

Số: 2047/ĐĐ

Tây Ninh, ngày 13 tháng 7 năm 2026

PHƯƠNG THỨC VẬN HÀNH HỆ THỐNG ĐIỆN (CƠ SỞ 2)
NGÀY 19 THÁNG 07 NĂM 2026

I. ĐẢM BẢO CẤP ĐIỆN SỰ KIỆN:

- Không có.

II. DỰ BÁO TÌNH HÌNH PHỤ TẢI VÀ KẾ HOẠCH HUY ĐỘNG NGUỒN ĐIỆN THUỘC QUYỀN ĐIỀU KHIỂN:

STT	Dự báo phụ tải	PC Tây Ninh	Mặt trời áp mái	Nhà máy thủy điện Đầu Tiếng DO1 (1,5 MW)	Nhà máy thủy điện Đầu Tiếng CS2 (1,5 MW)
1	Sản lượng (kWh)	46.623.900	2.780.950	0	7.200
2	Pmax (MW)	2341,4	432,6	0,000	0,300
3	Pmin (MW)	1555,7	0	0,000	0,000

III. KẾT DÂY CƠ BẢN HỆ THỐNG ĐIỆN:

- Lưới điện 110kV: Vận hành theo sơ đồ kết dây cơ bản HTĐ Quốc gia năm 2026 theo Quyết định số 984/QĐ-NSMO ngày 21/11/2025 và thực hiện thay đổi kết lưới 110kV theo lệnh của Điều độ viên - A2 (nếu có).
- Lưới điện 22kV: Vận hành sơ đồ kết dây cơ bản lưới điện 22kV tỉnh Tây Ninh năm 2026 theo Quyết định số 2497/QĐ-PCTN ngày 22/12/2025 và sơ đồ kết dây lưới điện 22kV (cập nhật) tại Phòng Điều độ - Công ty Điện lực Tây Ninh.

IV. ĐÁNH GIÁ AN NINH HỆ THỐNG ĐIỆN:

- Các công tác dự kiến thực hiện trong Ngày 19/07/2026, không gây ảnh hưởng làm đầy tải, quá tải của các phần tử mang điện liên quan.

V. KẾ HOẠCH ĐƯA CÔNG TRÌNH MỚI VÀO VẬN HÀNH:

STT	Thiết bị, đường dây	Thời điểm đóng điện			Nội dung	Ghi chú
		Ngày	Bắt đầu	Kết thúc		
A.	Lưới điện 110kV:					
	Không có					
B.	Lưới điện 22kV:					
	Không có					

VI. KẾ HOẠCH BẢO DƯỠNG, SỬA CHỮA VÀ THỬ NGHIỆM HỆ THỐNG ĐIỆN:

STT	Thời điểm cắt điện/cô lập		Thời điểm đóng điện/tái lập		Đơn vị QLVH	Đơn vị công tác	Tên thiết bị, đường dây, Trạm biến áp	Địa điểm công tác	Nội dung công tác	Lý do bảo dưỡng, sửa chữa, thí nghiệm	Imax (A)	Phạm vi ảnh hưởng ngừng cung cấp điện	Biện pháp an toàn	Số KH mất điện	Độ tin cậy (dự kiến)				CS mất (MW)	SL mất (KWH)	Ghi chú
	Ngày	Giờ	Ngày	Giờ											Đơn vị		Công ty				
															SAIDI	SAIFI	SAIDI	SAIFI			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)
A.	LƯỚI ĐIỆN 110KV																				
	Không có																				
B.	LƯỚI ĐIỆN 22KV																				
1	19-07-26	07h00	19-07-26	07h30	ĐL Gò Dầu	Công ty Thăng Long	Nhánh rẽ 22kV từ trụ 42/65/94/1 đến trụ 42/65/94/4a tuyến 471PĐC	Nhánh rẽ 22kV từ trụ 42/65/94/1 đến trụ 42/65/94/4a tuyến 471PĐC	Cắt dừng dây sang tải hạ áp từ trụ 42/65/94/1 đến trụ 42/65/94/4a tuyến 471PĐC	Đầu tư xây dựng trung, hạ áp	4	Áp Phước Hội xã Phước Thạnh	Cắt CB TBA 160kVA trụ 42/65/92 Phước Hội 17 tuyến 471PĐC	82	0,6888	0,0014	0,0001	0,0000	0,079	1.170	

2	19-07-26	07h00	19-07-26	07h30	TĐH Thành Công	TĐH Thành Công	Đường dây 22kV tuyến 478TC	Đường dây 22kV tuyến 478TC	Đóng khép mạch vòng chuyển giao lưới tuyến 473TC và 478TC đến trụ T30 tuyến 478TC đường N4 trạm biến áp 110/22kV Thành Công	Chuyển điện khép vòng	150	Không mất điện	- Đóng DS4.3 trụ T88 và DS5.3 trụ T34P tuyến 473TC - Đóng LBS2 trụ T34P đường D2 KCN Thành Thành Công tuyến 473TC - Cắt LBS-N4 trụ T30A và DS-N4 trụ T30 đường N4 KCN Thành Thành Công tuyến 478TC	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0	
3	19-07-26	07h30	19-07-26	17h30	TĐH Thành Công	TĐH Thành Công	Đường dây 22kV tuyến 475TC	Đường dây 22kV tuyến 475TC	TĐH_TC bảo trì REC- T475TC tại trụ T2A đường D4 KCN Thành Thành Công tuyến 475TC	Bảo trì và sửa chữa lưới điện	100	Khách hàng trên đường D4	- Cắt REC-T475TC và DS5.1 trụ T2A đường D4, DS5.1-C1 trụ T2P đường C1 KCN Thành Thành Công - Cắt MC T475TC + Đóng DTĐ 475-76TC	3	0,0298	0,0000	0,0017	0,0000	3,429	34.295	
4	19-07-26	17h30	19-07-26	18h00	TĐH Thành Công	TĐH Thành Công	Đường dây 22kV tuyến 478TC	Đường dây 22kV tuyến 478TC	Mở mạch vòng chuyển giao lưới tuyến 473TC và 478TC trạm biến áp 110/22kV Thành Công	Chuyển điện khép vòng	150	Không mất điện	- Cắt DTĐ 475-76TC - Đóng DS5.1-C1 trụ T2P đường C1 + đóng DS-N4 trụ T30 + đóng LBS-N4 trụ T30A đường N4 KCN Thành Thành Công tuyến 478TC - Cắt LBS2 trụ T34P + cắt DS4.3 trụ T88 + cắt DS5.3 trụ T34P đường D2 tuyến 473TC	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0	
5	19-07-26	08h00	19-07-26	11h30	TĐH Thành Công	TĐH Thành Công và Điện lực Trảng Bàng	Đường dây 22kV tuyến 472TC	Đường dây 22kV tuyến 472TC	Điện lực Trảng Bàng thay hệ thống đo đếm định kỳ T472TC tại trụ T1 đường C4 KCN Thành Thành Công tuyến 472TC	Bảo trì và sửa chữa lưới điện	100	Khách hàng KCN Thành Thành Công	- Cắt MC 472TC và đóng DTĐ 472-76TC - Cắt DS-T472 trụ T2 đường C4 KCN Thành Thành Công tuyến 472TC	24	0,0835	0,0004	0,0047	0,0000	3,429	12.003	
6	19-07-26	07h30	19-07-26	08h00	TĐH Thành Công	TĐH Thành Công	Đường dây 22kV tuyến 479TC	Đường dây 22kV tuyến 479TC	Đóng khép mạch vòng chuyển giao lưới tuyến 477TC và 479TC đến trụ T13/5D tuyến 479TC đường C4 trạm biến áp 110/22kV Thành Công	Chuyển điện khép vòng	250	Không mất điện	- Đóng DS3.4 trụ T51(L3)/N và DS2.3 trụ T66(L2)/N tuyến 477TC - Đóng LBS1 trụ T66(L2)/N đường D2 KCN Thành Thành Công tuyến 477TC - Cắt MC 479TC và cắt REC + DS2.1 trụ T13/5D đường C4 KCN Thành Thành Công tuyến 479TC - Đóng DTĐ 479- 76TC	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0	
7	19-07-26	08h00	19-07-26	11h00	TĐH Thành Công	TĐH Thành Công và Điện lực Trảng Bàng	Đường dây 22kV tuyến 479TC	Đường dây 22kV tuyến 479TC	Điện lực Trảng Bàng thay hệ thống đo đếm định kỳ T479TC tại trụ T13/5B đường C4 KCN Thành Thành Công tuyến 479TC	Bảo trì và sửa chữa lưới điện	50	Khách hàng BAF	- Cắt MC 479TC + đóng DTĐ 479-76TC - Cắt REC-T479TC + DS2.1 trụ T13/5D đường C4 KCN Thành Thành Công tuyến 479TC	1	0,0030	0,0000	0,0002	0,0000	1,715	5.144	

8	19-07-26	11h00	19-07-26	11h30	TĐH Thành Công	TĐH Thành Công	Đường dây 22kV tuyến 479TC	Đường dây 22kV tuyến 479TC	Mở mạch vòng chuyển giao lưới tuyến 477TC và 479TC trạm biến áp 110/22kV Thành Công	Chuyển điện khép vòng	250	Không mất điện	- Cắt DTĐ 479-76TC - Đóng DS2.1 + REC- T479TC trụ trụ T13/5D đường C4 KCN Thành Thành Công tuyến 479TC và đóng MC 479TC - Cắt LBS1 trụ T66(L2)/N và cắt DS2.3 trụ T66(L2)/N; cắt DS3.4 trụ T51(L3)/N đường D2 KCN Thành Thành Công tuyến 477TC	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0
9	19-07-26	08h00	19-07-26	08h30	TĐH Thành Công	TĐH Thành Công	Đường dây 22kV tuyến 474TC	Đường dây 22kV tuyến 474TC	Đóng khép mạch vòng chuyển giao lưới tuyến 476AH và 474TC đến trụ T2 tuyến 474TC đường C4 trạm biến áp 110/22kV Thành Công	Chuyển điện khép vòng	250	Không mất điện	- Đóng DS7.5 + LBS4 trụ P49/D12 tuyến 476AH đường D12 KCN Thành Thành Công - Cắt MC 474TC và cắt DS-T474TC trụ T2 đường C4 KCN Thành Thành Công tuyến 474TC - Đóng DTĐ 474- 76TC	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0
10	19-07-26	08h30	19-07-26	11h30	TĐH Thành Công	TĐH Thành Công và Điện lực Trảng Bàng	Đường dây 22kV tuyến 474TC	Đường dây 22kV tuyến 474TC	Điện lực Trảng Bàng thay hệ thống đo đếm định kỳ T474TC tại trụ T1 đường C4 KCN Thành Thành Công tuyến 474TC	Bảo trì và sửa chữa lưới điện	0	Không mất điện	- Cắt MC 474TC + đóng DTĐ 474-76TC - Cắt DS-T474TC trụ T2 đường C4 KCN Thành Thành Công tuyến 474TC	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0
11	19-07-26	11h30	19-07-26	12h00	TĐH Thành Công	TĐH Thành Công	Đường dây 22kV tuyến 474TC	Đường dây 22kV tuyến 474TC	Mở mạch vòng chuyển giao lưới tuyến 476AH và 474TC trạm biến áp 110/22kV Thành Công	Chuyển điện khép vòng	250	Không mất điện	- Cắt DTĐ 474-76TC - Đóng DS-T474TC trụ T2 đường C4 KCN Thành Thành Công tuyến 474TC và đóng MC 474TC - Cắt LBS4 + DS7.5 trụ P49/D12 đường D12 KCN Thành Thành Công tuyến 476AH	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0
12	19-07-26	12h30	19-07-26	13h00	TĐH Thành Công	TĐH Thành Công	Đường dây 22kV tuyến 476AH	Đường dây 22kV tuyến 476AH	Đóng khép mạch vòng chuyển giao lưới tuyến 476AH và 478AH đến trụ T5 tuyến 478AH đường DB1 trạm biến áp 110/22kV An Hội	Chuyển điện khép vòng	250	Không mất điện	- Đóng DS-D16.1 + LBS-D16 trụ P04/D16 tuyến 476AH đường D16 KCN Thành Thành Công - Cắt REC-478AH tại trụ T3 và cắt DS- 478AH trụ T5 đường DB1 KCN Thành Thành Công tuyến 478AH	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0

13	19-07-26	17h30	19-07-26	18h00	TĐH Thành Công	TĐH Thành Công	Đường dây 22kV tuyến 476AH	Đường dây 22kV tuyến 476AH	Mở mạch vòng chuyển giao lưới tuyến 476AH và 478AH trạm biến áp 110/22kV An Hội	Chuyển điện khép vòng	250	Không mất điện khách hàng	- Đóng DS-T478AH trụ T5 và đóng REC- 478AH tại trụ T3 đường DB1 KCN Thành Thành Công tuyến 478AH - Cắt LBS-D16 + DS- D16.1 trụ P04/D16 đường D16 KCN Thành Thành Công tuyến 476AH	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0
C. HOTLINE																				
	Không có																			

VII. KẾ HOẠCH BẢO DƯỠNG, SỬA CHỮA VÀ THỬ NGHIỆM HỆ THỐNG ĐIỆN BỔ SUNG:

STT	Thời điểm cắt điện/cô lập		Thời điểm đóng điện/tái lập		Đơn vị QLVH	Đơn vị công tác	Tên thiết bị, đường dây, Trạm biến áp	Địa điểm công tác	Nội dung công tác	Lý do bảo dưỡng, sửa chữa, thí nghiệm	Imax (A)	Phạm vi ảnh hưởng ngừng cung cấp điện	Biện pháp an toàn	Số KH mất điện	Độ tin cậy (dự kiến)				CS mất (MW)	SL mất (KWH)	Ghi chú
															Đơn vị		Công ty				
															SAIDI	SAIFI	SAIDI	SAIFI			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)
A.	LƯỚI ĐIỆN 110KV																				
	Không có																				
B.	LƯỚI ĐIỆN 22KV																				
	Không có																				
C. HOTLINE																					
	Không có																				

VIII. HỦY KẾ HOẠCH BẢO DƯỠNG, SỬA CHỮA VÀ THỬ NGHIỆM HỆ THỐNG ĐIỆN:

STT	Thời điểm cắt điện/cô lập		Thời điểm đóng điện/tái lập		Đơn vị QLVH	Đơn vị công tác	Tên thiết bị, đường dây, Trạm biến áp	Địa điểm công tác	Nội dung công tác	Lý do bảo dưỡng, sửa chữa, thí nghiệm	Imax (A)	Phạm vi ảnh hưởng ngừng cung cấp điện	Biện pháp an toàn	Lý do hủy kế hoạch	Thời điểm cắt điện/cô lập (Đăng ký lại)		Thời điểm đóng điện/tái lập (Đăng ký lại)		Ghi chú
	Ngày	Giờ	Ngày	Giờ											Ngày	Giờ	Ngày	Giờ	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
	Không có																		

IX. CÁC VẤN ĐỀ LƯU Ý:

- Ca trực theo dõi tình hình phụ tải để chỉ huy vận hành, điều độ hệ thống điện đảm bảo an toàn, tin cậy, ổn định, chất lượng và kinh tế trong thời gian thực.

Nơi nhận:

- Phòng Điều độ (để thực hiện);
- Phòng KHCN-CDS (để cập nhật trên Website);
- XN Lưới điện cao thếTây Ninh (để thực hiện);
- XN Dịch vụ Điện lực Tây Ninh (để phối hợp);
- Các Điện lực (để thực hiện);
- Lưu: VT, ĐĐ (PTT).

PHÒNG ĐIỀU ĐỘ
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG

Nguyễn Hồ Hữu Ngọc