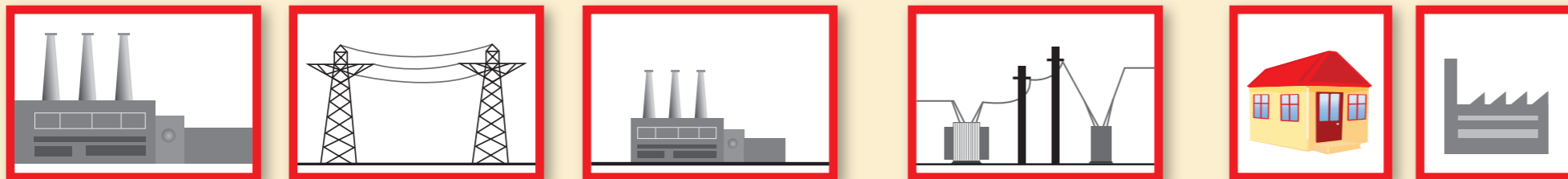


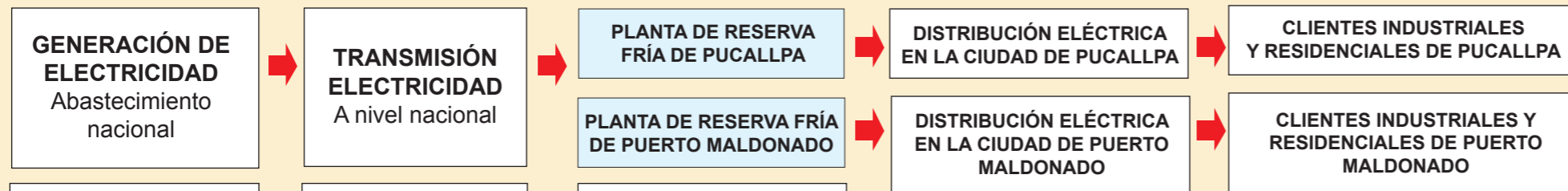
RESERVA FRÍA DE GENERACIÓN

PLANTAS PUCALLPA Y PUERTO MALDONADO

¿CÓMO FUNCIONARÁN LAS PLANTAS DE RESERVA FRÍA DE PUCALLPA Y PUERTO MALDONADO?



USUARIOS



GENERACIÓN DE ELECTRICIDAD
Abastecimiento nacional

Producida por:
* Centrales hidroeléctricas
* Centrales térmicas
En el 2011, la generación eléctrica total fue de 38 581,4 GWh y el sistema está preparado para producir 800 MW adicionales en caso de emergencia, a través de las plantas de reserva fría de Talara (200 MW), Eten (200 MW) y Moquegua (400 MW), también concesionadas por ProInversión.

TRANSMISIÓN ELECTRICIDAD
A nivel nacional

Incluye las redes de transporte de electricidad a nivel nacional y las redes de reparto para las diferentes localidades.

PLANTA DE RESERVA FRÍA DE PUCALLPA
PLANTA DE RESERVA FRÍA DE PUERTO MALDONADO

La planta de Pucallpa estará en capacidad de producir entre 35 y 40 MW y la planta de Puerto Maldonado entre 15 y 18 MW.

La capacidad de estas plantas les permitirá atender a Pucallpa y Puerto Maldonado, produciendo electricidad de inmediato, en caso se interrumpiera el suministro que reciben del Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN).

DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN LA CIUDAD DE PUCALLPA
DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN LA CIUDAD DE PUERTO MALDONADO

CLIENTES INDUSTRIALES Y RESIDENCIALES DE PUCALLPA
CLIENTES INDUSTRIALES Y RESIDENCIALES DE PUERTO MALDONADO

Las plantas de **Reserva Fría de Generación de Pucallpa y Puerto Maldonado** serán centrales termoeléctricas que permanecerán apagadas hasta que se presente una emergencia en el sistema eléctrico en la zona de influencia del proyecto.

PLANTAS DE RESERVA FRÍA

