



Sistema Interconectado Nacional - 2003

Potencia instalada de la centrales de generación

Empresa	Area	Central	Tipo	Temp. Sitio °C	Potencia Instalada		
					Generador		Turbina
					MVA	MW	MW
Generadores							
CORANI	Central	CORANI	Hidro		60,000	54,000	61,173
		STA.ISABEL	Hidro		90,000	72,000	75,517
Total CORANI					150,000	126,000	136,690
EGSA	Oriental	GUARACACHI	Termo	25,0	352,700	292,505	284,037
	Sur	ARANJUEZ	Termo	14,0	19,550	15,523	15,600
		SUCRE	Termo	14,0	28,100	23,900	26,326
		KARACHIPAMPA	Termo	8,0	19,375	15,480	26,100
Total EGSA					419,725	347,408	352,063
EVH	Central	VALLEHERMOSO	Termo	18,0	107,300	87,245	75,781
		CARRASCO	Termo	25,0	150,000	126,000	127,000
Total EVH					257,300	213,245	202,781
COBEE	Norte	ACHACHICALA	Hidro				
		ZONGO	Hidro		12,500	10,630	10,804
		TIQUIMANI	Hidro		11,100	9,440	9,604
		BOTIJLACA	Hidro		7,750	6,587	6,900
		CUTICUCHO	Hidro		24,650	21,185	21,771
		STA.ROSA	Hidro				
		SAINANI	Hidro		11,000	9,900	9,698
		CHURURAQUI	Hidro		29,000	26,100	26,200
		HARCA	Hidro		30,400	27,360	25,364
		CAHUA	Hidro		32,000	28,800	27,050
		HUAJI	Hidro		35,400	30,100	21,932
		KENKO	Termo	10,0	37,260	29,800	30,012
	Central	MIGUILLA	Hidro		5,000	4,500	3,001
		ANGOSTURA	Hidro		5,050	4,450	4,002
		CHOQUETANGA	Hidro		8,250	7,425	7,803
		CARABUCO	Hidro		7,000	6,300	6,403
Total COBEE					256,360	222,577	210,544
CECBB	Central	BULOBULO	Termo	25,0	119,060	101,200	86,885
ERESA	Sur	KILPANI	Hidro		14,570	11,750	12,253
		LANDARA	Hidro		6,850	5,550	5,726
		PUNUTUMA	Hidro		3,100	2,480	2,760
Total ERESA					24,520	19,780	20,739
HB	Norte	CHOJLLA	Hidro		40,760	34,640	37,815
		YANACACHI	Hidro		58,660	49,860	51,821
Total HB					100,482	85,535	90,627
SYNERGIA	Central	KANATA	Hidro		8,700	7,600	7,908
Autoprodutores							
UNAGRO	Oriental	MINERO	Termo		6,250	5,000	5,000
Total S.I.N.					1 342,397	1 128,346	1 113,236

Pot.Efectiva: Potencia referida a bornes del generador, para la temperatura media.
 No se consideran las unidades GCH5, GCH3, ARJ4, ARJ7, VHE2 y VHE3 retiradas antes de diciembre 2003.
 Fuente: Formularios ISE130, Contratos de licencia e Información programación mediano plazo