

**ANEXO I**

**DESCRIPCIÓN DE LAS INSTALACIONES  
DE TRANSPORTE A TRANSFERIR**

SECRETARIA DE ENERGIA

CONCURSO PUBLICO INTERNACIONAL PARA LA VENTA DEL 65% DE LAS ACCIONES DE LA COMPAÑÍA DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA EN ALTA TENSION TRANSENER S.A.

## **DESCRIPCIÓN DE LAS INSTALACIONES DE TRANSPORTE A TRANSFERIR**

El sistema de transporte eléctrico a transferir está básicamente integrado por las líneas y subestaciones de 500 KV del Sistema Argentino de Interconexión perteneciente a Hidronor, Agua y Energía Eléctrica y ex – Segba. También incluye el subsistema de 2002 KV que vincula las estaciones de Rosario Oeste y Rodríguez.

La estación de maniobras de Piedra del Aguila actualmente en construcción, también formará parte del sistema de transporte.

Aunque funcionalmente corresponden a instalaciones de transporte, no son objeto de transferencia las pertenecientes a CTM Salto Grande, ESEBA y Comisión Nacional de Energía Atómica.

Globalmente, el sistema está integrado por 6867 km. de líneas de 500 KV, 284 km. de 220 KV doble terna y por 27 estaciones transformadoras y/o de maniobra.

En los cuadros I-1 y I-2 puede observarse un listado de las instalaciones de transmisión y en el Gráfico I-1 su desarrollo geográfico.

La División Sur de la red está destinada principalmente al transporte masivo de la energía generada en el Comahue al mercado de consumo. Ello se realiza a través de tres líneas de gran longitud fuertemente compensadas, que requiere frecuentes conexiones y desconexiones para adecuar la capacidad de transporte a las necesidades del momento.

La División Norte de la red interconecta regiones originariamente abastecidas con parques de generación propios e intercambia potencias en general inferiores a su capacidad.

## SECRETARIA DE ENERGIA

CONCURSO PUBLICO INTERNACIONAL PARA LA VENTA DEL 65% DE LAS ACCIONES DE LA COMPAÑÍA DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA EN ALTA TENSION TRANSENER S.A.

## Líneas de Transmisión a Transferir

	AÑO INST. (aprox.)	LONGIT. (Km)	
1	C.H. ALICURA – E.T.P. del AGUILA 1	1984	76
2	C.H. ALICURA – E.T.P. del AGUILA 1	1984	76
3	C.H.P. del AGUILA – E.T.P. del AGUILA 1	En Const.	5.6
4	C.H.P. del AGUILA – E.T.P. del AGUILA 2	En Const.	5.6
5	E.T.P. del AGUILA – CHOCON OESTE 1	1984	165
6	E.T.P. del AGUILA – CHOCON OESTE 2	1984	170
7	CHOCON – C. de la COSTA 1	1974	90
8	CHOCON – C. de la COSTA 2	1976	90
9	PLANICIE BANDERITA – C. de la COSTA	1976	27
10	C. de la COSTA – PUELCHES 1	1974	214
11	C. de la COSTA – PUELCHES 2	1976	214
12	PUELCHES – HENDERSON 1	1974	421
13	PUELCHES – HENDERSON 2	1976	421
14	HENDERSON – EZEIZA 1	1974	313
15	HENDERSON – EZEIZA 2	1976	313
16	CHOCON OESTE – CHOCON (132)	1985	3.4
17	CHOCON OESTE – CHOELE CHOEL	1986	269
18	CHOELE CHOEL – BAHIA BLANCA	1986	346
19	BAHIA BLANCA – OLAVARRIA	1986	255
20	OLAVARRIA – ABASTO	1986	291
21	ABASTO – EZEIZA 1	1985	58
22	ABASTO – EZEIZA 2	1985	58
23	EZEIZA – RODRÍGUEZ 1	1981	53
24	EZEIZA – RODRÍGUEZ 2	1981	53
25	RODRÍGUEZ – ROSARIO OESTE	1981	256
26	RODRÍGUEZ – CNIA. ELIA	1981	236
27	ROSARIO OESTE – STO. TOME	1981	159
28	SALTO GRANDE – STO. TOME	1985	289
29	STO. TOME – ROMANG	1985	270
30	ROMANG – RESISTENCIA	1985	256
31	RISARIO OESTE – ALMAFUERTE	1983	345
32	ALMAFUERTE – MALVINAS	1987	105
33	MALVINAS – RECREO	1987	259
34	RECREO – EL BRACHO	1987	255
35	ALMAFUERTE – EMBALSE	1984	12
36	EMBALSE – RIO GRANDE	1984	30
37	RIO GRANDE – GRAN MENDOZA	1985	407
38	RODRÍGUEZ – VILLA LIA (DT – 220)	1973	61
39	ATUCHA 1 – VILLA LIA (DT – 220)	1973	26
40	VILLA LIA – RAMALLO (DT – 220)	1973	114
41	SAN NICOLAS – RAMALLO (DT – 220/132)	1958	6
42	RAMALLO – ROSARIO OESTE (DT-220)	1974	77
	Total Líneas		7150.6
	Total Circuitos		7434.6

## SECRETARIA DE ENERGIA

CONCURSO PUBLICO INTERNACIONAL PARA LA VENTA DEL 65% DE LAS ACCIONES DE LA COMPAÑÍA DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA EN ALTA TENSION TRANSENER S.A.

## Estaciones Transformadoras y de Interconexión del Sistema a Transferir

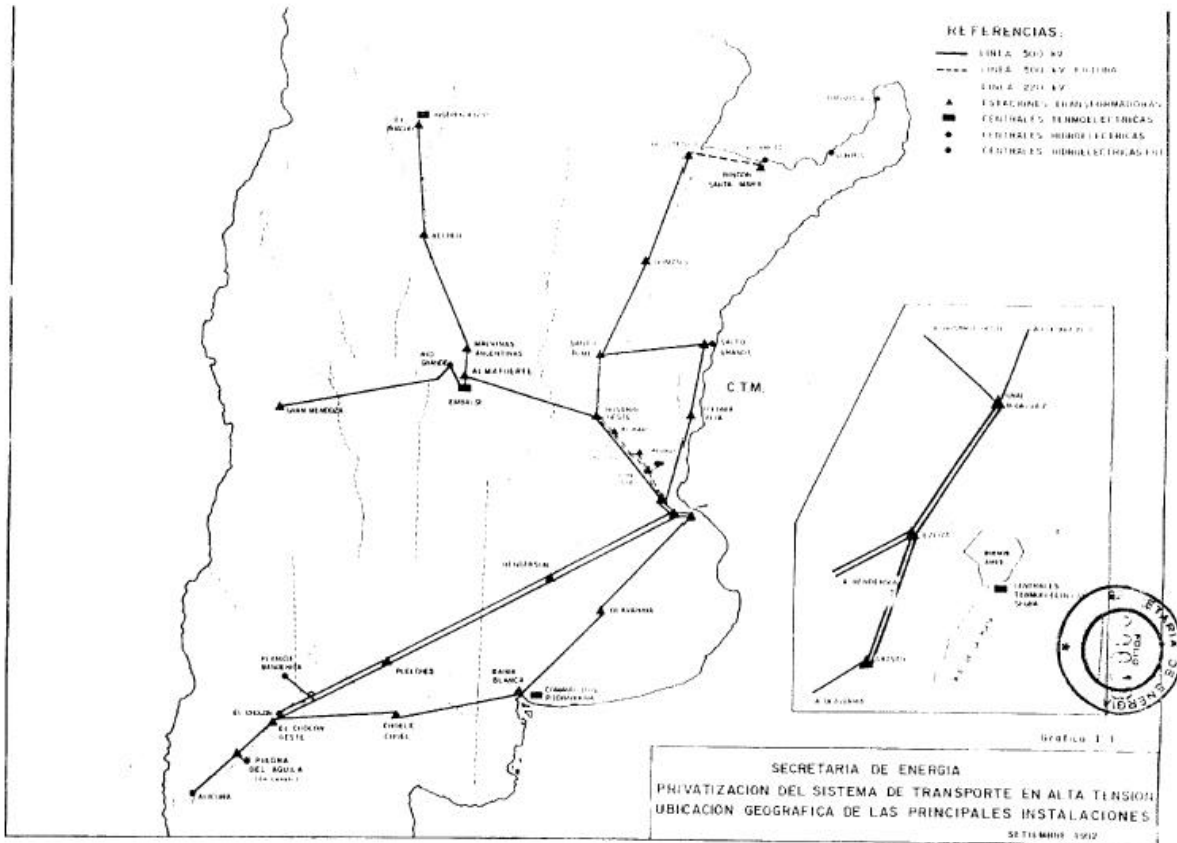
	AÑO INST. (aprox.)	NIVELES DE TENSION			POTENCIA DE TRANSFORM. (MW)	POTENCIA REACTIVA 8MVar)	
		500	220 (KV)	132			
1	ABASTO	1986	X	-	-	-	
2	C.H. ALICURA (GIS)	1985	X	-	X	100	300
3	ALMAFUERTE	1983	X	-	X	300	220
4	ATUCHA I 220	1976	-	X	X	150	-
5	BAHIA BLANCA	1986	X	-	-	-	300
6	C. DE LA COSTA	1974	X	-	-	-	-
7	CHOELE CHOEL	1986	X	-	-	150	450
8	EL BRACHO	1987	X	-	X	600	135
9	EL CHOCON	1974	X	-	X	100	-
10	EL CHOCON OESTE	1984	X	-	X	150	-
11	E.T.P. del AGUILA	En const.	X	-	-	-	-
12	EZEIZA	1974	X	-	-	3150	-
13	GRAN MENDOZA	1987	X	X	X	900	240
14	HENDERSON	1974	X	X	X	300	600
15	MALVINAS	1987	X	-	X	300	135
16	OLAVARRIA	1986	X	-	-	-	300
17	P. BANDERITA	1974	X	-	X	150	-
18	PUELCHES	1974	X	-	X	100	750
19	RAMALLO 220	1973	X	-	X	150	27
20	RECREO	1987	X	-	X	150	305
21	RESISTENCIA	1987	X	-	X	600	80
22	RIO GRANDE	1986	X	-	-	-	140
23	RODRÍGUEZ	1981	X	-	-	-	120
24	ROMANG	1987	X	-	X	150	320
25	ROSARIO OESTE	1981	X	X	X	1200	395
26	SANTO TOME	1987	X	-	X	600	230
27	VILLA LIA 220	1973	-	X	X	-	-
					9300	5047	

En Ezeiza compensadores sincrónicos 6x (125: - 120) Mvar

En Puelche s y Henderson capacitores serie 2x (58.1 ohm/1027 Amp.) en c/u

SECRETARIA DE ENERGIA

CONCURSO PUBLICO INTERNACIONAL PARA LA VENTA DEL 65% DE LAS ACCIONES DE LA  
COMPAÑIA DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA EN ALTA TENSION TRANSENER S.A.



## SECRETARIA DE ENERGIA

## CONCURSO PUBLICO INTERNACIONAL PARA LA VENTA DEL 65% DE LAS ACCIONES DE LA COMPAÑÍA DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA EN ALTA TENSION TRANSENER S.A.

## Detalle de Estaciones y Líneas de la Red de Transporte a Transferir

E.T.	TIPO	No. CAMPO	CANT. INTERR.	SALIDAS	Km Línea (2)	MVA Trafos	MVAR Reactivos	Punto de Conexión	DELIMITACION EN		
EZEIZA 500 kV	3B 2I	1	2	Línea Henderson 1	313	800 250 800 250 800 250	+ 125;- 120  + 125;- 120  + 125;- 120	1  2  3	Terminal lado B.T. trafo  Terminal lado B.T. trafo  Terminal lado B.T. trafo		
		2	-	Trafo T3 500/220/132							
		3	-	Trafo T3 132/13.2/13.2 + 2 c.sincr.							
		4	2	Trafo T2 500/220/132							
		5	-	Trafo T2 132/13.2/13.2 + 2 c.sincr.							
		6	2	Línea Henderson 2							
		7	-	Trafo T1 500/220/132							
		8	-	Trafo T1/132/13.2/13.2 + 2 c.sincr.							
		9	1	Acoplamiento de Barra 5 - 1							
		10	1	Acoplamiento de Barra 6 - 2							
		1	Acoplamiento de Barra 4 - 3								
	2B 2I	1	2	Línea Abasto 1	58						
		2	2	Línea Abasto 2	58						
		3	2	Línea Rodríguez 1	53						
		4	2	Línea Rodríguez 2	53						
ABASTO 500 kV	2B 2I	1	2	Línea Olavarría	291			4	Terminal lado A.T. trafo		
		-	1	Acoplamiento de Barra 1 - Barra A							
		-	1	Acoplamiento de Barra 2 - Barra B							
		2	2	Trafo T1 500/220							
		3	2	Línea Ezeiza 1							
4	2	Trafo T2 500/220		5	Terminal lado A.T. trafo						
		5	2	Línea Ezeiza 2	-						
ALICURA 500 kV	2B 1I	1	1	Trafo 500/132	76	100	150	6	Bushing de entrada G.I.S.		
		2	1	Trafo maq. 1							
		3	1	Línea E.T. Piedra del Aguila 1							
		4	1	Trafo maq. 2							
		5	1	Trafo maq. 3							
		6	1	Línea E.T. Piedra del Aguila 2							
		7	1	Trafo maq. 4							
		8	1	Acoplamiento de barras							
		9	1	Acoplamiento de barras							
132 kV	2B 1I	1	1	Trafo 500/132				10	Estruct. Terminal de línea		
		2	1	Línea San Martín de Los Andes				11	Estruct. Terminal de línea		
		3	1	Línea Bariloche							
CHOCÓN OESTE 500 kV	1 1/2I	1	1.5	Línea E.T. Piedra del Aguila 1	165	150					
		1	1.5	Trafo 500/132							
		2	1.5	Línea Choele Choel							
		2	1.5	Línea E.T. Piedra del Aguila 2							
		-	1	Acoplamiento de barra 1 Chocón							
		-	1	Acoplamiento de barra 2 Chocón							
132 kV	2B 1I	1	1	Trafo 500/132	3.4						
		2	1	Línea a Chocón							
		3	1	Línea a Chocón							
CHOCÓN 500 kV	4B 2I	1	1	Trafo 500/132	304	100		12	Port. Terminal en Central		
		2	2	Línea Puelches 1							
		3	-	Línea de trafo maq. 1 y 2							
		4	-	Línea de trafo maq. 3 y 4							
		5	2	Línea Puelches 2							
		6	-	Línea de trafo maq. 5 y 6							
		-	1	Acoplamiento de Barra 1-3							
		-	1	Acoplamiento de Barra 2-4							
		13									Port. Terminal en Central
		14									Port. Terminal en Central
132 kV	2B 1I	1	1	Línea Chocón Oeste				15	Estruct. terminal de línea		
		2	1	Línea Piedra del Aguila				16	Estruct. terminal de línea		
		3	1	Línea Cutralcó				17	Estruct. terminal de línea		
		5	1	Línea Arroyito 1							
		6	1	Trafo 500/132 Chocón				18	Estruct. terminal de línea		
		7	1	Línea Arroyito 2							
		8	1	Acoplamiento de Barras							
CERR. DE LA COSTA 500 kV	2I	1	2	Línea P. Banderita	27						
PLANICIE BANDERITA 500 kV	1I	1	-	Trafo maq. 1 y 2		150		19	Lado A.T. trafo		
		2	1	Trafo 500/132							
		3	1	Línea C. Costa							
132 kV	1I	1	1	Línea playa P. Banderita				20	Estruct. terminal de línea		

## SECRETARIA DE ENERGIA

## CONCURSO PUBLICO INTERNACIONAL PARA LA VENTA DEL 65% DE LAS ACCIONES DE LA COMPAÑÍA DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA EN ALTA TENSION TRANSENER S.A.

## Detalle de Estaciones y Líneas de la Red de Transporte a Transferir

E.T.	TIPO	No. CAMPO	CANT. INTERR.	SALIDAS	Km Línea (2)	MVA Trafos	MVAR Reactivos	Punto de Conexión	DELIMITACION EN							
Puelches 500 kV	4B 2I	1	3	Línea Henderson 1	421	100	150									
		2	3	Línea Henderson 2	421		150									
		3	1	Autotrafo 500/132	-											
		4	2	Línea Chocón 1	-											
		5	2	Línea Chocón 2	-											
		6	1	React. Barra			150									
		7	1	React. Barra			150									
		8	1	React. Barra			150									
		9	3	Capac. Serie 1 58.1/1027 A												
		10	3	Capac. Serie 2 58.1/1027 A												
		11	2	Acoplamiento de barras												
132 kV	2B 1I	1	1	Autotrafo 500/132				21	Estruct. terminal de línea							
		2	1	Línea General Acha												
HENDERSON 500 kV	4B 2I	1	1	Autotrafo 500/220	-	200	150	22	Terminal lado B.T. trafa							
		2	2	Línea Puelches 1	-											
		3	2	Línea Puelches 2	-											
		4	2	Línea Ezeiza 1	-											
		5	2	Línea Ezeiza 2	-											
		6	2	Autotrafo 500/132						100	150	23	Terminal lado B.T. trafa			
		7	1	Reactor 1 barra												
		8	1	Reactor 2 barra												
		9	1	Reactor 3 barra												
		10	1	Reactor 4 barra												
		11	3	Capac. Serie 1 58.1/1027 A												
		12	3	Capac. Serie 2 58.1/1027 A												
		13	2	Acoplamiento de barras												
OLAVARRIA 500 kV	2B 1 1/2	1	2	Línea Bahía Blanca	255		150	24	Borne interrup. Lado ESEBA							
		2	2	Línea Abasto	-											
		3	1	React. Barra												
		-	1	Acoplamiento de Barra A – Barra 1												
		-	1	Acoplamiento de Barra A – Barra 2												
CHOELE CHOEL 500 kV	2B 1 1/2	1	2	Línea Chocón Oeste	-	150	150	(futuro)								
		2	2	Línea Bahía Blanca			150									
		3	2	Autotrafo 500/132												
		4	1	Reactor barra												
BAHIA BLANCA 500 kV	2B 1 1/2	1	2	Línea Choele Choel	346		150	26	Borne interrup. Lado ESEBA							
		2	2	Línea Olavaria	-											
		3	1	React. barra												
		-	1	Acoplamiento de Barra A – Barra C												
		-	1	Acoplamiento de Barra A – Barra D												
GRAL. RODRÍGUEZ 500 kV	2B 2I	1	2	Línea Ezeiza 1	-	256	50	28	Terminal lado 500 trafa							
		3	2	Línea Ezeiza 2	-											
		5	3	Línea R. Oeste	-											
		6	3	Línea Cnia. Elia	-											
		7	2	Trafo 500/220 No. 3						70	29	Terminal lado 500 trafa				
		8	2	Trafo 500/220 No. 4												
		1	1	Línea Villa Lia 1	61								30	31	Estruct. terminal de línea	
		2	1	Línea Villa Lia 2	61											
EL BRACHO 500 kV	2B 1 1/2	1	1.5	Línea Recreo	255	300	85									
		1	1.5	Trafo 1 500/132			25									
		2	2	Trafo 2 500/132			25									
		132 kV	3B 1I	1	1		Trafo 1 500/132									
				2	1		Trafo 2 500/132									
				3	1		Línea Tucumán Norte 1									
				4	1		Línea Tucumán Norte 2									
5	1			Línea Estatica												
6	1	Línea Independencia														
7	1	Trafo 3 132/33														
RECREO 500 kV	2B 1 1/2	1	1.5	Línea Malvinas Argentinas	259	150	85									
		1	1.5	Trafo 500/132			2x25									
		2	1.5	Línea Bracho	-		85									
		2	2.5	Reactor barra			85									
		132 kV	3B 1I	1	1		Trafo 500/132					37	Estruct. terminal de línea			
2	1			Línea La Rioja 1												
3	1			Acoplamiento de barras												
4	1			Línea La rioja 2												
MALVINAS ARGENTINAS 500 kV	2B 1 1/2	1	2.5	Línea Recreo	-	300	85									
		1	1.5	Trafo 500/132			25+25									
		2	1.5	Línea Almafuerite	105											
		2	1.5	Libre												
		132 kV	3B 1I	1	1		Trafo 500/132 kV					39	Estruct. terminal de línea			
				2	1		Línea Norte 1									
3	1			Línea Norte 2												
4	1			Línea Pilar												
5	1	Trafo 132/13.2 kV														
6	1	Acoplamiento de barras														

## SECRETARIA DE ENERGIA

## CONCURSO PUBLICO INTERNACIONAL PARA LA VENTA DEL 65% DE LAS ACCIONES DE LA COMPAÑÍA DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA EN ALTA TENSIÓN TRANSENER S.A.

## Detalle de Estaciones y Líneas de la Red de Transporte a Transferir

E.T.	TIPO	No. CAMPO	CANT. INTERR.	SALIDAS	Km Línea (2)	MVA Trafos	MVAR Reactivos	Punto de Conexión	DELIMITACION EN
ALMAFUERTE 500 kV  132 kV	2B 1 1/2	1	1.5	Línea R. Oeste	345 12	150	120 2x25 2x25		
		2	1.5	Línea Embalse					
		3	1.5	Trafo 1 500/132					
		3	1.5	Línea Malvinas Trafo 2 500/132					
	2B 2I	1	1	Línea B. Reolin 2				43 44 45 46 47 48 (futuro)	Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea
		2	1	Línea C. Nuclear					
		3	1	Línea B. Reolin 1					
		4	1	Línea Pilar 1					
		5	1	Línea Pilar 2					
		6	1	Línea Petroquímica 1 (Equipado sin uso)					
7	1	Acoplamiento de barras							
8	1	Trafo 500/132 No. 2							
9	1	Trafo 500/132 No. 1							
10	1	Trafo 500/132 No. 1							
RIO GRANDE 500 kV	2B 2I	1	2	Línea G. Mendoza	407 30		140	49 50	Acometida Antena 500 kV A1 Acometida Antena 500 kV A2
		2	-	Trafo maq. 1 y 2					
		3	2	Línea Embalse					
		4	-	Trafo maq. 3 y 4					
GRAN MENDOZA 500 kV  220 kV  132 kV	2B 1 1/2	1	2.5	Línea R. Grande	-	300 300 300	140 2x25 2x25		
		2	1.5	Trafo 1 500/132					
		2	1.5	Trafo 500/220					
		2	1.5	Trafo 2 500/132					
	2B 1I	1	1	Trafo 500/220	-				
		2	1	Línea Los Reyunos					
		3	1	Línea C. de Piedra					
		4	1	Acoplamiento de barras					
3B 1I	1	1	Trafo 500/132 No. 1				51 52 53 54	Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea	
	2	1	Trafo 500/132 No. 2						
	3	1	Línea Monte Caseros 1						
	4	1	Línea Monte Caseros 2						
	5	1	Línea C. de Piedra 1						
	6	1	Línea C. de Piedra 2						
	7	1	Acoplamiento de barras						
ROSARIO OESTE 500 kV  220 kV  132 kV	2B 1 1/2	1	2.5	Línea Almafuerte	-	159	120 70 50 2x25 2x25		
		1	2.5	Línea G. Rodriguez					
		2	2.5	Línea S. Tomé					
		2	1.5	Trafo T4 500/220					
		3	1.5	Trafo T3 500/132					
		3	1.5	Trafo T5 500/132					
	2B 1I	1	1	Línea Ramallo 1	77 77	150 150	27.5 27.5		
		2	1	Trafo T1 220/132					
		3	1	Trafo T2 220/132					
		4	1	Línea Ramallo 2					
	3B 1I	1	1	Trafo T4 500/220				55 56 57 58	Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea
		2	1	Acoplamiento de barras					
		2	1	Trafo T1 220/132					
		3	1	Trafo T2 220/132					
3		1	Trafo T3 500/132						
4		1	Trafo T5 500/132						
5		1	Línea a Rosario Sur 1						
6		1	Línea a Rosario Sur 2						
7	1	Línea a Sorrento							
8	1	Línea a Casilda							
9	1	Acoplamiento de barras							
SANTO TOME 500 kV  132 kV	2B 1 1/2	1	2.5	Línea R. Oeste	-	270	50 80 25 50 25		
		1	2.5	Línea Romang					
		2	1.5	Trafo 1 500/132					
		3	1.5	Línea S. Gde.					
	3B 1I	3	2	Trafo 2 500/132				59 60 61 62	Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea
		1	1	Trafo 1 500/132					
		2	1	Trafo 2 500/132					
		3	1	Línea a San Carlos					
4	1	Línea a Santa Fe Oeste 1							
5	1	Línea a Santa Fe Oeste 2							
6	1	Línea a Puerto San Martín							
7	1	Acoplamiento de barras							
ROMANG 500 kV  132 kV	2B 1 1/2	1	2.5	Línea S. Tomé	-	150	80 80 80 80		
		1	1.5	Trafo 500/132					
		2	1.5	Reactor barra					
		2	1.5	Reactor barra					
	2B 1I	3	3	Línea Resistencia	256			63 64	Estruct. terminal de línea Estruct. terminal de línea
		1	1	Línea a Calchaquí					
		2	1	Línea a Reconquista					
		3	1	Trafo 500/132					
4	1	Acoplamiento de barras							



## SECRETARIA DE ENERGIA

## CONCURSO PUBLICO INTERNACIONAL PARA LA VENTA DEL 65% DE LAS ACCIONES DE LA COMPAÑÍA DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA EN ALTA TENSIÓN TRANSENER S.A.

## Detalle de Estaciones y Líneas de la Red de Transporte a Transferir

E.T.	TIPO	No. CAMPO	CANT. INTERR.	SALIDAS	Km Línea (2)	MVA Trafos	MVAR Reactivos	Punto de Conexión	DELIMITACION EN	
RESISTENCIA 500 kV  132 kV	2B 1 1/2	1	2	Trafo 500/132	-	300	80			
		2	1.5	Trafo 500/132		300				
		2	2.5	Línea Romang						
	2B 1I	1	1	Línea a Roque Sáenz Peña 1				65	Estruct. terminal de línea	
		2	1	Línea a Roque Sáenz Peña 2						66
		3	1	Línea a Barranqueras 1						67
		4	1	Línea a Barranqueras 2						68
		5	1	Trafo 500/132						
		6	1	Trafo 500/132						
		7	1	Línea a Santa Catalina						69
8	1	Línea a Formosa	70							
9	1	Línea a Corrientes 1	71							
10	1	Acoplamiento de barras								
STO. GDE. 500 kV	2B 1 1/2	-	-	Línea S. Tome	289			72	Pórtico terminal de línea	
COL. ELIA 500 kV	2B 1 1/2	-	-	Línea Rodríguez	236			73	Pórtico terminal de línea	
EMBALSE 500 kV	-	-	-	Línea a Almafuerte	-			74	Pórtico terminal de línea	
				Línea Río Grande				75		
E.T. PIEDRA DEL AGUILA 500 kV  (1)	2B 1 1/2	1	1.5	Línea C.H. Piedra del Aguila 1	5.6				(Obra en ejecución a ser transferida cuando sea completada)	
		2	1.5	Línea C.H. Piedra del Aguila 2	5.6					
		2	1.5	Línea C.H. Pichi Picun Leufu	-					
		3	1.5	Línea C.H. Alicurá 1	-					
		3	1.5	Línea Chocón Oeste 1	-					
		4	1.5	Línea C.H. Alicurá 2	-					
C.H. PIEDRA DEL AGUILA 500 kV (1)	-	-	-	Línea E.T. Piedra del Aguila 2	-			76	Terminal Bushing G.I.S. a Terminal Bushing G.I.S. a	
				Línea E.T. Piedra del Aguila 1	-			77		
ACINDAR 220 kV	-	-	-	Línea 220				78	Vinculación L.A.T. Rosario	
				Línea 220				79		Vinculación L.A.T. Rosario
RAMALLO 220 kV  132 kV	2B 1I	1	1	Línea R. Oeste 1	-	150	27.5	80	Lado B.T. transformador	
		2	1	Línea R. Oeste 2						
		3	1	Trafo 220/132						
		4	1	Línea V. Lia 1						114
		5	1	Línea V. Lia 2						114
		6	1	Línea San Nicolás 5						6
		7	1	Acoplamiento de barras						
	1I	1	1	Trafo 220/132	6			81	Estructura terminal de línea	
1I	1	1	Línea San Nicolás							
S. NICOLAS 220 kV 132 kV	-	-	-	Línea Ramallo	-			82	Estructura terminal de línea	
				Línea Ramallo				83		Estructura terminal de línea
VILLA LIA 220 kV	2B 1I	1	1	Línea Ramallo 1	-			84	Lado A.T. transformador	
		2	1	Línea Ramallo 2						
		3	1	Línea Atucha 1						26
		4	1	Línea Atucha 2						26
		5	1	Línea G. Rodríguez 1						-
		6	1	Línea G. Rodríguez 2						-
		7	1	Trafo 220/132						
		8	1	Acoplamiento de barras						
ATUCHA I 220 kV  132 kV	1B 1I	1	1	Trafo 220/132	-	150		85	Lado barras seccionadores	
		2	1	Línea Villa Lia 1						
		3	1	Línea Villa Lia 2						
	1B 1I	-	1	Trafo 220/132	-			86	Estructura terminal de línea	
1B 1I	-	-	Línea ET Zárate							
		-	-	Trafo arranque Atucha I				87	Entrada C.A.S. 132 kV	

1) En construcción

2) El guion (-) indica Km. ya computados

SECRETARIA DE ENERGIA

CONCURSO PUBLICO INTERNACIONAL PARA LA VENTA DEL 65% DE LAS ACCIONES DE LA  
COMPAÑIA DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA EN ALTA TENSION TRANSENER S.A.

## ANEXO I

### DESCRIPCIÓN DE LAS INSTALACIONES DE TRANSPORTE A TRANSFERIR

#### PUNTOS DE INTERCONEXIÓN

Emplazamiento	<u>Transporte</u>	<u>Generación</u>	<u>Distribución</u>
	Empresa actual (Futuro: Transener)	Actual	Actual
1. ACINDAR 220	AYE	-	ACINDAR
2. ALICURA (GIS)	HIDRONOR	HIDRONOR	ERSE EPEN
3. ALMAFUERTE	AYE	-	EPEC
4. ATUCHA I 220	AYE	CNEA	ESEBA
5. BAHIA BLANCA	HIDRONOR	ESEBA	ESEBA
6. C. DE LA COSTA	HIDRONOR	-	-
7. CHOELE CHOEL	HIDRONOR	-	-
8. EL BRACHO	AYE	-	AYE
9. EL CHOCON	HIDRONOR	HIDRONOR	HIDRONOR EPEN AYE
10. EL CHOCON OESTE	HIDRONOR	-	-
11. EMBALSE	AYE	CNEA	-
12. GRAN MENDOZA	AYE	-	AYE
13. HENDERSON	HIDRONOR	-	ESEBA
14. MALVINAS	AYE	-	EPEC
15. OLAVARRIA	HIDRONOR	-	ESEBA
16. P. BANDERITA	HIDRONOR	HIDRONOR	AYE
17. PUELCHES	HIDRONOR	-	APELP
18. RAMALLO 220	AYE	-	AYE
19. RECREO	AYE	-	AYE
20. RESISTENCIA	AYE	-	AYE SECHEP
21. RIO GRANDE	AYE	AYE	-
22. ROMANG	AYE	-	EPE
23. ROSARIO OESTE	AYE	-	AYE EPE
24. SANTO TOME	AYE	-	AYE EPE
25. VILLA LIA 220	AYE	-	ESEBA
26. SAN NICOLÁS	AYE	AYE	-

Nota:

Los puntos de interconexión que más abajo se indican son objeto de una mención especial en el capítulo XVI del Pliego.

SECRETARIA DE ENERGIA

CONCURSO PUBLICO INTERNACIONAL PARA LA VENTA DEL 65% DE LAS ACCIONES DE LA  
COMPAÑÍA DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA EN ALTA TENSION TRANSENER S.A.

ABASTO	SEGBA/HIDRONOR	-	EDESUR
C.H.P. DEL AGUILA	HIDRONOR	HIDRONOR	-
EZEIZA	SEGBA/HIDRONOR	-	EDESUR
RODRIGUEZ	SEGBA	-	EDENOR
COLONIA ELIA	AYE	CTM	-
SALTO GRANDE	AYE	CTM	-