

CAPACIDAD REMANENTE EN EMERGENCIA (RED N-1)

ESCENARIO: F/S TRAF0 500/132 kV PUELCHES (*)

Corredor (1)		Tensión	Período de validez		Límite Emerg. [MVA]	Max. Carga de la línea - 2015 [MVA]	Capac. Remanente Emerg.	Unidad	Comentarios
desde	hasta	kV	desde MM/AA	hasta MM/AA					
GENERAL ACHA	PUELCHES	132	nov-15	nov-16		47		MVA	Inversión del flujo respecto del caso base.
GENERAL ACHA	GUATRACHE	132	nov-15	nov-16	12,0	7	4,8	MVA	
GENERAL ACHA	SANTA ROSA	132	nov-15	nov-16		31		MVA	Inversión del Flujo respecto del caso base
MACACHÍN	SANTA ROSA	132	nov-15	nov-16	234,5	122	112,5	MVA	
GENERAL PICO	SANTA ROSA	132	nov-15	nov-16	72,0	58	14,0	MVA	
GENERAL PICO	REALICO	132	nov-15	nov-16		14		MVA	Disminución del Flujo respecto del caso base
GENERAL PICO	T. LAUQUEN	132	nov-15	nov-16	30,0	23	7,0	MVA	
REALICÓ	H.RENANCÓ	132	nov-15	nov-16		21		MVA	Se elimina el aporte a EPEC.
GUATRACHÉ	PUÁN	132	nov-15	nov-16	15,0	7	8,0	MVA	

(*) CASO BASE: MAX 2015. Se incrementó la demanda proporcionalmente en todas la barras hasta alcanzar algún Límite (+ 45 %). Límite: Nivel de tensión en ET Realicó.

Se permitió que la tensión en las barras de 132 kV esté en una banda entre 1.1 pu (barras controladas) y 0.9 pu (barra de menor tensión).