

Anexo IV TRANSENER S.A.

Listado de equipamiento considerado para el calculo de los valores horarios

LINEAS

Nº	ID PAGOTRAN	Descripción	Tensión Nominal kV	Longitud km	FECHA DE ENTRADA EN SERVICIO COMERCIAL
1	1	ABASTO - EZEIZA 1	500	58,00	13/7/1993
2	2	ABASTO - EZEIZA 2	500	58,00	1/1/1994
3	5	ALICURÁ - P. DEL AGUILA 1	500	75,80	1/1/1994
4	6	ALICURÁ - P. DEL AGUILA 2	500	76,00	1/1/1994
5	7	P. DEL AGUILA - C.H. P. DEL AG. 1	500	5,90	1/1/1994
6	8	P. DEL AGUILA - C.H. P. DEL AG. 2	500	5,90	1/1/1994
7	9	CHOCON OESTE - P. DEL AGUILA 1	500	164,10	1/1/1994
8	10	CHOCON OESTE - P. DEL AGUILA 2	500	164,40	1/1/1994
9	11	ALMAFUERTE - EMBALSE RIO III 1	500	12,13	1/1/1994
10	12	ALMAFUERTE - MALVINAS ARGENTINAS 1	500	104,00	1/1/1994
11	13	BAHIA BLANCA - OLAVARRIA 1	500	255,00	1/1/1994
12	18	C. DE LA COSTA - P. BANDERITA 1	500	27,00	1/1/1994
13	20	BAHIA BLANCA - CHOELE CHOEL 1	500	346,00	1/1/1994
14	27	EL CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	1,30	1/1/1994
15	28	EL CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	1,30	1/1/1994
16	29	EL CHOCON - C.H. CHOCON 5	500	1,30	1/1/1994
17	30	CHOCON OESTE - EL CHOCON 1	500	3,50	1/1/1994
18	31	CHOCON OESTE - EL CHOCON 2	500	3,50	1/1/1994
19	32	CHOCON OESTE - CHOELE CHOEL 1	500	269,00	1/1/1994
20	33	EZEIZA - GRAL. RODRIGUEZ 1	500	54,00	1/1/1994
21	34	EZEIZA - GRAL. RODRIGUEZ 2	500	60,00	1/1/1994
22	35	EZEIZA - HENDERSON 1	500	313,00	1/1/1994
23	37	MALVINAS ARGENTINAS - RECREO 1	500	258,50	1/1/1994
24	38	ABASTO - OLAVARRIA 1	500	291,00	1/1/1994
25	39	HENDERSON - PUELCHES 1	500	421,00	1/1/1994
26	41	EMBALSE RIO III - RIO GRANDE 1	500	29,93	1/1/1994
27	43	RESISTENCIA - ROMANG 1	500	256,60	1/1/1994
28	48	ROMANG - SANTO TOME 1	500	270,87	1/1/1994
29	4797	EL CHOCON - PUELCHES 500 1	500	304,00	1/1/1994
30	4798	EL CHOCON - PUELCHES 500 2	500	304,00	1/1/1994
31	1344	CAMPANA - COLONIA ELIA 1	500	194,20	1/5/1995
32	3065	LUJAN - RIO GRANDE 1	500	150,00	1/11/1998
33	3066	GRAN MENDOZA - LUJAN 1	500	258,00	1/11/1998
34	3525	AGUA DEL CAJON - CHOCON OESTE 1	500	52,00	3/8/1999
35	3695	RAMALLO - ROSARIO OESTE 1	500	77,00	20/11/2000
36	3801	MACACHIN - PUELCHES 2	500	227,00	10/9/2001
37	3802	HENDERSON - MACACHIN 2	500	194,00	10/9/2001
38	4790	PUERTO MADRYN - SANTA CRUZ NORTE1	500	552,31	10/6/2008
39	4820	ROSARIO OESTE - RIO CORONDA 1	500	64,99	31/7/2008
40	4821	RIO CORONDA - SANTO TOMÉ 1	500	137,94	31/7/2008
41	4865	MANUEL BELGRANO - GRAL. RODRIGUEZ 1	500	41,22	22/8/2008
42	4864	COLONIA ELIA - MANUEL BELGRANO 1	500	202,62	26/8/2008
43	1345	CAMPANA - GRAL. RODRIGUEZ 1	500	42,00	1/11/2008
44	4940	RECREO - LA RIOJA SUR 1	500	147,16	6/8/2009
45	5039	EL BRACHO - COBOS 1	500	283,81	14/9/2010
46	5119	GRAN MENDOZA - RIO DIAMANTE 1	500	188,07	18/5/2011
47	5111	COBOS - SAN JUANCITO 1	500	46,63	3/7/2011
48	5117	COBOS - MONTE QUEMADO 1	500	297,67	1/8/2011
49	5120	RIO DIAMANTE - AGUA DEL CAJON 1	500	519,32	2/9/2011
50	5169	ATUCHA - RAMALLO 1	500	117,22	1/12/2011
51	5170	ATUCHA - RODRIGUEZ 1	500	67,50	1/12/2011
52	5166	ALMAFUERTE - ARROYO CABRAL 1	500	90,20	11/12/2011
53	5167	ARROYO CABRAL - ROSARIO OESTE 1	500	255,08	11/12/2011
54	5363	SANTA CRUZ NORTE - RIO SANTA CRUZ 1	500	391,90	15/6/2013
55	5364	RIO SANTA CRUZ - ESPERANZA PAT 1	500	167,00	15/6/2013
56	5588	ROSARIO OESTE - RIO CORONDA 2	500	65,55	8/12/2014
57	5542	LAVALLE - RECREO 1	500	119,00	1/5/2015
58	5543	EL BRACHO - LAVALLE 1	500	136,00	1/5/2015
59	5548	PI609 CHOELE - CT G. BROWN 1	500	8,64	1/5/2015
60	5730	SANTO TOME - GRAN PARANA 1	500	47,16	13/12/2015
61	5731	GRAN PARANA - SALTO GRANDE 1	500	242,65	13/12/2015
62	5875	LAVALLE - SANTIAGO DEL ESTERO 1	500	86,44	1/7/2016
63	5864	GRAN MENDOZA - NUEVA SAN JUAN 1	500	177,83	30/10/2016
64	6813	BAHÍA BLANCA - GUILLERMO BROWN 1	500	41,56	30/6/2023
65	6834	HENDERSON - VEINTICINCO DE MAYO 2	500	174,30	27/9/2023
66	6835	EZEIZA - VEINTICINCO DE MAYO 2	500	139,10	27/9/2023
67	22	RAMALLO - SAN NICOLAS 1 (220 kV)	220	5,90	1/1/1994
68	49	RAMALLO - VILLA LIA 1	220	108,70	1/1/1994
69	50	RAMALLO - VILLA LIA 2	220	108,70	1/1/1994
70	51	GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	63,30	1/1/1994
71	52	GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	63,30	1/1/1994
72	53	ATUCHA 1 - VILLA LIA 1	220	25,87	1/1/1994
73	54	ATUCHA 1 - VILLA LIA 2	220	25,87	1/1/1994
74	4733	ROSARIO OESTE - RAMALLO 220 L 1	220	77,00	1/1/1994
75	4734	ROSARIO OESTE - RAMALLO 220 L 2	220	77,00	1/1/1994
76	19	RAMALLO - SAN NICOLAS 1 (132 kV)	132	5,90	1/1/1994
77	6584	NUEVA SAN JUAN - RODEO 1	500	160,41	27/6/2021
78	6692	RESISTENCIA - RINCÓN SANTA MARÍA 2	500	271,20	25/2/2022
79	6812	BAHÍA BLANCA - VIVORATA 500 1	500	408,40	30/6/2023

Anexo IV TRANSENER S.A.

Listado de equipamiento considerado para el calculo de los valores horarios

LINEAS

Nº	ID PAGOTRAN	Descripción	Tensión Nominal kV	Longitud km	FECHA DE ENTRADA EN SERVICIO COMERCIAL
80	3562	B. BLANCA - OLAVARRIA 2 (IV LINEA)	500	254,8	20/12/1999
81	3563	ABASTO - OLAVARRIA 2 (IV LINEA)	500	301,9	20/12/1999
82	3560	CHOELE CHOEL - PIEDRA DEL AGUILA (IV Línea)	500	386,7	20/12/1999
83	6860	CHOELE CHOEL - BAHÍA BLANCA (IV Línea)	500	348,4	1/12/2023
		TOTAL		12891,4	

Anexo IV TRANSENER S.A.

Listado de equipamiento considerado para el calculo de los valores horarios

TRANSFORMADORES

Nº	ID PAGOTRAN	Descripción	Tensión Nominal kV	MVA	FECHA DE ENTRADA EN SERVICIO COMERCIAL	Ubicación	Estación transformadora
1	58	T9AL	500/132	100	1/1/1994	REGIÓN SUR	ALICURÁ
2	70	T1AM	500/132	150	1/1/1994	REGIÓN NORTE	ALMAFUERTE
3	71	T2AM	500/132	150	1/1/1994	REGIÓN NORTE	ALMAFUERTE
4	4566	T3AM	500/132	300	12/3/2007	REGIÓN NORTE	ALMAFUERTE
5	5209	T1AC	500/132	300	21/3/2012	REGIÓN NORTE	ARROYO CABRAL
6	84	T1AT	220/132	150	1/1/1994	REGIÓN CENTRO ESTE	ATUCHA I
7	59	T8CO	500/132	150	1/1/1994	REGIÓN SUR	CHOCON OESTE
8	65	T5CL	500/132	100	1/1/1994	REGIÓN SUR	CHOELE CHOEL
9	5040	T1CB	500/345	450	14/9/2010	REGIÓN NORTE	COBOS
10	5984	T2CB	500/132	450	1/3/2017	REGIÓN NORTE	COBOS
11	66	T1BR	500/132	300	1/1/1994	REGIÓN NORTE	EL BRACHO
12	67	T2BR	500/132	300	1/1/1994	REGIÓN NORTE	EL BRACHO
13	60	T2CH	500/132	100	1/1/1994	REGIÓN SUR	EL CHOCON
14	1689	T4CH	500/132	150	1/6/1995	REGIÓN SUR	EL CHOCON
15	5377	T1ESP	500/230/34,5	300	15/6/2013	REGIÓN SUR	ESPERANZA
16	5378	T2ESP	220/138/34,5	100	15/6/2013	REGIÓN SUR	ESPERANZA
17	55	T1EZ	500/220	800	1/1/1994	REGIÓN CENTRO ESTE	EZEIZA
18	57	T3EZ	500/220	800	1/1/1994	REGIÓN CENTRO ESTE	EZEIZA
19	6082	T9EZ	500/220/132	800	23/12/2017	REGIÓN CENTRO ESTE	EZEIZA
20	6792	T7EZ	500/220/132	800	1/8/2023	REGIÓN CENTRO ESTE	EZEIZA
21	72	T1GM	500/220	300	1/1/1994	REGIÓN NORTE	GRAN MENDOZA
22	73	T2GM	500/132	300	1/1/1994	REGIÓN NORTE	GRAN MENDOZA
23	74	T3GM	500/132	300	1/1/1994	REGIÓN NORTE	GRAN MENDOZA
24	5937	T1GPA	500/132	300	20/12/2015	REGIÓN CENTRO ESTE	GRAN PARANA
25	5938	T2GPA	500/132	300	20/12/2015	REGIÓN CENTRO ESTE	GRAN PARANA
26	4279	T3HE	500/220	300	10/3/2005	REGIÓN CENTRO ESTE	HENDERSON
27	5185	T7HE	500/132	300	23/12/2011	REGIÓN CENTRO ESTE	HENDERSON
28	4943	T1LA	500/132	300	6/8/2009	REGIÓN NORTE	LA RIOJA SUR
29	6516	T2LA	500/132/33	300	2/12/2020	REGIÓN NORTE	LA RIOJA SUR
30	3265	T1LU	500/132	150	1/1/1998	REGIÓN NORTE	LUJAN
31	3759	T2LU	500/132	150	30/3/2001	REGIÓN NORTE	LUJAN
32	6196	T3LU	500/132	300	1/9/2018	REGIÓN NORTE	LUJAN
33	6496	T2MC	500/132/33	300	2/12/2020	REGIÓN SUR	MACACHIN
34	69	T1MA	500/132	300	1/1/1994	REGIÓN NORTE	MALVINAS ARGENTINAS
35	1885	T2MA	500/132	300	1/5/1996	REGIÓN NORTE	MALVINAS ARGENTINAS
36	5887	T1NSJ	500/132	450	30/10/2016	REGIÓN NORTE	NUEVA SAN JUAN
37	2949	T1PT	500/132	300	26/6/1998	REGIÓN NORTE	PASO DE LA PATRIA
38	5598	T2PB	500/132	300	1/5/2015	REGIÓN SUR	PLANICIE BANDERITA
39	62	T1PU	500/132	100	1/1/1994	REGIÓN SUR	PUELCHES
40	6296	T2PY	500/132/33	600	7/9/2019	REGIÓN SUR	PUERTO MADRYN
41	3789	T1RA	220/132	300	1/1/2003	REGIÓN CENTRO ESTE	RAMALLO
42	4925	T4RA	500/220	300	18/8/2009	REGIÓN CENTRO ESTE	RAMALLO
43	68	T2RE	500/132	150	1/1/1994	REGIÓN NORTE	RECREO
44	5230	T1RE	500/132	150	24/7/2012	REGIÓN NORTE	RECREO
45	81	T1RS	500/132	300	1/1/1994	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA
46	82	T2RS	500/132	300	1/1/1994	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA
47	5752	T1CN	500/132	300	15/11/2015	REGIÓN CENTRO ESTE	RIO CORONDA
48	5121	T1RDI	500/220	300	24/6/2011	REGIÓN NORTE	RIO DIAMANTE
49	5625	T1RSC	500/138/34,5	150	30/8/2014	REGIÓN SUR	RIO SANTA CRUZ
50	80	T1RM	500/132	150	1/1/1994	REGIÓN NORTE	ROMANG
51	76	T2RO	220/132	150	1/1/1994	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE
52	77	T3RO	500/132	300	1/1/1994	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE
53	3559	T5RO	500/132	300	22/12/1999	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE
54	4654	T6RO	500/132	300	5/12/2007	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE
55	5610	T1RO	220/132	150	18/10/2015	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE
56	6079	T7RO	500/220	855	1/11/2017	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE
57	5110	T1SO	500/138	300	3/7/2011	REGIÓN NORTE	SAN JUANCITO
58	4784	T1ZN	500/132	150	10/6/2008	REGIÓN SUR	SANTA CRUZ NORTE
59	6347	T2ZN	500/132/33	150	1/8/2019	REGIÓN SUR	SANTA CRUZ NORTE
60	6626	T3ZN	500/132/33	150	17/12/2021	REGIÓN SUR	SANTA CRUZ NORTE
61	5876	T1SES	500/132	450	1/7/2016	REGIÓN NORTE	SANTIAGO DEL ESTERO
62	78	T1ST	500/132	300	1/1/1994	REGIÓN CENTRO ESTE	SANTO TOME
63	79	T2ST	500/132	300	1/1/1994	REGIÓN CENTRO ESTE	SANTO TOME
64	4666	T3ST	500/132	300	30/12/2007	REGIÓN CENTRO ESTE	SANTO TOME
65	6836	T2VM	500/132/33	300	27/9/2023	REGIÓN CENTRO ESTE	VEINTICINCO DE MAYO
66	6811	T2VIV	500/132/33	450	2/7/2023	REGIÓN CENTRO ESTE	VIVORATÁ
67	6850	T1VIV	500/132/33	450	8/11/2023	REGIÓN CENTRO ESTE	VIVORATÁ
68	4283	T11AL	500/132	150*	13/3/2005	REGIÓN SUR	ALICURÁ
69	SIN IDPAGOTRAN	T3CL	500/132/13,2	150*	2/6/2017	REGIÓN SUR	CHOELE CHOEL
70	SIN IDPAGOTRAN	T10EZ	500/220/132	800*	22/1/2020	REGIÓN CENTRO ESTE	EZEIZA
71	3803	T1MC	500/132/33	150*	10/9/2001	REGIÓN SUR	MACACHIN
72	5287	T4MA	500/132	300*	1/10/2012	REGIÓN NORTE	MALVINAS ARGENTINAS
73	SIN IDPAGOTRAN	T2PT	500/132	300*	13/11/2011	REGIÓN NORTE	PASO DE LA PATRIA
74	5301	T3RS	500/132	300*	9/12/2011	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA
75	4282	T2RM	500/132	150*	3/4/2005	REGIÓN NORTE	ROMANG
76	SIN IDPAGOTRAN	T2HE	500/132	300*	1/1/1994	REGIÓN CENTRO ESTE	HENDERSON
77	SIN IDPAGOTRAN	T1HE	500/220	300*	10/3/2005	REGIÓN CENTRO ESTE	HENDERSON
TOTAL				20455			

Anexo IV TRANSENER S.A.

Listado de equipamiento considerado para el calculo de los valores horarios

REACTIVO

Nº	ID PAGOTRAN	Descripción	Tensión Nominal kV	MVAr	Ubicación (*)	Tipo de equipo (**)	Estación transformadora	FECHA DE ENTRADA EN SERVICIO COMERCIAL
1	5126	R1L5AG	500	120,00	REGIÓN SUR	Reactor	AGUA DEL CAJÓN	24/6/2011
2	5127	R2L5AG	500	120,00	REGIÓN SUR	Reactor	AGUA DEL CAJÓN	24/6/2011
3	670	R2L5AL	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	ALICURA	1/1/1994
4	671	R6L5AL	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	ALICURA	1/1/1994
5	645	R1L5AM	500	120,00	REGIÓN NORTE	Reactor	ALMAFUERTE	1/1/1994
6	646	R1T1AM	13,8	25,00	REGIÓN NORTE	Reactor	ALMAFUERTE	1/1/1994
7	647	R2T1AM	13,8	25,00	REGIÓN NORTE	Reactor	ALMAFUERTE	1/1/1994
8	648	R1T2AM	13,8	25,00	REGIÓN NORTE	Reactor	ALMAFUERTE	1/1/1994
9	649	R2T2AM	13,8	25,00	REGIÓN NORTE	Reactor	ALMAFUERTE	1/1/1994
10	5204	R1L5AT	500	80,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	ATUCHA II	1/12/2011
11	1338	R1B5BB	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	BAHÍA BLANCA	1/1/1994
12	6814	R1L5BB	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	BAHÍA BLANCA	30/6/2023
13	4911	R2B5BB	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	BAHÍA BLANCA	30/4/2009
14	3548	R3L5BB	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	BAHÍA BLANCA	22/8/1999
15	669	R1L5CA	500	70,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	CAMPANA	1/1/1994
16	617	R1L5CL	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	CHOELE CHOEL	1/1/1994
17	618	R1B5CL	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	CHOELE CHOEL	1/1/1994
18	619	R2L5CL	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	CHOELE CHOEL	1/1/1994
19	675	K2CL	500	314,00	REGIÓN SUR	Capacitor	CHOELE CHOEL	1/1/1994
20	676	K1CL	500	312,00	REGIÓN SUR	Capacitor	CHOELE CHOEL	1/1/1994
21	4443	R2B5CL	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	CHOELE CHOEL	1/3/2006
22	5118	R3L5CB	500	120,00	REGIÓN NORTE	Reactor	COBOS	1/8/2011
23	5058	R4L5CB	500	120,00	REGIÓN NORTE	Reactor	COBOS	14/9/2010
24	5097	R1B5CB	500	120,00	REGIÓN NORTE	Reactor	COBOS	14/9/2010
25	5098	R2B5CB	500	120,00	REGIÓN NORTE	Reactor	COBOS	14/9/2010
26	4861	R0-20 -5CEMD1	500	170,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	COLONIA ELÍA	1/6/2008
27	4862	R0-30 -5CEMB1	500	150,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	COLONIA ELÍA	26/8/2008
28	629	R1L5BR	500	85,00	REGIÓN NORTE	Reactor	EL BRACHO	1/1/1994
29	630	R1T1BR	34,5	25,00	REGIÓN NORTE	Reactor	EL BRACHO	1/1/1994
30	631	R1T2BR	34,5	25,00	REGIÓN NORTE	Reactor	EL BRACHO	1/1/1994
31	5057	R2L5BR	500	120,00	REGIÓN NORTE	Reactor	EL BRACHO	14/9/2010
32	4912	R1B5CH	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	EL CHOCÓN	30/6/2009
33	4913	R2B5CH	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	EL CHOCÓN	30/6/2009
34	5368	R1L5ESP	500	80,00	REGIÓN SUR	Reactor	ESPERANZA	15/6/2013
35	5373	R1B5ESP	500	25,00	REGIÓN SUR	Reactor	ESPERANZA	15/6/2013
36	5374	R2B5ESP	500	25,00	REGIÓN SUR	Reactor	ESPERANZA	15/6/2013
37	5375	R3B5ESP	500	25,00	REGIÓN SUR	Reactor	ESPERANZA	15/6/2013
38	5376	R4B5ESP	500	25,00	REGIÓN SUR	Reactor	ESPERANZA	15/6/2013
39	587	C1EZ	13,8	245,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Compensador Sincrónico	EZEIZA	1/1/1994
40	588	C2EZ	13,8	245,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Compensador Sincrónico	EZEIZA	1/1/1994
41	589	C3EZ	13,8	245,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Compensador Sincrónico	EZEIZA	1/1/1994
42	590	C4EZ	13,8	245,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Compensador Sincrónico	EZEIZA	1/1/1994
43	591	C5EZ	13,8	245,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Compensador Sincrónico	EZEIZA	1/1/1994
44	592	C6EZ	13,8	245,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Compensador Sincrónico	EZEIZA	1/1/1994
45	3755	R3L5RD	500	50,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	GRAL RODRIGUEZ	20/11/2000
46	4863	R4L5RD	500	25,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	GRAL RODRIGUEZ	22/8/2008
47	641	R1T2GM	13,8	25,00	REGIÓN NORTE	Reactor	GRAN MDZA	1/1/1994
48	642	R2T2GM	13,8	25,00	REGIÓN NORTE	Reactor	GRAN MDZA	1/1/1994
49	643	R1T3GM	13,8	25,00	REGIÓN NORTE	Reactor	GRAN MDZA	1/1/1994
50	644	R2T3GM	13,8	25,00	REGIÓN NORTE	Reactor	GRAN MDZA	1/1/1994
51	4048	R1L5GM	500	140,00	REGIÓN NORTE	Reactor	GRAN MDZA	1/11/1998
52	5939	R1L5GPA	500	50,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	GRAN PARANA	1/2/2017
53	6225	R1L5GBR	500	25,00	REGIÓN SUR	Reactor	GUILLERMO BROWN	1/12/2018
54	622	R1B5HE	500	150,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	HENDERSON	1/1/1994
55	623	R2B5HE	500	150,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	HENDERSON	1/1/1994
56	624	R5B5HE	500	150,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	HENDERSON	1/1/1994
57	625	R6B5HE	500	150,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	HENDERSON	1/1/1994
58	673	KSHE	500	596,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Capacitor	HENDERSON	1/1/1994
59	5911	R1L5LA	500	150,00	REGIÓN NORTE	Reactor	LA RIOJA SUR	1/2/2017
60	6538	R1B5LA	500	80,00	REGIÓN NORTE	Reactor	LA RIOJA SUR	26/3/2021
61	5910	R1L5LAV	500	50,00	REGIÓN NORTE	Reactor	LAVALLE	1/2/2017
62	3806	R1L5MC	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	MACACHIN	10/9/2001
63	637	R1L5MA	500	85,00	REGIÓN NORTE	Reactor	MALVINAS	1/1/1994
64	638	R1T1MA	34,5	25,00	REGIÓN NORTE	Reactor	MALVINAS	1/1/1994
65	6072	R1L5NSJ	500	120,00	REGIÓN NORTE	Reactor	NUEVA SAN JUAN	1/3/2017
66	621	R2B5OL	500	150,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	OLAVARRA	1/1/1994
67	620	R1B5OL	500	150,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	OLAVARRIA	1/1/1994
68	677	K2OL	500	222,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Capacitor	OLAVARRIA	1/1/1994
69	678	K1OL	500	299,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Capacitor	OLAVARRIA	1/1/1994
70	4270	R2L5OL	500	150,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	OLAVARRIA	15/2/2005
71	4307	K1PT	132	45,00	REGIÓN NORTE	Capacitor	PASO DE LA PATRIA	18/6/2005
72	4308	K2PT	132	30,00	REGIÓN NORTE	Capacitor	PASO DE LA PATRIA	18/6/2005
73	6571	R1B5PG	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	PIEDRA DEL AGUILA	1/4/2021
74	593	R6B5PU	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	PUELCHES	1/1/1994
75	613	R1B5PU	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	PUELCHES	1/1/1994
76	614	R2B5PU	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	PUELCHES	1/1/1994
77	615	R3L5PU	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	PUELCHES	1/1/1994
78	674	KSPU	500	681,00	REGIÓN SUR	Capacitor	PUELCHES	1/1/1994
79	3999	R4L5PU	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	PUELCHES	10/9/2001
80	5912	R2L5PY	500	120,00	REGIÓN SUR	Reactor	PUERTO MADRYN	1/2/2017
81	5913	R3L5PY	500	120,00	REGIÓN SUR	Reactor	PUERTO MADRYN	1/2/2017
82	6021	K1PY	500	378,00	REGIÓN SUR	Capacitor	PUERTO MADRYN	1/5/2017
83	6040	R1B5PY	500	120,00	REGIÓN SUR	Reactor	PUERTO MADRYN	1/5/2017
84	633	R2L5RE	500	85,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RECREO	1/1/1994
85	634	R3L5RE	500	85,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RECREO	1/1/1994
86	635	R1T1RE	34,5	25,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RECREO	1/1/1994
87	636	R2T1RE	34,5	25,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RECREO	1/1/1994
88	5038	R1L5RE	500	85,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RECREO	6/8/2009
89	5909	K1RE	500	245,00	REGIÓN NORTE	Capacitor	RECREO	1/2/2017
90	666	R1L5RS	500	80,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RESISTENCIA	1/1/1994
91	4417	K4RS	132	25,00	REGIÓN NORTE	Capacitor	RESISTENCIA	13/12/2005
92	6694	R10L5RS	500	80,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RESISTENCIA	25/2/2022
93	6695	R9B5RS	500	80,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RESISTENCIA	25/2/2022
94	4303	K1RS	132	37,33	REGIÓN NORTE	Capacitor	RESISTENCIA	17/6/2005
95	4304	K2RS	132	37,33	REGIÓN NORTE	Capacitor	RESISTENCIA	17/6/2005
96	4305	K3RS	132	37,34	REGIÓN NORTE	Capacitor	RESISTENCIA	17/6/2005
97	5552	R1L5CN	500	25,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	RIO CORONDA	1/1/2015

Anexo IV TRANSENER S.A.

Listado de equipamiento considerado para el calculo de los valores horarios

REACTIVO

Nº	ID PAGOTRAN	Descripción	Tensión Nominal kV	MVAr	Ubicación (*)	Tipo de equipo (**)	Estación transformadora	FECHA DE ENTRADA EN SERVICIO COMERCIAL
98	6185	R2L5CN	500	25,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	RIO CORONDA	1/8/2018
99	5123	R3L5RDI	500	150,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RIO DIAMANTE	24/6/2011
100	5124	R4L5RDI	500	120,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RIO DIAMANTE	24/6/2011
101	5125	R5L5RDI	500	120,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RIO DIAMANTE	24/6/2011
102	5128	R1B5RDI	500	80,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RIO DIAMANTE	24/6/2011
103	5129	R2B5RDI	500	80,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RIO DIAMANTE	24/6/2011
104	4414	R1L5RG	500	140,00	REGIÓN NORTE	Reactor	RIO GRANDE	1/11/1998
105	5372	R4B5RSC	500	25,00	REGIÓN SUR	Reactor	RIO SANTA CRUZ	1/6/2013
106	5366	R1L5RSC	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	RIO SANTA CRUZ	15/6/2013
107	5367	R2L5RSC	500	80,00	REGIÓN SUR	Reactor	RIO SANTA CRUZ	15/6/2013
108	5369	R1B5RSC	500	25,00	REGIÓN SUR	Reactor	RIO SANTA CRUZ	15/6/2013
109	5370	R2B5RSC	500	25,00	REGIÓN SUR	Reactor	RIO SANTA CRUZ	15/6/2013
110	5371	R3B5RSC	500	25,00	REGIÓN SUR	Reactor	RIO SANTA CRUZ	15/6/2013
111	662	R1L5RM	500	80,00	REGIÓN NORTE	Reactor	ROMANG	1/1/1994
112	664	R3B5RM	500	80,00	REGIÓN NORTE	Reactor	ROMANG	1/1/1994
113	665	R4L5RM	500	80,00	REGIÓN NORTE	Reactor	ROMANG	1/1/1994
114	4472	K1RM	132	15,00	REGIÓN NORTE	Capacitor	ROMANG	2/6/2006
115	4473	K2RM	132	15,00	REGIÓN NORTE	Capacitor	ROMANG	2/6/2006
116	4474	K3RM	132	15,00	REGIÓN NORTE	Capacitor	ROMANG	2/6/2006
117	651	R2L5RO	500	120,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	ROSARIO OESTE	1/1/1994
118	653	R1T5RO	13,8	25,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	ROSARIO OESTE	1/1/1994
119	656	R2T3RO	13,8	25,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	ROSARIO OESTE	1/1/1994
120	3756	R3L5RO	500	70,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	ROSARIO OESTE	20/11/2000
121	4271	K1RO	132	45,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Capacitor	ROSARIO OESTE	24/2/2005
122	4272	K2RO	132	45,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Capacitor	ROSARIO OESTE	24/2/2005
123	4273	K3RO	132	45,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Capacitor	ROSARIO OESTE	24/2/2005
124	5137	R1L5SO	500	50,00	REGIÓN NORTE	Reactor	SAN JUANCITO	3/7/2011
125	5205	R1B5ZN	500	50,00	REGIÓN SUR	Reactor	SANTA CRUZ NORTE	10/6/2008
126	5206	R2B5ZN	500	50,00	REGIÓN SUR	Reactor	SANTA CRUZ NORTE	10/6/2008
127	5888	R3B5ZN	500	50,00	REGIÓN SUR	Reactor	SANTA CRUZ NORTE	10/6/2008
128	5889	R1L5ZN	500	120,00	REGIÓN SUR	Reactor	SANTA CRUZ NORTE	10/6/2008
129	5890	R2L5ZN	500	120,00	REGIÓN SUR	Reactor	SANTA CRUZ NORTE	10/6/2008
130	5365	R3L5ZN	500	150,00	REGIÓN SUR	Reactor	SANTA CRUZ NORTE	15/6/2013
131	5908	R1B5SES	500	50,00	REGIÓN NORTE	Reactor	SANTIAGO DEL ESTERO	1/7/2016
132	658	R2L5ST	500	80,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	SANTO TOMÉ	1/1/1994
133	659	R3L5ST	500	50,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	SANTO TOMÉ	1/1/1994
134	660	R1T1ST	13,8	25,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	SANTO TOMÉ	1/1/1994
135	661	R1T2ST	13,8	25,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	SANTO TOMÉ	1/1/1994
136	4475	K1ST	132	50,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Capacitor	SANTO TOMÉ	22/5/2006
137	6815	R1L5VIV	500	80,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	VIVORATÁ	30/6/2023
138	6816	R2L5VIV	500	80,00	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	VIVORATÁ	30/6/2023
139	4415	R2L5BB	500	150	REGIÓN SUR	Reactor	BAHÍA BLANCA	20/12/1999
140	3722	R3L5CL	500	250	REGIÓN SUR	Reactor	CHOELE CHOEL	20/12/1999
141	3723	R4L5CL	500	170	REGIÓN SUR	Reactor	CHOELE CHOEL	20/12/1999
142	4091	K3CL	500	298	REGIÓN SUR	Capacitor	CHOELE CHOEL	20/12/1999
143	4092	K4CL	500	247	REGIÓN SUR	Capacitor	CHOELE CHOEL	20/12/1999
144	3700	R4L5OL	500	150	REGIÓN CENTRO ESTE	Reactor	OLAVARRIA	20/12/1999
145	3712	K3OL	500	199	REGIÓN CENTRO ESTE	Capacitor	OLAVARRIA	20/12/1999
146	3713	K4OL	500	201	REGIÓN CENTRO ESTE	Capacitor	OLAVARRIA	20/12/1999
147	SIN IDPAGOTRAN	K1EZ	220	125*	REGIÓN CENTRO ESTE	Capacitor	EZEIZA	20/12/2023
148	SIN IDPAGOTRAN	K2EZ	220	125*	REGIÓN CENTRO ESTE	Capacitor	EZEIZA	20/12/2023
149	SIN IDPAGOTRAN	K5EZ	132	65*	REGIÓN CENTRO ESTE	Capacitor	EZEIZA	27/11/2023
150	SIN IDPAGOTRAN	K6EZ	132	65*	REGIÓN CENTRO ESTE	Capacitor	EZEIZA	1/12/2023
			TOTAL	16704				

Anexo IV TRANSENER S.A.

Listado de equipamiento considerado para el calculo de los valores horarios

CONEXIONES

Nº	ID PAGOTRAN	Descripción	Tensión Nominal kV	Cantidad	Ubicación (*)	Estación transformadora	FECHA DE ENTRADA EN SERVICIO COMERCIAL (*)
1	85	ABASTO 500 SALIDA TRAFOT1AB (4) IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ABASTO	1/1/1994
2	86	ABASTO 500 SALIDA TRAFOT2AB (5) IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ABASTO	1/1/1994
3	3523	AGUA DEL CAJON 500 SALIDA A. CAJON 4 IN	500	1	REGIÓN SUR	AGUA DEL CAJON	3/8/1999
4	3524	AGUA DEL CAJON 500 SALIDA A. CAJON 5 IN	500	1	REGIÓN SUR	AGUA DEL CAJON	3/8/1999
5	92	ALICURA 132 SALIDA BARILOCHE (11) IN	132	1	REGIÓN SUR	ALICURA	1/1/1994
6	91	ALICURA 132 SALIDA PIO PROTTO (10) IN	132	1	REGIÓN SUR	ALICURA	1/1/1994
7	87	ALICURA 500 SALIDA TRAFOT1 MAQUINA (6) IN	500	1	REGIÓN SUR	ALICURA	1/1/1994
8	88	ALICURA 500 SALIDA TRAFOT2 MAQUINA (7) IN	500	1	REGIÓN SUR	ALICURA	1/1/1994
9	89	ALICURA 500 SALIDA TRAFOT3 MAQUINA (8) IN	500	1	REGIÓN SUR	ALICURA	1/1/1994
10	90	ALICURA 500 SALIDA TRAFOT4 MAQUINA (9) IN	500	1	REGIÓN SUR	ALICURA	1/1/1994
11	4567	ALMAFUERTE 132 KV SALIDA REOLIN 3 (1DLO2) IN	132	1	REGIÓN NORTE	ALMAFUERTE	12/3/2007
12	121	ALMAFUERTE 132 SALIDA 13 DE JULIO 1 (EX-PETRO) IN	132	1	REGIÓN NORTE	ALMAFUERTE	1/1/1994
13	118	ALMAFUERTE 132 SALIDA CENTRAL EMBALSE (44) IN	132	1	REGIÓN NORTE	ALMAFUERTE	1/1/1994
14	119	ALMAFUERTE 132 SALIDA PILAR 1 (46) IN	132	1	REGIÓN NORTE	ALMAFUERTE	1/1/1994
15	120	ALMAFUERTE 132 SALIDA PILAR 2 (47) IN	132	1	REGIÓN NORTE	ALMAFUERTE	1/1/1994
16	116	ALMAFUERTE 132 SALIDA REOLIN 1 (45) IN	132	1	REGIÓN NORTE	ALMAFUERTE	1/1/1994
17	117	ALMAFUERTE 132 SALIDA REOLIN 2 (43) IN	132	1	REGIÓN NORTE	ALMAFUERTE	1/1/1994
18	122	ALMAFUERTE 132 SALIDA TANCACHA IN	132	1	REGIÓN NORTE	ALMAFUERTE	1/1/1994
19	5461	A. CABRAL 132KV SALIDA A J.POSSE 1AC-JPO1 IN	132	1	REGIÓN NORTE	ARROYO CABRAL	29/9/2014
20	6405	A. CABRAL 132KV Salida a Leones 1AC-LEO1 IN	132	1	REGIÓN NORTE	ARROYO CABRAL	1/1/2019
21	5210	ARRO. CABRAL 132 SALIDA A GRAL DEHEZA 1AC-DEH1 IN	132	1	REGIÓN NORTE	ARROYO CABRAL	21/3/2012
22	5211	ARRO. CABRAL 132 SALIDA A VILLA MARIA 1AC-VMA1 IN	132	1	REGIÓN NORTE	ARROYO CABRAL	21/3/2012
23	148	ATUCHA 132 SALIDA TR ARRAN. ATUCH1 (87) IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ATUCHA	1/1/1994
24	693	ATUCHA 132 SALIDA TR ARRAN. ATUCH2 IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ATUCHA	1/1/1994
25	147	ATUCHA 132 SALIDA ZARATE (88) IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ATUCHA	1/1/1994
26	5234	ATUCHA II 5TGATT1 SALIDA 500 KV IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ATUCHA II	15/8/2012
27	100	B. BLANCA 500 SALIDA ACOPL. BARRAS A-C (26) IN	500	1	REGIÓN SUR	BAHIA BLANCA	1/1/1994
28	101	B. BLANCA 500 SALIDA ACOPL. BARRAS B-D (27) IN	500	1	REGIÓN SUR	BAHIA BLANCA	1/1/1994
29	2600	CAMPANA 500 SALIDA ACOPL. BARRAS A-C 500 KV IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	CAMPANA	1/5/1998
30	2601	CAMPANA 500 SALIDA ACOPL. BARRAS B-D 500 KV IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	CAMPANA	1/5/1998
31	93	CHOCON OESTE132 SALIDA CHOCON IN	132	1	REGIÓN SUR	CHOCON OESTE	1/1/1994
32	1598	CHOCON OESTE132 SALIDA LINEA AGUA CAJON IN	132	1	REGIÓN SUR	CHOCON OESTE	1/5/1995
33	99	CHOELE CHOELE 132 SALIDA CESPEDES IN	132	1	REGIÓN SUR	CHOELE CHOELE	1/1/1994
34	6067	CHOELE CHOELE 132KV Salida a F. L. Beltran IN	132	1	REGIÓN SUR	CHOELE CHOELE	1/9/2017
35	5041	COBOS 500 KV CONEXION ET. COBOS 345 KV IN	500	1	REGIÓN NORTE	COBOS	14/9/2010
36	4765	C. ELIA 500 KV SALIDA LINEA MERCEDES500 IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	COLONIA ELIA	31/5/2008
37	106	BRACHO 132 KV SALIDA A INDEPENDENCIA 1 (35) IN	132	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	1/1/1994
38	149	BRACHO 132 KV SALIDA A INDEPENDENCIA 2 (34) IN	132	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	1/1/1994
39	1886	BRACHO 132 SALIDA A. FENIX IN	132	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	1/8/1996
40	2690	BRACHO 132 SALIDA C. POZO (33) IN	132	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	1/4/1998
41	3464	BRACHO 132 SALIDA C. T. TUCUMAN 3 IN	132	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	13/1/1999
42	2033	BRACHO 132 SALIDA CT TUCUMAN 1 IN	132	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	12/8/1996
43	2646	BRACHO 132 SALIDA CT TUCUMAN 2 (15) IN	132	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	1/8/1997
44	2619	BRACHO 132 SALIDA MINERA ALUMBRERA IN	132	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	1/1/1996
45	1697	BRACHO 132 SALIDA S.M. TUCUMAN IN	132	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	1/9/1995
46	1602	BRACHO 132 SALIDA TERMAS NORTE IN	132	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	1/5/1995
47	107	BRACHO 132 SALIDA TRAFOT LOS LEALES 1T3BR1 IN	132	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	1/1/1994
48	5144	BRACHO 132KV SALIDA A LA BANDA 1LABA1 IN	132	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	26/9/2011
49	104	BRACHO 132KV Salida Cevil Pozo 2 (32) IN	132	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	1/1/1994
50	3815	BRACHO 500 KV SALIDA S.M. TUCUMAN IN	500	1	REGIÓN NORTE	EL BRACHO	23/8/2001
51	5381	ESPERANZA 132 KV SALIDA A EL CALAFATE	132	1	REGIÓN SUR	ESPERANZA	15/6/2013
52	5379	ESPERANZA 220 KV SALIDA A RIO GALLEGOS	220	1	REGIÓN SUR	ESPERANZA	15/6/2013
53	5380	ESPERANZA 220 KV SALIDA A RIO TURBIO	220	1	REGIÓN SUR	ESPERANZA	1/4/2015
54	2641	EZEIZA 500 GENELBA (21) IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	EZEIZA	1/1/1997
55	2642	EZEIZA 500 GENELBA (22) IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	EZEIZA	1/1/1997
56	2768	EZEIZA 500 GENELBA (23) IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	EZEIZA	1/1/1997
57	102	G. RODRIGUEZ 500 SALIDA TRAFOT 3 500/132 (28) IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	GENERAL RODRIGUEZ	1/1/1994
58	103	G. RODRIGUEZ 500 SALIDA TRAFOT 4 500/132 (29) IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	GENERAL RODRIGUEZ	1/1/1994
59	1839	G. RODRIGUEZ 500 SALIDA TRAFOT N 2 IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	GENERAL RODRIGUEZ	1/1/1995
60	6454	GRAL. RODRIGUEZ 500KV Salida a trafa T1RD IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	GENERAL RODRIGUEZ	1/5/2020
61	128	G. MENDOZA 132 SALIDA CRUZ DE PIEDRA 1 (53) IN	132	1	REGIÓN NORTE	GRAN MENDOZA	1/1/1994
62	129	G. MENDOZA 132 SALIDA CRUZ DE PIEDRA 2 (54) IN	132	1	REGIÓN NORTE	GRAN MENDOZA	1/1/1994
63	126	G. MENDOZA 132 SALIDA MONTE CASEROS 1 (51) IN	132	1	REGIÓN NORTE	GRAN MENDOZA	1/1/1994
64	127	G. MENDOZA 132 SALIDA MONTE CASEROS 2 (52) IN	132	1	REGIÓN NORTE	GRAN MENDOZA	1/1/1994
65	125	G. MENDOZA 220 SALIDA LOS REYUNOS (50.1) IN	220	1	REGIÓN NORTE	GRAN MENDOZA	1/1/1994
66	130	GRAN MENDOZA 132 SALIDA L.G.S. MARTIN 1 IN	132	1	REGIÓN NORTE	GRAN MENDOZA	1/1/1994
67	5935	GRAN PARANA 132KV Salida ENERSA 1 IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	GRAN PARANA	20/12/2015
68	5936	GRAN PARANA 132KV Salida ENERSA 2 IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	GRAN PARANA	20/12/2015
69	5745	GUILLERMO BROWN 500KV Salida 1 a CT G. Brown IN	500	1	REGIÓN SUR	GUILLERMO BROWN	1/10/2015
70	5744	GUILLERMO BROWN 500KV Salida 2 a CT G. Brown IN	500	1	REGIÓN SUR	GUILLERMO BROWN	1/10/2015
71	4945	LA RIOJA SUR 132 KV SALIDA LA RIOJA IN	132	1	REGIÓN NORTE	LA RIOJA SUR	9/8/2009
72	4944	LA RIOJA SUR 132 KV SALIDA PATQUIA IN	132	1	REGIÓN NORTE	LA RIOJA SUR	9/8/2009
73	6401	LA RIOJA SUR 132KV Salida 1 a Arauco II IN	132	1	REGIÓN NORTE	LA RIOJA SUR	3/12/2019
74	6899	LA RIOJA SUR 132KV Salida 1 a San Martin IN	132	1	REGIÓN NORTE	LA RIOJA SUR	4/5/2022
75	6402	LA RIOJA SUR 132KV Salida 2 a Arauco II IN	132	1	REGIÓN NORTE	LA RIOJA SUR	3/12/2019
76	6517	LA RIOJA SUR 132KV Salida 2 a La Rioja Norte IN	132	1	REGIÓN NORTE	LA RIOJA SUR	2/12/2020
77	6518	LA RIOJA SUR 132KV Salida 2 a San Martin IN	132	1	REGIÓN NORTE	LA RIOJA SUR	2/12/2020
78	6409	LA RIOJA SUR 132KV Salida a La Rioja IN	132	1	REGIÓN NORTE	LA RIOJA SUR	6/3/2020
79	5241	LUJAN 132 SALIDA A LA CANDELARIA IN	132	1	REGIÓN NORTE	LUJAN	25/4/2012
80	3267	LUJAN 132 SALIDA SAN LUIS 2	132	1	REGIÓN NORTE	LUJAN	1/12/1998
81	6223	LUJAN 132KV Salida a Parque Industrial 2 IN	132	1	REGIÓN NORTE	LUJAN	18/1/2019
82	6224	LUJAN 132KV Salida a Parque Industrial 3 IN	132	1	REGIÓN NORTE	LUJAN	18/1/2019
83	3266	LUJAN 132KV Salida a Parque Industrial IN	132	1	REGIÓN NORTE	LUJAN	1/12/1998
84	3804	MACACHIN 132 KV SALIDA LINEA S. ROSA 1 IN	132	1	REGIÓN SUR	MACACHIN	10/9/2001
85	3805	MACACHIN 132 KV SALIDA LINEA S. ROSA 2 IN	132	1	REGIÓN SUR	MACACHIN	10/9/2001
86	113	MALVINAS ARGENTINAS 132 KV SAL. TRAFOT 132/13.2(MONTECRISTO) IN	132	1	REGIÓN NORTE	MALVINAS ARGENTINAS	9/6/2003
87	2647	MALVINAS ARGENTINAS 132 KV SALIDA GUINAZU (R.D. BUSTO) (12) IN	132	1	REGIÓN NORTE	MALVINAS ARGENTINAS	1/8/1997
88	2805	MALVINAS ARGENTINAS 132 MERCADO ABASTO (14)	132	1	REGIÓN NORTE	MALVINAS ARGENTINAS	12/2/1998
89	114	MALVINAS ARGENTINAS 132 SALIDA ARROYITO IN	132	1	REGIÓN NORTE	MALVINAS ARGENTINAS	1/1/1994
90	115	MALVINAS ARGENTINAS 132 SALIDA ESTE 1 IN	132	1	REGIÓN NORTE	MALVINAS ARGENTINAS	1/1/1994
91	110	MALVINAS ARGENTINAS 132 SALIDA NORTE 1 (39) IN	132	1	REGIÓN NORTE	MALVINAS ARGENTINAS	1/1/1994
92	112	MALVINAS ARGENTINAS 132 SALIDA PILAR (41) IN	132	1	REGIÓN NORTE	MALVINAS ARGENTINAS	1/1/1994
93	4738	M. BELGRANO 500 KV SALIDA TRAFOT T.G. BELGR. IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	MANUEL BELGRANO	19/4/2008
94	4758	M. BELGRANO 500 KV SALIDA TRAFOT T.G. BELGR. IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	MANUEL BELGRANO	13/6/2008
95	4782	M. BELGRANO 500 KV SALIDA TRAFOT TV1 T.G. BELGR. IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	MANUEL BELGRANO	30/6/2008
96	5882	NUEVA SAN JUAN 132KV Salida a La Bebida IN	132	1	REGIÓN NORTE	NUEVA SAN JUAN	30/10/2016
97	5883	NUEVA SAN JUAN 132KV Salida a San Juan 1 IN	132	1	REGIÓN NORTE	NUEVA SAN JUAN	30/10/2016
98	5884	NUEVA SAN JUAN 132KV Salida a San Juan 2 IN	132	1	REGIÓN NORTE	NUEVA SAN JUAN	30/10/2016
99	97	OLAVARRIA 500 SALIDA ACOPL. BARRAS A-C (24) IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	OLAVARRIA	1/1/1994
100	98	OLAVARRIA 500 SALIDA ACOPL. BARRAS B-D (27) IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	OLAVARRIA	1/1/1994
101	2950	P. DE LA PATRIA 132 SALIDA S. CATALINA1	132	1	REGIÓN NORTE	PASO DE LA PATRIA	26/6/1998
102	2951	P. DE LA PATRIA 132 SALIDA S. CATALINA2	132	1	REGIÓN NORTE	PASO DE LA PATRIA	26/6/1998
103	6428	P. DE LA PATRIA 132KV Salida Ctes. Este 2 IN	132	1	REGIÓN NORTE	PASO DE LA PATRIA	1/12/2019
104	6427	P. DE LA PATRIA 132KV Salida Ctes. Este IN	132	1	REGIÓN NORTE	PASO DE LA PATRIA	7/12/2019
105	3522	E. T. PIEDRA D. AGUILA 500KV SALIDA C.H. P.P. LEUFU IN	500	1	REGIÓN SUR	PIEDRA DEL AGUILA	2/7/1999
106	95	P. BANDERITA 132 SALIDA PLAYA PBANDERITA (20) IN	132	1	REGIÓN SUR	PLANCIE BANDERITA	1/1/1994
107	94	P. BANDERITA 500 SALIDA TRAFOT MAQUINA1Y2 IN	500	1	REGIÓN SUR	PLANCIE BANDERITA	1/1/1994
108	4082	PUELCHES 132 KV SALIDA PICHU MAHUIDA IN	132	1	REGIÓN SUR	PUELCHES	7/12/2002

Anexo IV TRANSENER S.A.

Listado de equipamiento considerado para el calculo de los valores horarios

CONEXIONES

Nº	ID PAGOTRAN	Descripción	Tensión Nominal kV	Cantidad	Ubicación (*)	Estación transformadora	FECHA DE ENTRADA EN SERVICIO COMERCIAL (1)
109	96	PUELCHES 132 SALIDA GENERAL ACHA (21) IN	132	1	REGIÓN SUR	PUELCHES	1/1/1994
110	6297	NUEVA P.MADRYN 132kV Salida a 1PMA-PY1 IN	132	1	REGIÓN SUR	PUERTO MADRYN	7/9/2019
111	6298	NUEVA P.MADRYN 132kV Salida a 1PMA-PY2 IN	132	1	REGIÓN SUR	PUERTO MADRYN	7/9/2019
112	6519	NUEVA P.MADRYN 132kV Salida a Chubut Norte IN	132	1	REGIÓN SUR	PUERTO MADRYN	11/12/2020
113	6520	NUEVA P.MADRYN 132kV Salida a LB Este IN	132	1	REGIÓN SUR	PUERTO MADRYN	22/12/2020
114	6537	NUEVA P.MADRYN 132kV Salida a LB Oeste IN	132	1	REGIÓN SUR	PUERTO MADRYN	18/3/2021
115	6396	NUEVA P.MADRYN 132kV Salida a Loma Blanca IN	132	1	REGIÓN SUR	PUERTO MADRYN	22/1/2020
116	4919	RAMALLO 132 kV SALIDA RAMALLO INDUST. 132kV IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RAMALLO	18/8/2009
117	4918	RAMALLO 132 kV SALIDA SIDERAR 132kV IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RAMALLO	18/8/2009
118	2739	RAMALLO 132 SALIDA A PERGAMINO IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RAMALLO	1/10/1997
119	2737	RAMALLO 132 SALIDA A URBANA S.NICOLAS IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RAMALLO	1/10/1997
120	2730	RAMALLO 220 SALIDA A ARGENER	220	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RAMALLO	1/9/1997
121	3697	RAMALLO 500 kV SALIDA LINEA AES PARANA IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RAMALLO	20/11/2000
122	108	RECREO 132 kV SALIDA 1 A LA RIOJA (37) IN	132	1	REGIÓN NORTE	RECREO	1/1/1994
123	3777	RECREO 132 kV SALIDA 2 A LA RIOJA IN	132	1	REGIÓN NORTE	RECREO	29/4/2001
124	4851	RECREO 132 kV SALIDA A LA PAZ IN	132	1	REGIÓN NORTE	RECREO	28/11/2008
125	3664	RECREO 132 kV SALIDA CATAMARCA IN	132	1	REGIÓN NORTE	RECREO	11/5/2000
126	3663	RECREO 132 kV SALIDA FRIAS IN	132	1	REGIÓN NORTE	RECREO	11/5/2000
127	4264	RESISTENCIA 132 kV SAL. A RESIST. 1 CD6 (14)IN	132	1	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA	28/12/2004
128	4265	RESISTENCIA 132 kV SAL. A RESIST. 2 CD5 (15) IN	132	1	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA	28/12/2004
129	141	RESISTENCIA 132 SAL PRESID.LA PLAZA (CAMPO 11)IN	132	1	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA	1/1/1994
130	1603	RESISTENCIA 132 SAL ROQUE S.PENA (CAMPO12)IN	132	1	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA	1/5/1995
131	142	RESISTENCIA 132 SALIDA BARRANQUERAS 1 (67) IN	132	1	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA	1/1/1994
132	143	RESISTENCIA 132 SALIDA BARRANQUERAS 2 (68) IN	132	1	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA	1/1/1994
133	146	RESISTENCIA 132 SALIDA CORRIENTES 1 (71) IN	132	1	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA	1/1/1994
134	145	RESISTENCIA 132 SALIDA FORMOSA (70) IN	132	1	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA	1/1/1994
135	144	RESISTENCIA 132 SALIDA SANTA CATALINA (69) IN	132	1	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA	1/1/1994
136	5116	RESISTENCIA 500 kV SALIDA A CHACO 500 kV IN	500	1	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA	30/7/2011
137	5073	RESISTENCIA 500 kV SALIDA LINEA GRAN FORMOSA IN	500	1	REGIÓN NORTE	RESISTENCIA	20/11/2010
138	6231	RIO CORONDA 132kV Salida a CT Renova 2 IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RIO CORONDA	16/4/2019
139	5750	RIO CORONDA 132kV Salida a La Ribera IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RIO CORONDA	15/11/2015
140	5749	RIO CORONDA 132kV Salida a Renova IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RIO CORONDA	15/11/2015
141	5751	RIO CORONDA 132kV Salida de CT Renova (09) IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RIO CORONDA	15/11/2015
142	5599	RIO CORONDA 500 kV SALIDA TG1 V.OBLIGADO IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RIO CORONDA	1/11/2014
143	4822	RIO CORONDA 500 kV SALIDA TG1SM IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RIO CORONDA	31/7/2008
144	5600	RIO CORONDA 500 kV SALIDA TG2 V.OBLIGADO IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RIO CORONDA	1/11/2014
145	4823	RIO CORONDA 500 kV SALIDA TG2SM IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RIO CORONDA	31/7/2008
146	4824	RIO CORONDA 500 kV SALIDA TV1SM IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RIO CORONDA	31/7/2008
147	6459	RIO CORONDA 500kV Salida a CT Terminal 6 IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RIO CORONDA	1/10/2020
148	5601	RIO CORONDA 500kV SALIDA TV V.OBLIGADO IN	500	1	REGIÓN CENTRO ESTE	RIO CORONDA	1/11/2014
149	5122	RIO DIAMANT 220kV SALIDA LOS REYUNOS 2LORE1 IN	220	1	REGIÓN NORTE	RIO DIAMANTE	24/6/2011
150	123	RIO GRANDE 500 SALIDA TRAF0 MAQUINA1Y2 T1RG IN	500	1	REGIÓN NORTE	RIO GRANDE	1/1/1994
151	124	RIO GRANDE 500 SALIDA TRAF0 MAQUINA3Y4 T2RG IN	500	1	REGIÓN NORTE	RIO GRANDE	1/1/1994
152	5462	RIO SANTA CRUZ 132kV SALIDA A SPSE	132	1	REGIÓN SUR	RIO SANTA CRUZ	30/8/2014
153	139	ROMANG 132kV SALIDA CALCHAQUI (63) IN	132	1	REGIÓN NORTE	ROMANG	1/1/1994
154	140	ROMANG 132kV SALIDA RECONQUISTA (64) IN	132	1	REGIÓN NORTE	ROMANG	1/1/1994
155	131	R. OESTE 132 kV SALIDA GODOY IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE	1/1/1994
156	3455	R. OESTE 132 kV. SALIDA C.GOMEZ	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE	7/1/1999
157	2867	R. OESTE 132 SALIDA AEROPUERTO IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE	1/3/1998
158	2746	R. OESTE 132 SALIDA PROVINCIA UNIDAS IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE	1/10/1997
159	132	R. OESTE 132 SALIDA ROSARIO SUR 2 (56) IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE	1/1/1994
160	2866	R. OESTE 132 SALIDA SORRENTO (57) IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE	1/3/1998
161	3676	R. OESTE 132 kV SALIDA LINEA A OVIDIO LAGOS IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE	1/9/2002
162	3677	R. OESTE 132 kV SALIDA LINEA ROSARIO SUR 3 IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE	1/9/2002
163	3675	R. OESTE 132 kV Salida Sta Teresa (Futura) IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE	1/9/2002
164	194	R. OESTE 132kV Salida a Perez (58) IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE	1/11/1994
165	3456	R. OESTE 132kV Salida a San Lorenzo IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE	7/1/1999
166	6017	ROSARIO OESTE 220kV Salida a SIPAR 1 IN	220	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE	20/4/2017
167	6018	ROSARIO OESTE 220kV Salida a SIPAR 2 IN	220	1	REGIÓN CENTRO ESTE	ROSARIO OESTE	20/4/2017
168	5112	SAN JUANICITO 132kV ACOP1 DE BARRA CON TRANSNOA IN	132	1	REGIÓN NORTE	SAN JUANICITO	3/7/2011
169	4786	SANTA CRUZ NORTE 132kV SAL. 1 P. TRUNCADO I(151) IN	132	1	REGIÓN SUR	SANTA CRUZ NORTE	10/6/2008
170	4746	SANTA CRUZ NORTE 132kV SAL. 2 P. TRUNCADO I IN	132	1	REGIÓN SUR	SANTA CRUZ NORTE	10/6/2008
171	6772	SANTA CRUZ NORTE 132kV Salida a Canadon Leon IN	132	1	REGIÓN SUR	SANTA CRUZ NORTE	11/10/2022
172	4745	SANTA CRUZ NORTE 132kV SALIDA LAS HERAS IN	132	1	REGIÓN SUR	SANTA CRUZ NORTE	10/6/2008
173	5879	STGO DEL ESTERO 132 SALIDA A STGO OESTE	132	1	REGIÓN NORTE	SANTIAGO DEL ESTERO	1/7/2016
174	5880	STGO DEL ESTERO 132 SALIDA A STGO SUR	132	1	REGIÓN NORTE	SANTIAGO DEL ESTERO	1/7/2016
175	6682	STGO DEL ESTERO 132kV Salida a PRIMERA JUNTA IN	132	1	REGIÓN NORTE	SANTIAGO DEL ESTERO	27/11/2021
176	6683	STGO DEL ESTERO 132kV Salida a STGO CENTRO IN	132	1	REGIÓN NORTE	SANTIAGO DEL ESTERO	27/11/2021
177	2795	SANTO TOME 132 SALIDA BLAS PARERA IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	SANTO TOME	1/7/1998
178	2794	SANTO TOME 132 SALIDA ESPERANZA	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	SANTO TOME	1/12/1997
179	2814	SANTO TOME 132 SALIDA PAY ZUME	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	SANTO TOME	1/1/1998
180	135	SANTO TOME 132 SALIDA SAN CARLOS (59) IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	SANTO TOME	1/1/1994
181	136	SANTO TOME 132 SALIDA SANTA FE OESTE 1 (60) IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	SANTO TOME	1/1/1994
182	137	SANTO TOME 132 SALIDA SANTA FE OESTE 2 (61) IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	SANTO TOME	1/1/1994
183	5505	SANTO TOME 132kV SALIDA A BRIG.LOP. 1 (12) IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	SANTO TOME	20/12/2014
184	5506	SANTO TOME 132kV SALIDA A BRIG.LOP. 2 (14) IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	SANTO TOME	20/12/2014
185	4667	SANTO TOME 132kV Salida a Pto Santa Fe IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	SANTO TOME	7/1/2008
186	6939	25 DE MAYO 132 kV salida a BRAGADO IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	VEINTICINCO DE MAYO	4/10/2023
187	6837	25 DE MAYO 132 kV salida a CHIVILCOY IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	VEINTICINCO DE MAYO	28/9/2023
188	6838	25 DE MAYO 132 kV salida a SALADILLO IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	VEINTICINCO DE MAYO	3/10/2023
189	1695	VILLA LIA 220 SALIDA TRAF0 T1VL 220/132/13 IN	220	1	REGIÓN CENTRO ESTE	VILLA LIA	1/8/1995
190	6831	VIVORATA 132kV Salida a PE VIVORATA IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	VIVORATA	16/8/2023
191	6687	RODEO 132kV Salida a Bauchaceta IN	132	1	REGIÓN NORTE	RODEO	12/3/2022
192	6422	VIVORATA - MAR DEL PLATA 132 1	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	VIVORATA	28/5/2020
193	6423	VIVORATA - VILLA GESELL 132 1	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	VIVORATA	28/5/2020
194	6431	VIVORATA 132kV Salida a Balcarce IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	VIVORATA	5/7/2020
195	6410	VIVORATA 132kV Salida a Mar del Plata 2 IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	VIVORATA	11/3/2020
196	6440	VIVORATA 132kV Salida a Mar del Plata 3 IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	VIVORATA	7/8/2020
197	6488	VIVORATA 132kV Salida a Mar del Plata 4 IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	VIVORATA	28/11/2020
198	6487	VIVORATA 132kV Salida a Necochea IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	VIVORATA	15/11/2020
199	6411	VIVORATA 132kV Salida a Villa Gesell 2 IN	132	1	REGIÓN CENTRO ESTE	VIVORATA	11/3/2020
TOTAL				199			

Anexo IV
TRANSENER S.A.

Listado de equipamiento considerado para el calculo de los valores mensuales

AUTOMATISMOS

N°	Código de Identificación	Descripción	FECHA DE ENTRADA EN SERVICIO COMERCIAL
1	5555	DAG GRAN MENDOZA	11/12/2013
2	5321	DAG NOA	1/10/2010
3	4421	DAG / DAD NEA y NC CORONDA	1/8/2003
4	4505	DAT EZEIZA - RODRIGUEZ	1/7/2002
5	4422	DAG COMAHUE	1/5/2001
6	4427	SIST.MONIT.OSC.ALMAFUERTE / PASO DE LA PATRIA	1/5/2001
7	4424	SIST.MONIT.OSC. BRACHO	1/5/2001
8	4425	SIST.MONIT.OSC. GRAN MZA	1/5/2001
9	4428	SIST.MONIT.OSC.HENDERSON	1/5/2001
10	4429	SIST.MONIT.OSC.OLAVARRIA	1/5/2001
11	4426	SIST.MONIT.OSC. RINCON / RESISTENCIA	1/5/2001
12	-	SSAA CERRITO DE LA COSTA	3/8/2004
13	-	AUTOMATISMO DE CORREDOR PATAGÓNICO (ADR/PY5)	9/1/2014



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número:

Referencia: EX-2024-47232985- -APN-SD#ENRE - Anexo IV - Listado de equipamiento - TRANSENER S.A.

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 8 pagina/s.