	-0,5	-0,98
7	13	0	-0,48

Bảng 1.57: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Phú Hoà – MC36

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,52
2	2	-0,5	0,02
3	5	-0,9	-0,38
4	8	-1,6	-1,08
5	11	-1,7	-1,18
6	14	-0,9	-0,38
7	16	0	0,52

Bảng 1.58: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Sóc Thác – MC37

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,82
2	2	-0,4	0,42

3	4	-0,7	0,12
4	6	-0,8	0,02
5	8	-0,9	-0,08
6	10	-0,9	-0,08
7	12	-1,1	-0,28
8	14	-0,8	0,02
9	16	0	0,82

Bảng 1.59: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Ba Si – MC38

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,02
2	15	-4,2	-4,18
3	25	-5,1	-5,08
4	30	-5,2	-5,18
5	35	-5,8	-5,78
6	40	-5,7	-5,68
7	45	-5,7	-5,68
8	50	-5,1	-5,08
9	60	-2,1	-2,08
10	72	0	0,02

Bảng 1.60: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Ba Se – MC39

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,62
2	3	-0,4	0,22
3	6	-0,7	-0,08
4	9	-1,2	-0,58
5	12	-2	-1,38
6	15	-2,7	-2,08
7	18	-2,1	-1,48
8	21	-1,7	-1,08
9	24	-0,8	-0,18
10	29	0	0,62

Bảng 1.61: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Ô Chích – MC40

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,82
2	2,5	-0,7	0,12
3	5,5	-1,3	-0,48
4	8,5	-1,7	-0,88
5	11,5	-1,5	-0,68
6	14,5	-0,8	0,02
7	17	0	0,82

Bảng 1.62: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Ô Chát – MC41

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
----	-----------------	------------	---------------------

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC41-1)			
1	0	0	0,72
2	5	-1	-0,28
3	10	-2,4	-1,68
4	15	-3	-2,28
5	20	-3,3	-2,58
6	25	-2,5	-1,78
7	30	-1,3	-0,58
8	34	0	0,72
Mặt cắt 2 (MC41-2)			
1	0	0	0,72
2	5	-0,5	0,22
3	10	-0,9	-0,18
4	15	-1,3	-0,58
5	20	-2,2	-1,48
6	25	-2,9	-2,18
7	30	-3,6	-2,88
8	35	-1,3	-0,58
9	42	0	0,72

Bảng 1.63: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Hòa Lạc (Bình La) – MC42

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,52
2	2	-0,6	-0,08
3	4	-1,2	-0,68
4	6	-3,1	-2,58
5	8	-2,9	-2,38
6	10	-2,7	-2,18
7	12	-1,5	-0,98
8	14	-0,5	0,02
9	16	0	0,52

Bảng 1.64: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Năm Vồ - MC43

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC43-1)			
1	0	0	-1,1
2	5	-0,5	-1,6
3	9	-0,9	-2
4	12	-1,4	-2,5
5	15	-1	-2,1
6	18	-0,7	-1,8
7	21	-0,5	-1,6
8	24	0	-1,1
Mặt cắt 2 (MC43-2)			
1	0	0	-0,2

2	2	-0,5	-0,7
3	4	-0,7	-0,9
4	6	-1,2	-1,4
5	8	-1	-1,2
6	10	-0,6	-0,8
7	12	-0,4	-0,6
8	15	0	-0,2

Bảng 1.65: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ô Dài (Bộ TC) – MC44

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,3
2	3	-0,5	-0,2
3	6	-1,1	-0,8
4	9	-0,4	-0,1
5	10,5	0	0,3

Bảng 1.66: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ấp Trạm – MC45

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC45-1)			
1	0	0	0
2	4	-0,6	-0,6
3	7	-0,7	-0,7
4	10	-0,5	-0,5
5	13	-0,4	-0,4
6	16	0	0
Mặt cắt 2 (MC45-2)			
1	0	0	0
2	1	-0,3	-0,3
3	3	-0,4	-0,4
4	5	-0,5	-0,5
5	7	-0,2	-0,2
6	8	0	0

Bảng 1.67: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ - MC46

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,6
2	4	-0,7	-1,3
3	6	-0,9	-1,5
4	8	-0,6	-1,2
5	10	-0,4	-1
6	12	0	-0,6

Bảng 1.68: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Tân Dinh – MC47

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,19
2	2	-2	-2,19

3	7	-3,5	-3,69
4	10	-4,5	-4,69
5	15	-6,5	-6,69
6	20	-5,3	-5,49
7	25	-2,5	-2,69
8	30	-1,5	-1,69
9	35	-0,7	-0,89
10	42	0	-0,19

Bảng 1.69: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Bông Bót – MC48

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,19
2	1	-0,5	-0,59
3	3	-0,8	-0,89
4	4,5	-0,6	-0,69
5	6	-0,5	-0,59
6	8	0	-0,19

Bảng 1.70: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Tam Ngãi – MC49

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,19
2	2	-1	-1,19
3	5	-1,5	-1,69
4	8	-1,6	-1,79
5	11	-2,2	-2,39
6	14	-3,3	-3,49
7	17	-4	-4,19
8	20	-4,2	-4,39
9	23	-4,9	-5,09
10	26	-5,6	-5,79
11	29	-6,1	-6,29
12	32	-6,5	-6,69
13	35	-6,2	-6,39
14	38	-6,4	-6,59
15	41	-5,9	-6,09
16	44	-5,7	-5,89
17	47	-5,4	-5,59
18	50	-4,2	-4,39
19	53	-3,8	-3,99
20	56	-2	-2,19
21	60	0	-0,19

Bảng 1.71: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Bờ Tràm – MC50

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC50-1)			
1	0	0	0,71

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
2	4	-0,9	-0,19
3	8	-1,3	-0,59
4	12	-1,6	-0,89
5	16	-1,7	-0,99
6	19	-1,2	-0,49
7	23	-1,1	-0,39
8	26	-1,1	-0,39
9	30	-0,4	0,31
10	32	0	0,71
Mặt cắt 2 (MC50-2)			
1	0	0	0,71
2	4	-0,3	0,41
3	7	-0,7	0,01
4	10	-1,2	-0,49
5	13	-1,6	-0,89
6	16	-1	-0,29
7	18	-0,9	-0,19
8	21	-0,5	0,21
9	25	0	0,71

Bảng 1.72: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bang Chang – MC51

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,7
2	1	-0,3	-1
3	3	-0,5	-1,2
4	6	-0,5	-1,2
5	9	-0,7	-1,4
6	10	-0,5	-1,2
7	12	0	-0,7

Bảng 1.73: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Bà Nghệ - MC52

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC52-1)			
1	0	0	-0,69
2	1	-0,3	-0,99
3	3	-0,5	-1,19
4	6	-0,5	-1,19
5	9	-0,7	-1,39
6	10	-0,5	-1,19
7	12	0	-0,69
Mặt cắt 2 (MC52-2)			
1	0	0	-0,19
2	1	-0,7	-0,89
3	2	-0,9	-1,09
4	3	-0,6	-0,79

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
5	4,5	-0,2	-0,39
6	6	0	-0,19

Bảng 1.74: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Cầu Kè – MC53

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC53-1)			
1	0	0	-0,49
2	1,5	-0,4	-0,89
3	5	-6,1	-6,59
4	10	-5,5	-5,99
5	15	-5,4	-5,89
6	20	-4,7	-5,19
7	25	-1,7	-2,19
8	28	-0,6	-1,09
9	32	0	-0,49
Mặt cắt 2 (MC53-2)			
1	0	0	0,31
2	4	-0,5	-0,19
3	7	-1,2	-0,89
4	10	-1,4	-1,09
5	13	-0,9	-0,59
6	16	-0,5	-0,19
7	19	-0,3	0,01
8	23	0	0,31

Bảng 1.75: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bưng Lớn – MC54

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-1,99
2	1	-0,6	-2,59
3	3	-1,3	-3,29
4	5	-1,2	-3,19
5	7	-0,9	-2,89
6	9	-0,4	-2,39
7	11	-0,5	-2,49
8	15	0	-1,99

Bảng 1.76: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Rùm Sóc – MC55

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,2
2	3	-0,4	-0,2
3	6	-0,8	-0,6
4	9	-1,6	-1,4
5	12	-2,1	-1,9
6	15	-2,4	-2,2
7	18	-2,2	-2

8	21	-1,9	-1,7
9	24	-1,3	-1,1
10	27	0	0,2

Bảng 1.77: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Tổng Tồn – MC56

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC56-1)			
1	0	0	0,5
2	5	-1	-0,5
3	10	-2	-1,5
4	15	-2,3	-1,8
5	20	-1,3	-0,8
6	22	-0,5	0
7	26	0	0,5
Mặt cắt 2 (MC56-2)			
1	0	0	0,5
2	1	-0,5	0
3	5	-1,7	-1,2
4	11	-2,2	-1,7
5	17	-2,3	-1,8
6	23	-0,7	-0,2
7	25	0	0,5

Bảng 1.78: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Tuổi Trẻ+ K. Ô Tung – MC57

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0
2	1,5	-0,5	-0,5
3	3,5	-0,8	-0,8
4	5,5	-1,1	-1,1
5	7,5	-0,4	-0,4
6	9,5	0	0

Bảng 1.79: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Châu Hưng – MC58

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,5
2	3	-0,7	-0,2
3	5	-1,5	-1
4	7	-2	-1,5
5	9	-2,3	-1,8
6	11	-2,1	-1,6
7	13	-0,9	-0,4
8	15	-0,4	0,1
9	19	0	0,5

Bảng 1.80: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Chín Tân An – MC59

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC59-1)			
1	0	0	0,85
2	1	-0,5	0,35
3	3	-0,8	0,05
4	5	-1,6	-0,75
5	7	-0,3	0,55
6	9	0	0,85
Mặt cắt 2 (MC59-2)			
1	0	0	0,7
2	1	-0,3	0,4
3	2	-0,5	0,2
4	3	-1	-0,3
5	4	-0,3	0,4
6	5	0	0,7

Bảng 1.81: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Mỹ Văn -19/5 – MC60

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC60-1)			
1	0	0	0,25
2	10	-3,6	-3,35
3	15	-4,2	-3,95
4	18	-4,4	-4,15
5	23	-4,4	-4,15
6	28	-3,5	-3,25
7	33	0	0,25
Mặt cắt 2 (MC60-2)			
1	0	0	0,1
2	3	-0,7	-0,6
3	7	-1	-0,9
4	10	-2,6	-2,5
5	13	-2,5	-2,4
6	18	-2,4	-2,3
7	22	-1,9	-1,8
8	25	-1,1	-1
9	28	-0,5	-0,4
10	30	0	0,1
Mặt cắt 3 (MC60-3)			
1	0	0	0,2
2	3	-0,5	-0,3
3	7	-0,8	-0,6
4	10	-1,6	-1,4
5	13	-2,4	-2,2
6	18	-2,6	-2,4
7	22	-1,8	-1,6

8	25	-1	-0,8
9	28	-0,4	-0,2
10	32	0	0,2
Mặt cắt 4 (MC60-4)			
1	0	0	0,1
2	2	-0,5	-0,4
3	5	-1	-0,9
4	9	-2,2	-2,1
5	13	-2,4	-2,3
6	15	-1,9	-1,8
7	18	-0,9	-0,8
8	21	0	0,1

Bảng 1.82: Kết quả đo đạc mặt cắt Sông Cần Chông – MC61

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC61-1)			
1	0	0	0,3
2	5	-0,5	-0,2
3	8	-1,3	-1
4	13	-2,2	-1,9
5	18	-4,1	-3,8
6	22	-4,2	-3,9
7	26	-4,4	-4,1
8	30	-9,2	-8,9
9	34	-8,7	-8,4
10	38	-8,2	-7,9
11	42	-8	-7,7
12	47	-7,5	-7,2
13	50	-7,1	-6,8
14	54	-5,1	-4,8
15	58	-4,1	-3,8
16	62	-4,2	-3,9
17	67	-3,6	-3,3
18	70	-2,1	-1,8
19	74	-1,3	-1
20	78	-0,5	-0,2
21	81	0	0,3
Mặt cắt 2 (MC61-2)			
1	0	0	0,3
2	3	-0,6	-0,3
3	6	-1	-0,7
4	9	-3,5	-3,2
5	12	-5	-4,7
6	15	-5,3	-5
7	18	-6,9	-6,6
8	21	-8,8	-8,5

9	24	-9,3	-9
10	27	-9,1	-8,8
11	30	-8,6	-8,3
Mặt cắt 3 (MC61-3)			
1	0	0	0,2
2	5	-0,6	-0,4
3	15	-4,5	-4,3
4	22	-8,7	-8,5
5	29	-7,6	-7,4
6	38	-5,1	-4,9
7	45	-4,8	-4,6
8	52	-4,5	-4,3
9	58	-2,3	-2,1
10	65	0	0,2

Bảng 1.83: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Lộp – MC62

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC62-1)			
1	0	0	0,6
2	3	-0,8	-0,2
3	6	-3,2	-2,6
4	9	-4,7	-4,1
5	12	-5	-4,4
6	15	-6,6	-6
7	18	-7	-6,4
8	21	-7,4	-6,8
9	24	-6,7	-6,1
10	27	-7	-6,4
11	30	-7,1	-6,5
12	33	-5,7	-5,1
13	36	-5,9	-5,3
14	39	-4,6	-4
15	42	-2,3	-1,7
16	48	0	0,6
Mặt cắt 2 (MC62-2)			
1	0	0	0,6
2	3	-0,7	-0,1
3	6	-1,1	-0,5
4	9	-2	-1,4
5	12	-3,8	-3,2
6	15	-3,8	-3,2
7	18	-3,3	-2,7
8	21	-2,9	-2,3
9	24	-1,8	-1,2
10	27	-0,8	-0,2
11	29	-0,6	0

12	30	0	0,6
----	----	---	-----

Bảng 1.84: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh T1 (kênh số 3) – MC63

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,35
2	10	-0,6	-0,25
3	13	-0,6	-0,25
4	17	-2	-1,65
5	19	-0,9	-0,55
6	22	0	0,35

Bảng 1.85: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm) – MC64

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,2
2	3	-1,3	-1,1
3	6	-2,6	-2,4
4	9	-2,3	-2,1
5	12	-1,7	-1,5
6	15	-1,1	-0,9
7	18	0	0,2

Bảng 1.86: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh T4 (kênh Trinh Phụ) – MC65

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,3
Mặt cắt 1 (MC65-1)			
2	3	-0,3	0
3	6	-1,4	-1,1
4	9	-2,5	-2,2
5	12	-3,2	-2,9
6	15	-2	-1,7
7	18	-0,9	-0,6
8	21	0	0,3
Mặt cắt 2 (MC65-2)			
1	0	0	0
2	3	-0,2	-0,2
3	6	-0,5	-0,5
4	9	-1,4	-1,4
5	12	-1,6	-1,6
6	15	-0,9	-0,9
7	18	-0,4	-0,4
8	21	0	0

Bảng 1.87: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh T15 (kênh Cầu Tre) – MC66

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC66-1)			
1	0	0	0,25

2	1	-1,3	-1,05
3	3	-2,8	-2,55
4	5	-3,6	-3,35
5	7	-3,9	-3,65
6	9	-4,1	-3,85
7	11	-3,7	-3,45
8	13	-2,9	-2,65
9	15	-2,8	-2,55
10	17	-1,6	-1,35
11	19	-0,7	-0,45
12	21	0	0,25
Mặt cắt 2 (MC66-2)			
1	0	0	0,25
2	2	-0,5	-0,25
3	5	-1,2	-0,95
4	8	-2,2	-1,95
5	12	-2,4	-2,15
6	15	-1,8	-1,55
7	18	-1,2	-0,95
8	22	0	0,25

Bảng 1.88: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Trẹm – MC67

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC67-1)			
1	0	0	0,1
2	3	-1,1	-1
3	6	-1,8	-1,7
4	9	-2,6	-2,5
5	12	-3,3	-3,2
6	15	-4,5	-4,4
7	20	-4,5	-4,4
8	25	-3,4	-3,3
9	30	-2,4	-2,3
10	35	-1,9	-1,8
11	38	-0,4	-0,3
12	42	0	0,1
Mặt cắt 2 (MC67-2)			
1	0	0	0,3
2	1	-0,7	-0,4
3	4	-1,4	-1,1
4	7	-2	-1,7
5	10	-2	-1,7
6	13	-1,5	-1,2
7	18	0	0,3

Bảng 1.89: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bắc Trang – MC68

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC68-1)			
1	0	0	-0,5
2	1	-0,9	-1,4
3	3	-2,1	-2,6
4	6	-3,2	-3,7
5	9	-3	-3,5
6	12	0	-0,5
Mặt cắt 2 (MC68-2)			
1	0	0	0
2	5	-0,7	-0,7
3	8	-1,2	-1,2
4	10	-1,6	-1,6
5	12	-1,9	-1,9
6	14	-1,1	-1,1
7	20	0	0
Mặt cắt 3 (MC68-3)			
1	0	0	-0,5
2	3	-0,9	-1,4
3	5	-1,3	-1,8
4	9	-2,4	-2,9
5	12	-2,8	-3,3
6	15	-2	-2,5
7	18	-1,2	-1,7
8	22	0	-0,5

Bảng 1.90: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu – MC69

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC69-1)			
1	0	0	0,3
2	5	-0,6	-0,3
3	8	-1	-0,7
4	10	-1,6	-1,3
5	12	-1,9	-1,6
6	14	-1,1	-0,8
7	18	0	0,3
Mặt cắt 2 (MC69-2)			
1	0	0	0,3
2	3	-0,4	-0,1
3	5	-0,9	-0,6
4	8	-1,3	-1
5	10	-0,5	-0,2
6	14	0	0,3

Bảng 1.91: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Tầm Phương – MC70

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC70-1)			
1	0	0	-2,7
2	6	-0,8	-3,5
3	12	-1,8	-4,5
4	18	-2,4	-5,1
5	24	-0,6	-3,3
6	27	0	-2,7
Mặt cắt 2 (MC70-2)			
1	0	0	-2,3
2	5	-0,7	-3
3	10	-1,5	-3,8
4	16	-2	-4,3
5	22	-0,6	-2,9
6	25	0	-2,3

Bảng 1.92: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Thanh Nguyên – MC71

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-1,5
2	3	-0,6	-2,1
3	7	-0,9	-2,4
4	11	-1,7	-3,2
5	15	-1,9	-3,4
6	19	-0,6	-2,1
7	24	0	-1,5

Bảng 1.93: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bắc Phèn – MC72

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC72-1)			
1	0	0	-0,2
2	5	-0,9	-1,1
3	9	-0,8	-1
4	13	-1,8	-2
5	17	-1,3	-1,5
6	21	-1,1	-1,3
7	23	0	-0,2
Mặt cắt 2 (MC72-2)			
1	0	0	-0,3
2	4	-0,7	-1
3	8	-0,8	-1,1
4	14	-1,2	-1,5
5	18	-1	-1,3
6	20	-0,4	-0,7
7	21	0	-0,3

Bảng 1.94: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ngang – MC73

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-1,1
2	3	-1,2	-2,3
3	6	-1,8	-2,9
4	9	-2,5	-3,6
5	12	-2,4	-3,5
6	15	-1,5	-2,6
7	18	-0,5	-1,6
8	20	0	-1,1

Bảng 1.95: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Thống Nhất – MC74

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC74-1)			
1	0	0	0
2	5	-0,4	-0,4
3	9	-2,2	-2,2
4	13	-2,4	-2,4
5	17	-1,5	-1,5
6	21	-0,7	-0,7
7	22	0	0
Mặt cắt 2 (MC74-2)			
1	0	0	0,4
2	4	-0,3	0,1
3	10	-2	-1,6
4	15	-2,2	-1,8
5	20	-1,8	-1,4
6	25	-1	-0,6
7	28	-0,4	0
8	32	0	0,4
Mặt cắt 3 (MC74-3)			
1	0	0	0,5
2	5	-0,3	0,2
3	8	-1,5	-1
4	12	-2,2	-1,7
5	15	-1,8	-1,3
6	18	-1	-0,5
7	24	-0,4	0,1
8	28	-0,2	0,3
9	30	0	0,5

Bảng 1.96: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ô Xây – MC75

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-2
2	7	-0,4	-2,4
3	14	-1	-3

4	18	-1,7	-3,7
5	20	-0,2	-2,2
6	22	0	-2

Bảng 1.97: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ba Tiêu – MC76

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,9
2	4	-1,4	-2,3
3	8	-1,9	-2,8
4	12	-1,5	-2,4
5	16	0	-0,9

Bảng 1.98: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ô Thum – MC77

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,1
2	4	-0,6	-0,7
3	8	-1,3	-1,4
4	12	-1,1	-1,2
5	16	-0,5	-0,6
6	20	0	-0,1

Bảng 1.99: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bào Sơn – MC78

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,1
2	3	-0,7	-0,6
3	5	-0,5	-0,4
4	7	-0,4	-0,3
5	10	0	0,1

Bảng 1.100: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Tầm Phương B – MC79

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,5
2	2	-0,7	-0,2
3	5	-1	-0,5
4	7	-0,7	-0,2
5	10	0	0,5

Bảng 1.101: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bàng Đa – MC80

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC80-1)			
1	0	0	0,1
2	5	-1,2	-1,1
3	10	-2,3	-2,2
4	15	-1,5	-1,4
5	21	0	0,1
Mặt cắt 2 (MC80-2)			
1	0	0	0

2	5	-1,2	-1,2
3	13	-2,3	-2,3
4	18	-1,5	-1,5
5	24	-0,9	-0,9
6	27	-0,5	-0,5
7	30	0	0
Mặt cắt 3 (MC80-3)			
1	0	0	0
2	4	-0,6	-0,6
3	8	-1,2	-1,2
4	11	-1,5	-1,5
5	15	-0,4	-0,4
6	19	0	0

Bảng 1.102: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Đập Thạch – MC81

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,2
2	5	-0,8	-0,6
3	10	-2,2	-2
4	15	-0,5	-0,3
5	20	0	0,2

Bảng 1.103: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Đa Hoà I – MC82

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,2
2	2	-0,3	-0,1
3	4	-0,7	-0,5
4	6	-1,5	-1,3
5	8	-1,3	-1,1
6	10	-1,1	-0,9
7	12	0	0,2

Bảng 1.104: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Đa Hoà II – MC83

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0
2	1	-0,7	-0,7
3	2	-1,6	-1,6
4	4	-2,2	-2,2
5	6	-1,6	-1,6
6	8	-1,1	-1,1
7	10	0	0

Bảng 1.105: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Đa Hoà III – MC84

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,2
2	5	-0,7	-0,5

3	10	-1,6	-1,4
4	13	-2,2	-2
5	16	-1,6	-1,4
6	17	-1,1	-0,9
7	21	0	0,2

Bảng 1.106: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bà Trâm – MC85

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,2
2	5	-0,7	-0,5
3	10	-1,6	-1,4
4	13	-2,2	-2
5	16	-1,6	-1,4
6	17	-1,1	-0,9
7	21	0	0,2

Bảng 1.107: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Đầu Đất – MC86

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,2
2	4	-0,5	-0,3
3	8	-1,2	-1
4	12	-1,4	-1,2
5	14	-1,3	-1,1
6	16	-0,9	-0,7
7	18	0	0,2

Bảng 1.108: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Trà Cuôn – MC87

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,5
2	2	-0,5	-1
3	7	-1,2	-1,7
4	12	-1,1	-1,6
5	17	-0,7	-1,2
6	19	0	-0,5

Bảng 1.109: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Bàng Đa (R.Vang Nhất) – MC88

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,6
2	4	-0,7	-0,1
3	8	-1,6	-1
4	12	-1,2	-0,6
5	17	0	0,6

Bảng 1.110: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Đường Trâu – MC89

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,5
2	5	-1,3	-1,8

3	9	-1,7	-2,2
4	13	-2	-2,5
5	17	-1,5	-2
6	21	-0,5	-1
7	25	0	-0,5

Bảng 1.111: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Trà Cuôn – MC90

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,1
2	2	-1,3	-1,2
3	7	-2	-1,9
4	12	-4,1	-4
5	17	-4,6	-4,5
6	20	-1,6	-1,5
7	22	0	0,1

Bảng 1.112: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Xáng Kim Hoà – MC91

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,5
2	4	-1,3	-1,8
3	7	-1,9	-2,4
4	10	-2,3	-2,8
5	13	-2,4	-2,9
6	16	-2	-2,5
7	19	-1,7	-2,2
8	22	-0,7	-1,2
9	24	0	-0,5

Bảng 1.113: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Nhà Thờ - MC92

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC92-1)			
1	0	0	-0,9
2	5	-0,5	-1,4
3	9	-1,9	-2,8
4	13	-2,2	-3,1
5	17	-0,8	-1,7
6	22	0	-0,9
Mặt cắt 2 (MC92-2)			
1	0	0	-0,9
2	5	-0,7	-1,6
3	9	-1,5	-2,4
4	15	-2,1	-3
5	20	-1	-1,9
6	25	0	-0,9

Bảng 1.114: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Ông Rùm – MC93

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,4
2	5	-0,4	0
3	9	-1,6	-1,2
4	13	-2,3	-1,9
5	17	-1,6	-1,2
6	30	-0,9	-0,5
7	33	0	0,4

Bảng 1.115: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Te Te – MC94

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC94-1)			
1	0	0	-1,6
2	2	-0,7	-2,3
3	4	-1,2	-2,8
4	7	-1,6	-3,2
5	10	-2,2	-3,8
6	13	-2,2	-3,8
7	16	-1,6	-3,2
8	19	-0,6	-2,2
9	21	0	-1,6
Mặt cắt 2 (MC94-2)			
1	0	0	-0,1
2	2	-0,4	-0,5
3	4	-1	-1,1
4	7	-1,3	-1,4
5	10	-1,5	-1,6
6	13	-1,2	-1,3
7	16	-0,9	-1
8	18	0	-0,1

Bảng 1.116: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Trà Mềm – MC95

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC95-1)			
1	0	0	0,7
2	2	-0,3	0,4
3	4	-0,7	0
4	6	-1,1	-0,4
5	8	-1,4	-0,7
6	10	-1,5	-0,8
7	12	-2,4	-1,7
8	14	-2	-1,3
9	16	-1,5	-0,8
10	18	-1,2	-0,5
11	20	-0,7	0
12	25	0	0,7

Mặt cắt 2 (MC95-2)			
1	0	0	-1,6
2	6	-0,5	-2,1
3	9	-0,6	-2,2
4	12	-0,9	-2,5
5	15	-1,7	-3,3
6	18	-2	-3,6
7	21	-2	-3,6
8	24	-1,3	-2,9
9	27	-0,9	-2,5
10	30	-0,6	-2,2
11	33	-0,4	-2
12	36	-0,3	-1,9
13	39	0	-1,6
Mặt cắt 3 (MC95-3)			
1	0	0	-0,1
2	2	-0,5	-0,6
3	4	-0,6	-0,7
4	6	-0,9	-1
5	8	-1,7	-1,8
6	10	-2,1	-2,2
7	12	-2	-2,1
8	14	-0,9	-1
9	16	-0,4	-0,5
10	20	0	-0,1

Bảng 1.117: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ngãi Thuận – MC96

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC96-1)			
1	0	0	-0,2
2	2	-0,7	-0,9
3	4	-2,4	-2,6
4	6	-3	-3,2
5	8	-3,7	-3,9
6	10	-4	-4,2
7	12	-4,4	-4,6
8	14	-3	-3,2
9	16	-2,5	-2,7
10	18	0	-0,2
Mặt cắt 2 (MC96-2)			
1	0	0	-0,2
2	2	-0,7	-0,9
3	4	-1,4	-1,6
4	6	-2	-2,2
5	8	-2,7	-2,9
6	10	-3	-3,2

7	12	-2,5	-2,7
8	14	0	-0,2

Bảng 1.118: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Chánh Hội – MC97

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-1,1
2	2	-1,2	-2,3
3	5	-1,8	-2,9
4	8	-2,1	-3,2
5	11	-2,6	-3,7
6	14	-2,4	-3,5
7	17	-1,7	-2,8
8	20	-1	-2,1
9	23	-0,5	-1,6
10	26	0	-1,1

Bảng 1.119: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Ô Rung – MC98

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC98-1)			
1	0	0	-1,5
2	2	-0,8	-2,3
3	5	-2,6	-4,1
4	8	-2,6	-4,1
5	11	-2,5	-4
6	14	-1,6	-3,1
7	17	-2,6	-4,1
8	20	-0,8	-2,3
9	22	0	-1,5
Mặt cắt 2 (MC98-2)			
1	0	0	-0,4
2	3	-0,3	-0,7
3	6	-0,9	-1,3
4	9	-1,7	-2,1
5	12	-1,3	-1,7
6	15	-0,6	-1
7	18	0	-0,4

Bảng 1.120: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh I Phước Hưng – MC99

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-1
2	3	-0,6	-1,6
3	6	-1,9	-2,9
4	9	-1,4	-2,4
5	12	-1,3	-2,3
6	15	-0,4	-1,4
7	18	0	-1

Bảng 1.121: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh II Phước Hưng – MC100

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-1,9
2	3	-2,6	-4,5
3	6	-2,5	-4,4
4	9	-2,6	-4,5
5	12	-2,4	-4,3
6	15	-0,9	-2,8
7	18	0	-1,9

Bảng 1.122: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh III Phước Hưng – MC101

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC101-1)			
1	0	0	-1
2	3	-2,6	-3,6
3	6	-2,5	-3,5
4	9	-2,6	-3,6
5	12	-2,4	-3,4
6	15	-0,9	-1,9
7	18	0	-1
Mặt cắt 2 (MC101-2)			
1	0	0	0,1
2	3	-1	-0,9
3	6	-1,2	-1,1
4	9	-1,5	-1,4
5	12	-0,9	-0,8
6	15	0	0,1

Bảng 1.123: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh IV Phước Hưng – MC102

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0
2	3	-0,5	-0,5
3	6	-1,1	-1,1
4	9	-1,6	-1,6
5	12	-0,9	-0,9
6	15	-0,4	-0,4
7	18	0	0

Bảng 1.124: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh 13 – MC103

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC103-1)			
1	0	0	0,2
2	4	-0,9	-0,7
3	7	-1,4	-1,2
4	10	-2,1	-1,9
5	13	-2,2	-2

6	15	-1	-0,8
7	18	-0,4	-0,2
8	23	0	0,2
Mặt cắt 2 (MC103-2)			
1	0	0	0,6
2	5	-1,3	-0,7
3	10	-2	-1,4
4	15	-2,2	-1,6
5	20	-3,1	-2,5
6	25	-3,4	-2,8
7	30	-3,2	-2,6
8	35	-3,1	-2,5
9	40	-1,8	-1,2
10	45	-0,9	-0,3
11	48,5	0	0,6

Bảng 1.125: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Đường Xuồng – MC104

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC104-1)			
1	0	0	-0,2
2	1,5	-0,3	-0,6
3	3,5	-0,9	-1,2
4	5,5	-1,2	-1,5
5	7,5	-1,2	-1,5
6	9,5	-0,8	-1,1
7	12,5	0	-0,2
Mặt cắt 2 (MC104-2)			
1	0	0	0,45
2	2	-0,4	0,05
3	4	-0,8	-0,35
4	6	-1,2	-0,75
5	8	-1,2	-0,75
6	10	-1,1	-0,65
7	12	-0,5	-0,05
8	14	0	0,45

Bảng 1.126: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Vàm Buôn – MC105

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC105-1)			
1	0	0	0,8
2	2	-0,6	0,2
3	4	-1,4	-0,6
4	6	-2,3	-1,5
5	8	-3,4	-2,6
6	10	-4,3	-3,5
7	12	-5	-4,2

8	14	-4,6	-3,8
9	16	-3,4	-2,6
10	18	-2,5	-1,7
11	20	-2	-1,2
12	22	-1,3	-0,5
13	24	-0,5	0,3
14	26,5	0	0,8
Mặt cắt 2 (MC105-2)			
1	0	0	0,5
2	3	-2,6	-2,1
3	13	-6,5	-6
4	23	-6,9	-6,4
5	33	-4,7	-4,2
6	43	-4,3	-3,8
7	53	-2,1	-1,6
8	57	0	0,5
Mặt cắt 3 (MC105-3)			
1	0	0	0,2
2	3	-1,2	-1
3	10	-3,2	-3
4	14	-4	-3,8
5	18	-2,5	-2,3
6	23	0	0,2

Bảng 1.127: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Lưu Cừ - Mù U – MC106

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC106-1)			
1	0	0	0,6
2	2	-0,6	0
3	4	-1,4	-0,8
4	6	-2,3	-1,7
5	8	-3,4	-2,8
6	10	-2,3	-1,7
7	12	-1	-0,4
8	14	0	0,6
Mặt cắt 2 (MC106-2)			
1	0	0	0,35
2	1	-0,2	0,15
3	3	-0,9	-0,55
4	5	-1,3	-0,95
5	7	-1,8	-1,45
6	9	-1,4	-1,05
7	11	-0,7	-0,35
8	12	0	0,35

Bảng 1.128: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Xoài Thum - Mù U – MC107

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0
2	2	-0,5	-0,5
3	6	-1,4	-1,4
4	8	-1,2	-1,2
5	10	-0,7	-0,7
6	13,5	0	0

Bảng 1.129: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Ba Tục – MC108

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,14
2	2	-0,5	-0,36
3	4	-0,5	-0,36
4	6	-0,3	-0,16
5	7	0	0,14

Bảng 1.130: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch Ba Trạch – MC109

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,16
2	0,5	-0,4	-0,56
3	2,5	-0,9	-1,06
4	4,5	-1,3	-1,46
5	6,5	-1,4	-1,56
6	8,5	-0,6	-0,76
7	9,5	0	-0,16

Bảng 1.131: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ba Trạch – MC110

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC110-1)			
1	0	0	-0,7
2	1	-0,3	-1
3	3	-0,5	-1,2
4	5	-0,5	-1,2
5	6	-0,3	-1
6	7	0	-0,7
Mặt cắt 2 (MC110-2)			
1	0	0	0
2	1	-0,2	-0,2
3	3	-0,4	-0,4
4	5	-0,6	-0,6
5	6	-0,1	-0,1
6	8	0	0

Bảng 1.132: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Chì Sáu – MC111

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,6

2	1	-0,5	-1,16
3	3	-1,8	-2,46
4	5	-1,1	-1,76
5	7	-1,3	-1,96
6	9	-0,8	-1,46
7	11	-0,7	-1,36
8	13	-0,6	-1,26
9	15	0	-0,6

Bảng 1.133: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bống Trường – MC112

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,3
2	1	-0,2	0,1
3	3	-0,5	-0,2
4	5	-0,6	-0,3
5	7	-0,9	-0,6
6	9	-0,7	-0,4
7	11	-0,7	-0,4
8	13	-0,4	-0,1
9	15	0	0,3

Bảng 1.134: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bống Trường 1 – MC113

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,6
2	2	-0,2	0,4
3	4	-0,5	0,1
4	6	-0,6	0
5	8	-0,9	-0,3
6	10	-0,7	-0,1
7	12	-0,5	0,1
8	14	-0,4	0,2
9	16	0	0,6

Bảng 1.135: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Long Hiệp - Ba So – MC114

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,4
2	1,5	-0,4	0
3	3	-1	-0,6
4	5	-2	-1,6
5	7	-1,6	-1,2
6	9	-0,8	-0,4
7	11	-0,4	0
8	13	0	0,4

Bảng 1.136: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Chông Văn – MC115

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
----	-----------------	------------	---------------------

1	0	0	-0,9
2	1,5	-0,5	-1,4
3	3	-1,5	-2,4
4	4,5	-1,6	-2,5
5	6,5	-1,2	-2,1
6	8,5	-0,5	-1,4
7	10,5	0	-0,9

Bảng 1.137: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Sóc Cụt (1 đoạn) – MC116

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,4
2	4	-0,4	0
3	7	-0,7	-0,3
4	10	-1,4	-1
5	13	-2,3	-1,9
6	15	-1,6	-1,2
7	18	-0,9	-0,5
8	21	-0,7	-0,3
9	23	-0,5	-0,1
10	25	0	0,4

Bảng 1.138: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên – MC117

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,6
2	2	-1,3	-1,9
3	4	-1,4	-2
4	6	-1,7	-2,3
5	8	-1,4	-2
6	10	-0,8	-1,4
7	12	-0,6	-1,2
8	13	0	-0,6

Bảng 1.139: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn – MC118

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC118-1)			
1	0	0	0,1
2	5	-0,5	-0,4
3	7	-0,4	-0,3
4	9	-0,6	-0,5
5	11	-0,7	-0,6
6	13	-0,4	-0,3
7	17	0	0,1
Mặt cắt 2 (MC118-2)			
1	0	0	0
2	2	-0,7	-0,7
3	5	-1,3	-1,3

4	8	-1	-1
5	11	-0,6	-0,6
6	14	0	0
Mặt cắt 3 (MC118-3)			
1	0	0	0
2	1	-0,5	-0,5
3	6	-1,1	-1,1
4	9	-1,8	-1,8
5	11	-0,9	-0,9
6	15	0	0

Bảng 1.140: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Năm Nhất – MC119

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC119-1)			
1	0	0	-0,9
2	1	-0,9	-1,8
3	3	-1,4	-2,3
4	5	-1,1	-2
5	8,5	0	-0,9
Mặt cắt 2 (MC119-2)			
1	0	0	-1,1
2	1	-0,9	-2
3	3	-1,4	-2,5
4	5	-1,1	-2,2
5	8,5	0	-1,1

Bảng 1.141: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Hàm Giang – MC120

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,1
2	3	-1,2	-1,3
3	4	-1,6	-1,7
4	10	-2,4	-2,5
5	13	-1,6	-1,7
6	16	-0,7	-0,8
7	19	0	-0,1

Bảng 1.142: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Đại An – MC121

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC121-1)			
1	0	0	0
2	3	-1,2	-1,2
3	4	-1,6	-1,6
4	10	-2,4	-2,4
5	13	-1,6	-1,6
6	16	-0,7	-0,7
7	19	0	0

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 2 (MC121-2)			
1	0	0	0
2	2	-0,5	-0,5
3	4	-1,2	-1,2
4	6	-1,6	-1,6
5	8	-2,4	-2,4
6	10	-1,6	-1,6
7	14	-0,7	-0,7
8	18	-0,3	-0,3
9	20	0	0

Bảng 1.143: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh 3/2 – MC122

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC122-1)			
1	0	0	0,1
2	1	-0,4	-0,3
3	3	-0,9	-0,8
4	6	-2,1	-2
5	9	-2,7	-2,6
6	12	-3,1	-3
7	15	-2,9	-2,8
8	18	-1,2	-1,1
9	21	-0,9	-0,8
10	27	0	0,1
Mặt cắt 2 (MC122-2)			
1	0	0	0,8
2	5	-0,5	0,3
3	10	-1,2	-0,4
4	15	-2,5	-1,7
5	20	-2,7	-1,9
6	25	-2,3	-1,5
7	30	-0,6	0,2
8	37	0	0,8
Mặt cắt 3 (MC122-3)			
1	0	0	0
2	1	-0,9	-0,9
3	5	-0,6	-0,6
4	9	-1,6	-1,6
5	13	-2,4	-2,4
6	17	-2,5	-2,5
7	21	-1,7	-1,7
8	25	-0,6	-0,6
9	29	0	0
Mặt cắt 4 (MC122-4)			
1	0	0	0,5

2	5	-0,5	0
3	10	-2,1	-1,6
4	15	-2,5	-2
5	18	-2,7	-2,2
6	21	-2,7	-2,2
7	24	-2,2	-1,7
8	29	-1,1	-0,6
9	34	-0,4	0,1
10	38	0	0,5
Mặt cắt 5 (MC122-5)			
1	0	0	0,2
2	5	-0,5	-0,3
3	10	-2,1	-1,9
4	15	-2,5	-2,3
5	18	-2,7	-2,5
6	21	-2,7	-2,5
7	24	-2,2	-2
8	29	-1,1	-0,9
9	34	-0,4	-0,2
10	38	0	0,2

Bảng 1.144: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bãi Vàng – Bà Khẩn – MC123

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0
2	1	-0,4	-0,4
3	3	-0,9	-0,9
4	6	-2,1	-2,1
5	9	-2,7	-2,7
6	12	-3,1	-3,1
7	15	-2,9	-2,9
8	18	-1,2	-1,2
9	21	-0,9	-0,9
10	27	0	0

Bảng 1.145: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Vĩnh Bình – Mỹ Cẩm – MC124

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC124-1)			
1	0	0	0,4
2	10	-4,7	-4,3
3	15	-3,5	-3,1
4	20	-2	-1,6
5	30	0	0,4
Mặt cắt 2 (MC124-2)			
1	0	0	0,1
2	1	-0,9	-0,8
3	4	-1,9	-1,8

4	7	-2,5	-2,4
5	10	-2,9	-2,8
6	13	-2,4	-2,3
7	15	-1,5	-1,4
8	17	-0,8	-0,7
9	19	0	0,1
Mặt cắt 3 (MC124-3)			
1	0	0	-0,1
2	2	-0,9	-1
3	7	-1,9	-2
4	10	-2,5	-2,6
5	15	-3,1	-3,2
6	19	-2,4	-2,5
7	23	-1,5	-1,6
8	25	0	-0,1
Mặt cắt 4 (MC124-4)			
1	0	0	0,5
2	2	-0,9	-0,4
3	5	-2	-1,5
4	9	-2,5	-2
5	12	-2,6	-2,1
6	15	-2,7	-2,2
7	20	-1,8	-1,3
8	25	-0,8	-0,3
9	27	0	0,5

Bảng 1.146: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Bà Khẩn – MC125

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,1
2	1	-0,9	-1
3	3	-1,2	-1,3
4	5	-1	-1,1
5	7	-0,6	-0,7
6	8	0	-0,1

Bảng 1.147: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ranh – MC126

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC126-1)			
1	0	0	0
2	2	-2	-2
3	4	-3,1	-3,1
4	6	-3,8	-3,8
5	8	-2	-2
6	11	0	0
Mặt cắt 2 (MC126-2)			
1	0	0	0

2	1,5	-1,5	-1,5
3	5	-0,7	-0,7
4	6,5	-0,5	-0,5
5	8,5	0	0

Bảng 1.148: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh N1 – MC127

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0
2	5	-2,1	-2,1
3	7	-3,2	-3,2
4	9	-2,7	-2,7
5	14	0	0

Bảng 1.149: Kết quả đo đạc mặt cắt Rạch xóm Chòi Ông Đức – MC128

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC128-1)			
1	0	0	0,6
2	0,5	-1,4	-0,8
3	1	-3,7	-3,1
4	1,5	-2,5	-1,9
5	2	-2,4	-1,8
6	4	-1,6	-1
7	6	-0,8	-0,2
8	7	0	0,6
Mặt cắt 2 (MC128-2)			
1	0	0	0,5
2	5	-1,5	-1
3	10	-1,7	-1,2
4	15	-2,6	-2,1
5	16	0	0,5

Bảng 1.150: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Cầu Ngang – MC129

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC129-1)			
1	0	0	-0,1
2	5	-3,5	-3,6
3	10	-3,9	-4
4	15	-4,2	-4,3
5	20	-3	-3,1
6	25	-1,3	-1,4
7	30	0	-0,1
Mặt cắt 2 (MC129-2)			
1	0	0	0
2	5	-2,5	-2,5
3	10	-3,9	-3,9
4	15	-4,5	-4,5

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
5	25	-5,4	-5,4
6	35	-4	-4
7	45	-2,8	-2,8
8	51	0	0

Bảng 1.151: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Thống Nhất – MC130

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,1
2	10	-4,5	-4,6
3	13	-4,5	-4,6
4	16	-5,2	-5,3
5	19	-5	-5,1
6	22	-3,8	-3,9
7	25	0	-0,1

Bảng 1.152: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Nhị Trường Bình Tân (Đoạn 1) – MC131

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,3
2	10	-2,3	-2,6
3	13	-3,8	-4,1
4	16	-3,5	-3,8
5	19	-1,7	-2
6	22	0	-0,3

Bảng 1.153: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Nhị Trường Bình Tân (Đoạn 2) – MC132

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC132-1)			
1	0	0	0,2
2	5	-2,3	-2,1
3	9	-2,4	-2,2
4	11	-2,1	-1,9
5	14	0	0,2
Mặt cắt 2 (MC132-2)			
1	0	0	0,2
2	5	-2,1	-1,9
3	9	-2,4	-2,2
4	13	-1,8	-1,6
5	15	0	0,2

Bảng 1.154: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Thống Nhất 5 – MC133

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	-0,3
2	3	-0,8	-1,1
3	6	-1,9	-2,2
4	9	-1,5	-1,8

5	12	-0,6	-0,9
6	13	0	-0,3

Bảng 1.155: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Sóc Cụt – MC134

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,2
2	3	-1,5	-1,3
3	6	-2,7	-2,5
4	9	-2,7	-2,5
5	12	-1,3	-1,1
6	15	-0,4	-0,2
7	19	0	0,2

Bảng 1.156: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Cầu Ván – MC135

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC135-1)			
1	0	0	-0,6
2	3	-0,5	-1,2
3	6	-0,8	-1,5
4	9	-1,2	-1,9
5	12	-1,1	-1,8
6	15	-0,5	-1,2
7	18	0	-0,6
Mặt cắt 2 (MC135-2)			
1	0	0	-0,1
2	3	-0,8	-0,7
3	6	-2	-1,9
4	9	-3,4	-3,3
5	12	-3,8	-3,7
6	15	-4	-3,9
7	18	-3,6	-3,5
8	21	-2,7	-2,6
9	24	-1,7	-1,6
10	26	-0,9	-0,8
11	31	0	-0,1

Bảng 1.157: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Ngay – MC136

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC136-1)			
1	0	0	-0,5
2	6	-1,4	-1,9
3	9	-1	-1,5
4	11	-1,5	-2
5	19	0	-0,5
Mặt cắt 2 (MC136-2)			
1	0	0	-0,1

2	6	-1,4	-1,5
3	9	-1,7	-1,8
4	11	-2,2	-2,3
5	14	-1,8	-1,9
6	17	-1,6	-1,7
7	21	0	-0,1
Mặt cắt 3 (MC136-3)			
1	0	0	-0,1
2	6	-1,4	-1,5
3	9	-2,6	-2,7
4	11	-3,1	-3,2
5	14	-3,5	-3,6
6	17	-3	-3,1
7	22	-2,4	-2,5
8	27	-1,7	-1,8
9	30	-1,2	-1,3
10	35	0	-0,1

Bảng 1.158: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Sa Rày – MC137

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
Mặt cắt 1 (MC137-1)			
1	0	0	0,5
2	1,5	-0,5	0,1
3	4,5	-1,8	-1,2
4	7,5	-2,2	-1,6
5	10,5	-2,2	-1,6
6	13,5	-2	-1,4
7	16,5	-1,9	-1,3
8	19,5	-1,7	-1,1
9	21,5	-0,9	-0,3
10	24,5	0	0,5
Mặt cắt 2 (MC137-2)			
1	0	0	0,5
2	2,5	-0,4	0,1
3	5,5	-1,3	-0,8
4	8,5	-0,9	-0,4
5	10	-0,5	0
6	12	0	0,5
Mặt cắt 3 (MC137-3)			
1	0	0	0,7
2	2,5	-0,6	0,1
3	4,5	-1,1	-0,4
4	6,5	-1,5	-0,8
5	8,5	-1,6	-0,9
6	10,5	-1,1	-0,4
7	12,5	-0,5	0,2

8	15	0	0,7
Mặt cắt 4 (MC137-4)			
1	0	0	0,4
2	1,5	-0,6	-0,2
3	4,5	-1,1	-0,7
4	7,5	-1,5	-1,1
5	10,5	-1,6	-1,2
6	13,5	-1,1	-0,7
7	15	0	0,4

Bảng 1.159: Kết quả đo đạc mặt cắt Kênh Đường Trâu – MC138

TT	Khoảng cách (m)	Độ sâu (m)	Cao độ đáy sông (m)
1	0	0	0,1
2	2	-0,6	-0,5
3	5	-1,6	-1,5
4	6	-1	-0,9
5	9	0	0,1

PHỤ LỤC 2. TỔNG HỢP TRUNG BÌNH KẾT QUẢ LƯU LƯỢNG VÀ MỨC NƯỚC ĐO ĐẠC

Danh mục bảng phụ lục 2:

Bảng 2.1: Giá trị trung bình lưu lượng dòng chảy của 21 tuyến sông 81

Bảng 2.2: Giá trị trung bình lưu lượng dòng chảy của 138 tuyến kênh trục, kênh cấp I.. 82

Bảng 2.1: Giá trị trung bình lưu lượng dòng chảy của 21 tuyến sông

TT	Tên sông	Kí hiệu vị trí	Mức nước (cm)	Lưu lượng trung bình (chảy ngược) Q (m ³ /s)	Lưu lượng trung bình (chảy xuôi) Q (m ³ /s)
1	Sông Láng Thè	DS1	90	- 56,2	28,1
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	DS2	70	- 9,1	8,3
3	Rạch Rô	DS3	51	- 27,9	5,6
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	DS4	62	- 105,4	21,1
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	DS5-1	34	- 6.816,4	8.185,4
		DS5-2			
		DS5-3			
6	Rạch Trà Vinh	DS6	70	- 9,3	15,5
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	DS7	174	- 267,9	42,9
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	DS8	97	- 74,9	264,4
9	Sông Tân Lập	DS9-1	52	- 109,6	81,7
		DS9-2			81,7
10	Sông Cầu Kè	DS10	73	- 41,5	86,1
11	Rạch Sầm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	DS11	82	- 23,2	4,1
12	Sông Cầu Quan	DS12-1	50	- 10,4	10,4
		DS12-2			10,4
13	Rạch Trà Cú	DS13	64	- 3,4	6,8
14	Rạch Tổng Long	DS14	85	- 3,3	6,6
15	Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	DS15-1	209	- 1.115,8	658,6
		DS15-4			658,6
16	Sông Láng	DS15-2	175	-514,9	504,1
17	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	DS15-3	215	-531,1	488,7
18	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	DS16	90	- 38,4	135,4
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngồi)	DS17	97	- 51,2	180,5

TT	Tên sông	Kí hiệu vị trí	Mức nước (cm)	Lưu lượng trung bình (chảy ngược) Q (m ³ /s)	Lưu lượng trung bình (chảy xuôi) Q (m ³ /s)
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	DS18	54	- 6,5	1,1
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	DS19	91	- 3,7	7,4

Bảng 2.2: Giá trị trung bình lưu lượng dòng chảy của 138 tuyến kênh trực, kênh cấp I

TT	Tên kênh	Kí hiệu vị trí	Mức nước (cm)	Lưu lượng trung bình (chảy ngược) Q (m ³ /s)	Lưu lượng trung bình (chảy xuôi) Q (m ³ /s)
I	Huyện Càng Long				
1	Kênh Tỉnh	DK1	43	0,75	1,0
2	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	DK2-1	87	2,8	3,7
		DK2-2			
3	Kênh Trà Ngoa	DK3	48	1,2	1,2
4	Sông An Trường	DK4-1	88	34,3	31,0
		DK4-2			
5	Kênh Xã	DK5	25	0,06	0,08
6	Kênh Chữ Thập	DK6	41	0,10	0,72
7	Kênh Tân An - Huyện Hội	DK7	65	0,26	0,18
8	Kênh Lò Ngò	DK8	24	1,1	0,52
9	Kênh Trà Ech	DK9	29	1,5	4,9
10	Kênh Khương Hoà	DK10	42	1,4	0,78
11	Rạch Dừa	DK11	62	15,5	13,8
12	Rạch Láng Thè	DK12	74	13,3	11,9
13	Rạch Cát	DK13	62	1,1	0,76
II	Huyện Cầu Kè				
14	Rạch Tân Dinh	DK14	79	- 20,9	8,6
15	Rạch Tam Ngãi	DK15	73	- 40,3	16,6
16	Rạch Bờ Trâm	DK16	67	- 4,0	1,7
17	Kênh Bang Chang	DK17	74	- 3,3	0,39
18	Rạch Cầu Kè	DK18	74	- 33,1	3,9
19	Kênh Rùm Sóc	DK19	80	- 12,6	2,2
20	Kênh Tổng Tồn	DK20	46	- 3,5	1,1
21	Kênh Chín Tân An	DK21	24	- 0,41	0,37
22	Kênh Mỹ Văn -19/5	DK22	70	- 12,7	3,8
III	Huyện Tiểu Cần				
23	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	DK23	65	- 2,8	1,9
24	Kênh 19/5	DK24	58	- 3,2	4,3
25	Kênh Đại Sur - Cây Dương	DK25	51	- 2,3	0,11
26	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	DK26	24	-0,94	0,31
27	Sông Cần Công	DK27	45	-6,1	6,1
28	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	DK28	25	-2,4	1,3
29	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	DK29	31	-1,3	0,45
30	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	DK30	42	-0,83	0,83
31	Rạch Ông Rùm	DK31	64	-0,74	0,74
32	Kênh Te Te	DK32	64	-1,9	2,9
33	Kênh Trà Mềm	DK33	65	-2,1	3,2

TT	Tên kênh	Kí hiệu vị trí	Mức nước (cm)	Lưu lượng trung bình (chảy ngược) Q (m ³ /s)	Lưu lượng trung bình (chảy xuôi) Q (m ³ /s)
34	Kênh Ngãi Thuận	DK34	55	-5,2	8,7
35	Kênh III Phước Hưng	DK35	56	-1,9	1,1
IV	Huyện Châu Thành				
36	Sông Ô Chát	DK36		-1,9	1,3
37	Kênh Tầm Phương	DK37	48	-1,1	0,75
38	Kênh Thanh Nguyên	DK38	48	-0,6	0,56
39	Kênh Bắc Phên	DK39	42	-0,37	0,37
40	Kênh Thống Nhất	DK40	69	-4,4	7,4
41	Kênh Ô Thum	DK41	42	-0,24	0,24
42	Kênh Đa Hoà II	DK42	66	-1,1	0,61
43	Kênh Đa Hoà III	DK43	75	-1,8	1,0
44	Kênh Đầu Đất	DK44	171	-0,42	0,28
45	Kênh Xáng Kim Hoà	DK45	42	-0,10	1,8
46	Kênh Nhà Thờ	DK46	42	-3,7	6,1
V	Thành phố Trà Vinh				
47	Kênh Sóc Ruộng	DK47	67	-3,8	2,1
48	Kênh Sóc Thác	DK48	43	-0,23	0,16
VI	Huyện Trà Cú				
49	Kênh Trẹm	DK49	58	-18,8	3,2
50	Kênh Bắc Trang	DK50	75	-7,6	1,2
51	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	DK51	42	-3,2	0,51
52	Kênh 13	DK52	66	-3,1	3,1
53	Kênh Đường Xuồng	DK53	55	-0,46	0,46
54	Kênh Lưu Cừ - Mù U	DK54	51	-2,3	0,66
55	Kênh Xoài Thum - Mù U	DK55	43	-1,3	0,37
56	Rạch Ba Tục	DK56	31	-0,04	0,08
57	Rạch Ba Trạch	DK57	30	-0,42	0,42
58	Kênh Ba Trạch	DK58	40	-0,13	0,13
59	Kênh Chì Sáu	DK59	58	-0,64	0,64
60	Kênh Long Hiệp - Ba So	DK60	69	-0,56	0,56
61	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	DK61	63	-0,03	1,1
62	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	DK62	66	-0,38	0,38
63	Kênh Năm Nhất	DK63	55	-0,35	0,35
64	Kênh Đại An	DK64	52	-1,1	1,1
65	Kênh 3/2	DK65-1	63	-2,5	5,6
		DK65-2			
VII	Huyện Cầu Ngang				
66	Kênh Bồng Trường	DK66	30	-0,38	0,38
67	Kênh Bãi Vàng - Bà Khôn	DK67	66	-5,9	1,7
68	Kênh Ranh	DK68	51	-0,94	0,54
69	Rạch xóm Chòi ông Đức	DK69	75	-8,0	1,3
70	Kênh Cầu Ngang	DK70	79	-60,9	9,8
71	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	DK71	42	-3,6	3,3
72	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	DK72	40	-1,1	1,1
73	Kênh Sóc Cụt	DK73	55	-0,02	1,23
74	Kênh Cầu Ván	DK74	55	-3,89	3,5
75	Kênh Ngay	DK75	75	-5,57	19,67
76	Kênh Sa Rày	DK76	40	-6,04	1,07

TT	Tên kênh	Kí hiệu vị trí	Mức nước (cm)	Lưu lượng trung bình (chảy ngược) Q (m ³ /s)	Lưu lượng trung bình (chảy xuôi) Q (m ³ /s)
77	Kênh Thống Nhất 5	DK77	42	-0,38	0,38
78	Kênh Vĩnh Bình-Mỹ Cẩm	DK78	73	-5,9	1,7

Ghi chú:

- Lưu lượng trung bình chảy ngược là giá trị của dòng triều lên và giá trị lưu lượng Q mang dấu “-”.
- Lưu lượng trung bình chảy xuôi là giá trị của dòng triều xuống và giá trị lưu lượng Q mang dấu “+”.

PHỤ LỤC 3. TỔNG HỢP TRUNG BÌNH KẾT QUẢ MẪU NƯỚC MẶT

Danh mục bảng phụ lục 3:

Bảng 3.1: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với 21 tuyến sông nội tỉnh.....	85
Bảng 3.2: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc huyện Càng Long.....	86
Bảng 3.3: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc huyện Cầu Kè	87
Bảng 3.4: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc huyện Tiểu Cần.....	88
Bảng 3.5: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc huyện Châu Thành.....	89
Bảng 3.6: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc Thành phố Trà Vinh	89
Bảng 3.7: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc huyện Trà Cú	90
Bảng 3.8: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc huyện Cầu Ngang	90
Bảng 3.9: Số liệu quan trắc 24 điểm nước mặt trên địa bàn tỉnh	91
Bảng 3.10: Số liệu quan trắc nước mặt năm 2022 của 09 huyện/thị xã/thành phố	92

Bảng 3.1: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với 21 tuyến sông nội tỉnh

Tên sông	Mã mẫu	TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
Sông Láng Thè	QT1	19	9	5	1340	1,26	0,09	0,1
Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	QT2	21	12	7	1360	1,85	0,1	0,09
Rạch Rô	QT3	21	13	7	1720	1,21	0,11	0,12
Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	QT4	14	8	5	1550	1,18	0,1	0,14
Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	QT5	16	9	5	1770	1,21	0,1	0,19
	QT6	21	11	6	1590	1,67	0,1	0,12
	QT7	23	10	6	1370	1,65	0,11	0,1
Rạch Trà Vinh	QT8	54	15	9	6110	0,56	0,15	0,78
Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	QT9	19	20	10	1430	1,16	0,1	0,08
Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	QT10	21	20	11	940	1,34	0,1	0,1
Sông Tân	QT11	19	21	12	1100	1,05	0,09	0,46

Tên sông	Mã mẫu	TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
Lập	QT12	19	28	15	965	1,09	0,1	0,07
Sông Cầu Kè	QT13	20	11	7	1410	1,75	0,12	0,12
Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	QT14	17	11	7	1850	1,3	0,08	0,07
Sông Cầu Quan	QT15	20	11	7	1530	1,83	0,1	0,1
	QT16	22	10	6	1100	1,51	0,11	0,11
Rạch Trà Cú	QT17	16	14	7	1840	1,22	0,1	0,41
Rạch Tổng Long	QT18	20	11	7	1370	1,76	0,11	0,1
Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chìm) Sông Láng Kênh La Ban (Kênh La Bang)	QT19	17	137	68	1363	1,15	0,13	0,11
	QT20	19	98	58	1480	1,49	0,11	0,1
	QT21	21	115	70	1330	1,61	0,1	0,11
	QT22	21	128	77	1410	1,49	0,1	0,11
Vàm Rạch Cò (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	QT23	20	91	56	1290	1,61	0,1	0,1
Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngôi)	QT24	20	94	53	1620	1,79	0,11	0,08
Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	QT25	18	175	87	1099	1,15	0,1	0,27
Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	QT26	18	117	69	1600	1,39	0,11	0,12
Trung bình		21	46	26	1598	1,4	0,11	0,16
Giá trị thấp nhất		14	8	5	940	0,56	0,08	0,07
Giá trị cao nhất		54	175	87	6110	1,85	0,15	0,78

Bảng 3.2: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc huyện Càng Long

Tên Kênh	Mã mẫu	TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
Kênh Tinh	QT31	23	87	50	1490	1,3	0,13	0,12
Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	QT29	17	68	40	1169	1,3	0,09	0,1
Kênh Trà Ngoa	QT30	24	55	31	1353	1,1	0,11	0,16
Sông	QT27	23	100	63	1340	1,8	0,11	0,1

An Trường	QT28	15	68	40	1810	1,1	0,1	0,09
Kênh Xã	QT32	21	91	55	1460	1,5	0,1	0,11
Kênh Chữ Thập	QT33	20	101	60	1140	1,7	0,11	0,12
Kênh Tân An - Huyện Hội	QT44	20	62	40	1820	0,86	0,11	0,12
Kênh Lò Gò	QT74	18	67	39	1096	1,4	0,11	0,08
Kênh Trà Eách	QT42	24	76	44	1680	1,1	0,11	0,11
Kênh Khương Hoà	QT101	19	57	33	1410	1,2	0,09	0,1
Rạch Dừa	QT72	16	65	39	1890	1,1	0,08	0,18
Rạch Láng Thè	QT51	19	100	60	1390	1,6	0,11	0,1
Rạch Cát	QT73	20	101	60	1150	1,7	0,11	0,09
Trung bình		20	78	47	1443	1,3	0,11	0,11
Giá trị thấp nhất		15	55	31	1096	0,86	0,08	0,08
Giá trị cao nhất		24	101	63	1890	1,8	0,13	0,18

Bảng 3.3: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc huyện Cầu Kè

Tên kênh	Mã mẫu	TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
Rạch Tân Dinh	QT52	19	46	26	2010	1,2	0,08	0,11
Rạch Tam Ngãi	QT54	20	100	61	1450	1,7	0,11	0,1
Rạch Bờ Trảm	QT55	17	60	35	1240	1,2	0,1	0,1
Kênh Bang Chang	QT57	19	56	33	1330	1,2	0,1	0,11
Rạch Cầu Kè	QT53	16	68	40	1660	1,3	0,08	0,12
Kênh Rùm Sóc	QT59	16	102	60	1510	1,6	0,11	0,1
Kênh Tổng Tồn	QT56	25	60	33	1430	1,4	0,11	0,13
Kênh Chín Tân	QT60	23	83	48	1126	1,4	0,1	0,08

Tên kênh	Mã mẫu	TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
An								
Kênh Mỹ Văn - 19/5	QT61	19	75	42	1680	1,5	0,1	0,1
Trung bình		19	72	42	1493	1,4	0,10	0,11
Giá trị thấp nhất		16	46	26	1126	1,2	0,08	0,08
Giá trị cao nhất		25	102	61	2010	1,7	0,11	0,13

Bảng 3.4: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc huyện Tiểu Cần

Tên kênh	Mã mẫu	TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	QT45	19	19	10	1780	0,69	0,11	0,16
Kênh 19/5	QT62	22	9	4	1860	1,5	0,12	0,09
Kênh Đại Sư - Cây Dương	QT34	23	10	6	1880	1,4	0,14	0,09
Kênh Trà Nóc - Đại Sư - Cây Dương (01 đoạn)	QT50	21	9	5	1720	2,0	0,13	0,09
Sông Cần Chông	QT79	19	9	5	1920	1,1	0,12	0,09
Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	QT63	19	8	4	1870	0,87	0,11	0,06
Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	QT89	18	13	7	2370	1,4	0,11	0,11
Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	QT64	17	13	7	1790	1,2	0,1	0,52
Rạch Ông Rùm	QT78	20	9	5	1600	1,5	0,1	0,12
Kênh Te Te	QT80	21	11	6	2200	1,7	0,1	0,1
Kênh Trà Mềm	QT81	19	11	5	1710	0,88	0,11	0,35
Kênh Ngãi Thuận	QT85	26	9	5	1915	2	0,11	0,09
Kênh III Phước	QT49	22	10	6	1615	1	0,13	0,1

Tên kênh	Mã mẫu	TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
Hung								
Trung bình		20	11	6	1864	1,3	0,11	0,15
Giá trị thấp nhất		17	8	4	1600	0,69	0,1	0,06
Giá trị cao nhất		26	19	10	2370	2,0	0,14	0,52

Bảng 3.5: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc huyện Châu Thành

Tên kênh	Mã mẫu	TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
Sông Ô Chát	QT43	23	11	7	1980	1,7	0,11	0,1
Kênh Tầm Phương	QT71	18	9	5	1660	1,1	0,12	0,11
Kênh Thanh Nguyên	QT69	20	10	6	1810	1,5	0,11	0,1
Kênh Bắc Phên	QT70	27	8	5	1623	1,8	0,14	0,07
Kênh Thống Nhất	QT68	21	8	4	1765	1,3	0,12	0,09
Kênh Ô Thum	QT46	18	8	5	1410	1,3	0,1	0,1
Kênh Đa Hoà II	QT38	20	20	11	1810	1,4	0,12	0,07
Kênh Đa Hoà III	QT58	21	8	5	1930	1,6	0,14	0,1
Kênh Đầu Đất	QT75	20	9	5	1640	1,3	0,13	0,08
Kênh Xáng Kim Hoà	QT48	22	9	6	2070	1,7	0,16	0,09
Kênh Nhà Thờ	QT37	18	7	4	1860	1,1	0,14	0,07
Trung bình		21	10	6	1778	1,4	0,13	0,1
Giá trị thấp nhất		18	7	4	1410	1,1	0,1	0,07
Giá trị cao nhất		27	20	11	2070	1,8	0,16	0,11

Bảng 3.6: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc Thành phố Trà Vinh

Tên kênh	Mã mẫu	TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
Kênh Sóc Ruộng	QT36	21	10	6	2060	1,2	0,1	0,16
Kênh Sóc	QT41	19	16	8	1920	1,1	0,11	0,28

Thác								
Trung bình	20	13	7	1990	1,2	0,11	0,2	

Bảng 3.7: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc huyện Trà Cú

Tên kênh	Mã mẫu	TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
Kênh Trẹm	QT66	23	11	6	1870	1,8	0,15	0,09
Kênh Bắc Trang	QT65	23	9	6	1630	1,6	0,1	0,1
Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	QT67	20	9	5	1960	1,5	0,09	0,06
Kênh 13	QT82	21	12	6	1940	1,1	0,08	0,2
Kênh Đường Xuồng	QT76	21	12	6	1990	1,4	0,11	0,28
Kênh Lưu Cừ - Mù U	QT77	18	10	6	1790	1,6	0,12	0,09
Kênh Xoài Thum - Mù U	QT83	22	11	7	2000	2,2	0,1	0,11
Rạch Ba Tục	QT86	19	11	6	1890	1,4	0,12	0,1
Rạch Ba Trạch	QT88	24	9	6	2020	2	0,12	0,12
Kênh Ba Trạch	QT84	21	10	6	1950	2	0,13	0,09
Kênh Chì Sáu	QT87	21	19	9	1630	1,4	0,08	0,19
Kênh Long Hiệp - Ba So	QT92	22	61	28	1501	1,2	0,1	0,41
Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	QT40	25	10	6	2080	2	0,13	0,1
Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	QT90	23	14	7	1950	1,5	0,09	0,17
Kênh Năm Nhất	QT99	22	9	5	1960	1,8	0,13	0,09
Kênh Đại An	QT93	21	9	5	1650	1,9	0,13	0,11
Kênh 3/2	QT95	20	9	5	1980	1,4	0,15	0,24
	QT94	23	9	5	2130	1,9	0,11	0,09
Trung bình		22	14	7	1885	1,7	0,11	0,2
Giá trị thấp nhất		18	9	5	1501	1,1	0,08	0,06
Giá trị cao nhất		25	61	28	2130	2,2	0,15	0,41

Bảng 3.8: Trung bình kết quả phân tích mẫu chất lượng nước mặt đối với các tuyến kênh thuộc huyện Cầu Ngang

Tên kênh	Mã mẫu	TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
Kênh Bóng Trường	QT104	23	11	7	1390	1,8	0,1	0,11
Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	QT91	21	25	13	1530	1,3	0,09	0,09
Kênh Ranh	QT47	20	18	9	1770	1,5	0,09	0,07
Rạch xóm Chòi ông	QT98	23	11	7	1800	1,7	0,12	0,1

Đức								
Kênh Cầu Ngang	QT100	23	28	14	1478	1,2	0,09	0,07
Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	QT97	25	12	7	2240	1,8	0,1	0,11
Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	QT96	23	12	7	1900	2	0,13	0,12
Kênh Sóc Cụt	QT35	20	14	8	1860	1,6	0,11	0,21
Kênh Cầu Ván	QT103	17	31	16	1511	1,3	0,1	0,11
Kênh Ngay	QT102	24	26	13	1686	1,7	0,1	0,09
Kênh Sa Rày	QT39	18	87	39	1556	1,2	0,09	0,06
Trung bình		22	25	13	1702	1,6	0,10	0,1
Giá trị thấp nhất		17	11	7	1390	1,2	0,09	0,06
Giá trị cao nhất		25	87	39	2240	2	0,13	0,21

Bảng 3.9: Số liệu quan trắc 24 điểm nước mặt trên địa bàn tỉnh

T T	Huyện	Vị trí	Tọa độ VN2000		TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/ 100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
			X(m)	Y(m)							
1	Cầu Kè	Sông tại chợ huyện Cầu Kè	560498	1091764	40,1	13	2,4	726.000	0,307	0,075	0,24
2		Sông Hậu tại xã Hòa Tân	557262	1081170	32,9	11	2,2	11.250	0,331	0,048	0,16
3	Càng Long	Cầu Mỹ Huê	553560	1095239	30,2	19	1,8	9.158	0,439	0,114	0,15
4		Cầu Đức, sông Nhị Long, xã Nhị Long	555808	1091641	22,1	18	2,2	9.525	0,297	0,113	0,19
5		Cầu Ba Sĩ, xã Phương Thạnh	585305	1099139	20,5	19	2,2	18.425	0,200	0,149	1,67
6		Cầu Treo, sông Càng Long, xã An Trường	571616	1097828	28,3	18	2,4	66.975	0,197	0,166	1,48
7	Thành phố Trà Vinh	Cầu Long Bình 1	582124	1112789	58,5	15	2,7	83.825	0,359	0,142	1,23
8		Công Tầm Phương - sông Trà Vinh	592325	1093752	54,7	23	2,1	10.475	0,302	0,088	0,17
9	Châu Thành	Cầu Ô Chát - sông Ô Chát, xã Song Lộc	583923	1094576	25,5	19	2,4	50.750	0,218	0,160	3,14
10	Tiểu Cần	Cầu Rạch Lộp - Sông Cần	576958	1083392	31,1	20	2,4	14.750	0,277	0,093	1,81

		Chông									
11		Bến phà Đại Ngãi, thị trấn Cầu Quan	567182	1079239	62,6	11	1,8	11.058	0,322	0,097	0,10
12	Trà Cú	Cầu Tập Sơn, xã Tập Sơn	583297	1077035	29,9	28	2,9	141.575	0,167	0,157	0,63
13		Kênh Mù U, xã Lưu Nghiệp Anh	580029	1072614	69,9	29	3,8	237.383	0,231	0,074	1,47
14		Cổng Trà Cú, sông Trà Cú	583050	1072308	33,2	29	3,2	27.725	0,251	0,368	2,39
15		Cầu Phước Hưng, xã Phước Hưng	588660	1079407	43,1	29	3,0	280.075	0,176	0,146	1,99
16		Vùng nuôi cá lóc xã Đại An	587667	1065874	38,4	44	6,7	45.825	0,507	0,530	1,91
17	Cầu Ngang	Sông Bãi Vàng, xã Mỹ Hòa	603423	1085444	54,7	27	3,6	47.075	0,225	0,039	0,37
18		Sông Bến Chùa, xã Mỹ Long Nam	611148	1075910	59,3	31	2,3	8.050	0,327	0,033	0,15
19	Duyên Hải	Cổng La Bang, xã Đôn Châu	596569	1068030	58,0	43	2,6	7.575	0,203	0,071	0,34
20		Kênh đào Trà Vinh, xã Long Vĩnh	588842	1063468	95,5	26	1,9	2.140	0,363	0,040	0,18
21	Thị xã Duyên Hải	Cầu Long Toàn	608198	1065557	56,0	30	2,2	6.325	0,303	0,030	0,10
22		Cảng cá Láng Chim, phường 2	613334	1070936	198,7	35	2,9	89.850	0,348	0,077	1,44
23		Kênh đào Trà Vinh, xã Dân Thành	609683	1060165	460,0	43	1,9	555	0,243	0,026	0,42
24		Kênh 12 - khu vực gần bãi rác thị xã Duyên Hải	608466	1072659	91,3	64	7,6	15.333	0,481	0,844	2,22

Nguồn: Báo cáo tổng hợp kết quả quan trắc chất lượng môi trường tỉnh Trà Vinh năm 2022.

Bảng 3.10: Số liệu quan trắc nước mặt năm 2022 của 09 huyện/thị xã/thành phố

TT	Huyện	Vị trí	Tọa độ VN2000		TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/ 100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
			X (m)	Y (m)							
1	Huyện Càng Long	Sông Càng Long, khu vực Chợ Càng Long	577306	1105633	36	30	13	2.800	1,47	0,16	12,50
		Cầu Ất Êch, xã Huyền Hội	579962	1097784	32	26	11	2.400	0,39	KPH (MDL=0,020)	0,52
		Cầu Tân An, xã Tân An	571607	1095955	29	23	12	2.700	0,43	KPH (MDL=0,020)	0,84
		Ấp Ngãi Hậu xã Tân Bình	568846	1098151	35	25	12	3.400	0,98	0,035	1,39
		Cổng Cái Hóp, xã Đức Mỹ	582063	1112840	31	24	10	2.400	0,31	0,036	KPH (MDL=0,020)
		Sông Láng Thè, xã Đại Phước	588750	1104337	36	19	8	2.600	1,32	0,380	0,56
		Cầu Dừa Đỏ, xã Nhị Long	584863	1106119	30	25	12	1.900	0,63	0,021	KPH
		Kênh bãi rác huyện ở xã Phương Thạnh	584330	1099334	21	29	13	2.400	1,06	0,280	0,48

TT	Huyện	Vị trí	Tọa độ VN2000		TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/ 100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
			X (m)	Y (m)							
2	Thị xã Duyên Hải	Xã Dân Thành kênh chi bộ	610968	1060102	31	27	12	1.900	0,82	KPH (MDL=0, 020)	KPH (MDL= 0,020)
		Xã Dân Thành -Trường Long Hòa cầu Cồn Tàu	614210	1063433	21	23	11	2.400	1,43	0,052	0,18
		Xã Long Toàn- Dân Thành Cầu Kênh Xáng	609562	1063242	19	18	8	2.600	1,15	0,26	0,41
		Xã Hiệp Thanh sông Giăng đoạn chợ Hiệp Thanh	614508	1077090	32	26	12	2.700	1,32	0,11	8,16
		Phường 2 cổng Long Hữu	610350	1070993	30	21	10	1.700	0,73	0,038	1,47
		Phường 1 sông Long Toàn (đoạn bờ kè chợ Duyên Hải)	608645	1065353	32	24	10	2.400	0,93	0,042	1,14
		Xã trường Long Hòa sông Ba Động	616109	1070083	35	29	12	2.700	0,32	KPH (MDL=0, 020)	0,47
3	Huyện Duyên Hải	Cầu Lâm Nghiep, Long Khánh giáp Long Thành	603055	1061938	25	23	10	-	-	-	-
		Cầu La Bang, Tà Rom, Đôn Châu	596572	1068024	20	19	8	-	-	-	-
4	Huyện Trà Cú	Nước mặt tại cầu Tân Hiệp, xã Tân Hiệp	590670	1075657	16	20	8	2.100	-	-	-
		Nước mặt tại chợ Leng, xã Tân Sơn	578135	1076302	33	28	12	2.400	-	-	-
		Nước mặt sông Hậu xã An Quảng Hữu	571424	1074710	33	26	10	1.600	-	-	-
		Nước mặt khu vực bãi rác huyện Trà Cú	586253	1069536	41	29	13	2.700	-	-	-
		Nước mặt khu vực lò giết mổ gia súc Tập Sơn	583062	1076494	25	23	10	2.100	-	-	-
		Nước mặt cầu Mù U, xã Lưu Nghiep Anh	580029	1072623	31	26	12	2.900	-	-	-
		Nước mặt kênh Cà Săng, xã Hàm Tân	587303	1067966	34	29	12	3.000	-	-	-
5	Huyện Cầu Kè	Nước mặt khu vực nuôi cá lóc, Cầu Giồng Giữa xã Định An	582177	1065536	20	24	11	1.800	-	-	-
		Chợ Cầu Kè	560702	1091901	25	15	7	7.000	0,93	0,088	0,22
		Cầu Phong Thanh, xã	567846	1088212	21	19	9	9.400	1,25	0,065	0,52

TT	Huyện	Vị trí	Tọa độ VN2000		TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/ 100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
			X (m)	Y (m)							
		Phong Thạnh									
		Ấp Ngãi Nhì, xã Tam Ngải	557916	1095492	19	20	9	5.400	0,36	0,047	0,29
		Sông Hậu cổng Tân Dinh, xã An Phú Tân	555862	1091720	33	25	11	6.300	3,66	0,12	1,25
		Hợp tác xã Dân Tiến, xã Phong Phú	562528	1086261	25	16	7	4.600	2,21	0,21	1,93
6	Huyện Tiểu Cần	Nước mặt tại ấp Lò Ngò, xã Hiếu Tư	-	-	85	-	13	2.400	0,15	0,29	0,73
		Nước mặt tại cổng Cần Chông, xã Tân Hòa	-	-	36	-	8	46.000	0,04	0,07	0,07
		Nước mặt tại kênh Cầu Tre, xã Phú Cần	-	-	39,5	-	10	1.500	0,1	0,08	0,08
		Nước mặt tại cổng Trinh Phụ, xã Long Thới	-	-	56	-	8	4.800	0,14	0,12	0,13
		Nước mặt tại khóm 4, thị trấn Cầu Quan- gần bãi rác	-	-	31	-	6	4.600	0	0,09	0,1
		Nước mặt tại cầu ấp 6, xã Tân Hùng	-	-	36	-	7	2.400	0	0,07	0,11
		Nước mặt tại Trạm Y tế xã Hùng Hòa – gần UBND xã	-	-	50	-	7	9.300	0,07	0,1	0,11
		Nước mặt tại chợ Ngã Tư 1, xã Ngãi Hùng	-	-	45	-	9	460.000	0	0,12	0,13
		Nước mặt tại cầu 19/5 ấp Tân Trung Kinh, Hiếu Trung	-	-	49,5	-	11	21.000	0,13	0,37	0,23
		Nước mặt tại cầu Ngãi Trung xã Tập Ngãi	-	-	64	-	9	45.000	0	0,13	0,18
7	Huyện Cầu Ngang	Thị trấn Mỹ Long	610104	1085894	11	23	10	-	-	-	-
		Thị trấn Cầu Ngang	604216	1083668	16	20	9	-	-	-	-
		Xã Hiệp Mỹ Tây	607320	1076420	13	17	7	-	-	-	-
		Xã Thuận Hòa	600683	1076210	17	16	6	-	-	-	-
		Xã Trường Thọ	595360	1080684	122	19	9	-	-	-	-
8	Huyện Châu Thành	Sông Càng Long, khu vực Chợ Càng Long	577306	1105633	36	30	13	2,8x10 ³	1,47	0,16	12,5
		Cầu Ất Êch, xã Huyền Hội	579962	1097784	32	26	11	2,4x10 ³	0,39	KPH (MDL=0, 020)	0,52

TT	Huyện	Vị trí	Tọa độ VN2000		TSS mg/l	COD mg/l	BOD ₅ mg/l	Coliform MNP/ 100ml	Nitrat mg/l	Photphat mg/l	Amoni mg/l
			X (m)	Y (m)							
		Cầu Tân An, xã Tân An	571607	1095955	29	23	12	2,7x10 ³	0,43	KPH (MDL=0,020)	0,84
		Ấp Ngãi Hậu xã Tân Bình	568846	1098151	35	25	12	3,4x10 ³	0,98	0,035	1,39
		Cổng Cái Hóp, xã Đức Mỹ	582063	1112840	31	24	10	2,4x10 ³	0,31	0,036	KPH
		Sông Láng Thé, xã Đại Phước	588750	1104337	36	19	8	2,6x10 ³	1,32	0,38	0,56
		Cầu Dừa Đỏ, xã Nhị Long	584863	1106119	30	25	12	1,9x10 ³	0,63	0,021	KPH
		Kênh bãi rác huyện ở xã Phương Thạnh	584330	1099334	21	29	13	2,4x10 ³	1,06	0,28	0,48
9	Thành phố Trà Vinh	Cầu Long Bình 1	582124	1112789	74,6	20	3,2	147.500	0,378	0,075	0,74
		Cổng Tâm Phương - sông Trà Vinh	592325	1093752	57,5	19	3,0	24.900	0,269	0,064	0,21

Nguồn: Báo cáo công tác bảo vệ môi trường năm 2022 của 09 huyện/thị xã/thành phố.

PHỤ LỤC 4. TỔNG HỢP TRUNG BÌNH KẾT QUẢ MẪU NƯỚC THẢI

Danh mục bảng phụ lục 4:

Bảng 4.1: Kết quả phân tích đối với nước thải sinh hoạt	97
Bảng 4.2: Kết quả phân tích đối với nước thải sản xuất nông nghiệp (hoạt động trồng trọt, chăn nuôi)	97
Bảng 4.3: Kết quả phân tích đối với nước thải từ công nghiệp.....	98
Bảng 4.4: Kết quả phân tích đối với nước thải từ hoạt động nuôi trồng thủy sản	98
Bảng 4.5: Kết quả phân tích đối với nước thải giao thông thủy và nguồn khác (hoạt động của cơ sở y tế).....	98

Bảng 4.1: Kết quả phân tích đối với nước thải sinh hoạt

	Siêu thị Co,opmart Trà Vinh (SH1)	Khu vực chợ Cầu Kè (SH2)	Khu vực chợ Cầu Ngang (SH3)	Cống thoát nước dân cư (SH4)	Trung bình	Giá trị thấp nhất	Giá trị cao nhất
TSS	21	97	48	104	55	21	104
COD	31	172	117	100	107	31	172
BOD ₅	19	111	69	62	66	19	111
Amoni	1,8	65,9	46,2	44,5	37,9	1,8	65,9
Nitrat	31,0	50,6	35,5	34,4	39,0	31,0	50,6
Phosphat	5,5	6,2	7,0	9,8	6,0	5,5	9,8
Coliform	963	9.990	23.950	202.900	11.634	963	202.900

Bảng 4.2: Kết quả phân tích đối với nước thải sản xuất nông nghiệp (hoạt động trồng trọt, chăn nuôi)

	Hộ chăn nuôi gia súc khu vực xã Tân Hùng (NN01)	Hộ chăn nuôi theo khu vực xã Tập Ngãi (NN02)	Trại chăn nuôi heo khu vực xã Đại Phước (NN03)	Hộ chăn nuôi khu vực xã Đại Phước (NN04)	Trung bình	Giá trị thấp nhất	Giá trị cao nhất
TSS	251	240	121	218	204	121	251
COD	282	270	167	242	240	167	282
BOD ₅	187	181	91	151	153	91	187
Amoni	79,3	75,0	16,4	53,9	56,9	16,4	79,3
Nitrat	9,7	11,1	4,5	13	8,4	4,5	13,0
Phosphat	11,2	10,3	4,3	6,7	9,0	4,3	11,2
Coliform	32.300	28.150	4.110	20.700	21.520	4.110	32.300

Bảng 4.3: Kết quả phân tích đối với nước thải từ công nghiệp

	Công ty CP Thủy sản Cửu Long (CN01)	Tại cổng thoát nước thải của cty giết mổ gia súc Thành Công tại xã Nhị Long (CN02)	Nước thải công nghiệp khu vực xã Phong Phú (CN03)	Khu vực Làng Nghề xã Đông Hải (CN04)	Trung bình	Giá trị thấp nhất	Giá trị cao nhất
TSS	35	54	54	52	48	35	54
COD	29	92	91	83	71	29	92
BOD ₅	16	54	52	46	41	16	54
Amoni	4,3	1,8	5,7	2,1	3,9	1,8	5,7
Nitrat	0,42	4,9	31,3	18,9	12,2	0,4	31,3
Phosphat	1,1	1,3	7,0	0,92	3,0	0,9	7,0
Coliform	694	6.550	5.420	5.320	4.221	694	6.550

Bảng 4.4: Kết quả phân tích đối với nước thải từ hoạt động nuôi trồng thủy sản

	Khu vực nuôi trồng thủy sản khu vực xã Long Hòa (TS01)	Nuôi trồng thủy sản khu vực xã Lương Hòa A (TS02)	Nước thải đầu ra ao nuôi thủy sản khu vực phường 2 (TS03)	NTTS quảng canh (TS04)	Trung bình	Giá trị thấp nhất	Giá trị cao nhất
TSS	83	38	47	85	56	38	85
COD	178	56	78	58	104	56	178
BOD ₅	103	33	42	31	59	31	103
Amoni	7,0	5,1	1,7	2,0	4,6	1,7	7
Nitrat	15,0	14,7	5,6	0,19	11,8	0,19	15,0
Phosphat	5,3	4,6	4,7	0,13	5,0	0,13	5,3
Coliform	7.410	3.550	3.690	217	4.883	217	7.410

Bảng 4.5: Kết quả phân tích đối với nước thải giao thông thủy và nguồn khác (hoạt động của cơ sở y tế)

	Bệnh viện đa khoa tỉnh Trà Vinh (NK01)	Cảng cá Láng Chim (NK02)	Bệnh viện Y dược cổ truyền Trà Vinh thuộc xã Nguyệt Hóa (NK03)	Nước thải sau xử lý tại trung tâm y tế thị xã Duyên Hải (NK04)	Trung bình	Giá trị thấp nhất	Giá trị cao nhất
TSS	41	68	35	31	36	31	41
COD	16	35	38	31	28	16	38
BOD ₅	10	19	22	18	16	10	22
Amoni	1,6	1,9	1,9	6,7	3,0	1,6	6,7
Nitrat	0,52	0,45	7,2	8,1	5,0	0,52	8,1
Phosphat	0,25	0,09	3,8	1,0	2,0	0,25	3,8
Coliform	497	432	1.870	3.000	1.789	497	3.000

PHỤ LỤC 5. THỐNG KÊ CÁC NGUỒN THẢI ĐIỂM GỒM CÓ NGUỒN THẢI SINH HOẠT, CÔNG NGHIỆP VÀ Y TẾ

Bảng 5.1: Thông tin về nguồn thải điểm trên địa bàn tỉnh Trà Vinh được cấp phép

TT	Tên đơn vị	Tọa độ (VN2000, kinh tuyến trục 105 ⁰ 30' múi chiều 3 ⁰)		Điểm xả	Lưu lượng thải tối đa (m ³ /ngày.đêm)
		X	Y		
Thông tin về nguồn thải sinh hoạt					
1	Chi nhánh liên hiệp HTX TM thành phố HCM - Co.opmart Tiểu Cần	1086336	576102	Sông Tiểu Cần	50
2	Công ty CP Vincom Retail	1098842	591579	Sông Long Bình	110
3	Chi nhánh liên hiệp HTX TM thành phố HCM - Co.opmart Duyên Hải	1065762	609223	Sông Long Toàn	50
4	Công ty Cổ phần Bất động sản và Siêu thị bán lẻ Đông Phương Trà Vinh	1097579	590587	Sông Long Bình	150
5	Công ty TNHH MTV Bestmate VN	1082236	576530	Sông Te Te	30
6	Công ty Cổ phần Đầu tư Phát triển bất động sản TNR Holdings Việt Nam	1097738	590725	Sông Long Bình	230
7	BQL DA Nhiệt điện 3	1061463	612528	Rạch Láng Cháo	20
8	Công ty TNHH DOU POWER (VN) chi nhánh Trà Vinh	1083870	564519	Sông Mỹ Văn	20
9	Công ty TNHH J&H VINA	1100131	584454	Kênh nội đồng cấp 3 chảy ra kênh Rạch Chùa-Rạch Ổi	25
10	Công ty TNHH giày da Mỹ Phong	1088811	575976	Kênh nội đồng chảy ra rạch Bà Lãnh	400
11	Công ty TNHH Giày da Mỹ Phong	1078539	587845	Kênh nội đồng (kênh 1)	350
12	Công ty TNHH Giày da Mỹ Phong	1070298	584530	Kênh nội đồng chảy ra rạch Sông Trà Cú	400
13	Công ty TNHH Woo Sung Global Vina	1089792	603904	Sông Vinh Kim	90
14	Công ty TNHH Đế Vương	1101381	580682	Kênh N18	80
15	Công ty TNHH Thương Mại-Dịch Vụ Sài Gòn Trà Vinh	1097556	591896	Sông Long Bình	50
16	Nhà máy xử lý nước thải tập trung thành phố Trà Vinh	1100398	596291	Sông Cổ Chiên	18.000

TT	Tên đơn vị	Tọa độ (VN2000, kinh tuyến trực 105 ⁰ 30' múi chiều 3 ⁰)		Điểm xả	Lưu lượng thải tối đa (m ³ /ngày.đêm)
		X	Y		
Thông tin về nguồn thải công nghiệp					
1	Xí nghiệp Rạch Lợp	1083017	576785	Sông Cần Chông	100
2	Công ty CP Thủy sản Cửu Long	1100294	592746	Sông Long Bình	600
3	Công ty CP Đông Lạnh Thủy sản Long Toàn	1065402	608605	Sông Long Toàn	350
4	Công ty TNHH MTV Bestmate VN	1082237	576528	Sông Te Te	30
5	Công ty Quản lý và Phát triển hạ tầng Khu kinh tế và các Khu công nghiệp	1103377	593329	Sông Cổ Chiên	2.000
6	Công ty Cổ phần Dược phẩm TV.Pharm	1094679	592464	Sông Long Bình	30
7	DNTN Quận Nhuận	1096800	592292	Sông Long Bình	22
8	Công ty Mía đường Trà Vinh	1072983	580029	Sông Trà Cú	1.000
9	Công ty CP Thủy sản Sao Biển	1065442	608569	Sông Long Toàn	600
10	Công ty TNHH kỹ thuật công nghiệp năng lượng môi trường Việt Nam (Vina Encorp)	1094502	585484	Kênh Bình La II-1	50
11	Công ty TNHH Thương mại và sản xuất Bảo Tiên	1094585	582760	Kênh V7	400
12	Công ty CP Nông sản thực phẩm Trà Vinh	1079337	567692	Sông Cần Chông	850
13	Công ty TNHH Thủy Hải Sản SaiGon- Mekong	1104918	591780	Sông Cổ Chiên	600
14	Công ty TNHH Sản xuất Thương Mại Định An Trà Vinh	1063076	586212	Sông Láng Sác	80
15	Công ty TNHH SX TM Đông Hải	1056192	602758	Sông Động Cao	8
16	Công ty TNHH New Mingda Việt Nam	1089780	592569	Kênh nội đồng (Kênh 1)	350
Thông tin về nguồn thải các bệnh viện, cơ sở y tế					
1	Trung tâm Y tế huyện Cầu Kè (Bệnh viện Đa khoa khu vực Cầu Kè cũ)	1091414	560518	Kênh Chông Nô 1	38
2	Bệnh viện Y học Cổ truyền Trà Vinh	1098764	586116	Rạch tự nhiên chảy ra sông Ba Si	90
3	Bệnh viện Sản Nhi	1097773	587881	Sông Bến Có	150
4	Trung tâm y tế huyện Châu Thành	1091857	593051	Cổng thoát nước công cộng sau đó chảy ra sông Đa	36

TT	Tên đơn vị	Tọa độ (VN2000, kinh tuyến trục 105 ⁰ 30' múi chiều 3 ⁰)		Điểm xả	Lưu lượng thải tối đa (m ³ /ngày.đêm)
		X	Y		
				Lộc	
5	Bệnh viện Trường Đại học Trà Vinh	1097660	592638	Kênh thoát nước sau đó chảy ra sông Long Bình	100
6	Bệnh viện đa khoa thị xã Duyên Hải	1066945	610454	Kênh Xáng	50
7	Bệnh viện đa khoa khu vực Tiểu Cần	1084997	575035	Sông Cần Chông	100
8	Bệnh viện đa khoa khu vực Cầu Ngang	1083075	603693	Kênh thủy lợi sau đó chảy ra sông Cầu Ngang	150
9	Trung tâm Y tế huyện Càng Long	1103903	576578	Sông Càng Long	100
10	Bệnh viện đa khoa tỉnh Trà Vinh	1097732	592234	Sông Long Bình	400
11	Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Trà Vinh	1099272	591952	Sông Long Bình	5
12	Bệnh viện Minh Tâm	1097596	591639	Sông Long Bình	60
13	Bệnh viện Đa khoa huyện Trà Cú	1070320	583616	Rạch Tổng Long	50

PHỤ LỤC 6. THỐNG KÊ CÁC NGUỒN THẢI DIỆN GỒM CÓ NGUỒN THẢI SINH HOẠT, SẢN XUẤT NÔNG NGHIỆP VÀ NUÔI TRỒNG THỦY SẢN

Danh mục bảng phụ lục 6:

Bảng 6.1: Dân số và lượng nước thải phát sinh của nguồn thải sinh hoạt theo huyện/thị xã/thành phố	102
Bảng 6.2: Số lượng vật nuôi và lưu lượng nước thải phát sinh theo huyện/thị xã/thành phố	105
Bảng 6.3: Diện tích trồng lúa và lưu lượng nước thải phát sinh theo huyện/thị xã/thành phố	107
Bảng 6.4: Diện tích nuôi trồng thủy sản và lưu lượng nước thải phát sinh theo huyện/thị xã/thành phố	108

6.1 Đối với nguồn thải sinh hoạt

Bảng 6.1: Dân số và lượng nước thải phát sinh của nguồn thải sinh hoạt theo huyện/thị xã/thành phố

TT	Xã/Thị trấn	Dân số (người)	Tiêu chuẩn dùng nước (lít/người/ngày)	Tổng lượng nước thải phát sinh (lít/ngày)	Tổng lượng nước thải phát sinh (m ³ /s)
I	Huyện Châu Thành				
1	Thị trấn Châu Thành	6.494	80	519.520	0,0060
2	Xã Đa Lộc	13.762	60	825.720	0,0096
3	Xã Mỹ Chánh	11.097	60	665.820	0,0077
4	Xã Thanh Mỹ	7.809	60	468.540	0,0054
5	Xã Lương Hòa A	9.578	60	574.680	0,0067
6	Xã Lương Hòa	11.404	60	684.240	0,0079
7	Xã Song Lộc	13.261	60	795.660	0,0092
8	Xã Nguyệt Hóa	7.429	60	445.740	0,0052
9	Xã Hòa Thuận	13.738	60	824.280	0,0095
10	Xã Hòa Lợi	11.701	60	702.060	0,0081
11	Xã Phước Hảo	10.045	60	602.700	0,0070
12	Xã Hưng Mỹ	8.647	60	518.820	0,0060
13	Xã Hòa Minh	10.852	60	651.120	0,0075
14	Xã Long Hòa	9.402	60	564.120	0,0065
	Tổng	145.219	-	8.843.020	0,1023
II	Huyện Càng Long				
1	Thị trấn Càng Long	13.767	80	1.101.360	0,0127
2	Xã Mỹ Cẩm	10.892	60	653.520	0,0076
3	Xã An Trường A	7.735	60	464.100	0,0054
4	Xã An Trường	14.072	60	844.320	0,0098
5	Xã Huyền Hội	15.540	60	932.400	0,0108
6	Xã Tân An	10.433	60	625.980	0,0072

TT	Xã/Thị trấn	Dân số (người)	Tiêu chuẩn dùng nước (lít/người/ngày)	Tổng lượng nước thải phát sinh (lít/ngày)	Tổng lượng nước thải phát sinh (m ³ /s)
7	Xã Tân Bình	11.660	60	699.600	0,0081
8	Xã Bình Phú	14.378	60	862.680	0,0100
9	Xã Phương Thạnh	12.441	60	746.460	0,0086
10	Xã Đại Phúc	4.638	60	278.280	0,0032
11	Xã Đại Phước	8.823	60	529.380	0,0061
12	Xã Nhị Long Phú	6.730	60	403.800	0,0047
13	Xã Nhị Long	7.684	60	461.040	0,0053
14	Xã Đức Mỹ	10.064	60	603.840	0,0070
	Tổng	148.857	-	9.206.760	0,1066
III	Huyện Tiểu Cần				
1	Thị trấn Tiểu Cần	6.845	80	547.600	0,0063
2	Thị trấn Cầu Quan	8.170	80	653.600	0,0076
3	Xã Phú Cần	11.568	60	694.080	0,0080
4	Xã Hiếu Tử	12.058	60	723.480	0,0084
5	Xã Hiếu Trung	10.724	60	643.440	0,0074
6	Xã Long Thới	11.842	60	710.520	0,0082
7	Xã Hùng Hòa	6.856	60	411.360	0,0048
8	Xã Tân Hùng	9.110	60	546.600	0,0063
9	Xã Tập Ngãi	13.928	60	835.680	0,0097
10	Xã Ngãi Hùng	6.755	60	405.300	0,0047
11	Xã Tân Hòa	10.998	60	659.880	0,0076
	Tổng	108.854	-	6.831.540	0,0791
IV	Huyện Cầu Kè				
1	Thị trấn Cầu Kè	6.521	80	521.680	0,0060
2	Xã Hòa Ân	8.601	60	516.060	0,0060
3	Xã Châu Điền	10.183	60	610.980	0,0071
4	Xã An Phú Tân	9.361	60	561.660	0,0065
5	Xã Hòa Tân	9.914	60	594.840	0,0069
6	Xã Ninh Thới	8.867	60	532.020	0,0062
7	Xã Phong Phú	10.796	60	647.760	0,0075
8	Xã Phong Thạnh	10.305	60	618.300	0,0072
9	Xã Tam Ngãi	10.587	60	635.220	0,0074
10	Xã Thông Hòa	11.815	60	708.900	0,0082
11	Xã Thạnh Phú	6.568	60	394.080	0,0046
	Tổng	103.518	-	6.341.500	0,0734
V	Huyện Trà Cú				
1	Thị trấn Trà Cú	7.456	80	596.480	0,0069
2	Thị trấn Định An	4.447	80	355.760	0,0041
3	Phước Hưng	15.450	60	927.000	0,0107
4	Tập Sơn	9.215	60	552.900	0,0064
5	Tân Sơn	6.431	60	385.860	0,0045
6	An Quảng Hữu	9.667	60	580.020	0,0067

TT	Xã/Thị trấn	Dân số (người)	Tiêu chuẩn dùng nước (lít/người/ngày)	Tổng lượng nước thải phát sinh (lít/ngày)	Tổng lượng nước thải phát sinh (m ³ /s)
7	Lưu Nghiệp Anh	12.992	60	779.520	0,0090
8	Ngãi Xuyên	9.548	60	572.880	0,0066
9	Kim Sơn	8.931	60	535.860	0,0062
10	Thanh Sơn	8.120	60	487.200	0,0056
11	Hàm Giang	7.592	60	455.520	0,0053
12	Hàm Tân	7.000	60	420.000	0,0049
13	Đại An	10.037	60	602.220	0,0070
14	Định An	4.456	60	267.360	0,0031
15	Ngọc Biên	8.346	60	500.760	0,0058
16	Long Hiệp	7.032	60	421.920	0,0049
17	Tân Hiệp	10.749	60	644.940	0,0075
	Tổng	147.469	-	9.086.200	0,1052
VI	Huyện Cầu Ngang				
1	Thị trấn Cầu Ngang	6.011	80	480.880	0,0056
2	Thị trấn Mỹ Long	4.652	80	372.160	0,0043
3	Xã Mỹ Long Bắc	7.926	60	475.560	0,0055
4	Xã Mỹ Long Nam	6.821	60	409.260	0,0047
5	Xã Mỹ Hòa	9.042	60	542.520	0,0063
6	Xã Vĩnh Kim	13.679	60	820.740	0,0095
7	Xã Kim Hòa	7.920	60	475.200	0,0055
8	Xã Hiệp Hòa	8.365	60	501.900	0,0058
9	Xã Thuận Hòa	7.681	60	460.860	0,0053
10	Xã Long Sơn	11.491	60	689.460	0,0080
11	Xã Nhị Trường	9.744	60	584.640	0,0068
12	Xã Trường Thọ	8.191	60	491.460	0,0057
13	Xã Hiệp Mỹ Đông	5.533	60	331.980	0,0038
14	Xã Hiệp Mỹ Tây	7.208	60	432.480	0,0050
15	Xã Thạnh Hòa Sơn	8.019	60	481.140	0,0056
	Tổng	122.283	-	7.550.240	0,0874
VII	Huyện Duyên Hải				
1	Thị trấn Long Thành	5.499	80	439.920	0,0051
2	Đôn Xuân	13.625	60	817.500	0,0095
3	Đôn Châu	11.770	60	706.200	0,0082
4	Xã Long Khánh	6.602	60	396.120	0,0046
5	Xã Ngũ Lạc	18.615	60	1.116.900	0,0129
6	Xã Long Vĩnh	12.325	60	739.500	0,0086
7	Xã Đông Hải	10.710	60	642.600	0,0074
	Tổng	79.173	-	4.858.740	0,0562
VIII	Thị xã Duyên Hải				
1	Phường 1	9.589	120	1.150.680	0,013
2	Phường 2	7.063	120	847.560	0,0098

TT	Xã/Thị trấn	Dân số (người)	Tiêu chuẩn dùng nước (lít/người/ngày)	Tổng lượng nước thải phát sinh (lít/ngày)	Tổng lượng nước thải phát sinh (m ³ /s)
3	Xã Long Toàn	5.449	80	435.920	0,0050
4	Xã Long Hữu	9.055	60	543.300	0,0063
5	Xã Dân Thành	6.062	60	363.720	0,0042
6	Xã Trường Long Hòa	7.476	60	448.560	0,0052
7	Xã Hiệp Thạnh	4.375	60	262.500	0,0030
	Tổng	49.069	-	4.052.240	0,047
IX	Thành phố Trà Vinh				
1	Phường 1	10.809	120	1.297.080	0,015
2	Phường 2	3.576	120	429.120	0,005
3	Phường 3	3.601	120	432.120	0,005
4	Phường 4	11.089	120	1.330.680	0,015
5	Phường 5	13.271	120	1.592.520	0,018
6	Phường 6	12.583	120	1.509.960	0,017
7	Phường 7	17.864	120	2.143.680	0,025
8	Phường 8	9.837	120	1.180.440	0,014
9	Phường 9	14.569	120	1.748.280	0,020
10	Xã Long Đức	17.626	120	2.115.120	0,024
	Tổng	114.825	-	13.779.000	0,16

Ghi chú:

- Dân số (người): Theo Niên giám thống kê 09 huyện/thị xã/thành phố năm 2022.
- Tiêu chuẩn dùng nước (lít/người/ngày): Theo báo cáo hiện trạng môi trường tỉnh Trà Vinh giai đoạn 2016-2020, dự báo định mức cấp nước sinh hoạt ở vùng đô thị và nông thôn tỉnh 60-120 lít/người/ngày.
- Tổng lượng nước thải phát sinh (lít/ngày) = Dân số (người) * Tiêu chuẩn dùng nước (lít/người/ngày).

6.2 Đối với nguồn thải sản xuất nông nghiệp

Số liệu vật nuôi sử dụng để tính toán:

Bảng 6.2: Số lượng vật nuôi và lưu lượng nước thải phát sinh theo huyện/thị xã/thành phố

TT	Vật nuôi ⁽¹⁾	Số lượng vật nuôi (con)	Tiêu chuẩn cấp nước (lít/con/ngày) ⁽²⁾	Tổng lượng nước thải phát sinh (lít/ngày)	Tổng lượng nước thải phát sinh (m ³ /s)
I	Huyện Châu Thành				
1	Trâu	5	80	400,0	4,63E-06
2	Bò	51.315	80	4.105.200,0	4,75E-02
3	Lợn	45.482	25	1.137.050,0	1,32E-02
4	Dê	0	10	-	-
5	Gia cầm	994.244	2	1.988.488,0	2,30E-02
II	Huyện Càng Long				
1	Trâu	6	80	480,0	5,56E-06

2	Bò	32.557	80	2.604.560,0	8,26E-02
3	Lợn	44.941	25	1.123.525,0	3,56E-02
4	Dê, cừu	0	10	-	-
5	Gia cầm	651.590	2	1.303.180,0	4,13E-02
III	Huyện Tiểu Cần				
1	Trâu	0	80	-	-
2	Bò	27.646	80	2.211.680,0	2,56E-02
3	Lợn	55.225	25	1.380.625,0	1,60E-02
4	Dê, cừu	0	10	-	-
5	Gia cầm	553	2	1.106,0	1,28E-05
IV	Huyện Cầu Kè				
1	Trâu	2	80	160	1,85E-06
2	Bò	19.435	80	1.554.800,0	1,80E-02
3	Lợn	48.605	25	1.215.125,0	1,41E-02
4	Dê	-	10	-	-
5	Gia cầm	1.148.430	2	2.296.860,0	2,66E-02
V	Huyện Trà Cú				
1	Trâu	55	80	4.400,0	5,09E-05
2	Bò	46536	80	3.722.880,0	4,31E-02
3	Lợn	928	25	23.200,0	2,69E-04
4	Dê	0	10	-	-
5	Gia cầm	49893	2	99.786,0	1,15E-03
VI	Huyện Cầu Ngang				
1	Trâu	130	80	10.400,0	1,20E-04
2	Bò	48.673	80	3.893.840,0	4,51E-02
3	Lợn	29.717	25	742.925,0	8,60E-03
4	Dê	0	10	-	-
5	Gia cầm	1.267.242	2	2.534.484,0	2,93E-02
VII	Huyện Duyên Hải				
1	Trâu	22	80	1.760,0	2,04E-05
2	Bò	13.979	80	1.118.320	1,29E-02
3	Lợn	11.710	25	292.750	3,39E-03
4	Dê, cừu	6.347	10	63.470	7,35E-04
5	Gia cầm	634	2	1.268,0	1,47E-05
VIII	Thị xã Duyên Hải				
1	Trâu	21	80	1.680,0	1,94E-05
2	Bò	7.765	80	621.200,0	7,19E-03
3	Lợn	3480	25	87.000,0	1,01E-03
4	Dê, cừu	4.373	10	43.730,0	5,06E-04
5	Gia cầm	365.120	2	730.240,0	8,45E-03
IX	Thành phố Trà Vinh				
1	Trâu	4	80	320,0	3,70E-06
2	Bò	4.028	80	322.240,0	3,73E-03
3	Lợn	3.517	25	87.925,0	1,02E-03
4	Dê, cừu	-	10	-	-
5	Gia cầm	205.000	2	410.000,0	4,75E-03

Ghi chú:

- Tổng lượng nước thải phát sinh (lít/ngày) = Số lượng vật nuôi (con) * Tiêu chuẩn cấp nước (lít/con/ngày);

- Vật nuôi ⁽¹⁾ và Số lượng đàn vật nuôi trâu, bò; heo; gia cầm theo Niên giám thống kê 09 huyện/thị xã/thành phố năm 2022.

- Tiêu chuẩn cấp nước (lít/con/ngày) ⁽²⁾: Tham khảo lượng nước cấp cho chăn nuôi theo TCVN 4454:2012 - Quy hoạch xây dựng nông thôn - Tiêu chuẩn thiết kế.

Số liệu diện tích trồng lúa sử dụng để tính toán:

Bảng 6.3: Diện tích trồng lúa và lưu lượng nước thải phát sinh theo huyện/thị xã/thành phố

TT	Mùa vụ	Diện tích lúa (ha)	Tổng mức nước tưới (m ³ /ha/vụ) (*)	Tổng lượng nước thải phát sinh (m ³ /vụ)	Lưu lượng nước thải lớn nhất (m ³ /s)
I	Huyện Châu Thành				
1	Lúa đông xuân	11.859	7.500-8.000	94.872.000	9,2
2	Lúa hè thu	14.383	5.700-6.000	86.298.000	8,3
3	Lúa thu đông	440	4.500-5.500	2.420.000	0,2
4	Lúa mùa	14.732	4.500-5.500	81.026.000	7,8
II	Huyện Càng Long				
1	Lúa đông xuân	10.835,57	7.500-8.000	86.684.560	8,4
2	Lúa hè thu	9.861,79	5.700-6.000	59.170.740	5,7
3	Lúa thu đông	4.337,47	4.500-5.500	23.856.085	2,3
III	Huyện Tiểu Cần				
1	Lúa đông xuân	11.279	7.500-8.000	90.232.000	8,7
2	Lúa hè thu	10.584	5.700-6.000	63.504.000	6,1
3	Lúa thu đông	9.398	4.500-5.500	51.689.000	5,0
IV	Huyện Cầu Kè				
1	Lúa đông xuân	8.036,0	7.500-8.000	64.288.000	6,2
2	Lúa hè thu	7.677,5	5.700-6.000	46.065.000	4,4
3	Lúa thu đông	7.281,4	4.500-5.500	40.047.700	3,9
V	Huyện Trà Cú				
1	Lúa đông xuân	12.535	7.500-8.000	100.280.000	9,7
2	Lúa hè thu	14.491	5.700-6.000	86.946.000	8,4
3	Lúa thu đông	12.265	4.500-5.500	67.457.500	6,5
4	Lúa mùa	538	4.500-5.500	2.959.000	0,3
VI	Huyện Cầu Ngang				
1	Lúa đông xuân	5.926,2	7.500-8.000	47.409.600	4,6
2	Lúa hè thu	9.185,1	5.700-6.000	55.110.600	5,3
3	Lúa mùa và thu đông	13.227,6	4.500-5.500	72.751.800	7,0
VII	Huyện Duyên Hải				
1	Lúa đông xuân	2.054,00	7.500-8.000	16.432.000	1,6
2	Lúa hè thu	2.719,40	5.700-6.000	16.316.400	1,6
3	Lúa thu đông	2.763,30	4.500-5.500	15.198.150	1,5
VIII	Thị xã Duyên Hải				
1	Lúa hè thu	210,00	5.700-6.000	1.260.000	0,1
2	Lúa thu đông	113,00	4.500-6.000	678.000	0,1
3	Lúa mùa	-	-	-	-
IX	Thành phố Trà Vinh				
1	Lúa đông xuân	801	7.500-8.000	6.408.000	0,6181
2	Lúa hè thu và thu đông	1.512	4.500-6.000	9.072.000	0,9

Ghi chú:

- Tổng lượng nước thải phát sinh ($m^3/vụ$) = Diện tích lúa (ha) * Tổng mức nước tưới ($m^3/ha/vụ$). Các giá trị tính toán: Lúa đông xuân - $8.000 m^3/ha/vụ$; Lúa hè thu và thu đông - $6.000 m^3/ha/vụ$.

- Lưu lượng lớn nhất (m^3/s) = Tổng lượng nước thải phát sinh (chuyển đổi đơn vị $m^3/vụ$ thành m^3/s). Trung bình mỗi vụ lúa là 4 tháng.

- Diện tích lúa (ha) theo Niên giám thống kê 09 huyện/thị xã/thành phố năm 2022.

- Giá trị (*): Tham khảo tổng lượng nước tưới theo TCVN 8641:2011 – Công trình thủy lợi kỹ thuật tưới tiêu nước cho cây lương thực và cây thực phẩm.

6.3 Đối với nguồn thải nuôi trồng thủy sản

Bảng 6.4: Diện tích nuôi trồng thủy sản và lưu lượng nước thải phát sinh theo huyện/thị xã/thành phố

TT	Xã/Thị trấn	Diện tích nuôi trồng thủy sản (ha)	Tổng lưu lượng NTTS phát sinh ($m^3/vụ$)	Tổng lưu lượng NTTS phát sinh (m^3/s)
I	Huyện Châu Thành			
1	Thị trấn Châu Thành	10,39	51.949	0,0016
2	Xã Đa Lộc	34,42	172.110	0,0055
3	Xã Mỹ Chánh	73,32	366.581	0,0116
4	Xã Thanh Mỹ	73,82	369.111	0,0117
5	Xã Lương Hòa A	15,25	76.252	0,0024
6	Xã Lương Hòa	97,75	488.774	0,0155
7	Xã Song Lộc	77,21	386.050	0,0122
8	Xã Nguyệt Hóa	90,60	452.997	0,0144
9	Xã Hòa Thuận	55,65	278.267	0,0088
10	Xã Hòa Lợi	40,79	203.957	0,0065
11	Xã Phước Hào	347,92	1.739.621	0,0552
12	Xã Hưng Mỹ	74,81	374.034	0,0119
13	Xã Hòa Minh	1.557,06	7.785.291	0,2469
14	Xã Long Hòa	2.394,00	11.970.004	0,3796
	Tổng	4.943,00	24.715.000	0,7837
II	Huyện Càng Long			
1	Thị trấn Càng Long	25,86	129.308	0,0041
2	Xã Mỹ Cẩm	88,53	442.631	0,0140
3	Xã An Trường A	71,88	359.414	0,0114
4	Xã An Trường	90,50	452.504	0,0143
5	Xã Huyền Hội	56,17	280.832	0,0089
6	Xã Tân An	80,40	401.980	0,0127
7	Xã Tân Bình	63,41	317.050	0,0101
8	Xã Bình Phú	46,30	231.516	0,0073
9	Xã Phương Thạnh	70,54	352.714	0,0112
10	Xã Đại Phúc	55,45	277.255	0,0088
11	Xã Đại Phước	64,45	322.238	0,0102

TT	Xã/Thị trấn	Diện tích nuôi trồng thủy sản (ha)	Tổng lưu lượng NTTS phát sinh (m ³ /vụ)	Tổng lưu lượng NTTS phát sinh (m ³ /s)
12	Xã Nhị Long Phú	128,00	639.994	0,0203
13	Xã Nhị Long	84,63	423.136	0,0134
14	Xã Đức Mỹ	73,62	368.078	0,0117
	Tổng	999,73	4.998.651	0,1585
III	Huyện Tiểu Cần			
1	Thị trấn Tiểu Cần	2,51	12.539	0,00040
2	Thị trấn Cầu Quan	4,18	20.899	0,00066
3	Xã Phú Cần	17,56	87.776	0,00278
4	Xã Hiếu Tử	14,21	71.057	0,00225
5	Xã Hiếu Trung	20,06	100.315	0,00318
6	Xã Long Thới	28,42	142.114	0,00451
7	Xã Hùng Hòa	29,26	146.293	0,00464
8	Xã Tân Hùng	31,77	158.833	0,00504
9	Xã Tập Ngãi	36,78	183.912	0,00583
10	Xã Ngãi Hùng	45,14	225.710	0,00716
11	Xã Tân Hòa	35,11	175.552	0,00557
	Tổng	265	1.325.000	0,04202
IV	Huyện Cầu Kè			
1	Thị trấn Cầu Kè	7,49	37.461	0,0012
2	Xã Hòa Ân	55,33	276.634	0,0088
3	Xã Châu Điền	46,34	231.681	0,0073
4	Xã An Phú Tân	84,37	421.866	0,0134
5	Xã Hòa Tân	101,43	507.162	0,0161
6	Xã Ninh Thới	66,85	334.266	0,0106
7	Xã Phong Phú	44,95	224.765	0,0071
8	Xã Phong Thạnh	57,63	288.160	0,0091
9	Xã Tam Ngãi	89,91	449.530	0,0143
10	Xã Thông Hòa	82,99	414.951	0,0132
11	Xã Thạnh Phú	41,50	207.475	0,0066
	Tổng	678,79	3.393.950	0,1076
V	Huyện Trà Cú			
1	Thị trấn Trà Cú	2,96	14.791	0,0005
2	Thị trấn Định An	-	-	-
3	Xã Phước Hưng	343,16	1.715.787	0,0544
4	Xã Tập Sơn	204,12	1.020.598	0,0324
5	Xã Tân Sơn	127,50	637.504	0,0202
6	Xã An Quảng Hữu	100,43	502.164	0,0159
7	Xã Lưu Nghiệp Anh	19,52	97.622	0,0031
8	Xã Ngãi Xuyên	133,42	667.086	0,0212
9	Xã Kim Sơn	80,02	400.104	0,0127
10	Xã Thanh Sơn	-	-	-
11	Xã Hàm Giang	32,84	164.183	0,0052

TT	Xã/Thị trấn	Diện tích nuôi trồng thủy sản (ha)	Tổng lưu lượng NTTS phát sinh (m ³ /vụ)	Tổng lưu lượng NTTS phát sinh (m ³ /s)
12	Xã Hàm Tân	-	-	-
13	Xã Đại An	-	-	-
14	Xã Định An	-	-	-
15	Xã Ngọc Biên	83,42	417.114	0,0132
16	Xã Long Hiệp	134,30	671.524	0,0213
17	Xã Tân Hiệp	263,28	1.316.423	0,0417
	Tổng	1.524,98	7.624.900	0,2418
VI	Huyện Cầu Ngang			
1	TT Cầu Ngang	5,49	27.462	0,00087
2	TT Mỹ Long	0,00	-	-
3	Xã Mỹ Long Bắc	297,91	1.489.569	0,047
4	Xã Mỹ Long Nam	1.213,32	6.066.598	0,19
5	Xã Mỹ Hòa	547,21	2.736.046	0,087
6	Xã Vinh Kim	737,00	3.685.017	0,12
7	Xã Kim Hòa	303,91	1.519.574	0,048
8	Xã Hiệp Hòa	173,11	865.567	0,027
9	Xã Thuận Hòa	244,31	1.221.558	0,039
10	Xã Long Sơn	895,37	4.476.843	0,14
11	Xã Nhị Trường	29,80	149.008	0,0047
12	Xã Trường Thọ	49,13	245.634	0,0078
13	Xã Hiệp Mỹ Đông	1.141,21	5.706.029	0,18
14	Xã Hiệp Mỹ Tây	678,62	3.393.104	0,11
15	Xã Thạnh Hòa Sơn	1.218,00	6.089.991	0,19
	Tổng	7.534,40	37.672.000	1,195
VII	Huyện Duyên Hải			
1	Thị trấn Long Thành	211,61	1.058.038	0,034
2	Xã Đôn Xuân	948	4.738.169	0,15
3	Xã Đôn Châu	966	4.830.172	0,15
4	Xã Long Khánh	3.423	17.112.610	0,54
5	Xã Ngũ Lạc	1.132	5.658.202	0,18
6	Xã Long Vĩnh	4.159	20.792.741	0,66
7	Xã Đông Hải	1.785	8.924.318	0,28
	Tổng	12.622,85	63.114.250	2,0
VIII	Thị xã Duyên Hải			
1	Phường 1	994,30	4.971.509	0,16
2	Phường 2	1019,43	5.097.169	0,16
3	Xã Long Toàn	1696,91	8.484.530	0,27
4	Xã Long Hữu	1298,11	6.490.543	0,21
5	Xã Hiệp Thạnh	1301,43	6.507.166	0,21
6	Xã Dân Thành	1208,27	6.041.350	0,19
7	Xã Trường Long Hòa	2480,27	12.401.334	0,39
	Tổng	9.998,72	49.993.600	1,59

TT	Xã/Thị trấn	Diện tích nuôi trồng thủy sản (ha)	Tổng lưu lượng NTTS phát sinh (m ³ /vụ)	Tổng lưu lượng NTTS phát sinh (m ³ /s)
IX	Thành phố Trà Vinh			
1	Phường 1	2,48	12.392	0,00039
2	Phường 2	-	-	-
3	Phường 3	-	-	-
4	Phường 4	2,07	10.326	0,00033
5	Phường 5	0,41	2.065	0,00007
6	Phường 6	0	0	0,00000
7	Phường 7	0	0	0,00000
8	Phường 8	3,3	16.522	0,00052
9	Phường 9	7,7	38.414	0,00122
10	Xã Long Đức	121,4	606.780	0,019
	Tổng	137,3	686.500	0,022

Ghi chú:

- Tổng lưu lượng NTTS phát sinh (m³/vụ) = Diện tích nuôi trồng thủy sản (ha) * Định mức xả thải (m³/vụ/ha); lấy định mức xả thải lớn nhất là 5.000 m³/vụ/ha. Theo khảo sát trung bình người dân nuôi trồng thủy sản 01 vụ/năm.

- Diện tích nuôi trồng thủy sản (ha): Theo Niên giám thống kê 09 huyện/thị xã/thành phố năm 2022.

PHỤ LỤC 7. KẾT QUẢ TÍNH TOÁN TẢI LƯỢNG CỦA THÔNG SỐ CHẤT LƯỢNG NƯỚC TRONG NGUỒN NƯỚC MẶT

Áp dụng công thức xác định tải lượng thông số chất lượng nước hiện có trong nguồn nước theo Thông tư số 76/2017/TT-BTNMT, lưu lượng dòng chảy và kết quả phân tích các thông số chất lượng nước, kết quả xác định tải lượng của thông số chất lượng nước hiện có trong nguồn nước được tính toán như sau:

Bảng 7.1: Tải lượng thông số chất lượng nước hiện có trong nguồn nước tại 21 tuyến sông nội tỉnh

Tên sông	Kí hiệu vị trí	TSS (kg/ngày)	COD (kg/ngày)	BOD ₅ (kg/ngày)	Coliform (10 ⁸ MPN/ngày)	Nitrat (kg/ngày)	Photphat (kg/ngày)	Amoni (kg/ngày)
Kết quả tính toán theo Qs ngược								
Sông Láng Thè	QT1	60.378,0	28.600,1	15.889,0	425.824	4.004,0	286,0	317,8
Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	QT2	34.455,5	19.688,8	11.485,2	223.140	3.035,4	164,1	147,7
Rạch Rô	QT3	14.787,4	9.154,1	4.929,1	121.116	852,0	77,5	84,5
Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	QT4	60.129,2	34.359,6	21.474,7	665.716	5.068,0	429,5	601,3
Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	QT5	9.982.614,5	5.615.220,7	3.119.567,0	110.432.673	754.935,2	62.391,3	118.543,5
	QT6	13.102.181,6	6.863.047,5	3.743.480,4	99.202.232	1.041.935,4	62.391,3	74.869,6
	QT7	14.350.008,4	6.239.134,1	3.743.480,4	85.476.137	1.029.457,1	68.630,5	62.391,3
Rạch Trà Vinh	QT8	83.514,2	23.198,4	13.919,0	944.948	866,1	232,0	1.206,3
Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	QT9	414.536,8	436.354,6	218.177,3	3.119.935	25.308,6	2.181,8	1.745,4
Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	QT10	16.992.037,4	16.182.892,8	8.900.591,0	76.059.596	1.084.253,8	80.914,5	80.914,5
Sông Tân Lập	QT11	147.924,6	163.495,6	93.426,0	856.405	8.174,8	700,7	3.581,3
	QT12	147.924,6	217.994,1	116.782,6	751.301	8.486,2	778,6	545,0
Sông Cầu Kè	QT13	71.020,8	39.061,4	24.857,3	500.697	6.214,3	426,1	426,1
Rạch Sầm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	QT14	34.634,3	22.410,4	14.261,2	376.903	2.648,5	163,0	142,6
Sông Cầu Quan	QT15	243.077,8	133.692,8	85.077,2	1.859.545	22.241,6	1.215,4	1.215,4
	QT16	267.385,5	121.538,9	72.923,3	1.336.928	18.352,4	1.336,9	1.336,9
Rạch Trà Cú	QT17	10.921,0	9.555,8	4.777,9	125.591	832,7	68,3	279,8
Rạch Tổng Long	QT18	60.756,5	33.416,1	21.264,8	416.182	5.346,6	334,2	303,8
Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	QT19	802.199,8	6.464.786,7	3.208.799,2	6.431.755	54.266,5	6.134,5	5.190,7
	QT20	896.576,3	4.624.446,0	2.736.917,0	6.983.857	70.310,5	5.190,7	4.718,8
	QT21	990.952,7	5.426.645,8	3.303.175,7	6.276.034	75.973,0	4.718,8	5.190,7
	QT22	990.952,7	6.040.092,7	3.633.493,2	6.653.540	70.310,5	4.718,8	5.190,7

Tên sông	Kí hiệu vị trí	TSS (kg/ngày)	COD (kg/ngày)	BOD ₅ (kg/ngày)	Coliform (10 ⁸ MPN/ngày)	Nitrat (kg/ngày)	Photphat (kg/ngày)	Amoni (kg/ngày)
Sông Láng Kênh La Ban (Kênh La Bang)								
Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	QT23	156.902,4	713.905,9	439.326,7	1.012.020	12.630,6	784,5	784,5
Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngòi)	QT24	676.546,6	3.179.768,8	1.792.848,4	5.480.027	60.550,9	3.721,0	2.706,2
Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	QT25	2.768,3	26.913,6	13.379,9	16.902	176,9	15,4	41,5
Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lâu)	QT26	13.110,3	85.217,2	50.256,3	116.536	1.012,4	80,1	87,4
		Kết quả tính toán theo Qsxuôi						
Sông Láng Thè	QT1	42.353,3	20.062,1	11.145,6	298.702	2.808,7	200,6	222,9
Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	QT2	34.274,0	19.585,2	11.424,7	221.965	3.019,4	163,2	146,9
Rạch Rô	QT3	12.102,0	7.491,7	4.034,0	99.122	697,3	63,4	69,2
Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	QT4	126.524,2	72.299,5	45.187,2	1.400.803	10.664,2	903,7	1.265,2
Sông Cung Hầu (Sông Cỏ Chiên)	QT5	11.061.563,9	6.222.129,7	3.456.738,7	122.368.551	836.530,8	69.134,8	131.356,1
	QT6	14.518.302,6	7.604.825,2	4.148.086,5	109.924.291	1.154.550,7	69.134,8	82.961,7
	QT7	15.900.998,1	6.913.477,4	4.148.086,5	94.714.641	1.140.723,8	76.048,3	69.134,8
Rạch Trà Vinh	QT8	39.750,9	11.041,9	6.625,2	449.774	412,2	110,4	574,2
Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	QT9	374.120,6	393.811,2	196.905,6	2.815.750	22.841,0	1.969,1	1.575,2
Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	QT10	21.007.722,0	20.007.354,2	11.004.044,8	94.034.565	1.340.492,7	100.036,8	100.036,8
Sông Tân Lập	QT11	132.477,1	146.422,1	83.669,8	766.973	7.321,1	627,5	3.207,3
	QT12	132.477,1	195.229,4	104.587,2	672.844	7.600,0	697,2	488,1
Sông Cầu Kè	QT13	7.361,3	4.048,7	2.576,4	51.897	644,1	44,2	44,2
Rạch Sầm Sốc (Rạch Rùm Sốc)	QT14	30.404,2	19.673,3	12.519,4	330.869	2.325,0	143,1	125,2
Sông Cầu Quan	QT15	41.333,8	22.733,6	14.466,8	316.203	3.782,0	206,7	206,7
	QT16	45.467,1	20.666,9	12.400,1	227.336	3.120,7	227,3	227,3

Tên sông	Kí hiệu vị trí	TSS (kg/ngày)	COD (kg/ngày)	BOD ₅ (kg/ngày)	Coliform (10 ⁸ MPN/ngày)	Nitrat (kg/ngày)	Photphat (kg/ngày)	Amoni (kg/ngày)
Rạch Trà Cú	QT17	12.510,7	10.946,9	5.473,4	143.873	953,9	78,2	320,6
Rạch Tổng Long	QT18	56.332,8	30.983,0	19.716,5	385.880	4.957,3	309,8	281,7
Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chim) Sông Láng Kênh La Ban (Kênh La Bang)	QT19	695.726,5	5.606.737,1	2.782.906,0	5.578.089	47.063,9	5.320,3	4.501,8
	QT20	777.576,7	4.010.658,6	2.373.655,1	6.056.913	60.978,4	4.501,8	4.092,5
	QT21	859.426,8	4.706.385,1	2.864.756,2	5.443.037	65.889,4	4.092,5	4.501,8
	QT22	859.426,8	5.238.411,3	3.151.231,8	5.770.437	60.978,4	4.092,5	4.501,8
Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	QT23	185.760,0	845.208,0	520.128,0	1.198.152	14.953,7	928,8	928,8
Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngòi)	QT24	617.932,8	2.904.284,2	1.637.521,9	5.005.256	55.305,0	3.398,6	2.471,7
Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	QT25	6.502,4	63.217,4	31.428,1	40.165	420,3	36,5	98,7
Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	QT26	20.275,7	131.791,8	77.723,4	182.339	1.584,1	125,4	136,8

Bảng 7.2: Tải lượng thông số chất lượng nước hiện có trong nguồn nước tại các tuyến kênh trực, kênh cấp I

Tên kênh	Kí hiệu vị trí	TSS (kg/ngày)	COD (kg/ngày)	BOD ₅ (kg/ngày)	Coliform (10 ⁸ MPN/ngày)	Nitrat (kg/ngày)	Photphat (kg/ngày)	Amoni (kg/ngày)
I	Huyện Càng Long							
Kết quả tính toán theo Qs ngược								
Kênh Tinh	QT31	19.593,8	74.115,6	42.595,2	126.934	1.107,5	110,7	102,2
Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	QT29	50.967,4	203.869,4	119.923,2	350.476	3.897,5	269,8	299,8
Kênh Trà Ngoa	QT30	29.797,6	68.286,2	38.488,6	167.984	1.365,7	136,6	198,7
Sông An Trường	QT27	158.856,8	690.681,6	435.129,4	925.513	12.432,3	759,7	690,7
	QT28	103.602,2	469.663,5	276.272,6	1.250.134	7.597,5	690,7	621,6
Kênh Xã	QT32	489,9	2.122,8	1.283,0	3.406	35,0	2,3	2,6
Kênh Chữ Thập	QT33	2.713,0	13.700,4	8.138,9	15.464	230,6	14,9	16,3
Kênh Tân An - Huyện Hội	QT44	15.327,4	47.514,8	30.654,7	139.479	659,1	84,3	92,0
Kênh Lò	QT74	419,9	1.563,0	909,8	2.557	32,7	2,6	1,9

Tên kênh	Kí hiệu vị trí	TSS (kg/ngày)	COD (kg/ngày)	BOD ₅ (kg/ngày)	Coliform (10 ⁸ MPN/ngày)	Nitrat (kg/ngày)	Photphat (kg/ngày)	Amoni (kg/ngày)
Ngò								
Kênh Trà Ếch	QT42	16.941,3	53.647,5	31.059,1	118.589	776,5	77,6	77,6
Kênh Khương Hoà	QT101	591,0	1.772,9	1.026,4	4.386	37,3	2,8	3,1
Rạch Dừa	QT72	63.175,7	256.651,2	153.990,7	746.263	4.343,3	315,9	710,7
Rạch Láng Thè	QT51	66.435,6	349.660,8	209.796,5	486.029	5.594,6	384,6	349,7
Rạch Cát	QT73	60.739,2	306.733,0	182.217,6	349.250	5.162,8	334,1	273,3
Kết quả tính toán theo Qs xuôi								
Kênh Tinh	QT31	4.729,5	17.890,0	10.281,6	30.639	267,3	26,7	24,7
Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	QT29	34.369,9	137.479,7	80.870,4	236.344	2.628,3	182,0	202,2
Kênh Trà Ngoa	QT30	8.978,7	20.576,2	11.597,5	50.617	411,5	41,2	59,9
Sông An Trường	QT27	129.565,4	563.328,0	354.896,6	754.860	10.139,9	619,7	563,3
	QT28	84.499,2	383.063,0	225.331,2	1.019.624	6.196,6	563,3	507,0
Kênh Xã	QT32	199,6	864,9	522,7	1.388	14,3	1,0	1,0
Kênh Chữ Thập	QT33	639,4	3.228,8	1.918,1	3.644	54,3	3,5	3,8
Kênh Tân An - Huyện Hội	QT44	11.957,8	37.069,1	23.915,5	108.816	514,2	65,8	71,7
Kênh Lò Ngò	QT74	171,1	636,8	370,7	1.042	13,3	1,0	0,8
Kênh Trà Ếch	QT42	7.071,0	22.391,4	12.963,5	49.497	324,1	32,4	32,4
Kênh Khương Hoà	QT101	295,5	886,5	513,2	2.193	18,7	1,4	1,6
Rạch Dừa	QT72	70.212,1	285.236,6	171.142,0	829.380	4.827,1	351,1	789,9
Rạch Láng Thè	QT51	6.763,4	35.596,8	21.358,1	49.480	569,5	39,2	35,6
Rạch Cát	QT73	6.894,7	34.818,3	20.684,2	39.645	586,1	37,9	31,0
II	Huyện Cầu Kè							
Kết quả tính toán theo Qs ngược								
Rạch Tân Dinh	QT52	65.516,3	158.618,3	89.653,8	693.093	4.137,9	275,9	379,3
Rạch Tam Ngãi	QT54	69.621,1	348.105,6	212.344,4	504.753	5.917,8	382,9	348,1
Rạch Bờ Tràm	QT55	35.486,2	125.245,4	73.059,8	258.841	2.504,9	208,7	208,7
Kênh Bang Chang	QT57	66.156,5	194.987,5	114.903,4	463.095	4.178,3	348,2	383,0
Rạch Cầu Kè	QT53	55.337,5	235.184,3	138.343,7	574.126	4.496,2	276,7	415,0
Kênh Rùm Sóc	QT59	55.088,6	351.190,1	206.582,4	519.899	5.508,9	378,7	344,3
Kênh Tổng Tồn	QT56	35.899,2	86.158,1	47.386,9	205.343	2.010,4	158,0	186,7
Kênh Chín	QT60	616,0	2.223,1	1.285,6	3.016	37,5	2,7	2,1

Tên kênh	Kí hiệu vị trí	TSS (kg/ngày)	COD (kg/ngày)	BOD ₅ (kg/ngày)	Coliform (10 ⁸ MPN/ngày)	Nitrat (kg/ngày)	Photphat (kg/ngày)	Amoni (kg/ngày)
Tân An								
Kênh Mỹ Văn -19/5	QT61	21.225,9	83.786,4	46.920,4	187.682	1.675,7	111,7	111,7
Kết quả tính toán theo Qs xuôi								
Rạch Tân Đình	QT52	5.876,9	14.228,4	8.042,1	62.172	371,1744	24,74496	34,02432
Rạch Tam Ngãi	QT54	6.618,2	33.091,2	20.185,6	47.982	562,5504	36,40032	33,0912
Rạch Bờ Tràm	QT55	25.850,9	91.238,4	53.222,4	188.559	1.824,8	152,1	152,1
Kênh Bang Chang	QT57	6.467,9	19.063,3	11.233,7	45.275	408,4992	34,0416	37,44576
Rạch Cầu Kè	QT53	5.294,6	22.502,0	13.236,5	54.931	430,1856	26,47296	39,70944
Kênh Rùm Sóc	QT59	8.197,6	52.259,9	30.741,1	77.365	819,7632	56,35872	51,2352
Kênh Tổng Tồn	QT56	31.125,6	74.701,4	41.085,8	178.038	1743,0336	136,95264	161,85312
Kênh Chín Tân An	QT60	218,6	788,8	456,2	1.070	13,3056	0,9504	0,76032
Kênh Mỹ Văn -19/5	QT61	16.908,5	66.744,0	37.376,6	149.507	1.334,9	89,0	89,0
III	Huyện Tiểu Cần							
Kết quả tính toán theo Qs ngược								
Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	QT45	3.234,0	3.234,0	1.702,1	30.297	117,4	18,7	27,2
Kênh 19/5	QT62	12.279,2	5.023,3	2.232,6	103.815	837,2	67,0	50,2
Kênh Đại Sur - Cây Dương	QT34	4.034,0	1.753,9	1.052,4	32.974	245,5	24,6	15,8
Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	QT50	526,2	225,5	125,3	4.310	50,1	3,3	2,3
Sông Cần Chông	QT79	32.881,2	15.575,3	8.653,0	332.274	1.903,7	207,7	155,8
Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	QT63	508,9	214,3	107,1	5.009	23,3	2,9	1,6
Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	QT89	2.488,3	1.797,1	967,7	32.763	193,5	15,2	15,2
Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	QT64	25.880,3	19.790,8	10.656,6	272.504	1.826,8	152,2	791,6
Rạch Ông Rùm	QT78	59.080,3	26.586,1	14.770,1	472.643	4.431,0	295,4	354,5
Kênh Te	QT80	62.233,9	32.598,7	17.781,1	651.974	5.038,0	296,4	296,4
Kênh Trà Mềm	QT81	1.247,6	722,3	328,3	11.229	57,8	7,2	23,0
Kênh Ngãi Thuận	QT85	3.437,0	1.189,7	661,0	25.315	264,4	14,5	11,9

Tên kênh	Kí hiệu vị trí	TSS (kg/ngày)	COD (kg/ngày)	BOD ₅ (kg/ngày)	Coliform (10 ⁸ MPN/ngày)	Nitrat (kg/ngày)	Photphat (kg/ngày)	Amoni (kg/ngày)
Kênh III Phước Hưng	QT49	3.307,4	1.503,4	902,0	24.279	150,3	19,5	15,0
Kết quả tính toán theo Qs xuôi								
Kênh Ổ Đùng - Tập Ngãi	QT45	2.544,5	2.544,5	1.339,2	23.838	92,4	14,7	21,4
Kênh 19/5	QT62	12.488,3	5.108,8	2.270,6	105.583	851,5	68,1	51,1
Kênh Đại Sur - Cây Dương	QT34	715,4	311,0	186,6	5.848	43,5	4,4	2,8
Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	QT50	199,6	85,5	47,5	1.635	19,0	1,2	0,9
Sông Cần Chông	QT79	13.625,3	6.454,1	3.585,6	137.687	788,8	86,1	64,5
Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	QT63	180,6	76,0	38,0	1.777	8,3	1,0	0,6
Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	QT89	23.607,9	17.050,2	9.180,9	310.838	1836,2	144,3	144,3
Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	QT64	13.601,1	10.400,8	5.600,4	143.211	960,1	80,0	416,0
Rạch Ông Rùm	QT78	7.050,2	3.172,6	1.762,6	56.402	528,8	35,3	42,3
Kênh Te Te	QT80	6.695,1	3.507,0	1.912,9	70.140	542,0	31,9	31,9
Kênh Trà Mềm	QT81	820,8	475,2	216,0	7.387	38,0	4,8	15,1
Kênh Ngãi Thuận	QT85	1.258,0	435,5	241,9	9.266	96,8	5,3	4,4
Kênh III Phước Hưng	QT49	1.121,5	509,8	305,9	8.233	51,0	6,6	5,1
IV	Huyện Châu Thành							
Kết quả tính toán theo Qs ngược								
Sông Ổ Chát	QT43	4.650,0	2.223,9	1.415,2	40.031	343,7	22,2	20,2
Kênh Tầm Phương	QT71	1.042,0	521,0	289,4	9.609	63,7	6,9	6,4
Kênh Thanh Nguyên	QT69	5.287,7	2.643,8	1.586,3	47.854	396,6	29,1	26,4
Kênh Bắc Phên	QT70	1.259,7	373,2	233,3	7.572	84,0	6,5	3,3
Kênh Thống Nhất	QT68	8.636,5	3.290,1	1.645,1	72.588	534,6	49,4	37,0
Kênh Ổ Thum	QT46	62,2	27,6	17,3	487	4,5	0,3	0,3
Kênh Đa Hoà II	QT38	1.261,4	1.261,4	693,8	11.416	88,3	7,6	4,4

Tên kênh	Kí hiệu vị trí	TSS (kg/ngày)	COD (kg/ngày)	BOD ₅ (kg/ngày)	Coliform (10 ⁸ MPN/ngày)	Nitrat (kg/ngày)	Photphat (kg/ngày)	Amoni (kg/ngày)
Kênh Đa Hoà III	QT58	18.597,6	7.084,8	4.428,0	170.921	1.417,0	124,0	88,6
Kênh Đầu Đất	QT75	401.397,1	180.628,7	100.349,3	3.291.456	26.090,8	2.609,1	1.605,6
Kênh Xáng Kim Hoà	QT48	1.026,4	419,9	279,9	9.658	79,3	7,5	4,2
Kênh Nhà Thờ	QT37	2.301,7	895,1	511,5	23.784	140,7	17,9	9,0
Kết quả tính toán theo Qs xuôi								
Sông Ô Chát	QT43	5.345,6	2.556,6	1.626,9	46.018	395,1	25,6	23,2
Kênh Tầm Phương	QT71	342,1	171,1	95,0	3.155	20,9	2,3	2,1
Kênh Thanh Nguyên	QT69	950,4	475,2	285,1	8.601	71,3	5,2	4,8
Kênh Bắc Phên	QT70	559,9	165,9	103,7	3.365	37,3	2,9	1,5
Kênh Thống Nhất	QT68	14.116,0	5.377,5	2.688,8	118.642	873,8	80,7	60,5
Kênh Ô Thum	QT46	31,1	13,8	8,6	244	2,2	0,2	0,2
Kênh Đa Hoà II	QT38	915,8	915,8	503,7	8.288	64,1	5,5	3,2
Kênh Đa Hoà III	QT58	24.258,5	9.241,3	5.775,8	222.947	1.848,3	161,7	115,5
Kênh Đầu Đất	QT75	375.494,4	168.972,5	93.873,6	3.079.054	24.407,1	2.440,7	1.502,0
Kênh Xáng Kim Hoà	QT48	456,2	186,6	124,4	4.292	35,3	3,3	1,9
Kênh Nhà Thờ	QT37	513,2	199,6	114,0	5.303	31,4	4,0	2,0
V	Thành phố Trà Vinh							
Kết quả tính toán theo Qs ngược								
Kênh Sóc Ruộng	QT36	62.487,9	29.756,2	17.853,7	612.977	3.570,7	297,6	476,1
Kênh Sóc Thác	QT41	886,5	746,5	373,2	8.958	51,3	5,1	13,1
Kết quả tính toán theo Qs xuôi								
Kênh Sóc Ruộng	QT36	23.859,4	11.361,6	6.817,0	234.049	1.363,4	113,6	181,8
Kênh Sóc Thác	QT41	394,0	331,8	165,9	3.981	22,8	2,3	5,8
VI	Huyện Trà Cú							
Kết quả tính toán theo Qs ngược								
Kênh Trẹm	QT66	8.386,0	4.010,7	2.187,6	68.182	656,3	54,7	32,8
Kênh Bắc Trang	QT65	7.750,1	3.032,6	2.021,8	54.924	539,1	33,7	33,7
Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	QT67	967,7	435,5	241,9	9.483	72,6	4,4	2,9
Kênh 13	QT82	1.415,2	808,7	404,4	13.074	74,1	5,4	13,5
Kênh Đường	QT76	362,9	207,4	103,7	3.439	24,2	1,9	4,8

Tên kênh	Kí hiệu vị trí	TSS (kg/ngày)	COD (kg/ngày)	BOD ₅ (kg/ngày)	Coliform (10 ⁸ MPN/ngày)	Nitrat (kg/ngày)	Photphat (kg/ngày)	Amoni (kg/ngày)
Xuồng								
Kênh Lưu Cừ - Mù U	QT77	575,4	319,7	191,8	5.722	51,1	3,8	2,9
Kênh Xoài Thum - Mù U	QT83	1.121,5	560,7	356,8	10.195	112,1	5,1	5,6
Rạch Ba Tục	QT86	1.756,5	1.016,9	554,7	17.473	129,4	11,1	9,2
Rạch Ba Trạch	QT88	1.534,5	575,4	383,6	12.915	127,9	7,7	7,7
Kênh Ba Trạch	QT84	2.703,5	1.287,4	772,4	25.104	257,5	16,7	11,6
Kênh Chì Sáu	QT87	2.757,9	2.495,2	1.182,0	21.406	183,9	10,5	25,0
Kênh Long Hiệp - Ba So	QT92	7.394,1	20.501,9	9.410,7	50.448	403,3	33,6	137,8
Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	QT40	928,8	371,5	222,9	7.728	74,3	4,8	3,7
Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	QT90	1.550,0	943,5	471,7	13.141	101,1	6,1	11,5
Kênh Năm Nhất	QT99	969,4	396,6	220,3	8637	79,3	5,7	4,0
Kênh Đại An	QT93	707,6	303,3	168,5	5.560	64,0	4,4	3,7
Kênh 3/2	QT95	18.005,8	8.102,6	4.501,4	178.257	1.260,4	135,0	216,1
	QT94	20.706,6	8.102,6	4.501,4	191.761	1.710,5	99,0	81,0
Kết quả tính toán theo Qs xuôi								
Kênh Trẹm	QT66	3.894,9	1.862,8	1.016,1	31.667	304,8	25,4	15,2
Kênh Bắc Trang	QT65	5.762,9	2.255,0	1.503,4	40.841	400,9	25,1	25,1
Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	QT67	414,7	186,6	103,7	4.064	31,1	1,9	1,2
Kênh 13	QT82	889,1	508,0	254,0	8.213	46,6	3,4	8,5
Kênh Đường Xuồng	QT76	961,6	549,5	274,8	9.113	64,1	5,0	12,8
Kênh Lưu Cừ - Mù U	QT77	233,3	129,6	77,8	2.320	20,7	1,6	1,2
Kênh Xoài Thum - Mù U	QT83	494,2	247,1	157,2	4.493	49,4	2,2	2,5
Rạch Ba Tục	QT86	10.145,1	5.873,5	3.203,7	100.917	747,5	64,1	53,4
Rạch Ba Trạch	QT88	2.737,2	1.026,4	684,3	23.038	228,1	13,7	13,7
Kênh Ba Trạch	QT84	4.009,8	1.909,4	1.145,7	37.234	381,9	24,8	17,2
Kênh Chì Sáu	QT87	1.596,7	1.444,6	684,3	12.393	106,4	6,1	14,4
Kênh Long Hiệp - Ba So	QT92	5.930,5	16.443,6	7.547,9	40.462	323,5	27,0	110,5

Tên kênh	Kí hiệu vị trí	TSS (kg/ngày)	COD (kg/ngày)	BOD ₅ (kg/ngày)	Coliform (10 ⁸ MPN/ngày)	Nitrat (kg/ngày)	Photphat (kg/ngày)	Amoni (kg/ngày)
Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	QT40	756,0	302,4	181,4	6.290	60,5	3,9	3,0
Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	QT90	973,7	592,7	296,4	8.256	63,5	3,8	7,2
Kênh Năm Nhất	QT99	1.026,4	419,9	233,3	9.145	84,0	6,1	4,2
Kênh Đại An	QT93	508,0	217,7	121,0	3.992	46,0	3,1	2,7
Kênh 3/2	QT95	21.461,8	9.657,8	5.365,4	212.471	1.502,3	161,0	257,5
	QT94	24.681,0	9.657,8	5.365,4	228.568	2.038,9	118,0	96,6
VI	Huyện Cầu Ngang							
Kết quả tính toán theo Qs ngược								
Kênh Bống Trường	QT104	1.470,5	703,3	447,6	8.887	115,1	6,4	7,0
Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	QT91	22.353,4	26.611,2	13.837,8	162.861	1.383,8	95,8	95,8
Kênh Ranh	QT47	5.218,6	4.696,7	2.348,4	46.184	391,4	23,5	18,3
Rạch xóm Chòi ông Đức	QT98	7.988,5	3.820,6	2.431,3	62.519	590,5	41,7	34,7
Kênh Cầu Ngang	QT100	276.916,3	337.115,5	168.557,8	1.779.488	14.447,8	1.083,6	842,8
Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	QT97	1.209,6	580,6	338,7	10.838	87,1	4,8	5,3
Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	QT96	1.073,1	559,9	326,6	8.865	93,3	6,1	5,6
Kênh Sóc Cụt	QT35	259,2	181,4	103,7	2.411	20,7	1,4	2,7
Kênh Cầu Ván	QT103	5.126,1	9.347,6	4.824,6	45.562	392,0	30,2	33,2
Kênh Ngay	QT102	8.066,3	8.738,5	4.369,2	56.666	571,4	33,6	30,2
Kênh Sa Rày	QT39	2.457,2	11.876,5	5.324,0	21.241	163,8	12,3	8,2
Kết quả tính toán theo Qs xuôi								
Kênh Bống Trường	QT104	2.523,7	1.207,0	768,1	15.252	197,5	11,0	12,1
Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	QT91	28.776,4	34.257,6	17.814,0	209.657	1.781,4	123,3	123,3
Kênh Ranh	QT47	2.315,5	2.084,0	1.042,0	20.492	173,7	10,4	8,1
Rạch xóm Chòi ông Đức	QT98	4.014,1	1.919,8	1.221,7	31.415	296,7	20,9	17,5
Kênh Cầu Ngang	QT100	101.585,7	123.669,5	61.834,8	652.798	5.300,1	397,5	309,2
Kênh Nhị Trường Bình Tân	QT97	475,2	228,1	133,1	4.258	34,2	1,9	2,1

Tên kênh	Kí hiệu vị trí	TSS (kg/ngày)	COD (kg/ngày)	BOD₅ (kg/ngày)	Coliform (10⁸ MPN/ngày)	Nitrat (kg/ngày)	Photphat (kg/ngày)	Amoni (kg/ngày)
(đoạn 1)								
Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	QT96	397,4	207,4	121,0	3.283	34,6	2,2	2,1
Kênh Sóc Cụt	QT35	898,6	629,0	359,4	8.357	71,9	4,9	9,4
Kênh Cầu Ván	QT103	8.445,6	15.400,8	7.948,8	75.066	645,8	49,7	54,6
Kênh Ngay	QT102	10.782,7	11.681,3	5.840,6	75.749	763,8	44,9	40,4
Kênh Sa Rây	QT39	3.716,9	17.965,2	8.053,3	32.131	247,8	18,6	12,4

PHỤ LỤC 8. KẾT QUẢ TÍNH TOÁN TẢI LƯỢNG CỦA THÔNG SỐ CHẤT LƯỢNG NƯỚC TRONG NGUỒN NƯỚC THẢI

Danh mục bảng phụ lục 8:

Bảng 8.1: Tải lượng các thông số ô nhiễm phát sinh từ nguồn thải điểm.....	122
Bảng 8.2: Tải lượng các thông số ô nhiễm phát sinh từ nguồn thải sinh hoạt	125
Bảng 8.3: Tải lượng các thông số ô nhiễm phát sinh từ nguồn thải sản xuất nông nghiệp (hoạt động chăn nuôi).....	128
Bảng 8.4: Tải lượng các thông số ô nhiễm phát sinh từ nguồn thải sản xuất nông nghiệp (hoạt động trồng lúa)	130
Bảng 8.5: Tải lượng các thông số ô nhiễm phát sinh từ nguồn thải nuôi trồng thủy sản	131

8.1 Kết quả tính toán tải lượng thải theo các nguồn điểm

Áp dụng công thức xác định thông số ô nhiễm có trong nguồn thải theo điều 82 Thông tư 02/2022/BTNMT, lưu lượng lớn nhất và kết quả phân tích các thông số chất lượng nước, kết quả xác định tải lượng của thông số có trong nguồn nước thải được tính toán như sau:

Bảng 8.1: Tải lượng các thông số ô nhiễm phát sinh từ nguồn thải điểm

T T	Tên đơn vị	TSS	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	Coliform
		kg/ngày						10 ⁴ MPN/ngày
	Đối với nguồn thải từ hoạt động sinh hoạt							
1	Chi nhánh liên hiệp HTX TM thành phố HCM - Co.opmart Tiểu Cần	3,4	3,3	5,2	1,98	1,9	0,36	2.972.550
2	Công ty CP Vincom Retail	7,4	7,2	11,5	4,4	4,2	0,8	6.539.610
3	Chi nhánh liên hiệp HTX TM thành phố HCM - Co.opmart Duyên Hải	3,4	3,3	5,2	2,0	1,9	0,4	2.972.550
4	Công ty Cổ phần Bất động sản và Siêu thị bán lẻ Đông Phương Trà Vinh	10,1	9,8	15,7	5,94	5,7	1,07	8.917.650
5	Công ty TNHH MTV Bestmate VN	2,0	2,0	3,1	1,2	1,1	0,2	1.783.530
6	Công ty Cổ phần Đầu tư Phát triển bất động sản TNR Holdings Việt Nam	15,5	15,0	24,1	9,11	8,72	1,63	13.673.730
7	BQL DA Nhiệt điện 3	1,4	1,3	2,1	0,79	0,76	0,14	1.189.020
8	Công ty TNHH DOU POWER (VN) chi nhánh	1,4	1,3	2,1	0,8	0,8	0,1	1.189.020

T T	Tên đơn vị	TSS	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	Coliform
		kg/ngày						10 ⁴ MPN/ngày
	Trà Vinh							
9	Công ty TNHH J&H VINA	1,7	1,6	2,6	1,0	0,9	0,2	1.486.275
10	Công ty TNHH giày da Mỹ Phong	27,0	26,1	42,0	15,84	15,2	2,84	23.780.400
11	Công ty TNHH Giày da Mỹ Phong	23,6	22,9	36,7	13,9	13,3	2,5	20.807.850
12	Công ty TNHH Giày da Mỹ Phong	27,0	26,1	42,0	15,8	15,2	2,8	23.780.400
13	Công ty TNHH Woo Sung Global Vina	6,1	5,9	9,4	3,6	3,4	0,6	5.350.590
14	Công ty TNHH Đế Vương	5,4	5,2	8,4	3,17	3,0	0,57	4.756.080
15	Công ty TNHH Thương Mại-Dịch Vụ Sài Gòn Trà Vinh	3,4	3,27	5,25	1,98	1,90	0,36	2.972.550
16	Nhà máy xử lý nước thải tập trung thành phố Trà Vinh	1.215,0	1.175,4	1.888,2	712,80	682,20	127,80	1.070.118.000
	Đối với nguồn thải từ hoạt động y tế							
1	Trung tâm Y tế huyện Cầu Kè (Bệnh viện Đa khoa khu vực Cầu Kè cũ)	1,4	0,6	1,1	0,13	0,20	0,06	67.982
2	Bệnh viện Y học Cổ truyền Trà Vinh	3,2	1,5	2,6	0,31	0,48	0,15	161.010
3	Bệnh viện Sản Nhi	5,4	2,5	4,3	0,51	0,80	0,26	268.350
4	Trung tâm y tế huyện Châu Thành	1,3	0,6	1,0	0,12	0,19	0,06	64.404
5	Bệnh viện Trường Đại học Trà Vinh	3,6	1,6	2,8	0,34	0,53	0,17	178.900
6	Bệnh viện đa khoa thị xã Duyên Hải	1,8	0,8	1,4	0,17	0,27	0,09	89.450
7	Bệnh viện đa khoa khu vực Tiểu Cần	3,6	1,6	2,8	0,34	0,53	0,17	178.900
8	Bệnh viện đa khoa khu vực Cầu Ngang	5,4	2,5	4,3	0,51	0,80	0,26	268.350
9	Trung tâm Y tế huyện Càng Long	3,6	1,6	2,8	0,34	0,53	0,17	178.900
10	Bệnh viện đa khoa tỉnh Trà Vinh	14,3	6,6	11,4	1,4	2,12	0,68	715.600

T T	Tên đơn vị	TSS	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	Coliform
		kg/ngày						10 ⁴ MPN/ngày
11	Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Trà Vinh	0,2	0,1	0,1	0,02	0,03	0,01	8.945
12	Bệnh viện Minh Tâm	2,1	1,0	1,7	0,20	0,32	0,10	107.340
13	Bệnh viện Đa khoa huyện Trà Cú	1,8	0,8	1,4	0,17	0,27	0,09	89.450
	Đối với nguồn thải từ hoạt động sản xuất công nghiệp							
1	Xí nghiệp Rạch Lộp	5,4	5,2	9,1	0,57	3,1	0,70	542.000
2	Công ty CP Thủy sản Cửu Long	32,6	31,2	54,5	3,4	18,8	4,2	3.252.000
3	Công ty CP Đông Lạnh Thủy sản Long Toàn	19,0	18,2	31,8	2,0	11,0	2,5	1.897.000
4	Công ty TNHH MTV Bestmate VN	1,6	1,6	2,7	0,17	0,9	0,21	162.600
5	Công ty Quản lý và Phát triển hạ tầng Khu kinh tế và các Khu công nghiệp	108,8	104,0	181,6	11,4	62,6	14,0	10.840.000
6	Công ty Cổ phần Dược phẩm TV.Pharm	1,6	1,6	2,7	0,17	0,94	0,21	162.600
7	DNTN Quận Nhuận	1,2	1,1	2,0	0,13	0,69	0,15	119.240
8	Công ty Mía đường Trà Vinh	54,4	52,0	90,8	5,7	31,3	7,0	5.420.000
9	Công ty CP Thủy sản Sao Biển	32,6	31,2	54,5	3,4	18,8	4,2	3.252.000
10	Công ty TNHH kỹ thuật công nghiệp năng lượng môi trường Việt Nam (Vina Encorp)	2,7	2,6	4,5	0,29	1,6	0,35	271.000
11	Công ty TNHH Thương mại và sản xuất Bảo Tiên	21,8	20,8	36,3	2,3	12,5	2,8	2.168.000
12	Công ty CP Nông sản thực phẩm Trà Vinh	46,2	44,2	77,2	4,8	26,6	6,0	4.607.000
13	Công ty TNHH Thủy Hải Sản SaiGon- Mekong	32,6	31,2	54,5	3,4	18,8	4,2	3.252.000
14	Công ty TNHH Sản xuất Thương Mại Định An Trà Vinh	4,4	4,2	7,3	0,46	2,5	0,56	433.600

T T	Tên đơn vị	TSS	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	Coliform
		kg/ngày						10 ⁴ MPN/ngày
15	Công ty TNHH SX TM Đông Hải	0,4	0,42	0,73	0,05	0,25	0,06	43.360
16	Công ty TNHH New Mingda Việt Nam	19,0	18,2	31,8	2,0	11,0	2,5	1.897.000

8.2 Kết quả tính toán tải lượng thải theo các nguồn diện

Áp dụng công thức xác định thông số ô nhiễm có trong nguồn thải theo điều 82 Thông tư 02/2022/BTNMT, lưu lượng lớn nhất và kết quả phân tích các thông số chất lượng nước, kết quả xác định tải lượng của thông số có trong nguồn nước thải được tính toán như sau:

Bảng 8.2: Tải lượng các thông số ô nhiễm phát sinh từ nguồn thải sinh hoạt

TT	Thị trấn/xã	TSS	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	Coliform
		kg/ngày						10 ⁶ MPN/ngày
I	Huyện Châu Thành							
1	Thị trấn Châu Thành	35,1	33,9	54,5	20,6	19,7	3,7	308.860
2	Xã Đa Lộc	55,7	53,9	86,6	32,7	31,3	5,9	490.899
3	Xã Mỹ Chánh	44,9	43,5	69,8	26,4	25,2	4,7	395.837
4	Xã Thanh Mỹ	31,6	30,6	49,1	18,6	17,8	3,3	278.552
5	Xã Lương Hòa A	38,8	37,5	60,3	22,8	21,8	4,1	341.653
6	Xã Lương Hòa	46,2	44,7	71,8	27,1	25,9	4,9	406.788
7	Xã Song Lộc	53,7	52,0	83,5	31,5	30,2	5,6	473.028
8	Xã Nguyệt Hóa	30,1	29,1	46,8	17,7	16,9	3,2	264.997
9	Xã Hòa Thuận	55,6	53,8	86,5	32,6	31,2	5,9	490.043
10	Xã Hòa Lợi	47,4	45,8	73,6	27,8	26,6	5,0	417.382
11	Xã Phước Hảo	40,7	39,4	63,2	23,9	22,8	4,3	358.311
12	Xã Hưng Mỹ	35,0	33,9	54,4	20,5	19,7	3,7	308.444
13	Xã Hòa Minh	44,0	42,5	68,3	25,8	24,7	4,6	387.097
14	Xã Long Hòa	38,1	36,8	59,2	22,3	21,4	4,0	335.375
	Tổng	596,9	577,4	927,6	350,2	335,2	62,8	5.257.264
II	Huyện Càng Long							
1	Thị trấn Càng Long	74,3	71,9	115,5	43,6	41,7	7,8	654.770
2	Xã Mỹ Cẩm	44,1	42,7	68,6	25,9	24,8	4,6	388.524
3	Xã An Trường A	31,3	30,3	48,7	18,4	17,6	3,3	275.912
4	Xã An Trường	57,0	55,1	88,6	33,4	32,0	6,0	501.957
5	Xã Huyền Hội	62,9	60,9	97,8	36,9	35,3	6,6	554.321
6	Xã Tân An	42,3	40,9	65,7	24,8	23,7	4,4	372.151
7	Xã Tân Bình	47,2	45,7	73,4	27,7	26,5	5,0	415.919
8	Xã Bình Phú	58,2	56,3	90,5	34,2	32,7	6,1	512.872
9	Xã Phương Thạnh	50,4	48,7	78,3	29,6	28,3	5,3	443.778

TT	Thị trấn/xã	TSS	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	Coliform
		kg/ngày						10 ⁶ MPN/ngày
10	Xã Đại Phúc	18,8	18,2	29,2	11,0	10,5	2,0	165.440
11	Xã Đại Phước	35,7	34,6	55,5	21,0	20,1	3,8	314.722
12	Xã Nhị Long Phú	27,3	26,4	42,4	16,0	15,3	2,9	240.063
13	Xã Nhị Long	31,1	30,1	48,4	18,3	17,5	3,3	274.093
14	Xã Đức Mỹ	40,8	39,4	63,3	23,9	22,9	4,3	358.989
	Tổng	621,5	601,2	965,8	364,6	348,9	65,4	5.473.511
III	Huyện Tiểu Cần							
1	Thị trấn Tiểu Cần	37,0	35,8	57,4	21,7	20,8	3,9	325.554
2	Thị trấn Cầu Quan	44,1	42,7	68,6	25,9	24,8	4,6	388.572
3	Xã Phú Cần	46,9	45,3	72,8	27,5	26,3	4,9	412.638
4	Xã Hiếu Tử	48,8	47,2	75,9	28,6	27,4	5,1	430.116
5	Xã Hiếu Trung	43,4	42,0	67,5	25,5	24,4	4,6	382.532
6	Xã Long Thới	48,0	46,4	74,5	28,1	26,9	5,0	422.411
7	Xã Hùng Hòa	27,8	26,9	43,2	16,3	15,6	2,9	244.558
8	Xã Tân Hùng	36,9	35,7	57,3	21,6	20,7	3,9	324.959
9	Xã Tập Ngãi	56,4	54,6	87,7	33,1	31,7	5,9	496.820
10	Xã Ngãi Hùng	27,4	26,5	42,5	16,0	15,4	2,9	240.955
11	Xã Tân Hòa	44,5	43,1	69,2	26,1	25,0	4,7	392.305
	Tổng	461,1	446,1	716,6	270,5	258,9	48,5	4.061.419
IV	Huyện Cầu Kè							
1	Thị trấn Cầu Kè	35,2	34,1	54,7	20,7	19,8	3,7	310.144
2	Xã Hòa Ân	34,8	33,7	54,1	20,4	19,6	3,7	306.803
3	Xã Châu Điện	41,2	39,9	64,1	24,2	23,2	4,3	363.234
4	Xã An Phú Tân	37,9	36,7	58,9	22,2	21,3	4,0	333.912
5	Xã Hòa Tân	40,2	38,8	62,4	23,6	22,5	4,2	353.638
6	Xã Ninh Thới	35,9	34,7	55,8	21,1	20,2	3,8	316.291
7	Xã Phong Phú	43,7	42,3	68,0	25,7	24,6	4,6	385.100
8	Xã Phong Thạnh	41,7	40,4	64,9	24,5	23,4	4,4	367.586
9	Xã Tam Ngãi	42,9	41,5	66,6	25,2	24,1	4,5	377.645
10	Xã Thông Hòa	47,9	46,3	74,4	28,1	26,9	5,0	421.448
11	Xã Thạnh Phú	26,6	25,7	41,3	15,6	14,9	2,8	234.285
	Tổng	428,1	414,1	665,2	251,1	240,3	45,0	3.770.085
V	Huyện Trà Cú							
1	Thị trấn Trà Cú	40,3	39,0	62,6	23,6	22,6	4,2	354.613
2	Thị trấn Định An	24,0	23,2	37,3	14,1	13,5	2,5	211.503
3	Phước Hưng	62,6	60,5	97,2	36,7	35,1	6,6	551.111
4	Tập Sơn	37,3	36,1	58,0	21,9	21,0	3,9	328.705
5	Tân Sơn	26,0	25,2	40,5	15,3	14,6	2,7	229.398
6	An Quảng Hữu	39,2	37,9	60,8	23,0	22,0	4,1	344.828
7	Lưu Nghiệp Anh	52,6	50,9	81,8	30,9	29,5	5,5	463.432

TT	Thị trấn/xã	TSS	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	Coliform
		kg/ngày						10 ⁶ MPN/ngày
8	Ngãi Xuyên	38,7	37,4	60,1	22,7	21,7	4,1	340.583
9	Kim Sơn	36,2	35,0	56,2	21,2	20,3	3,8	318.574
10	Thanh Sơn	32,9	31,8	51,1	19,3	18,5	3,5	289.645
11	Hàm Giang	30,7	29,7	47,8	18,0	17,3	3,2	270.811
12	Hàm Tân	28,4	27,4	44,1	16,6	15,9	3,0	249.694
13	Đại An	40,6	39,3	63,2	23,8	22,8	4,3	358.026
14	Định An	18,0	17,5	28,0	10,6	10,1	1,9	158.948
15	Ngọc Biên	33,8	32,7	52,5	19,8	19,0	3,6	297.707
16	Long Hiệp	28,5	27,6	44,3	16,7	16,0	3,0	250.836
17	Tân Hiệp	43,5	42,1	67,7	25,5	24,4	4,6	383.423
	Tổng	613,3	593,3	953,1	359,8	344,4	64,5	5.401.837
VI	Huyện Cầu Ngang							
1	Thị trấn Cầu Ngang	32,5	31,4	50,4	19,0	18,2	3,4	285.888
2	Thị trấn Mỹ Long	25,1	24,3	39,0	14,7	14,1	2,6	221.253
3	Xã Mỹ Long Bắc	32,1	31,1	49,9	18,8	18,0	3,4	282.725
4	Xã Mỹ Long Nam	27,6	26,7	42,9	16,2	15,5	2,9	243.309
5	Xã Mỹ Hòa	36,6	35,4	56,9	21,5	20,6	3,9	322.534
6	Xã Vinh Kim	55,4	53,6	86,1	32,5	31,1	5,8	487.938
7	Xã Kim Hòa	32,1	31,0	49,8	18,8	18,0	3,4	282.511
8	Xã Hiệp Hòa	33,9	32,8	52,6	19,9	19,0	3,6	298.385
9	Xã Thuận Hòa	31,1	30,1	48,3	18,3	17,5	3,3	273.986
10	Xã Long Sơn	46,5	45,0	72,3	27,3	26,1	4,9	409.891
11	Xã Nhị Trường	39,5	38,2	61,3	23,2	22,2	4,2	347.574
12	Xã Trường Thọ	33,2	32,1	51,6	19,5	18,6	3,5	292.178
13	Xã Hiệp Mỹ Đông	22,4	21,7	34,8	13,1	12,6	2,4	197.365
14	Xã Hiệp Mỹ Tây	29,2	28,2	45,4	17,1	16,4	3,1	257.114
15	Xã Thạnh Hòa Sơn	32,5	31,4	50,5	19,1	18,2	3,4	286.043
	Tổng	509,6	493,0	792,0	299,0	286,2	53,6	4.488.693
VII	Huyện Duyên Hải							
1	Thị trấn Long Thành	29,7	28,7	46,1	17,4	16,7	3,1	261.537
2	Đôn Xuân	55,2	53,4	85,8	32,4	31,0	5,8	486.012
3	Đôn Châu	47,7	46,1	74,1	28,0	26,8	5,0	419.843
4	Xã Long Khánh	26,7	25,9	41,6	15,7	15,0	2,8	235.497
5	Xã Ngũ Lạc	75,4	72,9	117,2	44,2	42,3	7,9	664.008
6	Xã Long Vĩnh	49,9	48,3	77,6	29,3	28,0	5,3	439.640
7	Xã Đông Hải	43,4	42,0	67,4	25,4	24,4	4,6	382.032
	Tổng	328,0	317,3	509,7	192,4	184,1	34,5	2.888.570
VII	Thị xã Duyên Hải							
1	Phường 1	77,7	75,1	120,7	45,6	43,6	8,2	684.091
2	Phường 2	57,2	55,3	88,9	33,6	32,1	6,0	503.883

TT	Thị trấn/xã	TSS	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	Coliform
		kg/ngày						10 ⁶ MPN/ngày
3	Xã Long Toàn	29,4	28,5	45,7	17,3	16,5	3,1	259.159
4	Xã Long Hữu	36,7	35,5	57,0	21,5	20,6	3,9	322.997
5	Xã Hiệp Thạnh	24,6	23,8	38,2	14,4	13,8	2,6	216.235
6	Xã Dân Thành	30,3	29,3	47,1	17,8	17,0	3,2	266.673
7	Xã Trường Long Hòa	17,7	17,1	27,5	10,4	9,9	1,9	156.059
	Tổng	273,5	264,6	425,1	160,5	153,6	28,8	2.409.097
IX	Thành phố Trà Vinh							
1	Phường 1	87,6	84,7	136,1	51,4	49,2	9,2	771.127
2	Phường 2	29,0	28,0	45,0	17,0	16,3	3,0	255.116
3	Phường 3	29,2	28,2	45,3	17,1	16,4	3,1	256.900
4	Phường 4	89,8	86,9	139,6	52,7	50,4	9,4	791.103
5	Phường 5	107,5	104,0	167,1	63,1	60,4	11,3	946.769
6	Phường 6	101,9	98,6	158,4	59,8	57,2	10,7	897.686
7	Phường 7	144,7	140,0	224,9	84,9	81,2	15,2	1.274.439
8	Phường 8	79,7	77,1	123,8	46,7	44,7	8,4	701.783
9	Phường 9	118,0	114,2	183,4	69,2	66,3	12,4	1.039.370
10	Xã Long Đức	142,8	138,1	221,9	83,8	80,2	15,0	1.257.460
	Tổng	930,1	899,8	1445,4	545,6	522,2	97,8	8.191.753

Bảng 8.3: Tải lượng các thông số ô nhiễm phát sinh từ nguồn thải sản xuất nông nghiệp (hoạt động chăn nuôi)

TT	Vật nuôi	TSS	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Photphat	Coliform
		kg/ngày						10 ⁶ MPN/ngày
I	Huyện Châu Thành							
1	Trâu	0,08	0,06	0,10	0,02	0,0038	0,0032	85
2	Bò	852,2	626,0	986,5	230,3	39,4	33,3	875.023
3	Lợn	236,1	173,4	273,2	63,8	10,92	9,21	242.362
4	Dê	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5	Gia cầm	412,8	303,2	477,8	111,6	50,8	16,1	423.846
	Tổng	1.501,2	1.102,7	1.737,6	405,7	101,2	58,6	1.541.317
II	Huyện Càng Long							
1	Trâu	0,10	0,073	0,12	0,03	0,0046	0,0039	102
2	Bò	1.481,4	1088,2	1714,7	400,3	68,5	57,8	1.520.992
3	Lợn	639,0	469,4	739,7	172,7	29,6	24,9	656.108
4	Dê, cừu	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00	-
5	Gia cầm	741,2	544,5	858,0	200,3	34,3	28,9	761.021
	Tổng	2.861,7	2102,2	3312,5	773,3	132,3	111,7	2.938.223

III	Huyện Tiểu Cần							
1	Trâu	0	0	-	0	0	0	0
2	Bò	459,1	337,3	531,5	124,1	21,2	17,9	471.420
3	Lợn	286,6	210,5	331,8	77,5	13,3	11,2	294.280
4	Dê	0,00	0,00	-	0,00	0,000	0,000	-
5	Gia cầm	0,2	0,2	0,3	0,1	0,0	0,0	236
	Tổng	746,0	548,0	863,5	201,6	34,5	29	765.936
IV	Huyện Cầu Kè							
1	Trâu	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
2	Bò	322,8	237,1	373,6	87,2	14,9	12,6	331.406
3	Lợn	252,3	185,3	292,0	68,2	11,7	9,8	259.004
4	Dê	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
5	Gia cầm	476,8	350,3	551,9	128,9	22,0	18,6	489.576
	Tổng	1.051,9	772,7	1.217,5	284,2	48,6	41,0	1.079.985
V	Huyện Trà Cú							
1	Trâu	0,91	0,67	1,06	0,25	0,04	0,036	938
2	Bò	772,9	567,7	894,6	208,9	35,7	30,2	793.532
3	Lợn	4,8	3,5	5,6	1,3	0,2	0,2	4.945
4	Dê	-	-	-	-	-	-	-
5	Gia cầm	20,7	15,2	24,0	5,6	1,0	0,8	21.269
	Tổng	799,3	587,2	925,2	216,0	37,0	31,2	820.684
VI	Huyện Cầu Ngang							
1	Trâu	2,16	1,59	2,50	0,58	0,100	0,084	2217
2	Bò	808,4	593,8	935,69	218,4	37,4	31,5	829.972
3	Lợn	154,2	113,3	178,52	41,7	7,1	6,0	158.354
4	Dê	0,0	0,0	0,00	0,00	0,0	0,000	-
5	Gia cầm	526,2	386,5	609,04	142,2	24,3	20,5	540.225
	Tổng	1.490,9	1.095,2	1.725,8	402,9	68,9	58,2	1.530.768
VII	Huyện Duyên Hải							
1	Trâu	0,37	0,27	0,42	0,099	0,0169	0,0143	375
2	Bò	232,2	170,5	268,7	62,7	10,7	9,1	238.370
3	Lợn	60,8	44,6	70,3	16,4	2,8	2,4	62.400
4	Dê	13,2	9,7	15,3	3,6	0,6	0,51	13.529
5	Gia cầm	0,26	0,193	0,30	0,071	0,0122	0,0103	270
	Tổng	306,7	225,3	355,1	82,9	14,2	12,0	314.944
VIII	Thị xã Duyên Hải							
1	Trâu	0,35	0,26	0,40	0,09	0,02	0,01	358
2	Bò	129,0	94,7	149,3	34,8	6,0	5,0	132.409
3	Lợn	18,1	13,3	20,9	4,9	0,84	0,70	18.544
4	Dê, cừu	9,1	6,7	10,5	2,5	0,42	0,35	9.321
5	Gia cầm	151,6	111,4	175,5	41,0	7,0	5,9	155.651

	Tổng	308,0	226,3	356,6	83,2	14,2	12,0	316.283
IX	Thành phố Trà Vinh							
1	Trâu	0,066	0,049	0,077	0,018	0,003	0,003	68
2	Bò	66,9	49,1	77,4	18,1	3,09	2,61	68.685
3	Lợn	18,3	13,4	21,1	4,9	0,8	0,71	18.741
4	Dê	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	0,00	-
5	Gia cầm	85,1	62,5	98,5	23,0	3,9	3,3	87.392
	Tổng	170,3	125,1	197,2	46,0	7,9	6,6	174.886

Bảng 8.4: Tải lượng các thông số ô nhiễm phát sinh từ nguồn thải sản xuất nông nghiệp (hoạt động trồng lúa)

TT	Trồng lúa	TSS	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Photphat	Coliform
		kg/ngày						10 ⁶ MPN/ngày
I	Huyện Châu Thành							
1	Lúa đông xuân	181.047,4	20.397,5	29.331,3	87,0	751,1	69,6	217.415
2	Lúa hè thu	164.685,4	18.554,1	26.680,5	79,1	683,2	63,3	197.766
3	Lúa thu đông	4.618,2	520,3	748,2	2,2	19,2	1,8	5.546
4	Lúa mùa	154.624,6	17.420,6	25.050,5	74,3	641,5	59,4	185.685
	Tổng	504.975,5	56.892,4	81.810,4	242,6	2.094,9	194,1	606.412
II	Huyện Càng Long							
1	Lúa đông xuân	165.423,0	18.637,2	26.800,0	79,5	686,3	63,6	198.652
2	Lúa hè thu	112.917,5	12.721,7	18.293,6	54,2	468,4	43,4	135.600
3	Lúa thu đông	45.525,4	5.129,1	7.375,5	21,9	188,9	17,5	54.670
	Tổng	323.865,9	36.487,9	52.469,1	155,6	1.343,5	124,5	388.922
III	Huyện Tiểu Cần							
1	Lúa đông xuân	172.192,7	19.399,9	27.896,7	82,7	714,3	66,2	206.782
2	Lúa hè thu	121.186,8	13.653,4	19.633,3	58,2	502,7	46,6	145.530
3	Lúa thu đông	98.639,8	11.113,1	15.980,5	47,4	409,2	37,9	118.454
	Tổng	392.019,4	44.166,4	63.510,6	188,3	1.626,3	150,6	470.766
IV	Huyện Cầu Kè							
1	Lúa đông xuân	122.682,9	13.821,9	19.875,7	58,9	508,9	47,1	147.327
2	Lúa hè thu	87.907,4	9.904,0	14.241,8	42,2	364,7	33,8	105.566

3	Lúa thu đông	76.424,4	8.610,3	12.381,4	36,7	317,0	29,4	91.776
	Tổng	287.014,7	32.336,2	46.498,9	137,9	1.190,7	110,3	344.668
V	Huyện Trà Cú							
1	Lúa đông xuân	191.367,7	21.560,2	31.003,2	91,9	793,9	73,5	229.808
2	Lúa hè thu	165.922,0	26.880,8	26.880,8	79,7	688,3	63,8	199.251
3	Lúa thu đông	128.731,4	20.855,6	20.855,6	61,8	534,0	49,5	154.590
4	Lúa mùa	5.646,8	914,8	914,8	2,7	23,4	2,2	6.781
	Tổng	491.667,8	70.211,4	79.654,5	236,2	2.039,7	188,9	590.431
VI	Huyện Cầu Ngang							
1	Lúa đông xuân	90.473,3	10.193,1	14.657,5	43,5	375,3	34,8	108.647
2	Lúa hè thu	105.169,4	11.848,8	17.038,4	50,5	436,3	40,4	126.295
3	Lúa mùa và thu đông	138.834,7	15.641,6	22.492,4	66,7	576,0	53,4	166.723
	Tổng	334.477,4	37.683,5	54.188,3	160,7	1.387,6	128,5	401.665
VII	Huyện Duyên Hải							
1	Lúa đông xuân	31.357,7	3.532,9	5.080,2	15,1	130,1	12,1	37.657
2	Lúa hè thu	31.137,1	3.508,0	5.044,5	15,0	129,2	12,0	37.392
3	Lúa thu đông	29.003,1	3.267,6	4.698,8	13,9	120,3	11,1	34.829
	Tổng	91.498,0	10.308,5	14.823,5	44,0	379,6	35,2	109.878
VIII	Thị xã Duyên Hải							
1	Lúa đông xuân	2.404,5	270,9	389,6	1,2	10,0	0,9	288,8
2	Lúa hè thu và thu đông	1.293,9	145,8	209,6	0,6	5,4	0,5	155,4
	Tổng	3.698,4	416,7	599,2	1,8	15,3	1,4	444
IX	Thành phố Trà Vinh							
1	Lúa đông xuân	12.228,6	1.377,7	1.981,1	5,874	50,730	4,6992	14.685
2	Lúa hè thu và thu đông	17.312,4	1.950,5	2.804,8	8,3	71,8	6,7	20.790
	Tổng	29.541,0	3.328,2	4.785,9	14,2	122,6	11,4	35.475

Bảng 8.5: Tải lượng các thông số ô nhiễm phát sinh từ nguồn thải nuôi trồng thủy sản

TT	Xã/phường/thị	TSS	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Photphat	Coliform
----	---------------	-----	------------------	-----	-------	--------	----------	----------

	trần							
		kg/ngày						10 ⁶ MPN/ngày
I	Huyện Châu Thành							
1	Thị trấn Châu Thành	9,0	7,4	13,1	0,57	1,3	0,53	5.290
2	Xã Đa Lộc	29,7	24,6	43,5	1,9	4,2	1,7	17.527
3	Xã Mỹ Chánh	63,3	52,3	92,6	4,0	8,9	3,7	37.331
4	Xã Thanh Mỹ	63,7	52,7	93,2	4,0	9,0	3,7	37.589
5	Xã Lương Hòa A	13,2	10,9	19,3	0,84	1,9	0,8	7.765
6	Xã Lương Hòa	84,4	69,8	123,5	5,4	11,9	5,0	49.775
7	Xã Song Lộc	66,6	55,1	97,5	4,2	9,4	3,9	39.314
8	Xã Nguyệt Hóa	78,2	64,7	114,4	5,0	11,0	4,6	46.131
9	Xã Hòa Thuận	48,0	39,7	70,3	3,0	6,8	2,8	28.338
10	Xã Hòa Lợi	35,2	29,1	51,5	2,2	5,0	2,1	20.770
11	Xã Phước Hảo	300,3	248,3	439,4	19,1	42,4	17,6	177.155
12	Xã Hưng Mỹ	64,6	53,4	94,5	4,1	9,1	3,8	38.090
13	Xã Hòa Minh	1.343,8	1.111,3	1.966,6	85,3	189,8	78,9	792.820
14	Xã Long Hòa	2.066,1	1.708,6	3.023,7	131,2	291,9	121,3	1.218.973
	Tổng	4.265,9	3.527,8	6.243,1	270,85	602,6	250,54	2.516.867
II	Huyện Càng Long							
1	Thị trấn Càng Long	22,3	18,5	32,7	1,4	3,2	1,3	13.168
2	Xã Mỹ Cẩm	76,4	63,2	111,8	4,9	10,8	4,5	45.076
3	Xã An Trường A	62,0	51,3	90,8	3,9	8,8	3,6	36.601
4	Xã An Trường	78,1	64,6	114,3	5,0	11,0	4,6	46.081
5	Xã Huyền Hội	48,5	40,1	70,9	3,1	6,8	2,8	28.599
6	Xã Tân An	69,4	57,4	101,5	4,4	9,8	4,1	40.936
7	Xã Tân Bình	54,7	45,3	80,1	3,5	7,7	3,2	32.287
8	Xã Bình Phú	40,0	33,0	58,5	2,5	5,6	2,3	23.577
9	Xã Phương Thạnh	60,9	50,3	89,1	3,9	8,6	3,6	35.919
10	Xã Đại Phúc	47,9	39,6	70,0	3,0	6,8	2,8	28.234
11	Xã Đại Phước	55,6	46,0	81,4	3,5	7,9	3,3	32.815
12	Xã Nhị Long Phú	110,5	91,4	161,7	7,0	15,6	6,5	65.174
13	Xã Nhị Long	73,0	60,4	106,9	4,6	10,3	4,3	43.090
14	Xã Đức Mỹ	63,5	52,5	93,0	4,0	9,0	3,7	37.483
	Tổng	862,8	713,5	1.262,7	54,8	121,9	50,7	509.041
III	Huyện Tiểu Cần							
1	Thị trấn Tiểu Cần	2,2	1,8	3,2	0,14	0,31	0,13	1.277
2	Thị trấn Cầu Quan	3,6	3,0	5,3	0,23	0,51	0,21	2.128
3	Xã Phú Cần	15,2	12,5	22,2	1,0	2,1	0,9	8.939
4	Xã Hiếu Từ	12,3	10,1	17,9	0,78	1,7	0,72	7.236
5	Xã Hiếu Trung	17,3	14,3	25,3	1,1	2,4	1,0	10.216
6	Xã Long Thới	24,5	20,3	35,9	1,6	3,5	1,4	14.472
7	Xã Hùng Hòa	25,3	20,9	37,0	1,6	3,6	1,5	14.898

8	Xã Tân Hùng	27,4	22,7	40,1	1,7	3,9	1,6	16.175
9	Xã Tập Ngãi	31,7	26,3	46,5	2,0	4,5	1,9	18.729
10	Xã Ngãi Hùng	39,0	32,2	57,0	2,5	5,5	2,3	22.985
11	Xã Tân Hòa	30,3	25,1	44,3	1,9	4,3	1,8	17.877
	Tổng	228,7	189,1	334,7	14,5	32,3	13,4	134.932
IV	Huyện Cầu Kè							
1	Thị trấn Cầu Kè	6,5	5,3	9,5	0,41	0,91	0,38	3.815
2	Xã Hòa Ân	47,7	39,5	69,9	3,0	6,7	2,8	28.171
3	Xã Châu Điện	40,0	33,1	58,5	2,5	5,6	2,3	23.593
4	Xã An Phú Tân	72,8	60,2	106,6	4,6	10,3	4,3	42.961
5	Xã Hòa Tân	87,5	72,4	128,1	5,6	12,4	5,1	51.647
6	Xã Ninh Thới	57,7	47,7	84,4	3,7	8,2	3,4	34.040
7	Xã Phong Phú	38,8	32,1	56,8	2,5	5,5	2,3	22.889
8	Xã Phong Thạnh	49,7	41,1	72,8	3,2	7,0	2,9	29.345
9	Xã Tam Ngãi	77,6	64,2	113,6	4,9	11,0	4,6	45.778
10	Xã Thông Hòa	71,6	59,2	104,8	4,5	10,1	4,2	42.257
11	Xã Thạnh Phú	35,8	29,6	52,4	2,3	5,1	2,1	21.128
	Tổng	585,8	484,5	857,3	37,2	82,8	34,4	345.625
V	Huyện Trà Cú							
1	Thị trấn Trà Cú	2,6	2,1	3,7	0,16	0,4	0,1	1.506
2	Thị trấn Định An	-	-	-	-	-	-	-
3	Phước Hưng	296,1	244,9	433,4	18,80	41,8	17,4	174.728
4	Tập Sơn	176,2	145,7	257,8	11,18	24,9	10,3	103.933
5	Tân Sơn	110,0	91,0	161,0	6,99	15,5	6,5	64.921
6	An Quảng Hữu	86,7	71,7	126,8	5,50	12,2	5,1	51.138
7	Lưu Nghiệp Anh	16,8	13,9	24,7	1,07	2,4	1,0	9.941
8	Ngãi Xuyên	115,1	95,2	168,5	7,31	16,3	6,8	67.933
9	Kim Sơn	69,1	57,1	101,1	4,38	9,8	4,1	40.745
10	Thanh Sơn	-	-	-	-	-	-	-
11	Hàm Giang	28,3	23,4	41,5	1,80	4,0	1,7	16.720
12	Hàm Tân	-	-	-	-	-	-	-
13	Đại An	-	-	-	-	-	-	-
14	Định An	-	-	-	-	-	-	-
15	Ngọc Biên	72,0	59,5	105,4	4,57	10,2	4,2	42.477
16	Long Hiệp	115,9	95,9	169,6	7,36	16,4	6,8	68.385
17	Tân Hiệp	227,2	187,9	332,5	14,43	32,1	13,3	134.059
	Tổng	1.316,1	1.088,4	1.926,1	83,6	185,9	77,3	776.486
VI	Huyện Cầu Ngang							
1	Thị trấn Cầu Ngang	4,7	3,9	6,9	0,30	0,67	0,28	2.797
2	Thị trấn Mỹ Long	-	-	-	-	-	-	-
3	Xã Mỹ Long Bắc	257,1	212,6	376,3	16,3	36,3	15,1	151.691
4	Xã Mỹ Long Nam	1.047,1	865,9	1.532,4	66,5	147,9	61,5	617.796
5	Xã Mỹ Hòa	472,2	390,5	691,1	30,0	66,7	27,7	278.627
6	Xã Vinh Kim	636,0	526,0	930,8	40,4	89,9	37,4	375.266

7	Xã Kim Hòa	262,3	216,9	383,8	16,7	37,1	15,4	154.747
8	Xã Hiệp Hòa	149,4	123,6	218,6	9,5	21,1	8,8	88.146
9	Xã Thuận Hòa	210,8	174,4	308,6	13,4	29,8	12,4	124.398
10	Xã Long Sơn	772,7	639,0	1.130,9	49,1	109,2	45,4	455.902
11	Xã Nhị Trường	25,7	21,3	37,6	1,6	3,6	1,5	15.174
12	Xã Trường Thọ	42,4	35,1	62,0	2,7	6,0	2,5	25.014
13	Xã Hiệp Mỹ Đông	984,9	814,5	1.441,4	62,5	139,1	57,8	581.077
14	Xã Hiệp Mỹ Tây	585,7	484,3	857,1	37,2	82,7	34,4	345.539
15	Xã Thanh Hòa Sơn	1.051,1	869,3	1.538,3	66,7	148,5	61,7	620.178
	Tổng	6.502,3	5.377,3	9.516,1	412,8	918,6	381,9	3.836.351
VII	Huyện Duyên Hải							
1	Thị trấn Long Thành	182,6	151,0	267,3	11,6	25,8	10,7	107.746
2	Đôn Xuân	817,8	676,3	1.196,9	51,9	115,5	48,0	482.514
3	Đôn Châu	833,7	689,5	1.220,1	52,9	117,8	49,0	491.884
4	Xã Long Khánh	2.953,7	2.442,6	4.322,7	187,5	417,3	173,5	1.742.673
5	Xã Ngũ Lạc	976,6	807,7	1.429,3	62,0	138,0	57,4	576.206
6	Xã Long Vĩnh	3.588,9	2.968,0	5.252,3	227,9	507,0	210,8	2.117.442
7	Xã Đông Hải	1.540,4	1.273,9	2.254,3	97,8	217,6	90,5	908.813
	Tổng	10.893,7	9.008,9	15.942,8	691,7	1.539,0	639,8	6.427.279
VIII	Thị xã Duyên Hải							
1	Phường 1	858,1	709,6	1.255,8	54,5	121,2	50,4	506.277
2	Phường 2	879,8	727,6	1.287,6	55,9	124,3	51,7	519.073
3	Xã Long Toàn	1.464,5	1.211,1	2.143,2	93,0	206,9	86,0	864.027
4	Xã Long Hữu	1.120,3	926,5	1.639,5	71,1	158,3	65,8	660.968
5	Xã Dân Thành	1.123,2	928,8	1.643,7	71,3	158,7	66,0	662.661
6	Xã Trường Long Hòa	1.042,8	862,3	1.526,1	66,2	147,3	61,2	615.225
7	Xã Hiệp Thạnh	2.140,5	1.770,2	3.132,6	135,9	302,4	125,7	1.262.898
	Tổng	8.629,0	7.136,1	12.628,5	547,9	1.219,0	506,8	5.091.129
IX	Thành phố Trà Vinh							
1	Phường 1	2,1	1,8	3,1	0,14	0,30	0,13	1.262
2	Phường 2	-	-	-	-	-	-	-
3	Phường 3	-	-	-	-	-	-	-
4	Phường 4	1,8	1,5	2,6	0,11	0,25	0,10	1.052
5	Phường 5	0,36	0,29	0,52	0,02	0,050	0,021	210
6	Phường 6	-	-	-	-	-	-	-
7	Phường 7	-	-	-	-	-	-	-
8	Phường 8	2,9	2,4	4,2	0,18	0,40	0,17	1.683
9	Phường 9	6,6	5,5	9,7	0,42	0,9	0,39	3.912
10	Xã Long Đức	104,7	86,6	153,3	6,65	14,8	6,15	61.792
	Tổng	118,5	98,0	173,4	7,5	16,7	7,0	69.910

PHỤ LỤC 9. KẾT QUẢ TÍNH TOÁN VÀ ĐÁNH GIÁ KHẢ NĂNG TIẾP NHẬN NƯỚC THẢI, SỨC CHỊU TẢI

Danh mục bảng phụ lục 9:

Bảng 9.1: Sức chịu tải và khả năng tiếp nhận nước thải các thông số ô nhiễm của 21 tuyến sông.....	136
Bảng 9.2: Sức chịu tải và khả năng tiếp nhận nước thải các thông số ô nhiễm của 138 tuyến kênh.....	142

Giá trị có dấu trừ (-) có ý nghĩa tải lượng chất ô nhiễm của nước sông, kênh đã vượt quy chuẩn môi trường cho phép. Giá trị không có dấu trừ có ý nghĩa nguồn nước ở sông, kênh này còn khả năng tiếp nhận thêm chất ô nhiễm với giá trị bằng với giá trị tính toán.

Tổng hợp các kết quả khả năng tiếp nhận hiện trạng theo từng con sông, kênh với 2 kịch bản:

- Kịch bản 1 (KB1): Trường hợp không có công trình cống, dòng chảy tự nhiên hoàn toàn.
- Kịch bản 2 (KB2): Trường hợp có công trình cống, thường xuyên vận hành đóng mở cống theo lịch trình của đơn vị quản lý.

Lưu ý:

- Đối với 04 thông số gồm: BOD₅, COD, TSS và Coliform được tính toán và so sánh theo Bảng 2 tại QCVN 08:2023/BTNMT (mức B);
- Đối với 03 thông số gồm: Amoni, Nitrat và Phosphat được tính toán và so sánh theo QCVN 08-MT:2015/BTNMT (cột B1).

Bảng 9.1: Sức chịu tải và khả năng tiếp nhận nước thải các thông số ô nhiễm của 21 tuyến sông

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Thông số BOD ₅					
1	Sông Láng Thè	1.846,2	6.825,9	4.979,7	5.952,2	4.106,0
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	35,0	100,9	65,9	77,1	42,1
3	Rạch Rô	182,2	639,5	457,3	541,6	359,3
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	1.635,6	5.614,5	3.978,9	4.342,6	2.707,0
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	5.520,1	19.106,6	13.586,5	17.846,7	12.326,6
6	Rạch Trà Vinh	855,3	3.157,7	2.302,4	2.235,7	1.380,4
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	1.365,8	4.839,0	3.473,2	4.547,5	3.181,8
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	5.338,0	14.408,7	9.070,7	6.025,5	687,6

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
9	Sông Tân Lập	2.268,9	3.089,5	820,6	2.140,2	- 128,7
10	Sông Cầu Kè	207,6	519,7	312,1	401,6	194,0
11	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	374,2	1.019,0	644,7	687,2	313,0
12	Sông Cầu Quan	572,2	1.474,3	902,0	973,7	401,4
13	Rạch Trà Cú	344,1	1.029,9	685,9	740,1	396,1
14	Rạch Tổng Long	248,2	733,5	485,3	609,8	361,6
15	Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	8.602,8	22.486,6	13.883,8	20.835,2	12.232,4
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xèo Bọng)	4.670,9	11.825,9	7.155,0	10.756,9	6.085,9
17	Sông Láng	7.393,6	17.934,4	10.540,8	16.559,4	9.165,8
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	529,0	1.127,0	598,0	987,0	458,0
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngồi)	2.276,2	2.963,7	687,5	2.731,8	455,5
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	1.273,7	827,9	- 445,8	785,0	- 488,7
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	1.728,3	3.301,6	1.573,3	3.041,2	1.312,8
Thông số COD						
1	Sông Láng Thè	5.282,5	6.740,9	1.458,3	6.522,5	1.240,0
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	78,3	85,6	7,3	78,3	0,0
3	Rạch Rô	432,4	523,6	91,2	509,7	77,3
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	4.463,7	5.394,7	931,0	4.997,3	533,6
5	Sông Cung Hầu (Sông Cỏ Chiên)	16.004,0	23.837,7	7.833,7	23.903,2	7.899,2
6	Rạch Trà Vinh	2.676,0	3.465,6	789,6	2.761,4	85,4
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	2.572,5	3.557,9	985,4	3.590,6	1.018,1
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	5.203,1	2.890,6	- 2.312,5	2.783,2	- 2.420,0
9	Sông Tân Lập	2.822,0	1.965,9	- 856,1	1.549,0	- 1.273,0
10	Sông Cầu Kè	482,6	459,1	- 23,5	443,9	- 38,7
11	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	920,8	953,3	32,6	885,2	- 35,6
12	Sông Cầu Quan	1.474,3	1.508,0	33,7	1.785,8	311,5
13	Rạch Trà Cú	1.110,3	1.309,7	199,5	1.031,7	- 78,5
14	Rạch Tổng Long	836,6	984,6	148,0	908,7	72,2
15	Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	12.397,7	9.318,2	- 3.079,5	9.307,3	- 3.090,5

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xèo Bọng)	4.993,8	3.022,9	- 1.970,9	3.019,4	- 1.974,4
17	Sông Láng	7.487,8	4.272,9	- 3.215,0	4.272,8	- 3.215,0
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	827,0	663,3	- 163,8	662,8	- 164,2
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngôi)	3.122,0	1.680,9	- 1.441,1	1.695,7	- 1.426,4
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	1.000,3	444,9	- 555,4	453,8	- 546,5
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	1.699,0	942,5	- 756,4	942,4	- 756,5
Thông số Amoni						
1	Sông Láng Thè	1.088,0	66.628,3	65.540,3	35.623,8	34.535,8
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	19,0	198,7	179,7	103,9	84,9
3	Rạch Rô	111,2	3.093,5	2.982,3	2.072,9	1.961,6
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	1.001,0	21.689,6	20.688,5	10.959,0	9.957,9
5	Sông Cung Hầu (Sông Cỏ Chiên)	1.830,3	24.159,9	22.329,5	24.110,6	22.280,2
6	Rạch Trà Vinh	604,0	30.434,5	29.830,5	2.379,4	1.775,4
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	444,9	8.628,3	8.183,4	9.255,2	8.810,3
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	578,2	5.416,6	4.838,4	2.617,2	2.039,0
9	Sông Tân Lập	234,7	920,9	686,2	808,2	573,5
10	Sông Cầu Kè	138,7	27.392,0	27.253,3	1.448,3	1.309,6
11	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	235,6	22.074,6	21.839,0	1.272,5	1.036,9
12	Sông Cầu Quan	354,4	6.449,3	6.094,9	1.472,0	1.117,6
13	Rạch Trà Cú	177,4	5.839,0	5.661,6	1.783,5	1.606,1
14	Rạch Tổng Long	145,5	2.477,8	2.332,3	1.645,1	1.499,6
15	Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	773,3	8.806,6	8.033,3	8.962,8	8.189,5
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xèo Bọng)	369,5	4.418,8	4.049,3	4.187,9	3.818,3
17	Sông Láng	655,8	5.819,7	5.163,9	5.790,7	5.134,9
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	103,6	903,3	799,7	793,9	690,3
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngôi)	208,5	898,6	690,1	906,0	697,5
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	109,8	214,9	105,2	224,2	114,4

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	155,6	1.031,1	875,5	1.027,2	871,6
	Thông số Nitrat					
1	Sông Láng Thè	805,6	50.216,7	49.411,2	41.747,9	40.942,3
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	13,0	534,4	521,4	396,6	383,6
3	Rạch Rô	73,1	4.003,3	3.930,1	3.221,9	3.148,8
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	724,0	37.408,2	36.684,2	25.952,5	25.228,5
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	1.371,4	61.756,2	60.384,9	61.722,9	60.351,6
6	Rạch Trà Vinh	423,0	26.084,6	25.661,6	9.901,6	9.478,7
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	373,2	18.997,7	18.624,4	19.315,0	18.941,8
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	982,7	10.292,4	9.309,7	11.513,7	10.531,0
9	Sông Tân Lập	413,3	6.568,4	6.155,1	4.723,2	4.309,9
10	Sông Cầu Kè	88,2	5.558,9	5.470,6	2.988,0	2.899,8
11	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	138,1	8.434,5	8.296,4	3.470,9	3.332,8
12	Sông Cầu Quan	238,5	11.187,3	10.948,8	5.785,8	5.547,3
13	Rạch Trà Cú	158,3	8.517,1	8.358,8	4.566,9	4.408,5
14	Rạch Tổng Long	73,4	3.640,0	3.566,6	2.961,7	2.888,3
15	Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	1.586,1	31.247,3	29.661,2	32.107,5	30.521,4
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	809,1	9.587,1	8.778,0	9.149,8	8.340,7
17	Sông Láng	1.368,1	15.068,3	13.700,2	14.971,7	13.603,6
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	109,0	1.974,1	1.865,1	1.807,5	1.698,5
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngôi)	413,6	3.865,1	3.451,4	3.877,8	3.464,2
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	226,6	1.409,9	1.183,3	1.451,4	1.224,7
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	310,6	3.194,3	2.883,8	3.159,5	2.848,9
	Thông số Phosphat					
1	Sông Láng Thè	292,9	4.532,4	4.239,5	3.289,8	2.996,9
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	4,0	26,0	22,0	15,0	11,0
3	Rạch Rô	27,6	325,0	297,4	220,0	192,4
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	262,6	2.730,0	2.467,4	1.432,6	1.170,0

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	593,7	4.452,5	3.858,8	4.453,3	3.859,6
6	Rạch Trà Vinh	158,0	2.254,9	2.096,9	547,2	389,2
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	160,3	1.484,0	1.323,7	1.538,6	1.378,3
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	409,6	2.988,5	2.578,9	593,9	184,3
9	Sông Tân Lập	170,3	265,7	95,5	187,5	17,2
10	Sông Cầu Kè	35,6	870,4	834,8	238,9	203,3
11	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	64,0	1.272,3	1.208,3	209,5	145,5
12	Sông Cầu Quan	97,0	917,3	820,3	238,2	141,2
13	Rạch Trà Cú	60,7	782,4	721,7	271,9	211,2
14	Rạch Tổng Long	52,9	471,1	418,2	288,7	235,7
15	Kênh Láng Sặc (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	625,2	3.741,6	3.116,4	3.657,5	3.032,3
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	333,6	1.974,8	1.641,2	1.852,0	1.518,5
17	Sông Láng	536,9	2.901,0	2.364,1	2.878,2	2.341,3
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	53,1	194,9	141,9	164,7	111,6
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngồi)	165,0	270,8	105,9	269,2	104,2
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	91,7	57,8	- 33,9	59,9	- 31,8
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trứng, Vàm Khâu Lầu)	126,1	386,4	260,3	383,8	257,7
Thông số Coliform; Đơn vị (10⁸ MPN/ngày)						
1	Sông Láng Thè	4.636,8	15.654	110.172	14.754	101.176
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	78,1	224	1.459	182	1.042
3	Rạch Rô	456,7	1.472	10.155	1.348	8.909
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Sĩ)	4.135,4	13.214	90.790	11.139	70.036
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	6.685,1	26.229	195.437	26.298	196.130
6	Rạch Trà Vinh	2.516,4	8.513	59.970	6.568	40.515
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	2.113,6	7.553	54.391	7.577	54.633
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	4.363,4	17.314	129.511	7.746	33.831
9	Sông Tân Lập	1.814,8	3.803	19.878	2.589	7.746
10	Sông Cầu Kè	567,2	1.122	5.553	860	2.930

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
11	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	958,0	2.172	12.136	1.623	6.650
12	Sông Cầu Quan	1.459,7	3.287	18.272	2.535	10.752
13	Rạch Trà Cú	734,5	2.032	12.971	1.336	6.020
14	Rạch Tổng Long	603,4	1.690	10.866	1.370	7.664
15	Kênh Láng Sặc (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	6.501,4	22.665	161.638	21.489	149.876
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xèo Bọng)	3.359,9	12.266	89.059	11.845	84.849
17	Sông Láng	5.559,6	21.174	156.146	20.884	153.246
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	587,6	1.777	11.891	1.606	10.182
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngôi)	1.737,0	5.622	38.853	5.480	37.428
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	947,6	2.427	14.799	2.367	14.196
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trứng, Vàm Khâu Lầu)	1.309,4	4.787	34.774	4.694	33.851
Thông số TSS						
1	Sông Láng Thè	2.399,1	12.340,1	9.941,0	15.956,6	13.557,6
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	42,0	245,7	203,7	339,4	297,4
3	Rạch Rô	232,9	1.257,4	1.024,4	1.719,9	1.486,9
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Sĩ)	2.133,4	11.472,5	9.339,1	17.992,1	15.858,7
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	6.530,0	32.456,2	25.926,2	32.516,1	25.986,0
6	Rạch Trà Vinh	1.375,0	6.902,6	5.527,6	7.556,4	6.181,4
7	Rạch Dải Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	1.660,0	8.183,5	6.523,5	8.351,3	6.691,3
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	5.958,9	7.162,0	1.203,1	20.995,0	15.036,1
9	Sông Tân Lập	2.526,2	12.844,5	10.318,4	12.467,5	9.941,3
10	Sông Cầu Kè	299,2	1.891,2	1.592,0	1.959,4	1.660,3
11	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	502,7	3.060,3	2.557,6	3.064,4	2.561,7
12	Sông Cầu Quan	757,2	4.394,6	3.637,4	5.320,8	4.563,6
13	Rạch Trà Cú	537,2	2.954,6	2.417,4	3.335,5	2.798,2
14	Rạch Tổng Long	359,3	1.958,8	1.599,4	2.034,3	1.675,0
15	Kênh Láng Sặc (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	9.550,2	26.517,0	16.966,8	28.160,5	18.610,2
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xèo Bọng)	5.157,2	8.230,0	3.072,7	7.638,9	2.481,7

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
17	Sông Láng	8.211,1	11.310,9	3.099,8	11.210,0	2.998,9
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	622,5	2.036,6	1.414,1	1.938,4	1.315,9
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngồi)	2.512,5	4.732,8	2.220,3	4.902,5	2.390,0
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	1.406,2	3.894,8	2.488,5	4.094,7	2.688,4
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trứng, Vàm Khâu Lầu)	1.910,9	2.814,1	903,2	2.766,5	855,6

Bảng 9.2: Sức chịu tải và khả năng tiếp nhận nước thải các thông số ô nhiễm của 138 tuyến kênh

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
Thông số BOD ₅						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tỉnh	60,0	123,8	63,8	108,4	48,5
2	Kênh Suối Cạn	29,7	64,3	34,6	55,7	25,9
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	166,8	239,1	72,4	208,9	42,1
4	Kênh Trà Ngoa	47,3	102,4	55,1	87,7	40,4
5	Sông An Trường	490,3	969,9	479,6	926,5	436,3
6	Kênh Xã	61,8	128,3	66,5	115,0	53,2
7	Kênh Cầu Ván	22,8	56,4	33,6	44,0	21,2
8	Kênh Chữ Thập	56,4	146,3	89,9	138,4	82,0
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	43,0	83,7	40,6	74,2	31,2
10	Kênh Ô Na (Tây)	43,1	83,4	40,2	77,9	34,7
11	Kênh Khánh Lộc	18,2	32,1	14,0	25,8	7,7
12	Kênh Lò Gò	15,4	29,9	14,5	23,8	8,4
13	Kênh Bà Lãnh	72,5	140,2	67,7	101,3	28,7
14	Kênh Tám Chấn	28,6	55,1	26,5	38,9	10,2
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	157,0	343,9	187,0	255,7	98,7
16	Kênh 19/5	272,7	558,8	286,1	434,5	161,8
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	19,1	42,3	23,2	28,8	9,7
18	Kênh Trà Phú	61,3	128,1	66,8	96,0	34,7

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
19	Kênh Song Lộc	52,0	100,8	48,8	75,4	23,5
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	27,2	52,1	24,8	40,2	13,0
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	56,4	114,6	58,1	87,5	31,1
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	47,5	96,3	48,7	75,5	28,0
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	40,0	77,9	37,9	57,3	17,3
24	Kênh Trà Éch	76,4	154,5	78,1	139,6	63,2
25	Kênh Ba Xã	69,3	157,2	87,9	112,0	42,7
26	Kênh Khương Hoà	62,3	137,4	75,1	98,9	36,6
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	41,5	80,7	39,2	71,6	30,1
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	26,3	53,1	26,8	46,5	20,2
29	Rạch Bàng Tăng	35,0	96,7	61,7	73,9	38,9
30	Rạch Dừa	22,7	79,3	56,7	71,2	48,6
31	Rạch Láng Thè	42,7	145,8	103,1	128,1	85,4
32	Rạch Cát	35,2	121,0	85,8	107,0	71,9
33	Kênh N34	16,0	36,2	20,2	18,8	2,8
34	Kênh Sóc Ruộng	81,0	255,4	174,3	181,6	100,6
35	Kênh Sa Bình	27,5	85,2	57,6	54,7	27,2
36	Kênh Phú Hoà	14,3	34,0	19,7	17,8	3,5
37	Kênh Sóc Thác	28,7	65,7	37,1	39,5	10,8
38	Sông Ba Si	237,2	674,6	437,4	516,1	278,9
39	Rạch Ba se	31,5	68,9	37,4	55,3	23,8
40	Rạch Ô Chích	17,6	41,4	23,9	31,0	13,4
41	Sông Ô Chát	520,2	1.138,4	618,2	851,9	331,7
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	154,9	249,8	94,9	182,3	27,4
43	Kênh Năm Vồ	44,2	84,6	40,4	70,3	26,1
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	10,9	20,2	9,4	17,6	6,8
45	Kênh Ấp Trạm	16,4	29,0	12,6	28,8	12,4
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	46,0	82,8	36,8	77,9	31,9
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	36,7	87,6	50,9	70,5	33,8
48	Rạch Bông Bót	207,6	517,9	310,3	341,8	134,3
49	Rạch Tam Ngãi	67,5	148,8	81,3	119,0	51,5

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
50	Rạch Bờ Tràm	38,3	77,0	38,7	66,8	28,5
51	Kênh Bang Chang	169,2	432,3	263,1	299,1	130,0
52	Rạch Bà Nghệ	28,2	53,5	25,2	49,1	20,9
53	Rạch Cầu Kè	54,0	122,6	68,6	94,6	40,6
54	Kênh Bung Lớn	29,7	60,8	31,2	55,3	25,6
55	Kênh Rùm Sóc	62,8	130,8	68,1	107,5	44,7
56	Kênh Tổng Tôn	118,1	264,4	146,3	207,7	89,6
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	32,2	72,8	40,6	54,1	21,9
58	Rạch Châu Hưng	56,3	115,6	59,3	93,5	37,2
59	Kênh Chín Tân An	30,5	62,0	31,5	58,7	28,2
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	130,0	297,0	167,0	238,0	108,0
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	572,2	1.474,3	902,0	973,7	401,4
62	Rạch Lộp	56,4	129,8	73,4	96,7	40,3
63	Kênh T1 (kênh số 3)	64,0	167,8	103,8	156,0	92,0
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	54,0	130,3	76,3	87,1	33,1
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	60,6	150,0	89,4	98,4	37,7
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	97,1	223,3	126,2	150,2	53,1
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	67,4	191,8	124,5	128,9	61,6
68	Kênh Bắc Trang	65,5	183,4	117,9	97,7	32,3
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	22,3	53,8	31,5	35,7	13,4
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	242,3	538,4	296,1	347,8	105,5
71	Thanh Nguyên	86,7	161,8	75,0	190,1	103,4
72	Bắc Phèn	32,5	63,6	31,1	52,0	19,4
73	Kênh Ngang	23,2	45,2	22,0	34,7	11,4
74	Kênh Thống Nhất	190,8	248,2	57,4	280,5	89,7
75	Kênh Ô Xây	19,7	43,2	23,5	28,0	8,3
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	38,6	95,6	57,0	93,8	55,2
77	Kênh Ô Thum	18,8	52,1	33,3	44,5	25,7

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
78	Kênh Bào Sơn	12,1	34,6	22,6	32,4	20,4
79	Kênh Tầm Phương B	30,2	72,0	41,9	57,4	27,3
80	Kênh Bàng Đa	21,0	52,1	31,1	53,4	32,4
81	Kênh Điệp Thạch	34,1	89,1	55,1	91,5	57,4
82	Kênh Đa Hoà I	90,3	299,3	208,9	203,9	113,6
83	Kênh Đa Hoà II	60,5	200,3	139,8	124,3	63,7
84	Kênh Đa Hoà III	23,3	78,5	55,2	38,4	15,0
85	Kênh Bà Trầm	14,5	51,0	36,5	38,6	24,1
86	Kênh Đầu Đất	109,8	310,5	200,7	311,7	201,9
87	Rạch Trà Cuôn	62,9	216,2	153,3	208,7	145,9
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	15,6	47,9	32,3	38,5	22,9
89	Kênh Đường Trâu	99,1	212,0	112,9	228,0	129,0
90	Kênh Trà Cuôn	16,8	40,2	23,4	43,6	26,8
91	Kênh Xáng Kim Hoà	43,3	122,4	79,1	122,9	79,6
92	Kênh Nhà Thờ	231,3	726,1	494,8	598,4	367,1
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	34,8	82,3	47,5	54,6	19,9
94	Kênh Te Te	44,7	104,9	60,2	74,1	29,5
95	Kênh Trà Mềm	233,1	467,7	234,6	375,3	142,2
96	Kênh Ngãi Thuận	17,0	35,7	18,7	27,7	10,6
97	Kênh Chánh Hội	18,9	38,4	19,5	31,0	12,1
98	Rạch Ô Rung	9,1	17,7	8,6	12,9	3,8
99	Kênh I Phước Hưng	19,0	37,2	18,2	31,9	12,9
100	Kênh II Phước Hưng	10,5	18,7	8,2	17,3	6,8
101	Kênh III Phước Hưng	13,9	26,9	13,0	22,5	8,6
102	Kênh IV Phước Hưng	8,8	15,4	6,6	15,3	6,5
103	Kênh 13	18,3	37,0	18,7	26,0	7,6
104	Kênh Đường Xuồng	46,4	102,4	55,9	90,6	44,2
105	Kênh Vàm Buôn	436,3	1.278,4	842,1	601,8	165,5
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	121,4	318,1	196,7	259,7	138,3
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	19,7	40,9	21,2	33,7	14,0
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	50,5	102,8	52,3	99,8	49,3
109	Rạch Ba Trạch	29,5	59,5	29,9	58,8	29,3

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
110	Kênh Ba Trạch	20,3	38,6	18,3	34,9	14,7
111	Kênh Chì Sáu	24,9	50,1	25,2	50,3	25,5
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bồng Trường	72,2	110,4	38,2	100,1	27,9
113	Kênh Bồng Trường 1	29,6	30,4	0,8	21,4	- 8,2
114	Kênh Long Hiệp - Ba So	146,9	233,9	87,0	229,5	82,6
115	Kênh Chông Văn	36,4	61,7	25,2	64,5	28,0
116	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	32,7	30,2	- 2,5	30,5	- 2,2
117	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	141,7	220,3	78,6	232,7	91,0
118	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	153,4	198,1	44,7	230,7	77,3
119	Kênh Năm Nhất	24,1	38,8	14,7	40,4	16,3
	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
120	Kênh Hàm Giang	55,3	121,6	66,3	80,5	25,2
121	Kênh Đại An	67,5	130,9	63,4	106,9	39,5
122	Kênh 3/2	1.110,1	2.365,0	1.254,9	2.071,3	961,2
	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
123	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	63,5	182,6	119,1	23,5	- 40,0
124	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cầm	525,8	1.510,8	985,0	211,2	- 314,6
125	Kênh Bà Khẩn	82,9	227,5	144,7	30,6	- 52,2
126	Kênh Ranh	81,6	283,2	201,6	263,5	182,0
127	Kênh N1	100,3	154,1	53,9	185,9	85,6
128	Rạch xóm Chòi ông Đức	270,3	263,1	- 7,2	364,4	94,1
129	Kênh Cầu Ngang	946,2	716,5	- 229,7	2.589,7	1.643,5
130	Kênh Thống Nhất	495,9	1.068,3	572,4	1.391,7	895,8
131	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	137,2	187,3	50,2	276,9	139,7
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	82,2	80,0	- 2,2	70,5	- 11,7
133	Kênh Thống Nhất 5	47,4	93,3	45,9	99,2	51,8
134	Kênh Sóc Cụt	53,3	99,2	46,0	106,3	53,0
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	719,0	625,3	- 93,8	394,8	- 324,2
136	Kênh Ngay	50,3	35,6	- 14,7	145,3	95,0
137	Kênh Sa Rày	1.120,4	1.254,6	134,1	923,2	- 197,2
138	Kênh Đường Trâu	99,1	130,2	31,2	128,8	29,7

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
Thông số COD						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tỉnh	153,0	153,3	0,3	136,9	- 16,1
2	Kênh Suối Cạn	58,9	58,0	- 0,9	53,6	- 5,2
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	390,1	373,8	- 16,3	357,0	- 33,1
4	Kênh Trà Ngoa	132,5	140,0	7,5	118,5	- 14,0
5	Sông An Trường	1.088,3	1.220,6	132,3	1.266,3	178,0
6	Kênh Xã	129,7	121,8	- 7,9	117,5	- 12,2
7	Kênh Cầu Ván	48,7	50,8	2,1	45,5	- 3,1
8	Kênh Chữ Thập	120,3	126,4	6,1	126,3	6,0
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	102,8	101,1	- 1,7	91,9	- 10,8
10	Kênh Ô Na (Tây)	96,7	103,1	6,4	93,8	- 2,9
11	Kênh Khánh Lộc	42,1	38,5	- 3,7	34,0	- 8,1
12	Kênh Lò Gò	38,1	36,2	- 2,0	32,4	- 5,8
13	Kênh Bà Lãnh	196,5	187,7	- 8,8	165,2	- 31,3
14	Kênh Tám Chấn	76,9	70,1	- 6,7	63,3	- 13,5
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	412,4	386,3	- 26,1	405,2	- 7,1
16	Kênh 19/5	697,4	694,7	- 2,6	599,8	- 97,5
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	47,2	43,9	- 3,3	42,7	- 4,5
18	Kênh Trà Phú	150,8	141,4	- 9,4	127,1	- 23,8
19	Kênh Song Lộc	124,5	108,5	- 16,0	96,5	- 28,0
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	70,4	57,9	- 12,5	53,0	- 17,4
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	141,9	123,1	- 18,8	115,0	- 26,9
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	121,8	105,3	- 16,5	108,9	- 12,9
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	102,8	87,4	- 15,5	78,8	- 24,0
24	Kênh Trà Éch	201,3	195,8	- 5,5	182,5	- 18,8
25	Kênh Ba Xã	160,2	159,6	- 0,6	139,6	- 20,6
26	Kênh Khương Hoà	147,4	144,9	- 2,5	126,2	- 21,2
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	104,4	102,7	- 1,7	93,4	- 11,0
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	66,5	64,2	- 2,2	59,2	- 7,3
29	Rạch Bằng Tăng	64,0	68,9	4,9	62,7	- 1,3

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
30	Rạch Dừa	47,3	57,0	9,7	57,5	10,1
31	Rạch Láng Thè	89,1	105,9	16,9	105,1	16,0
32	Rạch Cát	89,7	107,0	17,4	106,7	17,1
33	Kênh N34	32,9	33,0	0,1	24,7	- 8,2
34	Kênh Sóc Ruộng	161,2	187,6	26,4	167,6	6,3
35	Kênh Sa Bình	56,5	65,1	8,6	55,9	- 0,6
36	Kênh Phú Hoà	27,5	28,3	0,7	21,4	- 6,2
37	Kênh Sóc Thác	65,6	67,5	1,8	56,1	- 9,5
38	Sông Ba Si	413,8	463,6	49,8	427,3	13,5
39	Rạch Ba se	59,4	58,5	- 0,9	54,6	- 4,8
40	Rạch Ô Chích	40,8	41,6	0,8	37,5	- 3,3
41	Sông Ô Chát	1.186,5	1.144,9	- 41,6	1.033,3	- 153,2
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	290,1	242,1	- 48,0	207,6	- 82,5
43	Kênh Năm Vồ	97,7	79,2	- 18,6	74,1	- 23,6
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	23,5	18,4	- 5,1	16,8	- 6,7
45	Kênh Ấp Trạm	42,7	31,2	- 11,5	29,6	- 13,1
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	116,8	86,6	- 30,2	87,4	- 29,4
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	91,5	85,6	- 5,9	83,8	- 7,8
48	Rạch Bông Bót	507,3	484,0	- 23,3	437,8	- 69,6
49	Rạch Tam Ngải	142,3	129,6	- 12,7	124,5	- 17,9
50	Rạch Bờ Tràm	96,7	86,2	- 10,5	84,1	- 12,6
51	Kênh Bang Chang	392,7	397,6	4,9	359,1	- 33,5
52	Rạch Bà Nghê	54,3	46,4	- 7,9	46,9	- 7,3
53	Rạch Cầu Kè	109,5	107,4	- 2,1	96,6	- 12,9
54	Kênh Bung Lớn	70,7	62,4	- 8,3	63,7	- 7,0
55	Kênh Rùm Sóc	149,0	190,6	41,6	159,2	10,3
56	Kênh Tổng Tồn	281,0	276,4	- 4,6	247,9	- 33,2
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	76,8	77,2	0,4	68,3	- 8,5
58	Rạch Châu Hưng	140,4	173,6	33,3	141,6	1,2
59	Kênh Chín Tân An	74,3	95,1	20,7	82,2	7,9
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	314,2	398,9	84,7	495,9	181,6
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
61	Sông Cần Chông	1.340,8	1.371,4	30,6	1.624,1	283,3
62	Rạch Lộp	126,3	120,5	- 5,8	131,7	5,4
63	Kênh T1 (kênh số 3)	147,1	170,3	23,2	169,0	21,9
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	143,0	149,0	6,0	183,8	40,8
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	144,7	145,7	1,0	175,5	30,8
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	257,5	256,2	- 1,2	298,4	40,9
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	164,0	181,7	17,6	135,3	- 28,8
68	Kênh Bắc Trang	166,0	181,9	15,9	141,2	- 24,9
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	52,9	51,4	- 1,5	55,0	2,1
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	614,1	544,1	- 70,0	363,9	- 250,2
71	Thanh Nguyên	246,1	181,9	- 64,2	165,7	- 80,4
72	Bắc Phèn	85,2	70,4	- 14,9	62,5	- 22,7
73	Kênh Ngang	51,0	43,5	- 7,5	38,7	- 12,2
74	Kênh Thống Nhất	501,2	353,8	- 147,4	339,9	- 161,3
75	Kênh Ô Xây	41,1	36,2	- 4,9	24,3	- 16,8
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	82,0	73,1	- 9,0	74,4	- 7,7
77	Kênh Ô Thum	41,8	38,5	- 3,4	35,2	- 6,6
78	Kênh Bào Sơn	26,7	20,4	- 6,2	19,7	- 6,9
79	Kênh Tầm Phương B	65,6	61,8	- 3,8	60,4	- 5,2
80	Kênh Bàng Đa	52,3	46,1	- 6,3	52,0	- 0,3
81	Kênh Diệp Thạch	64,0	64,7	0,7	68,0	4,1
82	Kênh Đa Hoà I	205,5	224,9	19,4	135,9	- 69,6
83	Kênh Đa Hoà II	133,7	150,1	16,4	86,7	- 47,1
84	Kênh Đa Hoà III	48,5	57,5	9,0	29,0	- 19,5
85	Kênh Bà Trầm	28,0	34,9	6,9	19,1	- 8,9
86	Kênh Đầu Đất	241,9	170,1	- 71,9	172,9	- 69,0
87	Rạch Trà Cuôn	135,7	91,3	- 44,4	94,1	- 41,6
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	36,3	36,1	- 0,1	26,7	- 9,5
89	Kênh Đường Trâu	214,1	152,5	- 61,5	146,4	- 67,7
90	Kênh Trà Cuôn	42,5	29,9	- 12,6	29,6	- 12,9

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
91	Kênh Xáng Kim Hoà	110,6	77,7	- 32,9	79,1	- 31,5
92	Kênh Nhà Thờ	522,3	504,3	- 18,0	369,6	- 152,7
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	94,0	89,3	- 4,7	93,7	- 0,3
94	Kênh Te Te	106,7	103,2	- 3,5	112,0	5,3
95	Kênh Trà Mềm	610,8	501,0	- 109,8	502,6	- 108,2
96	Kênh Ngãi Thuận	39,4	34,7	- 4,7	33,2	- 6,3
97	Kênh Chánh Hội	43,9	37,5	- 6,4	36,2	- 7,7
98	Rạch Ô Rung	22,4	18,0	- 4,4	15,9	- 6,5
99	Kênh I Phước Hưng	55,0	44,2	- 10,8	44,3	- 10,7
100	Kênh II Phước Hưng	29,5	22,0	- 7,5	24,0	- 5,5
101	Kênh III Phước Hưng	38,5	30,8	- 7,7	29,6	- 8,9
102	Kênh IV Phước Hưng	24,3	17,9	- 6,5	19,1	- 5,2
103	Kênh 13	51,6	42,5	- 9,1	36,6	- 15,0
104	Kênh Đường Xuồng	121,8	107,7	- 14,0	110,6	- 11,1
105	Kênh Vàm Buôn	1.206,1	1.380,4	174,4	1.016,6	- 189,5
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	366,4	373,6	7,1	339,7	- 26,7
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	58,4	49,3	- 9,1	45,4	- 13,0
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	146,6	123,1	- 23,5	129,3	- 17,3
109	Rạch Ba Trạch	87,4	72,3	- 15,2	78,7	- 8,8
110	Kênh Ba Trạch	61,2	48,5	- 12,7	48,1	- 13,2
111	Kênh Chì Sáu	71,8	59,6	- 12,2	65,0	- 6,8
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bống Trường	189,6	132,1	- 57,5	126,8	- 62,8
113	Kênh Bống Trường 1	72,2	35,8	- 36,4	27,8	- 44,4
114	Kênh Long Hiệp - Ba So	385,6	276,8	- 108,8	281,0	- 104,5
115	Kênh Chông Văn	94,5	66,6	- 27,9	67,0	- 27,5
116	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	89,5	47,6	- 42,0	52,6	- 36,9
117	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	315,8	234,2	- 81,6	241,6	- 74,2
118	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	286,7	194,1	- 92,6	209,0	- 77,7
119	Kênh Năm Nhất	67,1	50,8	- 16,3	51,8	- 15,3
	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
120	Kênh Hàm Giang	176,0	165,7	- 10,4	112,0	- 64,1
121	Kênh Đại An	192,8	173,0	- 19,8	146,7	- 46,1
122	Kênh 3/2	2.393,2	1.919,3	- 473,9	1.918,0	- 475,3
	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
123	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	113,2	147,9	34,7	34,5	- 78,6
124	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	1.003,9	1.280,6	276,6	321,4	- 682,6
125	Kênh Bà Khẩn	150,1	189,7	39,5	45,7	- 104,5
126	Kênh Ranh	167,0	109,7	- 57,3	110,6	- 56,4
127	Kênh N1	189,0	113,0	- 75,9	114,8	- 74,2
128	Rạch xóm Chòi ông Đức	479,8	237,7	- 242,1	258,1	- 221,7
129	Kênh Cầu Ngang	1.925,7	850,4	- 1.075,4	1.241,3	- 684,4
130	Kênh Thống Nhất	1.077,1	677,0	- 400,1	706,0	- 371,1
131	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	305,2	172,0	- 133,1	186,2	- 118,9
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	203,7	100,9	- 102,8	85,2	- 118,5
133	Kênh Thống Nhất 5	128,1	83,1	- 45,0	82,8	- 45,3
134	Kênh Sóc Cụt	142,5	93,8	- 48,7	94,4	- 48,1
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	1.299,7	605,1	- 694,6	515,7	- 784,0
136	Kênh Ngay	115,3	49,2	- 66,1	74,7	- 40,5
137	Kênh Sa Rày	2.050,5	1.017,8	- 1.032,7	1.078,1	- 972,4
138	Kênh Đường Trâu	214,1	138,1	- 75,9	143,9	- 70,2
Thông số Amoni						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tinh	39,8	252,4	212,6	206,4	166,6
2	Kênh Suối Cạn	17,1	143,7	126,7	124,3	107,2
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	103,4	1.989,0	1.885,6	1.084,5	981,1
4	Kênh Trà Ngoa	33,0	601,2	568,1	514,0	481,0
5	Sông An Trường	299,8	6.163,8	5.864,1	12.110,7	11.811,0
6	Kênh Xã	36,7	361,3	324,6	347,8	311,1
7	Kênh Cầu Ván	13,8	127,7	113,8	73,5	59,7
8	Kênh Chữ Thập	35,0	199,9	164,8	179,2	144,2
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	27,2	99,3	72,1	79,6	52,4

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
10	Kênh Ô Na (Tây)	26,5	99,7	73,2	97,5	71,1
11	Kênh Khánh Lộc	11,3	22,2	10,9	18,5	7,2
12	Kênh Lò Gò	9,9	30,9	20,9	25,1	15,2
13	Kênh Bà Lãnh	39,3	140,5	101,2	73,2	33,9
14	Kênh Tám Chấn	19,6	62,1	42,5	35,3	15,7
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	95,4	528,6	433,3	385,9	290,5
16	Kênh 19/5	169,9	715,0	545,0	528,5	358,6
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	12,2	73,5	61,3	33,3	21,0
18	Kênh Trà Phú	39,5	149,8	110,3	116,7	77,2
19	Kênh Song Lộc	32,9	108,7	75,8	82,2	49,3
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	17,9	62,0	44,1	42,1	24,2
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	36,5	167,2	130,7	123,9	87,4
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	30,7	135,3	104,6	117,3	86,6
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	26,4	97,5	71,0	63,8	37,4
24	Kênh Trà Ech	51,5	266,4	214,9	217,3	165,9
25	Kênh Ba Xã	40,4	165,2	124,8	118,2	77,8
26	Kênh Khương Hoà	40,3	158,2	117,9	111,5	71,2
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	27,2	99,6	72,4	79,8	52,6
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	17,4	83,9	66,5	64,1	46,7
29	Rạch Bằng Tăng	19,0	191,6	172,6	97,2	78,2
30	Rạch Dừa	13,2	375,4	362,2	310,8	297,6
31	Rạch Láng Thè	26,1	540,1	514,0	460,2	434,2
32	Rạch Cát	23,4	506,7	483,4	455,7	432,3
33	Kênh N34	8,9	19,7	10,9	10,9	2,0
34	Kênh Sóc Ruộng	48,0	351,9	303,9	228,7	180,8
35	Kênh Sa Bình	15,9	104,4	88,5	50,2	34,3
36	Kênh Phú Hoà	8,8	21,8	13,0	11,9	3,1
37	Kênh Sóc Thác	18,2	39,2	21,0	28,5	10,4
38	Sông Ba Si	145,3	771,0	625,7	741,3	596,1
39	Rạch Ba se	13,5	52,4	39,0	46,0	32,5
40	Rạch Ô Chích	11,0	56,0	45,0	40,7	29,6
41	Sông Ô Chát	313,3	1.304,7	991,5	1.024,0	710,7
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	92,6	163,5	71,0	147,4	54,8

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
43	Kênh Năm Vồ	26,4	105,3	78,9	87,0	60,6
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	6,3	20,8	14,5	18,6	12,3
45	Kênh Ấp Trạm	10,4	32,4	22,0	24,2	13,8
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	29,6	103,4	73,8	88,3	58,7
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	23,6	362,1	338,4	236,7	213,0
48	Rạch Bông Bót	138,7	8.600,4	8.461,7	446,8	308,1
49	Rạch Tam Ngải	39,5	239,8	200,3	215,6	176,1
50	Rạch Bờ Tràm	24,9	184,2	159,3	120,3	95,4
51	Kênh Bang Chang	107,0	1.627,0	1.520,0	442,3	335,2
52	Rạch Bà Nghệ	15,7	46,5	30,8	72,7	57,0
53	Rạch Cầu Kè	31,9	156,4	124,4	127,0	95,0
54	Kênh Bung Lớn	18,6	79,5	60,9	328,2	309,6
55	Kênh Rùm Sóc	39,6	342,1	302,5	161,2	121,6
56	Kênh Tổng Tồn	75,7	347,0	271,4	307,6	232,0
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	20,2	98,9	78,7	58,7	38,5
58	Rạch Châu Hưng	35,8	197,9	162,1	105,9	70,1
59	Kênh Chín Tân An	19,5	201,7	182,2	251,1	231,7
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	81,4	1.589,2	1.507,8	940,6	859,2
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	354,4	6.449,3	6.094,9	1.472,0	1.117,6
62	Rạch Lộp	33,3	270,0	236,6	190,3	157,0
63	Kênh T1 (kênh số 3)	41,0	1.095,8	1.054,8	422,5	381,5
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	36,3	355,3	319,0	119,7	83,4
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	38,4	415,3	376,9	128,0	89,6
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	66,5	411,8	345,3	167,0	100,4
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	43,4	1.592,2	1.548,8	255,4	212,0
68	Kênh Bắc Trang	40,6	908,5	867,8	128,2	87,5
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	14,1	111,7	97,6	45,6	31,5
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	151,1	530,8	379,7	294,5	143,4

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
71	Thanh Nguyên	51,3	163,1	111,7	179,7	128,3
72	Bắc Phèn	21,4	90,6	69,2	78,2	56,8
73	Kênh Ngang	13,7	51,8	38,1	40,7	27,0
74	Kênh Thống Nhất	117,2	397,1	279,8	411,4	294,2
75	Kênh Ô Xây	12,8	41,8	29,0	24,3	11,5
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	24,8	93,8	69,1	81,6	56,8
77	Kênh Ô Thum	11,5	59,2	47,7	36,9	25,4
78	Kênh Bào Sơn	7,0	59,2	52,2	37,2	30,2
79	Kênh Tầm Phương B	19,2	76,8	57,5	148,7	129,4
80	Kênh Bàng Đa	13,5	54,5	41,0	49,1	35,6
81	Kênh Điệp Thạch	20,6	102,5	81,8	88,6	68,0
82	Kênh Đa Hoà I	51,5	584,2	532,7	178,2	126,7
83	Kênh Đa Hoà II	35,3	315,3	280,1	101,0	65,7
84	Kênh Đa Hoà III	14,2	130,1	115,9	29,1	14,9
85	Kênh Bà Trầm	6,5	103,6	97,1	715,5	708,9
86	Kênh Đầu Đất	67,3	588,8	521,5	457,9	390,6
87	Rạch Trà Cuôn	25,4	969,6	944,2	622,8	597,4
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	9,3	71,8	62,4	37,1	27,8
89	Kênh Đường Trâu	43,7	175,0	131,3	157,8	114,1
90	Kênh Trà Cuôn	10,9	57,3	46,4	55,0	44,1
91	Kênh Xáng Kim Hoà	28,1	245,9	217,8	191,3	163,2
92	Kênh Nhà Thờ	137,3	1.317,7	1.180,4	662,2	524,9
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	23,1	167,3	144,1	73,2	50,1
94	Kênh Te Te	29,0	216,0	187,0	114,7	85,7
95	Kênh Trà Mềm	141,4	742,9	601,5	553,4	412,0
96	Kênh Ngãi Thuận	10,5	57,6	47,1	43,3	32,8
97	Kênh Chánh Hội	10,4	52,0	41,6	44,1	33,6
98	Rạch Ô Rung	5,3	25,8	20,5	8,6	3,3
99	Kênh I Phước Hưng	12,7	61,7	49,0	65,3	52,5
100	kênh II Phước Hưng	6,8	26,3	19,5	27,8	21,0
101	Kênh III Phước Hưng	8,9	43,0	34,1	29,0	20,1
102	Kênh IV Phước Hưng	5,6	20,2	14,6	22,0	16,4

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
103	Kênh 13	12,0	63,9	51,9	19,4	7,4
104	Kênh Đường Xuồng	19,7	114,3	94,6	137,4	117,7
105	Kênh Vàm Buôn	244,9	9.886,8	9.642,0	392,2	147,4
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	59,1	1.037,1	978,1	575,3	516,3
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	13,5	79,3	65,8	47,2	33,7
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	32,2	135,0	102,8	184,4	152,2
109	Rạch Ba Trạch	20,2	101,1	80,9	141,3	121,1
110	Kênh Ba Trạch	14,2	59,1	44,9	53,9	39,7
111	Kênh Chì Sáu	16,6	88,9	72,3	130,2	113,5
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bồng Trường	48,0	115,5	67,5	88,6	40,7
113	Kênh Bồng Trường 1	18,9	22,1	3,1	17,0	- 1,9
114	Kênh Long Hiệp - Ba So	96,0	272,7	176,7	251,5	155,5
115	Kênh Chông Vắn	24,1	64,8	40,7	67,3	43,2
116	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	22,0	58,3	36,3	44,9	22,8
117	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	45,9	168,5	122,6	162,9	117,0
118	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	30,6	96,1	65,5	103,0	72,4
119	Kênh Năm Nhất	16,9	64,0	47,1	62,1	45,2
	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
120	Kênh Hàm Giang	40,7	249,4	208,7	155,6	114,8
121	Kênh Đại An	46,6	256,1	209,5	152,0	105,4
122	Kênh 3/2	366,8	3.198,5	2.831,6	2.811,3	2.444,4
	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
123	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	7,1	67,1	60,1	11,3	4,3
124	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	105,3	982,8	877,5	192,7	87,3
125	Kênh Bà Khẩn	10,9	71,7	60,7	17,2	6,2
126	Kênh Ranh	21,6	1.967,3	1.945,6	456,2	434,6
127	Kênh N1	16,9	44,7	27,8	50,3	33,4
128	Rạch xóm Chòi ông Đức	33,8	42,6	8,8	48,1	14,2
129	Kênh Cầu Ngang	281,4	814,0	532,6	2.261,0	1.979,6
130	Kênh Thống Nhất	177,1	989,7	812,6	1.425,2	1.248,0
131	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	52,1	124,1	72,0	159,1	107,0

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	41,8	52,6	10,8	22,7	- 19,1
133	Kênh Thống Nhất 5	32,2	121,8	89,6	92,5	60,2
134	Kênh Sóc Cụt	35,9	119,3	83,3	101,7	65,7
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	85,3	300,1	214,8	183,4	98,1
136	Kênh Ngay	25,3	84,0	58,7	236,9	211,6
137	Kênh Sa Rày	144,5	419,7	275,2	308,0	163,6
138	Kênh Đường Trâu	43,7	230,3	186,6	263,4	219,7
Thông số Nitrat						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tỉnh	23,1	785,8	762,6	729,7	706,5
2	Kênh Suối Cạn	11,3	410,9	399,6	385,1	373,8
3	Kênh Mây Tức - Ngã Hậu	68,8	3.060,7	2.991,9	2.511,8	2.443,0
4	Kênh Trà Ngoa	17,8	753,0	735,2	740,0	722,2
5	Sông An Trường	200,9	9.838,2	9.637,3	10.400,6	10.199,8
6	Kênh Xã	23,7	918,1	894,4	842,9	819,2
7	Kênh Cầu Ván	9,2	349,8	340,6	271,5	262,4
8	Kênh Chữ Thập	24,4	808,8	784,3	705,1	680,6
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	15,8	377,4	361,6	352,4	336,6
10	Kênh Ô Na (Tây)	16,4	408,3	391,9	434,7	418,3
11	Kênh Khánh Lộc	6,8	115,7	108,9	90,7	83,9
12	Kênh Lò Ngò	5,7	118,0	112,3	92,0	86,3
13	Kênh Bà Lãnh	40,4	841,1	800,6	487,9	447,5
14	Kênh Tám Chấn	11,1	220,9	209,8	134,7	123,7
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	72,8	2.047,6	1.974,9	1.470,2	1.397,4
16	Kênh 19/5	115,8	2.735,4	2.619,6	1.969,7	1.853,9
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	6,9	200,3	193,4	113,8	106,9
18	Kênh Trà Phú	22,8	500,9	478,0	352,9	330,1
19	Kênh Song Lộc	19,2	377,8	358,6	255,5	236,4
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	9,8	199,3	189,5	141,2	131,4
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	20,3	473,8	453,4	338,3	318,0
22	Kênh Ngãi Trung - Tập	17,6	407,5	389,9	328,5	311,0

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Ngãi					
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	14,9	307,5	292,6	201,9	187,0
24	Kênh Trà Ech	28,9	766,4	737,5	774,2	745,3
25	Kênh Ba Xã	30,0	717,1	687,0	484,7	454,6
26	Kênh Khương Hoà	25,5	600,3	574,8	406,8	381,4
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	15,8	376,9	361,1	351,9	336,1
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	10,2	260,0	249,8	243,9	233,7
29	Rạch Bằng Tăng	13,0	522,7	509,7	384,4	371,4
30	Rạch Dừa	8,2	450,6	442,4	400,4	392,1
31	Rạch Láng Thè	18,1	925,4	907,3	801,4	783,3
32	Rạch Cát	13,6	707,3	693,6	622,6	608,9
33	Kênh N34	6,9	116,7	109,8	50,8	43,8
34	Kênh Sóc Ruộng	37,9	1.374,8	1.336,9	880,6	842,7
35	Kênh Sa Bình	12,4	428,7	416,3	220,7	208,4
36	Kênh Phú Hoà	7,1	127,8	120,7	55,5	48,5
37	Kênh Sóc Thác	11,7	194,8	183,1	102,6	90,9
38	Sông Ba Si	129,2	3.743,4	3.614,2	3.073,3	2.944,1
39	Rạch Ba se	17,5	408,3	390,7	340,8	323,2
40	Rạch Ô Chích	6,8	181,5	174,7	134,7	127,9
41	Sông Ô Chát	228,9	5.291,3	5.062,5	3.887,3	3.658,4
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	82,6	956,0	873,4	694,4	611,8
43	Kênh Năm Vồ	15,6	321,0	305,4	258,9	243,3
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	3,7	70,0	66,3	59,0	55,3
45	Kênh Ấp Trạm	4,9	91,3	86,4	85,0	80,0
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	15,9	303,0	287,2	283,2	267,3
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	13,3	644,0	630,8	451,1	437,8
48	Rạch Bông Bót	88,2	5.252,5	5.164,3	1.685,8	1.597,6
49	Rạch Tam Ngãi	24,4	864,0	839,6	772,1	747,7
50	Rạch Bờ Tràm	13,9	496,9	482,9	419,4	405,4
51	Kênh Bang Chang	66,7	3.331,4	3.264,8	1.561,4	1.494,8
52	Rạch Bà Nghệ	10,2	252,7	242,5	305,2	295,0
53	Rạch Cầu Kè	25,1	842,2	817,1	616,3	591,2

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
54	Kênh Bưng Lớn	10,7	321,9	311,2	449,1	438,4
55	Kênh Rùm Sóc	23,5	882,2	858,7	592,4	569,0
56	Kênh Tổng Tồn	46,3	1.511,9	1.465,6	1.172,9	1.126,6
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	11,6	406,7	395,1	240,7	229,1
58	Rạch Châu Hưng	19,3	649,8	630,5	429,6	410,3
59	Kênh Chín Tân An	11,2	417,5	406,3	448,8	437,6
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	46,9	2.181,0	2.134,0	1.851,4	1.804,4
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	238,5	11.187,3	10.948,8	5.785,8	5.547,3
62	Rạch Lộp	21,4	701,3	679,9	503,1	481,7
63	Kênh T1 (kênh số 3)	26,9	1.395,2	1.368,2	1.147,1	1.120,2
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	20,0	807,3	787,3	456,7	436,7
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	22,7	932,1	909,4	487,7	465,0
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	38,7	1.279,0	1.240,4	722,4	683,7
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	25,6	1.423,7	1.398,1	560,4	534,8
68	Kênh Bắc Trang	24,7	1.268,2	1.243,5	456,1	431,4
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	8,3	302,0	293,7	161,1	152,8
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	104,6	2.122,9	2.018,3	1.104,6	1.000,0
71	Thanh Nguyên	42,6	792,6	750,0	975,6	933,0
72	Bắc Phên	11,5	242,4	231,0	186,5	175,0
73	Kênh Ngang	8,0	161,8	153,8	112,9	104,9
74	Kênh Thống Nhất	79,1	1.663,6	1.584,5	1.868,4	1.789,3
75	Kênh Ô Xây	10,0	195,9	185,9	104,0	94,0
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	18,5	451,1	432,6	392,3	373,8
77	Kênh Ô Thum	7,2	227,8	220,6	150,5	143,3
78	Kênh Bào Sơn	3,8	157,8	154,0	120,2	116,4
79	Kênh Tầm Phương B	13,7	305,9	292,1	463,2	449,5
80	Kênh Bàng Đa	7,5	188,4	180,9	167,5	160,0
81	Kênh Điệp Thạch	16,5	427,5	411,0	406,1	389,6

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
82	Kênh Đa Hoà I	31,4	1.485,2	1.453,8	718,1	686,7
83	Kênh Đa Hoà II	22,1	1.009,3	987,2	416,0	393,9
84	Kênh Đa Hoà III	9,8	445,4	435,6	125,4	115,5
85	Kênh Bà Trầm	4,4	230,1	225,7	205,5	201,1
86	Kênh Đầu Đất	42,9	1.852,2	1.809,4	1.658,3	1.615,5
87	Rạch Trà Cuôn	16,6	1.431,3	1.414,6	1.288,6	1.272,0
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	5,0	197,0	192,1	126,8	121,9
89	Kênh Đường Trâu	33,4	802,1	768,7	811,6	778,2
90	Kênh Trà Cuôn	6,0	178,9	172,9	189,2	183,2
91	Kênh Xáng Kim Hoà	15,2	658,2	643,0	589,3	574,1
92	Kênh Nhà Thờ	84,5	3.724,2	3.639,7	2.534,2	2.449,7
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	11,7	402,2	390,5	219,7	208,0
94	Kênh Te Te	18,2	620,7	602,4	388,3	370,1
95	Kênh Trà Mềm	92,9	2.177,4	2.084,5	1.682,0	1.589,1
96	Kênh Ngãi Thuận	6,1	156,5	150,4	114,3	108,2
97	Kênh Chánh Hội	6,3	150,1	143,8	118,5	112,2
98	Rạch Ô Rung	2,1	47,2	45,1	29,3	27,1
99	Kênh I Phước Hưng	5,4	119,9	114,6	110,7	105,3
100	kênh II Phước Hưng	2,8	54,7	51,9	53,3	50,5
101	Kênh III Phước Hưng	3,7	80,8	77,2	67,7	64,0
102	Kênh IV Phước Hưng	2,3	43,2	40,9	45,0	42,7
103	Kênh 13	5,0	117,4	112,4	67,7	62,7
104	Kênh Đường Xuồng	23,5	669,3	645,8	576,7	553,1
105	Kênh Vàm Buôn	199,3	11.052,5	10.853,1	2.835,6	2.636,3
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	72,2	3.252,9	3.180,7	2.105,5	2.033,2
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	5,8	146,1	140,3	111,3	105,5
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	14,8	354,1	339,3	377,4	362,6
109	Rạch Ba Trạch	8,7	207,2	198,5	222,7	214,0
110	Kênh Ba Trạch	6,2	133,6	127,4	119,7	113,6
111	Kênh Chì Sáu	7,0	169,6	162,6	185,5	178,4
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bồng Trường	26,1	404,1	378,0	346,7	320,6

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
113	Kênh Bống Trường 1	11,0	88,1	77,1	64,0	53,0
114	Kênh Long Hiệp - Ba So	52,1	878,1	826,0	849,0	796,9
115	Kênh Chông Vắn	13,3	226,7	213,4	249,6	236,3
116	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	11,3	107,2	95,9	113,0	101,7
117	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	34,0	606,5	572,6	632,2	598,3
118	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	33,9	477,8	443,8	570,9	537,0
119	Kênh Năm Nhất	9,4	176,3	166,9	180,0	170,6
	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
120	Kênh Hàm Giang	18,3	572,0	553,6	344,3	326,0
121	Kênh Đại An	25,3	624,9	599,6	440,8	415,5
122	Kênh 3/2	278,5	5.042,3	4.763,8	4.616,8	4.338,3
	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
123	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	11,6	416,7	405,1	55,7	44,2
124	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cầm	111,3	4.038,3	3.927,0	587,6	476,3
125	Kênh Bà Khẩn	15,6	505,2	489,6	74,9	59,3
126	Kênh Ranh	18,7	1.815,8	1.797,1	1.554,7	1.536,0
127	Kênh N1	20,4	332,6	312,2	439,3	418,8
128	Rạch xóm Chòi ông Đức	60,5	522,1	461,6	724,1	663,6
129	Kênh Cầu Ngang	250,2	2.140,1	1.889,9	11.745,4	11.495,2
130	Kênh Thống Nhất	132,9	3.781,9	3.648,9	6.294,1	6.161,2
131	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	38,3	536,0	497,7	875,4	837,1
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	26,5	228,9	202,4	154,9	128,4
133	Kênh Thống Nhất 5	17,5	397,3	379,8	400,3	382,8
134	Kênh Sóc Cụt	19,5	395,6	376,1	419,8	400,2
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	134,1	1.099,9	965,8	925,5	791,4
136	Kênh Ngay	17,7	144,7	127,0	945,3	927,6
137	Kênh Sa Rày	217,4	1.738,0	1.520,7	1.787,7	1.570,3
138	Kênh Đường Trâu	33,4	411,9	378,5	423,7	390,3
Thông số Phosphat						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tỉnh	11,5	46,2	34,7	44,7	33,2

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
2	Kênh Suối Cạn	3,8	20,0	16,2	18,9	15,1
3	Kênh Mây Tức - Ngã Hậu	28,6	250,5	221,9	176,5	147,9
4	Kênh Trà Ngoa	10,3	65,5	55,2	95,4	85,1
5	Sông An Trường	77,5	743,1	665,6	994,2	916,7
6	Kênh Xã	8,8	58,6	49,8	57,6	48,8
7	Kênh Cầu Ván	3,4	19,1	15,7	12,9	9,5
8	Kênh Chữ Thập	8,5	38,3	29,8	32,8	24,3
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	7,4	18,8	11,4	15,8	8,4
10	Kênh Ô Na (Tây)	6,8	18,4	11,6	19,2	12,4
11	Kênh Khánh Lộc	3,0	4,6	1,6	3,6	0,5
12	Kênh Lò Ngò	2,8	6,1	3,3	4,5	1,7
13	Kênh Bà Lãnh	12,8	30,3	17,5	15,9	3,1
14	Kênh Tám Chấn	5,9	12,9	7,0	7,0	1,1
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	29,0	103,1	74,1	67,5	38,6
16	Kênh 19/5	49,9	133,8	83,9	89,9	40,0
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	3,4	13,0	9,5	5,8	2,4
18	Kênh Trà Phú	11,1	28,0	16,9	18,6	7,5
19	Kênh Song Lộc	9,0	19,7	10,7	13,0	4,0
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	5,2	11,4	6,2	7,5	2,3
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	10,4	28,6	18,2	19,0	8,6
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	9,1	24,3	15,3	18,8	9,7
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	7,7	17,8	10,1	10,8	3,1
24	Kênh Trà Ếch	15,3	48,1	32,9	42,0	26,7
25	Kênh Ba Xã	11,0	31,9	20,9	19,2	8,2
26	Kênh Khương Hoà	10,8	29,8	19,0	18,1	7,3
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	7,8	19,7	12,0	16,6	8,8
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	5,0	14,8	9,9	11,9	7,0
29	Rạch Bằng Tăng	4,0	25,0	21,0	14,3	10,3
30	Rạch Dừa	3,2	37,7	34,5	30,4	27,2
31	Rạch Láng Thè	6,2	63,2	57,1	49,6	43,4
32	Rạch Cát	6,7	70,4	63,7	57,0	50,2
33	Kênh N34	2,3	4,8	2,5	2,2	- 0,0

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
34	Kênh Sóc Ruộng	11,2	66,4	55,2	36,0	24,8
35	Kênh Sa Bình	3,9	21,3	17,3	9,2	5,3
36	Kênh Phú Hoà	1,9	4,7	2,7	2,1	0,2
37	Kênh Sóc Thác	4,7	11,1	6,4	6,3	1,5
38	Sông Ba Si	28,5	133,9	105,4	90,1	61,6
39	Rạch Ba se	4,9	13,2	8,3	9,7	4,9
40	Rạch Ô Chích	2,9	9,8	6,9	6,1	3,1
41	Sông Ô Chát	83,2	232,1	148,9	152,2	69,0
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	20,6	30,2	9,6	22,0	1,3
43	Kênh Năm Vồ	6,7	15,4	8,7	12,2	5,5
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	1,6	3,2	1,6	2,7	1,2
45	Kênh Ấp Trạm	3,1	5,5	2,4	4,9	1,9
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	8,6	16,4	7,8	15,4	6,9
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	6,7	69,1	62,4	44,2	37,4
48	Rạch Bông Bót	35,6	691,0	655,4	69,9	34,3
49	Rạch Tam Ngãi	9,5	49,4	39,8	45,3	35,8
50	Rạch Bờ Trảm	7,1	37,5	30,3	30,1	23,0
51	Kênh Bang Chang	28,3	274,7	246,4	85,3	57,0
52	Rạch Bà Nghệ	3,4	9,2	5,8	13,7	10,3
53	Rạch Cầu Kè	7,7	33,0	25,2	26,9	19,2
54	Kênh Bung Lớn	5,1	19,3	14,2	52,4	47,3
55	Kênh Rùm Sóc	10,7	42,8	32,0	27,3	16,6
56	Kênh Tổng Tồn	20,5	81,2	60,7	73,3	52,8
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	5,5	21,4	15,9	12,6	7,1
58	Rạch Châu Hưng	10,2	32,8	22,6	21,8	11,6
59	Kênh Chín Tân An	5,4	22,7	17,2	27,6	22,2
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	22,5	132,0	109,5	79,1	56,6
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	97,0	917,3	820,3	238,2	141,2
62	Rạch Lợp	8,8	41,6	32,8	26,8	18,0
63	Kênh T1 (kênh số 3)	10,7	103,1	92,3	76,2	65,4
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	10,8	63,3	52,5	21,6	10,8

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	10,5	70,2	59,7	21,4	10,9
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	19,8	82,2	62,4	32,6	12,8
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	12,0	169,9	157,9	32,5	20,5
68	Kênh Bắc Trang	11,8	126,0	114,1	17,2	5,4
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	3,8	19,6	15,8	7,6	3,8
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	43,9	110,1	66,2	55,1	11,2
71	Thanh Nguyên	17,0	32,5	15,4	41,1	24,1
72	Bắc Phên	6,4	15,5	9,1	11,7	5,4
73	Kênh Ngang	3,5	8,1	4,6	5,5	2,0
74	Kênh Thống Nhất	35,5	73,6	38,1	89,1	53,6
75	Kênh Ô Xây	3,0	7,3	4,3	3,7	0,7
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	6,0	17,2	11,2	17,4	11,4
77	Kênh Ô Thum	2,9	10,9	8,0	8,0	5,1
78	Kênh Bào Sơn	1,8	9,0	7,2	7,4	5,7
79	Kênh Tầm Phương B	4,8	13,9	9,1	23,3	18,6
80	Kênh Bàng Đa	3,8	11,3	7,5	12,4	8,6
81	Kênh Diệp Thạch	4,4	15,7	11,3	16,8	12,4
82	Kênh Đa Hoà I	14,1	96,8	82,7	36,2	22,0
83	Kênh Đa Hoà II	9,2	55,0	45,9	19,3	10,1
84	Kênh Đa Hoà III	3,4	21,6	18,2	5,0	1,6
85	Kênh Bà Trầm	1,6	14,6	13,0	20,0	18,4
86	Kênh Đầu Đất	17,0	86,8	69,8	88,4	71,4
87	Rạch Trà Cuôn	8,3	132,7	124,5	125,6	117,3
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	2,5	12,8	10,3	7,9	5,4
89	Kênh Đường Trâu	13,8	33,7	19,9	36,8	23,0
90	Kênh Trà Cuôn	3,1	9,9	6,8	11,8	8,7
91	Kênh Xáng Kim Hoà	8,2	41,8	33,6	42,6	34,4
92	Kênh Nhà Thờ	36,4	216,4	180,0	134,3	98,0
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	7,1	31,5	24,4	13,0	6,0

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
94	Kênh Te Te	7,9	38,4	30,5	19,3	11,4
95	Kênh Trà Mềm	43,0	111,2	68,1	87,7	44,7
96	Kênh Ngãi Thuận	2,8	8,7	5,9	5,9	3,1
97	Kênh Chánh Hội	3,0	8,5	5,5	6,4	3,4
98	Rạch Ô Rung	1,5	3,7	2,2	1,6	0,1
99	Kênh I Phước Hưng	4,1	10,0	5,9	9,3	5,2
100	kênh II Phước Hưng	2,2	4,3	2,1	4,5	2,4
101	Kênh III Phước Hưng	2,8	6,8	4,0	4,9	2,0
102	Kênh IV Phước Hưng	1,8	3,3	1,5	3,7	1,9
103	Kênh 13	3,8	10,0	6,2	4,1	0,3
104	Kênh Đường Xuồng	6,6	21,1	14,5	21,5	14,8
105	Kênh Vàm Buôn	80,8	1.149,4	1.068,6	81,9	1,1
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	22,8	175,1	152,3	99,9	77,1
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	4,5	12,8	8,3	8,5	4,0
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	11,1	26,3	15,2	33,5	22,4
109	Rạch Ba Trạch	6,7	17,0	10,3	22,3	15,6
110	Kênh Ba Trạch	4,7	10,3	5,6	9,6	4,8
111	Kênh Chì Sáu	5,4	14,1	8,7	19,4	14,0
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bồng Trường	14,2	19,2	4,9	16,0	1,7
113	Kênh Bồng Trường 1	5,3	3,7	- 1,6	2,7	- 2,5
114	Kênh Long Hiệp - Ba So	28,8	43,5	14,7	43,1	14,3
115	Kênh Chông Ván	7,1	11,1	4,0	12,4	5,3
116	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	6,8	6,7	- 0,1	6,1	- 0,7
117	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	18,9	32,0	13,1	34,3	15,4
118	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	13,9	19,3	5,4	22,8	8,9
119	Kênh Năm Nhất	5,2	9,3	4,1	9,9	4,6
	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
120	Kênh Hàm Giang	14,1	46,2	32,1	21,9	7,8
121	Kênh Đại An	15,1	39,8	24,8	25,2	10,1
122	Kênh 3/2	141,2	518,7	377,5	438,2	297,0
	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
123	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	4,8	21,9	17,1	2,4	- 2,4

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
124	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	49,3	230,7	181,4	27,8	- 21,5
125	Kênh Bà Khẩn	6,6	25,0	18,4	3,3	- 3,3
126	Kênh Ranh	9,1	202,1	192,9	110,3	101,1
127	Kênh N1	9,0	12,8	3,9	16,3	7,4
128	Rạch xóm Chòi ông Đức	21,4	15,3	- 6,1	19,6	- 1,8
129	Kênh Cầu Ngang	108,9	105,5	- 3,4	582,2	473,3
130	Kênh Thống Nhất	65,2	190,1	124,9	337,1	272,0
131	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	19,0	24,1	5,1	37,3	18,3
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	14,2	10,2	- 4,1	5,5	- 8,7
133	Kênh Thống Nhất 5	9,8	21,4	11,6	19,6	9,8
134	Kênh Sóc Cụt	10,8	20,9	10,1	20,7	9,9
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	56,3	58,8	2,6	39,9	- 16,4
136	Kênh Ngay	7,8	7,4	- 0,4	49,7	41,8
137	Kênh Sa Rày	91,4	109,7	18,3	76,2	- 15,2
138	Kênh Đường Trâu	13,8	23,8	10,0	26,7	12,9
Thông số Coliform; Đơn vị (10⁸ MPN/ngày)						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tỉnh	161,9	347	1.852	260	980
2	Kênh Suối Cạn	70,1	166	961	126	556
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	423,3	1.060	6.364	876	4.527
4	Kênh Trà Ngoa	133,5	297	1.634	188	546
5	Sông An Trường	1.233,7	3.589	23.552	3.673	24.393
6	Kênh Xã	150,5	361	2.105	326	1.757
7	Kênh Cầu Ván	56,9	147	904	119	625
8	Kênh Chữ Thập	144,8	392	2.475	380	2.352
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyền Hội	110,3	240	1.295	207	967
10	Kênh Ô Na (Tây)	108,2	244	1.362	211	1.032
11	Kênh Khánh Lộc	46,2	98	513	79	332
12	Kênh Lò Gò	40,4	89	483	71	308
13	Kênh Bà Lãnh	163,5	351	1.873	290	1.263
14	Kênh Tám Chấn	79,5	165	855	136	561

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	391,1	824	4.332	697	3.059
16	Kênh 19/5	694,0	1.589	8.947	1.230	5.361
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	49,6	104	546	85	358
18	Kênh Trà Phú	160,4	361	2.007	278	1.177
19	Kênh Song Lộc	133,6	276	1.425	213	794
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	72,4	141	690	110	372
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	147,8	298	1.505	232	837
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	125,1	251	1.264	206	813
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	107,2	215	1.075	166	586
24	Kênh Trà Éch	208,5	451	2.424	396	1.875
25	Kênh Ba Xã	167,9	411	2.436	303	1.355
26	Kênh Khương Hoà	164,8	394	2.290	292	1.274
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	110,7	241	1.300	208	970
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	70,8	154	828	132	617
29	Rạch Bằng Tăng	78,1	218	1.402	176	983
30	Rạch Dừa	54,0	173	1.193	168	1.138
31	Rạch Láng Thè	107,7	341	2.332	321	2.135
32	Rạch Cát	95,1	302	2.072	287	1.916
33	Kênh N34	37,9	102	644	66	286
34	Kênh Sóc Ruộng	202,5	628	4.257	498	2.952
35	Kênh Sa Bình	67,6	208	1.402	157	896
36	Kênh Phú Hoà	37,0	101	641	66	294
37	Kênh Sóc Thác	74,5	198	1.235	142	675
38	Sông Ba Si	617,0	1.798	11.814	1.449	8.323
39	Rạch Ba se	58,1	139	809	111	528
40	Rạch Ô Chích	45,1	112	673	86	405
41	Sông Ô Chát	1.292,1	3.029	17.369	2.317	10.245
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	391,7	783	3.908	592	2.000
43	Kênh Năm Vồ	107,2	207	1.001	162	550
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	25,7	48	227	38	124
45	Kênh Ấp Trạm	41,6	76	345	61	194
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	119,5	220	1.003	180	608
	Hệ thống thủy lợi Mỹ					

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	95,8	187	911	144	479
48	Rạch Bông Bót	567,2	1.130	5.629	1.022	4.553
49	Rạch Tam Ngãi	161,2	306	1.450	217	558
50	Rạch Bờ Tràm	100,9	185	843	136	351
51	Kênh Bang Chang	437,4	958	5.202	684	2.463
52	Rạch Bà Nghệ	64,4	114	498	87	230
53	Rạch Cầu Kè	132,9	279	1.465	193	601
54	Kênh Bung Lớn	75,5	136	608	102	265
55	Kênh Rùm Sóc	161,3	407	2.457	303	1.414
56	Kênh Tổng Tồn	308,9	650	3.412	448	1.387
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	81,9	176	944	126	438
58	Rạch Châu Hưng	144,5	358	2.138	254	1.098
59	Kênh Chín Tân An	79,1	199	1.194	163	844
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	330,1	847	5.168	928	5.977
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	1.459,7	3.287	18.272	2.535	10.752
62	Rạch Lộp	137,7	294	1.561	251	1.130
63	Kênh T1 (kênh số 3)	168,6	425	2.565	378	2.096
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	146,9	333	1.859	296	1.487
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	156,3	346	1.900	288	1.318
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	270,5	594	3.234	503	2.321
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	176,4	443	2.666	337	1.607
68	Kênh Bắc Trang	164,8	412	2.472	255	898
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	57,2	125	679	97	398
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	618,3	1.347	7.285	825	2.071
71	Thanh Nguyên	210,4	379	1.683	312	1.020
72	Bắc Phên	86,6	169	828	130	433
73	Kênh Ngang	55,8	113	571	87	314
74	Kênh Thống Nhất	477,0	819	3.420	712	2.353
75	Kênh Ô Xây	53,4	116	624	71	177

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	103,0	224	1.211	227	1.237
77	Kênh Ô Thum	47,1	105	577	94	472
78	Kênh Bào Sơn	28,2	50	216	46	181
79	Kênh Tầm Phương B	79,7	186	1.067	157	774
80	Kênh Bàng Đa	54,7	117	628	136	812
81	Kênh Điệp Thạch	86,5	220	1.330	234	1.473
82	Kênh Đa Hoà I	212,9	571	3.580	315	1.020
83	Kênh Đa Hoà II	145,3	405	2.598	214	684
84	Kênh Đa Hoà III	58,6	177	1.185	82	231
85	Kênh Bà Trầm	27,9	89	614	43	150
86	Kênh Đầu Đất	275,6	440	1.647	429	1.535
87	Rạch Trà Cuôn	112,2	166	539	164	521
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	37,7	91	532	63	250
89	Kênh Đường Trâu	194,6	332	1.372	294	990
90	Kênh Trà Cuôn	44,1	72	283	67	230
91	Kênh Xáng Kim Hoà	113,5	181	679	177	633
92	Kênh Nhà Thờ	563,7	1.300	7.359	882	3.181
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	93,0	201	1.081	154	611
94	Kênh Te Te	118,7	256	1.373	211	920
95	Kênh Trà Mềm	575,0	1.151	5.760	902	3.271
96	Kênh Ngãi Thuận	42,6	87	442	67	249
97	Kênh Chánh Hội	43,4	87	435	68	245
98	Rạch Ô Rung	20,9	41	199	30	93
99	Kênh I Phước Hưng	50,5	99	488	77	262
100	kênh II Phước Hưng	27,1	51	234	42	151
101	Kênh III Phước Hưng	35,4	69	337	53	178
102	Kênh IV Phước Hưng	22,3	42	195	34	121
103	Kênh 13	47,4	95	478	68	210
104	Kênh Đường Xuồng	81,2	170	888	141	597
105	Kênh Vàm Buôn	1.001,2	2.643	16.418	1.522	5.212
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	246,8	575	3.286	447	2.001
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	53,7	110	563	84	299

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	130,3	267	1.369	225	952
109	Rạch Ba Trạch	80,5	163	826	140	598
110	Kênh Ba Trạch	56,4	111	551	87	308
111	Kênh Chì Sáu	66,0	135	688	116	498
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bồng Trường	193,9	371	1.774	286	918
113	Kênh Bồng Trường 1	76,9	119	417	93	163
114	Kênh Long Hiệp - Ba So	389,0	758	3.692	592	2.028
115	Kênh Chông Vắn	97,6	175	778	143	453
116	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	88,7	194	1.049	131	421
117	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	218,7	455	2.364	338	1.198
118	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	172,2	371	1.985	266	937
119	Kênh Năm Nhất	68,6	144	753	106	378
	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
120	Kênh Hàm Giang	162,4	378	2.158	222	592
121	Kênh Đại An	189,2	454	2.645	300	1.106
122	Kênh 3/2	1.734,4	5.244	35.100	4.740	30.054
	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
123	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	52,2	186	1.338	64	122
124	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	589,5	2.055	14.655	729	1.390
125	Kênh Bà Khẩn	73,8	256	1.818	91	169
126	Kênh Ranh	109,5	158	485	153	433
127	Kênh N1	102,2	161	587	144	420
128	Rạch xóm Chòi ông Đức	235,4	365	1.293	313	780
129	Kênh Cầu Ngang	1.379,4	2.691	13.121	1.917	5.372
130	Kênh Thống Nhất	822,5	1.252	4.291	1.159	3.366
131	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	238,9	374	1.356	331	923
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	179,5	278	986	208	289
133	Kênh Thống Nhất 5	130,3	208	781	184	535
134	Kênh Sóc Cụt	145,2	239	934	207	618
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	611,5	1.524	9.121	798	1.862

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
136	Kênh Ngay	109,2	224	1.143	152	425
137	Kênh Sa Rày	997,4	3.055	20.579	2.053	10.552
138	Kênh Đường Trâu	194,6	548	3.533	513	3.180
Thông số TSS						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tinh	82,3	497,7	415,4	484,1	401,8
2	Kênh Suối Cạn	37,1	217,3	180,2	227,7	190,6
3	Kênh Mây Tức - Ngã Hậu	224,8	1.261,5	1.036,7	1.360,6	1.135,8
4	Kênh Trà Ngoa	67,8	422,4	354,5	361,3	293,5
5	Sông An Trường	633,8	3.550,2	2.916,4	4.191,3	3.557,6
6	Kênh Xã	78,5	438,2	359,6	453,1	374,5
7	Kênh Cầu Ván	28,9	170,8	141,9	200,4	171,5
8	Kênh Chữ Thập	70,3	411,0	340,7	531,3	461,0
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	57,9	346,5	288,5	417,0	359,1
10	Kênh Ô Na (Tây)	56,3	329,8	273,5	381,3	324,9
11	Kênh Khánh Lộc	24,1	141,5	117,4	178,3	154,3
12	Kênh Lò Ngò	21,0	124,7	103,7	159,5	138,6
13	Kênh Bà Lãnh	112,5	652,0	539,5	717,0	604,5
14	Kênh Tám Chấn	40,1	230,6	190,4	253,1	212,9
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	228,6	1.318,2	1.089,6	1.507,3	1.278,6
16	Kênh 19/5	386,1	2.293,2	1.907,1	3.042,4	2.656,3
17	Kênh Đại Sư - Cây Dương	26,2	150,7	124,5	170,4	144,2
18	Kênh Trà Phú	83,4	495,9	412,6	704,2	620,9
19	Kênh Song Lộc	70,0	409,6	339,6	511,2	441,2
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	38,0	217,1	179,1	244,9	206,9
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	77,9	448,8	370,9	513,9	436,1
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	65,4	376,6	311,1	434,7	369,2
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sư - Cây Dương (01đoạn)	55,4	321,2	265,8	392,5	337,1
24	Kênh Trà Ếch	106,6	648,8	542,2	789,3	682,7
25	Kênh Ba Xã	92,0	548,8	456,8	834,5	742,4
26	Kênh Khương Hoà	81,9	491,3	409,4	711,7	629,7
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	56,7	339,3	282,6	408,4	351,7

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	35,9	218,0	182,1	266,9	231,0
29	Rạch Bàng Tăng	42,0	246,4	204,4	329,3	287,3
30	Rạch Dừa	29,0	157,5	128,5	195,2	166,1
31	Rạch Láng Thè	53,0	291,0	238,0	381,5	328,4
32	Rạch Cát	48,2	263,5	215,3	340,6	292,4
33	Kênh N34	19,1	107,5	88,4	163,0	143,9
34	Kênh Sóc Ruộng	95,4	515,7	420,3	837,3	741,9
35	Kênh Sa Bình	32,9	178,5	145,6	293,2	260,3
36	Kênh Phú Hoà	16,6	93,0	76,5	143,2	126,6
37	Kênh Sóc Thác	37,2	208,0	170,8	331,0	293,8
38	Sông Ba Si	257,8	1.428,9	1.171,1	2.418,4	2.160,6
39	Rạch Ba se	44,9	268,6	223,7	439,5	394,6
40	Rạch Ô Chích	23,2	137,4	114,2	224,2	201,0
41	Sông Ô Chát	690,6	4.100,3	3.409,8	6.172,7	5.482,1
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	180,5	1.046,2	865,7	1.318,4	1.137,9
43	Kênh Năm Vồ	58,2	330,7	272,5	358,1	299,9
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	14,3	79,8	65,5	81,8	67,6
45	Kênh Ấp Trạm	23,6	128,1	104,5	115,0	91,4
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	64,2	351,7	287,5	360,2	296,0
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	50,5	317,6	267,2	327,6	277,1
48	Rạch Bông Bót	299,2	1.886,6	1.587,4	2.282,7	1.983,5
49	Rạch Tam Ngải	86,9	529,5	442,5	465,9	378,9
50	Rạch Bờ Tràm	52,9	287,9	235,0	282,6	229,7
51	Kênh Bang Chang	222,4	1.343,9	1.121,6	1.323,4	1.101,0
52	Rạch Bà Nghệ	35,2	193,5	158,3	186,5	151,3
53	Rạch Cầu Kè	67,5	408,7	341,1	406,4	338,9
54	Kênh Bung Lớn	40,1	229,6	189,5	216,9	176,8
55	Kênh Rùm Sóc	84,1	485,3	401,2	485,7	401,6
56	Kênh Tổng Tồn	156,9	946,3	789,4	943,3	786,4
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	43,5	261,8	218,4	252,5	209,1
58	Rạch Châu Hưng	78,0	449,8	371,8	446,5	368,5
59	Kênh Chín Tân An	41,4	239,0	197,6	263,1	221,7

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	177,4	1.022,0	844,6	1.007,0	829,6
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	757,2	4.394,6	3.637,4	5.320,8	4.563,6
62	Rạch Lộp	72,9	420,8	347,9	485,0	412,1
63	Kênh T1 (kênh số 3)	82,7	473,5	390,8	487,5	404,8
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	75,7	436,3	360,6	458,6	382,8
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	81,4	471,0	389,6	533,1	451,7
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	134,6	773,0	638,4	854,6	720,0
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	90,9	516,0	425,1	699,3	608,5
68	Kênh Bắc Trang	92,7	524,6	431,9	697,7	605,0
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	29,9	171,6	141,7	206,7	176,8
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	340,4	1.773,2	1.432,8	1.705,8	1.365,4
71	Thanh Nguyên	134,8	707,8	573,0	590,3	455,5
72	Bắc Phèn	45,8	261,2	215,4	281,1	235,2
73	Kênh Ngang	30,6	177,6	147,0	210,2	179,6
74	Kênh Thống Nhất	277,6	1.335,7	1.058,1	1.204,6	927,0
75	Kênh Ô Xây	23,4	121,6	98,2	117,4	94,0
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	46,9	225,6	178,7	240,8	193,9
77	Kênh Ô Thum	24,4	113,4	89,0	120,6	96,2
78	Kênh Bào Sơn	16,2	68,9	52,7	69,8	53,6
79	Kênh Tầm Phương B	37,5	193,9	156,5	240,9	203,4
80	Kênh Bàng Đa	28,9	138,9	110,0	155,9	127,1
81	Kênh Diệp Thạch	39,4	202,3	162,9	218,1	178,7
82	Kênh Đa Hoà I	118,6	556,4	437,7	502,5	383,8
83	Kênh Đa Hoà II	78,4	370,0	291,6	339,5	261,0
84	Kênh Đa Hoà III	29,0	140,7	111,7	128,3	99,3
85	Kênh Bà Trầm	17,9	87,8	69,9	92,0	74,1
86	Kênh Đầu Đất	141,7	581,7	440,0	587,9	446,2
87	Rạch Trà Cuôn	80,0	301,6	221,6	312,1	232,1
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang	21,3	98,8	77,5	94,4	73,1

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Nhất)					
89	Kênh Đường Trâu	121,6	565,2	443,5	523,3	401,6
90	Kênh Trà Cuôn	23,3	102,4	79,1	97,2	74,0
91	Kênh Xáng Kim Hoà	60,4	247,9	187,5	250,5	190,1
92	Kênh Nhà Thờ	302,7	1.376,3	1.073,6	1.281,4	978,7
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	50,0	286,2	236,2	347,1	297,1
94	Kênh Te Te	59,0	340,2	281,2	395,8	336,8
95	Kênh Trà Mềm	339,3	1.910,0	1.570,6	2.195,7	1.856,3
96	Kênh Ngãi Thuận	22,7	130,5	107,8	147,0	124,2
97	Kênh Chánh Hội	24,9	142,8	117,9	158,7	133,8
98	Rạch Ô Rung	13,2	74,7	61,5	78,2	65,0
99	Kênh I Phước Hưng	28,8	162,5	133,6	190,3	161,5
100	kênh II Phước Hưng	15,8	87,2	71,5	99,2	83,4
101	Kênh III Phước Hưng	20,8	117,4	96,6	130,7	109,8
102	Kênh IV Phước Hưng	13,2	72,2	59,0	77,6	64,4
103	Kênh 13	27,6	155,5	127,9	163,8	136,2
104	Kênh Đường Xuồng	77,0	437,0	360,0	488,9	411,9
105	Kênh Vàm Buôn	678,9	3.794,3	3.115,4	4.580,1	3.901,2
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	208,4	1.188,3	979,9	1.297,8	1.089,4
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	30,0	169,1	139,1	180,9	150,9
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	75,1	420,2	345,1	487,3	412,3
109	Rạch Ba Trạch	45,0	252,1	207,2	287,8	242,9
110	Kênh Ba Trạch	31,0	172,4	141,3	184,9	153,9
111	Kênh Chì Sáu	37,7	210,7	173,1	240,4	202,8
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bống Trường	101,4	539,2	437,8	595,6	494,2
113	Kênh Bống Trường 1	40,2	207,0	166,9	216,9	176,7
114	Kênh Long Hiệp - Ba So	206,2	1.102,1	895,9	1.228,6	1.022,4
115	Kênh Chông Vắn	50,8	271,7	220,9	254,3	203,5
116	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	47,1	184,9	137,8	255,2	208,1
117	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	177,7	928,0	750,3	1.078,1	900,4
118	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	176,0	843,5	667,5	1.044,0	868,0

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
119	Kênh Năm Nhất	34,2	179,6	145,4	208,0	173,7
	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
120	Kênh Hàm Giang	85,7	470,6	384,9	499,7	414,1
121	Kênh Đại An	97,0	510,0	413,0	600,2	503,2
122	Kênh 3/2	1.376,5	4.503,4	3.126,9	4.286,2	2.909,7
	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
123	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	71,0	346,8	275,7	254,9	183,8
124	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cãm	611,1	2.970,5	2.359,4	2.261,0	1.649,9
125	Kênh Bà Khẩn	93,6	453,7	360,1	335,0	241,4
126	Kênh Ranh	98,2	364,3	266,1	372,5	274,2
127	Kênh N1	115,0	495,5	380,5	454,1	339,1
128	Rạch xóm Chòi ông Đức	307,8	1.316,5	1.008,6	1.200,6	892,8
129	Kênh Cầu Ngang	1.139,8	4.315,9	3.176,2	4.331,6	3.191,8
130	Kênh Thống Nhất	615,6	2.464,6	1.849,1	2.378,3	1.762,7
131	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	171,7	720,5	548,8	669,5	497,8
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	108,8	465,4	356,6	433,9	325,1
133	Kênh Thống Nhất 5	67,1	292,4	225,3	268,8	201,7
134	Kênh Sóc Cụt	75,2	344,0	268,8	315,6	240,4
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	806,5	2.184,8	1.378,2	3.367,9	2.561,3
136	Kênh Ngay	63,9	237,3	173,5	242,7	178,8
137	Kênh Sa Rày	1.259,4	2.331,3	1.072,0	4.140,3	2.881,0
138	Kênh Đường Trâu	121,6	376,3	254,7	356,6	235,0

**PHỤ LỤC 10. DANH SÁCH CÁC CÔNG ĐẦU MÔI TỈNH TRÀ VINH VÀ TỈNH
VĨNH LONG THUỘC PHẠM VI DỰ ÁN**

***Bảng 10.1: Danh sách các công đầu môi tỉnh Trà Vinh và tỉnh Vĩnh Long thuộc phạm
vi dự án***

STT	Tên cống	Địa điểm	Thông số			Nhiệm vụ	Hiện trạng	Vận hành
			Số cửa	Bề rộng cửa (m)	Cao độ đáy (m)			
A	Tỉnh Trà Vinh							
I	Hệ thống Thâu Râu							
	Cổng đầu mối							
1	Bến Chùa	Cầu Ngang	3	10	-4,5	Cấp nước, kiểm soát mặn và tiêu thoát nước, nhằm đảm bảo điều kiện chất lượng nước phục vụ NTTS, sinh hoạt trong hệ thống	Tốt	Vận hành thường xuyên
2	Thâu Râu	Cầu Ngang	3	8	-4,5		Tốt	Vận hành thường xuyên
II	Hệ thống Chà Và							
	Cổng đầu mối							
3	Vĩnh Bình	Cầu Ngang	2	7,5	-3,0		Tốt	Vận hành thường xuyên
4	Vĩnh Kim	Cầu Ngang	6	10	-4,5		Tốt	Vận hành thường xuyên
5	Chà Và	Cầu Ngang	2	7,5	-3,0		Tốt	Vận hành thường xuyên
6	Lung Mít	Cầu Ngang	1	2	-2,2		Tốt	Chỉ vận hành khi cần thiết
7	Cá Trê	Cầu Ngang	1	2	-1,5		Tốt	Chỉ vận hành khi cần thiết
8	Phú Thừ	Cầu Ngang	1	2	-1,5		Tốt	Vận hành thường xuyên
9	Rạch Rập	Cầu Ngang	1	2	-1,5	Tốt	Chỉ vận hành khi cần thiết	
III	Hệ thống Nhà Thờ							
	Cổng đầu mối							

STT	Tên cống	Địa điểm	Thông số			Nhiệm vụ	Hiện trạng	Vận hành
			Số cửa	Bề rộng cửa (m)	Cao độ đáy (m)			
10	Nhà Thờ	Châu Thành	2	5	-3,0	Phục vụ cho mục đích sản xuất nông nghiệp, giao thông thủy, cải tạo môi trường nước, cấp nước sinh hoạt và công nghiệp: - Có nhiệm vụ kiểm soát mặn, tiếp nước ngọt từ sông Măng Thít, sông Hậu và sông Cổ Chiên nhằm nâng cao mực nước trong hệ thống. - Định kỳ tiêu thoát nước để giảm mặn và rửa phèn nhằm đảm bảo điều kiện chất lượng nước trong hệ thống.	Tốt	Vận hành thường xuyên
11	Đa Lộc	Châu Thành	2	5	-3,0		Tốt	Vận hành thường xuyên
12	Tầm Phương	Châu Thành	3	5	-3,0		Xuống cấp	Vận hành thường xuyên
13	Rạch Kinh	Châu Thành	1	7,5	-4,0		Xuống cấp	Chỉ vận hành khi cần thiết
14	Đập Thạch	Tp Trà Vinh	1	3	-3,0		Tốt	Vận hành thường xuyên
15	Ngãi Hiệp	Châu Thành	1	7,5	-4,0		Xuống cấp	Vận hành thường xuyên
16	Ngãi Hòa	Châu Thành	1	5	-4,0		Tốt	Vận hành thường xuyên
17	Ba Tiêu	Châu Thành	1	2	-2,5		Tốt	Chỉ vận hành khi cần thiết
18	Bà Thao	Châu Thành	2	2	-2,5		Tốt	Chỉ vận hành khi cần thiết
19	Rạch Cầu Kinh	Tp Trà Vinh	1	3	-3,0		Tốt	Vận hành thường xuyên
20	Bà Trâm	Châu Thành	1	5	-3,0		Xuống cấp	Vận hành thường xuyên
IV	Hệ thống Láng Thê							
	Cống đầu mối					Phục vụ cho		

STT	Tên cống	Địa điểm	Thông số			Nhiệm vụ	Hiện trạng	Vận hành
			Số cửa	Bề rộng cửa (m)	Cao độ đáy (m)			
21	Láng Thè	Càng Long	10	10	-4,5	mục đích sản xuất nông nghiệp, giao thông thủy, cải tạo môi trường nước, cấp nước sinh hoạt và công nghiệp: - Có nhiệm vụ kiểm soát mặn, tiếp nước ngọt từ sông Măng Thít, sông Hậu và sông Cổ Chiên nhằm nâng cao mực nước trong hệ thống. - Định kỳ tiêu thoát nước để giảm mặn và rửa phèn nhằm đảm bảo điều kiện chất lượng nước trong hệ thống.	Tốt	Vận hành thường xuyên
22	Trại Luận	Càng Long	1	3	-3,0		Tốt	Vận hành thường xuyên
23	Đại Phước	Càng Long	1	3	-3,0		Tốt	Vận hành thường xuyên
V	Hệ thống Cái Hóp							
	Cổng đầu mối							
24	Cái Hóp	Càng Long	7	10	-4,5	Như trên	Tốt	Vận hành thường xuyên
VI	Hệ thống Hàm Giang							
	Cổng đầu mối							
25	Đại An	Trà Cú	1	7,5	-4,0	Như trên	Xuống cấp	Chỉ vận hành khi cần thiết
26	Hàm Giang	Trà Cú	1	4	-2,5		Tốt	Chỉ vận hành khi cần thiết
27	La Bang	Trà Cú	2	5	-3,0		Xuống cấp	Chỉ vận hành khi cần thiết
VII	Hệ thống Trà Cú							
	Cổng đầu mối							

STT	Tên cống	Địa điểm	Thông số			Nhiệm vụ	Hiện trạng	Vận hành
			Số cửa	Bề rộng cửa (m)	Cao độ đáy (m)			
28	Trà Cú	Trà Cú	2	7,5	-3,0	Như trên	Có kế hoạch sửa chữa	Chỉ vận hành khi cần thiết
VIII	Hệ thống Vàm Buôn							
	Cổng đầu mối							
29	Vàm Buôn	Trà Cú	2	7,5	-3,0	Như trên	Xuống cấp	Chỉ vận hành khi cần thiết
30	Mù U	Trà Cú	1	10	-4,0		Có kế hoạch sửa chữa	Chỉ vận hành khi cần thiết
IX	Hệ thống Bắc Trang - Trẹm							
	Cổng đầu mối							
31	Bắc Trang	Trà Cú	1	7,5	-3,0	Như trên	Có kế hoạch sửa chữa	Chỉ vận hành khi cần thiết
32	Trẹm	Tiểu Cần	1	5	-3,0		Tốt	Chỉ vận hành khi cần thiết
33	Trẹm Nhỏ	Tiểu Cần	1	3	-2,0		Tốt	Chỉ vận hành khi cần thiết
X	Hệ thống Cần Chông							
	Cổng đầu mối							
34	Cần Chông	Tiểu Cần	8	10	-4,5	Như trên	Tốt	Vận hành thường xuyên
35	Cầu Sắt	Tiểu Cần	1	3	-2,2		Tốt	Chỉ vận hành khi cần thiết
36	Út Cầm	Tiểu Cần	1	3	-2,2		Tốt	Chỉ vận hành khi cần thiết
XI	Hệ thống Mỹ Văn - Rùm Sóc							
	Cổng đầu mối							
37	Bông Bót	Cầu Kè	3	20	-5,0	Phục vụ cho mục đích sản xuất nông nghiệp, giao thông thủy, cải tạo môi	Tốt	Vận hành thường xuyên
38	Tân Dinh	Cầu Kè	2	20	-5,0		Tốt	Vận hành thường xuyên

STT	Tên cống	Địa điểm	Thông số			Nhiệm vụ	Hiện trạng	Vận hành
			Số cửa	Bề rộng cửa (m)	Cao độ đáy (m)			
39	Mỹ Văn	Cầu Kè	2	10	-4,5	trường nước, cấp nước sinh hoạt và công nghiệp: - Có nhiệm vụ kiểm soát mặn, tiếp nước ngọt từ sông Măng Thít, sông Hậu và sông Cổ Chiên nhằm nâng cao mực nước trong hệ thống. - Định kỳ tiêu thoát nước để giảm mặn và rửa phèn nhằm đảm bảo điều kiện chất lượng nước trong hệ thống.	Tốt	Vận hành thường xuyên
40	Rạch Rum	Cầu Kè	3	10	-4,5		Tốt	Vận hành thường xuyên
41	Bà Lưới	Cầu Kè	1	5	-2,7		xuống cấp	Vận hành thường xuyên
42	Bảy Gương	Cầu Kè	1	3	-2,0		xuống cấp	Vận hành thường xuyên
43	Bảy Nhân	Cầu Kè	1	3	-2,0		xuống cấp	Vận hành thường xuyên
44	Tư Trạng	Cầu Kè	1	2	-2,0		xuống cấp	Vận hành thường xuyên
45	Sáu A	Cầu Kè	1	2	-2,0		xuống cấp	Vận hành thường xuyên
46	Năm Cầm	Cầu Kè	1	2	-2,0		xuống cấp	Vận hành thường xuyên
47	Năm Dện	Cầu Kè	1	2	-2,0		xuống cấp	Vận hành thường xuyên
48	Năm Đùng	Cầu Kè	1	2	-2,0		xuống cấp	Vận hành thường xuyên
49	Út Xụ	Cầu Kè	1	3	-2,0		xuống cấp	Vận hành thường xuyên
50	Sáu Dững	Cầu Kè	1	2	-2,0		xuống cấp	Vận hành thường xuyên
B	Tỉnh Vĩnh Long							
	Cống đầu mối							
51	Nàng Âm	Vũng Liêm	2	5	-4,0		Tốt	Vận hành thường xuyên
52	Vũng Liêm	Vũng Liêm	3	25	-5,0		Tốt	Vận hành thường xuyên

STT	Tên cống	Địa điểm	Thông số			Nhiệm vụ	Hiện trạng	Vận hành
			Số cửa	Bề rộng cửa (m)	Cao độ đáy (m)			
53	Cái Tôm	Vũng Liêm	2	10	-4,5		Tốt	Vận hành thường xuyên

PHỤ LỤC 11. KẾT QUẢ MÔ PHỎNG ĐẶC TRƯNG THỦY LỰC SÔNG, KÊNH TỈNH TRÀ VINH

Danh mục bảng phụ lục 11:

Bảng 11.1: Đặc trưng dòng chảy trên 21 tuyến sông nội tỉnh.....	181
Bảng 11.2: Đặc trưng dòng chảy trên 138 tuyến kênh trục, kênh cấp I.....	182

Bảng 11.1: Đặc trưng dòng chảy trên 21 tuyến sông nội tỉnh

Đơn vị: m³/s

TT	Tên sông	Q _{max}	Q _{min}	Q _{tb}
Đặc trưng dòng chảy vào tháng 02/2022				
1	Sông Láng Thè	1.504,3	5,2	687,0
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	639,7	0,23	299,4
3	Rạch Rô	270,9	0,88	123,8
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	1.125,6	0,18	499,3
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	13.322,1	22,6	6.253,0
6	Sông Trà Vinh	129,2	0,67	64,6
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	429,8	0,30	215,5
8	Rạch Trà Vinh	239,0	1,3	100,8
9	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	126,2	0,08	44,1
10	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	1.012,5	1,3	398,0
11	Sông Tân Lập	152,5	0,07	47,3
12	Sông Cần Chông	239,1	0,58	63,8
13	Sông Cầu Kè	202,3	0,23	72,7
14	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	57,8	0,22	25,9
15	Sông Cầu Quan	2.246,3	3,9	906,0
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	23,4	0,00	6,1
17	Rạch Trà Cú	55,0	0,01	22,0
18	Rạch Tổng Long	30,7	0,00	13,6
19	Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	150,4	0,00	61,3
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	30,7	0,00	13,6
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trứng, Vàm Khâu Lầu)	219,4	0,03	75,9
Đặc trưng dòng chảy vào tháng 03/2022				
1	Sông Láng Thè	1.504,3	5,2	687,0
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	639,7	0,23	299,4
3	Rạch Rô	270,9	0,88	123,8
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	1.125,6	0,18	499,3
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	13.322,1	22,6	6.253,0
6	Sông Trà Vinh	129,2	0,67	64,6
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	429,8	0,30	215,5
8	Rạch Trà Vinh	239,0	1,3	100,8
9	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	126,2	0,08	44,1

TT	Tên sông	Q _{max}	Q _{min}	Q _{tb}
	Bãi Vàng)			
10	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	1.012,5	1,3	398,0
11	Sông Tân Lập	152,5	0,07	47,3
12	Sông Cần Chông	239,1	0,58	63,8
13	Sông Cầu Kè	202,3	0,2	72,7
14	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	57,8	0,2	25,9
15	Sông Cầu Quan	2.246,3	3,9	906,0
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	23,4	0,00	6,1
17	Rạch Trà Cú	55,0	0,01	22,0
18	Rạch Tổng Long	30,7	0,00	13,6
19	Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	150,4	0,00	61,3
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	30,7	0,00	13,6
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	219,4	0,03	75,9
Đặc trưng dòng chảy vào tháng 04/2022				
1	Sông Láng Thè	1.520,8	4,5	705,1
2	Rạch Dừa Đò (Sông Dừa Đò)	748,1	1,5	341,4
3	Rạch Rô	275,7	0,14	136,3
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	1.164,2	2,9	538,5
5	Sông Cung Hầu (Sông Cỏ Chiên)	14.358,8	2,9	6776,7
6	Sông Trà Vinh	149,7	0,29	63,4
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	406,9	0,50	214,5
8	Rạch Trà Vinh	238,7	0,94	103,8
9	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	130,4	1,1	45,7
10	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	963,0	5,7	394,4
11	Sông Tân Lập	113,5	0,32	44,5
12	Sông Cần Chông	170,1	0,81	56,3
13	Sông Cầu Kè	231,4	0,11	65,6
14	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	70,1	0,16	24,6
15	Sông Cầu Quan	2.498,5	2,08	949,5
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	26,5	0,01	5,9
17	Rạch Trà Cú	73,8	0,23	27,2
18	Rạch Tổng Long	34,1	0,14	15,2
19	Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	163,3	0,00	67,4
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	34,1	0,14	15,2
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	312,4	0,32	113,0

Bảng 11.2: Đặc trưng dòng chảy trên 138 tuyến kênh trực, kênh cấp I

Đơn vị: m³/s

TT	Tên công trình	Q _{max}	Q _{min}	Q _{tb}
Đặc trưng dòng chảy vào tháng 02/2022				
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp			

TT	Tên công trình	Q _{max}	Q _{min}	Q _{tb}
1	Kênh Tĩnh	27,3	0,18	10,5
2	Kênh Suối Cạn	75,7	0,11	23,0
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	47,4	0,04	17,9
4	Kênh Trà Ngoa	66,4	0,02	17,7
5	Sông An Trường	263,5	0,16	125,1
6	Kênh Xã	46,3	0	8,2
7	Kênh Cầu Ván	9,7	0	2,4
8	Kênh Chữ Thập	23,7	0,09	8,3
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè			
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	20,9	0,06	6,0
10	Kênh Ô Na (Tây)	5,8	0,00	0,8
11	Kênh Khánh Lộc	20,9	0,06	6,0
12	Kênh Lò Ngò	5,8	0,00	0,8
13	Kênh Bà Lãnh	23,3	0,03	6,1
14	Kênh Tám Chấn	20,9	0,06	6,0
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	28,7	0,13	11,9
16	Kênh 19/5	45,8	0,01	12,6
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	19,2	0,02	5,0
18	Kênh Trà Phú	20,9	0,06	6,0
19	Kênh Song Lộc	22,7	0,00	9,2
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	20,9	0,06	6,0
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	24,7	0,02	10,1
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	24,7	0,02	10,1
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	71,4	0,16	16,8
24	Kênh Trà Ếch	9,7	0	2,4
25	Kênh Ba Xã	16,8	0,01	4,8
26	Kênh Khương Hoà	43,3	1,0	14,7
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	49,4	0,16	15,3
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	312,1	0,19	147,3
29	Rạch Bằng Tăng	278,1	0,42	131,5
30	Rạch Dừa	259,2	0,17	123,0
31	Rạch Láng Thè	192,4	0,6	67,7
32	Rạch Cát	43,3	1	14,7
33	Kênh N34	20,9	0,06	6,0
34	Kênh Sóc Ruộng	31,8	0,06	6,6
35	Kênh Sa Bình	20,9	0,06	6,0
36	Kênh Phú Hoà	19,0	0,08	6,5
37	Kênh Sóc Thác	179,0	0,25	92,7
38	Sông Ba Si	43,3	1,0	14,7
39	Rạch Ba se	75,7	0,11	23,0
40	Rạch Ô Chích	53,9	0,00	22,1
41	Sông Ô Chát	14,2	0,0	4,0
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	14,6	0,01	4,6
43	Kênh Năm Vồ	46,3	0,00	8,2
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	38,1	0,13	11,1
45	Kênh Ấp Trạm	42,7	0,02	6,6

TT	Tên công trình	Q_{\max}	Q_{\min}	Q_{tb}
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ			
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn - Rùm Sóc	65,6	0,38	25,6
47	Rạch Tân Dinh	69,3	0,10	27,2
48	Rạch Bông Bót	43,3	1,0	14,7
49	Rạch Tam Ngãi	60,2	0,26	24,3
50	Rạch Bờ Trảm	14,8	0,02	5,0
51	Kênh Bang Chang	40,4	0,08	15,2
52	Rạch Bà Nghệ	147,2	0,51	44,8
53	Rạch Cầu Kè	31,1	0,01	5,9
54	Kênh Bung Lớn	91,5	0,05	39,3
55	Kênh Rùm Sóc	60,7	0,05	23,5
56	Kênh Tổng Tồn	43,3	1,00	14,7
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	31,8	0,06	6,6
58	Rạch Châu Hưng	26,9	0,05	9,0
59	Kênh Chín Tân An	53,2	0,15	21,2
60	Kênh Mỹ Văn -19/5			
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông	114,6	0,77	53,1
61	Sông Cần Chông	41,5	0,55	16,1
62	Rạch Lọt	19,2	0,02	5,0
63	Kênh T1 (kênh số 3)	20,9	0,06	6,0
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	27,3	0,01	5,5
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	27,9	0,01	3,6
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)			
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm	104,9	0,19	48,8
67	Kênh Trẹm	135,3	0,11	70,6
68	Kênh Bắc Trang	14,8	0,23	6,2
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu			
	Hệ thống thủy lợi Tâm Phương	92,3	0,24	42,5
70	Tâm Phương	20,6	0,00	8,4
71	Thanh Nguyên	20,9	0,06	6,0
72	Bắc Phên	19,2	0,02	5,0
73	Kênh Ngang	18,5	0,00	7,6
74	Kênh Thống Nhất	47,1	0,17	22,7
75	Kênh Ô Xây			
	Hệ thống thủy lợi Nhà thờ	113,0	0,1	55,4
76	Kênh Ba Tiêu	24,7	0,02	10,1
77	Kênh Ô Thum	44,2	0,32	24,3
78	Kênh Bào Sơn	19,1	0,01	6,9
79	Kênh Tâm Phương B	66,7	0,11	28,4
80	Kênh Bàng Đa	20,6	0,00	8,4
81	Kênh Diệp Thạch	60,2	0,18	31,1
82	Kênh Đa Hoà I	69,5	0,32	32,2
83	Kênh Đa Hoà II	90,8	0,33	49,0
84	Kênh Đa Hoà III	8,3	0,01	2,9
85	Kênh Bà Trảm	1,5	0,00	0,5

TT	Tên công trình	Q_{\max}	Q_{\min}	Q_{tb}
86	Kênh Đầu Đất	81,9	0,37	38,3
87	Rạch Trà Cuôn	88,8	0,13	41,5
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	2,5	0,01	0,85
89	Kênh Đường Trâu	24,6	0,01	10,2
90	Kênh Trà Cuôn	139,1	0,54	70,5
91	Kênh Xáng Kim Hoà	88,8	0,13	41,5
92	Kênh Nhà Thờ			
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn	20,9	0,06	6,0
93	Rạch Ông Rùm	50,1	0,22	22,3
94	Kênh Te Te	47,8	0,25	18,5
95	Kênh Trà Mềm	20,8	0,08	8,6
96	Kênh Ngãi Thuận	26,1	0,01	9,4
97	Kênh Chánh Hội	17,1	0,00	2,2
98	Rạch Ổ Rung	2,5	0,00	1,0
99	Kênh I Phước Hưng	8,9	0,01	3,7
100	kênh II Phước Hưng	19,0	0,04	6,6
101	Kênh III Phước Hưng	18,8	0,13	7,8
102	Kênh IV Phước Hưng	46,5	0,88	22,5
103	Kênh 13	25,0	0,00	7,0
104	Kênh Đường Xuông	52,4	0,40	24,0
105	Kênh Vàm Buôn	3,5	0,02	1,2
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	4,9	0,01	2,1
107	Kênh Xoài Thum - Mù U			
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú	60,5	0,26	29,1
108	Rạch Ba Tục	18,5	0,00	7,6
109	Rạch Ba Trạch	38,1	0,23	16,8
110	Kênh Ba Trạch	22,7	0,03	9,4
111	Kênh Chì Sáu			
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2	25,7	0,04	12,4
112	Kênh Bồng Trường	19,2	0,02	5,0
113	Kênh Bồng Trường 1	20,9	0,06	6,0
114	Kênh Long Hiệp - Ba So	20,9	0,06	6,0
115	Kênh Chông Văn	12,9	0,03	5,3
116	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	50,4	0,20	22,8
117	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	25,0	0,02	10,8
118	Kênh Thị Gòn - Lạc Sơn	7,5	0,00	3,0
119	Kênh Năm Nhất			
	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang	25,3	0,03	6,7
120	Kênh Hàm Giang	25,3	0,03	6,7
121	Kênh Đại An	29,4	0,11	12,8
122	Kênh 3/2			
	Hệ thống thủy lợi Chà V	27,8	0,08	11,6
123	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	13,9	0,02	4,4
124	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	20,9	0,06	6,0
125	Kênh Bà Khẩn	14,2	0,00	3,6
126	Kênh Ranh	19,2	0,02	5,0
127	Kênh N1	37,9	0,00	17,9

TT	Tên công trình	Q _{max}	Q _{min}	Q _{tb}
128	Rạch xóm Chòi ông Đức	20,9	0,06	6,0
129	Kênh Cầu Ngang	24,5	0,02	10,1
130	Kênh Thông Nhất	2,7	0,00	1,0
131	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	11,5	0,03	4,9
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	19,2	0,02	5,0
133	Kênh Thông Nhất 5	2,7	0,00	0,99
134	Kênh Sốc Cụt			
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu	72,2	0,02	27,7
135	Kênh Cầu Ván	63,1	0,11	34,3
136	Kênh Ngay	26,5	0,01	7,5
137	Kênh Sa Rày	53,0	0,57	29,1
138	Kênh Đường Trâu	27,3	0,18	10,5
Đặc trưng dòng chảy vào tháng 03/2022				
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp	29,2	0,04	9,9
1	Kênh Tỉnh	76,1	0,08	21,5
2	Kênh Suối Cạn	46,7	0,13	17,3
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	79,5	0,05	17,6
4	Kênh Trà Ngoa	287,7	1,07	130,4
5	Sông An Trường	46,0	0,01	7,2
6	Kênh Xã	10,4	0,01	2,6
7	Kênh Cầu Ván	24,2	0,04	7,4
8	Kênh Chữ Thập			
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè	16,1	0,01	5,6
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	4,3	0,00	0,6
10	Kênh Ô Na (Tây)	16,1	0,01	5,6
11	Kênh Khánh Lộc	4,3	0,00	0,6
12	Kênh Lò Ngò	21,3	0,02	5,2
13	Kênh Bà Lãnh	16,1	0,01	5,6
14	Kênh Tám Chấn	28,5	0,09	12,2
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	37,2	0,02	12,1
16	Kênh 19/5	14,7	0,00	4,6
17	Kênh Đại Sư - Cây Dương	16,1	0,01	5,6
18	Kênh Trà Phú	22,4	0,02	9,5
19	Kênh Song Lộc	16,1	0,01	5,6
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	24,4	0,01	10,4
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	24,4	0,01	10,4
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	79,8	0,01	17,9
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sư - Cây Dương (01đoạn)	10,4	0,01	2,6
24	Kênh Trà Éch	18,1	0,00	4,7
25	Kênh Ba Xã	35,0	0,08	14,9
26	Kênh Khương Hoà	40,0	0,12	14,7
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	346,3	0,11	154,4
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	304,8	0,29	137,4
29	Rạch Bằng Tăng	282,3	0,55	128,2
30	Rạch Dừa	184,5	0,25	64,4
31	Rạch Láng Thè	35,0	0,08	14,9
32	Rạch Cát	16,1	0,01	5,6
33	Kênh N34	33,8	0,05	6,5

TT	Tên công trình	Q_{\max}	Q_{\min}	Q_{tb}
34	Kênh Sóc Ruộng	16,1	0,01	5,6
35	Kênh Sa Bình	23,7	0,00	6,2
36	Kênh Phú Hoà	193,7	0,50	91,1
37	Kênh Sóc Thác	35,0	0,08	14,9
38	Sông Ba Si	76,1	0,08	21,5
39	Rạch Ba se	60,8	0,18	24,2
40	Rạch Ô Chích	17,9	0,01	3,9
41	Sông Ô Chát	13,6	0,00	3,5
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	46,0	0,01	7,2
43	Kênh Năm Vồ	39,8	0,01	11,0
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	42,2	0,01	5,8
45	Kênh Ấp Trạm			
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	71,0	0,07	25,6
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn - Rùm Sóc	74,6	0,04	27,2
47	Rạch Tân Dinh	35,0	0,08	14,9
48	Rạch Bông Bót	77,3	0,15	22,8
49	Rạch Tam Ngãi	13,9	0,02	3,9
50	Rạch Bờ Tràm	47,0	0,07	14,0
51	Kênh Bang Chang	146,3	0,08	48,1
52	Rạch Bà Nghê	33,1	0,01	5,7
53	Rạch Cầu Kè	103,4	0,03	37,5
54	Kênh Bung Lớn	74,6	0,19	22,8
55	Kênh Rùm Sóc	35,0	0,08	14,9
56	Kênh Tổng Tồn	33,8	0,05	6,5
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	29,9	0,02	9,0
58	Rạch Châu Hưng	66,3	0,07	20,0
59	Kênh Chín Tân An			
60	Kênh Mỹ Văn - 19/5	121,2	0,03	53,5
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông	49,3	0,05	14,9
61	Sông Cần Chông	14,7	0,00	4,6
62	Rạch Lọt	16,1	0,01	5,6
63	Kênh T1 (kênh số 3)	22,7	0,02	5,5
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	20,7	0,00	3,5
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)			
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	103,6	0,05	48,7
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm	140,1	0,13	69,5
67	Kênh Trẹm	15,1	0,01	5,8
68	Kênh Bắc Trang			
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	92,3	0,40	41,7
	Hệ thống thủy lợi Tâm Phương	20,2	0,10	8,6
70	Tâm Phương	16,1	0,01	5,6
71	Thanh Nguyên	14,7	0,00	4,6
72	Bắc Phên	18,1	0,09	7,7
73	Kênh Ngang	47,9	0,10	21,7
74	Kênh Thống Nhất			
75	Kênh Ô Xây	112,7	0,05	54,9
	Hệ thống thủy lợi Nhà thờ	24,4	0,01	10,4

TT	Tên công trình	Q _{max}	Q _{min}	Q _{tb}
76	Kênh Ba Tiêu	45,3	0,03	23,5
77	Kênh Ô Thum	20,0	0,05	6,8
78	Kênh Bào Sơn	66,8	0,08	27,2
79	Kênh Tâm Phương B	20,2	0,10	8,6
80	Kênh Bàng Đa	61,2	0,50	30,7
81	Kênh Điệp Thạch	70,1	0,25	31,0
82	Kênh Đa Hoà I	89,2	0,27	49,2
83	Kênh Đa Hoà II	8,3	0,01	2,9
84	Kênh Đa Hoà III	1,8	0,00	0,57
85	Kênh Bà Trâm	80,0	0,19	37,3
86	Kênh Đầu Đất	86,8	0,46	40,6
87	Rạch Trà Cuôn	2,5	0,01	0,86
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	25,7	0,06	9,5
89	Kênh Đường Trâu	144,0	0,02	70,9
90	Kênh Trà Cuôn	86,8	0,46	40,6
91	Kênh Xáng Kim Hoà			
92	Kênh Nhà Thờ	16,1	0,01	5,6
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn	51,2	0,19	21,9
93	Rạch Ông Rùm	48,0	0,04	18,2
94	Kênh Te Te	20,8	0,16	8,6
95	Kênh Trà Mềm	27,8	0,03	9,4
96	Kênh Ngãi Thuận	11,8	0,00	2,2
97	Kênh Chánh Hội	3,1	0,00	1,0
98	Rạch Ô Rung	9,0	0,02	3,7
99	Kênh I Phước Hưng	20,3	0,12	6,5
100	kênh II Phước Hưng	18,9	0,11	7,8
101	Kênh III Phước Hưng	45,4	0,21	21,9
102	Kênh IV Phước Hưng	26,4	0,00	7,1
103	Kênh 13	53,8	0,05	24,1
104	Kênh Đường Xuồng	3,7	0,02	1,2
105	Kênh Vàm Buôn	5,0	0,01	2,1
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U			
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	57,6	0,04	28,3
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú	18,1	0,09	7,7
108	Rạch Ba Tục	39,3	0,09	16,8
109	Rạch Ba Trạch	22,7	0,01	9,3
110	Kênh Ba Trạch			
111	Kênh Chì Sáu	29,8	0,03	13,2
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2	14,7	0,00	4,6
112	Kênh Bồng Trường	16,1	0,01	5,6
113	Kênh Bồng Trường 1	16,1	0,01	5,6
114	Kênh Long Hiệp - Ba So	13,0	0,03	5,3
115	Kênh Chông Vắn	52,1	0,01	22,8
116	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	25,7	0,03	10,8
117	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	8,4	0,02	3,0
118	Kênh Thị Gòn - Lạc Sơn			
119	Kênh Năm Nhất	26,9	0,00	7,0
	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang	26,9	0,00	7,0
120	Kênh Hàm Giang	30,3	0,02	12,8

TT	Tên công trình	Q _{max}	Q _{min}	Q _{tb}
121	Kênh Đại An			
122	Kênh 3/2	27,6	0,42	11,5
	Hệ thống thủy lợi Chà V	14,5	0,04	4,4
123	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	16,1	0,01	5,6
124	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	12,5	0,01	3,3
125	Kênh Bà Khẩn	14,7	0,00	4,6
126	Kênh Ranh	37,4	0,17	18,6
127	Kênh N1	16,1	0,01	5,6
128	Rạch xóm Chòi ông Đức	24,4	0,01	10,1
129	Kênh Cầu Ngang	3,0	0,01	1,0
130	Kênh Thống Nhất	12,5	0,01	5,0
131	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	14,7	0,00	4,6
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	3,0	0,01	1,0
133	Kênh Thống Nhất 5			
134	Kênh Sóc Cụt	70,0	0,01	25,6
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu	69,1	0,61	33,5
135	Kênh Cầu Ván	28,7	0,02	8,0
136	Kênh Ngay	55,3	0,04	28,1
137	Kênh Sa Rày	29,2	0,04	9,9
138	Kênh Đường Trâu	76,1	0,08	21,5
Đặc trưng dòng chảy vào tháng 04/2022				
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp			
1	Kênh Tỉnh	28,0	0,02	9,5
2	Kênh Suối Cạn	77,4	0,49	21,4
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	45,7	0,10	17,6
4	Kênh Trà Ngoa	75,7	0,05	21,4
5	Sông An Trường	282,5	0,02	141,4
6	Kênh Xã	54,2	0,01	9,2
7	Kênh Cầu Ván	9,1	0,02	2,5
8	Kênh Chữ Thập	27,8	0,00	7,5
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè			
9	Kênh Tân An - Huyền Hội	19,6	0,06	6,1
10	Kênh Ô Na (Tây)	5,5	0,00	0,5
11	Kênh Khánh Lộc	19,6	0,06	6,1
12	Kênh Lò Ngò	5,5	0,00	0,5
13	Kênh Bà Lãnh	22,1	0,01	5,1
14	Kênh Tám Chấn	19,6	0,06	6,1
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	31,0	0,22	12,1
16	Kênh 19/5	38,5	0,04	13,0
17	Kênh Đại Sư - Cây Dương	18,6	0,02	5,1
18	Kênh Trà Phú	19,6	0,06	6,1
19	Kênh Song Lộc	23,8	0,10	9,5
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	19,6	0,06	6,1
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	26,3	0,07	10,4
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	26,3	0,07	10,4
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sư - Cây Dương (01đoạn)	79,2	0,04	18,2
24	Kênh Trà Éch	9,1	0,02	2,5
25	Kênh Ba Xã	20,4	0,00	5,0

TT	Tên công trình	Q _{max}	Q _{min}	Q _{tb}
26	Kênh Khương Hoà	42,5	0,09	14,1
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	42,7	0,03	15,2
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	312,7	0,62	162,5
29	Rạch Bằng Tăng	289,3	0,09	147,2
30	Rạch Dừa	280,4	0,74	139,7
31	Rạch Láng Thè	216,3	0,48	71,5
32	Rạch Cát	42,5	0,09	14,1
33	Kênh N34	19,6	0,06	6,1
34	Kênh Sóc Ruộng	43,9	0,00	6,3
35	Kênh Sa Bình	19,6	0,06	6,1
36	Kênh Phú Hoà	26,5	0,02	6,6
37	Kênh Sóc Thác	194,2	0,15	87,8
38	Sông Ba Si	42,5	0,09	14,1
39	Rạch Ba se	77,4	0,49	21,4
40	Rạch Ô Chích	56,8	0,15	22,8
41	Sông Ô Chát	21,4	0,03	4,3
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	14,7	0,02	3,5
43	Kênh Năm Vồ	54,2	0,01	9,2
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	35,8	0,24	10,7
45	Kênh Ấp Trạm	51,0	0,01	8,0
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ			
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn - Rùm Sóc	68,5	0,45	23,4
47	Rạch Tân Dinh	71,0	0,17	24,9
48	Rạch Bông Bót	42,5	0,09	14,1
49	Rạch Tam Ngãi	78,6	0,13	23,5
50	Rạch Bờ Tràm	15,7	0,00	3,7
51	Kênh Bang Chang	47,8	0,15	14,6
52	Rạch Bà Nghệ	138,2	0,18	36,6
53	Rạch Cầu Kè	44,1	0,07	6,2
54	Kênh Bung Lớn	109,6	0,13	37,2
55	Kênh Rùm Sóc	74,5	0,19	21,8
56	Kênh Tổng Tồn	42,5	0,09	14,1
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	43,9	0,00	6,3
58	Rạch Châu Hưng	34,7	0,08	9,6
59	Kênh Chín Tân An	70,3	0,04	20,4
60	Kênh Mỹ Văn - 19/5			
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông	134,8	0,05	47,1
61	Sông Cần Chông	50,2	0,06	15,5
62	Rạch Lọp	18,6	0,02	5,1
63	Kênh T1 (kênh số 3)	19,6	0,06	6,1
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	23,3	0,02	5,8
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	22,1	0,00	4,5
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)			
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm	114,6	1,01	44,7
67	Kênh Trẹm	155,6	0,50	63,4
68	Kênh Bắc Trang	14,1	0,17	5,7
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu			

TT	Tên công trình	Q_{\max}	Q_{\min}	Q_{tb}
	Hệ thống thủy lợi Tâm Phương	94,8	0,13	41,3
70	Tâm Phương	21,3	0,02	8,6
71	Thanh Nguyên	19,6	0,06	6,1
72	Bắc Phèn	18,6	0,02	5,1
73	Kênh Ngang	18,7	0,05	7,8
74	Kênh Thông Nhất	49,0	0,14	21,7
75	Kênh Ô Xây			
	Hệ thống thủy lợi Nhà thờ	126,6	0,10	54,0
76	Kênh Ba Tiêu	26,3	0,07	10,4
77	Kênh Ô Thum	47,1	0,38	23,0
78	Kênh Bào Sơn	19,2	0,02	6,7
79	Kênh Tâm Phương B	66,2	0,34	27,2
80	Kênh Bàng Đa	21,3	0,02	8,6
81	Kênh Điệp Thạch	60,9	0,60	30,3
82	Kênh Đa Hoà I	70,1	0,00	30,8
83	Kênh Đa Hoà II	97,8	0,28	48,1
84	Kênh Đa Hoà III	8,3	0,05	2,9
85	Kênh Bà Trâm	2,1	0,00	0,6
86	Kênh Đầu Đất	83,2	0,00	36,8
87	Rạch Trà Cuôn	90,8	0,51	40,1
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	2,5	0,01	0,9
89	Kênh Đường Trâu	26,9	0,01	9,5
90	Kênh Trà Cuôn	155,8	0,05	73,2
91	Kênh Xáng Kim Hoà	90,8	0,51	40,1
92	Kênh Nhà Thờ			
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn	19,6	0,06	6,1
93	Rạch Ông Rùm	56,3	0,04	21,5
94	Kênh Te Te	53,3	0,08	16,7
95	Kênh Trà Mềm	23,0	0,00	8,4
96	Kênh Ngãi Thuận	28,8	0,04	9,0
97	Kênh Chánh Hội	12,0	0,01	2,6
98	Rạch Ô Rung	3,0	0,00	0,9
99	Kênh I Phước Hưng	9,8	0,00	3,7
100	kênh II Phước Hưng	20,9	0,03	6,3
101	Kênh III Phước Hưng	20,8	0,02	7,6
102	Kênh IV Phước Hưng	45,0	0,45	22,4
103	Kênh 13	33,5	0,08	7,4
104	Kênh Đường Xuồng	65,5	0,04	23,0
105	Kênh Vàm Buôn	3,8	0,03	1,1
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	5,5	0,00	2,0
107	Kênh Xoài Thum - Mù U			
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú	56,7	0,22	28,1
108	Rạch Ba Tục	18,7	0,05	7,8
109	Rạch Ba Trạch	39,5	0,10	16,4
110	Kênh Ba Trạch	25,1	0,02	9,2
111	Kênh Chì Sáu			
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2	36,3	0,05	12,4
112	Kênh Bồng Trường	18,6	0,02	5,1
113	Kênh Bồng Trường 1	19,6	0,06	6,1

TT	Tên công trình	Q_{max}	Q_{min}	Q_{tb}
114	Kênh Long Hiệp - Ba So	19,6	0,06	6,1
115	Kênh Chông Văn	14,2	0,03	5,3
116	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	52,9	0,06	22,2
117	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	25,6	0,09	10,6
118	Kênh Thị Gòn - Lạc Sơn	7,7	0,01	2,9
119	Kênh Năm Nhất			
	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang	32,0	0,04	7,6
120	Kênh Hàm Giang	32,0	0,04	7,6
121	Kênh Đại An	30,2	0,09	12,5
122	Kênh 3/2			
	Hệ thống thủy lợi Chà V	30,8	0,07	11,2
123	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	16,2	0,00	3,7
124	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cãm	19,6	0,06	6,1
125	Kênh Bà Khẩn	15,4	0,00	3,3
126	Kênh Ranh	18,6	0,02	5,1
127	Kênh N1	43,0	0,04	17,6
128	Rạch xóm Chòi ông Đức	19,6	0,06	6,1
129	Kênh Cầu Ngang	27,1	0,02	9,9
130	Kênh Thống Nhất	2,7	0,00	1,0
131	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	11,8	0,01	4,9
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	18,6	0,02	5,1
133	Kênh Thống Nhất 5	2,7	0,00	1,0
134	Kênh Sóc Cụt			
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu	107,4	0,02	33,9
135	Kênh Cầu Ván	61,7	0,21	32,4
136	Kênh Ngay	30,9	0,04	11,0
137	Kênh Sa Rày	55,4	0,19	27,4
138	Kênh Đường Trâu	28,0	0,02	9,5

PHỤ LỤC 12. KẾT QUẢ HIỆU CHỈNH VÀ KIỂM ĐỊNH MÔ HÌNH CHẤT LƯỢNG NƯỚC

Danh mục bảng phụ lục 12:

Bảng 12.1: Nồng độ các thông số ô nhiễm thực đo và tính toán tại một số trạm quan trắc vào tháng 3/2022 (kết quả hiệu chỉnh)	193
Bảng 12.2: Nồng độ các thông số ô nhiễm thực đo và tính toán tại một số trạm quan trắc vào tháng 4/2022 (kết quả kiểm định)	197

Bảng 12.1: Nồng độ các thông số ô nhiễm thực đo và tính toán tại một số trạm quan trắc vào tháng 3/2022 (kết quả hiệu chỉnh)

T T	Kí hiệu	Nồng độ trung bình thực đo	Nồng độ trung bình tính toán	Nồng độ thấp nhất thực đo (C _{min} , mg/l)	Nồng độ cao nhất thực đo (C _{max} , mg/l)	Sai số RE (%)
Thông số BOD₅						
1	QT2	6,7	7,6	7,2	8,0	14,3
2	QT6	7,3	6,8	6,7	7,5	7,8
3	QT7	6,7	6,7	6,7	7,0	0,3
4	QT9	12,5	9,0	6,7	10,8	27,8
5	QT10	10,3	8,8	8,4	9,1	14,5
6	QT11	12,7	8,5	8,2	8,8	32,6
7	QT14	6,2	7,5	7,0	8,1	21,8
8	QT15	6,7	7,5	6,8	9,3	11,8
9	QT16	6,8	7,5	6,9	8,1	9,4
10	QT18	5,0	6,9	6,7	7,4	38,0
11	QT36	5,5	6,7	5,3	8,2	22,4
12	QT41	9,3	8,3	7,5	11,9	11,1
13	QT43	7,5	7,9	7,3	8,7	5,5
14	QT89	7,5	7,6	7,1	8,1	1,7
15	QT80	6,2	7,6	7,2	7,9	22,6
16	QT90	6,8	7,9	7,4	8,4	15,4
17	QT93	5,5	6,7	5,9	8,2	22,0
18	QT97	6,8	7,7	7,4	7,9	12,0
19	QT100	17,7	8,0	7,5	8,6	54,8
20	QT102	17,0	8,5	8,0	8,8	49,9
Thông số COD						
1	QT2	11,2	13,3	12,5	14,0	18,9
2	QT6	12,2	10,6	10,3	12,5	12,6
3	QT7	10,3	10,4	10,3	11,2	0,6
4	QT9	25,5	15,0	10,4	16,8	41,3
5	QT10	17,5	15,1	14,4	15,5	14,0
6	QT11	21,5	14,8	14,3	15,2	31,2
7	QT14	11,0	13,1	12,2	14,1	19,1
8	QT15	11,3	12,5	11,3	13,9	9,8
9	QT16	11,3	12,9	11,8	14,0	13,8
10	QT18	8,2	11,1	10,4	12,4	36,3
11	QT36	9,2	11,5	10,7	14,4	25,5
12	QT41	18,8	13,2	12,6	13,9	29,9
13	QT43	13,0	13,2	12,6	13,9	1,6
14	QT89	12,8	13,3	12,4	14,4	3,8
15	QT80	10,5	13,2	12,2	14,2	26,0
16	QT90	11,8	13,8	12,8	14,6	16,4

T T	Kí hiệu	Nồng độ trung bình thực đo	Nồng độ trung bình tính toán	Nồng độ thấp nhất thực đo (C _{min} , mg/l)	Nồng độ cao nhất thực đo (C _{max} , mg/l)	Sai số RE (%)
17	QT93	9,2	12,6	10,8	14,5	37,6
18	QT97	11,7	14,4	13,1	15,9	23,7
19	QT100	36,8	14,7	13,8	15,2	60,0
20	QT102	35,2	14,0	13,2	14,9	60,1
Thông số Amoni						
1	QT2	0,09	0,11	0,05	0,23	23,3
2	QT4	0,13	0,11	0,04	0,17	12,1
3	QT6	0,11	0,10	0,05	0,12	11,5
4	QT7	0,08	0,08	0,07	0,11	1,6
5	QT9	0,07	0,07	0,03	0,12	3,4
6	QT10	0,10	0,08	0,05	0,12	20,0
7	QT13	0,12	0,09	0,03	0,12	20,2
8	QT15	0,10	0,09	0,03	0,12	9,8
9	QT16	0,11	0,08	0,03	0,12	24,4
10	QT18	0,09	0,11	0,06	0,18	23,5
11	QT19	0,10	0,09	0,05	0,12	15,4
12	QT21	0,12	0,09	0,03	0,12	22,7
13	QT22	0,12	0,09	0,05	0,12	21,1
14	QT23	0,10	0,13	0,11	0,19	24,0
15	QT24	0,08	0,08	0,04	0,12	1,2
16	QT27	0,09	0,11	0,11	0,05	19,9
17	QT29	0,09	0,11	0,11	0,08	13,5
18	QT42	0,10	0,13	0,13	0,07	27,7
19	QT62	0,08	0,10	0,10	0,07	21,8
20	QT53	0,11	0,10	0,10	0,03	6,2
21	QT79	0,08	0,09	0,09	0,06	7,3
22	QT65	0,10	0,12	0,12	0,02	28,7
23	QT70	0,08	0,10	0,10	0,05	19,3
24	QT58	0,10	0,11	0,11	0,05	3,5
25	QT78	0,14	0,14	0,14	0,04	2,8
26	QT80	0,11	0,11	0,11	0,06	0,9
27	QT88	0,13	0,14	0,14	0,05	9,2
28	QT93	0,13	0,11	0,11	0,07	10,2
29	QT100	0,06	0,07	0,07	0,02	16,9
30	QT102	0,09	0,11	0,11	0,06	27,2
Thông số Nitrat						
1	QT2	1,8	1,3	1,2	1,4	28,4
2	QT3	0,95	1,3	1,2	1,4	27,2
3	QT7	1,8	1,6	1,6	1,7	9,1
4	QT9	0,82	1,2	0,99	1,6	32,8
5	QT10	1,3	1,3	1,2	1,4	0,8
6	QT14	0,80	1,0	0,79	1,4	23,2
7	QT15	2,0	1,3	1,2	1,5	32,7
8	QT16	1,3	1,3	1,2	1,4	0,1
9	QT18	1,7	1,5	1,4	1,6	8,3
10	QT21	1,8	1,4	1,2	1,6	19,0
11	QT22	1,5	1,5	1,4	1,5	3,4
12	QT23	1,7	1,7	1,6	1,8	1,8
13	QT24	1,7	1,3	1,2	1,4	23,1
14	QT26	1,3	1,7	1,6	1,8	32,2
15	QT27	1,5	1,3	1,2	1,4	14,1
16	QT56	1,1	1,3	1,2	1,5	22,3

T T	Kí hiệu	Nồng độ trung bình thực đo	Nồng độ trung bình tính toán	Nồng độ thấp nhất thực đo (C _{min} , mg/l)	Nồng độ cao nhất thực đo (C _{max} , mg/l)	Sai số RE (%)
17	QT57	0,93	1,2	1,1	1,5	22,3
18	QT65	1,6	1,4	1,2	1,5	17,6
19	QT66	1,6	1,4	1,2	1,5	17,3
20	QT70	1,7	1,3	1,1	1,4	25,4
21	QT78	1,4	1,3	1,1	1,4	12,0
22	QT80	1,5	1,3	1,2	1,4	13,6
23	QT93	1,8	1,4	1,3	1,7	19,2
24	QT98	1,8	1,4	1,3	1,7	20,4
25	QT100	0,92	1,2	1,1	1,5	34,9
26	QT102	1,2	1,3	1,2	1,4	11,4
Thông số Photphat						
1	QT2	0,11	0,13	0,11	0,13	17,6
2	QT3	0,10	0,11	0,10	0,12	15,4
3	QT6	0,11	0,12	0,11	0,12	5,0
4	QT7	0,12	0,12	0,12	0,12	3,1
5	QT9	0,09	0,11	0,10	0,12	25,4
6	QT10	0,10	0,10	0,10	0,11	2,8
7	QT14	0,07	0,09	0,08	0,13	28,7
8	QT15	0,09	0,11	0,10	0,11	13,8
9	QT16	0,13	0,11	0,10	0,11	16,3
10	QT17	0,12	0,11	0,10	0,11	12,8
11	QT18	0,10	0,13	0,11	0,14	30,8
12	QT21	0,09	0,11	0,10	0,12	28,2
13	QT22	0,11	0,12	0,11	0,12	4,2
14	QT24	0,11	0,11	0,10	0,11	2,8
15	QT27	0,11	0,12	0,11	0,13	1,9
16	QT29	0,08	0,10	0,08	0,13	27,5
17	QT62	0,12	0,15	0,11	0,39	22,2
18	QT52	0,07	0,09	0,08	0,13	20,6
19	QT65	0,10	0,13	0,10	0,17	31,1
20	QT66	0,10	0,12	0,10	0,20	24,3
21	QT70	0,16	0,10	0,10	0,11	33,5
22	QT71	0,11	0,10	0,10	0,11	8,9
23	QT58	0,16	0,11	0,10	0,12	33,7
24	QT78	0,10	0,12	0,10	0,13	18,6
25	QT40	0,14	0,12	0,11	0,16	9,1
26	QT88	0,13	0,12	0,11	0,14	5,7
Thông số Coliform						
1	QT2	1.383	1.508	1.346	1.673	9,0
2	QT3	1.917	1.537	1.381	1.692	19,8
3	QT4	1.217	1.507	1.345	1.672	23,9
4	QT6	1.750	1.328	1.279	1.529	24,1
5	QT7	1.417	1.316	1.296	1.390	7,1
6	QT9	1.367	1.414	1.286	1.655	3,5
7	QT11	850	1.378	1.095	1.695	62,2
8	QT14	2.050	1.489	1.307	1.688	27,4
9	QT15	1.783	1.458	1.274	1.830	18,2
10	QT17	1.717	1.480	1.282	1.678	13,8
11	QT18	1.433	1.346	1.289	1.511	6,1
12	QT21	1.250	1.411	1.317	1.597	12,9
13	QT22	1.217	1.346	1.216	1.561	10,7
14	QT23	1.317	1.337	1.320	1.397	1,5

T T	Kí hiệu	Nồng độ trung bình thực đo	Nồng độ trung bình tính toán	Nồng độ thấp nhất thực đo (C _{min} , mg/l)	Nồng độ cao nhất thực đo (C _{max} , mg/l)	Sai số RE (%)
15	QT26	1.533	1.403	1.328	1.507	8,5
16	QT27	1.383	1.494	1.286	1.695	8,0
17	QT42	1.833	1.645	1.406	2.332	10,3
18	QT62	2.133	1.645	1.380	2.496	22,9
19	QT52	2.400	1.511	1.348	1.688	37,0
20	QT65	1.967	1.546	1.311	1.765	21,4
21	QT66	1.967	1.553	1.313	1.769	21,0
22	QT70	1.755	1.503	1.348	1.668	14,4
23	QT71	1.617	1.501	1.345	1.666	7,1
24	QT58	2.050	1.485	1.308	1.676	27,6
25	QT78	1.400	1.509	1.348	1.683	7,8
26	QT90	1.467	1.522	1.350	1.689	3,8
27	QT93	1.517	1.477	1.306	1.712	2,6
28	QT98	1.650	1.657	1.512	1.793	0,4
29	QT100	1.180	1.414	1.117	1.707	19,8
30	QT102	1.527	1.414	1.117	1.707	7,4
	Thông số TSS					
1	QT3	17,7	18,6	17,0	20,0	5,4
2	QT6	20,0	22,3	20,8	22,7	11,4
3	QT7	22,7	22,6	21,9	22,7	0,3
4	QT9	21,5	22,2	20,8	22,6	3,3
5	QT10	22,7	20,5	20,3	20,6	9,5
6	QT11	17,2	20,0	19,8	20,2	16,5
7	QT14	16,3	19,1	17,1	19,8	16,8
8	QT15	19,2	19,5	17,0	21,3	1,9
9	QT16	20,5	18,8	16,6	20,0	8,5
10	QT17	15,2	18,5	16,4	21,2	21,8
11	QT18	22,0	21,8	20,0	22,7	0,8
12	QT21	23,5	20,9	19,3	23,1	10,9
13	QT22	22,7	20,6	19,3	21,6	9,1
14	QT24	20,0	19,1	17,4	19,9	4,7
15	QT26	19,3	22,6	21,9	23,3	16,9
16	QT27	22,7	19,5	17,1	20,7	14,2
17	QT29	15,3	17,8	16,1	19,7	16,3
18	QT42	25,7	19,6	18,7	22,1	23,6
19	QT62	25,0	18,4	16,1	21,9	26,5
20	QT52	16,0	18,6	17,2	19,8	15,9
21	QT57	18,2	19,0	17,5	20,1	4,6
22	QT65	21,7	18,3	16,3	20,1	15,4
23	QT71	19,7	18,2	16,7	19,7	7,6
24	QT58	21,2	17,9	15,5	19,6	15,7
25	QT78	21,3	18,0	16,2	19,8	15,9
26	QT80	18,8	18,1	16,5	19,8	3,9
27	QT88	25,3	17,9	16,2	19,8	29,2
28	QT93	22,3	19,9	16,8	23,0	11,0
29	QT100	21,8	19,1	17,6	20,1	12,5
30	QT102	25,2	19,9	18,6	20,3	21,0

Bảng 12.2: Nồng độ các thông số ô nhiễm thực đo và tính toán tại một số trạm quan trắc vào tháng 4/2022 (kết quả kiểm định)

TT	Kí hiệu	Nồng độ trung bình thực đo	Nồng độ trung bình tính toán	Nồng độ thấp nhất thực đo (C _{min} , mg/l)	Nồng độ cao nhất thực đo (C _{max} , mg/l)	Sai số RE (%)
Thông số BOD₅						
1	QT2	7,3	7,9	7,6	8,0	8,4
2	QT6	4,8	5,9	4,7	7,5	25,1
3	QT7	5,5	6,8	6,7	7,4	22,7
4	QT9	6,3	7,4	6,8	8,0	18,8
5	QT10	13,0	9,5	8,2	10,8	26,6
6	QT11	10,3	8,3	8,2	8,5	18,8
7	QT14	7,0	7,9	7,6	8,1	12,1
8	QT15	6,5	7,8	7,4	8,0	19,2
9	QT16	5,0	7,8	7,6	8,1	26,8
10	QT18	8,8	7,1	6,7	7,6	18,7
11	QT36	6,8	8,0	7,7	8,3	17,8
12	QT41	7,0	8,5	7,9	13,0	21,0
13	QT43	5,0	7,8	7,6	8,0	26,5
14	QT89	6,8	7,9	7,7	8,3	17,6
15	QT80	6,0	7,8	7,6	8,0	30,0
16	QT90	7,5	8,0	7,7	8,3	6,8
17	QT93	5,3	6,7	5,8	8,3	22,0
18	QT97	7,0	7,8	7,7	8,0	12,0
19	QT100	8,0	8,2	7,9	8,5	2,7
20	QT102	6,5	8,4	8,3	8,5	29,0
Thông số COD						
1	QT2	12,5	13,8	13,4	14,0	10,0
2	QT6	8,3	11,2	10,3	13,1	36,3
3	QT7	9,5	10,6	10,3	12,7	11,3
4	QT9	10,8	12,7	10,8	13,9	18,3
5	QT10	22,5	14,7	14,3	15,0	34,8
6	QT11	21,0	14,5	14,2	14,8	31,1
7	QT14	11,8	13,7	13,4	14,2	16,9
8	QT15	11,0	13,5	12,7	13,9	22,6
9	QT16	9,0	13,6	13,1	13,9	51,1
10	QT18	14,8	11,6	10,5	12,9	21,1
11	QT36	12,0	13,9	13,5	14,5	15,8
12	QT41	11,8	13,6	13,3	13,9	16,0
13	QT43	8,5	10,6	9,3	13,9	25,1
14	QT89	14,0	14,0	13,5	14,8	0,3
15	QT80	10,5	13,9	13,6	14,4	32,7
16	QT90	16,5	14,0	13,3	14,6	14,9
17	QT93	8,8	11,7	9,1	14,5	33,7
18	QT97	11,8	13,7	13,5	13,9	16,7
19	QT100	14,0	14,6	14,5	14,8	4,4
20	QT102	11,3	14,3	13,9	14,7	27,5
Thông số Amoni						
1	QT2	0,09	0,11	0,05	0,17	23,0
2	QT4	0,17	0,16	0,10	0,24	4,9
3	QT6	0,13	0,09	0,05	0,12	28,1
4	QT7	0,13	0,11	0,05	0,12	17,9
5	QT9	0,10	0,08	0,05	0,10	19,1

TT	Kí hiệu	Nồng độ trung bình thực đo	Nồng độ trung bình tính toán	Nồng độ thấp nhất thực đo (C_{\min} , mg/l)	Nồng độ cao nhất thực đo (C_{\max} , mg/l)	Sai số RE (%)
6	QT10	0,11	0,09	0,06	0,13	14,0
7	QT13	0,12	0,10	0,05	0,36	14,4
8	QT15	0,11	0,09	0,05	0,13	19,3
9	QT16	0,10	0,10	0,05	0,25	4,3
10	QT18	0,11	0,10	0,07	0,15	5,7
11	QT19	0,12	0,09	0,06	0,12	29,5
12	QT21	0,10	0,08	0,06	0,12	15,9
13	QT22	0,10	0,10	0,07	0,13	0,3
14	QT23	0,10	0,11	0,11	0,23	17,6
15	QT24	0,08	0,07	0,05	0,12	8,8
16	QT27	0,10	0,12	0,04	0,28	21,3
17	QT29	0,12	0,08	0,05	0,11	28,1
18	QT42	0,12	0,15	0,10	0,33	24,9
19	QT62	0,11	0,14	0,08	0,32	18,8
20	QT53	0,13	0,16	0,06	0,51	24,4
21	QT79	0,10	0,10	0,08	0,44	9,9
22	QT65	0,08	0,09	0,05	0,58	19,0
23	QT70	0,06	0,08	0,06	0,17	31,4
24	QT58	0,08	0,10	0,06	0,26	23,1
25	QT78	0,09	0,12	0,05	0,20	27,4
26	QT80	0,09	0,11	0,06	0,28	22,7
27	QT88	0,11	0,13	0,08	0,28	17,7
28	QT93	0,08	0,10	0,08	0,40	30,1
29	QT100	0,09	0,11	0,08	0,20	23,9
30	QT102	0,09	0,11	0,07	0,17	29,1
Thông số Nitrat						
1	QT2	2,0	1,3	1,3	1,4	31,1
2	QT3	1,5	1,4	1,3	1,4	7,2
3	QT7	1,4	1,6	1,3	1,7	13,7
4	QT9	1,7	1,4	1,2	1,6	16,2
5	QT10	1,4	1,3	1,3	1,4	6,0
6	QT14	2,1	1,5	1,3	1,8	24,5
7	QT15	1,6	1,4	1,3	1,9	12,4
8	QT16	1,8	1,3	1,3	1,4	26,1
9	QT18	1,9	1,5	1,4	1,6	17,9
10	QT21	1,4	1,5	1,4	1,6	8,9
11	QT22	1,5	1,5	1,4	1,5	2,2
12	QT23	1,5	1,7	1,6	1,7	12,7
13	QT24	2,0	1,4	1,3	1,7	26,9
14	QT26	1,6	1,7	1,6	1,8	6,5
15	QT27	2,1	1,5	1,1	1,4	27,5
16	QT56	1,9	1,4	1,3	1,5	25,4
17	QT57	1,7	1,4	1,4	1,5	14,7
18	QT65	2,0	1,4	1,3	1,4	31,6
19	QT66	2,0	1,4	1,3	1,5	30,2
20	QT70	2,0	1,5	1,3	1,8	24,3
21	QT78	1,5	1,3	1,3	1,4	12,3
22	QT80	1,9	1,4	1,3	1,8	25,0
23	QT93	2,0	1,4	1,4	1,6	28,7
24	QT98	1,5	1,5	1,4	1,7	1,6
25	QT100	1,6	1,4	1,3	1,5	9,1
26	QT102	2,5	1,7	1,3	2,0	32,1

TT	Kí hiệu	Nồng độ trung bình thực đo	Nồng độ trung bình tính toán	Nồng độ thấp nhất thực đo (C _{min} , mg/l)	Nồng độ cao nhất thực đo (C _{max} , mg/l)	Sai số RE (%)
Thông số Photphat						
1	QT2	0,10	0,11	0,11	0,11	10,1
2	QT3	0,12	0,15	0,12	0,41	23,6
3	QT6	0,09	0,12	0,10	0,12	27,6
4	QT7	0,11	0,12	0,10	0,12	12,7
5	QT9	0,11	0,11	0,10	0,12	2,7
6	QT10	0,10	0,10	0,10	0,11	0,7
7	QT14	0,09	0,11	0,09	0,15	16,8
8	QT15	0,10	0,13	0,11	0,29	25,1
9	QT16	0,09	0,11	0,11	0,13	18,9
10	QT17	0,09	0,11	0,09	0,12	23,3
11	QT18	0,12	0,12	0,11	0,13	6,0
12	QT21	0,11	0,12	0,11	0,13	5,3
13	QT22	0,09	0,11	0,11	0,12	22,7
14	QT24	0,10	0,11	0,11	0,12	7,9
15	QT27	0,10	0,11	0,09	0,12	9,6
16	QT29	0,12	0,11	0,11	0,12	6,5
17	QT62	0,11	0,11	0,11	0,12	2,4
18	QT52	0,10	0,11	0,11	0,14	20,2
19	QT65	0,17	0,14	0,12	0,17	15,6
20	QT66	0,17	0,15	0,11	0,18	12,4
21	QT70	0,12	0,11	0,11	0,11	11,8
22	QT71	0,13	0,11	0,10	0,11	18,1
23	QT58	0,11	0,11	0,11	0,12	1,0
24	QT78	0,11	0,11	0,10	0,12	0,1
25	QT40	0,13	0,13	0,11	0,15	4,2
26	QT88	0,11	0,12	0,12	0,14	10,9
Thông số Coliform						
1	QT2	1.325	1.617	1.541	1.690	22,1
2	QT3	1.425	1.638	1.567	1.703	14,9
3	QT4	2.050	1.618	1.547	1.688	21,1
4	QT6	1.350	1.392	1.314	1.534	3,1
5	QT7	1.300	1.334	1.313	1.493	2,6
6	QT9	1.525	1.519	1.356	1.679	0,4
7	QT11	1.475	1.574	1.416	1.707	6,7
8	QT14	1.550	1.613	1.522	1.712	4,1
9	QT15	1.150	1.621	1.460	1.887	41,0
10	QT17	2.025	1.605	1.480	1.695	20,7
11	QT18	1.275	1.421	1.320	1.563	11,4
12	QT21	1.450	1.430	1.246	1.567	1,4
13	QT22	1.700	1.362	1.216	1.547	19,9
14	QT23	1.250	1.343	1.319	1.436	7,5
15	QT26	1.700	1.397	1.315	1.502	17,8
16	QT27	1.275	1.608	1.512	1.697	26,2
17	QT42	1.450	1.760	1.587	2.731	21,4
18	QT62	1.450	1.674	1.550	1.975	15,4
19	QT52	1.425	1.634	1.553	1.729	14,7
20	QT65	1.725	1.655	1.562	1.738	4,0
21	QT66	1.725	1.657	1.533	1.762	3,9
22	QT70	1.425	1.609	1.532	1.686	12,9
23	QT71	1.725	1.606	1.529	1.682	6,9
24	QT58	1.750	1.594	1.495	1.692	8,9

TT	Kí hiệu	Nồng độ trung bình thực đo	Nồng độ trung bình tính toán	Nồng độ thấp nhất thực đo (C_{\min} , mg/l)	Nồng độ cao nhất thực đo (C_{\max} , mg/l)	Sai số RE (%)
25	QT78	1.900	1.607	1.528	1.686	15,4
26	QT90	2.675	1.629	1.527	1.703	39,1
27	QT93	1.850	1.612	1.385	1.723	12,9
28	QT98	2.025	1.650	1.494	1.795	18,5
29	QT100	1.925	1.584	1.428	1.710	17,7
30	QT102	1.925	1.610	1.489	1.705	16,4
Thông số TSS						
1	QT3	25,0	19,3	18,5	20,0	22,8
2	QT6	22,5	21,8	20,1	22,7	3,2
3	QT7	23,5	22,4	20,3	22,7	4,7
4	QT9	14,5	20,6	19,0	22,6	26,0
5	QT10	17,3	20,6	19,0	22,6	19,4
6	QT11	22,0	20,0	19,8	20,3	9,1
7	QT14	18,8	19,5	19,2	20,0	4,2
8	QT15	21,3	19,6	18,6	20,2	7,6
9	QT16	24,3	19,3	18,4	19,9	20,5
10	QT17	16,5	19,2	18,1	20,5	16,6
11	QT18	16,0	21,7	20,7	22,6	26,2
12	QT21	17,3	21,4	20,1	22,7	23,8
13	QT22	17,5	20,8	20,2	21,4	18,8
14	QT24	19,0	19,6	19,0	20,0	3,0
15	QT26	16,3	22,3	21,3	23,6	37,1
16	QT27	22,8	19,6	18,6	20,2	13,7
17	QT29	18,3	19,2	18,4	20,1	5,4
18	QT42	22,3	19,9	19,4	21,8	10,6
19	QT62	17,8	18,9	17,8	19,9	6,6
20	QT52	22,8	19,3	18,7	19,9	15,3
21	QT57	19,5	19,7	19,2	20,4	1,2
22	QT65	24,3	19,3	18,3	20,1	20,6
23	QT71	16,5	19,1	18,4	19,8	16,0
24	QT58	21,0	18,8	17,6	19,7	10,5
25	QT78	18,5	19,1	18,2	19,9	3,0
26	QT80	23,8	19,1	18,4	20,0	19,5
27	QT88	21,3	19,6	18,6	22,1	7,6
28	QT93	18,5	20,1	19,0	22,5	8,4
29	QT100	24,3	20,0	19,9	20,3	17,4
30	QT102	21,3	19,7	18,9	20,2	7,5

PHỤ LỤC 13. HỆ SỐ NGUỒN TIẾP NHẬN NƯỚC THẢI (Kq) CỦA KHU VỰC NGHIÊN CỨU

Danh mục bảng phụ lục 13:

Bảng 13.1: Hệ số tiếp nhận nguồn thải của 21 tuyến sông nội tỉnh 201

Bảng 13.2: Hệ số tiếp nhận nước thải của 138 kênh trục, kênh cấp I 202

Bảng 13.1: Hệ số tiếp nhận nguồn thải của 21 tuyến sông nội tỉnh

TT	Tên sông	Trường hợp mở cống			Trường hợp đóng cống		
		Qtb ngược (-) (m ³ /s)	Qtb xuôi (+) (m ³ /s)	Kq	Qtb ngược (-) (m ³ /s)	Qtb xu (+) (m ³ /s)	Kq
1	Sông Láng Thè	-534,5	459,5	1,2	-32,5	14,5	0,9
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	-202,0	119,8	1,1	-90,4	94,0	1,0
3	Rạch Rô	-49,7	38,0	0,9	-13,8	19,0	0,9
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Sĩ)	-275,8	274,8	1,1	-98,3	91,7	1,0
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	-10309,5	9882,8	1,2	-10016,7	9530,8	1,2
6	Sông Trà Vinh	-57,2	62,2	1,0	-24,843	19,146	0,9
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	-162,5	160,0	1,0	-60,9	46,9	1,0
8	Rạch Trà Vinh	-209,4	213,4	1,1	-91,0	162,2	1,0
9	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	-33,1	33,7	0,9	-23,1	18,4	0,9
10	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	-58,7	51,1	1,0	-14,7	17,2	0,9
11	Sông Tân Lập	-81,8	60,5	1,0	-6,0	5,5	0,9
12	Sông Cần Chông	-300,9	269,3	1,1	-16,9	15,5	0,9
13	Sông Cầu Kè	-114,7	108,9	1,0	-65,7	49,9	1,0
14	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	-36,0	30,4	0,9	-11,8	9,8	0,9
15	Sông Cầu Quan	-748,7	848,6	1,2	-254,3	522,3	1,1
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	-240,9	208,2	1,1	-239,1	209,3	1,1
17	Rạch Trà Cú	-701,9	682,4	1,2	-686,3	699,8	1,2

TT	Tên sông	Trường hợp mở cống			Trường hợp đóng cống		
		Qtb ngược (-)	Qtb xuôi (+)	Kq	Qtb ngược (-)	Qtb xuôi (+)	Kq
18	Rạch Tổng Long	-33,7	36,4	0,9	-32,8	34,2	0,9
19	Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	-14,6	17,5	0,9	-8,9	13,1	0,9
20	Luông Sen Lón (Sông Giồng Trôm)	-5,5	3,6	0,9	-5,2	3,7	0,9
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	-84,0	79,9	1,0	-48,5	52,9	0,9

Bảng 13.2: Hệ số tiếp nhận nước thải của 138 kênh trực, kênh cấp I

TT	Hệ thống thủy lợi	Không vận hành cống			Vận hành cống		
		Qtb ngược (-) (m³/s)	Qtb xuôi (+) (m³/s)	Kq	Qtb ngược (-) (m³/s)	Qtb xuôi (+) (m³/s)	Kq
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp						
1	Kênh Tỉnh	-7,2	4,1	0,9	-3,1	4,7	0,9
2	Kênh Suối Cạn	-22,2	17,1	0,9	-8,9	8,2	0,9
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	-55,2	57,4	1,0	-32,3	52,4	0,9
4	Kênh Trà Ngoa	-17,9	15,9	0,9	-18,2	22,1	0,9
5	Sông An Trường	-256,6	255,2	1,1	-30,4	12,4	0,9
6	Kênh Xã	-2,7	2,3	0,9	-1,1	1,2	0,9
7	Kênh Cầu Ván	-5,4	5,9	0,9	-2,9	2,2	0,9
8	Kênh Chữ Thập	-4,8	4,3	0,9	-3,0	3,3	0,9
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè						
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	-5,3	19,2	0,9	0,0	324,0	0,9
10	Kênh Ô Na (Tây)	-2,7	2,2	0,9	-1,4	1,1	0,9
11	Kênh Khánh Lộc	-2,3	1,8	0,9	-0,8	0,6	0,9
12	Kênh Lò Gò	-1,8	1,4	0,9	-0,6	0,5	0,9
13	Kênh Bà Lãnh	-6,1	4,2	0,9	-0,7	0,9	0,9
14	Kênh Tám Chấn	-2,5	1,4	0,9	-1,7	1,3	0,9
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	-12,9	13,8	0,9	-1,8	1,4	0,9
16	Kênh 19/5	-22,3	23,4	0,9	-12,6	13,5	0,9
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	-6,6	3,8	0,9	-1,4	1,0	0,9
18	Kênh Trà Phú	-14,5	11,8	0,9	-8,7	7,0	0,9

TT	Hệ thống thủy lợi	Không vận hành cống			Vận hành cống		
		Qtb ngược (-) (m³/s)	Qtb xuôi (+) (m³/s)	Kq	Qtb ngược (-) (m³/s)	Qtb xuôi (+) (m³/s)	Kq
19	Kênh Song Lộc	-4,4	5,6	0,9	-3,7	3,2	0,9
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	-1,9	2,4	0,9	-0,9	0,5	0,9
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	-9,2	12,6	0,9	-6,0	4,2	0,9
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	-11,1	8,7	0,9	-1,7	1,7	0,9
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	-4,9	4,6	0,9	-3,8	5,7	0,9
24	Kênh Trà Ếch	-25,5	23,5	0,9	-11,1	10,1	0,9
25	Kênh Ba Xã	-9,8	6,2	0,9	-2,0	2,5	0,9
26	Kênh Khương Hoà	-11,3	7,2	0,9	-2,0	2,9	0,9
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	-3,7	4,3	0,9	-2,7	3,7	0,9
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	-2,6	1,0	0,9	-0,6	1,4	0,9
29	Rạch Bằng Tăng	-198,0	119,8	1,0	-90,4	94,0	1,0
30	Rạch Dừa	-31,8	12,2	0,9	-39,5	48,1	0,9
31	Rạch Láng Thè	-17,1	7,8	0,9	-4,2	3,2	0,9
32	Rạch Cát	-4,6	3,4	0,9	-1,4	1,1	0,9
33	Kênh N34	-1,7	0,7	0,9	-0,5	0,3	0,9
34	Kênh Sóc Ruộng	-5,3	3,8	0,9	-2,0	1,6	0,9
35	Kênh Sa Bình	-5,0	3,1	0,9	-1,7	1,2	0,9
36	Kênh Phú Hoà	-2,7	1,3	0,9	-0,8	0,6	0,9
37	Kênh Sóc Thác	-3,6	2,1	0,9	-1,3	1,0	0,9
38	Sông Ba Si	-16,7	12,2	0,9	-6,3	4,8	0,9
39	Rạch Ba se	-4,6	3,7	0,9	-1,8	1,4	0,9
40	Rạch Ô Chích	-1,6	1,0	0,9	-0,5	0,4	0,9
41	Sông Ô Chát	-57,3	51,0	1,0	-31,2	29,1	0,9
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	-5,5	4,2	0,9	-1,4	1,1	0,9
43	Kênh Năm Vồ	-6,8	4,1	0,9	-1,5	1,5	0,9
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	-1,5	2,0	0,9	-0,4	0,7	0,9
45	Kênh Ấp Trạm	-2,7	1,7	0,9	-0,6	0,8	0,9
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	-2,7	4,6	0,9	-5,1	3,4	0,9
Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn - Rùm Sóc							
47	Rạch Tân Dinh	-144,8	72,0	1,0	-35,0	49,5	0,9
48	Rạch Bông Bót	-58,7	51,1	1,0	-14,7	17,2	0,9

TT	Hệ thống thủy lợi	Không vận hành công			Vận hành công		
		Qtb ngược (-) (m³/s)	Qtb xuôi (+) (m³/s)	Kq	Qtb ngược (-) (m³/s)	Qtb xuôi (+) (m³/s)	Kq
49	Rạch Tam Ngải	-24,9	17,8	0,9	-14,2	25,7	0,9
50	Rạch Bờ Tràm	-6,9	3,6	0,9	-2,4	3,1	0,9
51	Kênh Bang Chang	-25,3	18,8	0,9	-7,7	11,0	0,9
52	Rạch Bà Nghệ	-3,3	2,7	0,9	-3,2	1,4	0,9
53	Rạch Cầu Kè	-10,6	9,0	0,9	-7,6	15,8	0,9
54	Kênh Bưng Lớn	-4,0	2,1	0,9	-14,0	24,0	0,9
55	Kênh Rùm Sóc	-12,3	8,5	0,9	-6,2	5,8	0,9
56	Kênh Tổng Tồn	-14,8	11,5	0,9	-8,7	7,8	0,9
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	-2,5	1,7	0,9	-1,0	1,8	0,9
58	Rạch Châu Hưng	-4,8	3,3	0,9	-1,8	2,8	0,9
59	Kênh Chín Tân An	-5,5	3,4	0,9	-3,6	4,7	0,9
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	-63,4	52,4	1,0	-9,8	5,3	0,9
Hệ thống thủy lợi Cần Chông							
61	Sông Cần Chông	-300,9	269,3	1,1	-16,9	15,5	0,9
62	Rạch Lộp	-95,6	83,2	1,0	-18,7	18,8	0,9
63	Kênh T1 (kênh số 3)	-5,0	15,9	0,9	0,0	333,0	0,9
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	-7,5	6,0	0,9	-1,6	2,6	0,9
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	-10,7	8,6	0,9	-0,8	1,0	0,9
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	-14,8	13,9	0,9	-1,5	2,1	0,9
Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm							
67	Kênh Trẹm	-18,4	19,4	0,9	-1,7	3,2	0,9
68	Kênh Bắc Trang	-19,6	17,1	0,9	-3,7	5,4	0,9
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	-8,8	5,6	0,9	-2,8	1,8	0,9
Hệ thống thủy lợi Tầm Phương							
70	Tầm Phương	-56,2	41,1	1,0	-7,8	9,0	0,9
71	Thanh Nguyên	-2,7	3,2	0,9	-9,4	12,6	0,9
72	Bắc Phèn	-24,5	12,6	0,9	-9,8	7,5	0,9
73	Kênh Ngang	-20,3	19,7	0,9	-11,3	8,7	0,9
74	Kênh Thống Nhất	-15,4	16,7	0,9	-25,9	19,2	0,9
75	Kênh Ô Xây	-1,4	0,7	0,9	-0,2	0,3	0,9
Hệ thống thủy lợi Nhà thờ							
76	Kênh Ba Tiêu	-5,1	6,2	0,9	-6,9	7,1	0,9

TT	Hệ thống thủy lợi	Không vận hành cống			Vận hành cống		
		Qtb ngược (-) (m³/s)	Qtb xuôi (+) (m³/s)	Kq	Qtb ngược (-) (m³/s)	Qtb xuôi (+) (m³/s)	Kq
77	Kênh Ô Thum	-4,7	5,3	0,9	-9,1	5,5	0,9
78	Kênh Bào Sơn	-6,7	7,7	0,9	-13,3	11,5	0,9
79	Kênh Tầm Phương B	-5,7	6,1	0,9	-9,8	6,3	0,9
80	Kênh Bàng Đa	-5,5	6,0	0,9	-9,9	5,1	0,9
81	Kênh Điệp Thạch	-12,7	12,3	0,9	-8,0	10,3	0,9
82	Kênh Đa Hoà I	-4,3	8,7	0,9	-7,2	5,5	0,9
83	Kênh Đa Hoà II	-2,7	2,7	0,9	-5,8	4,5	0,9
84	Kênh Đa Hoà III	-2,5	1,1	0,9	-2,6	2,1	0,9
85	Kênh Bà Trầm	-10,0	4,0	0,9	-1,2	2,3	0,9
86	Kênh Đầu Đất	-8,8	9,0	0,9	-12,3	10,8	0,9
87	Rạch Trà Cuôn	-59,0	35,8	1,0	-49,0	28,4	0,9
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	-11,7	8,5	0,9	-6,4	8,7	0,9
89	Kênh Đường Trâu	-5,9	5,8	0,9	-3,8	6,1	0,9
90	Kênh Trà Cuôn	-24,6	18,8	0,9	-18,2	13,8	0,9
91	Kênh Xáng Kim Hoà	-7,2	7,5	0,9	-7,4	4,1	0,9
92	Kênh Nhà Thờ	-34,4	55,3	0,9	-1,4	1,7	0,9
Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn							
93	Rạch Ông Rùm	-16,2	10,7	0,9	-7,1	5,9	0,9
94	Kênh Te Te	-11,7	7,4	0,9	-4,7	3,4	0,9
95	Kênh Trà Mềm	-40,3	36,1	0,9	-23,4	25,6	0,9
96	Kênh Ngãi Thuận	-12,6	8,5	0,9	-3,6	4,0	0,9
97	Kênh Chánh Hội	-12,1	8,1	0,9	-5,3	5,0	0,9
98	Rạch Ô Rung	-9,2	6,0	0,9	-2,5	2,0	0,9
99	Kênh I Phước Hưng	-7,5	9,8	0,9	-2,4	2,6	0,9
100	kênh II Phước Hưng	-3,2	2,4	0,9	-0,6	0,6	0,9
101	Kênh III Phước Hưng	-8,8	7,4	0,9	-1,8	1,4	0,9
102	Kênh IV Phước Hưng	-2,9	2,1	0,9	-0,7	0,7	0,9
103	Kênh 13	-21,7	17,1	0,9	-4,8	4,2	0,9
104	Kênh Đường Xuông	-8,8	6,7	0,9	-2,2	2,0	0,9
105	Kênh Vàm Buôn	-69,7	54,9	1,0	-5,8	5,4	0,9
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	-6,5	3,7	0,9	-3,3	6,3	0,9
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	-4,3	6,9	0,9	-5,5	8,9	0,9
Hệ thống thủy lợi Trà Cú							
108	Rạch Ba Tục	-4,6	7,6	0,9	0,0	555,0	0,9

TT	Hệ thống thủy lợi	Không vận hành cống			Vận hành cống		
		Qtb ngược (-) (m³/s)	Qtb xuôi (+) (m³/s)	Kq	Qtb ngược (-) (m³/s)	Qtb xuôi (+) (m³/s)	Kq
109	Rạch Ba Trạch	-3,3	4,7	0,9	-0,7	1,0	0,9
110	Kênh Ba Trạch	-2,2	3,4	0,9	-0,7	1,0	0,9
111	Kênh Chì Sáu	-12,0	15,3	0,9	-2,9	4,7	0,9
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2						
112	Kênh Bồng Trường	-6,5	4,6	0,9	-1,8	1,6	0,9
113	Kênh Bồng Trường 1	-4,2	2,5	0,9	-1,1	0,9	0,9
114	Kênh Long Hiệp - Ba So	-7,9	5,0	0,9	-2,2	1,8	0,9
115	Kênh Chông Văn	-5,5	5,1	0,9	-6,0	4,8	0,9
116	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	-7,1	10,5	0,9	-11,5	7,3	0,9
117	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	-24,5	26,0	0,9	-13,0	18,1	0,9
118	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	-7,9	7,5	0,9	-3,8	5,1	0,9
119	Kênh Năm Nhất	-5,3	6,4	0,9	-4,1	3,8	0,9
	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang						
120	Kênh Hàm Giang	-25,9	20,1	0,9	-6,0	0,0	0,9
121	Kênh Đại An	-22,7	17,7	0,9	-83,0	15,0	1,0
122	Kênh 3/2	-14,0	11,4	0,9	-9,4	6,8	0,9
	Hệ thống thủy lợi Chà Và						
123	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	-10,8	10,0	0,9	-1,0	0,0	0,9
124	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cầm	-6,1	4,9	0,9	-1,8	2,1	0,9
125	Kênh Bà Khẩn	-1,1	0,7	0,9	-1,4	1,8	0,9
126	Kênh Ranh	-5,7	4,6	0,9	-5,3	3,8	0,9
127	Kênh N1	-1,9	1,4	0,9	-1,5	1,3	0,9
128	Rạch xóm Chòi ông Đức	-3,6	2,6	0,9	-2,5	2,3	0,9
129	Kênh Cầu Ngang	-37,2	40,3	0,9	-48,6	35,4	0,9
130	Kênh Thống Nhất	-26,6	30,2	0,9	-19,2	23,6	0,9
131	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	-6,1	4,2	0,9	-5,5	4,1	0,9
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	-3,7	2,7	0,9	-3,5	2,5	0,9
133	Kênh Thống Nhất 5	-10,3	9,4	0,9	-8,4	6,7	0,9
134	Kênh Sóc Cụt	-11,3	9,9	0,9	-12,3	8,5	0,9
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu						
135	Kênh Cầu Ván	-12,6	15,1	0,9	-20,1	18,2	0,9
136	Kênh Ngay	-11,2	10,4	0,9	-7,7	19,0	0,9

TT	Hệ thống thủy lợi	Không vận hành cống			Vận hành cống		
		Qtb ngược (-) (m ³ /s)	Qtb xuôi (+) (m ³ /s)	Kq	Qtb ngược (-) (m ³ /s)	Qtb xuôi (+) (m ³ /s)	Kq
137	Kênh Sa Rày	-8,6	7,8	0,9	-3,3	5,6	0,9
138	Kênh Đường Trâu	-4,0	5,9	0,9	-2,8	7,8	0,9

PHỤ LỤC 14. DANH MỤC CÁC CƠ SỞ ĐƯỢC CẤP GIẤY PHÉP MÔI TRƯỜNG (CÁC NGUỒN THẢI ĐIỂM)

Bảng 14.1: Danh mục các cơ sở được cấp giấy phép môi trường trong năm 2022 và 2023

Stt	Tên đơn vị	Số	Ngày cấp	Địa chỉ	Tọa độ (VN2000, kinh tuyến trục 105°30' múi chiều 3 ⁰)		Điểm xả	Lưu lượng thải tối đa (m ³ /ngày.đêm)	QCVN áp dụng
					X	Y			
1	Công ty TNHH TM DV Du lịch Hoàng Tân	30/GPMT-UBND	15/06/2022	Ấp Trà Điều, xã Ninh Thới, huyện Cầu Kè, tỉnh Trà Vinh	1085312	560670	Sông Đường Đức	33	QCVN 14:2008/BTNMT, cột A, K = 1
2	BQL Dự án Đầu tư Xây dựng các Công trình dân dụng và Công nghiệp về Dự án "Trung tâm y tế huyện Cầu Kè"	43/GPMT-UBND	06/07/22	Khóm 4, TT Cầu Kè, huyện Cầu Kè, tỉnh Trà Vinh	1091394	560529	Kênh Chông Nô 1	100	QCVN 28:2010/BTNMT, cột B, K = 1,2
3	Công ty TNHH Giấy da Mỹ Phong	50/GPMT-UBND	11/07/22	Ấp Tân Đại, xã Hiếu Từ, huyện Tiểu Cần, tỉnh Trà Vinh	1070298	584530	Kênh Sóc Chà	400	QCVN 14:2008/BTNMT, cột B, K = 1
4	CN Công ty TNHH Lương thực Hiệp Tài	55/GPMT-UBND	25/07/2022	Khóm 7, TT Càng Long, huyện Càng Long, tỉnh Trà Vinh	1104019	576940	Sông Càng Long	4,5	QCVN 14:2008/BTNMT, cột B, K = 1,2
5	TT y tế huyện Duyên Hải	57/GPMT-UBND	10/08/22	Khóm 3, TT Càng Long, huyện Duyên	1062789	603844	Giếng thấm xây dựng bên trong TT	50	QCVN 28:2010/BTNMT, cột B, K = 1,2

Stt	Tên đơn vị	Số	Ngày cấp	Địa chỉ	Tọa độ (VN2000, kinh tuyến trực 105°30' múi chiều 3 ^o)		Điểm xả	Lưu lượng thải tối đa (m ³ /ngày.đêm)	QCVN áp dụng
					X	Y			
				Hải, tỉnh Trà Vinh	1062770	603841	Kênh Nhà Thờ		
6	Công ty Cổ phần Thiên Ân	65/GPMT-UBND	24/08/2022	Ấp Đa Càn, xã Hòa Thuận, huyện Châu Thành, tỉnh Trà Vinh	1098681	593057	Sông Long Bình	70	QCVN 28:2010/BTNMT, cột B, K = 1,2
7	BQL Dự án Đầu tư Xây dựng các Công trình dân dụng và Công nghiệp Tinh về Dự án "Mở rộng bệnh viện đa khoa khu vực Tiểu Càn"	70/GPMT-UBND	09/08/2022	Xã Phú Càn, huyện Tiểu Càn, tỉnh Trà Vinh	1084997	575035	Sông Càn Chông	250	QCVN 28:2010/BTNMT, cột B, K = 1,2
8	Công ty Cổ phần Vincor Retail về Dự án "Trung tâm Thương mại Vincor Trà Vinh"	76/GPMT-UBND	23/09/2022	Khóm 3, phường 2, TP. Trà Vinh, tỉnh Trà Vinh	1098842	591579	Hố ga trên đường Phạm Hồng Thái	110	QCVN 14:2008/BTNMT, cột B, K = 1
9	Công ty Cổ phần Thủy sản Thông Thuận Trà Vinh	78/GPMT-UBND	10/06/2022	Khóm 30/4, phường 2, TX. Duyên Hải, tỉnh Trà Vinh	1071002	613008	Sông Bến Giá	490	QCVN 11- MT:2015/BTNMT, cột B, K _q = 0,9, K _f = 1,1

Stt	Tên đơn vị	Số	Ngày cấp	Địa chỉ	Tọa độ (VN2000, kinh tuyến trực 105°30' múi chiều 3 ⁰)		Điểm xả	Lưu lượng thải tối đa (m ³ /ngày.đêm)	QCVN áp dụng
					X	Y			
10	Công ty Cổ phần dược phẩm TV.Pharm về Dự án "Nâng công suất nhà máy sản xuất dược phẩm TV.Pharm"	79/GPMT-UBND	14/10/2022	Số 27, đường Nguyễn Chí Thanh, khóm 2, phường 9, TP. Trà Vinh, tỉnh Trà Vinh	1094705	592535	Cống thoát nước trên đường Đồng Khởi	70	QCVN 40:2011/BTNMT, cột B, K _q = 0,9, K _f = 1,1
11	BQL Dự án đầu tư xây dựng công trình dân dụng và công nghiệp tỉnh về Dự án "Đầu tư nâng cấp, mở rộng TT y tế TX. Duyên Hải"	81/GPMT-UBND	11/08/2022	Khóm 3, phường 1, TX.Duyên Hải, tỉnh Trà Vinh	1066945	610454	Kênh thủy lợi tại Khóm 3	100	QCVN 28:2010/BTNMT, cột B, K = 1,2
12	Công ty Cổ phần Đầu tư Kiên Giang SG về Dự án "Khu tham quan nghỉ dưỡng du lịch Ba Động"	82/GPMT-UBND	15/11/2022	Ấp Cồn Trúng, xã Trường Long Hòa, TX. Duyên Hải, tỉnh Trà Vinh	1064099	616088	Bể tự thấm khuôn viên Dự án	100	QCVN 14:2008/BTNMT, cột B, K = 1
							Hệ thống thoát nước công cộng xã Trường Long Hòa		
13	Công ty TNHH Giày da Mỹ Phong - Phân xưởng Tiểu Cần	83/GPMT-UBND	21/11/2022	Ấp Tân Đại, xã Hiếu Tử, huyện Tiểu Cần, tỉnh Trà Vinh	1088811	575976	Kênh Bà Lãnh	400	QCVN 14:2008/BTNMT, cột B, K = 1

Stt	Tên đơn vị	Số	Ngày cấp	Địa chỉ	Tọa độ (VN2000, kinh tuyến trực 105°30' múi chiều 3 ^o)		Điểm xả	Lưu lượng thải tối đa (m ³ /ngày.đêm)	QCVN áp dụng
					X	Y			
14	Nhà máy xử lý nước thải tập trung thành phố Trà Vinh	84/GPMT-UBND	16/12/2022	Các phường 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, thành phố Trà Vinh và xã Hòa Thuận, huyện Châu Thành, tỉnh Trà Vinh	1100398	596291	Sông Cổ Chiên	18.000	QCVN 14:2008/BTNMT, cột B, K = 1
15	BQL dự án thiết chế Công đoàn về Dự án "TT Thể dục thể thao thuộc thiết chế công đoàn tại Trà Vinh"	85/GPMT-UBND	16/12/2022	Ấp Vĩnh Hưng, xã Long Đức, TP. Trà Vinh, tỉnh Trà Vinh	1102863	593095	Hồ ga B1 (trước chợ KCN và cách tìm đường Trần Thành Đại 9m)	24	QCVN 14:2008/BTNMT, cột B, K = 1
16	Công ty TNHH MTV Quận Nhuận về Dự án "Cơ sở kinh doanh chế biến thủy sản"	88/GPMT-UBND	27/12/2022	Số 105, đường Nguyễn Chí Thanh, phường 9, TP. Trà Vinh, tỉnh Trà Vinh	1096957	592125	Sông Long Bình	50	QCVN 11-MT:2015/BTNMT, cột B, K _q = 0,9, K _f = 1,2
17	Trung tâm y tế huyện Trà Cú	91/GPMT-UBND	30/12/2022	Khóm 1, TT Trà Cú, huyện Trà Cú, tỉnh Trà Vinh	1070299	583449	Cống thoát nước công cộng đường 3/2	200	QCVN 28:2010/BTNMT, cột B, K = 1,2
18	Công ty TNHH TM DV Định An Trà Vinh về Dự	01/GPMT-UBND	01/05/2023	Khóm 3, TT Định An, huyện Trà Cú,	1063095	586265	Sông Láng Säck	370	QCVN 11-MT:2015/BTNMT, cột B, K _q = 0,9, K _f

Stt	Tên đơn vị	Số	Ngày cấp	Địa chỉ	Tọa độ (VN2000, kinh tuyến trực 105°30' múi chiều 3 ^o)		Điểm xả	Lưu lượng thải tối đa (m ³ /ngày.đêm)	QCVN áp dụng
					X	Y			
	án "Nhà máy chế biến hải sản xuất khẩu Định An (công suất 800 tấn sản phẩm/năm)			tỉnh Trà Vinh					= 1,1
19	Bệnh viện Sản - Nhi Trà Vinh	05/GPMT-UBND	20/02/2023	Ấp Bến Có, xã Nguyệt Hóa, huyện Châu Thành, tỉnh Trà Vinh	1097773	587881	Sông Bến Có	150	QCVN 28:2010/BTNMT, cột B, K = 1,2
20	Công ty Cổ phần cấp thoát nước Trà Vinh về Dự án "Nhà máy nước thành phố Trà Vinh"	09/GPMT-UBND	16/03/2023	Số 521B Nguyễn Chí Thanh, phường 6, TP. Trà Vinh, tỉnh Trà Vinh	1096933	592016	Hố ga thoát nước trên đường Nguyễn Chí Thanh	5	QCVN 14:2008/BTNMT, cột B, K = 1,2
21	Trung tâm y tế huyện Châu Thành	10/GPMT-UBND	22/03/2023	Khóm 2, TT Châu Thành, huyện Châu Thành, tỉnh Trà Vinh	1091941	592927	Cống thoát nước côn cộng TT Châu Thành	36	QCVN 28:2010/BTNMT, cột B, K = 1,2
22	BQL Dự án Đầu tư Xây dựng các Công trình dân dụng và Công nghiệp Tỉnh về Dự án "Nâng	11/GPMT-UBND	22/03/2023	Phường 5, TP. Trà Vinh, tỉnh Trà Vinh	1097660	592638	Kênh Điệp Thạch	100	QCVN 28:2010/BTNMT, cột B, K = 1,2

Stt	Tên đơn vị	Số	Ngày cấp	Địa chỉ	Tọa độ (VN2000, kinh tuyến trực 105°30' múi chiều 3 ⁰)		Điểm xả	Lưu lượng thải tối đa (m ³ /ngày.đêm)	QCVN áp dụng
					X	Y			
	cấp, mở rộng bệnh viện trường Đại học Trà Vinh"								
23	Công ty TNHH thực phẩm An Phước về Dự án "Nhà máy thực phẩm An Phước"	13/GPMT-UBND	18/04/2023	Số 38, đường tỉnh 915, ấp Dinh An, xã An Phú Tân, huyện Cầu Kè, tỉnh Trà Vinh	1092626	554789	Sông Hậu	200	QCVN 11- MT:2015/BTNMT, cột B, Kq = 0,9, Kf = 1,1
24	Phòng Tài nguyên và Môi trường huyện Cầu Ngang về Dự án "Bãi rác cụm xã Long Mỹ Bắc, Mỹ Long Nam, Hiệp Mỹ Đông và thị trấn Mỹ Long, huyện Cầu Ngang - Giai đoạn 2"	14/GPMT-UBND	28/04/2023	Ấp Nhứt A, xã Mỹ Long Bắc, huyện Cầu Ngang, tỉnh Trà Vinh	1083356	608945	Kênh thủy lợi cấp III	120	QCVN 40:2011/BTNMT, cột B, Kq = 0,9, Kf = 1,1
25	Cơ sở hỏa táng cho đồng bào dân tộc Khmer tại huyện Tiểu Cần	22/GPMT-UBND	28/07/2023	Ấp Cây Hẹ, xã Phú Cần, huyện Tiểu Cần, tỉnh Trà Vinh	1086750	576244	Hệ thống cống thoát nước thải	10	QCVN 08- MT:2015/BTNMT, cột B1

PHỤ LỤC 15. TỔNG HỢP KẾT QUẢ TẢI LƯỢNG DỰ KIẾN THEO CÁC TUYẾN SÔNG, KÊNH NĂM 2025

Danh mục bảng phụ lục 15:

Bảng 15.1: Tổng hợp tải lượng dự kiến theo 21 sông nội tỉnh năm 2025.....214

Bảng 15.2: Tổng hợp tải lượng dự kiến theo 13 hệ thống thủy lợi năm 2025215

Bảng 15.1: Tổng hợp tải lượng dự kiến theo 21 sông nội tỉnh năm 2025

TT	Tên sông	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	TSS	Coliform
		Đơn vị (kg/ngày)						10 ⁸ MPN/ngày
1	Sông Láng Thè	2.346,9	5.325,6	1.292,0	1.297,4	353,0	3.211,1	32.367
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	34,5	64,0	19,2	28,3	4,0	41,9	419
3	Rạch Rô	299,8	712,7	147,1	180,9	41,9	440,9	4.409
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	2.047,1	4.613,0	1.135,5	1.108,8	308,7	2.770,2	27.702
5	Sông Cung Hầu (Sông Cỏ Chiên)	7.358,5	15.201,5	1.586,3	2.643,0	805,2	9.478,1	94.781
6	Sông Trà Vinh	795,8	1.882,0	443,9	359,6	133,8	1.120,4	11.204
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	1.496,3	2.989,8	480,9	421,3	169,6	1.792,0	17.920
8	Rạch Trà Vinh	5.989,1	10.932,0	657,5	1.256,3	461,9	6.826,4	68.264
9	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	1.971,4	3.517,5	218,9	368,5	149,1	2.195,2	21.952
10	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	203,1	462,4	128,7	86,9	33,8	127,4	2.631
11	Sông Tân Lập	447,7	1.156,5	240,9	246,7	74,3	756,9	6.730
12	Sông Cần Chông	687,3	1.612,9	387,1	364,0	109,0	938,4	9.384
13	Sông Cầu Kè	368,3	984,3	179,2	176,9	70,6	1.114,4	5.786
14	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	485,6	1.395,6	179,2	312,6	77,1	831,2	8.312
15	Sông Cầu Quan	7.693,2	15.194,8	849,7	2.463,0	624,2	9.068,8	96.675
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	3.527,7	6.228,4	287,8	617,0	252,5	3.894,6	38.946
17	Rạch Trà Cú	6.756,3	14.593,2	790,3	2.207,5	599,6	6.900,7	92.526
18	Rạch Tổng Long	314,6	658,5	83,9	71,7	36,6	382,9	3.829

TT	Tên sông	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	TSS	Coliform
		Đơn vị (kg/ngày)						10 ⁸ MPN/ngày
19	Kênh Láng Sác (Rạch Hàm, Sông Láng Chim)	2.264,0	4.599,2	279,3	825,8	189,0	2.937,0	29.370
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	1.246,8	2.502,2	141,1	427,5	102,0	1.595,4	15.954
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	1.774,4	3.440,7	195,0	526,6	141,4	2.179,3	21.793

Bảng 15.2: Tổng hợp tải lượng dự kiến theo 13 hệ thống thủy lợi năm 2025

TT	Hệ thống thủy lợi	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	TSS	Coliform
		Đơn vị kg/ngày						10 ⁸ MPN/ngày
1	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp	638,4	1.479,7	348,0	335,0	99,7	887,8	14.578
2	Hệ thống thủy lợi Láng Thè	2.346,9	5.325,6	1.292,0	1.297,4	353,0	3.236,7	54.405
3	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc	1.016,7	2.556,4	570,3	537,9	170,6	1.478,5	23.733
4	Hệ thống thủy lợi Cần Chông	687,3	1.612,9	387,1	364,0	109,0	938,4	16.293
5	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm	136,3	335,4	86,5	56,6	24,8	183,4	3.556
6	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương	447,3	1.100,3	273,9	198,2	80,3	620,1	11.245
7	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ	1.235,2	2.815,5	692,0	527,5	197,0	1.673,1	28.755
8	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn	442,6	1.204,6	245,6	205,3	87,4	679,8	10.098
9	Hệ thống thủy lợi Trà Cú	121,7	348,7	79,1	34,5	26,1	182,4	3.162
10	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2	613,1	1.428,7	296,0	190,7	95,6	796,9	12.749
11	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang	1.039,1	2.410,0	455,9	301,0	157,2	1.343,0	20.061
12	Hệ thống thủy lợi Chà Và	2.035,5	4.012,6	591,8	538,9	219,9	2.416,3	29.163
13	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu	5.423,4	9.886,6	603,0	1.126,6	419,2	6.167,8	49.057

PHỤ LỤC 16. TỔNG HỢP KẾT QUẢ TẢI LƯỢNG DỰ KIẾN THEO CÁC TUYẾN SÔNG, KÊNH NĂM 2030

Danh mục bảng phụ lục 16:

Bảng 16.1: Tổng hợp tải lượng dự kiến theo 21 sông nội tỉnh năm 2030.....216

Bảng 16.2: Tổng hợp tải lượng dự kiến theo 13 hệ thống thủy lợi năm 2030216

Bảng 16.1: Tổng hợp tải lượng dự kiến theo 21 sông nội tỉnh năm 2030

T T	Tên sông	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	TSS	Coliform
		Đơn vị (kg/ngày)						10 ⁸ MPN/ ngày
1	Sông Láng Thè	2.472,2	5.967,7	1.363,7	1.511,4	371,7	3.640,2	57.822
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	22,0	67,3	20,2	14,0	4,2	44,1	833
3	Rạch Rô	317,7	744,2	157,5	189,5	44,0	461,0	6.677
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	2.101,7	5.117,1	1.178,9	1.302,4	320,9	3.114,5	49.988
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	8.160,0	17.076,9	1.682,3	2.877,4	849,3	10.424,2	91.237
6	Sông Trà Vinh	887,7	1.576,6	483,7	389,3	106,3	976,7	20.100
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	1.604,8	3.150,2	499,2	447,0	174,7	1.907,3	24.093
8	Rạch Trà Vinh	6.442,2	11.694,7	687,9	1.335,4	490,3	7.317,9	52.119
9	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	1.667,1	2.972,9	198,1	317,7	126,9	1.858,5	14.196
10	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	207,4	463,9	129,2	85,6	33,2	532,1	7.123
11	Sông Tân Lập	448,0	1.147,3	239,0	245,0	73,1	672,5	9.969
12	Sông Cần Chông	1.104,0	3.000,3	467,9	775,5	185,9	1.743,0	20.426
13	Sông Cầu Kè	371,2	973,3	178,4	168,9	63,4	574,5	7.471
14	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	478,7	1.346,3	164,0	306,7	71,9	814,1	7.355
15	Sông Cầu Quan	5.605,9	12.062,3	719,2	2.315,1	522,8	7.589,8	47.696
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	2.379,8	4.199,5	203,0	421,6	170,9	2.627,5	17.624
17	Rạch Trà Cú	5.762,7	12.158,7	698,0	2.214,0	526,4	7.624,3	47.928
18	Rạch Tổng Long	98,8	266,7	63,1	32,6	19,7	142,5	2.548
19	Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	1.749,8	3.691,6	244,7	740,9	152,9	2.369,4	15.619
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	970,8	2.014,0	121,0	381,0	82,3	1.290,4	8.181
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lâu)	1.569,4	3.074,1	181,5	493,9	126,6	1.951,4	12.959

Bảng 16.2: Tổng hợp tải lượng dự kiến theo 13 hệ thống thủy lợi năm 2030

TT	Hệ thống thủy lợi	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	TSS	Coliform
		Đơn vị kg/ngày						10 ⁸ MPN/ngày
1	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp	952,9	2.560,4	414,0	639,8	157,4	1.507,8	17.829
2	Hệ thống thủy lợi	2.472,2	5.967,7	1.363,7	1.511,4	371,7	3.640,2	57.822

TT	Hệ thống thủy lợi	BOD ₅	COD	Amoni	Nitrat	Phosphat	TSS	Coliform
		Đơn vị kg/ngày						10 ⁸ MPN/ngày
	Láng Thè							
3	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc	827,8	2.022,2	479,5	401,6	136,5	1.432,6	21.649
4	Hệ thống thủy lợi Cấn Chông	1.104,0	3.000,3	467,9	775,5	185,9	1.743,0	20.426
5	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm	209,5	546,5	101,4	126,4	33,1	323,9	4.312
6	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương	453,0	1.071,1	270,8	200,4	73,9	618,0	11.144
7	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ	1.356,1	2.532,9	742,2	568,7	169,5	1.556,7	30.907
8	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn	452,6	1.208,6	245,5	206,6	79,6	688,9	10.120
9	Hệ thống thủy lợi Trà Cú	119,1	331,8	75,2	32,2	24,4	177,3	3.004
10	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2	607,3	1.410,0	299,7	190,8	94,6	791,0	12.824
11	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang	831,4	2.035,3	1.579,0	400,0	248,9	323,7	18.785
12	Hệ thống thủy lợi Chà Và	2.154,1	4.186,5	612,7	567,0	225,4	2.542,8	30.368
13	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu	5.827,8	10.563,3	629,7	1.197,4	444,1	6.605,4	47.427

PHỤ LỤC 17. KẾT QUẢ DỰ BÁO KHẢ NĂNG TIẾP NHẬN NƯỚC THẢI, SỨC CHỊU TẢI NĂM 2025

Danh mục bảng phụ lục 17:

Bảng 17.1: Dự báo sức chịu tải và khả năng tiếp nhận nước thải các thông số ô nhiễm của 21 sông nội tỉnh năm 2025	218
Bảng 17.2: Dự báo sức chịu tải và khả năng tiếp nhận nước thải các thông số ô nhiễm của 138 kênh trục, kênh cấp I năm 2025	224

Tổng hợp các kết quả dự báo khả năng tiếp nhận năm 2025 theo từng con sông, kênh với 2 kịch bản:

- Kịch bản 1 (KB1): Trường hợp không có công trình cống, dòng chảy tự nhiên hoàn toàn.
- Kịch bản 2 (KB2): Trường hợp có công trình cống, thường xuyên vận hành đóng mở cống theo lịch trình của đơn vị quản lý.

Lưu ý:

- Đối với 04 thông số gồm: BOD₅, COD, TSS và Coliform được tính toán và so sánh theo Bảng 2 tại QCVN 08:2023/BTNMT (mức B);
- Đối với 03 thông số gồm: Amoni, Nitrat và Phosphat được tính toán và so sánh theo QCVN 08-MT:2015/BTNMT (cột B1).

Bảng 17.1: Dự báo sức chịu tải và khả năng tiếp nhận nước thải các thông số ô nhiễm của 21 sông nội tỉnh năm 2025

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Thông số BOD ₅					
1	Sông Láng Thè	2.346,9	4.643,4	2.296,5	4.139,9	1.793,0
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	34,5	47,9	13,4	35,7	1,2
3	Rạch Rô	299,8	536,8	236,9	461,4	161,6
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	2.047,1	3.594,8	1.547,7	2.707,4	660,3
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	7.358,5	15.503,7	8.145,2	15.536,6	8.178,1
6	Rạch Trà Vinh	795,8	2.438,6	1.642,8	1.617,9	822,1
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	624,0	1.960,9	1.336,9	1.978,4	1.354,3
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	5.989,1	14.972,7	8.983,6	6.037,9	48,8
9	Sông Tân Lập	1.971,4	2.449,2	477,8	1.635,1	-336,3
10	Sông Cầu Kè	203,1	462,3	259,2	414,9	211,7
11	Rach Sấm Sóc	447,7	1.102,8	655,1	780,9	333,2

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	(Rạch Rùm Sóc)					
12	Sông Cầu Quan	687,3	1.553,2	865,9	951,3	264,0
13	Rạch Trà Cú	368,3	1.003,7	635,4	698,9	330,6
14	Rạch Tổng Long	485,6	1.257,6	772,0	1.037,0	551,3
15	Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	7.693,2	19.090,4	11.397,3	19.111,7	11.418,5
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	3.527,7	8.448,0	4.920,3	8.450,7	4.923,0
17	Sông Láng	6.756,3	15.464,1	8.707,8	15.493,9	8.737,6
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	314,6	647,2	332,6	649,7	335,1
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngồi)	2.264,0	2.746,8	482,8	2.816,4	552,5
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	1.246,8	740,7	-506,0	762,1	-484,7
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	1.774,4	3.292,1	1.517,7	3.297,9	1.523,5
	Thông số COD					
1	Sông Láng Thè	5.325,6	4.511,1	-814,5	4.215,2	-1.110,4
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	64,0	42,8	-21,2	35,7	-28,3
3	Rạch Rô	712,7	564,1	-148,6	521,6	-191,0
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	4.613,0	3.625,7	-987,3	3.087,6	-1.525,3
5	Sông Cung Hầu (Sông Cỏ Chiên)	15.201,5	14.592,9	-608,5	14.616,3	-585,2
6	Rạch Trà Vinh	1.882,0	2.548,5	666,4	2.047,7	165,6
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	717,4	1.028,4	311,0	1.034,1	316,7
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	10.932,0	6.073,4	-4.858,7	6.346,3	-4.585,7
9	Sông Tân Lập	3.517,5	2.588,5	-929,0	2.077,7	-1.439,8
10	Sông Cầu Kè	462,4	444,3	-18,0	425,7	-36,7
11	Rạch Sầm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	1.156,5	1.207,5	51,0	1.016,7	-139,8
12	Sông Cầu Quan	1.612,9	1.644,8	31,8	1.283,9	-329,1
13	Rạch Trà Cú	984,3	1.169,4	185,1	896,7	-87,5
14	Rạch Tổng Long	1.395,6	1.618,3	222,7	1.412,1	16,6
15	Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	15.194,8	12.939,3	-2.255,6	12.914,1	-2.280,7
16	Vàm Rạch Cỏ	6.228,4	3.787,9	-2.440,5	3.783,9	-2.444,5

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	(Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)					
17	Sông Láng	14.593,2	8.346,5	-6.246,7	8.344,4	-6.248,8
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	658,5	529,3	-129,2	528,8	-129,6
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngồi)	4.599,2	2.437,8	-2.161,4	2.450,7	-2.148,4
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	2.502,2	1.050,5	-1.451,8	1.061,8	-1.440,4
21	Sông Ba Động (Sông Côn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	3.440,7	1.921,1	-1.519,6	1.920,2	-1.520,5
	Thông số Amoni					
1	Sông Láng Thè	5.440,5	84.968,7	79.528,1	46.951,5	41.511,0
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	79,4	188,5	109,1	89,3	9,9
3	Rạch Rô	623,9	4.337,7	3.713,9	2.960,6	2.336,8
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Sĩ)	4.775,1	26.147,4	21.372,3	13.794,5	9.019,4
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	8.543,4	36.925,9	28.382,5	36.954,9	28.411,4
6	Rạch Trà Vinh	1.841,1	74.837,2	72.996,1	5.335,5	3.494,4
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	129,8	2.468,2	2.338,4	2.534,0	2.404,3
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	4.905,7	45.959,0	41.053,3	20.303,1	15.397,4
9	Sông Tân Lập	1.628,5	6.143,1	4.514,6	5.110,0	3.481,5
10	Sông Cầu Kè	529,4	99.427,7	98.898,3	6.064,5	5.535,0
11	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	1.005,2	88.924,7	87.919,5	5.009,3	4.004,1
12	Sông Cầu Quan	1.629,3	25.062,2	23.432,9	7.061,0	5.431,6
13	Rạch Trà Cú	749,6	24.205,1	23.455,6	6.484,8	5.735,2
14	Rạch Tổng Long	791,6	10.747,1	9.955,5	6.094,2	5.302,6
15	Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	6.187,3	72.021,2	65.833,9	72.852,0	66.664,6
16	Vàm Rạch Cò (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	2.567,8	31.990,0	29.422,3	32.124,7	29.556,9
17	Sông Láng	5.353,8	47.062,0	41.708,2	47.172,3	41.818,5
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	424,0	3.157,8	2.733,8	3.195,9	2.772,0
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngồi)	1.910,1	6.640,5	4.730,4	6.765,8	4.855,7
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	1.010,9	1.427,1	416,2	1.450,3	439,5

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Trôm)					
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	1.433,2	9.273,5	7.840,3	9.291,9	7.858,7
	Thông số Nitrat					
1	Sông Láng Thè	1.292,0	33.124,0	31.832,1	27.929,1	26.637,1
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	19,2	231,4	212,2	103,9	84,7
3	Rạch Rô	147,1	3.170,1	3.023,0	2.540,2	2.393,1
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Sĩ)	1.135,5	22.761,3	21.625,8	15.252,0	14.116,5
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	1.586,3	36.192,4	34.606,1	35.515,4	33.929,0
6	Rạch Trà Vinh	443,9	23.025,7	22.581,8	7.731,5	7.287,6
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	147,7	7.260,4	7.112,7	7.183,2	7.035,5
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	657,5	7.001,4	6.343,9	6.374,2	5.716,7
9	Sông Tân Lập	218,9	3.090,8	2.871,9	2.090,2	1.871,3
10	Sông Cầu Kè	128,7	8.226,1	8.097,3	5.376,2	5.247,5
11	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	240,9	14.852,7	14.611,8	4.727,7	4.486,8
12	Sông Cầu Quan	387,1	16.404,4	16.017,2	6.091,1	5.703,9
13	Rạch Trà Cú	179,2	9.726,1	9.546,9	4.450,9	4.271,6
14	Rạch Tổng Long	179,2	6.149,9	5.970,8	3.180,5	3.001,3
15	Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	849,7	17.515,5	16.665,8	17.239,3	16.389,7
16	Vàm Rạch Cò (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	287,8	3.499,6	3.211,8	3.440,4	3.152,6
17	Sông Láng	790,3	8.704,6	7.914,3	8.561,3	7.771,0
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	83,9	1.228,8	1.144,9	1.215,8	1.131,8
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngồi)	279,3	1.947,3	1.668,1	1.939,3	1.660,0
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	141,1	482,1	341,0	484,8	343,6
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	195,0	1.947,4	1.752,5	1.916,5	1.721,5
	Thông số Phosphat					
1	Sông Láng Thè	1.297,4	10.542,3	9.244,9	7.893,6	6.596,3
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	28,3	83,3	55,0	38,6	10,3

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
3	Rạch Rô	180,9	1.102,1	921,2	756,9	576,0
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	1.108,8	5.995,7	4.887,0	3.224,5	2.115,7
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	2.643,0	13.083,6	10.440,5	13.107,1	10.464,1
6	Rạch Trà Vinh	359,6	4.176,3	3.816,7	993,2	633,6
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	61,3	543,8	482,5	553,0	491,8
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	1.256,3	9.166,1	7.909,9	1.770,8	514,5
9	Sông Tân Lập	368,5	586,3	217,7	392,6	24,1
10	Sông Cầu Kè	86,9	2.066,5	1.979,5	755,0	668,1
11	Rạch Sầm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	246,7	4.747,9	4.501,3	799,1	552,4
12	Sông Cầu Quan	364,0	3.125,0	2.761,0	811,9	447,9
13	Rạch Trà Cú	176,9	2.244,0	2.067,1	700,8	523,9
14	Rạch Tổng Long	312,6	2.164,9	1.852,3	1.131,8	819,3
15	Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	2.463,0	15.791,1	13.328,1	16.000,8	13.537,8
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	617,0	3.939,1	3.322,2	3.957,2	3.340,3
17	Sông Láng	2.207,5	12.292,4	10.084,9	12.363,6	10.156,1
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	71,7	261,7	190,0	265,9	194,2
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngồi)	825,8	1.224,6	398,8	1.258,7	432,9
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	427,5	231,4	-196,1	236,3	-191,3
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	526,6	1.708,7	1.182,2	1.715,6	1.189,0
Thông số Coliform; Đơn vị (10⁸ MPN/ngày)						
1	Sông Láng Thè	353,0	194	-1.593	171	-1.816
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	4,0	1	-25	1	-28
3	Rạch Rô	41,9	20	-215	18	-240
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	308,7	150	-1.591	115	-1.938
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	805,2	557	-2.487	558	-2.472
6	Rạch Trà Vinh	133,8	446	3.118	339	2.055
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	1.203,7	4.386	31.823	4.419	32.152

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	461,9	1.833	13.710	931	4.693
9	Sông Tân Lập	149,1	294	1.451	238	885
10	Sông Cầu Kè	33,8	60	262	58	238
11	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	74,3	151	771	133	585
12	Sông Cầu Quan	109,0	224	1.147	167	585
13	Rạch Trà Cú	70,6	183	1.123	137	660
14	Rạch Tổng Long	77,1	204	1.265	188	1.107
15	Kênh Láng Sác (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	624,2	2.115	14.904	2.100	14.756
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	252,5	908	6.557	905	6.527
17	Sông Láng	599,6	2.277	16.775	2.274	16.749
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	36,6	107	703	106	691
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngồi)	189,0	613	4.242	620	4.306
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	102,0	269	1.669	276	1.739
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	141,4	517	3.756	516	3.747
	Thông số TSS					
1	Sông Láng Thè	3.236,7	721,0	-2.515,7	1.171,7	-2.065,1
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	41,9	27,4	-14,5	37,8	-4,1
3	Rạch Rô	440,9	157,9	-283,0	219,0	-221,9
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	2.770,2	986,1	-1.784,1	1.764,6	-1.005,6
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	9.478,1	-1.282,6	-10.760,7	-1.309,0	-10.787,0
6	Rạch Trà Vinh	1.120,4	5.711,5	4.591,1	5.587,9	4.467,5
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/ Sông Bãi Vàng)	735,7	3.707,7	2.972,0	3.708,8	2.973,1
8	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	6.826,4	8.204,6	1.378,2	21.862,2	15.035,8
9	Sông Tân Lập	2.195,2	10.357,2	8.162,0	9.602,9	7.407,7
10	Sông Cầu Kè	263,1	1.695,2	1.432,0	1.650,7	1.387,5
11	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	673,0	4.145,4	3.472,4	3.661,3	2.988,3
12	Sông Cầu Quan	938,4	5.325,3	4.387,0	4.587,0	3.648,6
13	Rạch Trà Cú	578,6	3.183,2	2.604,6	3.093,6	2.515,0

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
14	Rạch Tổng Long	831,2	4.495,1	3.663,8	4.463,9	3.632,7
15	Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	9.667,5	28.150,7	18.483,2	28.368,2	18.700,7
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	3.894,6	6.205,6	2.311,0	6.224,2	2.329,6
17	Sông Láng	9.252,6	12.725,1	3.472,5	12.733,3	3.480,7
18	Kênh La Ban (Kênh La Bang)	382,9	1.241,8	858,8	1.257,4	874,5
19	Sông Bến Giá (Sông Gổ Ngổ)	2.937,0	5.448,5	2.511,5	5.409,4	2.472,4
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	1.595,4	4.145,9	2.550,5	4.085,2	2.489,8
21	Sông Ba Động (Sông Côn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	2.179,3	3.194,2	1.014,9	3.197,4	1.018,2

Bảng 17.2: Dự báo sức chịu tải và khả năng tiếp nhận nước thải các thông số ô nhiễm của 138 kênh trực, kênh cấp I năm 2025

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
Thông số BOD ₅						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tinh	70,0	113,8	43,8	116,0	46,0
2	Kênh Suối Cạn	32,4	55,0	22,7	53,3	21,0
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	278,1	336,1	57,9	309,7	31,5
4	Kênh Trà Ngoa	152,3	256,8	104,5	279,1	126,8
5	Sông An Trường	544,9	834,2	289,3	909,1	364,2
6	Kênh Xã	63,6	111,5	47,9	108,9	45,2
7	Kênh Cầu Ván	21,6	39,0	17,4	30,4	8,8
8	Kênh Chữ Thập	64,4	120,9	56,5	119,4	55,1
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	47,0	70,4	23,4	65,9	18,8
10	Kênh Ô Na (Tây)	47,7	72,1	24,3	71,9	24,2
11	Kênh Khánh Lộc	19,2	25,9	6,6	21,4	2,2

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
12	Kênh Lò Ngò	19,5	28,6	9,1	23,3	3,9
13	Kênh Bà Lãnh	65,4	96,1	30,7	72,6	7,2
14	Kênh Tám Chấn	21,8	32,4	10,6	23,0	1,2
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	213,9	380,4	166,5	273,4	59,5
16	Kênh 19/5	330,7	514,6	183,8	405,2	74,5
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	17,1	31,2	14,1	20,0	2,9
18	Kênh Trà Phú	64,6	101,7	37,1	75,9	11,3
19	Kênh Song Lộc	52,3	78,0	25,7	57,6	5,2
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	23,7	35,8	12,2	26,9	3,2
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	53,9	87,1	33,2	63,7	9,8
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	48,6	78,7	30,1	60,2	11,6
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	39,8	60,5	20,7	43,5	3,7
24	Kênh Trà Éch	181,1	185,8	4,7	177,3	-3,8
25	Kênh Ba Xã	78,1	131,2	53,1	93,8	15,7
26	Kênh Khương Hoà	70,0	114,6	44,6	83,4	13,4
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	41,8	62,5	20,8	58,5	16,7
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	23,6	36,6	12,9	33,7	10,0
29	Rạch Bằng Tăng	34,5	46,1	11,6	34,3	-0,2
30	Rạch Dừa	26,2	70,7	44,5	66,6	40,4
31	Rạch Láng Thè	53,1	138,3	85,2	125,2	72,1
32	Rạch Cát	39,6	104,2	64,6	95,4	55,8
33	Kênh N34	16,9	25,2	8,2	11,2	-5,8
34	Kênh Sóc Ruộng	165,4	370,8	205,5	254,5	89,1
35	Kênh Sa Bình	30,3	66,6	36,4	40,6	10,3
36	Kênh Phú Hoà	16,9	24,9	8,0	11,5	-5,4
37	Kênh Sóc Thác	33,0	56,0	23,0	34,3	1,3
38	Sông Ba Si	287,5	616,4	328,9	460,0	172,5
39	Rạch Ba se	35,3	57,4	22,1	45,1	9,8
40	Rạch Ô Chích	21,3	37,5	16,2	27,5	6,2
41	Sông Ô Chát	595,0	973,9	378,9	722,3	127,3
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	190,5	228,6	38,1	169,3	-21,2

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
43	Kênh Năm Vồ	47,9	71,8	23,9	56,7	8,8
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	11,2	16,1	5,0	13,2	2,0
45	Kênh Ấp Trạm	15,6	21,8	6,2	19,6	4,0
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	48,5	68,8	20,3	60,9	12,3
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	35,1	74,7	39,7	71,1	36,0
48	Rạch Bông Bót	203,1	459,0	255,8	262,6	59,5
49	Rạch Tam Ngãi	-	-	-	-	-
50	Rạch Bờ Trảm	39,4	69,1	29,8	68,8	29,4
51	Kênh Bang Chang	288,3	645,4	357,1	481,7	193,3
52	Rạch Bà Nghệ	28,6	46,3	17,7	48,9	20,3
53	Rạch Cầu Kè	59,1	110,2	51,2	99,5	40,4
54	Kênh Bưng Lớn	28,8	51,8	22,9	55,5	26,7
55	Kênh Rùm Sóc	65,4	111,8	46,4	101,5	36,1
56	Kênh Tổng Tồn	233,6	422,8	189,2	390,0	156,4
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	30,3	58,1	27,8	47,3	17,0
58	Rạch Châu Hưng	53,1	89,5	36,4	80,7	27,6
59	Kênh Chín Tân An	33,2	53,9	20,7	55,0	21,9
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	129,9	248,5	118,6	214,3	84,4
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	687,3	1.553,2	865,9	951,3	264,0
62	Rạch Lộp	58,7	112,5	53,8	79,8	21,2
63	Kênh T1 (kênh số 3)	66,9	151,4	84,6	154,6	87,8
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	51,5	106,9	55,4	70,6	19,1
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	62,6	134,1	71,5	83,5	20,9
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	93,9	183,6	89,7	121,6	27,7
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	68,5	176,2	107,7	101,9	33,4
68	Kênh Bắc Trang	67,8	170,3	102,5	81,1	13,3
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	22,6	46,9	24,2	29,1	6,5
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
70	Tầm Phương	260,3	428,1	167,9	269,3	9,1
71	Thanh Nguyên	88,9	125,8	36,9	130,5	41,6
72	Bắc Phèn	31,0	47,4	16,4	36,5	5,5
73	Kênh Ngang	24,0	36,0	12,0	26,8	2,9
74	Kênh Thống Nhất	187,1	180,1	-7,0	184,8	-2,2
75	Kênh Ô Xây	27,1	44,0	16,9	27,8	0,7
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	50,1	90,6	40,5	89,9	39,8
77	Kênh Ô Thum	22,3	45,3	23,0	37,9	15,6
78	Kênh Bào Sơn	12,5	24,2	11,6	22,3	9,8
79	Kênh Tầm Phương B	39,2	69,6	30,5	62,8	23,7
80	Kênh Bàng Đa	21,4	38,8	17,4	41,7	20,3
81	Kênh Điệp Thạch	51,4	101,5	50,0	108,2	56,7
82	Kênh Đa Hoà I	96,6	250,1	153,4	145,2	48,6
83	Kênh Đa Hoà II	66,1	173,4	107,3	91,7	25,6
84	Kênh Đa Hoà III	28,4	76,4	48,0	32,2	3,8
85	Kênh Bà Trầm	14,8	42,6	27,8	25,3	10,5
86	Kênh Dầu Đất	123,2	224,4	101,3	225,1	101,9
87	Rạch Trà Cuôn	66,2	131,5	65,3	134,6	68,4
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	14,9	34,3	19,4	24,9	10,0
89	Kênh Đường Trâu	90,0	138,7	48,7	137,8	47,8
90	Kênh Trà Cuôn	17,3	28,4	11,2	29,3	12,0
91	Kênh Xáng Kim Hoà	46,7	85,1	38,4	85,4	38,7
92	Kênh Nhà Thờ	250,0	579,7	329,7	423,6	173,6
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	37,3	75,5	38,2	47,2	9,9
94	Kênh Te Te	48,6	96,5	47,8	64,4	15,8
95	Kênh Trà Mềm	236,0	390,9	154,9	289,6	53,7
96	Kênh Ngãi Thuận	17,4	29,6	12,2	21,7	4,3
97	Kênh Chánh Hội	19,2	31,5	12,3	24,1	4,9
98	Rạch Ô Rung	11,5	18,1	6,6	12,5	1,0
99	Kênh I Phước Hưng	17,9	28,7	10,8	23,0	5,1
100	kênh II Phước Hưng	10,2	14,6	4,4	12,8	2,6

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
101	Kênh III Phước Hưng	14,2	22,4	8,2	17,9	3,7
102	Kênh IV Phước Hưng	7,9	11,2	3,3	10,4	2,5
103	Kênh 13	19,6	32,7	13,1	21,3	1,6
104	Kênh Đường Xuồng	60,9	113,6	52,7	99,2	38,3
105	Kênh Vàm Buôn	442,6	1.177,1	734,5	517,1	74,5
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	112,3	259,3	147,0	210,5	98,2
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	18,6	32,2	13,6	24,9	6,4
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	51,6	88,5	36,8	86,2	34,6
109	Rạch Ba Trạch	27,6	46,0	18,5	46,5	18,9
110	Kênh Ba Trạch	18,3	28,7	10,4	24,3	6,0
111	Kênh Chì Sáu	24,1	40,7	16,6	41,6	17,4
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bồng Trường	76,4	99,2	22,8	86,3	9,9
113	Kênh Bồng Trường 1	36,4	29,9	-6,5	22,1	-14,3
114	Kênh Long Hiệp - Ba So	159,1	215,2	56,1	197,9	38,8
115	Kênh Chông Vắn	36,0	48,4	12,3	46,5	10,5
116	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	38,7	33,3	-5,4	33,4	-5,4
117	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	160,8	220,7	60,0	211,1	50,4
118	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	115,8	137,6	21,8	142,4	26,6
119	Kênh Năm Nhất	26,3	37,3	11,0	35,0	8,7
	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
120	Kênh Hàm Giang	52,9	99,3	46,4	64,2	11,3
121	Kênh Đại An	83,4	150,8	67,5	108,6	25,2
122	Kênh 3/2	902,8	1.208,2	305,4	1.212,9	310,1
	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
123	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	57,0	147,2	90,2	20,3	-36,7
124	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	539,3	1.354,3	815,0	206,1	-333,2
125	Kênh Bà Khẩn	81,5	196,4	114,9	28,9	-52,6
126	Kênh Ranh	87,2	171,9	84,7	171,3	84,1
127	Kênh N1	105,5	121,0	15,5	138,5	33,0

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
128	Rạch xóm Chòi ông Đức	289,9	225,7	-64,2	295,3	5,4
129	Kênh Cầu Ngang	1.034,1	666,8	-367,3	1.763,1	729,0
130	Kênh Thống Nhất	522,4	503,6	-18,8	610,0	87,5
131	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	155,0	160,1	5,0	213,4	58,3
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	88,4	68,8	-19,6	62,1	-26,4
133	Kênh Thống Nhất 5	45,6	64,5	18,8	64,7	19,1
134	Kênh Sóc Cụt	58,1	79,8	21,7	80,3	22,2
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	1.065,7	819,9	-245,9	523,7	-542,0
136	Kênh Ngay	62,6	38,4	-24,2	109,8	47,1
137	Kênh Sa Rày	1.112,0	1.188,4	76,3	926,7	-185,3
138	Kênh Đường Trâu	90,0	115,1	25,1	125,4	35,4
Thông số COD						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tỉnh	180,3	149,1	-31,2	148,8	-31,5
2	Kênh Suối Cạn	63,4	54,6	-8,8	52,8	-10,6
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	708,0	392,3	-315,8	373,6	-334,4
4	Kênh Trà Ngoa	441,5	373,4	-68,1	384,3	-57,2
5	Sông An Trường	1.311,6	914,6	-397,0	969,4	-342,3
6	Kênh Xã	128,8	111,1	-17,7	109,5	-19,3
7	Kênh Cầu Ván	46,8	43,6	-3,3	36,9	-10,0
8	Kênh Chữ Thập	138,8	135,4	-3,4	136,9	-1,8
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	107,7	87,4	-20,3	82,1	-25,5
10	Kênh Ô Na (Tây)	103,6	84,6	-18,9	82,9	-20,7
11	Kênh Khánh Lộc	42,0	32,3	-9,7	28,3	-13,7
12	Kênh Lò Gò	49,6	40,6	-9,0	35,1	-14,5
13	Kênh Bà Lãnh	170,4	136,3	-34,2	111,0	-59,5
14	Kênh Tám Chấn	56,8	45,5	-11,3	35,5	-21,2
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	573,2	511,5	-61,7	415,6	-157,6
16	Kênh 19/5	851,2	726,8	-124,4	615,3	-235,9

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	41,2	37,3	-3,9	28,0	-13,2
18	Kênh Trà Phú	151,7	131,7	-20,0	108,6	-43,2
19	Kênh Song Lộc	120,5	99,3	-21,2	81,1	-39,4
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	58,0	47,3	-10,8	39,0	-19,1
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	131,9	111,7	-20,2	90,8	-41,1
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	123,8	104,8	-19,0	87,4	-36,3
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	96,2	79,1	-17,0	63,6	-32,6
24	Kênh Trà Éch	503,6	259,7	-243,9	247,1	-256,5
25	Kênh Ba Xã	170,5	157,2	-13,2	125,3	-45,1
26	Kênh Khương Hoà	155,7	140,3	-15,4	112,6	-43,1
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	98,7	80,1	-18,6	75,3	-23,4
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	53,8	44,6	-9,2	41,4	-12,4
29	Rạch Bằng Tăng	64,0	41,4	-22,6	34,4	-29,6
30	Rạch Dừa	53,7	66,1	12,5	64,8	11,1
31	Rạch Láng Thè	105,9	128,2	22,3	122,4	16,5
32	Rạch Cát	98,4	119,8	21,4	115,2	16,8
33	Kênh N34	33,3	29,7	-3,5	15,9	-17,4
34	Kênh Sóc Ruộng	394,6	444,6	49,9	353,4	-41,2
35	Kênh Sa Bình	59,1	65,9	6,8	48,4	-10,7
36	Kênh Phú Hoà	30,9	27,3	-3,6	15,0	-15,8
37	Kênh Sóc Thác	69,3	69,0	-0,3	51,5	-17,8
38	Sông Ba Si	488,9	542,5	53,6	455,2	-33,7
39	Rạch Ba se	63,6	57,3	-6,2	49,6	-14,0
40	Rạch Ô Chích	47,9	45,3	-2,6	37,3	-10,6
41	Sông Ô Chát	1.317,5	1.183,5	-134,0	972,6	-344,9
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	342,9	260,4	-82,5	210,0	-133,0
43	Kênh Năm Vồ	102,9	83,2	-19,7	71,1	-31,8
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	23,3	18,5	-4,9	16,2	-7,1
45	Kênh Ấp Trạm	38,3	29,3	-9,0	27,7	-10,6
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	120,6	93,1	-27,6	86,4	-34,2
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
47	Rạch Tân Dinh	86,4	81,0	-5,4	79,1	-7,3
48	Rạch Bông Bót	462,4	444,9	-17,4	340,5	-121,9
49	Rạch Tam Ngãi					
50	Rạch Bờ Tràm	100,8	86,3	-14,4	85,9	-14,8
51	Kênh Bang Chang	740,2	733,7	-6,4	626,0	-114,2
52	Rạch Bà Nghệ	55,9	46,2	-9,8	47,1	-8,8
53	Rạch Cầu Kè	115,2	103,5	-11,8	96,5	-18,7
54	Kênh Bung Lớn	68,3	59,7	-8,6	61,0	-7,2
55	Kênh Rùm Sóc	153,2	135,5	-17,7	126,7	-26,5
56	Kênh Tổng Tôn	622,3	549,2	-73,2	517,4	-105,0
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	72,0	65,7	-6,3	58,4	-13,6
58	Rạch Châu Hưng	133,5	117,0	-16,5	108,2	-25,3
59	Kênh Chín Tân An	78,9	67,5	-11,4	67,0	-11,9
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	314,8	297,9	-16,9	279,3	-35,5
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	1.612,9	1.644,8	31,8	1.283,9	-329,1
62	Rạch Lộp	126,2	117,6	-8,6	95,9	-30,3
63	Kênh T1 (kênh số 3)	144,7	150,8	6,1	155,0	10,2
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	134,0	131,0	-3,0	104,8	-29,1
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	149,5	148,2	-1,3	116,1	-33,4
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	237,1	224,3	-12,8	180,2	-56,9
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	163,9	182,8	18,9	129,4	-34,5
68	Kênh Bắc Trang	171,5	189,1	17,6	113,1	-58,4
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	53,9	52,3	-1,5	40,1	-13,8
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	627,3	571,5	-55,8	402,4	-225,0
71	Thanh Nguyên	248,6	194,5	-54,1	200,8	-47,8
72	Bắc Phèn	77,5	63,6	-13,9	53,3	-24,2
73	Kênh Ngang	50,4	41,4	-9,0	34,1	-16,3
74	Kênh Thống Nhất	473,0	235,9	-237,1	244,0	-229,0
75	Kênh Ô Xây	52,6	47,6	-5,0	33,6	-19,0

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	96,9	94,4	-2,6	96,6	-0,3
77	Kênh Ô Thum	46,7	48,7	2,0	44,5	-2,3
78	Kênh Bào Sơn	27,8	26,6	-1,2	25,8	-2,0
79	Kênh Tầm Phương B	79,0	76,5	-2,5	65,1	-13,9
80	Kênh Bàng Đa	51,4	49,8	-1,6	54,4	3,0
81	Kênh Điệp Thạch	90,1	93,9	3,8	100,4	10,2
82	Kênh Đa Hoà I	211,3	259,3	47,9	175,7	-35,6
83	Kênh Đa Hoà II	140,5	174,8	34,3	112,0	-28,4
84	Kênh Đa Hoà III	56,2	71,4	15,2	39,8	-16,4
85	Kênh Bà Trầm	27,9	36,9	9,0	23,5	-4,4
86	Kênh Đầu Đất	254,1	230,6	-23,6	235,4	-18,8
87	Rạch Trà Cuôn	144,5	135,5	-8,9	138,3	-6,1
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	33,3	37,7	4,4	30,1	-3,3
89	Kênh Đường Trâu	185,2	153,1	-32,1	154,7	-30,6
90	Kênh Trà Cuôn	42,5	36,4	-6,1	37,6	-4,9
91	Kênh Xáng Kim Hoà	115,9	105,1	-10,8	107,3	-8,6
92	Kênh Nhà Thờ	534,9	601,8	67,0	478,3	-56,6
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	102,5	98,0	-4,5	74,7	-27,8
94	Kênh Te Te	114,0	108,5	-5,5	86,1	-27,9
95	Kênh Trà Mềm	608,3	513,0	-95,4	428,3	-180,1
96	Kênh Ngãi Thuận	41,4	35,9	-5,5	29,3	-12,0
97	Kênh Chánh Hội	44,0	37,3	-6,6	31,3	-12,7
98	Rạch Ô Rung	29,8	24,4	-5,4	19,0	-10,8
99	Kênh I Phước Hưng	50,0	41,3	-8,7	35,7	-14,3
100	Kênh II Phước Hưng	27,9	21,5	-6,3	19,9	-8,0
101	Kênh III Phước Hưng	38,7	31,7	-7,0	27,3	-11,3
102	Kênh IV Phước Hưng	20,6	15,8	-4,8	15,1	-5,5
103	Kênh 13	54,7	46,3	-8,4	34,9	-19,8
104	Kênh Đường Xuồng	166,0	150,2	-15,8	138,1	-27,8
105	Kênh Vàm Buôn	1.204,6	1.389,2	184,6	809,2	-395,4
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	331,5	342,2	10,8	299,8	-31,7

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	53,5	46,3	-7,1	39,5	-14,0
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	148,4	127,8	-20,6	125,3	-23,1
109	Rạch Ba Trạch	79,2	67,1	-12,1	67,2	-12,0
110	Kênh Ba Trạch	53,5	43,6	-9,9	39,3	-14,3
111	Kênh Chì Sáu	67,7	57,8	-9,9	58,2	-9,5
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bông Trường	190,8	139,2	-51,6	124,9	-65,9
113	Kênh Bông Trường 1	87,3	46,0	-41,2	35,7	-51,6
131	Kênh Long Hiệp - Ba So	406,2	304,3	-102,0	284,3	-122,0
114	Kênh Chông Văn	87,6	65,1	-22,6	63,8	-23,8
115	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	104,3	58,8	-45,5	62,1	-42,2
116	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	347,3	267,9	-79,4	253,2	-94,2
117	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	223,3	158,9	-64,4	157,5	-65,8
118	Kênh Năm Nhất	69,1	54,2	-14,9	50,7	-18,4
119	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
	Kênh Hàm Giang	163,0	151,5	-11,5	106,9	-56,1
120	Kênh Đại An	235,4	219,0	-16,4	172,1	-63,3
121	Kênh 3/2	2.011,5	995,8	-1.015,8	992,6	-1.018,9
122	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	101,8	136,8	34,9	32,3	-69,5
123	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	1.022,8	1.338,4	315,6	340,0	-682,9
124	Kênh Bà Khẩn	148,7	192,3	43,6	47,0	-101,7
125	Kênh Ranh	179,9	167,0	-12,8	167,7	-12,1
126	Kênh N1	196,1	138,9	-57,1	153,3	-42,8
127	Rạch xóm Chòi ông Đức	516,4	282,5	-234,0	342,5	-173,9
128	Kênh Cầu Ngang	2.055,3	967,4	-1.087,9	1.812,0	-243,3
129	Kênh Thống Nhất	1.107,6	554,2	-553,4	620,6	-487,0
130	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	332,4	218,1	-114,2	261,9	-70,4
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	209,4	114,6	-94,9	103,1	-106,3
133	Kênh Thống Nhất 5	115,9	90,4	-25,5	90,6	-25,2

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
134	Kênh Sóc Cụt	152,4	116,7	-35,8	116,8	-35,7
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	1.915,1	916,1	-999,0	783,3	-1.131,8
136	Kênh Ngay	135,2	60,8	-74,4	120,3	-14,9
137	Kênh Sa Rày	2.009,9	1.021,3	-988,6	1.114,4	-895,6
138	Kênh Đường Trâu	185,2	121,1	-64,2	125,1	-60,1
Thông số Amoni						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tinh	47,1	247,3	200,2	200,3	153,1
2	Kênh Suối Cạn	18,7	113,2	94,5	99,1	80,4
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	127,5	622,8	495,4	320,6	193,1
4	Kênh Trà Ngoa	52,9	741,7	688,8	558,6	505,7
5	Sông An Trường	291,6	1.483,0	1.191,3	2.897,7	2.606,1
6	Kênh Xã	37,8	292,9	255,1	267,1	229,2
7	Kênh Cầu Ván	13,2	72,3	59,1	35,1	21,9
8	Kênh Chữ Thập	40,5	161,8	121,3	155,8	115,3
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	29,6	89,3	59,6	76,4	46,8
10	Kênh Ô Na (Tây)	29,6	92,1	62,5	94,4	64,8
11	Kênh Khánh Lộc	11,9	19,8	7,9	16,6	4,7
12	Kênh Lò Ngò	13,0	32,2	19,3	27,3	14,3
13	Kênh Bà Lãnh	34,4	100,4	66,0	60,4	26,1
14	Kênh Tám Chấn	14,9	41,3	26,4	25,5	10,6
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	101,6	482,0	380,4	351,4	249,8
16	Kênh 19/5	177,4	606,8	429,4	474,0	296,6
17	Kênh Đại Sư - Cây Dương	11,2	57,9	46,7	27,3	16,1
18	Kênh Trà Phú	41,2	129,5	88,3	103,6	62,4
19	Kênh Song Lộc	33,2	93,7	60,5	73,4	40,2
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	15,5	49,1	33,6	36,2	20,7
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	35,0	138,2	103,2	105,8	70,7
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	31,7	122,0	90,3	108,9	77,2

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	25,8	82,4	56,6	56,4	30,7
24	Kênh Trà Ếch	70,7	104,0	33,3	93,0	22,3
25	Kênh Ba Xã	45,4	147,0	101,6	108,7	63,3
26	Kênh Khương Hoà	44,8	140,4	95,6	103,4	58,6
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	27,0	81,3	54,3	69,6	42,6
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	15,0	60,8	45,8	51,1	36,1
29	Rạch Bằng Tăng	19,2	43,3	24,1	19,7	0,5
30	Rạch Dừa	15,4	325,0	309,6	266,2	250,8
31	Rạch Láng Thè	32,6	503,7	471,1	425,3	392,7
32	Rạch Cát	26,4	428,4	402,0	380,0	353,6
33	Kênh N34	10,1	15,9	5,8	8,4	- 1,7
34	Kênh Sóc Ruộng	71,0	339,5	268,5	236,6	165,6
35	Kênh Sa Bình	18,4	81,0	62,7	43,0	24,6
36	Kênh Phú Hoà	10,5	17,0	6,5	9,2	- 1,3
37	Kênh Sóc Thác	20,3	34,8	14,5	26,4	6,0
38	Sông Ba Si	175,3	720,9	545,6	704,5	529,2
39	Rạch Ba se	15,5	48,9	33,5	42,9	27,5
40	Rạch Ô Chích	13,0	52,9	39,9	39,2	26,2
41	Sông Ô Chát	346,8	1.176,5	829,8	943,1	596,4
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	112,8	161,1	48,4	150,6	37,8
43	Kênh Năm Vồ	28,1	97,0	68,9	81,2	53,2
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	6,5	18,5	12,1	16,8	10,3
45	Kênh Ấp Trạm	9,5	26,7	17,2	20,3	10,8
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	31,1	96,0	65,0	82,2	51,2
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	23,3	299,0	275,8	249,6	226,3
48	Rạch Bông Bót	128,7	6.820,0	6.691,3	367,9	239,2
49	Rạch Tam Ngải	35,9	186,0	150,2	163,9	128,0
50	Rạch Bờ Trảm	26,6	157,4	130,7	110,1	83,5
51	Kênh Bang Chang	135,8	1.607,2	1.471,4	490,7	354,9
52	Rạch Bà Nghệ	17,1	42,6	25,5	65,0	47,9
53	Rạch Cầu Kè	35,7	130,8	95,0	115,5	79,7

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
54	Kênh Bung Lớn	18,8	69,5	50,8	281,9	263,2
55	Kênh Rùm Sóc	42,2	280,0	237,9	149,3	107,1
56	Kênh Tổng Tồn	101,4	342,1	240,7	320,5	219,1
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	19,7	81,8	62,0	50,9	31,1
58	Rạch Châu Hưng	35,2	158,1	122,9	93,7	58,5
59	Kênh Chín Tân An	21,3	166,3	145,0	220,2	199,0
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	84,4	1.062,0	977,6	665,1	580,7
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	387,1	5.955,0	5.567,9	1.677,8	1.290,6
62	Rạch Lộp	34,1	232,9	198,8	159,1	124,9
63	Kênh T1 (kênh số 3)	43,0	736,3	693,3	319,5	276,5
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	34,9	293,4	258,5	115,7	80,8
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	40,6	371,0	330,4	128,6	88,0
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	63,3	357,0	293,7	161,3	98,0
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	44,1	1.498,6	1.454,5	234,5	190,3
68	Kênh Bắc Trang	42,3	865,0	822,6	130,4	88,0
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	14,7	99,8	85,1	43,3	28,6
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	160,9	445,7	284,8	253,0	92,1
71	Thanh Nguyên	52,7	151,4	98,7	158,2	105,5
72	Bắc Phèn	20,1	73,9	53,8	65,4	45,3
73	Kênh Ngang	14,0	44,9	30,9	36,3	22,3
74	Kênh Thống Nhất	113,0	117,3	4,3	115,7	2,7
75	Kênh Ô Xây	17,2	44,2	27,0	26,4	9,2
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	31,4	94,3	62,9	75,4	43,9
77	Kênh Ô Thum	13,6	58,2	44,5	32,2	18,5
78	Kênh Bào Sơn	7,4	54,9	47,6	29,1	21,8
79	Kênh Tầm Phương B	24,5	74,8	50,2	134,4	109,8
80	Kênh Bàng Đa	13,6	44,6	31,0	36,2	22,6

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
81	Kênh Diệp Thạch	31,1	115,6	84,5	95,7	64,6
82	Kênh Đa Hoà I	54,8	548,5	493,6	155,3	100,5
83	Kênh Đa Hoà II	38,9	315,2	276,3	90,9	52,0
84	Kênh Đa Hoà III	17,2	131,2	113,9	28,4	11,2
85	Kênh Bà Trâm	7,0	91,2	84,2	1.014,4	1.007,4
86	Kênh Đầu Đất	74,7	578,6	503,9	382,2	307,6
87	Rạch Trà Cuôn	26,4	889,1	862,7	471,1	444,7
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	8,8	57,2	48,4	26,6	17,8
89	Kênh Đường Trâu	43,4	155,2	111,9	131,1	87,7
90	Kênh Trà Cuôn	11,1	52,3	41,2	45,9	34,7
91	Kênh Xáng Kim Hoà	29,5	228,7	199,2	151,1	121,6
92	Kênh Nhà Thờ	147,0	1.234,9	1.087,8	548,1	401,0
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	25,3	162,6	137,2	74,5	49,2
94	Kênh Te Te	31,4	197,4	166,0	109,7	78,3
95	Kênh Trà Mềm	142,5	681,4	538,9	496,8	354,3
96	Kênh Ngãi Thuận	11,3	53,6	42,3	41,6	30,3
97	Kênh Chánh Hội	10,4	45,6	35,2	38,8	28,4
98	Rạch Ô Rung	7,0	30,5	23,5	9,5	2,5
99	Kênh I Phước Hưng	11,6	50,9	39,3	52,0	40,4
100	kênh II Phước Hưng	6,5	22,3	15,8	23,2	16,7
101	Kênh III Phước Hưng	9,0	38,9	29,9	28,2	19,3
102	Kênh IV Phước Hưng	4,8	15,7	10,9	16,3	11,5
103	Kênh 13	12,7	61,6	49,0	17,2	4,5
104	Kênh Đường Xuông	29,6	166,0	136,4	181,9	152,3
105	Kênh Vàm Buôn	245,6	9.655,4	9.409,8	449,2	203,6
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	50,8	828,9	778,1	426,9	376,1
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	12,4	66,1	53,7	39,6	27,2
	Hệ thống thủy lợi Trà Củ					
108	Rạch Ba Tục	32,6	131,8	99,2	170,5	137,9
109	Rạch Ba Trạch	18,3	80,4	62,0	107,7	89,4
110	Kênh Ba Trạch	12,4	44,7	32,3	42,0	29,6
111	Kênh Chì Sáu	15,7	77,6	61,9	104,9	89,2

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bống Trường	49,0	115,6	66,6	91,5	42,5
113	Kênh Bống Trường 1	22,5	22,6	0,0	17,4	- 5,2
131	Kênh Long Hiệp - Ba So	103,0	279,7	176,8	254,9	151,9
114	Kênh Chông Văn	23,2	55,3	32,1	57,0	33,8
115	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	25,4	64,4	39,0	52,5	27,0
116	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	47,7	167,3	119,6	158,1	110,4
117	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	31,2	94,1	62,8	97,0	65,8
118	Kênh Năm Nhất	16,5	59,5	43,0	56,3	39,8
119	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
	Kênh Hàm Giang	37,1	200,4	163,3	128,4	91,3
120	Kênh Đại An	56,0	310,1	254,1	169,2	113,2
121	Kênh 3/2	362,8	895,4	532,6	906,2	543,4
122	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	7,0	61,4	54,4	10,0	3,0
123	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cầm	110,9	912,2	801,4	181,2	70,3
124	Kênh Bà Khẩn	11,8	65,3	53,5	16,4	4,6
125	Kênh Ranh	24,4	2.014,9	1.990,5	430,7	406,3
126	Kênh N1	17,3	41,6	24,4	45,6	28,3
127	Rạch xóm Chòi ông Đức	39,3	45,3	6,0	51,2	11,9
128	Kênh Cầu Ngang	300,6	690,7	390,0	1.844,9	1.544,3
129	Kênh Thống Nhất	183,7	302,0	118,3	416,9	233,2
130	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	55,0	115,6	60,6	144,3	89,3
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	42,5	49,0	6,4	22,4	- 20,1
133	Kênh Thống Nhất 5	30,2	101,6	71,4	76,7	46,5
134	Kênh Sóc Cụt	39,1	114,7	75,6	98,4	59,3
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	115,8	355,8	240,0	216,7	101,0
136	Kênh Ngay	28,1	73,4	45,4	196,3	168,2
137	Kênh Sa Rày	141,9	409,8	267,9	296,6	154,8
138	Kênh Đường Trâu	43,4	208,2	164,9	243,0	199,6

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
Thông số Nitrat						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tinh	28,1	585,6	557,5	616,9	588,8
2	Kênh Suối Cạn	13,1	275,0	261,9	268,3	255,2
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	180,7	2.842,7	2.662,0	1.900,1	1.719,4
4	Kênh Trà Ngoa	124,6	3.054,3	2.929,8	3.921,5	3.796,9
5	Sông An Trường	286,9	4.995,3	4.708,5	5.983,6	5.696,7
6	Kênh Xã	26,2	746,1	720,0	621,4	595,3
7	Kênh Cầu Ván	8,7	145,8	137,1	67,4	58,6
8	Kênh Chữ Thập	28,8	504,9	476,1	524,3	495,5
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	18,9	307,0	288,2	290,1	271,2
10	Kênh Ô Na (Tây)	20,1	323,5	303,4	354,3	334,2
11	Kênh Khánh Lộc	7,8	95,1	87,3	75,6	67,8
12	Kênh Lò Ngò	7,6	111,4	103,8	86,9	79,3
13	Kênh Bà Lãnh	39,9	489,8	449,9	283,3	243,4
14	Kênh Tám Chấn	9,1	112,4	103,3	59,1	50,0
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	141,8	2.787,1	2.645,3	1.490,0	1.348,2
16	Kênh 19/5	189,8	3.160,3	2.970,5	2.307,9	2.118,1
17	Kênh Đại Sư - Cây Dương	7,1	158,5	151,4	61,4	54,3
18	Kênh Trà Phú	25,6	421,2	395,6	290,9	265,3
19	Kênh Song Lộc	21,2	322,9	301,7	211,7	190,5
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	9,5	156,2	146,7	100,6	91,1
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	21,4	389,9	368,5	242,8	221,3
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	19,7	357,7	338,0	224,2	204,5
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sư - Cây Dương (01đoạn)	15,7	255,2	239,5	156,2	140,5
24	Kênh Trà Éch	136,6	1.234,8	1.098,2	1.245,1	1.108,5
25	Kênh Ba Xã	36,0	639,7	603,7	426,4	390,3
26	Kênh Khương Hoà	30,9	538,3	507,4	359,4	328,4
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	17,1	278,2	261,1	262,8	245,7
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	9,9	174,5	164,6	163,1	153,2

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
29	Rạch Bằng Tăng	28,3	315,3	287,0	134,2	105,9
30	Rạch Dừa	10,5	450,1	439,7	406,2	395,8
31	Rạch Láng Thê	24,6	976,7	952,1	849,3	824,7
32	Rạch Cát	16,3	660,7	644,4	585,4	569,1
33	Kênh N34	8,4	67,4	59,0	21,3	12,9
34	Kênh Sóc Ruộng	120,9	2.242,3	2.121,4	1.401,7	1.280,9
35	Kênh Sa Bình	15,2	274,5	259,2	130,9	115,6
36	Kênh Phú Hoà	9,0	66,6	57,6	23,3	14,3
37	Kênh Sóc Thác	14,5	188,3	173,8	100,3	85,7
38	Sông Ba Sĩ	159,8	3.584,0	3.424,2	2.804,4	2.644,6
39	Rạch Ba se	19,9	343,9	324,0	277,9	257,9
40	Rạch Ô Chích	8,5	169,1	160,5	122,4	113,8
41	Sông Ô Chát	286,8	4.948,6	4.661,8	3.520,5	3.233,7
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	103,3	907,4	804,1	646,3	543,0
43	Kênh Năm Vồ	17,6	294,1	276,4	206,1	188,4
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	4,0	62,4	58,4	46,5	42,5
45	Kênh Ấp Trạm	4,6	73,2	68,6	58,7	54,1
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	17,3	279,3	262,0	220,0	202,7
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	14,5	658,5	644,0	596,6	582,1
48	Rạch Bông Bót	86,9	5.155,1	5.068,1	1.171,7	1.084,8
49	Rạch Tam Ngải	23,8	742,9	719,1	704,4	680,6
50	Rạch Bờ Tràm	16,1	421,9	405,8	443,2	427,1
51	Kênh Bang Chang	190,0	7.532,2	7.342,3	3.268,0	3.078,0
52	Rạch Bà Nghệ	12,5	243,3	230,8	308,6	296,1
53	Rạch Cầu Kè	30,4	604,8	574,4	529,9	499,5
54	Kênh Bưng Lớn	12,0	317,7	305,7	548,1	536,0
55	Kênh Rùm Sóc	27,0	628,5	601,5	463,0	435,9
56	Kênh Tổng Tồn	165,2	2.956,6	2.791,4	2.733,7	2.568,5
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	12,6	320,7	308,1	187,2	174,5
58	Rạch Châu Hưng	21,0	443,7	422,7	323,0	302,0
59	Kênh Chín Tân An	13,1	288,9	275,8	327,0	313,9
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	53,4	1.528,6	1.475,3	1.113,7	1.060,3

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	364,0	15.423,8	15.059,8	5.727,0	5.363,0
62	Rạch Lộp	24,9	633,9	609,0	307,2	282,4
63	Kênh T1 (kênh số 3)	31,6	1.144,3	1.112,7	1.065,2	1.033,5
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	21,1	710,2	689,0	320,5	299,3
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	26,4	946,3	919,9	375,2	348,7
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	40,6	1.102,1	1.061,5	519,7	479,1
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	28,9	1.601,9	1.573,0	538,0	509,1
68	Kênh Bắc Trang	27,6	1.387,4	1.359,7	399,1	371,5
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	9,6	307,7	298,1	122,5	112,9
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	117,9	1.843,4	1.725,4	916,7	798,8
71	Thanh Nguyên	44,2	677,6	633,3	703,3	659,1
72	Bắc Phèn	11,4	192,3	181,0	132,8	121,4
73	Kênh Ngang	8,8	137,9	129,1	91,7	82,9
74	Kênh Thống Nhất	80,3	687,4	607,1	657,6	577,3
75	Kênh Ô Xây	14,5	217,6	203,1	110,7	96,3
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	25,8	488,7	462,9	391,3	365,5
77	Kênh Ô Thum	9,4	237,7	228,3	138,8	129,3
78	Kênh Bào Sơn	4,1	126,9	122,8	85,8	81,7
79	Kênh Tầm Phương B	19,2	326,2	307,1	322,5	303,3
80	Kênh Bàng Đa	8,1	157,9	149,8	131,7	123,6
81	Kênh Diệp Thạch	26,9	533,9	506,9	492,6	465,7
82	Kênh Đa Hoà I	35,8	1.439,8	1.404,0	576,5	540,7
83	Kênh Đa Hoà II	26,1	1.035,1	1.009,0	351,8	325,7
84	Kênh Đa Hoà III	12,9	490,5	477,5	119,0	106,1
85	Kênh Bà Trầm	5,0	219,3	214,3	172,8	167,9
86	Kênh Đầu Đất	52,2	1.593,4	1.541,2	1.286,0	1.233,8
87	Rạch Trà Cuôn	17,4	811,3	793,9	736,4	719,1
88	Rạch Bàng Đa (Rạch	4,9	158,4	153,5	85,4	80,5

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Vang Nhất)					
89	Kênh Đường Trâu	34,6	664,8	630,2	580,0	545,4
90	Kênh Trà Cuôn	6,5	147,8	141,3	136,4	129,9
91	Kênh Xáng Kim Hoà	16,8	514,3	497,4	415,1	398,2
92	Kênh Nhà Thờ	98,3	3.511,4	3.413,1	1.955,1	1.856,8
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	13,5	417,7	404,1	171,1	157,6
94	Kênh Te Te	21,5	593,7	572,2	261,8	240,3
95	Kênh Trà Mềm	99,1	2.036,9	1.937,8	1.205,9	1.106,8
96	Kênh Ngãi Thuận	7,2	147,2	140,0	90,0	82,8
97	Kênh Chánh Hội	7,1	135,8	128,8	90,4	83,3
98	Rạch Ô Rung	3,0	55,4	52,4	30,4	27,4
99	Kênh I Phước Hưng	4,8	92,8	88,0	69,5	64,7
100	kênh II Phước Hưng	2,6	43,1	40,5	33,9	31,3
101	Kênh III Phước Hưng	3,6	69,0	65,4	51,0	47,4
102	Kênh IV Phước Hưng	1,9	30,1	28,3	26,1	24,3
103	Kênh 13	5,2	108,5	103,3	53,7	48,5
104	Kênh Đường Xuồng	28,1	732,3	704,1	534,9	506,8
105	Kênh Vàm Buôn	205,3	11.446,6	11.241,3	2.369,9	2.164,6
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	68,4	2.950,1	2.881,7	1.689,6	1.621,2
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	5,2	115,9	110,6	75,5	70,2
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	14,9	320,6	305,6	275,2	260,2
109	Rạch Ba Trạch	7,7	160,6	152,9	156,0	148,3
110	Kênh Ba Trạch	5,3	99,1	93,8	75,1	69,8
111	Kênh Chì Sáu	6,5	137,9	131,3	135,6	129,1
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bống Trường	28,3	380,8	352,4	304,9	276,6
113	Kênh Bống Trường 1	13,7	92,6	78,9	63,5	49,8
131	Kênh Long Hiệp - Ba So	58,4	845,0	786,6	738,2	679,9
114	Kênh Chông Vần	13,7	201,2	187,4	186,3	172,6
115	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	13,5	120,7	107,2	124,2	110,6

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
116	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	37,7	576,2	538,5	543,8	506,1
117	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	29,4	378,4	349,1	389,7	360,3
118	Kênh Năm Nhất	9,7	152,8	143,1	142,5	132,7
119	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
	Kênh Hàm Giang	16,8	336,9	320,1	242,3	225,5
120	Kênh Đại An	31,0	745,8	714,7	432,3	401,3
121	Kênh 3/2	253,1	1.840,5	1.587,3	1.828,2	1.575,1
122	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	10,7	379,0	368,3	48,1	37,4
123	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cầm	117,6	4.033,6	3.915,9	573,2	455,6
124	Kênh Bà Khẩn	15,8	488,9	473,0	70,6	54,8
125	Kênh Ranh	20,8	1.012,9	992,1	942,4	921,6
126	Kênh N1	21,7	292,8	271,1	350,7	329,0
127	Rạch xóm Chòi ông Đức	66,3	489,4	423,1	649,0	582,7
128	Kênh Cầu Ngang	279,0	1.844,8	1.565,7	7.904,4	7.625,4
129	Kênh Thống Nhất	143,7	1.503,5	1.359,8	2.150,9	2.007,2
130	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	43,3	491,6	448,3	720,3	676,9
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	28,8	212,3	183,5	149,0	120,3
133	Kênh Thống Nhất 5	17,6	315,4	297,8	285,0	267,5
134	Kênh Sóc Cụt	22,1	363,0	340,9	340,0	317,9
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	196,1	1.462,4	1.266,3	1.175,1	979,0
136	Kênh Ngay	21,5	135,3	113,9	649,9	628,5
137	Kênh Sa Rây	219,4	1.719,5	1.500,1	1.620,1	1.400,6
138	Kênh Đường Trâu	34,6	339,3	304,7	356,0	321,3
Thông số Phosphat						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tinh	13,7	45,7	32,0	44,9	31,2
2	Kênh Suối Cạn	4,2	15,9	11,7	15,3	11,1
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	45,2	211,6	166,4	132,9	87,7
4	Kênh Trà Ngoa	26,2	132,8	106,6	176,3	150,1

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
5	Sông An Trường	88,2	428,4	340,2	592,2	503,9
6	Kênh Xã	8,7	48,1	39,4	43,4	34,7
7	Kênh Cầu Ván	3,3	10,9	7,6	5,5	2,2
8	Kênh Chữ Thập	10,0	29,9	19,9	28,1	18,1
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	7,7	17,2	9,4	15,5	7,8
10	Kênh Ô Na (Tây)	7,3	17,2	9,8	19,1	11,7
11	Kênh Khánh Lộc	3,0	4,1	1,1	3,2	0,2
12	Kênh Lò Gò	3,7	6,9	3,2	5,3	1,6
13	Kênh Bà Lãnh	12,4	23,8	11,4	13,9	1,6
14	Kênh Tám Chấn	4,4	8,2	3,8	4,6	0,2
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	35,6	109,2	73,6	67,0	31,4
16	Kênh 19/5	56,1	129,9	73,8	92,1	36,0
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	3,1	10,2	7,2	4,4	1,3
18	Kênh Trà Phú	11,0	24,5	13,5	16,7	5,6
19	Kênh Song Lộc	8,7	17,3	8,6	11,8	3,1
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	4,3	8,9	4,6	6,2	1,9
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	9,8	24,3	14,5	16,3	6,5
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	9,4	22,9	13,5	17,2	7,8
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	7,1	15,0	7,9	9,4	2,3
24	Kênh Trà Éch	30,6	56,3	25,7	54,2	23,7
25	Kênh Ba Xã	12,0	29,4	17,4	18,3	6,3
26	Kênh Khương Hoà	11,3	26,6	15,2	16,9	5,5
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	7,2	16,0	8,8	14,5	7,3
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	3,9	10,2	6,3	9,1	5,2
29	Rạch Bằng Tăng	4,0	11,1	7,1	5,0	1,0
30	Rạch Dừa	3,6	33,4	29,8	27,0	23,4
31	Rạch Láng Thè	7,4	58,4	51,1	45,7	38,3
32	Rạch Cát	7,4	60,2	52,8	48,6	41,1
33	Kênh N34	2,3	3,2	0,9	1,3	-1,0
34	Kênh Sóc Ruộng	21,1	76,0	54,9	44,8	23,7

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
35	Kênh Sa Bình	4,2	14,3	10,1	6,6	2,5
36	Kênh Phú Hoà	2,2	3,0	0,8	1,3	-0,9
37	Kênh Sóc Thác	4,9	9,5	4,6	5,5	0,6
38	Sông Ba Si	33,5	126,2	92,7	86,2	52,7
39	Rạch Ba se	5,1	12,0	6,9	8,8	3,7
40	Rạch Ô Chích	3,4	9,7	6,3	6,1	2,7
41	Sông Ô Chát	91,6	220,7	129,1	147,9	56,3
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	24,0	30,3	6,3	22,8	-1,2
43	Kênh Năm Vồ	7,0	14,9	7,9	11,7	4,7
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	1,5	2,9	1,4	2,5	0,9
45	Kênh Ấp Trạm	2,7	4,6	1,9	4,1	1,4
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	8,8	15,9	7,1	14,6	5,8
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	6,5	61,2	54,8	54,0	47,5
48	Rạch Bông Bót	33,8	623,5	589,8	62,2	28,5
49	Rạch Tam Ngãi	8,9	42,5	33,6	39,7	30,8
50	Rạch Bờ Tràm	7,7	33,1	25,4	30,7	23,0
51	Kênh Bang Chang	43,2	344,5	301,4	119,8	76,6
52	Rạch Bà Nghệ	3,8	9,0	5,2	13,4	9,6
53	Rạch Cầu Kè	8,3	26,2	17,9	24,1	15,8
54	Kênh Bung Lớn	5,0	17,9	12,9	54,9	49,9
55	Kênh Rùm Sóc	11,2	39,4	28,2	27,1	15,8
56	Kênh Tổng Tồn	34,7	98,7	64,1	97,4	62,7
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	5,3	18,2	12,9	11,2	5,9
58	Rạch Châu Hưng	10,0	28,8	18,8	20,4	10,4
59	Kênh Chín Tân An	5,8	20,7	14,9	26,5	20,7
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	23,3	116,6	93,3	75,9	52,5
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	109,0	935,5	826,5	243,0	134,1
62	Rạch Lộp	8,8	36,6	27,7	20,8	12,0
63	Kênh T1 (kênh số 3)	10,6	80,5	69,9	62,7	52,1
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	10,3	55,1	44,8	19,8	9,5

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	11,1	67,1	55,9	20,4	9,3
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	18,1	71,2	53,1	28,9	10,7
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	12,2	165,8	153,6	30,3	18,1
68	Kênh Bắc Trang	12,6	128,9	116,2	18,2	5,5
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	4,0	18,7	14,7	7,1	3,1
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	45,9	100,0	54,1	52,0	6,1
71	Thanh Nguyên	18,6	33,7	15,1	39,4	20,8
72	Bắc Phèn	5,7	12,8	7,1	9,7	4,0
73	Kênh Ngang	3,4	7,1	3,8	5,0	1,6
74	Kênh Thống Nhất	34,4	45,1	10,6	50,6	16,2
75	Kênh Ô Xây	3,8	7,9	4,1	4,2	0,4
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	6,9	17,3	10,4	16,0	9,1
77	Kênh Ô Thum	3,3	10,8	7,5	7,2	3,9
78	Kênh Bào Sơn	1,9	8,4	6,6	6,1	4,2
79	Kênh Tầm Phương B	5,6	13,9	8,3	19,0	13,4
80	Kênh Bàng Đa	3,7	9,7	6,0	9,6	5,9
81	Kênh Điệp Thạch	6,1	18,3	12,2	18,3	12,2
82	Kênh Đa Hoà I	14,4	89,9	75,5	32,0	17,5
83	Kênh Đa Hoà II	9,6	53,9	44,2	17,7	8,1
84	Kênh Đa Hoà III	3,9	22,0	18,1	5,1	1,2
85	Kênh Bà Trầm	1,7	12,8	11,1	18,6	17,0
86	Kênh Dầu Đất	17,6	79,1	61,5	70,6	53,1
87	Rạch Trà Cuôn	8,8	100,7	91,9	89,4	80,6
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	2,3	10,4	8,1	5,8	3,5
89	Kênh Đường Trâu	12,1	27,5	15,4	27,8	15,7
90	Kênh Trà Cuôn	3,1	9,1	5,9	9,8	6,6
91	Kênh Xáng Kim Hoà	8,5	38,1	29,6	34,0	25,6
92	Kênh Nhà Thờ	36,8	197,8	161,0	109,7	72,9
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
93	Rạch Ông Rùm	7,8	32,7	24,8	13,4	5,5
94	Kênh Te Te	8,5	36,6	28,1	17,3	8,8
95	Kênh Trà Mềm	44,6	109,3	64,7	82,7	38,1
96	Kênh Ngãi Thuận	3,1	8,7	5,6	5,9	2,8
97	Kênh Chánh Hội	3,1	7,9	4,8	5,9	2,8
98	Rạch Ô Rung	2,1	4,8	2,7	2,0	-0,1
99	Kênh I Phước Hưng	3,7	8,5	4,8	7,6	3,9
100	kênh II Phước Hưng	2,0	3,8	1,8	3,8	1,8
101	Kênh III Phước Hưng	2,8	6,4	3,6	4,8	2,0
102	Kênh IV Phước Hưng	1,4	2,5	1,1	2,7	1,3
103	Kênh 13	4,0	10,0	6,0	3,8	-0,2
104	Kênh Đường Xuồng	11,5	35,8	24,3	33,1	21,6
105	Kênh Vàm Buôn	87,4	1.217,4	1.130,0	98,2	10,8
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	23,8	175,0	151,2	91,9	68,2
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	4,0	10,8	6,8	7,1	3,1
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	11,1	25,8	14,7	28,0	16,9
109	Rạch Ba Trạch	5,9	14,0	8,1	17,1	11,1
110	Kênh Ba Trạch	4,1	8,2	4,1	7,5	3,5
111	Kênh Chì Sáu	5,0	12,5	7,5	15,4	10,4
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bổng Trường	14,1	19,0	4,9	15,9	1,8
113	Kênh Bổng Trường 1	6,3	4,0	-2,3	3,0	-3,4
131	Kênh Long Hiệp - Ba So	30,2	44,9	14,8	43,1	12,9
114	Kênh Chông Văn	6,4	9,5	3,1	10,2	3,8
115	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	7,9	8,0	0,1	7,4	-0,4
116	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	20,1	33,9	13,7	34,6	14,5
117	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	11,8	16,8	5,0	18,4	6,6
118	Kênh Năm Nhất	5,2	9,1	3,9	9,2	4,0
119	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
	Kênh Hàm Giang	12,8	36,3	23,5	18,2	5,4
120	Kênh Đại An	18,2	51,8	33,5	29,4	11,1

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
121	Kênh 3/2	126,2	306,2	180,0	311,1	184,9
122	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	4,4	19,6	15,2	2,1	-2,2
123	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	50,3	218,4	168,1	27,8	-22,6
124	Kênh Bà Khẩn	6,6	23,6	17,0	3,3	-3,4
125	Kênh Ranh	10,0	139,9	129,8	88,5	78,5
126	Kênh N1	9,2	12,3	3,1	15,0	5,9
127	Rạch xóm Chồi ông Đức	23,4	15,9	-7,5	20,3	-3,0
128	Kênh Cầu Ngang	114,2	95,6	-18,6	452,8	338,6
129	Kênh Thống Nhất	66,1	113,0	46,9	184,3	118,2
130	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	20,1	23,2	3,1	34,4	14,4
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	14,2	9,6	-4,6	5,5	-8,8
133	Kênh Thống Nhất 5	8,7	17,4	8,7	15,6	6,9
134	Kênh Sóc Cụt	11,6	20,6	9,1	20,0	8,4
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	81,6	78,9	-2,7	53,0	-28,6
136	Kênh Ngay	8,7	7,2	-1,6	38,8	30,1
137	Kênh Sa Rày	88,4	111,6	23,2	77,4	-11,0
138	Kênh Đường Trâu	12,1	21,2	9,2	24,4	12,3
Thông số Coliform (10⁸ MPN/ngày)						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tỉnh	192,0	312,7	1.207	308,4	1.163
2	Kênh Suối Cạn	77,5	132,6	551	125,6	481
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	543,5	134,8	-4.087	128,9	-4.146
4	Kênh Trà Ngoa	234,8	385,7	1.509	387,2	1.524
5	Sông An Trường	1.219,2	471,4	-7.477	515,9	-7.032
6	Kênh Xã	156,2	257,4	1.012	254,4	982
7	Kênh Cầu Ván	54,4	107,5	531	93,8	395
8	Kênh Chữ Thập	168,0	358,3	1.904	364,0	1.960
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	121,4	200,0	786	185,3	639

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
10	Kênh Ô Na (Tây)	122,2	198,9	767	190,3	682
11	Kênh Khánh Lộc	48,7	79,6	309	69,8	211
12	Kênh Lò Ngò	52,8	90,7	380	77,8	251
13	Kênh Bà Lãnh	144,8	248,8	1.040	214,0	691
14	Kênh Tám Chấn	60,9	106,1	452	88,9	280
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	433,0	813,4	3.804	660,4	2.273
16	Kênh 19/5	743,6	1.317,8	5.743	1.112,5	3.689
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	45,9	87,0	411	68,4	225
18	Kênh Trà Phú	168,4	312,1	1.437	252,9	845
19	Kênh Song Lộc	136,0	240,1	1.042	195,4	594
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	63,3	111,4	481	91,0	277
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	143,2	258,7	1.155	209,1	659
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	130,5	235,7	1.053	194,6	641
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	105,1	185,6	805	149,4	443
24	Kênh Trà Éch	308,1	74,0	-2.341	68,8	-2.393
25	Kênh Ba Xã	190,3	377,4	1.871	291,7	1.014
26	Kênh Khương Hoà	184,9	355,5	1.706	278,4	936
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	110,4	181,9	715	168,6	582
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	61,8	104,2	425	94,9	331
29	Rạch Bằng Tăng	79,4	27,9	-515	22,3	-571
30	Rạch Dừa	63,6	182,2	1.186	176,4	1.129
31	Rạch Láng Thè	135,7	379,4	2.437	353,4	2.177
32	Rạch Cát	107,8	303,7	1.960	285,7	1.779
33	Kênh N34	42,9	98,3	554	64,1	212
34	Kênh Sóc Ruộng	312,0	862,1	5.501	646,6	3.346
35	Kênh Sa Bình	77,8	212,1	1.343	152,3	745
36	Kênh Phú Hoà	44,3	103,5	591	68,0	237
37	Kênh Sóc Thác	84,3	188,9	1.046	131,9	475
38	Sông Ba Si	746,9	1.879,4	11.325	1.465,0	7.181
39	Rạch Ba se	67,0	129,1	620	108,0	410
40	Rạch Ô Chích	53,6	108,7	550	86,2	326
41	Sông Ô Chát	1.444,9	2.783,3	13.384	2.220,5	7.757

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	479,9	784,9	3.051	633,1	1.532
43	Kênh Năm Vồ	115,2	202,3	871	169,1	540
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	26,5	45,8	194	39,1	126
45	Kênh Ấp Trạm	38,1	66,0	278	58,9	208
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	125,8	217,7	919	191,9	660
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	95,1	166,3	712	161,0	659
48	Rạch Bông Bót	529,4	946,7	4.173	795,4	2.660
49	Rạch Tam Ngãi	-	-	-	-	-
50	Rạch Bờ Tràm	108,6	179,2	706	176,1	674
51	Kênh Bang Chang	580,6	1.131,0	5.504	990,5	4.099
52	Rạch Bà Nghệ	70,9	115,2	444	114,4	436
53	Rạch Cầu Kè	150,2	271,3	1.211	247,9	977
54	Kênh Bung Lớn	76,9	129,3	524	127,5	506
55	Kênh Rùm Sóc	172,9	288,8	1.159	279,9	1.071
56	Kênh Tổng Tồn	437,7	784,9	3.472	721,4	2.837
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	80,9	145,2	643	133,5	527
58	Rạch Châu Hưng	143,4	240,1	967	230,7	873
59	Kênh Chín Tân An	87,0	140,8	539	139,3	523
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	345,1	623,2	2.781	566,7	2.216
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	1.629,3	3.344,2	17.148	2.504,5	8.752
62	Rạch Lộp	143,6	276,6	1.330	222,2	786
63	Kênh T1 (kênh số 3)	178,7	376,8	1.981	395,5	2.168
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	142,7	278,8	1.361	214,4	717
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	167,2	334,3	1.671	253,0	858
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	260,2	500,1	2.400	389,7	1.295
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	182,1	422,7	2.406	302,2	1.201
68	Kênh Bắc Trang	173,5	401,2	2.277	248,2	747
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	60,5	121,1	606	91,0	305

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	662,5	1.347,8	6.853	923,3	2.608
71	Thanh Nguyên	216,3	374,2	1.578	364,6	1.482
72	Bắc Phèn	81,4	144,0	627	118,9	375
73	Kênh Ngang	57,3	101,1	438	82,5	253
74	Kênh Thống Nhất	462,0	120,6	-3.414	120,2	-3.418
75	Kênh Ô Xây	72,7	147,2	745	101,0	283
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	132,2	290,2	1.580	296,3	1.641
77	Kênh Ô Thum	56,2	132,5	762	118,0	618
78	Kênh Bào Sơn	29,7	60,2	304	57,0	272
79	Kênh Tầm Phương B	102,7	224,9	1.222	167,4	647
80	Kênh Bàng Đa	55,5	120,9	654	135,5	800
81	Kênh Điệp Thạch	131,5	315,0	1.835	343,3	2.118
82	Kênh Đa Hoà I	227,9	654,8	4.269	391,6	1.637
83	Kênh Đa Hoà II	160,9	476,6	3.157	268,4	1.075
84	Kênh Đa Hoà III	71,8	221,1	1.493	108,2	364
85	Kênh Bà Trầm	29,8	96,5	667	48,0	182
86	Kênh Dầu Đất	308,6	576,3	2.677	577,7	2.691
87	Rạch Trà Cuôn	117,4	216,2	988	218,3	1.010
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	35,6	92,1	565	67,3	317
89	Kênh Đường Trâu	190,2	343,1	1.529	329,3	1.391
90	Kênh Trà Cuôn	45,3	82,2	370	81,6	363
91	Kênh Xáng Kim Hoà	120,2	224,4	1.042	224,9	1.048
92	Kênh Nhà Thờ	608,5	1.540,7	9.323	1.116,8	5.083
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	102,4	203,8	1.014	152,8	504
94	Kênh Te Te	130,1	254,3	1.242	198,9	688
95	Kênh Trà Mềm	584,4	1.091,2	5.068	867,3	2.830
96	Kênh Ngãi Thuận	46,2	85,3	391	69,1	228
97	Kênh Chánh Hội	44,2	80,4	363	66,4	222
98	Rạch Ô Rung	27,9	50,3	224	39,9	120
99	Kênh I Phước Hưng	46,0	84,1	382	69,5	236

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
100	kênh II Phước Hưng	25,6	44,6	190	38,6	130
101	Kênh III Phước Hưng	35,5	64,5	290	54,1	186
102	Kênh IV Phước Hưng	18,9	33,3	145	29,5	106
103	Kênh 13	50,2	94,1	438	71,9	217
104	Kênh Đường Xuồng	121,1	235,9	1.147	214,2	931
105	Kênh Vàm Buôn	1.009,8	2.479,4	14.696	1.461,9	4.522
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	214,0	461,6	2.477	410,7	1.967
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	49,2	93,9	447	78,5	293
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	131,9	252,8	1.209	240,7	1.088
109	Rạch Ba Trạch	72,8	137,7	648	132,1	593
110	Kênh Ba Trạch	49,3	91,0	417	77,4	281
111	Kênh Chì Sáu	62,2	118,7	565	114,2	520
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bống Trường	199,4	356,8	1.573	295,0	956
113	Kênh Bống Trường 1	92,5	126,1	336	98,8	63
131	Kênh Long Hiệp - Ba So	418,8	764,0	3.452	646,3	2.275
114	Kênh Chông Vần	94,4	161,8	674	147,1	527
115	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	103,0	212,6	1.095	160,9	578
116	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	233,5	457,1	2.236	372,7	1.392
117	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	157,7	320,0	1.623	253,3	956
118	Kênh Năm Nhất	68,1	134,4	663	108,8	407
119	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
	Kênh Hàm Giang	148,6	324,3	1.757	224,7	761
120	Kênh Đại An	228,9	515,0	2.861	376,3	1.474
121	Kênh 3/2	1.628,7	743,8	-8.848	724,8	-9.039
122	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	49,1	177,5	1.284	62,9	138
123	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	615,1	2.170,8	15.557	793,8	1.787
124	Kênh Bà Khẩn	76,1	266,5	1.904	97,1	209
125	Kênh Ranh	121,7	220,6	988	219,8	980

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
126	Kênh N1	105,9	182,9	769	183,2	773
127	Rạch xóm Chòi ông Đức	263,4	418,6	1.551	417,5	1.541
128	Kênh Cầu Ngang	1.487,5	2.789,3	13.018	2.639,0	11.514
129	Kênh Thống Nhất	858,1	226,8	-6.314	231,2	-6.269
130	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	257,4	436,4	1.790	438,1	1.808
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	185,2	294,2	1.090	246,4	612
133	Kênh Thống Nhất 5	122,8	215,7	929	202,2	794
134	Kênh Sóc Cụt	158,5	276,3	1.178	257,1	986
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	871,8	2.058,5	11.867	1.228,4	3.566
136	Kênh Ngay	124,6	239,4	1.148	221,3	967
137	Kênh Sa Rày	985,9	2.966,8	19.809	2.200,6	12.147
138	Kênh Đường Trâu	190,2	521,8	3.316	528,9	3.387
Thông số TSS						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tinh	95,6	491,2	395,6	490,5	394,8
2	Kênh Suối Cạn	39,6	201,7	162,1	201,4	161,8
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	438,7	503,7	65,0	520,0	81,3
4	Kênh Trà Ngoa	276,5	1.424,2	1.147,8	1.455,6	1.179,1
5	Sông An Trường	783,5	487,4	-296,1	421,5	-362,0
6	Kênh Xã	78,7	405,7	327,0	402,3	323,6
7	Kênh Cầu Ván	27,5	138,5	111,0	131,7	104,3
8	Kênh Chữ Thập	79,9	400,9	321,0	400,3	320,3
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	61,3	306,4	245,2	301,2	239,9
10	Kênh Ô Na (Tây)	60,2	302,4	242,1	300,9	240,6
11	Kênh Khánh Lộc	24,6	120,1	95,5	114,6	90,1
12	Kênh Lò Gò	26,6	131,7	105,1	126,4	99,8
13	Kênh Bà Lãnh	99,5	494,8	395,2	451,5	352,0
14	Kênh Tám Chấn	29,7	148,9	119,2	132,1	102,4
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	341,8	1.810,0	1.468,1	1.617,8	1.275,9

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
16	Kênh 19/5	495,6	2.473,2	1.977,6	2.368,1	1.872,5
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	22,6	120,3	97,7	104,1	81,5
18	Kênh Trà Phú	85,2	424,6	339,3	404,2	318,9
19	Kênh Song Lộc	68,2	339,5	271,3	315,8	247,6
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	31,7	159,5	127,7	146,6	114,9
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	72,1	369,8	297,6	336,7	264,6
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	65,4	336,1	270,7	307,6	242,2
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	53,1	267,3	214,1	244,5	191,4
24	Kênh Trà Éch	312,9	329,1	16,2	363,8	50,9
25	Kênh Ba Xã	99,6	496,7	397,1	476,3	376,7
26	Kênh Khương Hoà	88,3	440,1	351,8	420,7	332,3
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	54,9	274,5	219,6	269,8	214,9
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	30,5	153,3	122,8	150,5	120,0
29	Rạch Bằng Tăng	41,9	29,9	-12,0	39,4	-2,5
30	Rạch Dừa	32,6	166,8	134,1	167,2	134,5
31	Rạch Láng Thè	63,5	324,1	260,6	324,9	261,4
32	Rạch Cát	53,1	270,9	217,8	271,7	218,7
33	Kênh N34	19,5	92,1	72,6	72,6	53,1
34	Kênh Sóc Ruộng	250,9	1.248,0	997,1	1.219,4	968,5
35	Kênh Sa Bình	34,8	172,9	138,1	164,2	129,5
36	Kênh Phú Hoà	18,8	87,7	69,0	70,3	51,6
37	Kênh Sóc Thác	40,7	199,8	159,2	188,6	148,0
38	Sông Ba Si	307,4	1.546,2	1.238,8	1.540,7	1.233,3
39	Rạch Ba se	48,2	240,1	192,0	234,8	186,6
40	Rạch Ô Chích	27,4	137,2	109,9	133,5	106,1
41	Sông Ô Chát	780,8	3.894,6	3.113,9	3.742,6	2.961,8
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	215,8	1.031,0	815,2	955,3	739,5
43	Kênh Năm Vồ	61,6	308,1	246,5	287,5	225,9
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	14,4	71,0	56,7	67,1	52,7
45	Kênh Ấp Trạm	22,0	107,0	85,1	104,0	82,0
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	66,7	326,8	260,0	315,6	248,9

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Đình	46,8	297,1	250,3	292,7	245,9
48	Rạch Bông Bót	263,1	1.687,2	1.424,0	1.271,4	1.008,2
49	Rạch Tam Ngải					
50	Rạch Bờ Trảm	53,4	285,2	231,8	282,9	229,4
51	Kênh Bang Chang	449,1	2.706,3	2.257,1	2.466,3	2.017,2
52	Rạch Bà Nghệ	34,4	184,5	150,1	179,6	145,2
53	Rạch Cầu Kè	70,7	414,5	343,8	400,8	330,0
54	Kênh Bưng Lớn	37,8	213,8	176,1	204,1	166,3
55	Kênh Rùm Sóc	85,5	453,8	368,3	443,4	357,9
56	Kênh Tổng Tồn	381,5	2.206,0	1.824,5	2.150,6	1.769,2
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	39,8	233,9	194,1	215,0	175,2
58	Rạch Châu Hưng	72,0	384,9	312,8	378,3	306,2
59	Kênh Chín Tân An	44,0	223,6	179,6	223,9	180,0
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	173,2	942,4	769,2	886,1	712,9
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	938,4	5.325,3	4.387,0	4.587,0	3.648,6
62	Rạch Lộp	72,3	390,9	318,6	348,7	276,3
63	Kênh T1 (kênh số 3)	82,0	458,9	376,9	461,2	379,1
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	70,3	388,9	318,6	336,5	266,2
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	81,8	458,6	376,8	396,0	314,2
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	125,0	682,6	557,6	599,9	474,9
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	89,4	507,2	417,9	434,0	344,7
68	Kênh Bắc Trang	94,1	529,4	435,4	436,8	342,7
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	29,5	163,1	133,6	141,1	111,5
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	353,5	1.733,9	1.380,3	1.600,5	1.247,0
71	Thanh Nguyên	136,7	666,5	529,9	669,5	532,8
72	Bắc Phèn	42,6	213,9	171,3	198,8	156,2
73	Kênh Ngang	30,7	153,3	122,6	142,6	111,9

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
74	Kênh Thống Nhất	266,6	234,4	-32,2	255,9	-10,7
75	Kênh Ô Xây	30,8	150,8	120,0	139,2	108,4
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	57,5	283,9	226,4	284,8	227,3
77	Kênh Ô Thum	27,8	138,8	111,0	137,4	109,6
78	Kênh Bào Sơn	16,7	84,6	67,9	84,4	67,7
79	Kênh Tầm Phương B	46,3	228,1	181,8	233,2	186,9
80	Kênh Bàng Đa	28,8	142,3	113,5	143,0	114,2
81	Kênh Điệp Thạch	56,7	281,2	224,5	283,1	226,4
82	Kênh Đa Hoà I	123,6	625,1	501,5	607,6	484,0
83	Kênh Đa Hoà II	83,3	421,2	337,9	402,8	319,4
84	Kênh Đa Hoà III	34,0	171,8	137,8	155,9	121,9
85	Kênh Bà Trâm	17,9	91,1	73,1	91,3	73,4
86	Kênh Đầu Đất	152,4	772,0	619,6	775,2	622,9
87	Rạch Trà Cuôn	84,3	435,1	350,8	437,5	353,2
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	20,0	100,6	80,6	99,6	79,7
89	Kênh Đường Trâu	107,6	530,1	422,5	531,7	424,0
90	Kênh Trà Cuôn	23,5	117,1	93,7	118,1	94,6
91	Kênh Xáng Kim Hoà	63,8	323,3	259,5	324,7	260,8
92	Kênh Nhà Thờ	316,1	1.598,1	1.282,0	1.587,5	1.271,4
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	53,2	291,4	238,1	252,9	199,6
94	Kênh Te Te	62,3	340,9	278,6	299,0	236,7
95	Kênh Trà Mềm	336,7	1.725,6	1.388,8	1.584,5	1.247,7
96	Kênh Ngãi Thuận	22,8	118,7	95,9	107,7	84,9
97	Kênh Chánh Hội	24,5	126,3	101,8	116,1	91,5
98	Rạch Ô Rung	16,9	85,3	68,4	76,5	59,7
99	Kênh I Phước Hưng	27,0	136,9	109,9	128,1	101,1
100	kênh II Phước Hưng	15,2	74,8	59,6	72,2	56,9
101	Kênh III Phước Hưng	21,2	107,4	86,2	100,7	79,5
102	Kênh IV Phước Hưng	11,7	57,4	45,7	56,3	44,5
103	Kênh 13	29,5	151,4	121,9	133,9	104,4
104	Kênh Đường Xuồng	98,9	525,5	426,7	505,5	406,6

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
105	Kênh Vàm Buôn	679,8	3.801,5	3.121,7	3.154,3	2.474,5
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	193,3	1.080,0	886,7	1.029,8	836,5
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	28,1	145,8	117,7	135,8	107,7
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	76,6	397,0	320,4	393,4	316,8
109	Rạch Ba Trạch	41,7	214,1	172,4	215,0	173,3
110	Kênh Ba Trạch	27,8	140,1	112,2	133,6	105,8
111	Kênh Chì Sáu	36,3	186,9	150,6	188,3	152,0
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bồng Trường	104,2	499,0	394,7	481,7	377,5
113	Kênh Bồng Trường 1	48,5	204,2	155,7	182,2	133,7
131	Kênh Long Hiệp - Ba So	219,4	1.061,0	841,6	1.040,4	821,0
114	Kênh Chông Văn	48,6	234,3	185,7	231,7	183,1
115	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	55,0	204,1	149,1	241,2	186,2
116	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	198,3	960,0	761,7	954,4	756,1
117	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	135,3	611,6	476,2	636,0	500,7
118	Kênh Năm Nhất	36,1	176,3	140,2	174,3	138,2
119	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
	Kênh Hàm Giang	80,8	427,8	347,1	378,7	297,9
120	Kênh Đại An	118,7	609,4	490,7	574,5	455,8
121	Kênh 3/2	1.143,5	-399,2	-1.542,7	-386,4	-1.529,9
122	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	63,9	317,3	253,4	205,5	141,7
123	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	624,4	3.090,6	2.466,3	2.060,5	1.436,1
124	Kênh Bà Khẩn	92,3	455,5	363,2	296,2	203,8
125	Kênh Ranh	105,2	544,0	438,8	545,9	440,6
126	Kênh N1	120,1	565,5	445,4	588,0	467,9
127	Rạch xóm Chòi ông Đức	329,9	1.387,4	1.057,5	1.520,2	1.190,3
128	Kênh Cầu Ngang	1.228,5	4.371,4	3.142,9	6.246,2	5.017,7
129	Kênh Thống Nhất	639,8	597,7	-42,0	667,3	27,5
130	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	190,1	858,9	668,8	930,1	740,1

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	114,1	479,9	365,8	481,6	367,5
133	Kênh Thống Nhất 5	62,5	302,7	240,2	305,2	242,7
134	Kênh Sóc Cụt	80,9	389,5	308,7	392,7	311,8
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	1.189,8	3.129,5	1.939,7	4.378,5	3.188,7
136	Kênh Ngay	76,9	262,4	185,5	391,7	314,9
137	Kênh Sa Rày	1.242,3	2.280,1	1.037,8	4.005,4	2.763,1
138	Kênh Đường Trâu	107,6	327,8	220,2	330,9	223,3

PHỤ LỤC 18. KẾT QUẢ DỰ BÁO KHẢ NĂNG TIẾP NHẬN NƯỚC THẢI, SỨC CHỊU TẢI NĂM 2030

Danh mục bảng phụ lục 18:

Bảng 18.1: Dự báo sức chịu tải và khả năng tiếp nhận nước thải các thông số ô nhiễm của 21 sông nội tỉnh năm 2030	259
Bảng 18.2: Dự báo sức chịu tải và khả năng tiếp nhận nước thải các thông số ô nhiễm của 138 kênh trục, kênh cấp I năm 2030	265

Tổng hợp các kết quả dự báo khả năng tiếp nhận năm 2030 theo từng con sông, kênh với 2 kịch bản:

- Kịch bản 1 (KB1): Trường hợp không có công trình công, dòng chảy tự nhiên hoàn toàn.
- Kịch bản 2 (KB2): Trường hợp có công trình công, thường xuyên vận hành đóng mở cống theo lịch trình của đơn vị quản lý.

Lưu ý:

- Đối với 04 thông số gồm: BOD₅, COD, TSS và Coliform được tính toán và so sánh theo Bảng 2 tại QCVN 08:2023/BTNMT (mức B);
- Đối với 03 thông số gồm: Amoni, Nitrat và Phosphat được tính toán và so sánh theo QCVN 08-MT:2015/BTNMT (cột B1).
- Tên sông/kênh được phân loại chất lượng nước theo QCVN 08-MT:2015/ BTNMT, cột A₂ và QCVN 08:2023/BTNMT, mức A bao gồm:
 - + Đối với 21 tuyến sông nội tỉnh: Sông Láng Thè, Rạch Dừa Đỏ, Rạch Rô, Sông Ba Trường, Sông Cung Hầu.
 - + Đối với 138 tuyến kênh: Sông An Trường, Kênh Mây Túc - Ngã Hậu, Kênh Thống Nhất (thuộc huyện Châu Thành), Kênh 3/2.

Bảng 18.1: Dự báo sức chịu tải và khả năng tiếp nhận nước thải các thông số ô nhiễm của 21 sông nội tỉnh năm 2030

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Thông số BOD ₅					
1	Sông Láng Thè	2.472,2	4.783,5	2.311,4	4.087,7	1.615,6
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	22,0	29,6	7,6	23,4	1,3
3	Rạch Rô	317,7	547,7	230,0	450,3	132,6
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	2.101,7	3.510,3	1.408,6	2.526,6	424,9
5	Sông Cung Hầu	8.160,0	17.182,4	9.022,4	16.622,7	8.462,7

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	(Sông Cỏ Chiên)					
6	Sông Trà Vinh	887,7	2.677,7	1.790,1	1.623,7	736,0
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	706,3	2.209,6	1.503,3	2.124,9	1.418,7
8	Rạch Trà Vinh	6.442,2	16.105,5	9.663,3	6.536,9	94,7
9	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	1.667,1	2.328,2	661,1	1.463,5	-203,6
10	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	207,4	470,9	263,5	407,4	200,0
11	Sông Tân Lập	448,0	1.142,0	694,0	587,1	139,2
12	Sông Cần Chông	1.104,0	2.582,3	1.478,3	1.460,2	356,2
13	Sông Cầu Kè	371,2	1.065,5	694,3	708,8	337,5
14	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	478,7	1.325,5	846,7	1.092,8	614,1
15	Sông Cầu Quan	5.605,9	14.834,4	9.228,5	14.268,1	8.662,2
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	2.379,8	5.772,8	3.393,0	5.529,9	3.150,0
17	Rạch Trà Cú	5.762,7	13.523,7	7.761,0	13.007,7	7.245,0
18	Rạch Tổng Long	98,8	232,3	133,5	224,8	126,0
19	Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	1.749,8	2.399,0	649,1	2.407,2	657,4
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	970,8	712,8	-257,9	756,8	-214,0
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	1.569,4	3.143,8	1.574,4	3.043,4	1.474,0
	Thông số COD					
1	Sông Láng Thè	5.967,7	4.977,5	-990,1	4.627,4	-1.340,3
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	67,3	43,8	-23,5	37,5	-29,8
3	Rạch Rô	744,2	575,4	-168,8	527,5	-216,7
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	5.117,1	3.904,4	-1.212,7	3.276,5	-1.840,6
5	Sông Cung Hâu (Sông Cỏ Chiên)	17.076,9	16.386,5	-690,4	16.416,7	-660,2
6	Sông Trà Vinh	1.576,6	2.110,3	533,7	1.656,3	79,7
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	1.403,8	2.005,0	601,2	2.019,3	615,5

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
8	Rạch Trà Vinh	11.694,7	6.497,0	-5.197,6	6.850,7	-4.844,0
9	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	2.972,9	2.422,1	-550,8	1.816,4	-1.156,5
10	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	463,9	455,4	-8,5	428,0	-35,9
11	Sông Tân Lập	1.147,3	1.248,8	101,5	800,9	-346,4
12	Sông Cần Chông	3.000,3	3.181,6	181,3	2.322,4	-677,9
13	Sông Cầu Kè	973,3	1.218,5	245,1	919,8	-53,5
14	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	1.346,3	1.659,1	312,8	1.479,0	132,7
15	Sông Cầu Quan	12.062,3	10.882,6	-1.179,7	10.881,9	-1.180,5
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	4.199,5	2.485,9	-1.713,6	2.484,1	-1.715,5
17	Rạch Trà Cú	12.158,7	6.995,5	-5.163,3	6.996,7	-5.162,0
18	Rạch Tổng Long	266,7	231,8	-34,9	232,5	-34,2
19	Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	3.691,6	2.053,2	-1.638,4	2.056,8	-1.634,8
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	2.014,0	951,2	-1.062,8	954,7	-1.059,2
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trứng, Vàm Khâu Lầu)	3.074,1	1.733,4	-1.340,7	1.733,4	-1.340,8
Thông số Amoni						
1	Sông Láng Thê	1.363,7	19.062,3	17.698,6	9.723,5	8.359,8
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	20,2	46,2	26,0	25,9	5,7
3	Rạch Rô	157,5	910,8	753,3	598,0	440,6
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Sĩ)	1.178,9	4.842,5	3.663,6	2.724,0	1.545,1
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	1.682,3	7.273,4	5.591,1	7.277,5	5.595,2
6	Sông Trà Vinh	483,7	18.248,5	17.764,8	1.186,7	703,0
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	144,5	2.748,8	2.604,3	2.824,9	2.680,3
8	Rạch Trà Vinh	687,9	6.445,0	5.757,0	2.747,8	2.059,8
9	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	198,1	807,0	608,9	626,4	428,4
10	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	129,2	21.832,8	21.703,7	1.195,2	1.066,0

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
11	Sông Tân Lập	239,0	20.465,2	20.226,1	798,7	559,7
12	Sông Cần Chông	467,9	6.067,7	5.599,8	1.950,0	1.482,0
13	Sông Cầu Kè	178,4	5.678,5	5.500,2	1.560,0	1.381,6
14	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	164,0	2.490,2	2.326,2	1.586,1	1.422,1
15	Sông Cầu Quan	719,2	8.537,1	7.817,9	8.608,0	7.888,9
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	203,0	2.540,9	2.337,9	2.546,8	2.343,8
17	Rạch Trà Cú	698,0	6.124,9	5.426,9	6.137,0	5.439,0
18	Rạch Tổng Long	63,1	424,9	361,8	428,9	365,8
19	Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	244,7	908,4	663,7	924,0	679,3
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	121,0	194,0	73,0	196,9	75,9
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	181,5	1.215,2	1.033,6	1.216,9	1.035,4
Thông số Nitrat						
1	Sông Láng Thè	1.511,4	35.868,7	34.357,3	29.561,5	28.050,1
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	14,0	164,3	150,3	110,3	96,3
3	Rạch Rô	189,5	3.566,5	3.376,9	2.807,8	2.618,2
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Sĩ)	1.302,4	21.721,5	20.419,2	14.387,9	13.085,5
5	Sông Cung Hầu (Sông Cỏ Chiên)	2.877,4	64.318,3	61.440,9	64.408,3	61.530,9
6	Sông Trà Vinh	389,3	18.989,9	18.600,6	5.868,0	5.478,7
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	195,7	9.342,5	9.146,8	9.483,5	9.287,8
8	Rạch Trà Vinh	1.335,4	13.986,6	12.651,2	12.708,7	11.373,3
9	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	317,7	5.029,3	4.711,6	3.007,0	2.689,3
10	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	85,6	5.447,3	5.361,7	2.598,1	2.512,4
11	Sông Tân Lập	245,0	15.288,4	15.043,5	1.616,1	1.371,2
12	Sông Cần Chông	775,5	25.915,2	25.139,8	10.206,6	9.431,2
13	Sông Cầu Kè	168,9	9.029,0	8.860,1	3.754,0	3.585,0
14	Rạch Sấm Sök (Rạch Rùm Sök)	306,7	11.635,5	11.328,8	6.738,9	6.432,1
15	Sông Cầu Quan	2.315,1	49.034,5	46.719,4	49.500,9	47.185,8

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	421,6	4.766,1	4.344,5	4.769,8	4.348,2
17	Rạch Trà Cú	2.214,0	23.927,7	21.713,6	23.961,1	21.747,1
18	Rạch Tổng Long	32,6	454,5	421,9	463,4	430,7
19	Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	740,9	5.307,8	4.566,9	5.345,1	4.604,2
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	381,0	1.424,9	1.043,9	1.434,5	1.053,6
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	493,9	4.903,6	4.409,7	4.910,5	4.416,6
Thông số Phosphat						
1	Sông Láng Thè	371,7	2.861,3	2.489,5	1.993,0	1.621,3
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	4,2	11,7	7,5	6,7	2,5
3	Rạch Rô	44,0	235,2	191,2	153,1	109,1
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	320,9	1.423,5	1.102,6	758,9	437,9
5	Sông Cung Hầu (Sông Cỏ Chiên)	849,3	4.202,5	3.353,3	4.210,1	3.360,8
6	Sông Trà Vinh	106,3	1.194,4	1.088,1	262,5	156,2
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	69,4	614,2	544,8	625,2	555,8
8	Rạch Trà Vinh	490,3	3.577,1	3.086,9	681,2	190,9
9	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	126,9	232,3	105,5	140,4	13,5
10	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	33,2	802,6	769,4	187,9	154,6
11	Sông Tân Lập	73,1	1.469,4	1.396,3	87,3	14,2
12	Sông Cồn Chông	185,9	1.248,6	1.062,7	370,2	184,3
13	Sông Cầu Kè	63,4	760,4	697,1	239,7	176,3
14	Rạch Säck Säck (Rạch Rùm Säck)	71,9	533,8	462,0	306,7	234,8
15	Sông Cầu Quan	522,8	3.416,7	2.893,8	3.451,1	2.928,2
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	170,9	1.147,6	976,7	1.151,2	980,2
17	Rạch Trà Cú	526,4	2.998,1	2.471,7	3.010,7	2.484,3
18	Rạch Tổng Long	19,7	71,2	51,5	72,2	52,4
19	Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông	152,9	256,7	103,8	262,7	109,8

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Láng Chim)					
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	82,3	54,3	-28,0	55,3	-27,0
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	126,6	467,5	340,9	468,9	342,3
	Thông số Coliform; Đơn vị (10⁸ MPN/ngày)					
1	Sông Láng Thè	5.782,2	3.105	-26.770	2.742	-30.399
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	83,3	30	-532	24	-592
3	Rạch Rô	667,7	317	-3.510	276	-3.913
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Sĩ)	4.998,8	2.344	-26.553	1.793	-32.061
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	9.123,7	6.302	-28.216	6.321	-28.026
6	Sông Trà Vinh	2.010,0	6.579	45.693	4.878	28.677
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	798,3	2.892	20.937	2.922	21.237
8	Rạch Trà Vinh	5.211,9	20.681	154.695	10.751	55.389
9	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	1.419,6	2.887	14.677	2.360	9.400
10	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	712,3	1.319	6.072	1.266	5.536
11	Sông Tân Lập	996,9	2.135	11.380	1.798	8.007
12	Sông Cần Chông	2.042,6	4.351	23.086	3.150	11.074
13	Sông Cầu Kè	747,1	1.984	12.366	1.484	7.372
14	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	735,5	1.992	12.569	1.829	10.934
15	Sông Cầu Quan	4.769,6	16.692	119.221	16.582	118.125
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	1.762,4	6.537	47.749	6.524	47.619
17	Rạch Trà Cú	4.792,8	18.466	136.730	18.457	136.646
18	Rạch Tổng Long	254,8	782	5.269	772	5.170
19	Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	1.561,9	5.307	37.453	5.366	38.040
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	818,1	2.337	15.188	2.400	15.816
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trúng, Vàm Khâu Lầu)	1.295,9	4.856	35.600	4.852	35.558

TT	Tên sông	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Thông số TSS					
1	Sông Láng Thè	3.640,2	836,2	-2.804,0	1.354,8	-2.285,4
2	Rạch Dừa Đỏ (Sông Dừa Đỏ)	44,1	29,8	-14,3	40,6	-3,5
3	Rạch Rô	461,0	171,3	-289,7	237,1	-223,9
4	Sông Ba Trường (Sông Ba Si)	3.114,5	1.158,4	-1.956,1	2.063,3	-1.051,3
5	Sông Cung Hầu (Sông Cổ Chiên)	10.424,2	-1.411,9	-11.836,2	-1.440,1	-11.864,3
6	Sông Trà Vinh	976,7	5.087,3	4.110,6	4.989,3	4.012,6
7	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	865,3	4.395,3	3.530,0	4.380,5	3.515,1
8	Rạch Trà Vinh	7.317,9	8.795,3	1.477,4	22.704,5	15.386,7
9	Rạch Đãi Vàng (Rạch Bãi Vàng/Sông Bãi Vàng)	1.858,5	6.551,0	4.692,4	7.000,0	5.141,5
10	Sông Bến Chùa (Sông Hiệp Mỹ)	532,1	3.124,0	2.592,0	2.928,8	2.396,7
11	Sông Tân Lập	672,5	3.284,4	2.611,9	3.182,2	2.509,8
12	Sông Cần Chông	1.743,0	6.814,3	5.071,3	8.339,2	6.596,2
13	Sông Cầu Kè	574,5	2.196,8	1.622,3	1.952,9	1.378,4
14	Rạch Sấm Sóc (Rạch Rùm Sóc)	814,1	3.104,7	2.290,7	2.944,2	2.130,1
15	Sông Cầu Quan	7.589,8	22.748,0	15.158,2	22.962,3	15.372,5
16	Vàm Rạch Cỏ (Sông LaGi, Kênh Xẻo Bọng)	2.627,5	3.470,1	842,6	3.471,5	844,0
17	Rạch Trà Cú	7.624,3	10.414,3	2.790,0	10.428,1	2.803,8
18	Rạch Tổng Long	142,5	456,4	313,9	464,3	321,8
19	Kênh Láng Säck (Rạch Hầm, Sông Láng Chim)	2.369,4	4.344,7	1.975,3	4.278,4	1.909,0
20	Luông Sen Lớn (Sông Giồng Trôm)	1.290,4	2.970,4	1.680,0	2.856,2	1.565,7
21	Sông Ba Động (Sông Cồn Trứng, Vàm Khâu Lầu)	1.951,4	2.729,2	777,8	2.733,5	782,1

Bảng 18.2: Dự báo sức chịu tải và khả năng tiếp nhận nước thải các thông số ô nhiễm của 138 kênh trực, kênh cấp I năm 2030

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
Thông số BOD ₅						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tinh	79,1	122,3	43,2	126,0	47,0
2	Kênh Suối Cạn	33,4	55,1	21,7	53,0	19,7
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	326,3	383,2	56,9	347,2	20,9
4	Kênh Trà Ngoa	200,0	321,2	121,2	363,2	163,2
5	Sông An Trường	842,6	1.238,6	396,1	1.336,3	493,7
6	Kênh Xã	62,0	105,5	43,5	101,9	39,9
7	Kênh Cầu Ván	21,5	38,5	17,0	31,5	10,0
8	Kênh Chữ Thập	67,0	124,2	57,2	118,9	51,9
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	50,1	73,4	23,3	66,5	16,5
10	Kênh Ô Na (Tây)	51,4	75,9	24,5	73,9	22,5
11	Kênh Khánh Lộc	19,8	26,2	6,4	20,6	0,8
12	Kênh Lò Ngò	23,2	33,5	10,3	26,0	2,8
13	Kênh Bà Lãnh	58,2	85,5	27,3	61,9	3,7
14	Kênh Tám Chấn	16,5	24,5	8,0	16,5	0,0
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	203,7	360,1	156,4	223,0	19,3
16	Kênh 19/5	321,3	493,9	172,6	366,3	45,0
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	15,8	28,7	12,9	16,6	0,8
18	Kênh Trà Phú	66,5	103,7	37,2	70,6	4,2
19	Kênh Song Lộc	52,5	78,7	26,2	53,2	0,7
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	20,5	31,6	11,1	21,9	1,4
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	52,2	84,5	32,3	56,9	4,7
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	50,2	81,6	31,4	55,6	5,4
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	38,7	59,4	20,6	39,5	0,7
24	Kênh Trà Éch	227,6	227,5	-0,0	215,4	-12,2
25	Kênh Ba Xã	83,6	135,5	51,9	91,1	7,5
26	Kênh Khương Hoà	74,6	118,3	43,8	81,0	6,5
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	40,7	59,6	18,9	54,1	13,4
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	19,9	30,1	10,2	27,2	7,3
29	Rạch Bằng Tăng	22,0	28,6	6,6	22,6	0,6

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
30	Rạch Dừa	29,1	75,6	46,5	68,1	39,0
31	Rạch Láng Thè	60,8	151,8	90,9	131,3	70,5
32	Rạch Cát	42,8	108,0	65,2	94,4	51,6
33	Kênh N34	16,4	23,5	7,1	10,8	-5,6
34	Kênh Sóc Ruộng	167,4	362,5	195,1	236,2	68,8
35	Kênh Sa Bình	30,2	64,1	33,9	37,6	7,4
36	Kênh Phú Hoà	17,7	25,1	7,4	12,0	-5,7
37	Kênh Sóc Thác	36,1	58,1	22,0	34,7	-1,4
38	Sông Ba Si	299,1	608,9	309,9	426,1	127,0
39	Rạch Ba se	38,1	60,3	22,2	43,8	5,7
40	Rạch Ô Chích	24,4	41,6	17,2	28,4	4,0
41	Sông Ô Chát	733,6	1.177,3	443,7	801,9	68,4
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	204,8	237,6	32,7	168,6	-36,3
43	Kênh Năm Vô	50,6	77,2	26,5	56,2	5,5
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	11,4	16,8	5,4	12,6	1,2
45	Kênh Ấp Trạm	14,8	21,5	6,7	17,4	2,6
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	50,4	74,1	23,7	59,3	8,9
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	35,6	67,3	31,7	68,9	33,3
48	Rạch Bông Bót	207,4	452,6	245,2	255,3	47,9
49	Rạch Tam Ngải	62,4	98,3	35,9	108,6	46,3
50	Rạch Bờ Tràm	42,4	71,2	28,7	72,9	30,4
51	Kênh Bang Chang	298,5	661,6	363,1	355,3	56,8
52	Rạch Bà Nghệ	31,4	46,2	14,8	52,8	21,4
53	Rạch Cầu Kè	207,4	319,0	111,6	233,3	26,0
54	Kênh Bung Lớn	30,0	46,0	16,0	56,6	26,7
55	Kênh Rùm Sóc	68,5	117,6	49,1	89,3	20,8
56	Kênh Tổng Tồn	238,8	360,0	121,2	275,4	36,6
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	30,6	57,4	26,8	34,6	4,0
58	Rạch Châu Hưng	54,6	91,4	36,8	67,3	12,7
59	Kênh Chín Tân An	35,0	55,8	20,8	54,7	19,7
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	136,9	264,1	127,2	222,1	85,2
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
61	Sông Cần Chông	1.104,0	2.582,3	1.478,3	1.460,2	356,2
62	Rạch Lộp	61,1	116,6	55,5	68,8	7,6
63	Kênh T1 (kênh số 3)	68,3	159,8	91,4	159,3	90,9
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	50,4	108,5	58,1	66,8	16,4
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	66,5	146,6	80,1	84,9	18,4
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	89,7	178,4	88,7	110,3	20,6
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	70,4	191,1	120,7	96,6	26,2
68	Kênh Bắc Trang	139,1	366,1	227,0	151,9	12,8
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	23,4	47,6	24,2	25,8	2,4
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	271,9	444,3	172,4	259,6	-12,3
71	Thanh Nguyên	90,3	131,6	41,4	123,1	32,8
72	Bắc Phên	29,2	45,3	16,1	32,3	3,0
73	Kênh Ngang	24,3	36,8	12,5	25,3	0,9
74	Kênh Thống Nhất	181,2	181,2	-0,0	168,7	-12,5
75	Kênh Ô Xây	32,8	52,7	19,9	31,0	-1,7
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	58,8	104,1	45,3	95,2	36,5
77	Kênh Ô Thum	25,4	50,1	24,8	39,1	13,7
78	Kênh Bào Sơn	13,1	25,3	12,2	21,6	8,6
79	Kênh Tầm Phương B	46,3	81,1	34,8	71,1	24,8
80	Kênh Bàng Đa	21,5	38,5	17,0	37,6	16,1
81	Kênh Điệp Thạch	67,0	129,6	62,6	127,0	60,0
82	Kênh Đa Hoà I	101,0	254,0	153,0	143,0	42,0
83	Kênh Đa Hoà II	69,9	178,8	108,8	90,9	21,0
84	Kênh Đa Hoà III	32,0	83,8	51,8	33,9	1,9
85	Kênh Bà Trầm	14,9	42,0	27,1	24,7	9,9
86	Kênh Đầu Đất	133,6	245,4	111,8	229,5	95,9
87	Rạch Trà Cuôn	71,1	140,5	69,3	140,3	69,2
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	14,3	31,9	17,6	22,2	7,9
89	Kênh Đường Trâu	76,3	121,1	44,8	108,5	32,2

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
90	Kênh Trà Cuôn	17,5	29,5	12,0	27,7	10,2
91	Kênh Xáng Kim Hoà	49,4	90,7	41,3	84,9	35,5
92	Kênh Nhà Thờ	263,7	598,2	334,5	417,5	153,8
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	40,8	83,3	42,5	43,9	3,2
94	Kênh Te Te	51,7	102,0	50,3	57,9	6,2
95	Kênh Trà Mềm	241,3	415,4	174,1	273,0	31,7
96	Kênh Ngãi Thuận	18,5	31,5	13,1	21,1	2,7
97	Kênh Chánh Hội	20,1	33,3	13,2	23,4	3,3
98	Rạch Ô Rung	14,1	22,8	8,7	14,4	0,3
99	Kênh I Phước Hưng	17,0	28,2	11,2	20,6	3,6
100	kênh II Phước Hưng	10,0	14,9	4,9	11,8	1,8
101	Kênh III Phước Hưng	14,7	24,0	9,3	17,8	3,1
102	Kênh IV Phước Hưng	7,1	10,6	3,5	9,0	1,8
103	Kênh 13	21,1	36,6	15,5	21,5	0,4
104	Kênh Đường Xuồng	75,8	147,2	71,4	120,8	45,0
105	Kênh Vàm Buôn	452,6	1.271,8	819,1	482,8	30,2
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	103,6	252,9	149,2	195,0	91,3
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	17,6	31,8	14,1	23,1	5,5
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	53,1	95,1	42,0	88,7	35,6
109	Rạch Ba Trạch	25,9	45,0	19,1	43,2	17,3
110	Kênh Ba Trạch	16,5	27,0	10,5	21,1	4,6
111	Kênh Chì Sáu	23,6	41,8	18,2	40,5	16,8
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bông Trường	78,5	109,8	31,2	87,6	9,1
113	Kênh Bông Trường 1	42,1	35,8	-6,2	25,4	-16,6
114	Kênh Long Hiệp - Ba So	167,5	243,8	76,3	203,4	35,9
115	Kênh Chông Vần	34,5	48,4	13,9	42,1	7,6
116	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	44,2	42,5	-1,7	41,6	-2,6
117	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	179,2	270,4	91,2	234,3	55,0
118	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	76,0	100,3	24,4	96,1	20,1
119	Kênh Năm Nhứt	27,4	42,6	15,2	36,3	8,9

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
120	Kênh Hàm Giang	50,7	104,7	53,9	61,0	10,3
121	Kênh Đại An	96,9	195,0	98,0	128,7	31,8
122	Kênh 3/2	683,8	1.045,6	361,8	1.027,6	343,8
	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
123	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	50,3	129,6	79,2	19,8	-30,5
124	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	549,4	1.347,7	798,3	227,8	-321,6
125	Kênh Bà Khẩn	80,0	191,3	111,3	31,3	-48,7
126	Kênh Ranh	92,3	181,5	89,1	177,2	84,9
127	Kênh N1	110,1	127,8	17,7	135,7	25,6
128	Rạch xóm Chòi ông Đức	306,8	237,9	-68,8	294,1	-12,7
129	Kênh Cầu Ngang	1.103,5	721,2	-382,3	1.774,1	670,6
130	Kênh Thống Nhất	540,9	525,6	-15,3	601,2	60,4
131	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	170,1	176,1	6,0	217,1	47,0
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	92,5	71,8	-20,8	63,5	-29,0
133	Kênh Thống Nhất 5	42,5	61,8	19,3	56,4	13,9
134	Kênh Sóc Cụt	61,6	87,4	25,8	80,2	18,6
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	1.410,7	1.115,1	-295,7	711,8	-698,9
136	Kênh Ngay	72,5	45,2	-27,3	119,9	47,4
137	Kênh Sa Rày	1.096,5	1.243,9	147,4	1.019,4	-77,1
138	Kênh Đường Trâu	76,3	118,1	41,8	125,7	49,4
Thông số COD						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tinh	205,9	162,5	-43,4	166,1	-39,9
2	Kênh Suối Cạn	65,3	54,5	-10,8	53,0	-12,3
3	Kênh Mây Tức - Ngã Hậu	895,9	483,6	-412,4	454,0	-441,9
4	Kênh Trà Ngoa	630,1	508,7	-121,3	547,8	-82,3
5	Sông An Trường	2.365,7	1.599,2	-766,4	1.711,9	-653,8
6	Kênh Xã	122,3	102,8	-19,5	101,1	-21,2
7	Kênh Cầu Ván	13,1	12,0	-1,2	10,5	-2,7
8	Kênh Chữ Thập	148,6	142,4	-6,2	144,2	-4,4

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	111,0	88,3	-22,7	81,7	-29,3
10	Kênh Ô Na (Tây)	108,9	87,9	-20,9	84,4	-24,5
11	Kênh Khánh Lộc	41,0	31,3	-9,7	26,2	-14,8
12	Kênh Lò Ngò	60,5	48,8	-11,7	40,6	-19,9
13	Kênh Bà Lãnh	144,1	116,1	-28,0	90,9	-53,2
14	Kênh Tám Chấn	39,1	31,7	-7,4	23,4	-15,7
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	531,8	480,5	-51,3	336,4	-195,4
16	Kênh 19/5	802,0	677,7	-124,3	548,4	-253,7
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	36,3	33,3	-2,9	22,3	-14,0
18	Kênh Trà Phú	150,3	129,7	-20,5	99,2	-51,0
19	Kênh Song Lộc	116,0	97,2	-18,7	72,8	-43,2
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	46,3	39,0	-7,3	29,4	-16,9
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	123,2	106,8	-16,4	78,7	-44,5
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	126,5	109,6	-16,9	80,7	-45,9
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01 đoạn)	88,1	74,5	-13,6	54,6	-33,5
24	Kênh Trà Éch	683,9	343,8	-340,1	324,6	-359,3
25	Kênh Ba Xã	175,4	157,5	-17,9	119,9	-55,5
26	Kênh Khương Hoà	159,0	139,9	-19,1	107,2	-51,8
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	90,8	72,2	-18,5	66,8	-24,0
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	39,4	31,9	-7,5	29,5	-9,9
29	Rạch Bằng Tăng	67,3	42,4	-24,9	36,2	-31,1
30	Rạch Dừa	58,9	70,9	12,0	69,4	10,5
31	Rạch Láng Thè	118,4	139,6	21,2	133,0	14,6
32	Rạch Cát	105,2	124,9	19,6	119,7	14,5
33	Kênh N34	31,3	27,2	-4,0	14,6	-16,7
34	Kênh Sóc Ruộng	393,6	433,3	39,8	338,7	-54,8
35	Kênh Sa Bình	57,3	62,4	5,1	45,2	-12,1
36	Kênh Phú Hoà	31,4	27,0	-4,4	14,9	-16,4
37	Kênh Sóc Thác	71,0	68,3	-2,7	49,8	-21,2
38	Sông Ba Si	501,6	538,4	36,8	440,2	-61,4
39	Rạch Ba se	66,1	58,4	-7,7	47,9	-18,2

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
40	Rạch Ô Chích	54,0	49,7	-4,3	39,0	-15,0
41	Sông Ô Chát	1.682,7	1.488,8	-193,9	1.145,9	-536,8
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	368,5	275,1	-93,4	209,4	-159,1
43	Kênh Năm Vồ	106,5	89,2	-17,3	69,5	-37,0
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	22,9	18,9	-4,1	15,2	-7,8
45	Kênh Ấp Trạm	33,9	27,4	-6,6	23,5	-10,4
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	123,4	100,1	-23,3	84,1	-39,3
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	84,6	73,6	-10,9	77,1	-7,5
48	Rạch Bông Bót	463,9	445,6	-18,3	329,2	-134,7
49	Rạch Tam Ngải	265,2	205,9	-59,3	227,2	-38,0
50	Rạch Bờ Tràm	107,9	89,1	-18,8	91,7	-16,2
51	Kênh Bang Chang	755,3	752,9	-2,4	483,3	-272,0
52	Rạch Bà Nghệ	61,5	47,0	-14,5	51,6	-9,9
53	Rạch Cầu Kè	3.163,8	2.458,8	-705,1	1.906,5	-1.257,4
54	Kênh Bung Lớn	68,9	53,4	-15,5	61,3	-7,6
55	Kênh Rùm Sóc	158,1	140,4	-17,7	113,3	-44,8
56	Kênh Tổng Tồn	629,2	483,6	-145,6	388,0	-241,2
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	70,4	63,5	-6,9	43,4	-27,0
58	Rạch Châu Hưng	134,0	116,8	-17,2	91,3	-42,7
59	Kênh Chín Tân An	82,2	69,6	-12,6	67,3	-14,9
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	326,4	314,0	-12,4	291,1	-35,3
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	3.000,3	3.181,6	181,3	2.322,4	-677,9
62	Rạch Lộp	126,2	119,2	-7,0	81,4	-44,7
63	Kênh T1 (kênh số 3)	140,0	151,6	11,6	156,6	16,5
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	127,0	129,1	2,1	97,8	-29,2
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	157,3	161,3	4,0	118,9	-38,4
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	215,0	208,8	-6,2	157,9	-57,1
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	164,8	193,8	29,0	123,1	-41,7
68	Kênh Bắc Trang	381,6	442,5	60,9	234,0	-147,6

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	55,5	54,4	-1,2	36,4	-19,1
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	630,0	575,4	-54,6	387,0	-243,1
71	Thanh Nguyên	249,8	203,2	-46,6	195,2	-54,6
72	Bắc Phên	69,2	58,7	-10,5	45,3	-23,9
73	Kênh Ngang	49,1	41,2	-7,9	31,2	-17,9
74	Kênh Thống Nhất	441,1	231,2	-209,9	220,1	-221,0
75	Kênh Ô Xây	61,2	55,5	-5,7	37,5	-23,8
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	107,3	103,9	-3,4	103,0	-4,3
77	Kênh Ô Thum	50,9	52,5	1,7	46,7	-4,2
78	Kênh Bào Sơn	29,0	28,0	-1,0	26,2	-2,8
79	Kênh Tầm Phương B	89,4	86,2	-3,1	71,0	-18,3
80	Kênh Bàng Đa	49,9	48,3	-1,6	50,9	1,0
81	Kênh Diệp Thạch	113,5	117,2	3,7	122,2	8,7
82	Kênh Đa Hoà I	214,0	258,6	44,6	174,4	-39,6
83	Kênh Đa Hoà II	144,3	176,9	32,7	112,5	-31,8
84	Kênh Đa Hoà III	61,6	77,1	15,4	42,5	-19,2
85	Kênh Bà Trâm	27,5	35,9	8,3	23,0	-4,5
86	Kênh Đầu Đất	261,5	240,3	-21,1	237,4	-24,1
87	Rạch Trà Cuôn	155,8	146,4	-9,4	148,2	-7,6
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	30,5	34,0	3,5	26,8	-3,7
89	Kênh Đường Trâu	148,8	127,2	-21,6	120,4	-28,4
90	Kênh Trà Cuôn	42,1	37,0	-5,1	36,3	-5,8
91	Kênh Xáng Kim Hoà	119,9	110,2	-9,7	108,9	-11,1
92	Kênh Nhà Thờ	539,0	601,3	62,3	470,8	-68,2
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	112,4	110,7	-1,6	71,5	-40,8
94	Kênh Te Te	119,7	115,4	-4,3	78,3	-41,4
95	Kênh Trà Mềm	609,5	545,5	-64,1	398,7	-210,9
96	Kênh Ngãi Thuận	44,3	39,4	-4,9	29,1	-15,2
97	Kênh Chánh Hội	44,9	39,3	-5,7	30,0	-15,0

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
98	Rạch Ô Rung	37,4	32,1	-5,3	22,6	-14,8
99	Kênh I Phước Hưng	45,4	39,6	-5,8	30,9	-14,5
100	Kênh II Phước Hưng	26,4	21,5	-4,9	17,8	-8,7
101	Kênh III Phước Hưng	39,1	33,8	-5,3	26,8	-12,3
102	Kênh IV Phước Hưng	17,1	13,9	-3,1	12,1	-5,0
103	Kênh 13	58,1	52,2	-5,9	35,1	-23,0
104	Kênh Đường Xuồng	210,9	202,0	-8,9	176,5	-34,5
105	Kênh Vàm Buôn	1.208,6	1.471,9	263,2	750,6	-458,0
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	297,2	325,6	28,4	278,2	-19,0
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	48,8	45,0	-3,8	35,7	-13,1
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	150,6	138,4	-12,1	130,7	-19,9
109	Rạch Ba Trạch	71,2	64,2	-7,0	61,6	-9,6
110	Kênh Ba Trạch	46,1	39,9	-6,1	33,0	-13,0
111	Kênh Chì Sáu	63,9	58,3	-5,6	56,2	-7,7
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bồng Trường	188,7	149,0	-39,7	123,3	-65,4
113	Kênh Bồng Trường 1	100,5	56,2	-44,3	39,6	-60,9
131	Kênh Long Hiệp - Ba So	420,7	340,1	-80,6	291,8	-128,9
114	Kênh Chông Vần	78,9	62,1	-16,9	55,4	-23,5
115	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	118,1	74,2	-43,9	74,9	-43,2
116	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	377,9	318,8	-59,1	278,0	-99,8
117	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	156,4	123,9	-32,5	114,4	-41,9
118	Kênh Năm Nhất	69,3	59,4	-9,9	51,3	-18,0
119	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
	Kênh Hàm Giang	150,4	152,1	1,7	99,1	-51,3
120	Kênh Đại An	274,2	277,5	3,2	209,4	-64,8
121	Kênh 3/2	1.610,7	869,0	-741,7	870,9	-739,8
	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
122	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	90,3	121,0	30,7	28,3	-62,0
123	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	1.036,3	1.343,6	307,3	338,7	-697,6
124	Kênh Bà Khẩn	147,0	189,3	42,3	45,8	-101,1
125	Kênh Ranh	191,9	178,2	-13,7	178,1	-13,8

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
126	Kênh N1	202,2	147,2	-54,9	154,3	-47,9
127	Rạch xóm Chòi ông Đức	548,7	307,7	-241,0	353,1	-195,6
128	Kênh Cầu Ngang	2.154,9	1.056,5	-1.098,4	1.868,4	-286,5
129	Kênh Thống Nhất	1.125,0	573,8	-551,1	619,3	-505,7
130	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	355,1	238,4	-116,7	272,2	-82,9
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	211,7	118,7	- 93,0	102,1	-109,7
133	Kênh Thống Nhất 5	101,5	82,0	-19,5	77,0	-24,5
134	Kênh Sóc Cụt	160,2	127,7	-32,5	119,1	-41,1
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	2.527,6	1.275,7	-1.251,9	1.006,0	-1.521,6
136	Kênh Ngay	151,1	71,1	-80,0	132,3	-18,8
137	Kênh Sa Rày	1.957,8	1.044,8	-912,9	1.145,1	-812,7
138	Kênh Đường Trâu	148,8	105,3	-43,5	107,6	-41,2
Thông số Coliform (10⁸ MPN/ngày)						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tinh	217,8	359	1.407	350	1.321
2	Kênh Suối Cạn	78,7	135	559	127	484
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	583,2	145	-4.382	137	-4.458
4	Kênh Trà Ngoa	276,0	459	1.826	456	1.803
5	Sông An Trường	1.503,2	568	-9.354	625	-8.785
6	Kênh Xã	149,6	248	980	243	933
7	Kênh Cầu Ván	112,5	218	1.059	191	787
8	Kênh Chữ Thập	175,4	367	1.914	371	1.959
	Hệ thống thủy lợi Láng Thé					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	127,9	216	879	195	673
10	Kênh Ô Na (Tây)	130,9	219	886	204	733
11	Kênh Khánh Lộc	48,8	82	335	69	205
12	Kênh Lò Ngò	63,5	112	488	93	294
13	Kênh Bà Lãnh	122,1	218	962	181	589
14	Kênh Tám Chấn	0,0	0	0	0	0
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	397,7	777	3.792	600	2.027
16	Kênh 19/5	706,9	1.288	5.815	1.049	3.425
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	41,8	82	406	62	203

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
18	Kênh Trà Phú	169,8	326	1.564	251	809
19	Kênh Song Lộc	133,9	247	1.131	191	566
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	53,0	97	441	77	235
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	136,0	255	1.188	199	628
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	133,4	250	1.170	199	652
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sư - Cây Dương (01đoạn)	99,3	182	828	141	414
24	Kênh Trà Éch	343,7	85	-2.591	77	-2.672
25	Kênh Ba Xã	202,1	403	2.009	303	1.006
26	Kênh Khương Hoà	194,8	379	1.843	288	932
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	105,2	178	723	161	553
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	49,2	85	358	76	266
29	Rạch Bằng Tăng	83,3	29	-547	23	-602
30	Rạch Dừa	70,1	195	1.249	189	1.189
31	Rạch Láng Thè	155,4	420	2.650	391	2.360
32	Rạch Cát	116,2	317	2.010	298	1.818
33	Kênh N34	43,3	96	525	63	196
34	Kênh Sóc Ruộng	320,6	859	5.380	638	3.170
35	Kênh Sa Bình	79,6	210	1.305	150	700
36	Kênh Phú Hoà	46,3	104	581	69	227
37	Kênh Sóc Thác	89,8	196	1.058	134	446
38	Sông Ba Si	772,5	1.884	11.117	1.442	6.698
39	Rạch Ba se	72,5	142	692	113	408
40	Rạch Ô Chích	59,8	122	622	93	335
41	Sông Ô Chát	1.599,1	3.162	15.631	2.406	8.066
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	512,0	858	3.456	661	1.493
43	Kênh Năm Vồ	117,8	215	970	174	560
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	26,1	47	210	38	123
45	Kênh Ấp Trạm	34,1	61	270	53	187
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	128,5	230	1.020	198	699
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	94,9	171	765	167	724
48	Rạch Bông Bót	712,3	1.323	6.109	1.070	3.576

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
49	Rạch Tam Ngải	150,9	266	1.154	247	962
50	Rạch Bờ Tràm	116,6	194	774	190	736
51	Kênh Bang Chang	599,5	1.223	6.233	1.029	4.300
52	Rạch Bà Nghê	77,7	128	504	126	483
53	Rạch Cầu Kè	1.028,6	1.918	8.895	1.703	6.742
54	Kênh Bung Lớn	78,8	136	570	132	529
55	Kênh Rùm Sóc	179,8	307	1.272	294	1.140
56	Kênh Tổng Tồn	445,8	825	3.797	739	2.934
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	80,2	150	699	133	531
58	Rạch Châu Hưng	145,5	249	1.040	236	908
59	Kênh Chín Tân An	91,4	149	579	146	548
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	360,8	670	3.095	600	2.397
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	2.042,6	4.351	23.086	3.150	11.074
62	Rạch Lộp	144,6	290	1.450	220	759
63	Kênh T1 (kênh số 3)	180,0	398	2.180	417	2.366
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	137,2	279	1.417	206	689
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	175,8	366	1.902	266	902
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	241,3	483	2.420	361	1.201
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	183,3	439	2.553	291	1.079
68	Kênh Bắc Trang	247,9	585	3.374	355	1.069
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	62,6	130	673	94	317
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	681,1	1.419	7.384	920	2.386
71	Thanh Nguyên	217,7	393	1.757	359	1.418
72	Bắc Phèn	73,8	136	620	108	338
73	Kênh Ngang	56,2	104	474	80	241
74	Kênh Thống Nhất	433,3	131	-3.026	110	-3.232
75	Kênh Ô Xây	87,2	181	934	117	301
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	153,0	340	1.866	328	1.753

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
77	Kênh Ô Thum	63,2	149	861	127	640
78	Kênh Bào Sơn	30,5	63	327	57	265
79	Kênh Tầm Phương B	120,0	267	1.470	194	745
80	Kênh Bàng Đa	54,4	120	660	127	725
81	Kênh Điệp Thạch	170,9	412	2.413	428	2.568
82	Kênh Đa Hoà I	233,5	662	4.283	394	1.601
83	Kênh Đa Hoà II	168,8	491	3.225	275	1.065
84	Kênh Đa Hoà III	80,3	242	1.620	118	372
85	Kênh Bà Trâm	30,4	96	661	48	181
86	Kênh Đầu Đất	328,3	632	3.035	604	2.756
87	Rạch Trà Cuôn	124,2	231	1.068	230	1.056
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	32,5	84	510	60	274
89	Kênh Đường Trâu	172,5	325	1.529	292	1.198
90	Kênh Trà Cuôn	45,0	85	403	80	346
91	Kênh Xáng Kim Hoà	123,0	237	1.137	226	1.033
92	Kênh Nhà Thờ	628,2	1.592	9.634	1.128	5.003
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	111,6	228	1.165	168	562
94	Kênh Te Te	135,7	276	1.404	205	694
95	Kênh Trà Mềm	586,0	1.113	5.273	876	2.898
96	Kênh Ngãi Thuận	49,4	95	452	74	251
97	Kênh Chánh Hội	44,6	84	396	68	235
98	Rạch Ô Rung	34,9	65	298	51	157
99	Kênh I Phước Hưng	41,6	78	363	64	226
100	kênh II Phước Hưng	24,2	44	195	37	130
101	Kênh III Phước Hưng	35,8	67	308	56	204
102	Kênh IV Phước Hưng	15,6	28	128	25	95
103	Kênh 13	53,3	102	482	77	241
104	Kênh Đường Xuồng	161,6	320	1.585	298	1.362
105	Kênh Vàm Buôn	1.012,0	2.536	15.243	1.515	5.026
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	181,6	395	2.131	358	1.768
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	44,8	87	418	75	298
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
108	Rạch Ba Tục	133,8	259	1.249	254	1.204
109	Rạch Ba Trạch	65,5	125	597	123	577
110	Kênh Ba Trạch	42,4	80	372	69	268
111	Kênh Chì Sáu	58,7	114	548	112	529
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bồng Trường	197,9	367	1.690	305	1.068
113	Kênh Bồng Trường 1	104,2	147	427	110	61
131	Kênh Long Hiệp - Ba So	435,2	823	3.874	699	2.638
114	Kênh Chông Văn	87,4	155	678	139	514
115	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	115,2	249	1.342	189	737
116	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	245,8	495	2.493	411	1.648
117	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	136,5	285	1.485	229	925
118	Kênh Năm Nhất	64,5	131	663	108	433
119	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
	Kênh Hàm Giang	135,0	295	1.600	209	739
120	Kênh Đại An	262,0	601	3.388	443	1.810
121	Kênh 3/2	1.481,6	757	-7.244	743	-7.385
122	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	45,4	164	1.181	58	123
123	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	627,6	2.202	15.744	804	1.760
124	Kênh Bà Khẩn	77,5	270	1.923	98	205
125	Kênh Ranh	131,8	239	1.072	237	1.056
126	Kênh N1	107,6	194	864	185	769
127	Rạch xóm Chòi ông Đức	283,7	472	1.881	445	1.613
128	Kênh Cầu Ngang	1.538,5	2.979	14.403	2.716	11.774
129	Kênh Thống Nhất	866,9	239	-6.277	232	-6.353
130	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	267,4	471	2.039	451	1.836
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	184,5	307	1.224	245	606
133	Kênh Thống Nhất 5	110,7	203	927	183	718
134	Kênh Sóc Cụt	166,8	304	1.375	273	1.066
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	1.125,1	2.754	16.293	1.603	4.777

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
136	Kênh Ngay	133,1	264	1.314	235	1.021
137	Kênh Sa Rày	954,4	2.962	20.074	2.247	12.924
138	Kênh Đường Trâu	172,5	500	3.273	506	3.330
Thông số Amoni						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tỉnh	53,4	256,1	202,7	220,9	167,5
2	Kênh Suối Cạn	19,0	111,2	92,2	98,2	79,1
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	134,8	577,7	442,9	310,3	175,5
4	Kênh Trà Ngoa	60,6	711,6	651,0	628,3	567,7
5	Sông An Trường	348,1	1.601,0	1.252,9	3.016,5	2.668,5
6	Kênh Xã	36,2	257,3	221,0	245,5	209,3
7	Kênh Cầu Ván	8,6	52,5	43,9	29,6	21,0
8	Kênh Chữ Thập	42,4	172,4	129,9	156,7	114,3
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	31,1	90,0	58,9	78,8	47,7
10	Kênh Ô Na (Tây)	31,7	78,6	47,0	105,1	73,5
11	Kênh Khánh Lộc	11,9	18,5	6,7	15,3	3,5
12	Kênh Lò Gò	15,6	35,8	20,1	30,0	14,4
13	Kênh Bà Lãnh	28,6	84,0	55,3	54,2	25,5
14	Kênh Tám Chấn	3,4	9,7	6,3	6,3	2,9
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	92,4	406,9	314,5	267,1	174,7
16	Kênh 19/5	167,7	543,6	375,9	418,7	251,0
17	Kênh Đại Sư - Cây Dương	10,2	46,9	36,7	24,5	14,4
18	Kênh Trà Phú	41,5	123,2	81,8	93,0	51,5
19	Kênh Song Lộc	32,6	91,4	58,8	68,2	35,6
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	12,9	43,4	30,5	32,5	19,6
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	33,1	125,6	92,4	100,0	66,8
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	32,3	123,3	91,1	107,4	75,2
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sư - Cây Dương (01đoạn)	24,3	77,7	53,4	52,5	28,2
24	Kênh Trà Éch	76,9	111,0	34,0	105,0	28,0
25	Kênh Ba Xã	48,1	138,4	90,3	101,7	53,6
26	Kênh Khương Hoà	47,0	132,4	85,4	97,1	50,2

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	25,6	74,0	48,4	64,8	39,2
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	11,9	47,0	35,1	42,3	30,4
29	Rạch Bằng Tăng	20,2	45,3	25,1	24,1	3,9
30	Rạch Dừa	16,9	299,1	282,2	244,6	227,6
31	Rạch Láng Thè	37,2	475,6	438,4	405,4	368,2
32	Rạch Cát	28,4	384,3	355,9	338,1	309,7
33	Kênh N34	10,3	15,2	5,0	8,1	-2,2
34	Kênh Sóc Ruộng	73,1	327,5	254,4	221,1	148,0
35	Kênh Sa Bình	18,8	77,9	59,1	41,0	22,2
36	Kênh Phú Hoà	10,9	16,6	5,7	9,1	-1,8
37	Kênh Sóc Thác	21,5	34,2	12,7	25,9	4,4
38	Sông Ba Si	181,0	669,0	488,0	618,0	437,0
39	Rạch Ba se	16,7	48,5	31,8	40,6	23,9
40	Rạch Ô Chích	14,4	52,7	38,3	37,8	23,4
41	Sông Ô Chát	378,4	1.180,8	802,4	904,3	525,9
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	120,0	154,5	34,5	147,9	27,9
43	Kênh Năm Vồ	28,7	100,5	71,8	83,2	54,5
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	6,4	18,7	12,3	16,5	10,1
45	Kênh Ấp Trạm	8,5	24,9	16,4	17,7	9,2
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	31,7	101,2	69,5	82,4	50,6
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	23,2	155,5	132,3	199,3	176,1
48	Rạch Bông Bót	129,2	3.780,3	3.651,1	367,6	238,4
49	Rạch Tam Ngải	36,4	109,6	73,2	163,4	127,0
50	Rạch Bờ Tràm	28,6	146,6	118,0	116,2	87,6
51	Kênh Bang Chang	140,1	1.354,6	1.214,5	303,2	163,1
52	Rạch Bà Nghệ	18,7	38,8	20,1	69,5	50,8
53	Rạch Cầu Kè	211,7	481,0	269,4	334,0	122,3
54	Kênh Bung Lớn	19,2	52,1	32,9	269,2	250,0
55	Kênh Rùm Sóc	43,8	290,9	247,0	125,5	81,6
56	Kênh Tổng Tồn	103,2	223,6	120,5	167,8	64,6
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	19,5	72,6	53,1	34,3	14,7

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
58	Rạch Châu Hưng	35,7	154,6	119,0	74,5	38,9
59	Kênh Chín Tân An	22,4	151,1	128,8	205,8	183,4
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	88,1	1.104,9	1.016,8	697,1	609,0
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	467,9	6.067,7	5.599,8	1.950,0	1.482,0
62	Rạch Lộp	33,9	190,3	156,3	109,0	75,1
63	Kênh T1 (kênh số 3)	43,0	708,7	665,7	319,1	276,1
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	33,4	276,8	243,4	111,3	77,8
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	42,6	349,6	307,0	130,7	88,1
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	58,3	316,7	258,4	150,7	92,4
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	44,1	1.517,6	1.473,5	228,9	184,8
68	Kênh Bắc Trang	57,3	1.127,5	1.070,2	169,6	112,3
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	15,2	82,9	67,7	35,2	20,1
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	165,0	422,7	257,8	229,3	64,3
71	Thanh Nguyên	53,1	157,5	104,5	154,3	101,3
72	Bắc Phèn	18,2	67,8	49,6	59,7	41,5
73	Kênh Ngang	13,7	43,9	30,2	34,5	20,7
74	Kênh Thống Nhất	105,9	108,0	2,1	104,0	-1,9
75	Kênh Ô Xây	20,6	48,3	27,7	27,8	7,2
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	36,1	96,6	60,5	74,7	38,6
77	Kênh Ô Thum	15,2	56,5	41,3	31,5	16,3
78	Kênh Bào Sơn	7,6	47,1	39,5	26,8	19,3
79	Kênh Tầm Phương B	28,5	78,3	49,8	155,7	127,2
80	Kênh Bàng Đa	13,4	39,7	26,3	30,1	16,7
81	Kênh Diệp Thạch	40,2	132,1	91,8	104,2	64,0
82	Kênh Đa Hoà I	56,1	469,5	413,4	152,3	96,2
83	Kênh Đa Hoà II	40,8	308,7	267,9	90,7	49,9
84	Kênh Đa Hoà III	19,3	135,2	115,9	29,3	10,1
85	Kênh Bà Trầm	7,2	84,5	77,3	957,3	950,1

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
86	Kênh Đầu Đất	79,1	496,9	417,8	365,1	286,0
87	Rạch Trà Cuôn	27,9	481,4	453,4	416,8	388,9
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	8,1	43,8	35,8	22,4	14,3
89	Kênh Đường Trâu	40,0	137,9	98,0	115,6	75,7
90	Kênh Trà Cuôn	11,1	47,6	36,5	42,5	31,4
91	Kênh Xáng Kim Hoà	30,1	189,1	158,9	138,9	108,8
92	Kênh Nhà Thờ	151,4	1.042,8	891,4	524,3	372,9
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	27,6	157,1	129,6	65,7	38,2
94	Kênh Te Te	32,6	174,0	141,4	87,9	55,3
95	Kênh Trà Mềm	142,3	704,9	562,6	492,9	350,5
96	Kênh Ngãi Thuận	12,0	54,3	42,3	43,3	31,3
97	Kênh Chánh Hội	10,4	45,1	34,7	37,6	27,2
98	Rạch Ô Rung	8,8	39,4	30,6	10,7	1,9
99	Kênh I Phước Hưng	10,5	48,1	37,5	46,3	35,7
100	kênh II Phước Hưng	6,1	22,1	16,0	21,6	15,5
101	Kênh III Phước Hưng	9,1	40,8	31,7	31,0	22,0
102	Kênh IV Phước Hưng	4,0	13,8	9,8	13,4	9,5
103	Kênh 13	13,5	67,7	54,2	16,4	2,9
104	Kênh Đường Xuồng	39,7	231,4	191,7	246,8	207,2
105	Kênh Vàm Buôn	245,5	9.963,9	9.718,5	503,2	257,7
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	42,7	712,4	669,7	365,8	323,1
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	11,3	61,9	50,6	37,3	25,9
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	33,1	141,5	108,3	188,3	155,2
109	Rạch Ba Trạch	16,5	73,0	56,4	98,3	81,8
110	Kênh Ba Trạch	10,7	38,5	27,8	36,5	25,8
111	Kênh Chì Sáu	14,8	77,0	62,2	101,3	86,5
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bông Trường	48,4	124,0	75,6	97,6	49,3
113	Kênh Bông Trường 1	25,3	25,0	-0,3	18,2	-7,0
131	Kênh Long Hiệp - Ba So	106,9	306,8	199,9	271,7	164,8
114	Kênh Chông Vắn	21,4	51,7	30,3	51,1	29,7

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
115	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	28,3	75,4	47,0	62,9	34,6
116	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	49,0	187,3	138,3	168,9	119,9
117	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	30,3	99,8	69,5	101,7	71,3
118	Kênh Năm Nhất	15,3	60,8	45,4	54,6	39,3
119	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
	Kênh Hàm Giang	33,5	218,1	184,6	113,6	80,1
120	Kênh Đại An	63,9	386,8	322,9	201,4	137,4
121	Kênh 3/2	1.481,6	3.366,9	1.885,3	3.399,4	1.917,8
122	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	6,8	58,7	51,8	9,5	2,7
123	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	113,5	883,2	769,7	179,7	66,2
124	Kênh Bà Khẩn	12,4	66,1	53,7	16,8	4,4
125	Kênh Ranh	26,8	2.018,2	1.991,4	432,1	405,3
126	Kênh N1	17,2	41,0	23,9	43,7	26,5
127	Rạch xóm Chòi ông Đức	43,1	48,5	5,4	54,0	10,9
128	Kênh Cầu Ngang	306,9	654,6	347,8	1.712,6	1.405,8
129	Kênh Thống Nhất	184,2	284,5	100,3	379,9	195,8
130	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	56,1	114,4	58,3	138,2	82,2
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	41,8	47,1	5,2	21,9	-20,0
133	Kênh Thống Nhất 5	27,2	87,7	60,6	65,5	38,4
134	Kênh Sóc Cụt	41,1	116,4	75,3	98,9	57,8
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	144,7	420,3	275,6	249,6	104,9
136	Kênh Ngay	29,3	70,5	41,2	186,1	156,8
137	Kênh Sa Rày	134,7	390,3	255,6	298,5	163,8
138	Kênh Đường Trâu	40,0	224,6	184,6	259,3	219,4
Thông số Nitrat						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tinh	31,6	443,9	412,2	589,1	557,5
2	Kênh Suối Cạn	13,2	234,2	220,9	253,3	240,1
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	229,7	2.790,5	2.560,9	2.038,6	1.809,0
4	Kênh Trà Ngoa	174,0	2.827,0	2.653,1	5.370,6	5.196,7

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
5	Sông An Trường	582,5	8.590,6	8.008,1	10.974,6	10.392,1
6	Kênh Xã	25,2	557,6	532,5	514,6	489,5
7	Kênh Cầu Ván	3,3	59,5	56,3	39,7	36,4
8	Kênh Chữ Thập	29,3	546,3	517,0	569,3	540,0
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	20,5	259,3	238,8	257,1	236,6
10	Kênh Ô Na (Tây)	22,1	277,7	255,6	319,8	297,7
11	Kênh Khánh Lộc	8,0	81,3	73,3	64,4	56,4
12	Kênh Lò Ngò	9,0	106,3	97,3	82,1	73,1
13	Kênh Bà Lãnh	37,7	368,4	330,7	234,6	196,9
14	Kênh Tám Chấn	1,0	9,1	8,1	5,3	4,4
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	139,0	1.788,6	1.649,6	872,8	733,8
16	Kênh 19/5	188,3	2.526,1	2.337,8	1.784,5	1.596,2
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	6,8	95,5	88,6	41,4	34,5
18	Kênh Trà Phú	26,3	344,1	317,8	216,8	190,5
19	Kênh Song Lộc	21,4	258,0	236,6	165,9	144,4
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	8,4	109,2	100,8	71,5	63,1
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	21,0	272,1	251,2	176,0	155,1
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	20,5	270,4	249,9	156,1	135,6
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	15,3	189,3	174,0	120,2	104,9
24	Kênh Trà Éch	185,8	1.260,8	1.075,0	1.377,8	1.192,1
25	Kênh Ba Xã	39,3	555,5	516,3	349,4	310,2
26	Kênh Khương Hoà	33,8	467,9	434,2	296,8	263,0
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	17,0	214,8	197,9	213,0	196,0
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	8,6	114,7	106,1	117,3	108,7
29	Rạch Bằng Tăng	14,0	155,0	141,0	100,3	86,3
30	Rạch Dừa	11,7	440,3	428,6	407,2	395,5
31	Rạch Láng Thè	28,8	980,3	951,4	874,6	845,8
32	Rạch Cát	17,8	620,5	602,7	560,3	542,5
33	Kênh N34	8,6	63,6	55,0	21,1	12,5
34	Kênh Sóc Ruộng	123,5	2.086,8	1.963,3	1.305,8	1.182,3
35	Kênh Sa Bình	15,9	259,8	243,9	127,0	111,1

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
36	Kênh Phú Hoà	9,6	65,5	55,8	24,0	14,4
37	Kênh Sóc Thác	16,2	181,4	165,2	100,9	84,7
38	Sông Ba Si	166,5	3.139,2	2.972,8	2.384,9	2.218,4
39	Rạch Ba se	21,4	296,3	274,9	221,7	200,4
40	Rạch Ô Chích	9,6	151,4	141,8	100,5	90,9
41	Sông Ô Chát	409,4	5.593,7	5.184,3	3.608,1	3.198,7
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	110,3	805,3	695,0	567,7	457,3
43	Kênh Năm Vồ	17,9	238,5	220,5	166,5	148,5
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	3,9	51,5	47,6	37,9	34,0
45	Kênh Ấp Trạm	4,1	59,2	55,1	44,0	39,9
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	17,6	252,3	234,7	179,6	162,1
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	14,8	244,3	229,5	416,3	401,5
48	Rạch Bông Bót	85,6	3.416,1	3.330,4	950,4	864,8
49	Rạch Tam Ngải	24,4	216,4	192,0	655,7	631,2
50	Rạch Bờ Tràm	17,4	305,5	288,2	436,6	419,2
51	Kênh Bang Chang	193,9	5.306,3	5.112,4	978,7	784,8
52	Rạch Bà Nghệ	13,7	146,6	132,9	316,1	302,4
53	Rạch Cầu Kè	902,6	6.411,7	5.509,1	3.698,8	2.796,3
54	Kênh Bưng Lớn	12,6	122,9	110,3	489,9	477,4
55	Kênh Rùm Sóc	28,4	588,6	560,2	228,2	199,8
56	Kênh Tổng Tồn	166,9	1.141,6	974,7	720,0	553,1
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	12,7	191,4	178,8	60,2	47,5
58	Rạch Châu Hưng	21,6	361,6	340,1	141,5	120,0
59	Kênh Chín Tân An	13,9	257,7	243,8	262,2	248,3
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	56,2	1.547,4	1.491,2	1.150,9	1.094,7
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	775,5	25.915,2	25.139,8	10.206,6	9.431,2
62	Rạch Lộp	26,1	407,5	381,4	168,0	141,9
63	Kênh T1 (kênh số 3)	33,2	1.126,9	1.093,7	1.104,5	1.071,3
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	20,9	575,2	554,3	287,0	266,0
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	28,1	756,0	727,8	342,6	314,5

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	39,3	755,0	715,7	415,9	376,5
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	29,9	1.648,5	1.618,5	457,2	427,3
68	Kênh Bắc Trang	96,5	4.402,9	4.306,4	1.005,3	908,8
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	10,1	189,8	179,7	71,6	61,5
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	123,7	1.674,0	1.550,3	832,5	708,8
71	Thanh Nguyên	44,3	607,5	563,1	621,9	577,6
72	Bắc Phèn	10,4	138,5	128,1	100,2	89,8
73	Kênh Ngang	8,6	108,2	99,5	71,4	62,8
74	Kênh Thống Nhất	76,7	614,4	537,7	553,4	476,7
75	Kênh Ô Xây	17,8	230,7	212,9	117,7	99,9
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	31,1	506,5	475,5	409,2	378,1
77	Kênh Ô Thum	10,9	235,7	224,8	141,0	130,0
78	Kênh Bào Sơn	4,0	112,2	108,2	75,0	71,0
79	Kênh Tầm Phương B	23,1	339,6	316,5	360,5	337,4
80	Kênh Bàng Đa	7,9	135,4	127,5	112,1	104,2
81	Kênh Điệp Thạch	35,9	613,7	577,8	569,4	533,5
82	Kênh Đa Hoà I	37,1	1.317,9	1.280,8	549,8	512,7
83	Kênh Đa Hoà II	27,7	1.002,8	975,0	341,5	313,8
84	Kênh Đa Hoà III	14,7	507,1	492,4	121,9	107,2
85	Kênh Bà Trầm	5,0	203,2	198,2	165,0	160,0
86	Kênh Đầu Đất	57,4	1.582,2	1.524,7	1.268,6	1.211,2
87	Rạch Trà Cuôn	18,0	759,2	741,2	706,2	688,2
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	4,4	120,5	116,2	68,4	64,0
89	Kênh Đường Trâu	32,6	582,0	549,3	484,7	452,1
90	Kênh Trà Cuôn	6,4	135,2	128,8	120,6	114,2
91	Kênh Xáng Kim Hoà	17,3	475,4	458,2	381,2	363,9
92	Kênh Nhà Thờ	104,0	3.247,0	3.142,9	1.864,8	1.760,8
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	14,8	306,3	291,5	101,1	86,3

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
94	Kênh Te Te	22,8	383,2	360,3	155,0	132,2
95	Kênh Trà Mềm	100,7	1.857,0	1.756,3	901,6	800,9
96	Kênh Ngãi Thuận	7,8	111,9	104,1	70,4	62,6
97	Kênh Chánh Hội	7,3	105,5	98,1	70,3	63,0
98	Rạch Ô Rung	3,7	59,0	55,2	31,6	27,9
99	Kênh I Phước Hưng	4,2	71,7	67,5	48,2	44,0
100	kênh II Phước Hưng	2,4	35,8	33,4	23,7	21,3
101	Kênh III Phước Hưng	3,6	59,4	55,8	41,9	38,3
102	Kênh IV Phước Hưng	1,4	21,9	20,5	16,1	14,7
103	Kênh 13	5,5	102,6	97,1	46,5	41,0
104	Kênh Đường Xuồng	32,7	748,0	715,2	487,4	454,6
105	Kênh Vàm Buôn	206,6	11.486,6	11.280,0	1.547,6	1.340,9
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	64,5	2.752,8	2.688,3	1.401,5	1.337,0
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	4,7	94,1	89,4	56,6	51,9
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	15,0	300,5	285,5	248,5	233,5
109	Rạch Ba Trạch	6,8	129,1	122,4	114,3	107,5
110	Kênh Ba Trạch	4,4	76,8	72,4	51,3	46,9
111	Kênh Chì Sáu	6,0	119,7	113,7	105,9	99,9
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bông Trường	28,6	399,3	370,7	277,0	248,4
113	Kênh Bông Trường 1	15,4	100,7	85,3	66,9	51,5
131	Kênh Long Hiệp - Ba So	60,9	917,5	856,6	666,8	605,8
114	Kênh Chông Vần	13,1	181,5	168,4	147,3	134,2
115	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	15,1	144,3	129,2	138,1	123,0
116	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	40,8	680,4	639,6	507,5	466,7
117	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	23,0	316,6	293,6	275,1	252,1
118	Kênh Năm Nhất	9,3	159,7	150,4	116,2	106,9
119	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
	Kênh Hàm Giang	15,3	374,1	358,8	220,1	204,8
120	Kênh Đại An	35,2	929,8	894,6	423,3	388,1
121	Kênh 3/2	349,5	2.431,0	2.081,6	2.477,9	2.128,4
	Hệ thống thủy lợi Chà Và					

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
122	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	9,6	331,7	322,0	42,7	33,1
123	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	120,1	3.882,8	3.762,8	572,3	452,3
124	Kênh Bà Khẩn	15,8	468,0	452,2	69,2	53,4
125	Kênh Ranh	22,2	1.064,2	1.042,0	971,4	949,1
126	Kênh N1	22,4	289,6	267,2	330,4	308,0
127	Rạch xóm Chòi ông Đức	70,2	495,1	424,9	633,1	562,9
128	Kênh Cầu Ngang	293,3	1.899,2	1.605,9	7.600,3	7.307,0
129	Kênh Thống Nhất	147,3	1.467,6	1.320,3	1.983,8	1.836,5
130	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	46,2	499,5	453,3	691,8	645,6
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	29,4	207,5	178,1	145,8	116,4
133	Kênh Thống Nhất 5	16,4	281,1	264,7	227,7	211,3
134	Kênh Sóc Cụt	23,3	364,7	341,4	304,9	281,6
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	256,0	1.901,5	1.645,5	1.444,1	1.188,1
136	Kênh Ngay	23,6	146,4	122,9	652,2	628,6
137	Kênh Sa Rày	216,8	1.738,4	1.521,6	1.685,0	1.468,2
138	Kênh Đường Trâu	32,6	349,5	316,9	369,9	337,2
Thông số Phosphat						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tinh	15,7	38,8	23,1	45,8	30,1
2	Kênh Suối Cạn	4,3	13,8	9,5	14,2	9,9
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	54,0	191,0	136,9	123,8	69,8
4	Kênh Trà Ngoa	35,2	122,5	87,4	230,3	195,2
5	Sông An Trường	144,2	596,9	452,7	839,3	695,1
6	Kênh Xã	8,1	35,4	27,2	32,9	24,7
7	Kênh Cầu Ván	27,5	94,3	66,8	57,5	30,0
8	Kênh Chữ Thập	10,8	32,3	21,5	29,4	18,6
	Hệ thống thủy lợi Láng Thế					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	7,9	15,5	7,6	14,9	7,0
10	Kênh Ô Na (Tây)	7,7	14,9	7,2	18,6	11,0
11	Kênh Khánh Lộc	2,8	3,5	0,7	2,8	-0,0
12	Kênh Lò Ngò	4,6	7,6	3,0	5,9	1,3

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
13	Kênh Bà Lãnh	8,6	14,6	6,0	9,7	1,1
14	Kênh Tám Chấn	5,6	9,3	3,7	5,7	0,2
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	30,5	70,0	39,5	35,5	5,1
16	Kênh 19/5	50,2	104,9	54,8	75,1	25,0
17	Kênh Đại Sur - Cây Dương	2,7	6,4	3,8	3,0	0,3
18	Kênh Trà Phú	10,7	21,7	11,0	14,0	3,3
19	Kênh Song Lộc	8,2	15,3	7,1	10,1	1,9
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	3,3	6,6	3,3	4,6	1,2
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	9,0	18,9	9,9	12,9	4,0
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	9,5	20,2	10,7	13,3	3,8
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sur - Cây Dương (01đoạn)	6,3	12,2	5,9	7,7	1,4
24	Kênh Trà Éch	38,8	62,0	23,2	66,3	27,5
25	Kênh Ba Xã	11,8	25,6	13,7	15,8	4,0
26	Kênh Khương Hoà	11,4	23,7	12,3	15,0	3,6
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	6,5	12,8	6,3	12,3	5,8
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	2,7	6,2	3,5	6,1	3,5
29	Rạch Bằng Tăng	4,2	11,2	7,0	6,3	2,1
30	Rạch Dừa	4,0	32,0	28,1	25,7	21,7
31	Rạch Láng Thè	8,2	56,0	47,8	43,6	35,4
32	Rạch Cát	7,9	55,7	47,8	44,2	36,3
33	Kênh N34	2,2	3,0	0,8	1,2	-1,0
34	Kênh Sóc Ruộng	21,0	72,0	51,0	40,8	19,8
35	Kênh Sa Bình	4,1	13,2	9,1	6,1	2,0
36	Kênh Phú Hoà	2,2	2,9	0,7	1,2	-0,9
37	Kênh Sóc Thác	4,8	8,7	3,9	5,0	0,2
38	Sông Ba Si	34,1	113,2	79,1	73,5	39,4
39	Rạch Ba se	5,1	11,0	5,9	7,7	2,6
40	Rạch Ô Chích	3,8	9,4	5,7	5,8	2,0
41	Sông Ô Chát	103,2	223,0	119,8	142,9	39,7
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	24,9	28,8	3,9	21,5	-3,3
43	Kênh Năm Vồ	7,1	14,1	7,1	10,7	3,6
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	1,5	2,8	1,3	2,2	0,8

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
45	Kênh Ấp Trạm	2,3	4,0	1,7	3,2	0,9
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	8,9	16,3	7,4	13,2	4,3
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Dinh	6,3	18,0	11,8	32,2	25,9
48	Rạch Bông Bót	33,2	316,0	282,8	59,3	26,1
49	Rạch Tam Ngải	9,1	13,0	3,9	37,4	28,3
50	Rạch Bờ Tràm	8,2	24,5	16,3	30,6	22,4
51	Kênh Bang Chang	43,9	228,5	184,6	38,0	-5,9
52	Rạch Bà Nghệ	4,2	6,2	2,1	13,9	9,8
53	Rạch Cầu Kè	182,4	213,6	31,2	123,7	-58,6
54	Kênh Bung Lớn	5,0	7,6	2,5	44,6	39,6
55	Kênh Rùm Sóc	11,5	38,0	26,5	15,1	3,5
56	Kênh Tổng Tồn	34,9	39,7	4,7	25,1	-9,8
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	5,1	12,1	7,0	4,0	-1,1
58	Rạch Châu Hưng	9,9	24,6	14,7	10,2	0,3
59	Kênh Chín Tân An	6,0	18,4	12,4	21,3	15,4
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	23,9	118,5	94,6	77,0	53,0
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	185,9	1.248,6	1.062,7	370,2	184,3
62	Rạch Lộp	8,6	23,9	15,3	10,2	1,6
63	Kênh T1 (kênh số 3)	10,1	73,3	63,2	59,8	49,8
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	9,6	45,6	36,0	17,8	8,2
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	11,6	55,1	43,5	19,5	7,9
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	16,1	50,9	34,8	23,6	7,5
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	12,1	163,1	151,0	27,7	15,6
68	Kênh Bắc Trang	21,0	200,8	179,8	27,0	6,1
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	4,1	13,7	9,5	4,9	0,8
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	43,9	91,2	47,3	46,5	2,6
71	Thanh Nguyên	17,2	31,7	14,5	34,5	17,3
72	Bắc Phên	4,9	10,3	5,4	7,9	3,0

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
73	Kênh Ngang	3,2	6,3	3,1	4,3	1,2
74	Kênh Thống Nhất	29,9	39,1	9,2	41,6	11,7
75	Kênh Ô Xây	4,4	8,6	4,3	4,5	0,2
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	7,5	17,4	10,0	15,6	8,1
77	Kênh Ô Thum	3,5	10,4	6,9	7,0	3,5
78	Kênh Bào Sơn	1,9	7,7	5,8	5,8	3,9
79	Kênh Tầm Phương B	6,3	14,6	8,3	18,3	12,0
80	Kênh Bằng Đa	3,5	8,7	5,1	8,1	4,6
81	Kênh Điệp Thạch	7,6	21,2	13,5	20,3	12,6
82	Kênh Đa Hoà I	14,3	78,5	64,2	30,8	16,5
83	Kênh Đa Hoà II	9,8	51,4	41,6	17,4	7,6
84	Kênh Đa Hoà III	4,2	22,5	18,3	5,3	1,1
85	Kênh Bà Trầm	1,6	11,7	10,1	17,6	15,9
86	Kênh Dầu Đất	17,6	68,9	51,3	64,8	47,2
87	Rạch Trà Cuôn	9,5	80,1	70,6	86,4	76,9
88	Rạch Bằng Đa (Rạch Vang Nhất)	2,0	7,9	6,0	4,8	2,8
89	Kênh Đường Trâu	9,8	21,9	12,1	21,3	11,5
90	Kênh Trà Cuôn	3,0	8,4	5,3	8,8	5,8
91	Kênh Xáng Kim Hoà	8,6	33,7	25,1	31,7	23,1
92	Kênh Nhà Thờ	36,1	168,0	131,9	101,1	65,0
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	8,6	28,8	20,2	10,0	1,4
94	Kênh Te Te	8,8	25,8	16,9	10,5	1,7
95	Kênh Trà Mềm	42,6	104,7	62,2	66,8	24,2
96	Kênh Ngãi Thuận	3,3	7,7	4,4	5,2	1,9
97	Kênh Chánh Hội	3,1	6,9	3,9	5,0	1,9
98	Rạch Ô Rung	2,7	6,0	3,4	2,3	-0,4
99	Kênh I Phước Hưng	3,2	7,5	4,2	6,0	2,7
100	kênh II Phước Hưng	1,9	3,6	1,7	3,0	1,2
101	Kênh III Phước Hưng	2,8	6,3	3,5	4,7	1,9
102	Kênh IV Phước Hưng	1,1	2,1	1,0	1,9	0,8
103	Kênh 13	4,2	10,6	6,3	3,6	-0,7

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
104	Kênh Đường Xuồng	13,6	42,0	28,4	35,1	21,5
105	Kênh Vàm Buôn	79,6	1.081,3	1.001,7	84,6	5,0
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	16,7	127,1	110,4	61,6	44,9
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	3,6	9,7	6,1	6,1	2,5
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	11,2	26,8	15,6	28,2	17,0
109	Rạch Ba Trạch	5,2	12,3	7,1	14,0	8,8
110	Kênh Ba Trạch	3,4	6,9	3,5	5,8	2,4
111	Kênh Chì Sáu	4,6	11,9	7,2	13,4	8,8
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bồng Trường	13,6	20,2	6,6	15,7	2,1
113	Kênh Bồng Trường 1	7,2	4,7	-2,5	3,2	-4,0
131	Kênh Long Hiệp - Ba So	31,0	50,3	19,3	43,0	12,0
114	Kênh Chông Vần	5,6	8,6	3,0	8,2	2,6
115	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	8,8	9,9	1,1	9,2	0,3
116	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	21,2	40,2	19,0	35,9	14,7
117	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	9,4	15,3	5,9	15,3	5,9
118	Kênh Năm Nhất	5,0	9,9	4,9	8,7	3,7
119	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
	Kênh Hàm Giang	11,5	39,2	27,7	16,3	4,8
120	Kênh Đại An	21,1	69,7	48,6	34,5	13,3
121	Kênh 3/2	216,3	524,2	307,9	531,3	315,1
122	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	3,9	17,5	13,6	1,9	-2,0
123	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	50,7	208,1	157,4	27,6	-23,1
124	Kênh Bà Khẩn	6,7	23,3	16,6	3,3	-3,4
125	Kênh Ranh	10,8	145,8	135,0	89,2	78,4
126	Kênh N1	9,2	12,3	3,0	14,3	5,1
127	Rạch xóm Chòi ông Đức	25,0	16,6	-8,4	20,8	-4,2
128	Kênh Cầu Ngang	117,0	94,4	-22,6	412,5	295,5
129	Kênh Thống Nhất	65,8	107,9	42,1	163,1	97,3
130	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	20,7	23,4	2,7	32,8	12,0
132	Kênh Nhị Trường Bình	14,0	9,3	-4,7	5,3	-8,6

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Tân (đoạn 2)					
133	Kênh Thống Nhất 5	7,4	14,6	7,2	12,1	4,8
134	Kênh Sóc Cụt	12,1	21,3	9,3	19,1	7,0
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	106,7	101,0	-5,6	64,5	-42,1
136	Kênh Ngay	9,3	7,4	-2,0	36,6	27,3
137	Kênh Sa Rày	84,5	112,4	27,9	82,2	-2,3
138	Kênh Đường Trâu	9,8	22,3	12,5	25,8	16,0
Thông số TSS						
	Hệ thống thủy lợi Cái Hóp					
1	Kênh Tinh	108,5	532,4	423,9	549,9	441,3
2	Kênh Suối Cạn	40,9	205,7	164,8	206,5	165,6
3	Kênh Mây Túc - Ngã Hậu	534,7	600,8	66,1	625,4	90,7
4	Kênh Trà Ngoa	371,9	1.824,8	1.452,9	1.952,4	1.580,5
5	Sông An Trường	1.386,1	888,4	-497,8	762,4	-623,7
6	Kênh Xã	76,1	383,0	306,9	385,9	309,7
7	Kênh Cầu Ván	46,6	240,3	193,7	229,9	183,3
8	Kênh Chữ Thập	84,5	434,4	349,9	433,8	349,3
	Hệ thống thủy lợi Láng Thè					
9	Kênh Tân An - Huyện Hội	64,1	296,7	232,6	310,5	246,4
10	Kênh Ô Na (Tây)	64,0	281,1	217,1	314,7	250,8
11	Kênh Khánh Lộc	24,7	106,1	81,4	113,4	88,7
12	Kênh Lò Ngò	32,1	142,8	110,7	150,1	118,0
13	Kênh Bà Lãnh	87,5	308,2	220,7	390,4	303,0
14	Kênh Tám Chấn	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1
15	Kênh Ô Đùng - Tập Ngãi	323,3	1.240,7	917,5	1.441,3	1.118,0
16	Kênh 19/5	475,3	2.165,7	1.690,4	2.240,4	1.765,1
17	Kênh Đại Sư - Cây Dương	20,3	78,7	58,4	89,3	69,0
18	Kênh Trà Phú	86,4	377,3	290,9	402,9	316,5
19	Kênh Song Lộc	67,2	258,6	191,4	303,7	236,6
20	Kênh Ngãi Hùng - Tập Ngãi	26,5	96,3	69,8	118,1	91,7
21	Lê Văn Quới - Giồng Tranh	68,6	253,7	185,1	307,5	238,8

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
22	Kênh Ngãi Trung - Tập Ngãi	66,9	247,9	181,0	298,9	232,0
23	Kênh Trà Nóc - Đại Sư - Cây Dương (01đoạn)	50,5	184,3	133,8	225,6	175,1
24	Kênh Trà Eech	405,2	402,0	-3,2	464,6	59,4
25	Kênh Ba Xã	104,3	504,8	400,4	495,2	390,9
26	Kênh Khương Hoà	92,0	438,4	346,4	433,1	341,1
27	Kênh An Trường Huyện Hội I	52,1	240,9	188,8	252,1	200,0
28	Kênh An Trường Huyện Hội III	24,2	113,5	89,3	118,1	93,9
29	Rạch Bằng Tăng	44,1	32,5	-11,6	42,4	-1,7
30	Rạch Dừa	36,0	189,8	153,8	189,5	153,5
31	Rạch Láng Thè	71,7	378,1	306,4	377,9	306,2
32	Rạch Cát	57,0	300,5	243,5	300,6	243,6
33	Kênh N34	18,6	90,0	71,5	69,8	51,2
34	Kênh Sóc Ruộng	251,6	1.290,5	1.038,9	1.259,1	1.007,5
35	Kênh Sa Bình	34,2	175,2	141,0	165,9	131,7
36	Kênh Phú Hoà	19,4	92,9	73,6	73,4	54,0
37	Kênh Sóc Thác	43,2	216,1	172,9	204,1	160,9
38	Sông Ba Si	317,8	1.642,9	1.325,1	1.642,9	1.325,1
39	Rạch Ba se	50,7	240,4	189,8	247,8	197,2
40	Rạch Ô Chích	31,1	151,9	120,8	152,2	121,1
41	Sông Ô Chát	1.028,8	4.719,1	3.690,3	4.878,0	3.849,2
42	Kênh Hòa Lạc (Bình La)	228,7	967,7	739,0	986,9	758,2
43	Kênh Năm Vồ	64,9	235,0	170,1	289,6	224,7
44	Kênh Ô Dài (Bộ TC)	14,5	52,3	37,8	66,3	51,8
45	Kênh Ấp Trạm	20,4	69,0	48,6	92,0	71,6
46	Kênh Phước Hưng - Thanh Mỹ	69,2	236,5	167,3	302,1	233,0
	Hệ thống thủy lợi Mỹ Văn-Rùm Sóc					
47	Rạch Tân Đình	46,7	269,1	222,4	259,7	212,9
48	Rạch Bông Bót	532,1	3.137,4	2.605,3	2.543,5	2.011,4
49	Rạch Tam Ngãi	78,6	415,0	336,4	413,5	334,9
50	Rạch Bờ Tràm	57,5	296,7	239,2	301,2	243,7
51	Kênh Bang Chang	460,1	2.355,1	1.895,0	2.126,6	1.666,5
52	Rạch Bà Nghệ	37,8	186,8	148,9	196,4	158,6

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
53	Rạch Cầu Kè	1.814,1	8.949,8	7.135,7	8.435,5	6.621,3
54	Kênh Bung Lớn	38,7	191,5	152,8	206,1	167,3
55	Kênh Rùm Sóc	89,0	452,2	363,2	419,2	330,3
56	Kênh Tổng Tồn	387,0	1.894,5	1.507,5	1.813,8	1.426,8
57	Kênh Tuổi Trẻ+ Kênh Ô Tung	39,6	204,8	165,1	180,1	140,4
58	Rạch Châu Hưng	73,4	372,0	298,6	343,6	270,2
59	Kênh Chín Tân An	46,1	227,1	181,0	230,6	184,5
60	Kênh Mỹ Văn -19/5	181,3	926,7	745,4	901,4	720,1
	Hệ thống thủy lợi Cần Chông					
61	Sông Cần Chông	1.743,0	6.814,3	5.071,3	8.339,2	6.596,2
62	Rạch Lộp	73,5	288,3	214,8	330,4	256,9
63	Kênh T1 (kênh số 3)	81,4	361,9	280,4	352,3	270,9
64	Kênh T2 (Kênh Chánh Sâm)	67,6	260,1	192,5	319,6	252,0
65	Kênh T4 (kênh Trinh Phụ)	86,4	344,1	257,7	411,8	325,4
66	Kênh T15 (kênh Cầu Tre)	116,1	452,3	336,3	548,4	432,3
	Hệ thống thủy lợi Bắc Trang - Trẹm					
67	Kênh Trẹm	90,4	352,8	262,3	455,2	364,8
68	Kênh Bắc Trang	233,5	859,3	625,8	1.043,4	809,9
69	Kênh Rạch Ranh - Châm Đầu	30,4	112,3	82,0	136,2	105,9
	Hệ thống thủy lợi Tầm Phương					
70	Tầm Phương	362,5	1.630,8	1.268,3	1.623,5	1.261,0
71	Thanh Nguyên	138,3	508,8	370,5	681,1	542,8
72	Bắc Phèn	39,4	144,7	105,2	179,2	139,7
73	Kênh Ngang	30,9	120,0	89,0	140,1	109,2
74	Kênh Thống Nhất	255,5	183,4	-72,1	246,3	-9,2
75	Kênh Ô Xây	36,5	164,1	127,6	163,3	126,8
	Hệ thống thủy lợi Nhà Thờ					
76	Kênh Ba Tiêu	65,5	307,9	242,4	331,9	266,4
77	Kênh Ô Thum	30,9	150,5	119,6	156,4	125,4
78	Kênh Bào Sơn	17,6	81,6	64,0	90,2	72,5
79	Kênh Tầm Phương B	53,5	249,2	195,7	266,9	213,4
80	Kênh Bàng Đa	28,6	133,3	104,7	145,5	116,9

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
81	Kênh Điệp Thạch	72,5	349,5	277,0	370,5	298,1
82	Kênh Đa Hoà I	127,8	654,7	526,9	634,0	506,2
83	Kênh Đa Hoà II	87,3	449,7	362,4	425,1	337,9
84	Kênh Đa Hoà III	37,8	195,3	157,5	173,6	135,8
85	Kênh Bà Trầm	18,1	93,5	75,4	92,1	74,0
86	Kênh Đầu Đất	161,5	727,5	566,0	830,6	669,0
87	Rạch Trà Cuôn	91,1	453,8	362,7	473,7	382,7
88	Rạch Bàng Đa (Rạch Vang Nhất)	19,0	95,8	76,8	96,6	77,6
89	Kênh Đường Trâu	89,1	344,3	255,2	443,8	354,7
90	Kênh Trà Cuôn	23,7	96,2	72,6	120,0	96,4
91	Kênh Xáng Kim Hoà	67,0	301,7	234,7	344,4	277,4
92	Kênh Nhà Thờ	327,4	1.637,2	1.309,7	1.666,0	1.338,5
	Hệ thống thủy lợi Vàm Buôn					
93	Rạch Ông Rùm	58,2	204,6	146,4	255,5	197,3
94	Kênh Te Te	65,6	262,6	197,0	295,9	230,3
95	Kênh Trà Mềm	340,6	1.116,9	776,3	1.508,1	1.167,5
96	Kênh Ngãi Thuận	24,2	90,7	66,5	105,9	81,8
97	Kênh Chánh Hội	25,3	92,8	67,6	109,0	83,7
98	Rạch Ô Rung	20,8	69,6	48,9	84,4	63,6
99	Kênh I Phước Hưng	25,3	83,8	58,5	109,5	84,2
100	kênh II Phước Hưng	14,9	50,8	35,9	63,8	48,9
101	Kênh III Phước Hưng	21,9	72,5	50,6	91,9	70,1
102	Kênh IV Phước Hưng	10,4	35,2	24,9	42,5	32,1
103	Kênh 13	31,6	103,7	72,0	128,5	96,9
104	Kênh Đường Xuông	121,4	405,2	283,8	431,1	309,7
105	Kênh Vàm Buôn	688,9	2.577,7	1.888,8	2.905,6	2.216,6
106	Kênh Lưu Cừ - Mù U	178,8	605,0	426,2	609,9	431,0
107	Kênh Xoài Thum - Mù U	26,4	85,6	59,2	100,8	74,3
	Hệ thống thủy lợi Trà Cú					
108	Rạch Ba Tục	78,5	251,7	173,2	274,6	196,1
109	Rạch Ba Trạch	38,7	124,7	86,0	134,5	95,8
110	Kênh Ba Trạch	24,8	80,3	55,5	98,1	73,4
111	Kênh Chì Sáu	35,3	114,6	79,4	121,9	86,6

TT	Tên kênh	Tải lượng xả thải	Sức chịu tải (KB1)	Khả năng tiếp nhận (KB1)	Sức chịu tải (KB2)	Khả năng tiếp nhận (KB2)
		Đơn vị (kg/ngày)				
	Hệ thống thủy lợi Đông 3/2					
112	Kênh Bồng Trường	105,4	362,9	257,5	403,4	298,0
113	Kênh Bồng Trường 1	55,9	188,6	132,7	198,4	142,5
131	Kênh Long Hiệp - Ba So	229,6	792,1	562,5	879,7	650,1
114	Kênh Chông Vần	45,4	152,2	106,8	194,3	148,9
115	Kênh Sóc Cụt (1 đoạn)	62,5	236,7	174,2	209,8	147,4
116	Kênh Hàm Giang - Ngọc Biên	218,5	760,9	542,4	794,3	575,8
117	Kênh Thị Ròn - Lạc Sơn	92,7	349,0	256,3	316,9	224,2
118	Kênh Năm Nhất	37,0	128,8	91,8	134,2	97,3
119	Hệ thống thủy lợi Hàm Giang					
	Kênh Hàm Giang	76,2	252,4	176,3	329,5	253,4
120	Kênh Đại An	138,2	494,7	356,5	449,9	311,6
121	Kênh 3/2	109,3	-37,5	-146,8	-36,5	-145,8
122	Hệ thống thủy lợi Chà Và					
	Kênh Bãi Vàng - Bà Khẩn	56,7	283,0	226,3	180,2	123,5
123	Kênh Vĩnh Bình - Mỹ cảm	635,4	3.164,5	2.529,1	2.065,9	1.430,4
124	Kênh Bà Khẩn	91,1	451,9	360,8	288,5	197,5
125	Kênh Ranh	112,0	578,5	466,6	581,1	469,1
126	Kênh N1	124,7	502,4	377,7	605,6	480,9
127	Rạch xóm Chòi ông Đức	349,4	1.262,9	913,5	1.590,4	1.240,9
128	Kênh Cầu Ngang	1.300,5	4.811,4	3.510,9	6.589,8	5.289,3
129	Kênh Thống Nhất	657,1	570,7	-86,4	683,1	26,0
130	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 1)	205,9	837,1	631,2	998,9	793,0
132	Kênh Nhị Trường Bình Tân (đoạn 2)	117,4	424,3	306,9	491,7	374,3
133	Kênh Thống Nhất 5	56,8	223,8	167,1	263,5	206,8
134	Kênh Sóc Cụt	85,5	317,3	231,8	383,3	297,8
	Hệ thống thủy lợi Thâu Râu					
135	Kênh Cầu Ván	1.572,0	4.369,3	2.797,3	5.442,5	3.870,6
136	Kênh Ngay	87,4	312,5	225,1	444,2	356,8
137	Kênh Sa Rày	1.218,2	2.344,0	1.125,8	3.178,2	1.960,0
138	Kênh Đường Trâu	89,1	204,7	115,6	196,4	107,3

PHỤ LỤC 19. MỘT SỐ HÌNH ẢNH CÔNG TÁC THỰC ĐỊA CỦA DỰ ÁN

Danh mục hình phụ lục 19:

Hình 19.1: Công tác đo đạc mặt cắt sông, kênh	302
Hình 19.2: Công tác đo đạc lưu lượng và mực nước	304
Hình 19.3: Công tác lấy mẫu nước mặt và nước thải	305







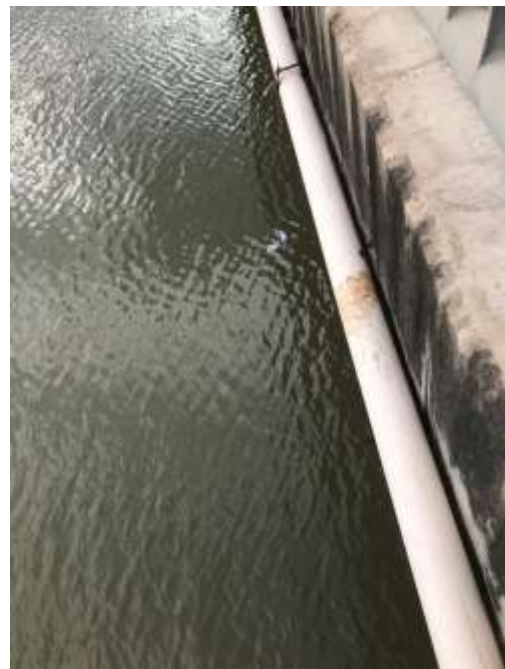
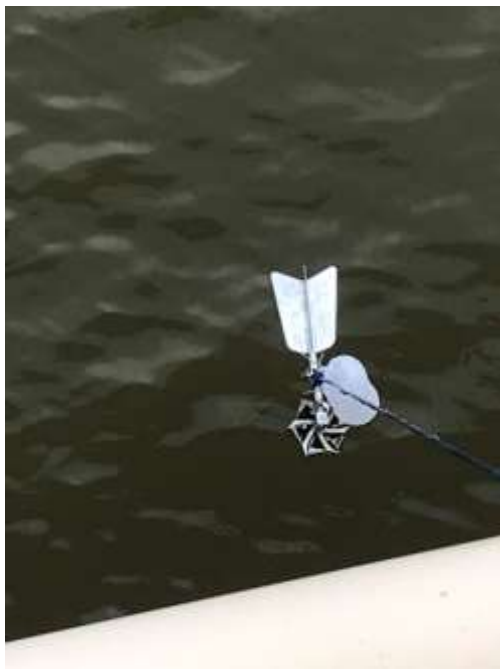


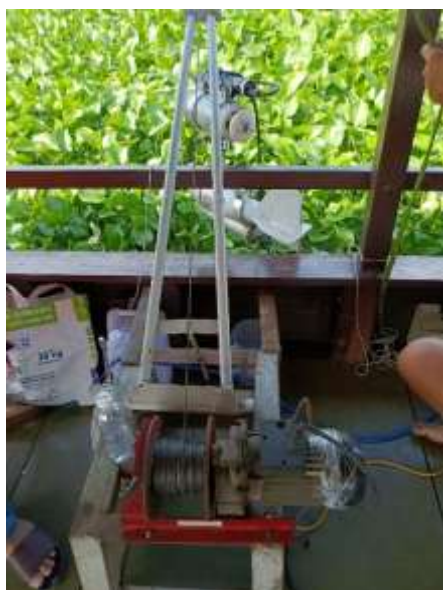
Một số hình ảnh đo bằng máy ADCP trên sông



Hình ảnh đo đạc trên tuyến kênh

Hình 19.2: Công tác đo đạc lưu lượng và mực nước





Hình 19.3: Công tác lấy mẫu nước mặt và nước thải

PHỤ LỤC 20. CÁC VĂN BẢN GIẢI TRÌNH CỦA ĐƠN VỊ TƯ VẤN

Stt	Hạng mục	Văn bản giải trình kèm theo
1	Hội thảo lần 1 tổ chức ngày 19/07/2022	Công văn giải trình số 116/CV-TN22 ngày 05 tháng 8 năm 2022 của Đơn vị tư vấn
2	Hội thảo lần 2 tổ chức ngày 02/06/2023	Công văn giải trình lần 1 số 81/CV-TN23 ngày 22 tháng 6 năm 2023 và Công văn giải trình lần 2 số 105/CV-TN23 ngày 14 tháng 7 năm 2023 của Đơn vị tư vấn
3	Hội thảo lần 3 tổ chức ngày 17/8/2023	Công văn giải trình lần 1 số 128/CV-TN23 ngày 31 tháng 8 năm 2023 và Công văn giải trình lần 2 số 141/CV-TN23 ngày 22 tháng 9 năm 2023 của Đơn vị tư vấn
4	Lấy ý kiến góp ý theo quy định tại khoản 3, khoản 4 Điều 15 Thông tư số 76/2017/TT-BTNMT trước khi gửi xin ý kiến Bộ Tài nguyên và Môi trường	Công văn giải trình số 160/CV-TN23 ngày 20 tháng 10 năm 2023 của Đơn vị tư vấn
5	Hoàn chỉnh hồ sơ sản phẩm Dự án theo ý kiến của Bộ Tài nguyên và Môi trường	Công văn giải trình số 194/CV-TN23 ngày 29 tháng 11 năm 2023 của Đơn vị tư vấn
6	Hoàn chỉnh hồ sơ sản phẩm của Dự án theo góp ý của Hội đồng nghiệm thu ngày 08/12/2023	Công văn giải trình số 207/CV-TN23 ngày 15/12/2023 của Đơn vị tư vấn

PHỤ LỤC 21. MỘT SỐ BẢN ĐỒ CỦA DỰ ÁN