

Số: 1307/ĐĐ

Tây Ninh, ngày 03 tháng 10 năm 2025

PHƯƠNG THỨC VẬN HÀNH HỆ THỐNG ĐIỆN
NGÀY 05 THÁNG 10 NĂM 2025

I. 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)	35.814.326	1.925.078	4.800	19.200
2	Pmax (MW)	1790,0	516,1	0,200	0,800
3	Pmin (MW)	1338,9	0	0,000	0,000

II. KẾT DÂY CƠ BẢN HỆ THỐNG ĐIỆN:

- Vận hành theo sơ đồ kết dây cơ bản lưới điện 22kV tỉnh Tây Ninh năm 2025 (Quyết định số 1243/QĐ-PCTN ngày 14/8/2025) và sơ đồ lưới điện 110/22kV (cập nhật) tại Phòng Điều độ - Công ty Điện lực Tây Ninh.

III. ĐÁNH GIÁ AN NINH HỆ THỐNG ĐIỆN:

- Các công tác dự kiến thực hiện trong Ngày 05/10/2025, không gây ảnh hưởng làm quá tải các phần tử mang điện liên quan.

IV. 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					

V. 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	05-10-25	06h00	05-10-25	07h00	Đội QLD Bến Cầu	Đội QLD Bến Cầu	Đường dây 22kV từ trụ 135 đến 341B Bến Cầu - Long Vĩnh tuyến 476BC	Đường dây 22kV từ trụ 135 đến 341B Bến Cầu - Long Vĩnh tuyến 476BC	Chuyển điện tuyến 479MB cấp điện tuyến 476BC từ trụ 135 Tiên Thuận đến trụ 341B Long Vĩnh	Chuyển điện	170	Không mất điện	- Đóng LBS trụ 234/1B Long Giang tuyến 479MB - Cắt Recloser trụ 135 Tiên Thuận tuyến 476BC	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0		
2	05-10-25	06h00	05-10-25	07h00	Đội QLD Bến Cầu	Đội QLD Bến Cầu	Đường dây 22kV từ trụ 68 đến 135 Bến Cầu - Long Vĩnh tuyến 476BC	Đường dây 22kV từ trụ 68 đến 135 Bến Cầu - Long Vĩnh tuyến 476BC	Chuyển điện tuyến 479BC cấp điện tuyến 476BC từ trụ 68 Thuận Đông đến trụ 135 Tiên Thuận	Chuyển điện	80	Không mất điện	- Đóng LBS trụ 103 Thị trấn tuyến 479BC - Cắt Recloser và DS trụ 68 Thuận Đông tuyến 476BC	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0		
3	05-10-25	06h00	05-10-25	07h00	Đội QLD Bến Cầu	Đội QLD Bến Cầu	Đường dây 22kV từ trụ 68B đến 103B/21B Núi Tuyến 479BC-481MB tuyến 479BC	Đường dây 22kV từ trụ 68B đến 103B/21B Núi Tuyến 479BC-481MB tuyến 479BC	Chuyển điện tuyến 481MB cấp điện tuyến 479BC từ trụ 68B Lợi Thuận đến 103B/21B Địa Xù	Chuyển điện	100	Không mất điện	- Đóng LBS trụ 103B/21B Địa Xù tuyến 481MB - Cắt Recloser và DS trụ 68B Lợi Thuận tuyến 479BC	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0		

4	05-10-25	07h00	05-10-25	18h00	Đội QLD Bến Cầu	Công ty CP XD Thăng Long	Đường dây 22kV 2 mạch từ trụ 1 đến trụ 67 Bến Cầu - Long Vinh tuyến 476BC - 479BC	Từ trụ 1 đến trụ 67 đường dây 22kV 2 mạch Bến Cầu - Long Vinh tuyến 476BC - 479BC	Thay xà cù tầng trên, lắp đà đỡ dây chống sét từ trụ 1 đến trụ 67 tuyến 476BC - 479BC	Đầu tư xây dựng	20	Áp Thuận Tâm, áp Thuận Đông xã Bến Cầu	- Cắt MC 476BC và đóng DTD 476-76BC - Cắt MC 479BC và đóng DTD 479-76BC - Cắt CB trạm trụ 3 Ấp Chánh 5 tuyến 471BC - Cắt DS trụ 68 Thuận Đông tuyến 476BC - Cắt DS trụ 68B Lợi Thuận tuyến 479BC	212	3,3494	0,0051	0,1298	0,0002	0,686	7.545
5	05-10-25	18h00	05-10-25	19h00	Đội QLD Bến Cầu	Đội QLD Bến Cầu	Đường dây 22kV từ trụ 68B đến 103B/21B Nối Tuyến 479BC-481MB tuyến 479BC	Đường dây 22kV từ trụ 68B đến 103B/21B Nối Tuyến 479BC-481MB tuyến 479BC	Chuyển điện về vị trí ban đầu	Chuyển điện	100	Không mất điện	- Đóng DS và Recloser trụ 68B Lợi Thuận tuyến 479BC - Cắt LBS trụ 103B/21B Địa Xù tuyến 481MB	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0
6	05-10-25	18h00	05-10-25	19h00	Đội QLD Bến Cầu	Đội QLD Bến Cầu	Đường dây 22kV từ trụ 68 đến 135 Bến Cầu - Long Vinh tuyến 476BC	Đường dây 22kV từ trụ 68 đến 135 Bến Cầu - Long Vinh tuyến 476BC	Chuyển điện về vị trí ban đầu	Chuyển điện	80	Không mất điện	- Đóng DS và Recloser trụ 68 Thuận Đông tuyến 476BC - Cắt LBS trụ 103 Thị trấn tuyến 479BC	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0
7	05-10-25	18h00	05-10-25	19h00	Đội QLD Bến Cầu	Đội QLD Bến Cầu	Đường dây 22kV từ trụ 135 đến 341B Bến Cầu - Long Vinh tuyến 476BC	Đường dây 22kV từ trụ 135 đến 341B Bến Cầu - Long Vinh tuyến 476BC	Chuyển điện về vị trí ban đầu	Chuyển điện	170	Không mất điện	- Đóng Recloser trụ 135 Tiên Thuận tuyến 476BC - Cắt LBS trụ 234/1B Long Giang tuyến 479MB	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0
8	05-10-25	08h00	05-10-25	17h00	Đội QLD Trảng Bàng	Đội QLD Trảng Bàng	Nhánh rẽ 22kV trụ 116/7B Lộc Tân tuyến 478TB	Từ trụ 184/43 đến trụ 184/43/37 tuyến 478TB	Thu hồi TBA trụ 116/8, thay 3LBFCO trụ 184/43/5, tháo lều trụ 184/43, phát quang hành lang	Sửa chữa thường xuyên	70	Khu phố Lộc Tân, Lộc Phước phường An Tịnh; ấp Lộc Trì, Lộc Thuận xã Hưng Thuận	Cắt Recloser và 3LTD trụ 116/7B Lộc Tân tuyến 478TB Cắt DS trụ 184/42B Lộc Trì tuyến 473TB	1505	13,9042	0,0257	0,7539	0,0014	2,534	22.806
C. HOTLINE																				
	Không có																			

V. 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 QL VH	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	Dự toán (đồng)				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																					
1	29-09-25	07h00	11-10-25	17h00	XNLD TN (CS1)	Ban QLDA Lưới điện Miền Nam và Công ty CP Xây lắp điện Hà Nội	- Đường dây 110kV 173 Tây Ninh - 172 Suối Dộp.	- Đường dây 110kV 173 Tây Ninh - 172 Suối Dộp.	- Thi công lắp đặt dựng trụ CT BTLT các vị trí trụ: 23/2, 23/15, 23/16, 23/17, 23/18, 23/19, 23/41, 23/42, 23/43, 23/44, 23/45, 23/46, 23/47, 23/48, 23/49, 23/50, 23/52, 23/53, 23/54, 23/55, 23/56 đường dây 110kV 173 Tây Ninh - 172 Suối Dộp.	Thi công công trình Phân pha dây dẫn đường dây 110kV từ 174 Tây Ninh 2 - Suối Dộp.	0	- Đường dây 110kV 173 Tây Ninh - 172 Suối Dộp.	- Cắt điện cô lập đường dây 110kV 173 Tây Ninh - 172 Suối Dộp.	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0	Cắt điện 13 ngày liên tục, không mất điện phụ tải
B. LƯỚI ĐIỆN 22KV																					

1	05-10-25	08h00	05-10-25	17h00	Đội QLD Tân Châu	- Công ty CP xây lắp điện Quang Nam	Nhánh rẽ 22kV trụ 123/17/1 Cụm Công Nghiệp Tân Hội tuyển 473TH	Từ trụ 123/17/2 đến trụ 123/17/15 tuyển 473TH	Thi công dựng trụ lắp đặt phụ kiện từ trụ 123/17/2 đến trụ 123/17/15 tuyển 473TH	Đầu tư xây dựng	100	Cụm công nghiệp Tân Hội	Cắt 3LBFCO trụ 123/17/1 Nhánh rẽ 22kV Cụm Công Nghiệp Tân Hội tuyển 473TH	8	0,0771	0,0001	0,0040	0,0000	3,429	30.865
2	05-10-25	08h00	05-10-25	17h00	Đội QLD Tân Châu	- Công ty CP xây lắp điện Quang Nam	Nhánh rẽ 22kV trụ 123/18/2 Cụm Công Nghiệp Tân Hội 2 tuyển 473TH	Từ trụ 123/18/1 đến trụ 123/18/15 tuyển 473TH	Thi công dựng trụ lắp đặt phụ kiện từ trụ 123/18/1 đến trụ 123/18/15 tuyển 473TH	Đầu tư xây dựng	100	Cụm công nghiệp Tân Hội	Cắt 3LBFCO trụ 123/18/2 và tháo hotline nhánh rẽ trụ 123/18 Cụm Công Nghiệp Tân Hội tuyển 473TH	15	0,1446	0,0003	0,0075	0,0000	3,429	30.865
3	05-10-25	07h00	05-10-25	17h00	Đội QLD Trảng Bàng	Công ty TNHH Ngân Anh	Đường dây 22kV tuyến 474KCNTB	Đường dây 22kV tuyến 474KCNTB	Lắp tụ bù trung áp trụ 19, phát quang hành lang	Đầu tư xây dựng	60	Khu phố An Bình phường An Tịnh	Cắt MC 474KCNTB và đóng dao tiếp địa 474-76KCNTB Cắt DS trụ 2B tuyến 475KCNTB Cắt DS trụ 2/10B tuyến 474KCNTB Cắt DS trụ 21A tuyến 474KCNTB	35	0,3593	0,0006	0,0195	0,0000	2,172	21.720
4	05-10-25	07h00	05-10-25	17h00	Đội QLD Trảng Bàng	Công ty TNHH Ngân Anh	Đường dây 22kV tuyến 471KCNTB	Đường dây 22kV tuyến 471KCNTB	Lắp tụ bù trung thế trụ 27B, phát quang hành lang	Đầu tư xây dựng	50	Khu phố An Bình phường An Tịnh	Cắt MC 471KCNTB và đóng dao tiếp địa 471-76KCNTB Cắt DS trụ 34B tuyến 471KCNTB Cắt DS trụ 21A tuyến 474KCNTB	37	0,3798	0,0006	0,0206	0,0000	1,810	18.100
5	05-10-25	07h00	05-10-25	17h00	Đội QLD Trảng Bàng	Công ty TNHH Ngân Anh	Đường dây 22kV tuyến 475KCNTB	Đường dây 22kV tuyến 475KCNTB	Lắp tụ bù trung thế trụ 19, 32, phát quang hành lang	Đầu tư xây dựng	60	Khu phố An Bình phường An Tịnh	Cắt LBS và DS trụ 8B tuyến 475KCNTB Cắt DS trụ 43B tuyến 475KCNTB	31	0,3182	0,0005	0,0173	0,0000	2,172	21.720
C. HOTLINE																				
	Không có																			

VI. 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 QL VH	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																		

VII. 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 VT-CNTT (để cập nhật trên Website);
- Xí nghiệp LDCT Tây Ninh (để thực hiện);
- Trung tâm TND Tây Ninh (để phối hợp);
- Các Đội Quản lý điện (để thực hiện);
- Lưu: VT, ĐĐ (PTT).

**PHÒNG ĐIỀU ĐỘ
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG**

Hoàng Xuân Tuyên