

Ninh Thuận, ngày 30 tháng 10 năm 2020

**PHƯƠNG THỨC VẬN HÀNH LƯỚI ĐIỆN CÔNG TY
ĐIỆN LỰC NINH THUẬN NGÀY 02/11/2020**

I. Tình hình nguồn, lưới:

1. Kết lưới 110kV:

- Các điểm thường mở trên lưới: MC 171 trạm 110kV Ninh Thuận 1 thường mở.

- Trạm 110kV Ninh Hải, trạm 110kV Ninh Phước: Vận hành song song hai MBT T1 và MBT T2.

2. Kết lưới 22kV:

- Kết lưới cơ bản toàn Công ty thực hiện theo Phương án số 290/PA-PCNT ngày 12/02/2020 của Công ty Điện lực Ninh Thuận. Thay đổi so với phương án:

+ Phụ tải sau LBS 471TC/261 thuộc tuyến 471TC vẫn đang nhận điện tuyến 475TC (do LBS 475TC/242 chưa lắp đặt).

+ Phụ tải sau LBS 475TC/39/B15 sang nhận điện tuyến 472TC qua LBS 475TC/39/B29, DS 475TC/472TC-2/39.

- Đóng điện chuyển tải Bình Thuận phân đoạn từ 477.5 đến 477.8 từ tuyến 477NP thông qua LBS 477NP/318 phục vụ thi công Nhà máy nhiệt điện Vĩnh Tân.

3. Kế hoạch huy động nguồn điện thuộc quyền điều khiển:

Stt	Tên nhà máy	P_{max} (MW)	A (kWh)
1	Sông Ông	8,0	180.032
2	Thượng Sông Ông	6,85	161.510
3	Nguồn mặt trời áp mái	46,35	231.750

4. Các mạch vòng liên kết:

- Chuyển tải sau REC 476TC/115 thuộc tuyến 478TC sang nhận điện tuyến 475NS (khép vòng kín) từ 7 giờ đến 17 giờ 30.

- Chuyển tải sau LBS 477NT1/95/87 thuộc tuyến 477NT1 sang nhận điện tuyến 471NT1 từ 8 giờ đến 12 giờ 30.

5. Dự báo công suất, sản lượng toàn Công ty: $P_{\max} = 105\text{MW}$; $A = 2.250.000$ kWh.

II. Kế hoạch bảo dưỡng, sửa chữa trên lưới: Đính kèm

III. Danh mục thao tác vận hành thiết bị: Không

Stt	Thiết bị, đường dây	Thời điểm cắt điện/cô lập	Thời điểm đóng điện/vận hành	Phạm vi ảnh hưởng mất điện
1	- Cắt LBS 475NS/476TC/169 - Đóng: DS 475NS/476TC-2/169, LBS 475NS/476TC/169	7h00	17h30	Không mất điện khách hàng
2	Cắt: REC 476TC/115, DS 476TC-2/115	7h30	17h00	
3	- Cắt: REC 478TC/10/08, DS 478TC-2/10/08 - Cắt: REC 476TC/31/63, DS 476TC-2/31/63	7h30	17h30	Một phần khu phố 1 - phường Đô Vinh; một phần thôn An Hòa - xã Xuân Hải; một phần thôn: Đắc Nhơn, Nha Hồ; thôn Lương Tri - xã Nhơn Sơn; một phần thôn: Phú Thuận, Phú Thủy - xã Mỹ Sơn
4	Cắt RES 476TC-7/114	7h30	17h00	
5	Cắt RES 476TC-7/114	7h30	17h30	
6	Cắt: REC 476TC/31/63, DS 476TC-2/31/63	7h30	17h00	
7	Cắt FCO trạm XÓM NẠI 3	10h00	11h45	Các khách hàng: Nguyễn Văn Đương, Công đoàn cơ sở Trung tâm Khuyến nông tỉnh Ninh Thuận, Nguyễn Bảo Quốc, Nguyễn Văn Đầu, CTy TNHH SX Kinh Doanh Giống Thủy Sản Tứ Quý - Ninh Thuận và Đặng Ngọc Khánh
8	Cắt LBF 473NH-7/135A	7h45	17h30	Khách hàng: Công Ty CP Đầu Tư Năng Lượng Tái Tạo LICOGI 16 Ninh Thuận
9	Cắt LBF 473NH-7/188/55	7h30	17h30	Một phần thôn Khánh Nhơn 2 (khu vực cầu Khánh Nhơn) - xã Nhơn Hải

Stt	Thiết bị, đường dây	Thời điểm cắt điện/cô lập	Thời điểm đóng điện/vận hành	Phạm vi ảnh hưởng mất điện
10	Cắt: LBS 477NT1/95/87, LTD 477NT1-7/95/87	8h00	12h30	Các khách hàng Nguyễn Văn Châu, Phạm Văn Hiệp, Võ Văn Sơn và Phạm Duy Hoàng mất điện 2 lần: + Lần 1: Từ 8 giờ đến 8 giờ 30 Lần 2: Từ 12 giờ đến 12 giờ 30

IV. Các vấn đề lưu ý: Không.

Nơi nhận:

- Ban Giám đốc (báo cáo);
- Các đơn vị trực thuộc Công ty;
- Website Công ty ĐLNT (công bố);
- Lưu: ĐĐ (Q.01).

TL. GIÁM ĐỐC
KT. TRƯỞNG PHÒNG ĐIỀU ĐỘ
PHÓ PHÒNG

Bùi Thế Tài