



Sistema Interconectado Nacional - 2003

Balance de potencias máximas (MW)

Empresa	Nodo	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	2003
Inyecciones														
CORANI	Corani	54,11	53,49	53,11	53,51	54,06	53,61	53,74	53,74	53,67	53,95	52,42	53,45	54,11
	Santa Isabel	71,21	71,57	70,97	70,73	70,69	71,01	70,53	70,65	70,45	71,01	70,45	70,77	71,57
EGSA	Aranjuez	31,17	30,91	19,44	30,95	30,62	27,69	31,98	32,55	32,35	28,79	32,58	21,31	32,58
	Guaracachi	134,19	130,52	129,53	156,52	180,90	208,73	232,88	216,80	217,81	231,48	227,02	211,63	232,88
EVH	Karachipampa	13,46	12,97	13,10	13,28	13,64	13,73	13,95	14,22	14,13	13,86	13,10	12,89	14,22
	V.Hermoso	0,00	0,00	16,52	53,30	73,06	17,98	18,79	18,63	18,31	17,01	35,77	33,70	73,06
COBEE	Carrasco	104,38	104,77	99,32	52,71	51,52	53,13	50,22	51,94	51,37	51,21	51,10	98,06	104,77
	Kenko	17,82	17,82	0,00	17,85	17,85	16,60	17,90	18,10	17,92	17,92	17,06	15,50	18,10
CECBB	Miguillas	17,14	17,32	17,56	17,30	17,16	15,80	15,75	16,10	16,43	15,06	16,42	14,51	17,56
	Zongo	159,97	160,91	147,98	146,37	129,45	137,10	146,22	147,88	111,75	126,91	138,06	149,01	160,91
ERESA	Bulo Bulo	86,11	85,56	78,94	86,66	87,77	87,22	85,01	83,90	86,66	88,32	85,56	83,35	88,32
HB	Yura	16,31	15,87	16,40	15,24	16,13	15,78	16,77	17,25	16,73	15,65	15,73	16,14	17,25
SYNERGIA	Chojlla	80,69	81,78	78,79	77,79	82,07	74,55	77,20	77,40	78,05	77,93	77,62	78,18	82,07
UNAGRO	Kanata	6,70	7,17	7,06	7,14	7,07	6,67	7,10	7,11	6,79	6,69	6,70	6,73	7,17
UNAGRO	Unagro	1,78												1,78
Total		664,7	678,8	674,7	698,2	691,5	686,7	673,8	697,2	696,5	692,2	687,5	683,3	698,2
Pérdidas														
Transmisión		9,14	10,88	9,27	14,10	14,80	10,52	12,46	21,48	13,42	16,73	7,78	12,33	14,10
Porcentaje		1,38%	1,60%	1,37%	2,02%	2,14%	1,53%	1,85%	3,08%	1,93%	2,42%	1,13%	1,81%	2,02%
Retiros														
CRE	CRE	223,82	219,70	221,99	231,75	228,01	221,06	216,09	229,64	233,38	235,72	242,82	237,97	242,82
ELECTROPAZ	Electropaz	208,00	216,72	215,07	220,01	219,82	219,46	222,32	219,30	219,20	218,55	217,06	220,84	222,32
ELFEC	Arocagua	79,77	82,81	84,76	82,96	87,38	86,41	89,08	85,90	88,37	86,41	88,81	91,17	91,17
	Chimore	3,75	3,91	3,96	4,01	3,86	3,85	3,74	3,87	4,03	4,16	4,20	4,00	4,20
	Irpa Irpa	6,83	4,93	4,98	5,10	5,15	6,81	6,81	6,97	7,02	6,99	1,34	1,28	7,02
	V.Hermoso	30,74	32,56	33,14	34,67	33,55	29,07	30,08	29,70	29,92	33,66	33,57	29,52	34,67
ELFEO	Catavi	12,28	13,54	10,89	12,48	15,15	13,13	12,24	14,39	13,05	12,81	12,98	12,44	15,15
	Vinto	32,42	32,42	32,99	33,24	32,08	33,15	32,68	31,21	32,42	32,30	31,92	32,54	33,24
CESSA	Mariaca	0,07	0,07	0,08	0,08	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,06	0,07	0,08
	Sucre	22,99	23,66	21,69	22,64	24,31	24,27	24,18	24,51	24,84	24,62	24,00	23,46	24,84
SEPSA	CM Karachipampa	0,04	0,03	0,05	0,03	0,03	0,02	0,03	0,06	0,03	0,02	0,03	0,07	0,07
	Don Diego	2,97	3,05	3,10	3,26	3,36	3,35	3,50	3,38	3,28	3,28	3,34	3,23	3,50
	Ocuri	0,19	0,21	0,23	0,26	0,28	0,29	0,27	0,29	0,27	0,40	0,38	0,36	0,40
	Potosi	14,88	15,80	15,30	15,71	15,63	16,55	16,30	16,30	16,30	16,55	16,38	16,30	16,55
	Sacaca	0,00	0,16	0,10	0,09	0,09	0,09	0,09	0,10	0,10	0,10	0,10	0,09	0,16
ERESA	Retiros del Sur	8,43	8,83	9,10	11,09	9,45	9,70	10,02	10,24	10,03	9,42	9,22	9,26	11,09
CM VINTO	Metalurgica Vinto	5,65	5,48	5,31	5,48	3,82	3,88	3,54	3,20	3,77	3,60	2,63	4,85	5,65
INTI RAYMI	Inti Raymi	23,11	21,71	21,28	22,36	21,92	22,36	21,38	20,41	21,17	19,12	4,10	3,02	23,11
COBOCE	Coboce											5,69	5,75	5,75
Total		655,5	667,9	665,5	684,1	676,7	676,1	661,3	675,8	683,1	675,5	679,7	671,0	684,1

En enero 2003 CRE compra excedentes de energía al autoprodutor UNAGRO. En noviembre 2003 el retiro en Coboce pasa de ELFEC al nuevo Consumidor No Regulado COBOCE, y el antiguo retiro de ELFEC se convierte en retiro Irpa Irpa.
Fuente: Informe mensual de Operación UO-CNDC