

ANEXO III

METODOLOGÍA DE CÁLCULO DE LA CALIDAD MEDIA DE REFERENCIA

1.1. TASA DE FALLA MEDIA DE REFERENCIA (TMR)

Se consideraron los valores de tasa de fallas de los meses correspondientes al período a los meses de enero de 2000 a agosto de 2003 inclusive, determinados de acuerdo a lo indicado en el respectivo Contrato de Concesión, obteniéndose el promedio aritmético (Anexo III.2).

$$TMR = \frac{\sum T_{fi}}{\text{cantidad de meses del período considerado}}$$

1.2. INDISPONIBILIDAD MEDIA DE REFERENCIA (IMR)

Se consideraron todas las indisponibilidades de los equipamientos durante el período Enero 2000 a Agosto 2003, exceptuando aquellas que el ENRE consideró como Caso Fortuito o Fuerza Mayor (Anexo III.1)

Se calcularon los índices para cada equipamiento (líneas – transformadores – salidas - reactivo) como:

$$IMR = \frac{\sum u_i \times t_i}{\sum U_{tj} \times T_{tj}}$$

u_i = Cantidad de Unidades del equipamiento i involucrado

Líneas = Longitud (Km)

Transformadores = Potencia (MVA)

Salidas = Cantidad

Reactivo = Potencia Reactiva (MVar)

t_i = tiempo de indisponibilidad del equipamiento i involucrado medido en horas

U_{tj} = cantidad total de Unidades de equipamiento de la Transportista en el mes j .

T_{tj} = cantidad de horas totales para el mes j .

(Ver Anexo III.3)

En caso de altas y/o bajas de equipamiento las modificaciones a la cantidad de unidades se consideró a partir de la hora cero del primer día del mes siguiente a su incorporación o desvinculación.

1.3. CONTROL DE LA CALIDAD DE SERVICIO SEMESTRAL

1.3.1. TASA DE FALLA MEDIA SEMESTRAL (TMS)

Se considerarán los valores de tasa de fallas de los meses correspondientes al semestre analizado.

$$TMS = \frac{\sum Tf_i}{\text{cantidad de meses del período considerado}}$$

1.3.2. INDISPONIBILIDAD MEDIA SEMESTRAL (IMS)

Se considerarán todas las indisponibilidades de los equipamientos durante el semestre evaluado, exceptuando las que el ENRE considere como Caso Fortuito o Fuerza Mayor.

Se calcularán los índices para cada equipamiento (líneas – transformadores – salidas - reactivo) como:

$$IMS = \frac{\sum u_i \times t_i}{\sum U_{t_j} \times T_{t_j}}$$

u_i = Cantidad de Unidades del equipamiento i involucrado

Líneas = Longitud (Km)

Transformadores = Potencia (MVA)

Salidas = cantidad

Reactivo = Potencia Reactiva (MVA_r)

t_i = tiempo de indisponibilidad del equipamiento i involucrado medido en horas

U_{t_j} = cantidad total de Unidades de equipamiento de la Transportista en el mes j .

Tt_j = cantidad de horas totales para el mes j .

En caso de altas y/o bajas de equipamiento las modificaciones a la cantidad de unidades se consideró a partir de la hora cero del primer día del mes siguiente a su incorporación o desvinculación.

1.3.3. COMPARACION DE INDICES

Por aplicación del Punto 6.1.3 del Acta Acuerdo se realizará una comparación entre el índice semestral y el índice de referencia.

a) Líneas

Si la TMS es menor que la TMR incrementada en un 10% y el IMS es menor al IMR incrementado en un 10%, los montos de las sanciones por Calidad de Servicio, correspondientes a las indisponibilidades de líneas en dicho semestre, podrán ser destinados por el Concesionario a la ejecución de las inversiones adicionales.

Caso contrario las sanciones por Calidad de Servicio, correspondientes a las indisponibilidades de líneas de dicho semestre deberán abonarse de acuerdo al Régimen de Calidad de Servicio y Sanciones establecidas en el Contrato de Concesión.

b) Transformadores

Si el IMS es menor al IMR incrementado en un 10%, los montos de las sanciones por Calidad de Servicio, correspondientes a las indisponibilidades de transformadores en dicho semestre, podrán ser destinados por el Concesionario a la ejecución de las inversiones adicionales.

Caso contrario las sanciones por Calidad de Servicio, correspondientes a las indisponibilidades de transformadores de dicho semestre deberán abonarse de acuerdo al Régimen de Calidad de Servicio y Sanciones establecidas en el Contrato de Concesión.

c) Salidas

Si el IMS es menor al IMR incrementado en un 10%, los montos de las sanciones por Calidad de Servicio, correspondientes a las indisponibilidades de salidas en dicho semestre, podrán ser destinados por el Concesionario a la ejecución de las inversiones adicionales.

Caso contrario las sanciones por Calidad de Servicio, correspondientes a las indisponibilidades de salidas de dicho semestre deberán abonarse de acuerdo al Régimen de Calidad de Servicio y Sanciones establecidas en el Contrato de Concesión.

b) Reactivo

Si el IMS es menor al IMR incrementado en un 10%, los montos de las sanciones por Calidad de Servicio, correspondientes a las indisponibilidades de reactivo en dicho semestre, podrán ser destinados por el Concesionario a la ejecución de las inversiones adicionales.

Caso contrario las sanciones por Calidad de Servicio, correspondientes a las indisponibilidades de reactivo de dicho semestre deberán abonarse de acuerdo al Régimen de Calidad de Servicio y Sanciones establecidas en el Contrato de Concesión.

Las sanciones correspondientes a cada semestre de comparación serán aplicadas mediante una única Resolución.

La aplicación de esta metodología alcanza sólo las sanciones correspondientes por indisponibilidad de equipamiento de líneas, transformadores, salidas y reactivo.

El resto de las sanciones correspondientes a incumplimientos de las obligaciones establecidas en el Contrato de Concesión se continuarán aplicando de acuerdo a lo estipulado en el mismo. (SMEC, SOTR, Seguridad Pública, etc.).

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES LINEAS - TRANSENER S.A.												
Línea	Tension	Longitud	Clase	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	RD	Aut	PRODUCTO
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	5/1/00 9:25	5/1/00 14:45	5,333	320	P		NO		410,667
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	6/1/00 8:28	6/1/00 9:23	0,917	55	P		NO		70,583
OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	A	8/1/00 0:34	8/1/00 1:39	1,083	65	F		NO	NO	276,250
EZEIZA - ABASTO 1	500	58	C	8/1/00 7:30	9/1/00 18:07	34,617	2077	P		NO		2007,767
COLONIA ELIA - CAMPANA	500	194	B	16/1/00 7:02	16/1/00 14:02	7,000	420	P		NO		1358,000
RAMALLO - ACINDAR T 1	220	21,1	C	16/1/00 8:59	16/1/00 9:10	0,183	11	F		NO	NO	3,868
GRAL. RODRIGUEZ - ROSARIO OESTE	500	256	C	17/1/00 11:28	17/1/00 16:31	5,050	303	F		NO	SI	1292,800
CHOCON - PUELCHES 1	500	304	A	26/1/00 5:06	26/1/00 7:28	2,367	142	F		NO	SI	719,467
EZEIZA - ABASTO 2	500	58	C	1/2/00 9:37	1/2/00 16:02	6,417	385	P		NO		372,167
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	2/2/00 11:02	2/2/00 14:56	3,900	234	P		NO		11,700
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	3/2/00 10:10	3/2/00 14:11	4,017	241	P		NO		12,050
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	4/2/00 9:53	4/2/00 13:57	4,067	244	P		NO		12,200
COLONIA ELIA - CAMPANA	500	194	B	4/2/00 16:55	4/2/00 17:05	0,167	10	F		NO	NO	32,333
ROSARIO OESTE - SANTO TOME	500	159	C	6/2/00 3:10	6/2/00 5:55	2,750	165	F		NO	NO	437,250
RECREEO - MALVINAS ARG.	500	259	B	6/2/00 7:47	6/2/00 18:57	11,167	670	P		NO		2892,167
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	6/2/00 9:39	6/2/00 12:32	2,883	173	P		NO		222,017
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	6/2/00 12:54	6/2/00 15:56	3,033	182	P		NO		233,567
OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	A	9/2/00 10:36	9/2/00 11:09	0,550	33	F		NO	SI	140,250
ROSARIO OESTE - SANTO TOME	500	159	C	10/2/00 6:46	10/2/00 17:57	11,183	671	P		NO		1778,150
CHO.W. - CHO. 1 (5WC1)	500	4,5	C	10/2/00 8:43	10/2/00 10:45	2,033	122	P		NO		9,150
CHO.W. - CHO. 1 (5WC1)	500	4,5	C	14/2/00 8:28	14/2/00 17:40	9,200	552	P		NO		41,400
ROSARIO OESTE - SANTO TOME	500	159	C	18/2/00 6:46	18/2/00 18:30	11,733	704	P		NO		1865,600
EL BRACHO - RECREEO(5)	500	255	B	22/2/00 6:10	22/2/00 18:39	12,483	749	P		NO		3183,250
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	22/2/00 8:10	22/2/00 17:16	9,100	546	P		NO		700,700
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	23/2/00 8:38	23/2/00 16:43	8,083	485	P		NO		622,417
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	24/2/00 8:28	24/2/00 16:45	8,283	497	P		NO		637,817
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	25/2/00 8:59	25/2/00 17:02	8,050	483	P		NO		619,850
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	25/2/00 9:04	25/2/00 18:03	8,983	539	P		NO		26,950
CHOCON - C.H. CHOCON 2	500	3	C	26/2/00 8:12	26/2/00 13:56	5,733	344	P		NO		17,200
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	26/2/00 8:12	26/2/00 18:51	10,650	639	P		NO		31,950
CHO.W. - CHO. 1 (5WC1)	500	4,5	C	26/2/00 15:30	26/2/00 18:51	3,350	201	P		NO		15,075
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	27/2/00 0:25	27/2/00 2:46	2,350	141	F		NO	NO	180,950
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	28/2/00 9:23	28/2/00 14:49	5,433	326	P		NO		418,367
GRAL. RODRIGUEZ - ROSARIO OESTE	500	258	C	29/2/00 8:28	29/2/00 14:38	6,167	370	P		NO		1591,000
EL BRACHO - RECREEO(5)	500	255	B	1/3/00 8:07	1/3/00 14:14	6,117	367	P		NO		1559,750
EL BRACHO - RECREEO(5)	500	255	B	8/3/00 7:41	14/3/00 18:21	154,667	9280	F		NO	NO	39440,000
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	11/3/00 21:08	11/3/00 21:44	0,600	36	F		NO	NO	16,200
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	11/3/00 21:59	11/3/00 22:32	0,550	33	F		NO	NO	14,850
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	11/3/00 23:09	12/3/00 11:40	12,517	751	F		NO	NO	337,950
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	15/3/00 9:26	15/3/00 18:12	8,767	526	P		NO		999,400
RIO GRANDE - EMBALSE	500	30	C	18/3/00 1:48	18/3/00 2:13	0,417	25	F		NO	NO	12,500
ROMANG - RESISTENCIA	500	256	B	19/3/00 6:43	19/3/00 18:14	11,517	691	P		NO		2948,267
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	20/3/00 8:16	20/3/00 18:09	9,883	593	P		NO		602,883
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	21/3/00 8:24	21/3/00 17:14	8,833	530	P		NO		538,833
E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 1	500	5,4	C	21/3/00 9:01	21/3/00 15:01	6,000	360	P		NO		32,400
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	22/3/00 8:07	22/3/00 17:02	8,917	535	P		NO		543,917
E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 2	500	5,3	C	22/3/00 9:57	22/3/00 15:22	5,417	325	P		NO		28,708
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	23/3/00 7:22	23/3/00 16:14	8,867	532	P		NO		540,867
E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 2	500	5,3	C	23/3/00 10:37	23/3/00 17:33	6,933	416	P		NO		36,747
COLONIA ELIA - CAMPANA	500	194	B	23/3/00 19:31	23/3/00 19:37	0,100	6	F		NO	NO	19,400
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	24/3/00 6:45	24/3/00 15:53	9,133	548	P		NO		557,133
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	28/3/00 8:39	28/3/00 17:00	8,350	501	P		NO		509,350
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	29/3/00 8:16	29/3/00 17:26	9,167	550	P		NO		559,167
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	30/3/00 8:20	30/3/00 14:59	6,650	399	P		NO		405,650
EZEIZA - RODRIGUEZ 1	500	53	C	1/4/00 8:12	1/4/00 17:51	9,650	579	P		NO		511,450
EZEIZA - RODRIGUEZ 2	500	53	C	2/4/00 7:51	2/4/00 17:45	9,900	594	P		NO		524,700
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	4/4/00 8:37	4/4/00 17:10	8,550	513	P		NO		222,300
EL BRACHO - RECREEO(5)	500	255	B	5/4/00 8:30	5/4/00 18:23	9,883	593	P		NO		2520,250
EL BRACHO - RECREEO(5)	500	255	B	5/4/00 18:31	5/4/00 19:03	0,533	32	F		NO	NO	136,000
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	6/4/00 8:08	6/4/00 17:56	9,800	588	P		NO		254,800
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	7/4/00 8:46	7/4/00 11:22	2,600	156	P		NO		67,600
ABASTO - OLAVARRIA 1	500	291	B	12/4/00 16:54	12/4/00 16:59	0,083	5	F		NO	NO	24,250
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	13/4/00 9:12	13/4/00 13:06	3,900	234	P		NO		101,400
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	18/4/00 10:35	18/4/00 14:34	3,983	239	P		NO		23,900
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	20/4/00 8:13	20/4/00 17:38	9,417	565	P		NO		244,833
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	25/4/00 8:22	25/4/00 16:42	8,333	500	P		NO		216,667
EL BRACHO - RECREEO(5)	500	255	B	29/4/00 8:30	29/4/00 14:45	6,250	375	P		NO		1593,750
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	8/5/00 9:05	8/5/00 17:00	7,917	475	P		NO		47,500
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	A	16/5/00 8:50	16/5/00 9:05	0,250	15	F		NO	NO	37,250
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	A	16/5/00 11:00	16/5/00 11:11	0,183	11	F		NO	NO	27,317
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	A	16/5/00 18:43	16/5/00 18:58	0,250	15	F		NO	NO	37,250
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	A	16/5/00 20:56	17/5/00 16:51	19,917	1195	F		NO	NO	2967,583
SALTO GRANDE - SANTO TOME	500	289	C	19/5/00 9:52	19/5/00 10:05	0,217	13	F		NO	NO	62,617
EZEIZA - ABASTO 2	500	58	C	23/5/00 6:34	23/5/00 17:00	10,433	626	P		NO		605,133
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	23/5/00 22:05	23/5/00 22:28	0,383	23	F		NO	NO	23,383
RAMALLO - VILLA LIA 2	220	114	C	27/5/00 9:25	27/5/00 9:28	0,050	3	F		NO	NO	5,700
SALTO GRANDE - SANTO TOME	500	289	C	6/6/00 12:47	6/6/00 17:42	4,917	295	P		NO		1420,917
SALTO GRANDE - SANTO TOME	500	289	C	7/6/00 9:50	7/6/00 17:05	7,250	435	P		NO		2095,250
OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	A	8/6/00 10:18	8/6/00 10:23	0,083	5	F		NO	NO	21,250
CHO.W. - CHO. 2 (5WC2)	500	4,5	C	14/6/00 13:16	14/6/00 17:20	4,067	244	P		NO		18,300
CHO.W. - CHO. 1 (5WC1)	500	4,5	C	15/6/00 9:38	15/6/00 14:26	4,800	288	P		NO		21,600
CHO.W. - CHO. 1 (5WC1)	500	4,5	C	22/6/00 0:53	22/6/00 1:46	0,883	53	P		NO		3,975
CHO.W. - CHO. 2 (5WC2)	500	4,5	C	22/6/00 1:47	22/6/00 2:02	0,250	15	P		NO		1,125
COLONIA ELIA - CAMPANA	500	194	B	24/6/00 12:24	24/6/00 16:45	4,350	261	P		NO		843,900

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES LINEAS - TRANSENER S.A.												
Línea	Tension	Longitud	Clase	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	RD	Aut	PRODUCTO
EL BRACHO - RECREO(5)	500	255	B	25/6/00 7:25	25/6/00 17:53	10,467	628	P		NO		2669,000
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	25/6/00 19:50	25/6/00 19:57	0,117	7	F		NO	NO	7,117
EL BRACHO - RECREO(5)	500	255	B	1/7/00 8:09	1/7/00 17:35	9,433	566	P		NO		2405,500
EL BRACHO - RECREO(5)	500	255	B	2/7/00 7:40	2/7/00 18:03	10,383	623	P		NO		2647,750
EZEIZA - HENDERSON 2	500	313	A	6/7/00 6:46	6/7/00 6:59	0,217	13	F		NO	NO	67,817
EL BRACHO - RECREO(5)	500	255	B	8/7/00 5:10	8/7/00 17:22	12,200	732	P		NO		3111,000
EL BRACHO - RECREO(5)	500	255	B	18/7/00 16:40	18/7/00 16:51	0,183	11	F		NO	NO	46,750
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	A	26/7/00 10:52	26/7/00 14:47	3,917	235	P		NO		583,583
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	26/7/00 17:56	26/7/00 21:31	3,583	215	F		NO	SI	10,750
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	26/7/00 18:04	26/7/00 21:18	3,233	194	F		NO	SI	9,700
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	26/7/00 18:17	26/7/00 21:27	3,167	190	F		NO	SI	9,500
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	27/7/00 16:07	27/7/00 18:33	2,433	146	P		NO		14,600
EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	A	28/7/00 16:37	28/7/00 16:52	0,250	15	F		NO	NO	78,250
RECREO - MALVINAS ARG.	500	259	B	30/7/00 6:08	30/7/00 16:29	10,350	621	P		NO		2680,650
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	1/8/00 0:20	1/8/00 6:04	5,733	344	P		NO		17,200
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	1/8/00 0:33	1/8/00 5:50	5,283	317	P		NO		15,850
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	1/8/00 0:38	1/8/00 5:37	4,983	299	P		NO		14,950
RECREO - MALVINAS ARG.	500	259	B	5/8/00 6:20	5/8/00 16:57	10,617	637	P		NO		2749,717
RECREO - MALVINAS ARG.	500	259	B	6/8/00 6:42	6/8/00 16:36	9,900	594	P		NO		2564,100
RAMALLO - SAN NICOLAS 2	220	6	C	8/8/00 5:34	8/8/00 15:11	9,617	577	F		NO	NO	57,700
RAMALLO - SAN NICOLAS 2	220	6	C	12/8/00 8:13	12/8/00 14:52	6,650	399	P		NO		39,900
PUELCHES - HENDERSON 2 (B2)	500	421	A	12/8/00 12:43	12/8/00 13:32	0,817	49	F		NO	NO	343,817
RECREO - MALVINAS ARG.	500	259	B	13/8/00 6:18	13/8/00 16:58	10,667	640	P		NO		2762,667
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	A	15/8/00 11:55	15/8/00 17:26	5,517	331	P		NO		821,983
LUJAN - GRAN MENDOZA	500	258	A	16/8/00 6:55	16/8/00 17:31	10,600	636	P		NO		2734,800
LUJAN - GRAN MENDOZA	500	258	A	17/8/00 6:57	17/8/00 17:12	10,250	615	P		NO		2644,500
AGUA DEL CAJON - CHOCON OESTE	500	52	C	21/8/00 0:57	21/8/00 2:00	1,050	63	F		NO	NO	54,600
RECREO - MALVINAS ARG.	500	259	B	21/8/00 6:18	21/8/00 13:15	6,950	417	P		NO		1800,050
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	23/8/00 9:27	23/8/00 12:10	2,717	163	P		NO		165,717
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	24/8/00 7:11	24/8/00 14:41	7,500	450	P		NO		457,500
RECREO - MALVINAS ARG.	500	259	B	25/8/00 0:16	25/8/00 7:00	6,733	404	P		NO		1743,933
RECREO - MALVINAS ARG.	500	259	B	26/8/00 5:52	26/8/00 17:38	11,767	706	P		NO		3047,567
RECREO - MALVINAS ARG.	500	259	B	27/8/00 0:59	27/8/00 4:20	3,350	201	P		NO		867,650
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	30/8/00 6:41	30/8/00 18:40	11,983	719	P		NO		730,983
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	31/8/00 7:31	31/8/00 14:51	7,333	440	P		NO		447,333
ABASTO - OLAVARRIA 1	500	291	B	5/9/00 12:02	5/9/00 12:28	0,433	26	F		NO	NO	126,100
CHO. W. - CHOELE CHOEL (5WH1)	500	269	B	5/9/00 20:36	5/9/00 20:40	0,067	4	F		NO	NO	17,933
P. DEL AGUILA - CHOCON OESTE 2	500	170	C	5/9/00 22:24	5/9/00 23:56	1,533	92	F		NO	NO	260,667
BAHIA BLANCA - CHOELE CHOEL 1	500	348	A	6/9/00 1:29	6/9/00 2:28	0,983	59	F		NO	NO	342,200
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	14/9/00 10:57	14/9/00 11:24	0,450	27	F		NO	NO	189,450
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	15/9/00 8:49	15/9/00 17:45	8,933	536	P		NO		53,600
SALTO GRANDE - SANTO TOME	500	289	C	16/9/00 9:14	16/9/00 12:22	3,133	188	P		NO		905,533
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	19/9/00 7:48	19/9/00 16:36	8,800	528	P		NO		677,600
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	19/9/00 16:36	19/9/00 16:55	0,317	19	F		NO	NO	24,383
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	19/9/00 16:55	23/9/00 14:14	93,317	5599	P		NO		7185,383
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	20/9/00 9:03	20/9/00 16:28	7,417	445	P		NO		44,500
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	20/9/00 9:39	20/9/00 15:45	6,100	366	P		NO		36,600
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	20/9/00 9:57	20/9/00 18:04	8,117	487	P		NO		624,983
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	21/9/00 9:51	21/9/00 17:57	8,100	486	P		NO		623,700
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	22/9/00 7:03	22/9/00 17:52	10,817	649	P		NO		832,883
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	23/9/00 6:41	23/9/00 10:02	3,350	201	P		NO		257,950
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	23/9/00 7:12	23/9/00 16:53	9,683	581	P		NO		58,100
RAMALLO - SAN NICOLAS 2	220	6	C	23/9/00 7:33	23/9/00 17:12	9,650	579	P		NO		57,900
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	24/9/00 6:54	24/9/00 16:51	9,950	597	P		NO		59,700
RAMALLO - SAN NICOLAS 2	220	6	C	24/9/00 7:17	24/9/00 16:45	9,467	568	P		NO		56,800
EZEIZA - ABASTO 2	500	58	C	27/9/00 8:24	27/9/00 17:29	9,083	545	P		NO		526,833
EL BRACHO - RECREO(5)	500	255	B	27/9/00 14:46	27/9/00 14:58	0,200	12	F		NO	NO	51,000
EL BRACHO - RECREO(5)	500	255	B	27/9/00 15:08	27/9/00 15:35	0,450	27	F		NO	NO	114,750
EZEIZA - ABASTO 2	500	58	C	28/9/00 7:54	28/9/00 13:54	6,000	360	P		NO		348,000
ROMANG - RESISTENCIA	500	256	B	29/9/00 11:01	29/9/00 11:26	0,417	25	P		NO		106,667
SANTO TOME - ROMANG	500	270	B	3/10/00 1:17	3/10/00 3:34	2,283	137	F		NO	NO	616,500
GRAL. RODRIGUEZ - ROSARIO OESTE	500	258	C	3/10/00 1:32	3/10/00 2:06	0,567	34	F		NO	NO	146,200
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	3/10/00 1:33	3/10/00 1:56	0,383	23	F		NO	NO	43,700
GRAL. RODRIGUEZ - ROSARIO OESTE	500	258	C	3/10/00 4:53	3/10/00 7:56	3,050	183	F		NO	NO	786,900
RAMALLO - VILLA LIA 2	220	114	C	6/10/00 15:52	6/10/00 15:56	0,067	4	F		NO	NO	7,600
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	11/10/00 4:47	12/10/00 14:23	33,600	2016	F		NO	NO	2590,560
RIO GRANDE - EMBALSE	500	30	C	17/10/00 8:26	17/10/00 18:22	9,933	596	P		NO		298,000
RIO GRANDE - EMBALSE	500	30	C	18/10/00 8:20	18/10/00 18:23	10,050	603	P		NO		301,500
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	18/10/00 8:30	18/10/00 17:35	9,083	545	P		NO		54,500
ALMAFUERTE - EMBALSE	500	12	C	19/10/00 8:47	19/10/00 18:11	9,400	564	P		NO		112,800
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	19/10/00 9:19	19/10/00 15:28	6,150	369	P		NO		36,900
ALMAFUERTE - EMBALSE	500	12	C	20/10/00 8:08	20/10/00 18:12	10,067	604	P		NO		120,800
ALMAFUERTE - EMBALSE	500	12	C	21/10/00 8:12	21/10/00 17:59	9,783	587	P		NO		117,400
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	21/10/00 19:12	21/10/00 19:42	0,500	30	F		NO	NO	210,500
GRAL. RODRIGUEZ - ROSARIO OESTE	500	258	C	22/10/00 2:30	22/10/00 3:00	0,500	30	F		NO	NO	129,000
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	25/10/00 3:02	25/10/00 3:06	0,067	4	F		NO	NO	1,733
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	25/10/00 5:34	25/10/00 6:45	1,183	71	F		NO	NO	498,183
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	26/10/00 11:11	26/10/00 21:35	10,400	624	F		NO	NO	800,800
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	2/11/00 9:16	2/11/00 14:31	5,250	315	P		NO		15,750
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	2/11/00 22:12	2/11/00 22:15	0,050	3	F		NO	NO	5,700
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	3/11/00 8:32	3/11/00 14:28	5,933	356	P		NO		17,800
CHO. W. - CHOELE CHOEL (5WH1)	500	269	B	13/11/00 7:06	13/11/00 8:01	0,917	55	F		NO	NO	246,583
BAHIA BLANCA - CHOELE CHOEL 1	500	348	A	13/11/00 7:06	13/11/00 8:31	1,417	85	F		NO	NO	493,000
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	13/11/00 7:06	13/11/00 10:08	3,033	182	F		NO	NO	81,900

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES LINEAS - TRANSENER S.A.												
Línea	Tension	Longitud	Clase	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	RD	Aut	PRODUCTO
CHOCON - PUELCHES 1	500	304	A	13/11/00 7:06	13/11/00 8:10	1,067	64	F		NO	NO	324,267
CHOCON - PUELCHES 2	500	304	A	13/11/00 7:06	13/11/00 8:10	1,067	64	F		NO	NO	324,267
P. DEL AGUILA - CHOCON OESTE 2	500	170	C	13/11/00 7:06	13/11/00 9:14	2,133	128	F		NO	NO	362,667
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	13/11/00 7:06	13/11/00 8:43	1,617	97	F		NO	NO	680,617
PUELCHES - HENDERSON 2 (B2)	500	421	A	13/11/00 7:06	13/11/00 8:43	1,617	97	F		NO	NO	680,617
GRAL. RODRIGUEZ - ROSARIO OESTE	500	258	C	18/11/00 6:50	20/11/00 4:27	45,617	2737	P		NO		11769,100
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	21/11/00 23:35	21/11/00 23:44	0,150	9	F		NO	NO	27,591
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	22/11/00 5:03	22/11/00 5:08	0,083	5	F		NO	NO	15,328
EL BRACHO - RECREO(5)	500	255	B	26/11/00 2:31	26/11/00 14:20	11,817	709	P		NO		3013,250
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	27/11/00 7:10	27/11/00 18:13	11,050	663	P		NO		674,050
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	28/11/00 0:02	28/11/00 1:06	1,067	64	F		NO	NO	196,203
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	28/11/00 2:48	28/11/00 6:21	3,550	213	F		NO	NO	652,987
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	30/11/00 13:35	30/11/00 15:44	2,150	129	F		NO	SI	165,550
ROMANG - RESISTENCIA	500	256	C	1/12/00 7:31	1/12/00 10:01	2,500	150	P		NO		640,000
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	2/12/00 7:56	2/12/00 17:58	10,033	602	P		NO		772,567
AGUA DEL CAJON - CHOCON OESTE	500	52	C	2/12/00 8:15	3/12/00 18:02	33,783	2027	P		NO		1756,733
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	3/12/00 8:00	3/12/00 9:41	1,683	101	F		NO	NO	129,617
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	4/12/00 8:05	4/12/00 18:12	10,117	607	P		NO		778,983
AGUA DEL CAJON - CHOCON OESTE	500	52	C	4/12/00 9:52	4/12/00 18:54	9,033	542	P		NO		469,733
AGUA DEL CAJON - CHOCON OESTE	500	52	C	5/12/00 9:09	5/12/00 18:34	9,417	565	P		NO		489,667
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	8/12/00 8:10	8/12/00 18:06	9,933	596	P		NO		764,867
CHOCON - PUELCHES 1	500	304	A	8/12/00 20:00	9/12/00 1:00	5,000	300	R	5,26	NO	NO	1520,000
CHOCON - PUELCHES 2	500	304	A	8/12/00 20:00	9/12/00 1:00	5,000	300	R	5,26	NO	NO	1520,000
EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	A	8/12/00 20:00	9/12/00 1:00	5,000	300	R	5,26	NO	NO	1565,000
EZEIZA - HENDERSON 2	500	313	A	8/12/00 20:00	9/12/00 1:00	5,000	300	R	5,26	NO	NO	1565,000
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	8/12/00 20:00	9/12/00 1:00	5,000	300	R	5,26	NO	NO	2105,000
PUELCHES - HENDERSON 2 (B2)	500	421	A	8/12/00 20:00	9/12/00 1:00	5,000	300	R	5,26	NO	NO	2105,000
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	9/12/00 8:09	9/12/00 18:11	10,033	602	P		NO		772,567
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	11/12/00 8:12	11/12/00 18:02	9,833	590	P		NO		757,167
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	13/12/00 8:02	13/12/00 14:44	6,700	402	P		NO		515,900
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	14/12/00 8:23	14/12/00 15:31	7,133	428	P		NO		549,267
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	15/12/00 8:13	15/12/00 17:36	9,383	563	P		NO		722,517
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	19/12/00 10:10	19/12/00 18:05	7,917	475	P		NO		609,583
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	20/12/00 8:13	20/12/00 18:29	10,267	616	P		NO		790,533
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	21/12/00 8:59	21/12/00 15:17	6,300	378	P		NO		485,100
ROMANG - RESISTENCIA	500	256	C	23/12/00 5:30	23/12/00 5:40	0,167	10	F		NO	NO	42,667
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	25/12/00 15:10	25/12/00 15:31	0,350	21	F		NO	NO	26,985
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	25/12/00 16:06	25/12/00 16:10	0,067	4	F		NO	NO	5,140
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	25/12/00 16:46	25/12/00 16:49	0,050	3	F		NO	NO	3,855
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	25/12/00 18:05	25/12/00 23:08	5,050	303	F		NO	NO	389,355
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	26/12/00 10:12	26/12/00 16:18	6,100	366	P		NO		372,100
ABASTO - OLAVARRIA 1	500	291	B	26/12/00 14:40	26/12/00 14:57	0,283	17	F		NO	NO	82,450
RAMALLO - ROSARIO OESTE	500	76,98	C	26/12/00 23:35	27/12/00 0:59	1,400	84	F		NO	NO	107,772
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	26/12/00 23:46	27/12/00 0:02	0,267	16	F		NO	NO	49,051
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	27/12/00 6:45	27/12/00 17:08	10,383	623	P		NO		633,383
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	28/12/00 6:36	28/12/00 15:11	8,583	515	P		NO		523,583
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	29/12/00 0:50	29/12/00 0:55	0,083	5	F		NO	NO	2,167
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	3/1/01 19:48	3/1/01 20:00	0,200	12	F		NO	NO	15,400
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	5/1/01 7:56	5/1/01 14:42	6,767	406	P		NO		175,933
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	6/1/01 19:54	6/1/01 20:22	0,467	28	F		NO	NO	85,839
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	6/1/01 20:31	6/1/01 20:57	0,433	26	F		NO	NO	79,707
RAMALLO - ROSARIO OESTE	500	76,98	C	6/1/01 20:31	6/1/01 20:39	0,133	8	F		NO	NO	10,264
ROMANG - RESISTENCIA	500	256	C	8/1/01 10:38	8/1/01 11:45	1,117	67	P		NO		285,867
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	9/1/01 17:33	9/1/01 17:36	0,050	3	F		NO	NO	3,855
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	9/1/01 17:37	10/1/01 13:42	20,083	1205	F		NO	NO	1548,425
EZEIZA - ABASTO 2	500	58	C	9/1/01 23:45	10/1/01 1:22	1,617	97	F		NO	NO	93,767
GRAL. RODRIGUEZ - CAMPANA	500	41,8	C	9/1/01 23:55	10/1/01 1:02	1,117	67	F		NO	NO	46,677
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	9/1/01 23:55	10/1/01 0:57	1,033	62	F		NO	NO	190,071
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	9/1/01 23:55	10/1/01 1:11	1,267	76	F		NO	NO	144,400
EZEIZA - ABASTO 1	500	58	C	10/1/01 0:25	10/1/01 2:33	2,133	128	F		NO	NO	123,733
ABASTO - OLAVARRIA 1	500	291	B	10/1/01 0:25	10/1/01 2:13	1,800	108	F		NO	NO	523,800
ALICURA - E.T. P.del A. 1	500	77,2	C	10/1/01 6:49	11/1/01 19:03	36,233	2174	F		NO	NO	2797,213
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	21/1/01 13:56	21/1/01 16:05	2,150	129	F		NO	NO	58,050
CHOCON - PUELCHES 2	500	304	A	21/1/01 13:56	21/1/01 16:57	3,017	181	F		NO	NO	917,067
VILLA LIA - ATUCHA 2	220	26	C	23/1/01 13:43	23/1/01 13:52	0,150	9	F		NO	NO	3,900
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	23/1/01 14:13	23/1/01 14:53	0,667	40	F		NO	NO	17,333
EZEIZA - RODRIGUEZ 1	500	53	C	27/1/01 7:30	27/1/01 17:15	9,750	585	P		NO		516,750
P. DEL AGUILA - CHOCON OESTE 1	500	165	C	30/1/01 12:05	31/1/01 12:35	24,500	1470	F		NO	NO	4042,500
EZEIZA - RODRIGUEZ 1	500	53	C	31/1/01 6:29	31/1/01 6:56	0,450	27	P		NO		23,850
EZEIZA - RODRIGUEZ 1	500	53	C	31/1/01 7:01	31/1/01 7:10	0,150	9	P		NO		7,950
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	1/2/01 10:04	1/2/01 12:15	2,183	131	P		NO		168,335
ALICURA - E.T. P.del A. 1	500	77,2	C	1/2/01 12:41	1/2/01 15:27	2,767	166	P		NO		213,587
EZEIZA - RODRIGUEZ 2	500	53	C	3/2/01 6:45	3/2/01 11:11	4,433	266	P		NO		234,967
EZEIZA - RODRIGUEZ 1	500	53	C	3/2/01 11:22	3/2/01 13:41	2,317	139	P		NO		122,783
RAMALLO - ROSARIO OESTE	500	76,98	C	10/2/01 0:23	10/2/01 0:32	0,150	9	F		NO	NO	11,547
EZEIZA - RODRIGUEZ 1	500	53	C	10/2/01 0:34	10/2/01 1:32	0,967	58	F		NO	NO	51,233
EZEIZA - RODRIGUEZ 2	500	53	C	10/2/01 0:34	10/2/01 1:34	1,000	60	F		NO	NO	53,000
EZEIZA - RODRIGUEZ 1	500	53	C	16/2/01 7:53	16/2/01 8:10	0,283	17	P		NO		15,017
E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 1	500	5,4	C	1/3/01 8:39	1/3/01 17:50	9,183	551	P		NO		49,590
E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 1	500	5,4	C	2/3/01 8:26	2/3/01 16:07	7,683	461	P		NO		41,490
VILLA LIA - ATUCHA 2	220	26	C	5/3/01 13:18	5/3/01 14:57	1,650	99	P		NO		42,900
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	C	7/3/01 8:20	7/3/01 17:50	9,500	570	P		NO		1415,500
LUJAN - GRAN MENDOZA	500	258	C	8/3/01 7:21	8/3/01 17:26	10,083	605	P		NO		2601,500
EZEIZA - RODRIGUEZ 2	500	53	C	9/3/01 6:57	9/3/01 13:41	6,733	404	P		NO		356,867

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES LINEAS - TRANSENER S.A.												
Línea	Tension	Longitud	Clase	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	RD	Aut	PRODUCTO
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	13/3/01 6:59	13/3/01 18:19	11,333	680	P		NO		691,333
CHOCON - PUELCHES 1	500	304	A	13/3/01 17:00	13/3/01 18:06	1,100	66	RP	5,26	NO		334,400
CHOCON - PUELCHES 2	500	304	A	13/3/01 17:00	13/3/01 18:06	1,100	66	RP	5,26	NO		334,400
EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	A	13/3/01 17:00	13/3/01 18:06	1,100	66	RP	5,26	NO		344,300
EZEIZA - HENDERSON 2	500	313	A	13/3/01 17:00	13/3/01 18:06	1,100	66	RP	5,26	NO		344,300
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	13/3/01 17:00	13/3/01 18:06	1,100	66	RP	5,26	NO		463,100
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	14/3/01 7:06	14/3/01 18:02	10,933	656	P		NO		666,933
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	15/3/01 6:43	15/3/01 17:48	11,083	665	P		NO		676,083
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	16/3/01 6:53	16/3/01 15:45	8,867	532	P		NO		540,867
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	20/3/01 7:53	20/3/01 16:30	8,617	517	P		NO		525,617
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	22/3/01 12:25	22/3/01 17:14	4,817	289	P		NO		28,900
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	23/3/01 8:15	23/3/01 13:40	5,417	325	P		NO		32,500
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	26/3/01 11:45	26/3/01 17:19	5,567	334	P		NO		339,567
ALMAFUERTE - ROSARIO OESTE	500	345	B	27/3/01 7:57	27/3/01 17:24	9,450	567	P		NO		3260,250
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	27/3/01 8:20	27/3/01 15:06	6,767	406	P		NO		412,767
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	28/3/01 7:24	28/3/01 17:46	10,367	622	P		NO		632,367
ALMAFUERTE - ROSARIO OESTE	500	345	B	28/3/01 8:27	28/3/01 15:58	7,517	451	P		NO		2593,250
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	29/3/01 7:13	29/3/01 17:41	10,467	628	P		NO		638,467
SANTO TOME - ROMANG	500	270	C	29/3/01 8:26	29/3/01 16:52	8,433	506	P		NO		2277,000
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	30/3/01 7:52	30/3/01 17:47	9,917	595	P		NO		604,917
SANTO TOME - ROMANG	500	270	C	30/3/01 8:47	30/3/01 15:33	6,767	406	P		NO		1827,000
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	3/4/01 8:38	3/4/01 17:30	8,867	532	P		NO		682,733
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	4/4/01 8:10	4/4/01 16:21	8,183	491	P		NO		630,117
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	9/4/01 8:23	9/4/01 17:54	9,517	571	P		NO		580,517
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	9/4/01 11:47	10/4/01 18:32	30,750	1845	P		NO		184,500
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	10/4/01 6:43	10/4/01 17:40	10,950	657	P		NO		667,950
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	11/4/01 8:04	11/4/01 17:20	9,267	556	P		NO		565,267
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	17/4/01 8:19	17/4/01 17:09	8,833	530	P		NO		680,167
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	18/4/01 8:16	18/4/01 18:10	9,900	594	P		NO		762,300
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	19/4/01 8:15	19/4/01 18:34	10,317	619	P		NO		794,383
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	20/4/01 8:05	20/4/01 18:03	9,967	598	P		NO		767,433
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	23/4/01 0:16	23/4/01 3:54	3,633	218	F		NO	NO	21,800
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	24/4/01 7:19	24/4/01 18:04	10,750	645	P		NO		655,750
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	25/4/01 8:08	25/4/01 17:53	9,750	585	P		NO		594,750
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	25/4/01 8:21	25/4/01 15:31	7,167	430	P		NO		43,000
RIO GRANDE - EMBALSE	500	30	C	25/4/01 8:45	25/4/01 16:42	7,950	477	P		NO		238,500
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	26/4/01 7:21	26/4/01 17:48	10,450	627	P		NO		637,450
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	C	26/4/01 8:23	26/4/01 14:59	6,600	396	P		NO		983,400
RAMALLO - ROSARIO OESTE	500	76,98	C	27/4/01 7:15	27/4/01 18:08	10,883	653	P		NO		837,799
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	28/4/01 7:12	28/4/01 17:11	9,983	599	P		NO		1836,334
RAMALLO - ROSARIO OESTE	500	76,98	C	29/4/01 9:58	29/4/01 13:59	4,017	241	P		NO		309,203
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	C	30/4/01 0:03	30/4/01 10:23	10,333	620	F		NO	NO	1539,667
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	30/4/01 9:38	30/4/01 9:49	0,183	11	F		NO	NO	4,950
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	30/4/01 9:54	30/4/01 10:57	1,050	63	F		NO	NO	28,350
CHO. W. - CHOEL CHOEL (5WH1)	500	269	A	3/5/01 16:00	3/5/01 16:21	0,350	21	F		NO	NO	94,150
RAMALLO - SAN NICOLAS 2	220	6	C	6/5/01 12:49	6/5/01 13:55	1,100	66	P		NO		6,600
EZEIZA - ABASTO 1	500	58	C	9/5/01 9:36	9/5/01 18:13	8,617	517	P		NO		499,767
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	9/5/01 20:12	9/5/01 20:23	0,183	11	F		NO	NO	11,183
RAMALLO - SAN NICOLAS 2	220	6	C	13/5/01 8:26	13/5/01 17:59	9,550	573	P		NO		57,300
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	15/5/01 7:09	15/5/01 17:38	10,483	629	P		NO		639,483
EZEIZA - ABASTO 2	500	58	C	16/5/01 12:56	16/5/01 15:37	2,683	161	F		NO	SI	155,633
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	17/5/01 7:13	17/5/01 17:08	9,917	595	P		NO		604,917
SANTO TOME - ROMANG	500	270	C	18/5/01 5:10	18/5/01 10:28	5,300	318	P		NO		1431,000
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	18/5/01 7:05	18/5/01 17:13	10,133	608	P		NO		618,133
RAMALLO - SAN NICOLAS 2	220	6	C	20/5/01 10:54	20/5/01 14:13	3,317	199	P		NO		19,900
RAMALLO - SAN NICOLAS 2	220	6	C	23/5/01 9:14	23/5/01 14:02	4,800	288	P		NO		28,800
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	29/5/01 7:17	29/5/01 17:05	9,800	588	P		NO		597,800
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	30/5/01 8:38	30/5/01 17:02	8,400	504	P		NO		512,400
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	31/5/01 9:35	31/5/01 17:26	7,850	471	P		NO		478,850
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	5/6/01 9:48	5/6/01 16:49	7,017	421	P		NO		428,017
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	5/6/01 20:19	5/6/01 20:28	0,150	9	F		NO	NO	9,150
ROMANG - RESISTENCIA	500	256	C	6/6/01 7:35	6/6/01 10:35	3,000	180	P		NO		768,000
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	6/6/01 9:55	6/6/01 12:43	2,800	168	P		NO		215,600
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	6/6/01 10:14	6/6/01 16:36	6,367	382	P		NO		388,367
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	7/6/01 7:13	7/6/01 18:18	11,083	665	P		NO		676,083
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	11/6/01 11:06	11/6/01 16:39	5,550	333	P		NO		144,300
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	12/6/01 7:45	12/6/01 17:05	9,333	560	P		NO		569,333
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	61	C	12/6/01 8:12	12/6/01 16:34	8,367	502	P		NO		510,367
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	61	C	13/6/01 8:51	13/6/01 15:11	6,333	380	P		NO		386,333
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	13/6/01 9:05	13/6/01 17:09	8,067	484	P		NO		492,067
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	14/6/01 7:08	14/6/01 17:19	10,183	611	P		NO		621,183
VILLA LIA - ATUCHA 2	220	26	C	14/6/01 8:11	14/6/01 16:24	8,217	493	P		NO		213,633
VILLA LIA - ATUCHA 2	220	26	C	15/6/01 8:44	15/6/01 15:15	6,517	391	P		NO		169,433
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	20/6/01 7:22	20/6/01 16:38	9,267	556	P		NO		565,267
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	20/6/01 9:49	20/6/01 17:56	8,117	487	P		NO		48,700
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	21/6/01 7:08	21/6/01 17:08	10,000	600	P		NO		610,000
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	22/6/01 7:15	22/6/01 14:02	6,783	407	P		NO		413,783
EZEIZA - ABASTO 2	500	58	C	24/6/01 8:58	24/6/01 9:07	0,150	9	F		NO	NO	8,700
EZEIZA - ABASTO 2	500	58	C	26/6/01 11:59	26/6/01 12:04	0,083	5	F		NO	NO	4,833
OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	B	28/6/01 4:42	28/6/01 6:02	1,333	80	F		NO	NO	340,000
LUJAN - GRAN MENDOZA	500	258	C	28/6/01 12:34	28/6/01 17:47	5,217	313	P		NO		1345,900
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	5/7/01 16:41	5/7/01 17:10	0,483	29	F		NO	NO	13,050
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	10/7/01 8:43	10/7/01 16:36	7,883	473	P		NO		607,017
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	11/7/01 8:14	11/7/01 16:57	8,717	523	P		NO		671,183

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES LINEAS - TRANSENER S.A.													
Línea	Tension	Longitud	Clase	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	RD	Aut	PRODUCTO	
ABASTO - OLAVARRIA 1	500	291	B	11/7/01 9:52	11/7/01 9:56	0,067	4	F		NO	NO	19,400	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	12/7/01 8:11	12/7/01 16:56	8,750	525	P		NO		673,750	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	13/7/01 8:16	13/7/01 17:05	8,817	529	P		NO		678,883	
EZEIZA - ABASTO 1	500	58	C	13/7/01 13:04	13/7/01 13:08	0,067	4	F		NO	NO	3,867	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	16/7/01 8:27	16/7/01 17:10	8,717	523	P		NO		671,183	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	17/7/01 8:22	17/7/01 17:18	8,933	536	P		NO		687,867	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	18/7/01 8:25	18/7/01 18:22	9,950	597	P		NO		766,150	
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	20/7/01 8:34	20/7/01 10:10	1,600	96	P		NO		9,600	
EZEIZA - RODRIGUEZ 1	500	53	C	21/7/01 6:59	21/7/01 14:08	7,150	429	P		NO		378,950	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	22/7/01 8:26	22/7/01 14:51	6,417	385	P		NO		494,083	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	23/7/01 8:10	23/7/01 17:06	8,933	536	P		NO		687,867	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	24/7/01 8:06	24/7/01 16:42	8,600	516	P		NO		662,200	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	25/7/01 8:08	25/7/01 16:54	8,767	526	P		NO		675,033	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	26/7/01 8:11	26/7/01 17:21	9,167	550	P		NO		705,833	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	27/7/01 8:15	27/7/01 14:20	6,083	365	P		NO		468,417	
P. DEL AGUILA - CHOCON OESTE 1	500	165	C	27/7/01 10:44	27/7/01 12:00	1,267	76	F		NO	NO	209,000	
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	27/7/01 10:44	27/7/01 11:47	1,050	63	F		NO	NO	442,050	
PUELCHES - HENDERSON 2 (B2)	500	421	A	27/7/01 10:44	27/7/01 11:43	0,983	59	F		NO	NO	413,983	
EL BRACHO - RECREO(5)	500	255	C	30/7/01 14:38	30/7/01 14:46	0,133	8	F		NO	NO	34,000	
EZEIZA - RODRIGUEZ 2	500	53	C	5/8/01 10:03	5/8/01 15:05	5,033	302	P		NO		266,767	
RAMALLO - SAN NICOLAS 2	220	6	C	7/8/01 8:02	7/8/01 19:15	11,217	673	P		NO		67,300	
RAMALLO - SAN NICOLAS 2	220	6	C	8/8/01 8:20	8/8/01 19:14	10,900	654	P		NO		65,400	
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	9/8/01 6:00	9/8/01 6:02	0,033	2	F		NO	NO	3,800	
RAMALLO - SAN NICOLAS 2	220	6	C	9/8/01 8:11	9/8/01 14:49	6,633	398	P		NO		39,800	
PUELCHES - HENDERSON 2 (B2)	500	421	A	18/8/01 8:18	20/8/01 10:51	50,550	3033	P		NO		21281,550	
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	26/8/01 1:16	26/8/01 12:24	11,133	668	P		NO		4687,133	
SALTO GRANDE - SANTO TOME	500	289	C	29/8/01 8:09	29/8/01 12:40	4,517	271	P		NO		1305,317	
SALTO GRANDE - SANTO TOME	500	289	C	31/8/01 10:43	31/8/01 17:33	6,833	410	P		NO		1974,833	
EZEIZA - HENDERSON 2	500	313	A	2/9/01 6:44	2/9/01 10:04	3,333	200	P		NO		1043,333	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	4/9/01 8:16	4/9/01 13:09	4,883	293	P		NO		376,017	
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	22/9/01 9:10	22/9/01 18:06	8,933	536	P		NO		26,800	
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	23/9/01 7:45	23/9/01 18:09	10,400	624	P		NO		1912,976	
RAMALLO - ROSARIO OESTE	500	76,98	C	23/9/01 7:47	23/9/01 18:07	10,333	620	P		NO		795,460	
GRAL. RODRIGUEZ - CAMPANA	500	41,8	C	25/9/01 11:30	25/9/01 17:08	5,633	338	P		NO		235,473	
GRAL. RODRIGUEZ - CAMPANA	500	41,8	C	26/9/01 8:44	26/9/01 17:02	8,300	498	P		NO		346,940	
GRAL. RODRIGUEZ - CAMPANA	500	41,8	C	27/9/01 8:59	27/9/01 16:47	7,800	468	P		NO		326,040	
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	C	1/10/01 8:04	1/10/01 8:09	0,083	5	F		NO	NO	12,417	
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	C	1/10/01 8:26	1/10/01 19:05	10,650	639	F		NO	NO	1586,850	
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	1/10/01 8:58	1/10/01 14:49	5,850	351	P		NO		35,100	
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	2/10/01 8:21	2/10/01 12:48	4,450	267	P		NO		26,700	
EZEIZA - ABASTO 2	500	58	C	2/10/01 8:26	2/10/01 16:34	8,133	488	P		NO		471,733	
EZEIZA - RODRIGUEZ 2	500	53	C	5/10/01 8:23	5/10/01 17:41	9,300	558	P		NO		492,900	
ALICURA - E.T. P.del A. 1	500	77,2	C	10/10/01 5:55	10/10/01 15:54	9,983	599	P		NO		770,713	
ALICURA - E.T. P.del A. 1	500	77,2	C	11/10/01 8:34	11/10/01 14:36	6,033	362	P		NO		465,773	
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	12/10/01 10:24	12/10/01 17:55	7,517	451	P		NO		202,950	
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	13/10/01 8:37	13/10/01 17:40	9,050	543	P		NO		244,350	
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	14/10/01 10:46	14/10/01 16:20	5,567	334	P		NO		150,300	
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	16/10/01 8:59	16/10/01 16:20	7,350	441	P		NO		837,900	
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	17/10/01 12:03	17/10/01 17:52	5,817	349	P		NO		663,100	
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	18/10/01 8:36	18/10/01 16:50	8,233	494	P		NO		938,600	
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	19/10/01 6:46	19/10/01 11:08	4,367	262	P		NO		1838,367	
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	19/10/01 8:45	19/10/01 12:23	3,633	218	P		NO		414,200	
RAMALLO - VILLA LIA 2	220	114	C	22/10/01 10:13	22/10/01 16:44	6,517	391	P		NO		742,900	
RAMALLO - VILLA LIA 2	220	114	C	23/10/01 8:54	23/10/01 17:05	8,183	491	P		NO		932,900	
RAMALLO - VILLA LIA 2	220	114	C	24/10/01 9:19	24/10/01 15:05	5,767	346	P		NO		657,400	
RAMALLO - VILLA LIA 2	220	114	C	25/10/01 8:27	25/10/01 16:51	8,400	504	P		NO		957,600	
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	C	1/11/01 8:49	1/11/01 18:54	10,083	605	P		NO		1502,417	
RECREO - MALVINAS ARG.	500	259	C	3/11/01 5:53	3/11/01 17:16	11,383	683	P		NO		2948,283	
CHO.W. - CHO. 2 (5WC2)	500	4,5	C	3/11/01 9:23	3/11/01 17:04	7,683	461	P		NO		34,575	
RECREO - MALVINAS ARG.	500	259	C	4/11/01 8:34	4/11/01 15:50	7,267	436	P		NO		1882,067	
CHO.W. - CHO. 2 (5WC2)	500	4,5	C	4/11/01 8:50	4/11/01 16:49	7,983	479	P		NO		35,925	
EL BRACHO - RECREO(5)	500	255	C	9/11/01 7:18	9/11/01 17:22	10,067	604	P		NO		2567,000	
ROMANG - RESISTENCIA	500	256	C	13/11/01 12:47	13/11/01 13:03	0,267	16	F		NO	NO	68,267	
COLONIA ELIA - CAMPANA	500	194	C	14/11/01 8:23	14/11/01 18:26	10,050	603	P		NO		1949,700	
COLONIA ELIA - CAMPANA	500	194	C	15/11/01 7:44	15/11/01 17:12	9,467	568	P		NO		1836,533	
COLONIA ELIA - CAMPANA	500	194	C	16/11/01 7:27	16/11/01 17:14	9,783	587	P		NO		1897,967	
MALVINAS ARG. - ALMAFUERTE	500	105	C	18/11/01 7:24	18/11/01 16:53	9,483	569	P		NO		995,750	
CHOCON - PUELCHES 1	500	304	A	19/11/01 10:39	19/11/01 11:05	0,433	26	R	5,26	NO	NO	131,733	
CHOCON - PUELCHES 2	500	304	A	19/11/01 10:39	19/11/01 11:05	0,433	26	R	5,26	NO	NO	131,733	
EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	A	19/11/01 10:39	19/11/01 11:05	0,433	26	R	5,26	NO	NO	135,633	
EZEIZA - HENDERSON 2	500	313	A	19/11/01 10:39	19/11/01 11:05	0,433	26	R	5,26	NO	NO	135,633	
MACACHIN - HENDERSON 2	500	194	A	19/11/01 10:39	19/11/01 11:05	0,433	26	R	5,26	NO	NO	84,067	
PUELCHES - HENDERSON 2 (B2)	500	421	A	19/11/01 10:39	19/11/01 11:05	0,433	26	R	5,26	NO	NO	182,433	
PUELCHES - MACACHIN 2	500	227	A	19/11/01 10:39	19/11/01 11:05	0,433	26	R	5,26	NO	NO	98,367	
EZEIZA - ABASTO 1	500	58	C	20/11/01 15:48	20/11/01 19:30	3,700	222	F		NO	SI	214,600	
RAMALLO - ROSARIO OESTE	500	76,98	C	20/11/01 18:25	20/11/01 18:52	0,450	27	F		NO	NO	34,641	
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	20/11/01 19:26	20/11/01 19:36	0,167	10	F		NO	NO	30,657	
ROMANG - RESISTENCIA	500	256	C	23/11/01 9:57	23/11/01 13:17	3,333	200	P		NO		853,333	
COLONIA ELIA - CAMPANA	500	194	C	23/11/01 16:50	23/11/01 16:54	0,067	4	F		NO	NO	12,933	
EZEIZA - RODRIGUEZ 2	500	53	C	23/11/01 23:05	24/11/01 0:29	1,400	84	F		NO	NO	74,200	
E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 1	500	5,4	C	27/11/01 8:38	27/11/01 16:54	8,267	496	P		NO		44,640	
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	29/11/01 8:59	29/11/01 11:35	2,600	156	P		NO		15,600	
E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 1	500	5,4	C	30/11/01 11:12	30/11/01 11:30	0,300</							

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES LINEAS - TRANSENER S.A.													
Línea	Tension	Longitud	Clase	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	RD	Aut	PRODUCTO	
P. DEL AGUILA - CHOCON OESTE 2	500	170	C	7/12/01 21:04	7/12/01 22:32	1,467	88	F		NO	NO	249,333	
EZEIZA - RODRIGUEZ 2	500	53	C	14/12/01 3:43	14/12/01 3:54	0,183	11	F		NO	NO	9,717	
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	26/12/01 7:24	26/12/01 17:04	9,667	580	P		NO		4069,667	
EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	A	27/12/01 20:10	27/12/01 20:27	0,283	17	F		NO	NO	88,683	
COLONIA ELIA - CAMPANA	500	194	C	5/1/02 11:13	5/1/02 11:31	0,300	18	F		NO	NO	58,200	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	7/1/02 8:56	7/1/02 12:14	3,300	198	P		NO		254,100	
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	8/1/02 12:27	8/1/02 16:03	3,600	216	P		NO		410,400	
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	11/1/02 9:22	11/1/02 14:15	4,883	293	P		NO		556,700	
CHOCON - C.H. CHOCON 2	500	3	C	29/1/02 10:38	29/1/02 15:42	5,067	304	P		NO		15,200	
CHOCON - C.H. CHOCON 2	500	3	C	30/1/02 10:33	30/1/02 15:45	5,200	312	P		NO		15,600	
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	30/1/02 16:53	30/1/02 16:58	0,083	5	F		NO	NO	9,500	
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	30/1/02 18:53	30/1/02 19:00	0,117	7	F		NO	NO	21,460	
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	31/1/02 9:59	31/1/02 15:18	5,317	319	P		NO		15,950	
EZEIZA - ABASTO 1	500	58	C	7/2/02 10:15	7/2/02 14:53	4,633	278	P		NO		268,733	
EZEIZA - ABASTO 1	500	58	C	8/2/02 10:46	8/2/02 14:07	3,350	201	P		NO		194,300	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	14/2/02 8:24	14/2/02 14:58	6,567	394	P		NO		505,633	
SALTO GRANDE - SANTO TOME	500	289	C	22/2/02 9:58	22/2/02 12:40	2,700	162	P		NO		780,300	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	25/2/02 8:36	25/2/02 14:59	6,383	383	P		NO		491,517	
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	25/2/02 8:40	27/2/02 18:16	57,600	3456	P		NO		172,800	
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	25/2/02 11:24	25/2/02 13:46	2,367	142	P		NO		14,200	
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	28/2/02 8:44	28/2/02 18:09	9,417	565	P		NO		28,250	
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	1/3/02 8:42	1/3/02 17:46	9,067	544	P		NO		27,200	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	4/3/02 8:20	4/3/02 14:49	6,483	389	P		NO		499,217	
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	4/3/02 15:42	4/3/02 16:35	0,883	53	F		NO	NO	23,850	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	7/3/02 8:50	7/3/02 15:19	6,483	389	P		NO		499,217	
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	10/3/02 12:59	10/3/02 13:16	0,283	17	F		NO	NO	52,116	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	13/3/02 9:25	13/3/02 15:06	5,683	341	P		NO		437,617	
P. DEL AGUILA - CHOCON OESTE 1	500	165	C	14/3/02 15:36	15/3/02 13:26	21,833	1310	F		NO	NO	3602,500	
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	20/3/02 13:22	20/3/02 14:52	1,500	90	P		NO		9,000	
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	22/3/02 3:05	22/3/02 5:33	2,467	148	P		NO		7,400	
ROMANG - RESISTENCIA	500	256	C	22/3/02 12:13	22/3/02 19:29	7,267	436	F		NO	SI	1860,267	
EZEIZA - RODRIGUEZ 1	500	53	C	25/3/02 10:04	25/3/02 15:10	5,100	306	P		NO		270,300	
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	26/3/02 1:28	26/3/02 3:59	2,517	151	P		NO		7,550	
EZEIZA - RODRIGUEZ 1	500	53	C	26/3/02 10:33	26/3/02 15:20	4,783	287	P		NO		253,517	
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	26/3/02 15:27	26/3/02 17:20	1,883	113	P		NO		5,650	
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	9/4/02 9:53	9/4/02 15:06	5,217	313	P		NO		402,205	
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	10/4/02 9:33	10/4/02 15:40	6,117	367	P		NO		471,595	
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	11/4/02 9:26	11/4/02 15:52	6,433	386	P		NO		496,010	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	12/4/02 8:28	12/4/02 16:51	8,383	503	P		NO		645,517	
CHOCON - C.H. CHOCON 2	500	3	C	15/4/02 10:39	17/4/02 17:25	54,767	3286	P		NO		164,300	
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	16/4/02 8:40	16/4/02 15:05	6,417	385	P		NO		2701,417	
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	17/4/02 8:28	17/4/02 14:35	6,117	367	P		NO		36,700	
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	17/4/02 8:52	17/4/02 15:10	6,300	378	P		NO		2652,300	
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	18/4/02 8:28	18/4/02 15:33	7,083	425	P		NO		2982,083	
CHOCON - C.H. CHOCON 2	500	3	C	18/4/02 8:43	18/4/02 17:30	8,783	527	P		NO		26,350	
CHOCON - C.H. CHOCON 2	500	3	C	19/4/02 8:43	19/4/02 16:05	7,367	442	P		NO		22,100	
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	20/4/02 0:43	20/4/02 0:46	0,050	3	F		NO	NO	3,050	
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	23/4/02 1:30	23/4/02 1:35	0,083	5	F		NO	NO	2,167	
EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	A	28/4/02 20:30	28/4/02 20:42	0,200	12	F		NO	NO	62,600	
CHOCON - C.H. CHOCON 2	500	3	C	1/5/02 0:04	1/5/02 3:31	3,450	207	P		NO		10,350	
LUJAN - GRAN MENDOZA	500	258	B	7/5/02 7:01	7/5/02 17:41	10,667	640	P		NO		2752,000	
EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	A	8/5/02 7:44	8/5/02 16:14	8,500	510	P		NO		2660,500	
EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	A	9/5/02 7:31	9/5/02 16:45	9,233	554	P		NO		2890,033	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	15/5/02 8:18	15/5/02 15:06	6,800	408	P		NO		523,600	
EZEIZA - HENDERSON 2	500	313	A	15/5/02 8:39	15/5/02 17:12	8,550	513	P		NO		2676,150	
EZEIZA - HENDERSON 2	500	313	A	16/5/02 8:07	16/5/02 17:05	8,967	538	P		NO		2806,567	
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	16/5/02 8:18	16/5/02 17:05	8,783	527	P		NO		535,783	
CHOCON - C.H. CHOCON 2	500	3	C	18/5/02 4:06	18/5/02 6:06	2,000	120	P		NO		6,000	
CHOCON - C.H. CHOCON 2	500	3	C	18/5/02 15:15	18/5/02 16:48	1,550	93	P		NO		4,650	
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	20/5/02 10:13	20/5/02 10:33	0,333	20	F		NO	SI	9,000	
CHOCON - PUELCHES 2	500	304	A	20/5/02 10:14	20/5/02 10:22	0,133	8	F		NO	SI	40,533	
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	21/5/02 8:17	21/5/02 16:36	8,317	499	P		NO		49,900	
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	21/5/02 8:54	21/5/02 16:50	7,933	476	P		NO		206,267	
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	22/5/02 8:41	22/5/02 16:23	7,700	462	P		NO		200,200	
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	23/5/02 9:41	23/5/02 16:31	6,833	410	P		NO		177,667	
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	24/5/02 8:45	24/5/02 14:35	5,833	350	P		NO		151,667	
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	27/5/02 8:09	27/5/02 16:51	8,700	522	P		NO		669,900	
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	28/5/02 7:58	28/5/02 14:25	6,450	387	P		NO		393,450	
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	29/5/02 7:30	29/5/02 7:31	0,017	1	F		NO	NO	1,017	
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	29/5/02 7:31	29/5/02 14:57	7,433	446	P		NO		453,433	
ALMAFUERTE - EMBALSE	500	12	C	30/5/02 1:21	30/5/02 7:07	5,767	346	P		NO		69,200	
ALMAFUERTE - EMBALSE	500	12	C	31/5/02 0:12	31/5/02 7:04	6,867	412	P		NO		82,400	
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	8/6/02 4:02	8/6/02 6:44	2,700	162	P		NO		8,100	
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	8/6/02 16:18	8/6/02 18:16	1,967	118	P		NO		5,900	
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	11/6/02 8:14	11/6/02 15:43	7,483	449	P		NO		456,483	
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	12/6/02 7:25	12/6/02 15:19	7,900	474	P		NO		481,900	
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	13/6/02 7:42	13/6/02 16:34	8,867	532	P		NO		540,867	
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	14/6/02 7:19	14/6/02 15:50	8,517	511	P		NO		519,517	
PUELCHES - MACACHIN 2	500	227	A	14/6/02 12:13	14/6/02 12:26	0,217	13	F		NO	NO	49,183	
EL BRACHO - RECREO(5)	500	255	B	18/6/02 14:14	18/6/02 14:23	0,150	9	F		NO	NO	38,250	
EL BRACHO - RECREO(5)	500	255	B	18/6/02 14:51	18/6/02 16:19	1,467	88	F		NO	NO	374,000	
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	25/6/02 8:32	25/6/02 14:43	6,183	371	P		NO		160,767	
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	26/6/02 8:34	26/6/02 15:23	6,817	409	P		NO		177,233	
VILLA LIA - ATUCHA 2	220	26	C	26/6/02 9:01	26/6/02 15:20	6,317	379	P		NO		164,233	

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES LINEAS - TRANSENER S.A.												
Línea	Tension	Longitud	Clase	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	RD	Aut	PRODUCTO
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	26/6/02 9:34	26/6/02 14:45	5,183	311	P		NO		31,100
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	C	30/6/02 11:49	30/6/02 16:06	4,283	257	RP	87	NO		638,217
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	15/7/02 7:03	15/7/02 17:57	10,900	654	P		NO		664,900
BAHIA BLANCA - CHOELE CHOEL 1	500	348	A	15/7/02 18:36	15/7/02 19:08	0,533	32	F		NO	NO	185,600
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	16/7/02 8:55	16/7/02 15:05	6,167	370	P		NO		37,000
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	17/7/02 8:53	17/7/02 14:57	6,067	364	P		NO		36,400
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	18/7/02 8:30	18/7/02 14:34	6,067	364	P		NO		36,400
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	26/7/02 7:29	26/7/02 7:30	0,017	1	F		NO	NO	0,433
VILLA LIA - ATUCHA 2	220	26	C	26/7/02 7:29	26/7/02 7:36	0,117	7	F		NO	NO	3,033
RECREO - MALVINAS ARG.	500	259	B	28/7/02 16:22	28/7/02 16:30	0,133	8	F		NO	NO	34,533
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77,1	C	1/8/02 8:52	1/8/02 12:19	3,450	207	P		NO		265,995
E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 2	500	5,3	C	6/8/02 8:50	6/8/02 14:25	5,583	335	P		NO		29,592
E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 2	500	5,3	C	7/8/02 8:23	7/8/02 15:35	7,200	432	P		NO		38,160
E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 2	500	5,3	C	8/8/02 8:33	8/8/02 15:38	7,083	425	P		NO		37,542
PUELCHES - HENDERSON 2	500	421	A	15/8/02 23:21	16/8/02 0:14	0,883	53	F		NO	NO	371,883
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	17/8/02 1:34	17/8/02 1:40	0,100	6	F		NO	NO	11,400
VILLA LIA - ATUCHA 2	220	26	C	22/8/02 8:14	22/8/02 11:35	3,350	201	P		NO		87,100
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	2/9/02 7:38	2/9/02 14:52	7,233	434	P		NO		441,233
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	10/9/02 6:53	10/9/02 8:28	1,583	95	F		NO	NO	9,500
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	12/9/02 10:06	12/9/02 14:56	4,833	290	P		NO		29,000
LUJAN - GRAN MENDOZA	500	258	B	17/9/02 8:56	17/9/02 11:19	2,383	143	F		NO	SI	614,900
CHOCON - PUELCHES 2	500	304	A	28/9/02 13:46	28/9/02 14:06	0,333	20	F		NO	NO	101,333
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	30/9/02 6:43	30/9/02 15:09	8,433	506	P		NO		514,433
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	1/10/02 8:51	1/10/02 15:51	7,000	420	P		NO		42,000
CHOCON - PUELCHES 1	500	304	A	1/10/02 10:51	1/10/02 11:09	0,300	18	F		NO	NO	91,200
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	2/10/02 9:14	2/10/02 15:16	6,033	362	P		NO		36,200
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	3/10/02 8:57	3/10/02 15:53	6,933	416	P		NO		41,600
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	4/10/02 7:33	4/10/02 15:00	7,450	447	P		NO		454,450
EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	A	7/10/02 4:16	7/10/02 4:25	0,150	9	F		NO	NO	46,950
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	8/10/02 8:18	8/10/02 15:34	7,267	436	P		NO		443,267
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	9/10/02 8:19	9/10/02 8:21	0,033	2	F		NO	NO	2,033
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	9/10/02 8:22	9/10/02 15:44	7,367	442	P		NO		449,367
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	11/10/02 9:07	11/10/02 14:43	5,600	336	P		NO		33,600
RECREO - MALVINAS ARG.	500	259	B	11/10/02 9:47	11/10/02 9:56	0,150	9	F		NO	NO	38,850
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	11/10/02 13:38	11/10/02 13:47	0,150	9	F		NO	NO	11,565
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	11/10/02 16:04	13/10/02 20:03	51,983	3119	P		NO		311,900
MALVINAS ARG. - ALMAFUERTE	500	105	C	13/10/02 1:31	13/10/02 2:37	1,100	66	P		NO		115,500
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	15/10/02 6:37	15/10/02 12:37	6,000	360	P		NO		366,000
AGUA DEL CAJON - CHOCON OESTE	500	52	C	15/10/02 12:15	15/10/02 15:00	2,750	165	P		NO		143,000
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	15/10/02 20:18	15/10/02 21:04	0,767	46	F		NO	NO	141,021
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	16/10/02 8:14	16/10/02 15:48	7,567	454	P		NO		461,567
AGUA DEL CAJON - CHOCON OESTE	500	52	C	16/10/02 9:21	16/10/02 14:41	5,333	320	P		NO		277,333
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	17/10/02 7:22	17/10/02 14:39	7,283	437	P		NO		444,283
AGUA DEL CAJON - CHOCON OESTE	500	52	C	17/10/02 9:16	17/10/02 14:49	5,550	333	P		NO		288,600
AGUA DEL CAJON - CHOCON OESTE	500	52	C	18/10/02 9:21	18/10/02 15:18	5,950	357	P		NO		309,400
ALMAFUERTE - ROSARIO OESTE	500	345	B	27/10/02 11:05	27/10/02 14:59	3,900	234	P		NO		1345,500
RAMALLO - ROSARIO OESTE	500	76,98	C	30/10/02 8:41	30/10/02 11:11	2,500	150	P		NO		192,450
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	C	30/10/02 10:15	30/10/02 17:37	7,367	442	P		NO		1097,633
RIO GRANDE - EMBALSE	500	30	C	30/10/02 10:16	30/10/02 17:37	7,350	441	P		NO		220,500
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	C	31/10/02 8:01	31/10/02 17:34	9,550	573	P		NO		1422,950
RIO GRANDE - EMBALSE	500	30	C	31/10/02 8:02	31/10/02 17:34	9,533	572	P		NO		286,000
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	2/11/02 5:09	2/11/02 16:58	11,817	709	P		NO		35,450
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	3/11/02 20:02	4/11/02 16:44	20,700	1242	F		NO	NO	538,200
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	5/11/02 12:03	5/11/02 12:33	0,500	30	F		NO	SI	38,500
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	8/11/02 18:09	8/11/02 18:19	0,167	10	F		NO	NO	30,657
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	500	76,98	C	8/11/02 18:31	8/11/02 18:38	0,117	7	F		NO	NO	8,981
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	8/11/02 20:45	8/11/02 20:54	0,150	9	F		NO	NO	17,100
RAMALLO - VILLA LIA 2	220	114	C	8/11/02 21:49	8/11/02 22:49	1,000	60	F		NO	SI	114,000
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	12/11/02 8:19	12/11/02 14:25	6,100	366	P		NO		469,700
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	13/11/02 7:21	13/11/02 7:33	0,200	12	F		NO	NO	12,200
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	13/11/02 8:38	13/11/02 14:18	5,667	340	P		NO		436,333
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	14/11/02 9:59	14/11/02 15:42	5,717	343	P		NO		651,700
EZEIZA - ABASTO 1	500	58	C	14/11/02 14:53	14/11/02 15:00	0,117	7	F		NO	NO	6,767
RAMALLO - VILLA LIA 2	220	114	C	15/11/02 8:29	15/11/02 13:22	4,883	293	P		NO		556,700
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	20/11/02 8:37	20/11/02 14:44	6,117	367	P		NO		697,300
RAMALLO - VILLA LIA 2	220	114	C	21/11/02 8:01	21/11/02 15:02	7,017	421	P		NO		799,900
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	22/11/02 8:11	22/11/02 12:34	4,383	263	P		NO		337,517
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	22/11/02 12:56	22/11/02 15:50	2,900	174	P		NO		223,300
EZEIZA - ABASTO 1	500	58	C	24/11/02 15:28	24/11/02 17:09	1,683	101	F		NO	NO	97,633
EZEIZA - ABASTO 2	500	58	C	24/11/02 15:28	24/11/02 17:09	1,683	101	F		NO	NO	97,633
GRAL. RODRIGUEZ - CAMPANA	500	41,8	B	24/11/02 15:28	24/11/02 16:11	0,717	43	F		NO	NO	29,957
E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 2	500	5,3	C	24/11/02 15:28	24/11/02 18:51	3,383	203	F		NO	NO	17,932
CHOCON - PUELCHES 2	500	304	A	24/11/02 15:28	24/11/02 18:45	3,283	197	F		NO	NO	998,133
EZEIZA - RODRIGUEZ 1	500	53	C	24/11/02 15:28	24/11/02 16:39	1,183	71	F		NO	NO	62,717
EZEIZA - RODRIGUEZ 2	500	53	C	24/11/02 15:28	24/11/02 16:48	1,333	80	F		NO	NO	70,667
EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	A	24/11/02 15:28	24/11/02 17:36	2,133	128	F		NO	NO	667,733
EZEIZA - HENDERSON 2	500	313	A	24/11/02 15:28	24/11/02 18:34	3,100	186	F		NO	NO	970,300
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	24/11/02 15:28	24/11/02 16:06	0,633	38	F		NO	NO	38,633
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	24/11/02 15:28	24/11/02 16:07	0,650	39	F		NO	NO	39,650
MACACHIN - HENDERSON 2	500	194	A	24/11/02 18:55	24/11/02 19:09	0,233	14	F		NO	NO	45,267
PUELCHES - MACACHIN 2	500	227	A	24/11/02 18:55	24/11/02 19:09	0,233	14	F		NO	NO	52,967
EZEIZA - ABASTO 1	500	58	C	25/11/02 1:44	25/11/02 13:41	11,950	717	F		NO	NO	693,100
ROMANG - RESISTENCIA	500	256	C	25/11/02 2:28	25/11/02 3:14	0,767	46	F		NO	NO	196,267
EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	A	27/11/02 2:36	27/11/02 5:32	2,933	176	P		NO		918,133

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES LINEAS - TRANSENER S.A.												
Línea	Tension	Longitud	Clase	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	RD	Aut	PRODUCTO
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	5/12/02 23:16	6/12/02 4:03	4,783	287	F		NO	NO	368,317
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	7/12/02 7:39	7/12/02 19:16	11,617	697	P		NO		894,483
OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	B	9/12/02 12:44	9/12/02 12:59	0,250	15	F		NO	SI	63,750
OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	B	9/12/02 18:08	9/12/02 18:19	0,183	11	F		NO	SI	46,750
GRAL. RODRIGUEZ - CAMPANA	500	41,8	B	10/12/02 6:29	10/12/02 13:00	6,517	391	P		NO		272,397
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	11/12/02 8:41	11/12/02 15:01	6,333	380	P		NO		386,333
CHOCON - PUELCHES 1	500	304	A	13/12/02 20:26	13/12/02 21:04	0,633	38	R	5,26	NO	NO	192,533
CHOCON - PUELCHES 2	500	304	A	13/12/02 20:26	13/12/02 21:04	0,633	38	R	5,26	NO	NO	192,533
EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	A	13/12/02 20:26	13/12/02 21:04	0,633	38	R	5,26	NO	NO	198,233
EZEIZA - HENDERSON 2	500	313	A	13/12/02 20:26	13/12/02 21:04	0,633	38	R	5,26	NO	NO	198,233
MACACHIN - HENDERSON 2	500	194	A	13/12/02 20:26	13/12/02 21:04	0,633	38	R	5,26	NO	NO	122,867
PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	A	13/12/02 20:26	13/12/02 21:04	0,633	38	R	5,26	NO	NO	266,633
PUELCHES - MACACHIN 2	500	227	A	13/12/02 20:26	13/12/02 21:04	0,633	38	R	5,26	NO	NO	143,767
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	15/12/02 21:16	15/12/02 21:18	0,033	2	F		NO	NO	3,800
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	17/12/02 7:22	17/12/02 13:09	5,783	347	P		NO		659,300
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	19/12/02 0:01	19/12/02 0:09	0,133	8	F		NO	NO	24,525
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	20/12/02 7:07	20/12/02 9:24	2,283	137	P		NO		59,367
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	23/12/02 7:57	23/12/02 11:31	3,567	214	F		NO	SI	217,567
SALTO GRANDE - SANTO TOME	500	289	C	27/12/02 5:55	27/12/02 8:41	2,767	166	P		NO		799,567
OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	B	27/12/02 20:21	27/12/02 20:25	0,067	4	F		NO	NO	17,000
SALTO GRANDE - SANTO TOME	500	289	C	28/12/02 11:10	28/12/02 11:36	0,433	26	F		NO	NO	125,233
RECRO - MALVINAS ARG.	500	259	B	29/12/02 7:58	29/12/02 13:20	5,367	322	P		NO		1389,967
SALTO GRANDE - SANTO TOME	500	289	C	17/1/03 18:14	17/1/03 18:31	0,283	17	F		NO	NO	81,883
GRAL. RODRIGUEZ - CAMPANA	500	41,8	B	21/1/03 1:40	21/1/03 7:20	5,667	340	P		NO		236,867
ALICURA - E.T. P.del A. 1	500	77,2	C	21/1/03 7:53	22/1/03 14:26	30,550	1833	F		NO	NO	2358,460
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	23/1/03 10:11	23/1/03 12:20	2,150	129	P		NO		165,765
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	28/1/03 8:06	28/1/03 9:54	1,800	108	P		NO		46,800
VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	C	6/2/03 7:42	6/2/03 15:10	7,467	448	P		NO		194,133
ROMANG - RESISTENCIA	500	256	C	9/2/03 5:24	9/2/03 5:53	0,483	29	F		NO	NO	123,733
RAMALLO - ROSARIO OESTE	500	76,98	C	10/2/03 5:08	10/2/03 5:13	0,083	5	F		NO	NO	6,415
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	22/2/03 10:43	22/2/03 17:44	7,017	421	P		NO		21,050
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	23/2/03 10:10	23/2/03 16:55	6,750	405	P		NO		20,250
ROSARIO OESTE - SANTO TOME	500	159	C	25/2/03 2:57	25/2/03 3:01	0,067	4	F		NO	NO	10,600
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	12/3/03 8:44	12/3/03 15:27	6,717	403	P		NO		40,300
RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	C	13/3/03 8:25	13/3/03 14:54	6,483	389	P		NO		38,900
ROMANG - RESISTENCIA	500	256	C	15/3/03 8:54	15/3/03 9:12	0,300	18	F		NO	NO	76,800
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	16/3/03 0:56	16/3/03 19:23	18,450	1107	P		NO		55,350
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	18/3/03 0:13	18/3/03 3:12	2,983	179	P		NO		8,950
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	18/3/03 3:56	18/3/03 6:13	2,283	137	P		NO		6,850
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	19/3/03 0:32	19/3/03 3:13	2,683	161	P		NO		8,050
EL BRACHO - RECRO(5)	500	255	B	23/3/03 8:31	23/3/03 13:50	5,317	319	P		NO		1355,750
ALICURA - E.T. P.del A. 1	500	77,2	C	23/3/03 18:41	23/3/03 18:48	0,117	7	F		NO	NO	9,007
ROMANG - RESISTENCIA	500	256	C	25/3/03 8:07	25/3/03 16:31	8,400	504	P		NO		2150,400
RIO GRANDE - LUJAN	500	149	C	26/3/03 7:05	26/3/03 17:03	9,967	598	P		NO		1485,033
OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	B	26/3/03 22:22	26/3/03 23:55	1,550	93	F		NO	NO	395,250
BAHIA BLANCA - CHOELE CHOEL 1	500	348	A	26/3/03 22:22	26/3/03 23:59	1,617	97	F		NO	NO	562,600
OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	B	26/3/03 23:59	27/3/03 0:28	0,483	29	F		NO	NO	123,250
OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	B	28/3/03 10:00	28/3/03 14:14	4,233	254	R	27,8	NO	NO	1079,500
BAHIA BLANCA - CHOELE CHOEL 1	500	348	A	28/3/03 10:00	28/3/03 14:14	4,233	254	R	27,8	NO	NO	1473,200
ROSARIO OESTE - SANTO TOME	500	159	C	2/4/03 8:11	2/4/03 17:55	9,733	584	P		NO		1547,600
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	4/4/03 4:21	4/4/03 4:26	0,083	5	F		NO	NO	9,500
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	5/4/03 14:14	5/4/03 16:53	2,650	159	P		NO		7,950
ROSARIO OESTE - SANTO TOME	500	159	C	7/4/03 8:50	7/4/03 17:14	8,400	504	P		NO		1335,600
SALTO GRANDE - SANTO TOME	500	289	C	8/4/03 8:38	8/4/03 16:47	8,150	489	P		NO		2355,350
SALTO GRANDE - SANTO TOME	500	289	C	9/4/03 8:07	9/4/03 16:53	8,767	526	P		NO		2533,567
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	10/4/03 15:07	10/4/03 18:13	3,100	186	P		NO		353,400
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	11/4/03 1:09	11/4/03 4:02	2,883	173	P		NO		77,850
GRAL. RODRIGUEZ - CAMPANA	500	41,8	B	13/4/03 9:33	13/4/03 15:53	6,333	380	P		NO		264,733
ROSARIO OESTE - SANTO TOME	500	159	C	16/4/03 6:58	16/4/03 10:08	3,167	190	P		NO		503,500
OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	B	16/4/03 7:25	16/4/03 7:59	0,567	34	F		NO	NO	144,500
OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	B	24/4/03 10:50	24/4/03 10:59	0,150	9	F		NO	NO	38,250
EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	A	25/4/03 7:20	25/4/03 14:30	7,167	430	P		NO		2243,167
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	26/4/03 0:51	26/4/03 3:00	2,150	129	P		NO		58,050
CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	C	30/4/03 0:24	30/4/03 2:33	2,150	129	P		NO		58,050
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	3/5/03 9:02	3/5/03 12:11	3,150	189	P	--	NO	--	9,450
EZEIZA - ABASTO 2	500	58	C	6/5/03 8:22	6/5/03 15:48	7,433	446	P	--	NO	--	431,133
EZEIZA - ABASTO 2	500	58	C	7/5/03 8:02	7/5/03 16:12	8,167	490	P	--	NO	--	473,667
EZEIZA - ABASTO 2	500	58	C	8/5/03 9:09	8/5/03 16:40	7,517	451	P	--	NO	--	435,967
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	12/5/03 11:05	12/5/03 14:13	3,133	188	P	--	NO	--	241,267
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	16/5/03 9:39	16/5/03 12:06	2,450	147	P	--	NO	--	279,300
E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 1	500	5,4	C	25/5/03 5:31	25/5/03 6:14	0,717	43	F	--	NO	NO	3,870
RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	C	29/5/03 7:38	29/5/03 8:03	0,417	25	F	--	NO	NO	47,500
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	31/5/03 2:40	31/5/03 16:11	13,517	811	P	--	NO	--	40,550
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	4/6/03 13:57	4/6/03 14:05	0,133	8	F	--	NO	NO	10,280
MACACHIN - HENDERSON 2	500	194	A	5/6/03 17:02	5/6/03 18:03	1,017	61	F	--	NO	SI	197,233
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	6/6/03 10:23	6/6/03 17:44	7,350	441	P	--	NO	--	22,050
CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	C	7/6/03 7:48	7/6/03 17:17	9,483	569	P	--	NO	--	28,450
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	10/6/03 8:39	10/6/03 14:58	6,317	379	P	--	NO	--	486,383
ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	C	11/6/03 8:35	11/6/03 17:19	8,733	524	P	--	NO	--	672,467
EZEIZA - RODRIGUEZ 2	500	53	C	20/6/03 8:17	20/6/03 15:24	7,117	427	P	--	NO	--	377,183
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	21/6/03 5:06	21/6/03 7:57	2,850	171	P	--	NO	--	8,550
ABASTO - OLAVARRIA 1	500	291	A	21/6/03 8:27	21/6/03 16:22	7,917	475	P	--	NO	--	2303,750
CHOCON - C.H. CHOCON 2	500	3	C	21/6/03 10:49	21/6/03 13:17	2,467	148	P	--	NO	--	7,400
CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	C	28/6/03 6:10	28/6/03 12:39	6,483	389	P	--	NO	--	19,450

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES LINEAS - TRANSENER S.A.												
Línea	Tension	Longitud	Clase	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	RD	Aut	PRODUCTO
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	4/7/03 9:26	5/7/03 20:40	35,233	2114	P	--	NO	--	2712,967
CHOCON - C.H. CHOCON 2	500	3	C	7/7/03 0:05	7/7/03 0:54	0,817	49	F	--	NO	NO	2,450
ABASTO - OLAVARRIA 1	500	291	A	8/7/03 6:00	8/7/03 6:59	0,983	59	F	--	NO	NO	286,150
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	12/7/03 21:29	12/7/03 21:33	0,067	4	F	--	NO	NO	4,067
CHOCON - PUELCHES 1	500	304	A	26/7/03 14:57	26/7/03 15:41	0,733	44	F	--	NO	NO	222,933
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	1/8/03 20:23	1/8/03 20:26	0,050	3	F	--	NO	NO	3,850
ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	C	4/8/03 12:13	4/8/03 14:51	2,633	158	P	--	NO	--	202,767
OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	B	11/8/03 10:19	11/8/03 10:21	0,033	2	F	--	NO	NO	8,500
ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	C	18/8/03 0:00	18/8/03 11:02	11,033	662	F	--	NO	NO	850,670
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	20/8/03 7:56	20/8/03 16:41	8,750	525	P	--	NO	--	1609,475
GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	C	21/8/03 7:58	21/8/03 16:23	8,417	505	P	--	NO	--	1548,162
COLONIA ELIA - CAMPANA	500	194	C	22/8/03 0:58	22/8/03 5:05	4,117	247	P	--	NO	--	798,633
SANTO TOME - ROMANG	500	270	C	22/8/03 5:32	22/8/03 5:39	0,117	7	F	--	NO	NO	31,500
SANTO TOME - ROMANG	500	270	C	23/8/03 11:58	23/8/03 14:54	2,933	176	P	--	NO	--	792,000
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	C	24/8/03 7:52	24/8/03 18:24	10,533	632	P	--	NO	--	642,533
GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	C	31/8/03 7:21	31/8/03 16:13	8,867	532	P	--	NO	--	540,867

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES TRAFOS - TRANSENER S.A.												
ET	Trafo	Pot	Tension	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	ENS	PRODUCTO
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	11/1/00 16:25	11/1/00 17:25	1,00	60	F		NO	NO	300,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	13/1/00 6:27	13/1/00 8:28	2,02	121	P			NO	605,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	14/1/00 0:08	14/1/00 5:38	5,50	330	P			NO	4400,00
RAMALLO	AUTOTRAFO	150	220/132	16/1/00 8:59	16/1/00 9:04	0,08	5	F		NO	NO	12,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	16/1/00 8:59	16/1/00 9:26	0,45	27	F		NO	NO	67,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 2	150	220/132	16/1/00 8:59	16/1/00 9:25	0,43	26	F		NO	NO	65,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 3	300	500/132	16/1/00 8:59	16/1/00 9:24	0,42	25	F		NO	NO	125,00
HENDERSON	AUTOTRAFO	100	500/132	10/2/00 21:30	11/2/00 0:06	2,60	156	F		NO	NO	260,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	12/2/00 16:09	12/2/00 16:52	0,72	43	F		NO	NO	107,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	19/2/00 13:00	19/2/00 18:36	5,60	336	P			NO	840,00
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	29/2/00 8:39	29/2/00 12:57	4,30	258	P			NO	645,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	9/3/00 9:33	9/3/00 10:14	0,68	41	P			NO	102,50
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	11/3/00 21:08	11/3/00 21:52	0,73	44	F		NO	NO	110,00
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	11/3/00 21:59	11/3/00 22:49	0,83	50	F		NO	NO	125,00
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	11/3/00 23:09	11/3/00 23:58	0,82	49	F		NO	NO	122,50
RECREO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	17/3/00 20:28	19/3/00 15:01	42,55	2553	F		NO	NO	6382,50
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	23/3/00 11:36	23/3/00 14:01	2,42	145	P			NO	241,67
RECREO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	26/3/00 11:09	26/3/00 12:14	1,08	65	P			NO	162,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 2	150	220/132	30/3/00 20:35	30/3/00 21:07	0,53	32	F		NO	NO	80,00
RECREO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	1/4/00 13:59	1/4/00 15:58	1,98	119	P			NO	297,50
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	2/4/00 7:31	2/4/00 9:13	1,70	102	F		SI	NO	255,00
ATUCHA I	TRAFO	150	220/132	14/4/00 7:54	14/4/00 18:10	10,27	616	P			NO	1540,00
ATUCHA I	TRAFO	150	220/132	14/4/00 18:11	15/4/00 7:31	13,33	800	F		SI	NO	2000,00
ATUCHA I	TRAFO	150	220/132	15/4/00 7:32	15/4/00 14:34	7,03	422	P			NO	1055,00
ATUCHA I	TRAFO	150	220/132	17/4/00 11:02	17/4/00 20:46	9,73	584	F		SI	NO	1460,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	19/4/00 9:03	19/4/00 14:58	5,92	355	P			NO	887,50
ALMAFUERTE	TRAFO 1	150	500/132	21/4/00 8:18	21/4/00 17:09	8,85	531	P			NO	1327,50
ALMAFUERTE	TRAFO 1	150	500/132	22/4/00 8:45	22/4/00 17:08	8,38	503	P			NO	1257,50
RECREO	TRAFO 1	150	500/132	29/4/00 14:57	29/4/00 17:52	2,92	175	P			NO	437,50
RECREO	TRAFO 1	150	500/132	29/4/00 18:26	29/4/00 19:57	1,52	91	F		SI	NO	227,50
RECREO	TRAFO 1	150	500/132	30/4/00 7:25	30/4/00 17:02	9,62	577	P			NO	1442,50
RECREO	TRAFO 1	150	500/132	1/5/00 8:00	1/5/00 16:53	8,88333	533	P			NO	1332,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	2/5/00 8:39	2/5/00 17:11	8,53333	512	P			NO	1280,00
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	3/5/00 9:54	3/5/00 13:47	3,88333	233	P			NO	388,33
RECREO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	6/5/00 13:15	6/5/00 17:12	3,95	237	P			NO	592,50
RECREO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	7/5/00 8:19	7/5/00 18:19	10	600	P			NO	1500,00
ALMAFUERTE	TRAFO 2	150	500/132	7/5/00 8:50	7/5/00 17:19	8,48333	509	P			NO	1272,50
ALMAFUERTE	TRAFO 2	150	500/132	21/5/00 8:35	21/5/00 17:30	8,91667	535	P			NO	1337,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	23/5/00 8:40	23/5/00 17:08	8,46667	508	P			NO	1270,00
SANTO TOME	TRAFO 1	300	500/132	28/5/00 8:17	28/5/00 17:33	9,26667	556	P			NO	2780,00
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	14/6/00 8:50	14/6/00 17:35	8,75	525	P			NO	1312,50
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	15/6/00 9:08	15/6/00 17:48	8,66667	520	P			NO	1300,00
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	16/6/00 9:07	16/6/00 16:09	7,03333	422	P			NO	1055,00
ALICURA	TRAFO 9	100	500/132	16/6/00 17:39	16/6/00 19:06	1,45	87	F		NO	SI	145,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	17/6/00 8:31	17/6/00 16:17	7,76667	466	P			NO	2330,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	18/6/00 7:59	18/6/00 16:18	8,31667	499	P			NO	2495,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	19/6/00 8:01	19/6/00 15:58	7,95	477	P			NO	2385,00
RAMALLO	AUTOTRAFO	150	220/132	19/6/00 8:39	19/6/00 16:37	7,96667	478	P			NO	1195,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 2	150	220/132	25/6/00 7:50	25/6/00 10:27	2,61667	157	P			NO	392,50
RAMALLO	AUTOTRAFO	150	220/132	25/6/00 11:50	25/6/00 13:19	1,48333	89	P			NO	222,50
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	27/6/00 17:23	27/6/00 18:47	1,4	84	F		SI	NO	420,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	29/6/00 2:26	29/6/00 5:29	3,05	183	P			NO	915,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	1/7/00 8:10	1/7/00 17:17	9,11667	547	P			NO	7293,33
ROMANG	TRAFO	150	500/132	16/7/00 9:02	16/7/00 11:59	2,95	177	P			NO	442,50
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	16/7/00 9:23	16/7/00 17:24	8,01667	481	P			NO	6413,33
LUJAN	TRAFO	150	500/132	23/7/00 8:26	23/7/00 16:18	7,86667	472	P			NO	1180,00
LUJAN	TRAFO	150	500/132	30/7/00 8:33	30/7/00 15:06	6,55	393	P			NO	982,50
CHOCON OESTE	TRAFO 8	150	500/132	2/8/00 9:06	2/8/00 16:42	7,6	456	P			NO	1140,00
CHOCON OESTE	TRAFO 8	150	500/132	3/8/00 8:14	3/8/00 16:36	8,36667	502	P			NO	1255,00
CHOCON OESTE	TRAFO 8	150	500/132	4/8/00 8:27	4/8/00 15:44	7,28333	437	P			NO	1092,50
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	5/8/00 7:56	5/8/00 17:20	9,4	564	P			NO	7520,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	6/8/00 8:14	6/8/00 16:55	8,68333	521	P			NO	6946,67
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	9/8/00 0:34	9/8/00 6:02	5,46667	328	P			NO	4373,33
LUJAN	TRAFO	150	500/132	12/8/00 8:59	12/8/00 15:38	6,65	399	P			NO	997,50
ATUCHA I	TRAFO	150	220/132	23/8/00 10:08	23/8/00 17:28	7,33333	440	P			NO	1100,00
ALICURA	TRAFO 9	100	500/132	6/9/00 1:29	6/9/00 2:52	1,38333	83	F		NO	NO	138,33
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	6/9/00 1:29	6/9/00 3:43	2,23333	134	F		NO	NO	335,00
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	6/9/00 1:29	6/9/00 3:41	2,2	132	F		NO	NO	220,00
CHOELE CHOEL	AUTOTRAFO 5	100	500/132	6/9/00 1:29	6/9/00 2:58	1,48333	89	F		NO	NO	148,33
HENDERSON	AUTOTRAFO	200	500/220	6/9/00 1:29	6/9/00 2:52	1,38333	83	F		NO	NO	276,67
HENDERSON	AUTOTRAFO	100	500/132	6/9/00 1:29	6/9/00 3:12	1,71667	103	F		NO	NO	171,67
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	6/9/00 1:29	6/9/00 3:46	2,28333	137	F		NO	NO	342,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 5	300	500/132/13,2	13/9/00 6:09	13/9/00 7:51	1,7	102	P			NO	510,00
RESISTENCIA	TRAFO 2	300	500/132	3/10/00 8:59	3/10/00 16:01	7,03333	422	P			NO	2110,00
RESISTENCIA	TRAFO 2	300	500/132	5/10/00 7:35	5/10/00 16:42	9,11667	547	P			NO	2735,00
RESISTENCIA	TRAFO 2	300	500/132	6/10/00 7:18	6/10/00 15:33	8,25	495	P			NO	2475,00
RESISTENCIA	TRAFO 2	300	500/132	10/10/00 7:25	10/10/00 16:07	8,7	522	P			NO	2610,00

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES TRAFOS - TRANSENER S.A.												
ET	Trafo	Pot	Tension	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	ENS	PRODUCTO
HENDERSON	AUTOTRAFO	200	500/220	14/10/00 0:33	20/10/00 17:50	161,283	9677	P			NO	32256,67
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	31/10/00 9:45	31/10/00 13:52	4,11667	247	P			NO	411,67
ALICURA	TRAFO 9	100	500/132	13/11/00 7:06	13/11/00 9:20	2,23333	134	F		NO	SI	223,33
CHOCON T 2	TRAFO 2	150	500/132	13/11/00 7:06	13/11/00 9:36	2,5	150	F		NO	SI	375,00
CHOELE CHOEL	AUTOTRAFO 5	100	500/132	13/11/00 7:06	13/11/00 9:33	2,45	147	F		NO	SI	245,00
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	13/11/00 7:06	13/11/00 7:32	0,43333	26	F		NO	SI	65,00
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	13/11/00 7:06	13/11/00 8:35	1,48333	89	F		NO	SI	148,33
ROSARIO OESTE	TRAFO 3	300	500/132	26/11/00 6:19	26/11/00 19:08	12,8167	769	P			NO	3845,00
LUJAN	TRAFO	150	500/132	26/11/00 7:08	26/11/00 14:50	7,7	462	P			NO	1155,00
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	26/11/00 7:59	26/11/00 8:10	0,18333	11	P			NO	27,50
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	26/11/00 11:33	26/11/00 11:43	0,16667	10	P			NO	25,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 2	150	220/132	28/11/00 6:37	28/11/00 18:28	11,85	711	P			NO	1777,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	30/11/00 6:22	30/11/00 17:34	11,2	672	P			NO	1680,00
EL BRACHO	TRAFO 1	300	500/132	30/11/00 9:38	30/11/00 16:40	7,03333	422	P			NO	2110,00
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	13/12/00 9:07	13/12/00 15:52	6,75	405	P			NO	1012,50
RECREO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	13/12/00 18:58	13/12/00 19:39	0,68333	41	F		NO	NO	102,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 3	300	500/132	23/12/00 1:59	23/12/00 6:05	4,1	246	P			NO	1230,00
ALICURA	TRAFO 9	100	500/132	27/12/00 16:48	27/12/00 18:11	1,38333	83	F		NO	SI	138,33
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	27/12/00 16:48	27/12/00 18:29	1,68333	101	F		NO	SI	252,50
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	27/12/00 16:48	27/12/00 20:43	3,91667	235	F		NO	SI	391,67
CHOELE CHOEL	AUTOTRAFO 5	100	500/132	27/12/00 16:48	27/12/00 18:03	1,25	75	F		NO	SI	125,00
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	27/12/00 16:48	27/12/00 17:20	0,53333	32	F		NO	SI	80,00
RECREO	TRAFO 1	150	500/132	7/1/01 6:59	7/1/01 9:32	2,55	153	P			NO	382,50
ALICURA	TRAFO 9	100	500/132	10/1/01 6:49	10/1/01 13:53	7,06667	424	F		NO	SI	706,67
LUJAN	TRAFO	150	500/132	14/1/01 8:10	14/1/01 17:14	9,06667	544	P			NO	1360,00
EL BRACHO	TRAFO 2	300	500/132	23/1/01 10:24	23/1/01 11:04	0,66667	40	F		NO	NO	200,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	26/1/01 1:03	26/1/01 6:29	5,43333	326	F		NO	NO	1630,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 3	300	500/132	28/1/01 5:06	28/1/01 7:49	2,71667	163	P			NO	815,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 1	300	500/132	3/2/01 13:06	3/2/01 15:01	1,91667	115	P			NO	575,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 1	300	500/132	8/2/01 8:38	8/2/01 11:10	2,53333	152	P			NO	760,00
ALICURA	TRAFO 9	100	500/132	10/2/01 0:34	10/2/01 1:29	0,91667	55	F		NO	SI	91,67
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	10/2/01 0:34	10/2/01 2:02	1,46667	88	F		NO	NO	146,67
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	15/2/01 0:08	15/2/01 4:07	3,98333	239	P			NO	3186,67
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	18/2/01 5:58	18/2/01 7:51	1,88333	113	P			NO	565,00
EL BRACHO	TRAFO 1	300	500/132	23/2/01 12:50	23/2/01 12:54	0,06667	4	F		NO	NO	20,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	25/2/01 5:43	25/2/01 7:44	2,01667	121	P			NO	605,00
EL BRACHO	TRAFO 2	300	500/132	6/3/01 8:36	6/3/01 16:58	8,36667	502	P			NO	2510,00
EL BRACHO	TRAFO 2	300	500/132	7/3/01 8:35	7/3/01 16:28	7,88333	473	P			NO	2365,00
EL BRACHO	TRAFO 2	300	500/132	8/3/01 8:33	8/3/01 16:04	7,51667	451	P			NO	2255,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	13/3/01 8:07	13/3/01 17:20	9,21667	553	P			NO	2765,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	14/3/01 8:52	14/3/01 17:42	8,83333	530	P			NO	2650,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	15/3/01 8:04	15/3/01 16:35	8,51667	511	P			NO	2555,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	1/4/01 8:27	1/4/01 17:48	9,35	561	P			NO	7480,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	2/4/01 7:13	2/4/01 18:08	10,9167	655	P			NO	8733,33
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	4/4/01 8:21	4/4/01 17:30	9,15	549	P			NO	7320,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 1	300	500/132	4/4/01 8:53	4/4/01 17:39	8,76667	526	P			NO	2630,00
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	5/4/01 8:04	5/4/01 17:31	9,45	567	P			NO	7560,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	5/4/01 9:14	5/4/01 17:07	7,88333	473	P			NO	2365,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	6/4/01 0:55	6/4/01 2:35	1,66667	100	P			NO	500,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	6/4/01 8:45	6/4/01 17:54	9,15	549	P			NO	7320,00
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	7/4/01 8:25	7/4/01 18:28	10,05	603	P			NO	8040,00
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	10/4/01 8:41	10/4/01 13:12	4,51667	271	P			NO	677,50
EL BRACHO	TRAFO 1	300	500/132	10/4/01 9:32	10/4/01 13:21	3,81667	229	P			NO	1145,00
RAMALLO	AUTOTRAFO	150	220/132	14/4/01 4:18	22/4/01 3:27	191,15	11469	F		NO	NO	28672,50
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	20/4/01 8:15	20/4/01 16:13	7,96667	478	P			NO	6373,33
HENDERSON	AUTOTRAFO	100	500/132	21/4/01 8:32	21/4/01 17:58	9,43333	566	P			NO	943,33
HENDERSON	AUTOTRAFO	100	500/132	22/4/01 8:25	22/4/01 12:55	4,5	270	P			NO	450,00
ALMAFUERTE	TRAFO 1	150	500/132	22/4/01 8:47	22/4/01 12:30	3,71667	223	P			NO	557,50
ALMAFUERTE	TRAFO 2	150	500/132	22/4/01 12:33	22/4/01 16:14	3,68333	221	P			NO	552,50
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	24/4/01 8:17	24/4/01 17:48	9,51667	571	P			NO	7613,33
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	25/4/01 9:42	25/4/01 14:54	5,2	312	P			NO	4160,00
ALMAFUERTE	TRAFO 2	150	500/132	25/4/01 14:24	25/4/01 14:54	0,5	30	F		NO	NO	75,00
RAMALLO	AUTOTRAFO	150	220/132	26/4/01 7:42	26/4/01 8:32	0,83333	50	F		NO	SI	125,00
RAMALLO	AUTOTRAFO	150	220/132	26/4/01 8:32	30/4/01 23:59	111,45	6687	F		NO	NO	16717,50
LUJAN	TRAFO	150	500/132	26/4/01 15:27	26/4/01 17:39	2,2	132	P			NO	330,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	27/4/01 8:49	27/4/01 17:34	8,75	525	P			NO	7000,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 1	300	500/132	28/4/01 8:30	28/4/01 15:43	7,21667	433	P			NO	2165,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 1	300	500/132	29/4/01 8:54	29/4/01 13:37	4,71667	283	P			NO	1415,00
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	30/4/01 9:38	30/4/01 11:05	1,45	87	F		NO	NO	217,50
RAMALLO	AUTOTRAFO	150	220/132	1/5/01 0:00	16/5/01 18:50	378,833	22730	RF		NO	NO	56825,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 1	300	500/132	1/5/01 8:57	1/5/01 16:02	7,08333	425	P			NO	2125,00
HENDERSON	AUTOTRAFO	100	500/132	6/5/01 9:11	6/5/01 15:58	6,78333	407	P			NO	678,33
HENDERSON	AUTOTRAFO	100	500/132	6/5/01 16:03	6/5/01 17:15	1,2	72	F		SI	NO	120,00
RAMALLO	AUTOTRAFO	150	220/132	16/5/01 18:50	16/5/01 21:16	2,43333	146	RF		NO	SI	365,00
RAMALLO	AUTOTRAFO	150	220/132	16/5/01 21:16	24/5/01 21:52	192,6	11556	RF		NO	NO	28890,00
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	7/6/01 0:21	7/6/01 5:49	5,46667	328	P			NO	4373,33
RECREO	TRAFO 1	150	500/132/33	7/6/01 9:10	7/6/01 16:22	7,2	432	P			NO	1080,00

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES TRAFOS - TRANSENER S.A.												
ET	Trafo	Pot	Tension	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	ENS	PRODUCTO
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	8/6/01 1:52	8/6/01 4:54	3,03333	182	P			NO	2426,67
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	9/6/01 1:32	9/6/01 4:44	3,2	192	P			NO	2560,00
RECREEO	TRAFO 1	150	500/132/33	9/6/01 13:41	9/6/01 14:40	0,98333	59	F		NO	NO	147,50
R. OESTE	TRAFO 3	300	500/132/13,8	10/6/01 6:07	10/6/01 10:21	4,23333	254	P			NO	1270,00
CHOCON	TRAFO 2	100	500/132	11/6/01 8:08	15/6/01 15:23	103,25	6195	P			NO	10325,00
RECREEO	TRAFO 1	150	500/132/33	20/6/01 9:09	20/6/01 17:07	7,96667	478	P			NO	1195,00
R. OESTE	TRAFO 3	300	500/132/13,8	23/6/01 7:57	23/6/01 17:40	9,71667	583	P			NO	2915,00
RECREEO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	24/6/01 8:39	24/6/01 16:05	6,88333	413	P			NO	1032,50
RECREEO	TRAFO 1	150	500/132/33	27/6/01 6:55	27/6/01 11:26	4,51667	271	P			NO	677,50
GRAN MENDOZA	TRAFO 1	300	500/220/13,2	27/6/01 8:52	27/6/01 16:51	7,98333	479	P			NO	2395,00
RECREEO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	27/6/01 12:35	27/6/01 14:54	2,31667	139	P			NO	347,50
RESISTENCIA	TRAFO 1	300	500/132	5/7/01 8:39	5/7/01 16:42	8,05	483	P			NO	2415,00
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	5/7/01 16:41	5/7/01 17:38	0,95	57	F		NO	NO	142,50
RESISTENCIA	TRAFO 1	300	500/132	6/7/01 8:16	6/7/01 13:44	5,46667	328	P			NO	1640,00
RAMALLO	TRAFO	300	220/132/13,2	7/7/01 1:28	14/7/01 2:57	169,483	10169	F			NO	50845,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	22/7/01 16:32	22/7/01 18:11	1,65	99	F		SI	NO	1320,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	27/7/01 13:21	27/7/01 14:18	0,95	57	F		SI	NO	285,00
HENDERSON	AUTOTRAFO	100	500/132	29/7/01 9:58	29/7/01 13:49	3,85	231	P			NO	385,00
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	7/8/01 9:57	7/8/01 17:03	7,1	426	P			NO	1065,00
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	8/8/01 8:53	8/8/01 16:58	8,08333	485	P			NO	1212,50
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	9/8/01 9:47	9/8/01 16:41	6,9	414	P			NO	1035,00
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	10/8/01 9:11	10/8/01 13:40	4,48333	269	P			NO	672,50
RAMALLO	TRAFO	300	220/132/13,2	12/8/01 5:30	12/8/01 6:22	0,86667	52	P			NO	260,00
GRAN MENDOZA	AUTOTRAFO	300	500/220	14/8/01 8:01	14/8/01 17:08	9,11667	547	P			NO	2735,00
GRAN MENDOZA	AUTOTRAFO	300	500/220	15/8/01 7:41	15/8/01 16:36	8,91667	535	P			NO	2675,00
RECREEO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	15/8/01 7:57	15/8/01 11:16	3,31667	199	P			NO	497,50
GRAN MENDOZA	AUTOTRAFO	300	500/220	16/8/01 8:02	16/8/01 16:01	7,98333	479	P			NO	2395,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 3	300	500/132	7/9/01 3:21	7/9/01 4:22	1,01667	61	P			NO	305,00
SANTO TOME	TRAFO 2	300	500/132	9/9/01 7:07	9/9/01 17:21	10,2333	614	P			NO	3070,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 5	300	500/132/13,2	12/9/01 0:10	12/9/01 5:50	5,66667	340	P			NO	1700,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	12/9/01 6:33	12/9/01 7:28	0,91667	55	P			NO	137,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 2	150	220/132	13/9/01 1:25	13/9/01 5:54	4,48333	269	P			NO	672,50
RAMALLO	TRAFO	300	220/132/13,2	13/9/01 12:28	13/9/01 12:38	0,16667	10	F		NO	NO	50,00
ROMANG	TRAFO	150	500/132	16/9/01 7:34	16/9/01 17:05	9,51667	571	P			NO	1427,50
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	18/9/01 0:32	18/9/01 5:20	4,8	288	P			NO	3840,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 2	150	220/132	25/9/01 9:12	25/9/01 16:50	7,63333	458	P			NO	1145,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 2	150	220/132	26/9/01 9:00	26/9/01 17:09	8,15	489	P			NO	1222,50
RECREEO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	2/10/01 8:05	2/10/01 16:06	8,01667	481	P			NO	1202,50
GRAN MENDOZA	AUTOTRAFO	300	500/132	3/10/01 8:25	3/10/01 17:04	8,65	519	P			NO	2595,00
RECREEO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	3/10/01 8:29	3/10/01 15:38	7,15	429	P			NO	1072,50
RECREEO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	4/10/01 8:16	4/10/01 15:30	7,23333	434	P			NO	1085,00
CHOCON	TRAFO 4	150	500/132	5/10/01 4:22	5/10/01 5:33	1,18333	71	F		NO	NO	177,50
CHOCON	TRAFO 4	150	500/132	5/10/01 21:10	6/10/01 0:59	3,81667	229	F		NO	NO	572,50
HENDERSON	TRAFO 1	100	500/220/33	6/10/01 14:14	9/10/01 7:00	64,7667	3886	P			NO	6476,67
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 1	30	500/132	8/10/01 7:37	8/10/01 16:48	9,18333	551	P			NO	275,50
HENDERSON	TRAFO 1	100	500/220/33	9/10/01 7:01	9/10/01 14:13	7,2	432	F		SI	NO	720,00
CHOCON	TRAFO 4	150	500/132	9/10/01 11:27	9/10/01 18:08	6,68333	401	P			NO	1002,50
P. BANDERITA	TRAFO 2	150	500/132	12/10/01 10:24	12/10/01 17:59	7,58333	455	P			NO	1137,50
P. BANDERITA	TRAFO 2	150	500/132	13/10/01 8:34	13/10/01 17:44	9,16667	550	P			NO	1375,00
P. BANDERITA	TRAFO 2	150	500/132	14/10/01 10:42	14/10/01 16:23	5,68333	341	P			NO	852,50
RECREEO	TRAFO 1	150	500/132/33	16/10/01 7:00	16/10/01 8:03	1,05	63	P			NO	157,50
MACACHIN	TRAFO 1	150	500/132/33	17/10/01 7:52	17/10/01 16:36	8,73333	524	P			NO	1310,00
LUJAN	TRAFO 1	150	500/132	17/10/01 15:56	17/10/01 17:22	1,43333	86	F		SI	NO	215,00
CHOEL CHOEL	TRAFO 5	100	500/132	23/10/01 8:54	23/10/01 18:26	9,53333	572	P			NO	953,33
CHOEL CHOEL	TRAFO 5	100	500/132	24/10/01 8:51	24/10/01 17:59	9,13333	548	P			NO	913,33
EZEIZA 3	TRAFO 3	800	500/220/132	25/10/01 0:43	25/10/01 8:07	7,4	444	P			NO	5920,00
CHOEL CHOEL	TRAFO 5	100	500/132	25/10/01 9:27	25/10/01 18:28	9,01667	541	P			NO	901,67
CHOCON	TRAFO 4	150	500/132	25/10/01 22:41	26/10/01 1:13	2,53333	152	F		NO	NO	380,00
CHOCON	TRAFO 2	100	500/132	25/10/01 22:41	26/10/01 1:17	2,6	156	F		NO	NO	260,00
CHOCON OESTE	AUTOTRAFO	150	500/132	25/10/01 22:41	26/10/01 3:34	4,88333	293	F		NO	NO	732,50
P. BANDERITA	TRAFO 2	150	500/132	25/10/01 22:41	25/10/01 23:17	0,6	36	F		NO	NO	90,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	31/10/01 0:47	31/10/01 8:23	7,6	456	P			NO	6080,00
ATUCHA 1	TRAFO 1	150	220/13,2	31/10/01 9:01	31/10/01 17:40	8,65	519	P			NO	1297,50
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	1/11/01 0:03	1/11/01 8:09	8,1	486	P			NO	6480,00
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	1/11/01 9:41	1/11/01 18:01	8,33333	500	P			NO	833,33
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	2/11/01 1:37	2/11/01 7:40	6,05	363	P			NO	4840,00
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	2/11/01 8:17	2/11/01 17:00	8,71667	523	P			NO	871,67
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	3/11/01 8:23	3/11/01 16:05	7,7	462	P			NO	770,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 2	150	220/132	3/11/01 13:08	3/11/01 17:26	4,3	258	P			NO	645,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	5/11/01 11:02	5/11/01 11:33	0,51667	31	F		NO	NO	413,33
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	5/11/01 21:54	6/11/01 0:19	2,41667	145	F		SI	NO	362,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	6/11/01 8:40	6/11/01 12:08	3,46667	208	P			NO	520,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	8/11/01 2:54	8/11/01 5:37	2,71667	163	P			NO	2173,33
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	10/11/01 8:34	10/11/01 13:10	4,6	276	P			NO	3680,00
ROMANG	TRAFO	150	500/132	11/11/01 7:30	11/11/01 12:48	5,3	318	P			NO	795,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 2	150	220/132	12/11/01 9:04	12/11/01 12:21	3,28333	197	P			NO	492,50
LUJAN	TRAFO	150	500/132	13/11/01 8:51	13/11/01 17:46	8,91667	535	P			NO	1337,50

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES TRAFOS - TRANSENER S.A.												
ET	Trafo	Pot	Tension	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	ENS	PRODUCTO
LUJAN	TRAFO 2	150	500/132/33	14/11/01 8:41	14/11/01 8:45	0,06667	4	P			SI	10,00
LUJAN	TRAFO 2	150	500/132/33	14/11/01 8:45	14/11/01 17:11	8,43333	506	P			NO	1265,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	14/11/01 23:43	15/11/01 5:38	5,91667	355	P			NO	4733,33
LUJAN	TRAFO 2	150	500/132/33	15/11/01 8:39	15/11/01 16:57	8,3	498	P			NO	1245,00
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	16/11/01 0:59	16/11/01 7:26	6,45	387	P			NO	5160,00
LUJAN	TRAFO	150	500/132	16/11/01 8:42	16/11/01 12:53	4,18333	251	P			NO	627,50
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	17/11/01 7:51	17/11/01 17:26	9,58333	575	P			NO	7666,67
MACACHIN	TRAFO 1	150	500/132/33	17/11/01 19:52	17/11/01 23:24	3,53333	212	F		NO	NO	530,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	18/11/01 9:10	18/11/01 17:18	8,13333	488	P			NO	6506,67
EL BRACHO	TRAFO 2	300	500/132	21/11/01 9:21	21/11/01 17:15	7,9	474	P			NO	2370,00
EL BRACHO	TRAFO 1	300	500/132	22/11/01 8:29	22/11/01 17:11	8,7	522	P			NO	2610,00
MACACHIN	TRAFO 1	150	500/132/33	27/11/01 6:35	27/11/01 9:17	2,7	162	P			NO	405,00
RAMALLO	TRAFO	300	220/132/13,2	27/11/01 8:39	27/11/01 17:15	8,6	516	P			NO	2580,00
RAMALLO	TRAFO	300	220/132/13,2	28/11/01 8:17	30/11/01 23:59	63,7	3822	P			NO	19110,00
RAMALLO	TRAFO	300	220/132/13,2	1/12/01 0:00	1/12/01 13:07	13,1167	787	P			NO	3935,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 3	300	500/132	4/12/01 8:38	4/12/01 11:28	2,83333	170	P			NO	850,00
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	4/12/01 9:42	4/12/01 13:14	3,53333	212	P			NO	353,33
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	7/12/01 22:36	8/12/01 0:22	1,76667	106	F		NO	NO	176,67
GRAN MENDOZA	TRAFO 3	300	500/132	8/12/01 11:16	8/12/01 13:08	1,86667	112	P			NO	560,00
HENDERSON	AUTOTRAFO	200	500/220	9/12/01 7:06	9/12/01 17:15	10,15	609	P			NO	2030,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 2	150	220/132	10/12/01 22:28	10/12/01 22:42	0,23333	14	F		NO	SI	35,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 3	300	500/132	10/12/01 22:28	11/12/01 0:18	1,83333	110	F		NO	SI	550,00
MACACHIN	TRAFO 1	150	500/132/33	11/12/01 8:29	11/12/01 20:00	11,5167	691	P			NO	1727,50
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	12/12/01 4:00	12/12/01 4:25	0,41667	25	F		NO	NO	41,67
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	15/12/01 0:18	15/12/01 19:06	18,8	1128	P			NO	15040,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	16/12/01 1:26	16/12/01 18:52	17,4333	1046	P			NO	13946,67
CHOELE CHOEL	AUTOTRAFO 5	100	500/132	18/12/01 13:31	18/12/01 17:25	3,9	234	P			NO	390,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	28/12/01 13:16	28/12/01 18:18	5,03333	302	F		NO	NO	4026,67
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	31/12/01 17:19	31/12/01 18:45	1,43333	86	F		NO	NO	215,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	8/1/02 8:28	8/1/02 15:39	7,18333	431	P			NO	2155,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	9/1/02 8:18	9/1/02 15:34	7,26667	436	P			NO	2180,00
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	9/1/02 10:41	9/1/02 13:53	3,2	192	P			NO	480,00
HENDERSON	AUTOTRAFO	100	500/132	16/1/02 5:34	16/1/02 9:57	4,38333	263	P			NO	438,33
RECRO	TRAFO 1	150	500/132	16/1/02 8:16	16/1/02 15:05	6,81667	409	P			NO	1022,50
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/13,2	20/1/02 7:36	20/1/02 15:02	7,43333	446	P			NO	5946,67
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	21/1/02 18:07	21/1/02 20:00	1,88333	113	F		NO	NO	282,50
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	4/3/02 15:42	4/3/02 17:16	1,56667	94	F		NO	NO	235,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	29/3/02 4:10	29/3/02 8:23	4,21667	253	F		NO	NO	632,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	30/3/02 7:50	30/3/02 15:05	7,25	435	P			NO	1087,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	3/4/02 8:39	3/4/02 14:02	5,38333	323	P			NO	807,50
ALMAFUERTE	TRAFO 1	150	500/132	3/4/02 15:24	3/4/02 15:52	0,46667	28	F		SI	NO	70,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	4/4/02 8:31	4/4/02 13:56	5,41667	325	P			NO	812,50
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 1	300	500/132	7/4/02 7:49	7/4/02 12:53	5,06667	304	P			NO	1520,00
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	11/4/02 8:08	11/4/02 15:35	7,45	447	P			NO	5960,00
ALMAFUERTE	TRAFO 1	150	500/132	14/4/02 9:17	14/4/02 17:45	8,46667	508	P			NO	1270,00
HENDERSON	AUTOTRAFO	100	500/132	17/4/02 8:44	17/4/02 13:34	4,83333	290	P			NO	483,33
ALMAFUERTE	TRAFO 1	150	500/132	21/4/02 8:46	21/4/02 18:49	10,05	603	P			NO	1507,50
ALMAFUERTE	TRAFO 2	150	500/132	28/4/02 8:54	28/4/02 18:05	9,18333	551	P			NO	1377,50
ALMAFUERTE	TRAFO 2	150	500/132	5/5/02 9:58	5/5/02 17:48	7,83333	470	P			NO	1175,00
SANTO TOME	TRAFO 1	300	500/132	12/5/02 7:15	12/5/02 17:20	10,0833	605	P			NO	3025,00
CHOELE CHOEL	AUTOTRAFO 5	100	500/132	14/5/02 9:06	14/5/02 15:24	6,3	378	P			NO	630,00
CHOELE CHOEL	AUTOTRAFO 5	100	500/132	15/5/02 9:38	15/5/02 15:38	6	360	P			NO	600,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	18/5/02 7:11	18/5/02 17:03	9,86667	592	P			NO	2960,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	19/5/02 7:24	19/5/02 16:52	9,46667	568	P			NO	2840,00
RECRO	TRAFO 1	150	500/132	21/5/02 8:23	21/5/02 17:13	8,83333	530	P			NO	1325,00
RECRO	TRAFO 1	150	500/132	22/5/02 8:57	22/5/02 17:24	8,45	507	P			NO	1267,50
RECRO	TRAFO 1	150	500/132	23/5/02 8:38	23/5/02 17:20	8,7	522	P			NO	1305,00
RECRO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	24/5/02 8:20	24/5/02 17:54	9,56667	574	P			NO	1435,00
ATUCHA I	TRAFO	150	220/132	3/6/02 22:07	7/6/02 16:40	90,55	5433	F		NO	NO	13582,50
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	11/6/02 9:37	11/6/02 15:47	6,16667	370	P			NO	925,00
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	12/6/02 9:15	12/6/02 15:05	5,83333	350	P			NO	875,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	13/6/02 7:11	13/6/02 7:58	0,78333	47	P			NO	117,50
LUJAN	TRAFO	150	500/132	13/6/02 8:49	13/6/02 10:11	1,36667	82	P			NO	205,00
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	13/6/02 9:44	13/6/02 14:12	4,46667	268	P			NO	670,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	15/6/02 1:23	15/6/02 17:41	16,3	978	P			NO	13040,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	16/6/02 1:55	16/6/02 17:24	15,4833	929	P			NO	12386,67
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	17/6/02 1:56	17/6/02 17:32	15,6	936	P			NO	12480,00
EL BRACHO	TRAFO 2	300	500/132	25/6/02 8:24	25/6/02 15:28	7,06667	424	P			NO	2120,00
EL BRACHO	TRAFO 2	300	500/132	26/6/02 8:27	26/6/02 15:28	7,01667	421	P			NO	2105,00
ATUCHA I	TRAFO	150	220/132	26/6/02 8:59	26/6/02 15:37	6,63333	398	P			NO	995,00
EL BRACHO	TRAFO 1	300	500/132	27/6/02 9:03	27/6/02 15:20	6,28333	377	P			NO	1885,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	7/7/02 0:45	7/7/02 17:27	16,7	1002	P			NO	13360,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	7/7/02 5:38	7/7/02 9:36	3,96667	238	P			NO	1190,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	9/7/02 1:16	9/7/02 17:41	16,4167	985	P			NO	13133,33
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	14/7/02 0:25	14/7/02 17:56	17,5167	1051	P			NO	14013,33
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	20/7/02 22:10	21/7/02 17:30	19,3333	1160	P			NO	15466,67
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	26/7/02 9:14	26/7/02 13:45	4,51667	271	P			NO	451,67

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES TRAFOS - TRANSENER S.A.												
ET	Trafo	Pot	Tension	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	ENS	PRODUCTO
HENDERSON	AUTOTRAFO	100	500/132	30/7/02 8:18	30/7/02 14:35	6,28333	377	P			NO	628,33
CHOCON OESTE	TRAFO 8	150	500/132	30/7/02 9:39	30/7/02 14:42	5,05	303	P			NO	757,50
CHOCON OESTE	TRAFO 8	150	500/132	31/7/02 9:17	31/7/02 14:58	5,68333	341	P			NO	852,50
CHOCON OESTE	TRAFO 8	150	500/132	1/8/02 9:41	1/8/02 14:58	5,28333	317	P			NO	792,50
CHOCON OESTE	TRAFO 8	150	500/132	2/8/02 9:00	2/8/02 14:38	5,63333	338	P			NO	845,00
CHOCON	TRAFO 4	150	500/132	5/8/02 12:29	5/8/02 16:05	3,6	216	P			NO	540,00
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/132	11/8/02 7:03	11/8/02 17:01	9,96667	598	P			NO	7973,33
ALICURA	TRAFO 9	100	500/132	15/8/02 23:21	16/8/02 1:36	2,25	135	F		NO	NO	225,00
CHOCON	TRAFO 4	150	500/132	15/8/02 23:21	16/8/02 1:59	2,63333	158	F		NO	NO	395,00
CHOCON	TRAFO 2	150	500/132	15/8/02 23:21	16/8/02 2:00	2,65	159	F		NO	NO	397,50
CHOEL CHOEL	TRAFO 5	100	500/132	15/8/02 23:21	16/8/02 0:36	1,25	75	F		NO	NO	125,00
P. BANDERITA	TRAFO 2	150	500/132	15/8/02 23:21	15/8/02 23:35	0,23333	14	F		NO	NO	35,00
MALVINAS	TRAFO 1	150	500/132	18/8/02 7:27	18/8/02 10:11	2,73333	164	P			NO	410,00
CHOCON	TRAFO 4	150	500/132	22/8/02 10:17	22/8/02 11:45	1,46667	88	P			NO	220,00
PUELCHES	TRAFO 1	100	500/132	27/8/02 8:12	27/8/02 11:51	3,65	219	P			NO	365,00
PUELCHES	TRAFO 1	100	500/132	30/8/02 10:08	30/8/02 13:08	3	180	P			NO	300,00
CHOCON	TRAFO 4	150	500/132	24/9/02 14:46	24/9/02 15:25	0,65	39	F		NO	NO	97,50
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	8/10/02 1:47	8/10/02 6:39	4,86667	292	P			NO	3893,33
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	9/10/02 0:58	9/10/02 6:25	5,45	327	P			NO	4360,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	10/10/02 1:08	10/10/02 6:35	5,45	327	P			NO	4360,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	11/10/02 1:20	11/10/02 6:35	5,25	315	P			NO	4200,00
EL BRACHO	TRAFO 1	300	500/132	11/10/02 1:22	11/10/02 7:53	6,51667	391	P			NO	1955,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	12/10/02 0:43	12/10/02 6:32	5,81667	349	P			NO	4653,33
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	13/10/02 0:45	13/10/02 6:39	5,9	354	P			NO	4720,00
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	14/10/02 0:24	14/10/02 6:29	6,08333	365	P			NO	4866,67
RESISTENCI A	TRAFO 2	300	500/132	23/10/02 7:02	23/10/02 15:44	8,7	522	P			NO	2610,00
CHOCON	TRAFO 4	150	500/132	23/10/02 9:15	23/10/02 11:56	2,68333	161	P			NO	402,50
RESISTENCI A	TRAFO 2	300	500/132	24/10/02 7:06	24/10/02 13:11	6,08333	365	P			NO	1825,00
RESISTENCI A	TRAFO 2	300	500/132	28/10/02 7:50	28/10/02 12:52	5,03333	302	P			NO	1510,00
CHOCON	TRAFO 4	150	500/132	28/10/02 9:28	28/10/02 11:38	2,16667	130	P			NO	325,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	30/10/02 1:54	30/10/02 6:34	4,66667	280	P			NO	3733,33
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	17/11/02 4:09	17/11/02 9:09	5	300	P			NO	4000,00
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	18/11/02 8:01	18/11/02 12:04	4,05	243	P			NO	405,00
EL BRACHO	TRAFO 1	300	500/132	19/11/02 8:33	19/11/02 16:29	7,93333	476	P			NO	2380,00
EL BRACHO	TRAFO 1	300	500/132	20/11/02 8:28	20/11/02 17:17	8,81667	529	P			NO	2645,00
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	21/11/02 3:03	21/11/02 5:49	2,76667	166	P			NO	2213,33
EL BRACHO	TRAFO 2	300	500/132	21/11/02 8:32	21/11/02 15:57	7,41667	445	P			NO	2225,00
ALICURA	TRAFO 9	100	500/132	24/11/02 15:28	24/11/02 18:19	2,85	171	F		NO	SI	285,00
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	24/11/02 15:28	24/11/02 16:40	1,2	72	F		NO	SI	180,00
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	24/11/02 15:28	24/11/02 16:40	1,2	72	F		NO	SI	120,00
CHOELE CHOEL	AUTOTRAFO 5	100	500/132	24/11/02 15:28	24/11/02 16:40	1,2	72	F		NO	SI	120,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	25/11/02 15:28	25/11/02 10:24	18,9333	1136	F		NO	SI	15146,67
MACACHIN	TRAFO 1	150	500/132/33	24/11/02 15:28	24/11/02 16:42	1,23333	74	F		NO	SI	185,00
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	24/11/02 16:40	24/11/02 19:05	2,41667	145	RF		NO	NO	362,50
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	24/11/02 16:40	24/11/02 22:05	5,41667	325	RF		NO	NO	541,67
CHOELE CHOEL	AUTOTRAFO 5	100	500/132	24/11/02 16:40	24/11/02 18:22	1,7	102	RF		NO	NO	170,00
EL BRACHO	TRAFO 2	300	500/132	26/11/02 8:19	26/11/02 16:26	8,11667	487	P			NO	2435,00
EL BRACHO	TRAFO 2	300	500/132	27/11/02 8:41	27/11/02 16:10	7,48333	449	P			NO	2245,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	28/11/02 8:00	28/11/02 15:03	7,05	423	P			NO	5640,00
EL BRACHO	TRAFO 1	300	500/132	28/11/02 8:24	28/11/02 15:55	7,51667	451	P			NO	2255,00
HENDERSON	AUTOTRAFO	200	500/220	1/12/02 8:18	1/12/02 15:16	6,96667	418	P			NO	1393,33
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	3/12/02 7:32	3/12/02 18:24	10,8667	652	P			NO	8693,33
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	3/12/02 9:05	3/12/02 15:36	6,51667	391	P			NO	651,67
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	4/12/02 7:59	4/12/02 16:46	8,78333	527	P			NO	7026,67
HENDERSON	AUTOTRAFO	100	500/132	4/12/02 9:06	4/12/02 15:10	6,06667	364	P			NO	606,67
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	4/12/02 9:28	4/12/02 13:18	3,83333	230	P			NO	383,33
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	5/12/02 8:00	5/12/02 16:43	8,71667	523	P			NO	6973,33
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	5/12/02 8:29	5/12/02 15:28	6,98333	419	P			NO	698,33
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	5/12/02 9:19	5/12/02 13:16	3,95	237	P			NO	592,50
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	7/12/02 8:36	7/12/02 11:18	2,7	162	P			NO	270,00
RECREO	TRAFO 1	150	500/132	11/12/02 8:30	11/12/02 16:57	8,45	507	P			NO	1267,50
SANTO TOME	TRAFO 2	300	500/132	11/12/02 12:40	12/12/02 16:35	27,9167	1675	F		NO	NO	8375,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	13/12/02 0:34	13/12/02 3:01	2,45	147	P			NO	1960,00
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	13/12/02 10:11	13/12/02 13:06	2,91667	175	P			NO	291,67
SANTO TOME	TRAFO 1	300	500/132	18/12/02 5:33	18/12/02 7:41	2,13333	128	P			NO	640,00
SANTO TOME	TRAFO 2	300	500/132	20/12/02 5:16	20/12/02 7:34	2,3	138	P			NO	690,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	23/12/02 0:07	23/12/02 2:42	2,58333	155	P			NO	2066,67
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	23/12/02 3:07	23/12/02 4:59	1,86667	112	P			NO	1493,33
ROMANG	TRAFO	150	500/132	28/12/02 22:25	29/12/02 3:05	4,66667	280	F		NO	SI	700,00
ROMANG	TRAFO	150	500/132	29/12/02 3:05	29/12/02 10:36	7,51667	451	F		NO	NO	1127,50
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	1/1/03 17:35	5/1/03 17:43	96,1333	5768	F		NO	NO	9613,33
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 1	300	500/132	10/1/03 2:57	10/1/03 5:59	3,03333	182	F		NO	NO	910,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 1	300	500/132	11/1/03 5:03	11/1/03 6:42	1,65	99	P			NO	495,00
CHOELE CHOEL	AUTOTRAFO 5	100	500/132	19/1/03 15:39	19/1/03 15:46	0,11667	7	F		NO	SI	11,67
ROSARIO OESTE	TRAFO 2	150	220/132	25/1/03 16:54	25/1/03 20:29	3,58333	215	F		NO	NO	537,50
ROSARIO OESTE	TRAFO 2	150	220/132	27/1/03 10:05	27/1/03 14:47	4,7	282	F		SI	NO	705,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	30/1/03 0:41	30/1/03 6:25	5,73333	344	P			NO	4586,67

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES TRAFOS - TRANSENER S.A.												
ET	Trafo	Pot	Tension	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	ENS	PRODUCTO
EL BRACHO	TRAFO 1	300	500/132	4/2/03 18:46	4/2/03 19:55	1,15	69	F		NO	NO	345,00
EL BRACHO	TRAFO 2	300	500/132	4/2/03 18:46	4/2/03 19:39	0,88333	53	F		NO	NO	265,00
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	7/2/03 23:27	8/2/03 6:40	7,21667	433	P			NO	5773,33
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	9/2/03 0:28	9/2/03 7:07	6,65	399	P			NO	5320,00
LUJAN	TRAFO 2	150	500/132/33	10/2/03 3:50	10/2/03 18:46	14,9333	896	F		SI	NO	2240,00
LUJAN	TRAFO 2	150	500/132/33	11/2/03 9:10	11/2/03 15:57	6,78333	407	P			NO	1017,50
LUJAN	TRAFO	150	500/132	12/2/03 9:22	12/2/03 11:27	2,08333	125	P			NO	312,50
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	15/2/03 7:28	15/2/03 16:01	8,55	513	P			NO	6840,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	16/2/03 6:09	16/2/03 11:19	5,16667	310	P			NO	4133,33
LUJAN	TRAFO 2	150	500/132/33	17/2/03 15:29	18/2/03 8:30	17,0167	1021	F		SI	NO	2552,50
LUJAN	TRAFO 2	150	500/132/33	20/2/03 9:10	20/2/03 14:42	5,53333	332	P			NO	830,00
RAMALLO	TRAFO	300	220/132/13.2	20/2/03 9:17	20/2/03 15:28	6,18333	371	RP	50		NO	1855,00
LUJAN	TRAFO 2	150	500/132/33	21/2/03 8:16	21/2/03 13:55	5,65	339	P			NO	847,50
RAMALLO	TRAFO	300	220/132/13.2	21/2/03 8:52	21/2/03 16:37	7,75	465	RP	50		NO	2325,00
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	27/2/03 9:32	27/2/03 14:51	5,31667	319	P			NO	531,67
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	12/3/03 8:09	12/3/03 17:14	9,08333	545	P			NO	2725,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 1	300	500/132	13/3/03 8:00	13/3/03 15:50	7,83333	470	P			NO	2350,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	18/3/03 8:23	18/3/03 16:10	7,78333	467	P			NO	2335,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	19/3/03 8:41	19/3/03 17:17	8,6	516	P			NO	2580,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	20/3/03 8:24	20/3/03 15:39	7,25	435	P			NO	2175,00
ALICURA	TRAFO 9	100	500/132	21/3/03 7:43	21/3/03 14:51	7,13333	428	P			SI	713,33
ALICURA	TRAFO 9	100	500/132	22/3/03 7:18	22/3/03 14:02	6,73333	404	P			SI	673,33
ALICURA	TRAFO 9	100	500/132	23/3/03 7:25	23/3/03 14:18	6,88333	413	P			SI	688,33
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	8/4/03 8:02	8/4/03 16:19	8,28333	497	P			NO	2485,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	9/4/03 8:16	9/4/03 17:21	9,08333	545	P			NO	2725,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	10/4/03 8:25	10/4/03 15:33	7,13333	428	P			NO	2140,00
ROMANG	TRAFO	150	500/132	13/4/03 7:50	13/4/03 14:00	6,16667	370	P			NO	925,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 3	300	500/132	14/4/03 8:10	20/4/03 11:14	147,067	8824	P			NO	44120,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 5	300	500/132/13.2	21/4/03 10:03	21/4/03 16:39	6,6	396	P			NO	1980,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 5	300	500/132/13.2	22/4/03 9:39	22/4/03 18:09	8,5	510	P			NO	2550,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 1	300	500/132	23/4/03 8:02	23/4/03 17:04	9,03333	542	P			NO	2710,00
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 1	300	500/132	24/4/03 9:33	24/4/03 17:15	7,7	462	P			NO	2310,00
ROSARIO OESTE	TRAFO 5	300	500/132/13.2	29/4/03 9:11	29/4/03 9:29	0,3	18	P			NO	90,00
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	29/4/03 10:05	29/4/03 15:13	5,13333	308	P			NO	513,33
ATUCHA I	TRAFO	150	220/132	14/5/03 8:49	14/5/03 17:00	8,18	491	P	--	--	NO	1227,50
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	25/5/03 0:03	25/5/03 0:22	0,32	19	F	--	NO	NO	47,50
CHOCON OESTE	TRAFO 8	150	500/132	25/5/03 0:03	25/5/03 0:53	0,83	50	F	--	NO	NO	125,00
HENDERSON	AUTOTRAFO	100	500/132	4/6/03 8:46	4/6/03 15:20	6,57	394	P	--	--	NO	656,67
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	6/6/03 0:08	6/6/03 2:58	2,83	170	P	--	--	NO	2266,67
SANTO TOME	TRAFO 2	300	500/132	6/6/03 1:33	6/6/03 3:07	1,57	94	P	--	--	NO	470,00
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	9/6/03 8:28	14/6/03 13:45	125,28	7517	P	--	--	NO	12528,33
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	18/6/03 9:43	18/6/03 13:59	4,27	256	P	--	--	NO	426,67
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	19/6/03 9:37	19/6/03 14:20	4,72	283	P	--	--	NO	707,50
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 1	300	500/132	22/6/03 7:59	22/6/03 17:13	9,23	554	P	--	--	NO	2770,00
EL BRACHO	TRAFO 1	300	500/132	25/6/03 0:05	25/6/03 1:11	1,10	66	F	--	NO	NO	330,00
RESISTENCIA	TRAFO 1	300	500/132	7/7/03 9:39	7/7/03 13:27	3,80	228	P	--	--	NO	1140,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	12/7/03 0:38	12/7/03 4:35	3,95	237	F	--	SI	NO	3160,00
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	19/7/03 7:18	19/7/03 15:40	8,37	502	P	--	--	NO	6693,33
RESISTENCIA	TRAFO 1	300	500/132	24/7/03 9:19	24/7/03 11:11	1,87	112	P	--	--	NO	560,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 1	300	500/132	5/8/03 8:27	5/8/03 17:06	8,65	519	P	--	--	NO	2595,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 1	300	500/132	6/8/03 8:25	6/8/03 17:09	8,73	524	P	--	--	NO	2620,00
GRAN MENDOZA	TRAFO 1	300	500/132	7/8/03 8:24	7/8/03 17:05	8,68	521	P	--	--	NO	2605,00
ROMANG	TRAFO	150	500/132	22/8/03 5:32	22/8/03 6:42	1,17	70	F	--	NO	NO	175,00

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES SALIDAS - TRANSENER S.A.								
ET	Conexión	U	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Aut
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SORRENTO 2	132	2/1/00 7:05	2/1/00 18:33	11,47	688	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	7/1/00 8:21	7/1/00 14:24	6,05	363	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA ROSARIO SUR 1	132	9/1/00 8:02	9/1/00 13:49	5,78	347	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE OESTE 1	132	10/1/00 13:01	10/1/00 16:21	3,33	200	F	SI
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA TANCACHA	132	11/1/00 8:12	11/1/00 17:02	8,83	530	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA PROVINCIAS UNIDAS	132	11/1/00 8:26	11/1/00 14:37	6,18	371	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T.S. MIGUEL	132	11/1/00 8:33	11/1/00 18:22	9,82	589	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA C. GOMEZ	132	12/1/00 8:18	12/1/00 15:01	6,72	403	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA C. GOMEZ	132	15/1/00 3:40	15/1/00 3:47	0,12	7	F	NO
ROSARIO OESTE	SALIDA C. GOMEZ	132	15/1/00 4:40	15/1/00 4:44	0,07	4	F	NO
ROSARIO OESTE	SALIDA C. GOMEZ	132	15/1/00 13:00	15/1/00 18:00	5,00	300	F	SI
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE OESTE 1	132	16/1/00 6:32	16/1/00 13:16	6,73	404	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA ROSARIO SUR 2	132	16/1/00 7:01	16/1/00 14:48	7,78	467	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	16/1/00 7:08	16/1/00 13:45	6,62	397	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 2 500/220	500	23/1/00 6:43	23/1/00 18:01	11,30	678	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE OESTE 2	132	23/1/00 6:49	23/1/00 13:41	6,87	412	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	23/1/00 8:09	23/1/00 18:05	9,93	596	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS II	132	23/1/00 8:12	23/1/00 18:04	9,87	592	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA ESPERANZA	132	25/1/00 8:40	25/1/00 16:31	7,85	471	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	26/1/00 13:55	26/1/00 14:09	0,23	14	F	NO
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ESTE 1	132	28/1/00 6:38	28/1/00 9:55	3,28	197	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ESTE 1	132	29/1/00 7:07	30/1/00 18:05	34,97	2098	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA NORTE 1	132	29/1/00 14:25	29/1/00 14:29	0,07	4	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T.S. MIGUEL	132	2/2/00 4:12	2/2/00 4:25	0,22	13	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	2/2/00 4:12	2/2/00 4:18	0,10	6	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	2/2/00 4:12	2/2/00 4:27	0,25	15	F	NO
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	2/2/00 8:02	2/2/00 17:52	9,83	590	P	
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	4/2/00 8:24	4/2/00 21:00	12,60	756	P	
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	5/2/00 8:28	5/2/00 17:01	8,55	513	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	5/2/00 9:43	5/2/00 19:03	9,33	560	P	
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	6/2/00 8:38	6/2/00 17:12	8,57	514	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	6/2/00 8:43	6/2/00 16:14	7,52	451	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA NORTE 1	132	6/2/00 10:30	6/2/00 17:35	7,08	425	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	8/2/00 9:05	8/2/00 13:32	4,45	267	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	9/2/00 8:13	9/2/00 14:00	5,78	347	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	9/2/00 15:47	10/2/00 1:17	9,50	570	F	NO
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	12/2/00 7:43	12/2/00 12:50	5,12	307	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	14/2/00 8:32	14/2/00 13:38	5,10	306	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	15/2/00 8:37	15/2/00 13:56	5,32	319	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	23/2/00 7:10	23/2/00 11:55	4,75	285	P	
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 1	132	28/2/00 6:56	28/2/00 6:59	0,05	3	F	NO
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 2	500	29/2/00 8:26	29/2/00 14:35	6,15	369	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 2	132	1/3/00 8:30	1/3/00 19:27	10,95	657	P	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 2	500	1/3/00 8:40	1/3/00 15:23	6,72	403	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 2	132	2/3/00 12:58	2/3/00 13:13	0,25	15	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 2	132	3/3/00 8:50	3/3/00 15:20	6,50	390	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 1	132	3/3/00 23:39	3/3/00 23:46	0,12	7	F	NO
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA TRAF0 132/13,2 - MONTECRISTO	132	5/3/00 7:01	5/3/00 17:13	10,20	612	P	
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 1	132	5/3/00 8:25	5/3/00 14:43	6,30	378	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	7/3/00 8:04	7/3/00 15:22	7,30	438	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	9/3/00 8:21	9/3/00 14:43	6,37	382	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 1	132	10/3/00 8:36	10/3/00 15:30	6,90	414	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	11/3/00 21:08	11/3/00 21:52	0,73	44	F	NO
P. BANDERITA	SALIDA TRAF0 MAQ. 1 Y 2	500	11/3/00 21:08	11/3/00 21:44	0,60	36	F	NO
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	11/3/00 21:59	11/3/00 22:49	0,83	50	F	NO
P. BANDERITA	SALIDA TRAF0 MAQ. 1 Y 2	500	11/3/00 21:59	11/3/00 22:32	0,55	33	F	NO
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	11/3/00 23:09	11/3/00 23:58	0,82	49	F	NO
P. BANDERITA	SALIDA TRAF0 MAQ. 1 Y 2	500	11/3/00 23:09	11/3/00 23:58	0,82	49	F	NO
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SAN LORENZO	132	12/3/00 7:43	12/3/00 16:01	8,30	498	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 1	132	14/3/00 8:17	14/3/00 10:50	2,55	153	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 2	132	14/3/00 10:52	14/3/00 12:40	1,80	108	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA MONTE CASEROS 2	132	15/3/00 8:17	15/3/00 18:20	10,05	603	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA MONTE CASEROS 1	132	16/3/00 8:35	16/3/00 18:19	9,73	584	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SORRENTO 2	132	19/3/00 7:22	19/3/00 14:06	6,73	404	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	22/3/00 9:48	22/3/00 13:37	3,82	229	P	
EL BRACHO	SALIDA TUCUMAN NORTE	132	23/3/00 8:27	23/3/00 15:21	6,90	414	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	24/3/00 9:04	24/3/00 13:01	3,95	237	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 2 500/220	500	2/4/00 7:14	2/4/00 13:45	6,52	391	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	2/4/00 7:31	2/4/00 9:13	1,70	102	F	SI
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 3 Y 4	500	5/4/00 10:25	5/4/00 16:50	6,42	385	P	
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 1 Y 2	500	6/4/00 11:23	6/4/00 16:44	5,35	321	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	15/4/00 7:05	15/4/00 15:28	8,38	503	P	
ABASTO	SALIDA TRAF0 2	500	16/4/00 7:47	16/4/00 16:51	9,07	544	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A M. ALUMBRERA	132	17/4/00 12:19	17/4/00 14:59	2,67	160	F	SI
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 4	500	25/4/00 8:27	25/4/00 14:49	6,37	382	P	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 4	500	26/4/00 8:19	26/4/00 14:48	6,48	389	P	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 4	500	27/4/00 8:32	27/4/00 14:49	6,28	377	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	30/4/00 7:29	30/4/00 7:37	0,13	8	F	NO
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 1	132	30/4/00 7:53	30/4/00 8:02	0,15	9	F	NO
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 1	132	1/5/00 8:36	1/5/00 14:09	5,55	333	P	
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA CHOCON	132	3/5/00 9:26	3/5/00 14:17	4,85	291	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	5/5/00 7:46	5/5/00 17:18	9,5333	572	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	5/5/00 9:10	5/5/00 14:41	5,5167	331	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	10/5/00 8:18	10/5/00 13:37	5,3167	319	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	11/5/00 8:13	11/5/00 15:29	7,2667	436	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. AVE FÉNIX	132	13/5/00 7:17	13/5/00 17:25	10,133	608	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	16/5/00 10:03	16/5/00 18:01	7,9667	478	P	
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	16/5/00 14:39	16/5/00 15:11	0,5333	32	F	NO
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 2 500/220	500	16/5/00 18:55	16/5/00 20:21	1,4333	86	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	17/5/00 8:41	17/5/00 17:03	8,3667	502	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	18/5/00 23:25	18/5/00 23:32	0,1167	7	F	NO
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	19/5/00 8:59	19/5/00 17:33	8,5667	514	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	20/5/00 20:47	20/5/00 20:51	0,0667	4	F	NO
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 1	132	24/5/00 7:54	24/5/00 7:56	0,0333	2	F	NO
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA NORTE 1	132	25/5/00 8:44	25/5/00 11:54	3,1667	190	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ESTE 1	132	28/5/00 7:11	28/5/00 16:15	9,0667	544	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	28/5/00 9:20	28/5/00 16:34	7,2333	434	P	

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES SALIDAS - TRANSENER S.A.								
ET	Conexión	U	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Aut
EL BRACHO	SALIDA LINEA A RIO HONDO	132	30/5/00 10:35	30/5/00 17:01	6,4333	386	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A RIO HONDO	132	31/5/00 9:49	31/5/00 17:38	7,8167	469	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A RIO HONDO	132	1/6/00 9:32	1/6/00 16:57	7,4167	445	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	2/6/00 9:40	2/6/00 14:55	5,25	315	P	
RECREO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 1	132	4/6/00 7:24	4/6/00 11:23	3,9833	239	P	
RECREO	SALIDA LINEA A SAN MARTIN	132	4/6/00 10:09	4/6/00 15:02	4,8833	293	F	NO
RECREO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 1	132	4/6/00 15:17	4/6/00 17:03	1,7667	106	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	6/6/00 8:28	6/6/00 17:04	8,6	516	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	8/6/00 10:54	8/6/00 16:52	5,9667	358	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	8/6/00 11:04	8/6/00 15:46	4,7	282	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	8/6/00 20:59	8/6/00 21:03	0,0667	4	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	12/6/00 9:38	12/6/00 11:42	2,0667	124	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	12/6/00 10:44	12/6/00 11:48	1,0667	64	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 1	132	13/6/00 12:57	13/6/00 13:00	0,05	3	F	NO
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA C. GOMEZ	132	14/6/00 9:00	14/6/00 12:18	3,3	198	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	17/6/00 8:25	17/6/00 10:35	2,1667	130	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A RIO HONDO	132	18/6/00 0:43	18/6/00 0:47	0,0667	4	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	23/6/00 7:50	23/6/00 19:44	11,9	714	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA SAN CARLOS	132	23/6/00 14:09	23/6/00 14:17	0,1333	8	F	NO
PIEDRA DEL AGUILA	SALIDA PICHÍ PICUN LEUFU	500	23/6/00 17:10	23/6/00 17:35	0,4167	25	F	NO
ABASTO	SALIDA TRAF0 1	500	25/6/00 7:44	25/6/00 16:59	9,25	555	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	25/6/00 10:09	25/6/00 17:07	6,9667	418	P	
RINCÓN	SALIDA A CONVERSORA GARABÍ	500	28/6/00 5:51	28/6/00 6:08	0,2833	17	F	NO
PASO DE LA PATRIA	SALIDA STA. CATALINA 1	132	5/7/00 8:50	5/7/00 17:27	8,6167	517	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	6/7/00 7:58	6/7/00 13:05	5,1167	307	P	
PASO DE LA PATRIA	SALIDA STA. CATALINA 1	132	6/7/00 9:08	6/7/00 12:13	3,0833	185	P	
PASO DE LA PATRIA	SALIDA STA. CATALINA 2	132	6/7/00 12:18	6/7/00 16:36	4,3	258	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	7/7/00 0:33	7/7/00 1:16	0,7167	43	F	NO
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	7/7/00 10:08	7/7/00 10:20	0,2	12	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	8/7/00 5:24	8/7/00 12:07	6,7167	403	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	11/7/00 7:52	11/7/00 17:31	9,65	579	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	12/7/00 8:54	12/7/00 15:12	6,3	378	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	13/7/00 8:42	13/7/00 16:30	7,8	468	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	15/7/00 10:13	15/7/00 19:09	8,9333	536	P	
RECREO	SALIDA LINEA A SAN MARTIN	132	16/7/00 7:46	16/7/00 17:04	9,3	558	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	18/7/00 7:08	18/7/00 12:29	5,35	321	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	18/7/00 8:02	18/7/00 14:29	6,45	387	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	19/7/00 7:13	19/7/00 12:31	5,3	318	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	19/7/00 8:44	19/7/00 14:56	6,2	372	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	19/7/00 14:59	19/7/00 15:17	0,3	18	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	19/7/00 14:59	19/7/00 15:16	0,2833	17	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	20/7/00 9:05	20/7/00 14:05	5	300	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	21/7/00 9:18	21/7/00 14:50	5,5333	332	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	25/7/00 7:12	25/7/00 12:56	5,7333	344	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	26/7/00 7:09	26/7/00 12:29	5,3333	320	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	26/7/00 8:46	26/7/00 11:20	2,5667	154	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 2 500/220	500	30/7/00 7:33	30/7/00 15:04	7,5167	451	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	30/7/00 8:33	30/7/00 15:06	6,55	393	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	30/7/00 8:33	30/7/00 15:06	6,55	393	P	
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO B-D	500	30/7/00 14:24	30/7/00 15:03	0,65	39	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	1/8/00 8:47	1/8/00 17:05	8,3	498	P	
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA CHOCON	132	2/8/00 9:04	2/8/00 16:48	7,7333	464	P	
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA A AGUA DEL CAJON	132	2/8/00 9:04	2/8/00 17:12	8,1333	488	P	
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA A AGUA DEL CAJON	132	3/8/00 8:12	3/8/00 16:39	8,45	507	P	
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA CHOCON	132	3/8/00 8:13	3/8/00 16:38	8,4167	505	P	
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA CHOCON	132	4/8/00 8:21	4/8/00 16:02	7,6833	461	P	
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA A AGUA DEL CAJON	132	4/8/00 8:25	4/8/00 16:03	7,6333	458	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ARROYITO	132	4/8/00 8:29	4/8/00 16:35	8,1	486	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA PROVINCIAS UNIDAS	132	6/8/00 18:21	6/8/00 19:44	1,3833	83	F	SI
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	7/8/00 8:49	7/8/00 14:51	6,0333	362	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	12/8/00 8:59	12/8/00 15:38	6,65	399	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS II	132	12/8/00 8:59	12/8/00 15:38	6,65	399	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	12/8/00 10:02	12/8/00 17:39	7,6167	457	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA ROSARIO SUR 1	132	13/8/00 8:29	13/8/00 16:17	7,8	468	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	13/8/00 9:31	13/8/00 16:57	7,4333	446	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	15/8/00 8:36	15/8/00 15:28	6,8667	412	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	16/8/00 8:26	16/8/00 16:58	8,5333	512	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	16/8/00 8:40	16/8/00 10:48	2,1333	128	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	17/8/00 8:34	17/8/00 16:02	7,4667	448	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	18/8/00 8:46	18/8/00 13:21	4,5833	275	P	
RECREO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 1	132	20/8/00 7:00	20/8/00 16:56	9,9333	596	P	
AGUA DEL CAJON	A CAJON 4	500	21/8/00 0:57	21/8/00 2:00	1,05	63	F	NO
AGUA DEL CAJON	A CAJON 5	500	21/8/00 0:57	21/8/00 2:00	1,05	63	F	NO
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO B-D	500	21/8/00 0:57	21/8/00 2:39	1,7	102	F	NO
ATUCHA	TRAF0 MAQ. 2	132	23/8/00 8:55	23/8/00 17:32	8,6167	517	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	23/8/00 8:58	23/8/00 17:29	8,5167	511	P	
ATUCHA	TRAF0 MAQ. 1	132	23/8/00 10:06	23/8/00 17:36	7,5	450	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 2	132	26/8/00 10:00	26/8/00 16:22	6,3667	382	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA GRAL. SAN MARTIN	132	27/8/00 7:08	27/8/00 14:07	6,9833	419	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 1	132	29/8/00 8:01	29/8/00 17:33	9,5333	572	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	29/8/00 8:45	29/8/00 18:12	9,45	567	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA LOS LEALES	132	30/8/00 7:07	30/8/00 17:17	10,167	610	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	30/8/00 7:47	30/8/00 19:23	11,6	696	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA C. N. EMBALSE	132	30/8/00 9:42	30/8/00 14:41	4,9833	299	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	31/8/00 8:06	31/8/00 17:05	8,9833	539	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	2/9/00 7:00	2/9/00 7:05	0,0833	5	F	NO
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA ROSARIO SUR 2	132	3/9/00 8:26	3/9/00 12:32	4,1	246	P	
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 3 Y 4	500	4/9/00 10:14	4/9/00 13:30	3,2667	196	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 2	500	5/9/00 22:23	5/9/00 23:47	1,4	84	F	NO
CHOELE CHOEL	SALIDA LINEA F. L. BELTRAN	132	6/9/00 1:29	6/9/00 3:00	1,5167	91	F	NO
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	6/9/00 1:29	6/9/00 3:46	2,2833	137	F	NO
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	10/9/00 8:46	10/9/00 14:44	5,9667	358	P	
ALICURA	SALIDA LINEA A BARILOCHE	132	16/9/00 21:36	16/9/00 23:52	2,2667	136	F	NO
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA M. DE ABASTO	132	17/9/00 8:02	17/9/00 17:37	9,5833	575	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 2	132	20/9/00 9:10	20/9/00 15:43	6,55	393	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 3	132	21/9/00 8:55	21/9/00 11:27	2,5333	152	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	29/9/00 8:12	29/9/00 14:12	6	360	P	

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES SALIDAS - TRANSENER S.A.								
ET	Conexión	U	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Aut
PIEDRA DEL AGUILA	SALIDA PICHU PICUN LEUFU	500	1/10/00 7:34	1/10/00 13:59	6,4167	385	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA NORTE 1	132	8/10/00 7:07	8/10/00 17:42	10,583	635	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA CORRIENTES 1	132	11/10/00 6:26	11/10/00 9:49	3,3833	203	P	
RECREO	SALIDA LINEA A SAN MARTIN	132	14/10/00 8:37	14/10/00 8:42	0,0833	5	F	NO
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	28/10/00 20:58	28/10/00 21:34	0,6	36	F	SI
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 1	132	31/10/00 9:58	31/10/00 17:22	7,4	444	P	
ATUCHA	TRAFO MAQ. 1	132	1/11/00 9:20	1/11/00 15:51	6,5167	391	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 2	132	2/11/00 8:06	2/11/00 18:33	10,45	627	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	3/11/00 8:52	3/11/00 16:55	8,05	483	P	
RINCÓN	SALIDA A CONVERSORA GARABÍ	500	4/11/00 7:02	4/11/00 15:11	8,15	489	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 2	500	4/11/00 21:24	5/11/00 0:20	2,9333	176	F	NO
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 2	500	8/11/00 11:33	8/11/00 17:00	5,45	327	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 2	500	10/11/00 11:45	10/11/00 17:37	5,8667	352	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 1	132	11/11/00 8:04	11/11/00 17:19	9,25	555	P	
CHOELE CHOEL	SALIDA LINEA F.L. BELTRAN	132	13/11/00 7:06	13/11/00 9:33	2,45	147	F	NO
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	13/11/00 7:06	13/11/00 7:32	0,4333	26	F	NO
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	13/11/00 7:06	13/11/00 8:35	1,4833	89	F	NO
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	14/11/00 9:14	14/11/00 15:07	5,8833	353	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	15/11/00 9:41	15/11/00 14:39	4,9667	298	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 3	500	17/11/00 9:18	17/11/00 17:01	7,7167	463	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 2	500	17/11/00 10:13	17/11/00 16:59	6,7667	406	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 3	500	18/11/00 8:15	18/11/00 16:15	8	480	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 2	500	18/11/00 8:17	18/11/00 17:04	8,7833	527	P	
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	21/11/00 10:04	21/11/00 12:22	2,3	138	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	26/11/00 1:35	26/11/00 1:38	0,05	3	F	NO
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	26/11/00 2:45	26/11/00 4:50	2,0833	125	F	NO
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	26/11/00 7:03	26/11/00 15:25	8,3667	502	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS II	132	26/11/00 7:03	26/11/00 15:26	8,3833	503	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	26/11/00 7:59	26/11/00 8:10	0,1833	11	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 1	500	26/11/00 9:54	26/11/00 12:17	2,3833	143	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	26/11/00 11:33	26/11/00 11:43	0,1667	10	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	29/11/00 0:14	29/11/00 0:18	0,0667	4	F	NO
AGUA DEL CAJÓN	SALIDA AGUA DEL CAJON 4	500	2/12/00 8:15	3/12/00 18:02	33,783	2027	P	
AGUA DEL CAJÓN	SALIDA AGUA DEL CAJON 5	500	2/12/00 8:15	3/12/00 18:02	33,783	2027	P	
AGUA DEL CAJÓN	SALIDA AGUA DEL CAJON 4	500	4/12/00 9:52	4/12/00 18:54	9,0333	542	P	
AGUA DEL CAJÓN	SALIDA AGUA DEL CAJO N 5	500	4/12/00 9:52	4/12/00 18:54	9,0333	542	P	
AGUA DEL CAJÓN	SALIDA AGUA DEL CAJON 4	500	5/12/00 9:09	5/12/00 18:34	9,4167	565	P	
AGUA DEL CAJÓN	SALIDA AGUA DEL CAJON 5	500	5/12/00 9:09	5/12/00 18:34	9,4167	565	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	9/12/00 8:20	9/12/00 13:22	5,0333	302	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 1	132	13/12/00 12:44	13/12/00 13:57	1,2167	73	F	NO
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	14/12/00 7:24	14/12/00 13:29	6,0833	365	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	15/12/00 8:11	15/12/00 14:21	6,1667	370	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PETROQUIMICA 1	132	22/12/00 9:50	22/12/00 17:45	7,9167	475	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 1	132	23/12/00 5:30	23/12/00 7:10	1,6667	100	F	NO
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 2	132	23/12/00 5:30	23/12/00 6:09	0,65	39	F	NO
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	27/12/00 7:34	27/12/00 16:26	8,8667	532	P	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 3	500	27/12/00 16:48	27/12/00 18:15	1,45	87	F	NO
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 4	500	27/12/00 16:48	27/12/00 20:10	3,3667	202	F	NO
CHOELE CHOEL	SALIDA CESPEDES	132	27/12/00 16:48	27/12/00 18:03	1,25	75	F	NO
LUJAN	SALIDA SAN LUIS II	132	29/12/00 11:55	29/12/00 13:39	1,7333	104	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA ROSARIO SUR 2	132	3/1/01 19:48	3/1/01 23:39	3,85	231	F	NO
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO B-D	500	4/1/01 11:36	4/1/01 13:07	1,5167	91	P	
CHOCÓN OESTE	SALIDA LINEA CHOCON	132	5/1/01 8:47	6/1/01 12:57	28,167	1690	P	
ABASTO	SALIDA TRAF0 1	500	10/1/01 0:25	10/1/01 1:51	1,4333	86	F	NO
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 1	500	10/1/01 6:49	10/1/01 13:53	7,0667	424	F	NO
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 3	500	10/1/01 6:49	10/1/01 13:53	7,0667	424	F	NO
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 4	500	10/1/01 6:49	10/1/01 13:53	7,0667	424	F	NO
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	14/1/01 8:01	14/1/01 17:34	9,55	573	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS II	132	14/1/01 8:01	14/1/01 17:35	9,5667	574	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S. PEÑA	132	18/1/01 6:20	18/1/01 12:33	6,2167	373	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 1	500	28/1/01 8:56	28/1/01 17:47	8,85	531	P	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 1	500	30/1/01 9:06	30/1/01 15:16	6,1667	370	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S. PEÑA 1	132	31/1/01 7:03	31/1/01 11:24	4,35	261	P	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 1	500	31/1/01 9:04	31/1/01 15:52	6,8	408	P	
ABASTO	SALIDA TRAF0 2	500	2/2/01 0:17	2/2/01 5:39	5,3667	322	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	2/2/01 9:30	2/2/01 12:03	2,55	153	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 2	500	4/2/01 6:56	4/2/01 14:39	7,7167	463	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 2	500	6/2/01 8:22	6/2/01 17:06	8,7333	524	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 3	500	7/2/01 9:03	7/2/01 16:00	6,95	417	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A RÍO HONDO	132	8/2/01 14:44	8/2/01 14:50	0,1	6	F	NO
ABASTO	SALIDA TRAF0 1	500	9/2/01 0:17	9/2/01 5:09	4,8667	292	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 3	500	13/2/01 10:42	13/2/01 14:30	3,8	228	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 3	500	14/2/01 8:33	14/2/01 14:35	6,0333	362	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 3	500	15/2/01 8:48	15/2/01 14:30	5,7	342	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	19/2/01 8:28	19/2/01 13:52	5,4	324	P	
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	26/2/01 12:51	26/2/01 13:41	0,8333	50	F	NO
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	4/3/01 8:10	4/3/01 16:11	8,0167	481	P	
ATUCHA	TRAFO MAQ. 1	132	6/3/01 9:09	6/3/01 16:13	7,0667	424	P	
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	9/3/01 20:20	9/3/01 22:05	1,75	105	F	NO
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	11/3/01 14:26	11/3/01 15:25	0,9833	59	P	
ABASTO	SALIDA TRAF0 2	500	18/3/01 6:52	18/3/01 14:45	7,8833	473	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ARROYITO	132	18/3/01 9:02	18/3/01 11:36	2,5667	154	P	
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	18/3/01 20:04	18/3/01 22:30	2,4333	146	F	NO
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 3	500	23/3/01 9:40	23/3/01 15:14	5,5667	334	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ARROYITO	132	25/3/01 2:27	25/3/01 5:36	3,15	189	F	NO
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 3	500	27/3/01 9:16	27/3/01 14:42	5,4333	326	P	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 3	500	28/3/01 9:21	28/3/01 14:56	5,5833	335	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	30/3/01 10:00	30/3/01 12:00	2	120	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	1/4/01 7:56	1/4/01 15:32	7,6	456	P	
MALVINAS	SALIDA A PILAR	132	5/4/01 12:56	5/4/01 13:39	0,7167	43	F	NO
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	6/4/01 9:36	6/4/01 13:35	3,9833	239	P	
ABASTO	SALIDA TRAF0 2	500	7/4/01 7:43	7/4/01 17:44	10,017	601	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 2 500/220	500	8/4/01 8:04	8/4/01 15:36	7,5333	452	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CARCARAÑA	132	9/4/01 8:46	9/4/01 17:51	9,0833	545	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA AES PARANA	500	9/4/01 9:13	9/4/01 12:33	3,3333	200	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS II	132	13/4/01 6:57	13/4/01 7:02	0,0833	5	F	NO
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ESTE 1	132	15/4/01 7:54	15/4/01 12:26	4,5333	272	P	

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES SALIDAS - TRANSENER S.A.								
ET	Conexión	U	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Aut
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	15/4/01 8:18	15/4/01 18:01	9,7167	583	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE OESTE 1	132	20/4/01 8:12	20/4/01 17:31	9,3167	559	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 1	132	23/4/01 12:12	23/4/01 12:56	0,7333	44	F	NO
RESISTENCIA	SALIDA LINEA CORRIENTES 1	132	24/4/01 8:54	24/4/01 16:05	7,1833	431	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CARCARAÑA	132	25/4/01 0:35	25/4/01 0:41	0,1	6	F	NO
RESISTENCIA	SALIDA LINEA CORRIENTES 1	132	25/4/01 9:33	25/4/01 15:11	5,6333	338	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	26/4/01 0:42	26/4/01 1:39	0,95	57	F	NO
RAMALLO	SALIDA LINEA AES PARANA	500	26/4/01 7:42	26/4/01 9:10	1,4667	88	F	NO
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	26/4/01 9:23	26/4/01 11:36	2,2167	133	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	29/4/01 9:44	29/4/01 16:58	7,2333	434	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	30/4/01 8:29	30/4/01 13:00	4,5167	271	P	
P. BANDERITA	SALIDA TRAF0 MAQ. 1 Y 2	500	30/4/01 9:38	30/4/01 9:49	0,1833	11	F	NO
P. BANDERITA	SALIDA TRAF0 MAQ. 1 Y 2	500	30/4/01 9:54	30/4/01 10:57	1,05	63	F	NO
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CARCARAÑA	132	5/5/01 2:19	5/5/01 2:30	0,1833	11	F	NO
RAMALLO	SALIDA LINEA ARGENER	220	5/5/01 10:04	5/5/01 10:08	0,0667	4	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 2	132	6/5/01 7:29	6/5/01 17:02	9,55	573	P	
AGUA DEL CAJÓN	SALIDA TRAF0 2 CAPEX	500	6/5/01 8:29	6/5/01 10:41	2,2	132	P	
AGUA DEL CAJÓN	SALIDA TRAF0 1 CAPEX	500	6/5/01 11:31	6/5/01 13:12	1,6833	101	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	6/5/01 12:48	6/5/01 14:02	1,2333	74	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	6/5/01 12:48	6/5/01 13:55	1,1167	67	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A M. ALUMBRERA	132	8/5/01 9:11	8/5/01 15:28	6,2833	377	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 2	132	9/5/01 8:16	9/5/01 13:36	5,3333	320	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	10/5/01 8:38	10/5/01 10:56	2,3	138	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	13/5/01 8:05	13/5/01 17:33	9,4667	568	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	13/5/01 8:50	13/5/01 18:28	9,6333	578	P	
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO B-D	500	15/5/01 9:12	15/5/01 11:36	2,4	144	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 2	500	19/5/01 11:00	19/5/01 18:09	7,15	429	F	NO
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	20/5/01 8:37	20/5/01 16:09	7,5333	452	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	20/5/01 10:59	20/5/01 14:16	3,2833	197	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	20/5/01 11:04	20/5/01 14:12	3,1333	188	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA AES PARANA	500	21/5/01 11:34	21/5/01 14:03	2,4833	149	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA AES PARANA	500	23/5/01 9:03	23/5/01 13:56	4,8833	293	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 2 500/220	500	26/5/01 7:56	26/5/01 16:54	8,9667	538	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 2 500/220	500	27/5/01 8:13	27/5/01 16:48	8,5833	515	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA NORTE 1	132	27/5/01 9:01	27/5/01 12:36	3,5833	215	P	
EZEIZA	SALIDA a GENELBA	500	2/6/01 8:14	2/6/01 17:35	9,35	561	P	
ALMAFUERTE	SALIDA REOLIN 1	132	9/6/01 13:41	10/6/01 1:37	11,9333	716	F	NO
ALMAFUERTE	SALIDA REOLIN 2	132	9/6/01 13:41	9/6/01 14:22	0,6833	41	F	NO
MALVINAS	SALIDA GUIÑAZU R. DEL BUSTO	132	10/6/01 8:04	10/6/01 17:07	9,05	543	P	
R. OESTE	SALIDA PCIAS. UNIDAS	132	10/6/01 8:20	10/6/01 14:53	6,55	393	P	
MALVINAS	SALIDA GUIÑAZU R. DEL BUSTO	132	10/6/01 17:09	10/6/01 18:14	1,0833	65	F	NO
RAMALLO	SALIDA URBANA SAN NICOLAS	132	14/6/01 10:13	14/6/01 17:00	6,7833	407	P	
RAMALLO	SALIDA PERGAMINO	132	23/6/01 7:28	23/6/01 11:45	4,2833	257	P	
RINCON	SALIDA CONVERSADORA GARABI	500	23/6/01 9:28	23/6/01 16:09	6,6833	401	P	
RESISTENCIA	SALIDA FORMOSA	132	26/6/01 8:32	26/6/01 14:45	6,2167	373	P	
G. MENDOZA	SALIDA LOS REYUNOS	220	27/6/01 8:31	27/6/01 16:53	8,3667	502	P	
RESISTENCIA	SALIDA BARRANQUERAS 2	132	27/6/01 8:36	27/6/01 13:37	5,0167	301	P	
RAMALLO	SALIDA URBANA SAN NICOLAS	132	27/6/01 8:52	27/6/01 19:07	10,25	615	P	
RESISTENCIA	SALIDA BARRANQUERAS 1	132	28/6/01 9:00	28/6/01 13:54	4,9	294	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	1/7/01 9:03	1/7/01 14:50	5,7833	347	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA PROVINCIAS UNIDAS	132	1/7/01 9:10	1/7/01 17:13	8,05	483	P	
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO B-D	500	3/7/01 9:07	3/7/01 14:31	5,4	324	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	5/7/01 8:53	5/7/01 17:18	8,4167	505	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	5/7/01 16:41	5/7/01 17:38	0,95	57	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	6/7/01 8:42	6/7/01 17:26	8,7333	524	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA TANCACHA	132	11/7/01 9:16	11/7/01 15:44	6,4667	388	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 1	132	16/7/01 0:58	16/7/01 0:59	0,0167	1	F	NO
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	20/7/01 10:15	20/7/01 14:06	3,85	231	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	20/7/01 10:22	20/7/01 15:38	5,2667	316	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	20/7/01 14:26	20/7/01 17:37	3,1833	191	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA R. DEL BUSTO	132	22/7/01 7:32	22/7/01 10:42	3,1667	190	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	26/7/01 8:14	26/7/01 10:23	2,15	129	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 1	132	26/7/01 8:27	26/7/01 18:27	10	600	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	27/7/01 8:07	27/7/01 15:05	6,9667	418	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	27/7/01 8:40	27/7/01 16:59	8,3167	499	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 2	500	28/7/01 6:47	28/7/01 14:11	7,4	444	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA SAN CARLOS	132	28/7/01 12:41	28/7/01 17:24	4,7167	283	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	29/7/01 8:21	29/7/01 12:23	4,0333	242	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 1	132	29/7/01 12:32	29/7/01 15:43	3,1833	191	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA MONTE CASEROS 1	132	31/7/01 8:41	31/7/01 16:57	8,2667	496	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA MONTE CASEROS 2	132	1/8/01 8:22	1/8/01 16:56	8,5667	514	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 1	132	2/8/01 8:36	2/8/01 15:54	7,3	438	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	3/8/01 9:00	3/8/01 14:54	5,9	354	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. AVE FÉNIX	132	5/8/01 8:32	5/8/01 14:09	5,6167	337	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	6/8/01 9:14	6/8/01 15:10	5,9333	356	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	7/8/01 9:57	7/8/01 17:03	7,1	426	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE OESTE 1	132	8/8/01 8:48	8/8/01 17:00	8,2	492	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 1	132	8/8/01 8:50	8/8/01 15:19	6,4833	389	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	8/8/01 8:53	8/8/01 16:58	8,0833	485	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	9/8/01 9:47	9/8/01 16:41	6,9	414	P	
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	10/8/01 8:13	10/8/01 13:32	5,3167	319	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	14/8/01 7:57	14/8/01 17:21	9,4	564	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	15/8/01 7:37	15/8/01 17:06	9,4833	569	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 2	132	15/8/01 8:31	15/8/01 9:41	1,1667	70	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	15/8/01 10:40	15/8/01 11:54	1,2333	74	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	16/8/01 7:58	16/8/01 16:06	8,1333	488	P	
ROMANG	SALIDA LINEA CALCHAQUI	132	16/8/01 8:34	16/8/01 16:15	7,6833	461	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	16/8/01 10:11	16/8/01 12:57	2,7667	166	P	
ROMANG	SALIDA LINEA CALCHAQUI	132	17/8/01 8:35	17/8/01 11:20	2,75	165	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 1	132	19/8/01 8:39	19/8/01 12:36	3,95	237	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 2	132	20/8/01 16:54	20/8/01 18:39	1,75	105	F	NO
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	23/8/01 8:14	23/8/01 13:12	4,9667	298	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE OESTE 2	132	23/8/01 9:02	23/8/01 17:28	8,4333	506	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	24/8/01 8:42	24/8/01 14:04	5,3667	322	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 2	132	25/8/01 13:07	25/8/01 14:25	1,3	78	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA MONTE CASEROS 2	132	28/8/01 8:52	28/8/01 13:29	4,6167	277	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A P. LA PLAZA	132	29/8/01 8:43	29/8/01 16:37	7,9	474	P	

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES SALIDAS - TRANSENER S.A.								
ET	Conexión	U	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Aut
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	30/8/01 8:45	30/8/01 14:29	5,7333	344	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	31/8/01 8:37	31/8/01 13:14	4,6167	277	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 1	132	1/9/01 3:46	1/9/01 6:15	2,4833	149	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	3/9/01 3:34	3/9/01 5:43	2,15	129	P	
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	3/9/01 16:54	3/9/01 18:28	1,5667	94	F	SI
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	4/9/01 5:51	4/9/01 13:33	7,7	462	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	6/9/01 20:28	6/9/01 20:31	0,05	3	F	NO
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	8/9/01 7:13	8/9/01 7:24	0,1833	11	F	NO
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	9/9/01 7:59	9/9/01 17:40	9,6833	581	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	9/9/01 9:39	9/9/01 17:30	7,85	471	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA ESPERANZA	132	10/9/01 8:51	10/9/01 16:22	7,5167	451	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	10/9/01 10:56	10/9/01 14:54	3,9667	238	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	11/9/01 6:15	11/9/01 7:03	0,8	48	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A P. LA PLAZA	132	11/9/01 8:00	11/9/01 10:07	2,1167	127	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	11/9/01 8:06	11/9/01 15:39	7,55	453	P	
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	11/9/01 12:11	11/9/01 17:07	4,9333	296	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	12/9/01 8:30	12/9/01 17:21	8,85	531	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	13/9/01 8:31	13/9/01 16:17	7,7667	466	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	13/9/01 9:18	13/9/01 18:05	8,7833	527	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 1	132	13/9/01 9:39	13/9/01 11:30	1,85	111	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 2	132	13/9/01 11:36	13/9/01 13:09	1,55	93	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA ARGENER	220	17/9/01 7:51	28/9/01 15:31	271,67	16300	P	
ROMANG	SALIDA LINEA CALCHAQUI	132	17/9/01 8:42	17/9/01 16:59	8,2833	497	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	18/9/01 3:04	18/9/01 5:38	2,5667	154	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	18/9/01 7:20	18/9/01 17:01	9,6833	581	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	18/9/01 8:45	18/9/01 17:14	8,4833	509	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 2	132	18/9/01 8:53	26/9/01 16:30	199,62	11977	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	18/9/01 17:38	18/9/01 18:55	1,2833	77	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	19/9/01 7:18	19/9/01 17:21	10,05	603	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	19/9/01 9:43	19/9/01 16:43	7	420	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA NORTE 1	132	19/9/01 10:45	19/9/01 17:22	6,6167	397	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	20/9/01 8:22	20/9/01 17:52	9,5	570	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA AES PARANA	500	21/9/01 6:51	25/9/01 18:18	107,45	6447	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	21/9/01 8:49	21/9/01 12:48	3,9833	239	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	21/9/01 9:28	21/9/01 15:00	5,5333	332	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A M. ALUMBRERA	132	21/9/01 10:34	21/9/01 12:21	1,7833	107	F	SI
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	22/9/01 8:03	23/9/01 11:51	27,8	1668	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 2	132	27/9/01 8:18	27/9/01 16:05	7,7833	467	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA ALUMBRERA	132	1/10/01 10:29	1/10/01 16:49	6,3333	380	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA RIO HONDO	132	3/10/01 8:36	3/10/01 13:37	5,0167	301	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	3/10/01 20:56	3/10/01 20:58	0,0333	2	F	NO
EZEIZA	SALIDA LINEA GENELBA	500	4/10/01 10:04	4/10/01 17:14	7,1667	430	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA SANTA FE NORTE	132	5/10/01 9:41	5/10/01 13:41	4	240	P	
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA EL CHOCON	132	5/10/01 22:33	5/10/01 22:49	0,2667	16	F	SI
LUJAN	SALIDA LINEA SAN LUIS 1	132	6/10/01 9:59	6/10/01 17:10	7,1833	431	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA GUIÑAZU (R.D.BUSTO)	132	7/10/01 8:04	7/10/01 12:46	4,7	282	P	
LUJAN	SALIDA LINEA SAN LUIS 2	132	7/10/01 8:36	7/10/01 15:14	6,6333	398	P	
OLAVARRIA	SALIDA LINEA ACOP. BARRAS B-D 27	500	10/10/01 8:35	10/10/01 15:40	7,0833	425	P	
OLAVARRIA	SALIDA LINEA ACOP. BARRAS B-D 27	500	11/10/01 8:09	11/10/01 13:18	5,15	309	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA PLAYA P. BANDERITA	132	12/10/01 10:16	12/10/01 17:59	7,7167	463	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA TRAF0 MAQUINA 1 Y 2	500	12/10/01 10:24	12/10/01 17:55	7,5167	451	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA PLAYA P. BANDERITA	132	13/10/01 8:34	13/10/01 17:44	9,1667	550	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA TRAF0 MAQUINA 1 Y 2	500	13/10/01 8:39	13/10/01 17:40	9,0167	541	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA PLAYA P. BANDERITA	132	14/10/01 10:42	14/10/01 16:23	5,6833	341	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA TRAF0 MAQUINA 1 Y 2	500	14/10/01 10:46	14/10/01 16:20	5,5667	334	P	
AGUA DEL CAJON	SALIDA LINEA AGUA DEL CAJON 5	500	17/10/01 8:57	17/10/01 16:47	7,8333	470	P	
AGUA DEL CAJON	SALIDA LINEA AGUA DEL CAJON 4	500	18/10/01 9:02	18/10/01 17:08	8,1	486	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS 2	132	18/10/01 9:15	18/10/01 12:55	3,6667	220	P	
VILLA LIA	SALIDA LINEA TRAF0 T1 VL 220/132/13	220	23/10/01 7:09	23/10/01 19:46	12,617	757	P	
CHOELE CHOELE	SALIDA LINEA SALIDA CESPEDES	132	23/10/01 8:50	23/10/01 18:33	9,7167	583	P	
CHOELE CHOELE	SALIDA LINEA SALIDA CESPEDES	132	24/10/01 8:49	24/10/01 18:00	9,1833	551	P	
R. OESTE	SALIDA LINEA C. DE GOMEZ	132	25/10/01 8:19	25/10/01 17:29	9,1667	550	P	
CHOELE CHOELE	SALIDA LINEA SALIDA CESPEDES	132	25/10/01 9:25	25/10/01 18:31	9,1	546	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA PLAYA P. BANDERITA	132	25/10/01 22:41	25/10/01 23:17	0,6	36	F	NO
BRACHO	SALIDA LINEA RIO HONDO	132	27/10/01 8:03	27/10/01 14:39	6,6	396	P	
ROMANG	SALIDA LINEA RECONQUISTA	132	28/10/01 7:06	28/10/01 9:25	2,3167	139	P	
VILLA LIA	SALIDA LINEA TRAF0 T1 VL 220/132/13	132	30/10/01 7:41	30/10/01 16:53	9,2	552	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	31/10/01 7:25	31/10/01 20:15	12,833	770	P	
BRACHO	SALIDA LINEA S.M.TUCUMAN	132	31/10/01 9:33	31/10/01 10:10	0,6167	37	P	
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	1/11/01 9:41	1/11/01 18:01	8,3333	500	P	
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	2/11/01 8:17	2/11/01 17:00	8,7167	523	P	
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	3/11/01 8:23	3/11/01 16:05	7,7	462	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA ROSARIO SUR 1	132	3/11/01 8:41	3/11/01 19:03	10,367	622	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA ROSARIO SUR 1	132	4/11/01 8:26	4/11/01 17:14	8,8	528	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	5/11/01 8:30	5/11/01 13:54	5,4	324	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA SAN CARLOS	132	6/11/01 9:01	6/11/01 17:13	8,2	492	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 1	132	7/11/01 8:18	7/11/01 17:12	8,9	534	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CARCARAÑA	132	7/11/01 9:20	7/11/01 15:01	5,6833	341	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	8/11/01 8:07	8/11/01 13:14	5,1167	307	P	
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	8/11/01 23:16	8/11/01 23:29	0,2167	13	F	SI
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA M. DE ABASTO	132	9/11/01 3:39	9/11/01 3:47	0,1333	8	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA LOS LEALES	132	9/11/01 8:59	9/11/01 14:18	5,3167	319	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA GRAL. SAN MARTIN	132	11/11/01 6:45	11/11/01 7:16	0,5167	31	P	
ROMANG	SALIDA LINEA A RECONQUISTA	132	11/11/01 6:57	11/11/01 16:56	9,9833	599	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	11/11/01 8:26	11/11/01 13:25	4,9833	299	F	SI
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 1	132	11/11/01 8:50	11/11/01 17:28	8,6333	518	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA LOS LEALES	132	12/11/01 8:22	12/11/01 14:18	5,9333	356	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ARROYITO	132	14/11/01 13:22	14/11/01 18:10	4,8	288	P	
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	17/11/01 8:49	17/11/01 16:58	8,15	489	P	
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	18/11/01 8:10	18/11/01 17:00	8,8333	530	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA GRAL. SAN MARTIN	132	21/11/01 4:05	21/11/01 7:16	3,1833	191	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SORRENTO 2	132	21/11/01 10:18	21/11/01 13:03	2,75	165	F	SI
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SORRENTO 2	132	24/11/01 13:09	24/11/01 16:51	3,7	222	P	
MACACHIN	SALIDA LINEA 1 A STA. ROSA	132	27/11/01 6:29	27/11/01 9:20	2,85	171	P	
MACACHIN	SALIDA LINEA 2 A STA. ROSA	132	27/11/01 6:30	27/11/01 9:22	2,8667	172	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA C. N. EMBALSE	132	27/11/01 7:32	27/11/01 17:35	10,05	603	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	29/11/01 11:52	29/11/01 14:09	2,2833	137	P	

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES SALIDAS - TRANSENER S.A.								
ET	Conexión	U	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Aut
EL BRACHO	SALIDA LINEA A RIO HONDO	132	2/12/01 6:53	2/12/01 18:13	11,333	680	P	
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	2/12/01 7:10	2/12/01 14:42	7,5333	452	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ARROYITO	132	2/12/01 8:19	2/12/01 12:53	4,5667	274	P	
P. BANDERITA	SALIDA TRAFQ MAQ. 1 Y 2	500	2/12/01 9:24	2/12/01 14:09	4,75	285	P	
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	2/12/01 14:50	2/12/01 20:07	5,2833	317	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. AVE FÉNIX	132	4/12/01 8:56	4/12/01 15:54	6,9667	418	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	5/12/01 6:21	5/12/01 14:56	8,5833	515	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	7/12/01 9:48	7/12/01 12:24	2,6	156	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	9/12/01 7:28	9/12/01 10:39	3,1833	191	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	11/12/01 6:16	11/12/01 18:03	11,783	707	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. AVE FÉNIX	132	11/12/01 7:00	11/12/01 11:46	4,7667	286	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	12/12/01 6:11	12/12/01 17:04	10,883	653	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	12/12/01 6:18	12/12/01 16:55	10,617	637	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	12/12/01 12:49	12/12/01 15:55	3,1	186	F	SI
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	14/12/01 8:07	14/12/01 11:49	3,7	222	P	
CHOELE CHOEL	SALIDA LINEA F. L. BELTRAN	132	18/12/01 13:31	18/12/01 17:25	3,9	234	P	
CHOCÓN OESTE	SALIDA LINEA CHOCÓN	132	19/12/01 9:28	19/12/01 13:32	4,0667	244	P	
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	19/12/01 17:57	20/12/01 12:18	18,35	1101	F	SI
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	20/12/01 6:27	20/12/01 12:09	5,7	342	P	
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	21/12/01 7:18	21/12/01 8:54	1,6	96	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA ESPERANZA	132	23/12/01 3:32	23/12/01 3:35	0,05	3	F	NO
MACACHIN	SALIDA LINEA 1 A STA. ROSA	132	26/12/01 9:15	26/12/01 16:20	7,0833	425	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA ESPERANZA	132	26/12/01 11:19	26/12/01 17:21	6,0333	362	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 1	132	27/12/01 2:37	27/12/01 2:41	0,0667	4	F	NO
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CARCARAÑA	132	27/12/01 7:31	27/12/01 9:36	2,0833	125	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. AVE FÉNIX	132	27/12/01 8:31	27/12/01 18:00	9,4833	569	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA PROVINCIAS UNIDAS	132	27/12/01 17:48	27/12/01 20:24	2,6	156	F	SI
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	6/1/02 6:20	6/1/02 10:00	3,6667	220	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAFQ 3 500/220	500	6/1/02 7:06	6/1/02 15:45	8,65	519	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 1	132	6/1/02 10:04	6/1/02 12:14	2,1667	130	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	8/1/02 8:58	8/1/02 12:53	3,9167	235	P	
EL BRACHO	SALIDA A. C.T.TUCUMAN maq 3	132	8/1/02 12:27	8/1/02 16:34	4,1167	247	P	
EL BRACHO	SALIDA A. C.T.TUCUMAN maq 3	132	9/1/02 8:54	9/1/02 16:10	7,2667	436	P	
SANTO TOME	SALIDA SANTA FE NORTE	132	9/1/02 8:59	9/1/02 10:29	1,5	90	P	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	9/1/02 10:41	9/1/02 13:53	3,2	192	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	11/1/02 7:21	11/1/02 9:40	2,3167	139	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 3	132	13/1/02 7:52	13/1/02 20:35	12,717	763	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 2	132	13/1/02 7:53	13/1/02 20:34	12,683	761	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 1	132	13/1/02 7:54	13/1/02 20:32	12,633	758	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA ESPERANZA	132	15/1/02 8:29	15/1/02 15:09	6,6667	400	P	
MACACHIN	SALIDA LINEA 1 A STA. ROSA	132	17/1/02 8:04	17/1/02 13:53	5,8167	349	P	
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO B-D	500	18/1/02 9:31	18/1/02 13:54	4,3833	263	P	
RECRO	ALIMENTADOR A FRIAS	132	21/1/02 7:07	21/1/02 7:11	0,0667	4	F	NO
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	21/1/02 18:07	21/1/02 20:00	1,8833	113	F	NO
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ARROYITO	132	27/1/02 13:38	27/1/02 14:23	0,75	45	P	
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	29/1/02 3:04	29/1/02 3:57	0,8833	53	P	
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 1	132	29/1/02 3:04	29/1/02 3:56	0,8667	52	P	
RECRO	ALIMENTADOR A FRIAS	132	30/1/02 8:23	30/1/02 11:52	3,4833	209	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	7/2/02 6:15	7/2/02 11:04	4,8167	289	P	
ALICURA	SALIDA LINEA A SAN M. DE LOS ANDES	132	9/2/02 7:30	9/2/02 12:21	4,85	291	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA TANCACHA	132	9/2/02 12:26	9/2/02 16:12	3,7667	226	P	
ALICURA	SALIDA LINEA A SAN M. DE LOS ANDES	132	10/2/02 7:18	10/2/02 10:57	3,65	219	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAFQ 2 500/220	500	10/2/02 8:03	10/2/02 14:57	6,9	414	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA CORRIENTES 1	132	14/2/02 7:14	14/2/02 12:31	5,2833	317	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	15/2/02 13:02	15/2/02 13:53	0,85	51	F	SI
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAFQ 3 500/220	500	17/2/02 7:54	17/2/02 20:25	12,517	751	P	
RECRO	ALIMENTADOR A FRIAS	132	20/2/02 8:41	20/2/02 11:46	3,0833	185	P	
RECRO	ALIMENTADOR A CATAMARCA	132	22/2/02 8:31	22/2/02 16:26	7,9167	475	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA ESPERANZA	132	24/2/02 8:13	24/2/02 10:35	2,3667	142	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	24/2/02 9:04	24/2/02 13:40	4,6	276	P	
ALICURA	SALIDA TRAFQ MAQ. 2	500	26/2/02 11:05	26/2/02 14:19	3,2333	194	P	
ALICURA	SALIDA TRAFQ MAQ. 2	500	27/2/02 9:42	27/2/02 13:50	4,1333	248	P	
ALICURA	SALIDA TRAFQ MAQ. 2	500	28/2/02 9:34	28/2/02 14:07	4,55	273	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA ROSARIO SUR 1	132	3/3/02 7:58	3/3/02 15:57	7,9833	479	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAFQ 220/132/13,2	220	6/3/02 9:05	6/3/02 13:14	4,15	249	P	
RINCÓN	SALIDA A CONVERSORA GARABÍ	500	7/3/02 7:33	7/3/02 23:01	15,467	928	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA ROSARIO SUR 2	132	10/3/02 7:58	10/3/02 16:46	8,8	528	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAFQ 220/132/13,2	220	14/3/02 10:43	14/3/02 12:56	2,2167	133	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	15/3/02 8:08	15/3/02 10:37	2,4833	149	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA NORTE 1	132	16/3/02 17:34	16/3/02 23:51	6,2833	377	F	SI
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	17/3/02 7:05	17/3/02 18:35	11,5	690	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	19/3/02 8:17	19/3/02 15:07	6,8333	410	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA C. N. EMBALSE	132	20/3/02 7:27	20/3/02 17:09	9,7	582	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	20/3/02 8:41	20/3/02 14:56	6,25	375	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 2	132	21/3/02 7:54	21/3/02 11:11	3,2833	197	P	
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	24/3/02 7:10	24/3/02 19:40	12,5	750	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	24/3/02 7:58	24/3/02 13:51	5,8833	353	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	27/3/02 14:11	27/3/02 15:49	1,6333	98	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 2	500	28/3/02 6:30	30/3/02 17:37	59,117	3547	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 3	500	28/3/02 7:16	31/3/02 23:59	88,717	5323	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS II	132	28/3/02 8:39	30/3/02 8:29	47,833	2870	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA ESPERANZA	132	30/3/02 11:24	30/3/02 11:29	0,0833	5	F	SI
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 1	500	31/3/02 7:27	31/3/02 23:59	16,533	992	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 3	500	1/4/02 0:00	2/4/02 16:05	40,083	2405	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 1	500	1/4/02 0:00	2/4/02 12:35	36,583	2195	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 2	500	2/4/02 12:50	2/4/02 18:29	5,65	339	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	3/4/02 8:13	3/4/02 15:23	7,1667	430	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	4/4/02 8:01	4/4/02 15:16	7,25	435	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	5/4/02 7:21	5/4/02 11:26	4,0833	245	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	5/4/02 8:17	5/4/02 15:09	6,8667	412	P	
ROMANG	SALIDA LINEA A RECONQUISTA	132	7/4/02 8:31	7/4/02 8:45	0,2333	14	P	
ROMANG	SALIDA LINEA A RECONQUISTA	132	7/4/02 12:58	7/4/02 13:05	0,1167	7	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SAN LORENZO	132	8/4/02 9:03	8/4/02 15:20	6,2833	377	P	
ALICURA	SALIDA TRAFQ MAQ. 4	500	8/4/02 9:23	20/4/02 18:48	297,42	17845	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	8/4/02 9:59	8/4/02 15:18	5,3167	319	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SAN LORENZO	132	9/4/02 8:34	9/4/02 14:37	6,05	363	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	9/4/02 8:56	9/4/02 13:42	4,7667	286	P	

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES SALIDAS - TRANSENER S.A.								
ET	Conexión	U	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Aut
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	10/4/02 9:30	10/4/02 15:00	5,5	330	P	
MACACHIN	SALIDA LINEA 1 A STA. ROSA	132	11/4/02 7:25	11/4/02 10:36	3,1833	191	P	
MACACHIN	SALIDA LINEA 2 A STA. ROSA	132	11/4/02 10:42	11/4/02 12:46	2,0667	124	P	
MACACHIN	SALIDA LINEA 1 A STA. ROSA	132	12/4/02 9:28	12/4/02 11:29	2,0167	121	P	
MACACHIN	SALIDA LINEA 2 A STA. ROSA	132	12/4/02 11:32	12/4/02 14:12	2,6667	160	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 2 500/220	500	13/4/02 9:26	13/4/02 15:55	6,4833	389	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 2 500/220	500	14/4/02 8:41	14/4/02 14:45	6,0667	364	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	16/4/02 7:05	16/4/02 10:57	3,8667	232	P	
ALICURA	SALIDA LINEA A BARILOCHE	132	17/4/02 13:18	17/4/02 13:20	0,0333	2	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	21/4/02 8:21	21/4/02 15:36	7,25	435	P	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 4	500	23/4/02 9:44	23/4/02 14:27	4,7167	283	P	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 4	500	24/4/02 9:43	24/4/02 14:40	4,95	297	P	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 4	500	25/4/02 10:39	25/4/02 14:28	3,8167	229	P	
ROMANG	SALIDA LINEA CALCHAQUI	132	25/4/02 12:58	25/4/02 15:50	2,8667	172	P	
ROMANG	SALIDA LINEA CALCHAQUI	132	26/4/02 3:59	26/4/02 4:10	0,1833	11	P	
ROMANG	SALIDA LINEA A RECONQUISTA	132	26/4/02 3:59	26/4/02 7:12	3,2167	193	P	
ROMANG	SALIDA LINEA CALCHAQUI	132	26/4/02 7:08	26/4/02 7:14	0,1	6	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ESTE 1	132	27/4/02 7:43	27/4/02 16:56	9,2167	553	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 1	132	28/4/02 8:23	30/4/02 18:16	57,883	3473	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	30/4/02 11:00	30/4/02 13:13	2,2167	133	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA LOS LEALES	132	2/5/02 9:22	2/5/02 13:37	4,25	255	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. AVE FÉNIX	132	2/5/02 12:59	2/5/02 13:59	1	60	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA LOS LEALES	132	3/5/02 10:01	3/5/02 14:02	4,0167	241	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. AVE FÉNIX	132	3/5/02 11:02	3/5/02 12:29	1,45	87	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA PROVINCIAS UNIDAS	132	6/5/02 8:55	6/5/02 11:01	2,1	126	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	6/5/02 10:39	6/5/02 11:14	0,5833	35	F	SI
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	7/5/02 8:56	7/5/02 17:06	8,1667	490	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	7/5/02 17:07	7/5/02 18:16	1,15	69	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	8/5/02 8:39	8/5/02 11:41	3,0333	182	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE OESTE 2	132	8/5/02 8:56	8/5/02 15:29	6,55	393	P	
RECREO	ALIMENTADOR A FRIAS	132	8/5/02 10:28	8/5/02 16:58	6,5	390	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T.S. MIGUEL	132	8/5/02 11:53	8/5/02 15:03	3,1667	190	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA MONTE CASEROS 2	132	9/5/02 8:13	9/5/02 15:39	7,4333	446	P	
EL BRACHO	SALIDA A S. M. TUCUMAN	500	9/5/02 8:33	9/5/02 15:04	6,5167	391	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA MONTE CASEROS 1	132	10/5/02 8:18	10/5/02 15:16	6,9667	418	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	12/5/02 7:54	12/5/02 12:44	4,8333	290	P	
CHOELE CHOEL	SALIDA LINEA F. L. BELTRÁN	132	14/5/02 9:00	14/5/02 15:28	6,4667	388	P	
CHOELE CHOEL	SALIDA LINEA F. L. BELTRÁN	132	15/5/02 9:35	15/5/02 15:39	6,0667	364	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. AVE FÉNIX	132	15/5/02 12:33	15/5/02 13:37	1,0667	64	P	
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 3 Y 4	500	17/5/02 9:50	17/5/02 16:10	6,3333	380	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA F. L. BELTRÁN	132	19/5/02 7:41	19/5/02 15:46	8,0833	485	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA M. DE ABASTO	132	19/5/02 8:02	19/5/02 15:52	7,8333	470	P	
ABASTO	SALIDA TRAF0 2	500	20/5/02 12:39	20/5/02 17:12	4,55	273	F	SI
ABASTO	SALIDA TRAF0 1	500	20/5/02 23:38	21/5/02 5:02	5,4	324	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	21/5/02 8:43	21/5/02 11:11	2,4667	148	P	
ABASTO	SALIDA TRAF0 2	500	21/5/02 23:39	22/5/02 6:54	7,25	435	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 2	132	22/5/02 8:42	22/5/02 10:37	1,9167	115	P	
RECREO	ALIMENTADOR A FRIAS	132	22/5/02 10:06	22/5/02 14:22	4,2667	256	P	
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 3 Y 4	500	22/5/02 11:30	22/5/02 12:49	1,3167	79	P	
ATUCHA	TRAF0 MAQ. 2	132	22/5/02 14:40	22/5/02 15:39	0,9833	59	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	23/5/02 8:15	23/5/02 15:02	6,7833	407	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	24/5/02 8:35	24/5/02 12:40	4,0833	245	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	26/5/02 8:32	26/5/02 15:30	6,9667	418	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A RIO HONDO	132	30/5/02 9:21	30/5/02 17:21	8	480	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A RIO HONDO	132	31/5/02 9:06	31/5/02 17:21	8,25	495	P	
EL BRACHO	SALIDA A S. M. TUCUMAN	500	7/6/02 10:38	10/6/02 13:34	74,933	4496	P	
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 3 Y 4	500	7/6/02 11:15	7/6/02 14:27	3,2	192	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T.S. MIGUEL	132	10/6/02 17:56	27/6/02 15:29	405,55	24333	P	
CHOCÓN OESTE	SALIDA LINEA A AGUA DEL CAJON	132	14/6/02 9:59	14/6/02 15:57	5,9667	358	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	19/6/02 8:35	19/6/02 15:42	7,1167	427	P	
ATUCHA	TRAF0 MAQ. 2	132	20/6/02 8:35	20/6/02 14:56	6,35	381	P	
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	26/6/02 8:00	26/6/02 17:36	9,6	576	P	
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	27/6/02 7:56	27/6/02 17:53	9,95	597	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA MONTE CASEROS 2	132	28/6/02 8:43	28/6/02 13:03	4,3333	260	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	1/7/02 11:52	1/7/02 13:21	1,4833	89	P	
RECREO	ALIMENTADOR A FRIAS	132	2/7/02 8:35	2/7/02 16:32	7,95	477	P	
RECREO	ALIMENTADOR A FRIAS	132	3/7/02 8:23	3/7/02 12:37	4,2333	254	P	
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 3 Y 4	500	4/7/02 9:18	4/7/02 13:06	3,8	228	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	4/7/02 11:44	4/7/02 13:29	1,75	105	P	
RECREO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	7/7/02 8:12	7/7/02 13:28	5,2667	316	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	8/7/02 9:47	8/7/02 14:59	5,2	312	P	
CHOCÓN OESTE	SALIDA LINEA CHOCON	132	10/7/02 9:08	10/7/02 13:48	4,6667	280	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	10/7/02 9:37	10/7/02 14:29	4,8667	292	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	11/7/02 8:08	11/7/02 15:01	6,8833	413	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	12/7/02 8:50	12/7/02 14:55	6,0833	365	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA M. DE ABASTO	132	14/7/02 8:08	14/7/02 12:58	4,8333	290	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SORRENTO 2	132	14/7/02 8:22	14/7/02 15:36	7,2333	434	P	
RECREO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	16/7/02 8:39	16/7/02 17:21	8,7	522	P	
RECREO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	17/7/02 8:02	17/7/02 17:39	9,6167	577	P	
RECREO	ALIMENTADOR A CATAMARCA	132	18/7/02 7:54	18/7/02 17:13	9,3167	559	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SAN LORENZO	132	21/7/02 9:05	21/7/02 14:02	4,95	297	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	22/7/02 8:39	22/7/02 16:38	7,9833	479	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	23/7/02 9:04	23/7/02 17:01	7,95	477	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	24/7/02 8:01	24/7/02 17:01	9	540	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA MONTE CASEROS 2	132	24/7/02 8:47	24/7/02 13:06	4,3167	259	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	25/7/02 8:45	25/7/02 17:33	8,8	528	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA AES PARANA	500	27/7/02 8:28	27/7/02 17:15	8,7833	527	P	
P. BANDERITA	SALIDA TRAF0 MAQ. 1 Y 2	500	28/7/02 2:00	28/7/02 20:42	18,7	1122	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA AES PARANA	500	28/7/02 7:59	28/7/02 17:08	9,15	549	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA M. DE ABASTO	132	28/7/02 8:00	28/7/02 14:00	6	360	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	29/7/02 9:59	29/7/02 13:34	3,5833	215	P	
CHOCÓN OESTE	SALIDA LINEA A AGUA DEL CAJON	132	30/7/02 9:37	30/7/02 14:46	5,15	309	P	
CHOCÓN OESTE	SALIDA LINEA CHOCON	132	30/7/02 9:38	30/7/02 14:46	5,1333	308	P	
CHOCÓN OESTE	SALIDA LINEA CHOCON	132	31/7/02 9:07	31/7/02 15:00	5,8833	353	P	
CHOCÓN OESTE	SALIDA LINEA A AGUA DEL CAJON	132	31/7/02 9:14	31/7/02 15:00	5,7667	346	P	
PUELCHES	SALIDA a GENERAL ACHA	132	1/8/02 8:33	1/8/02 12:32	3,9833	239	P	
RESISTENCIA	SALIDA a CORRIENTES 1	132	1/8/02 9:26	1/8/02 13:31	4,0833	245	P	

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES SALIDAS - TRANSENER S.A.								
ET	Conexión	U	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Aut
CHOCON OESTE	SALIDA CHOCON	132	1/8/02 9:27	1/8/02 15:36	6,15	369	P	
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA AGUA CAJON	132	1/8/02 9:27	1/8/02 15:37	6,1667	370	P	
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA CHOCON	132	2/8/02 8:53	2/8/02 14:44	5,85	351	P	
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA AGUA CAJON	132	2/8/02 8:54	2/8/02 14:42	5,8	348	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA ESPERANZA	132	2/8/02 10:12	2/8/02 11:42	1,5	90	P	
P.BANDERITA	SALIDA TRAF0 MAQUINA 1Y2	500	4/8/02 1:09	4/8/02 17:21	16,2	972	P	
RECRO	SALIDA 2 LA RIOJA	132	7/8/02 8:58	7/8/02 12:36	3,6333	218	P	
RECRO	SALIDA 2 LA RIOJA	132	7/8/02 12:46	7/8/02 18:41	5,9167	355	P	
ATUCHA	SALIDA ZARATE	132	7/8/02 15:50	7/8/02 18:44	2,9	174	P	
RECRO	SALIDA CATAMARCA	132	8/8/02 8:37	8/8/02 15:10	6,55	393	P	
BRACHO	SALIDA MINERA ALUMBRERA	132	9/8/02 12:48	9/8/02 13:01	0,2167	13	F	NO
RESISTENCIA	SALIDA a FORMOSA	132	13/8/02 7:16	13/8/02 13:56	6,6667	400	P	
RAMALLO	SALIDA URBANA SAN NICOLAS	132	13/8/02 8:17	13/8/02 15:53	7,6	456	P	
RAMALLO	SALIDA URBANA SAN NICOLAS	132	14/8/02 8:38	14/8/02 15:23	6,75	405	P	
RECRO	SALIDA 2 LA RIOJA	132	14/8/02 8:59	14/8/02 17:44	8,75	525	P	
RAMALLO	SALIDA URBANA SAN NICOLAS	132	15/8/02 8:08	15/8/02 15:09	7,0167	421	P	
RECRO	SALIDA 2 LA RIOJA	132	15/8/02 8:50	15/8/02 17:57	9,1167	547	P	
CHOEL CHOEL	SALIDA CESPEDES	132	15/8/02 23:21	16/8/02 0:36	1,25	75	F	NO
P. BANDERITA	SALIDA PLAYA P. BANDERITA	132	15/8/02 23:21	15/8/02 23:35	0,2333	14	F	NO
G. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/132	500	19/8/02 8:03	19/8/02 11:47	3,7333	224	P	
BRACHO	SALIDA CT TUCUMAN 1	132	21/8/02 10:04	21/8/02 15:24	5,3333	320	P	
BRACHO	SALIDA CT TUCUMAN 1	132	22/8/02 8:26	22/8/02 15:54	7,4667	448	P	
PUELCHES	SALIDA GENERAL ACHA	132	27/8/02 8:12	30/8/02 13:08	76,933	4616	P	
RESISTENCIA	SALIDA SANTA CATALINA	132	28/8/02 8:41	28/8/02 11:46	3,0833	185	P	
ABASTO	SALIDA TRAF0 2	500	28/8/02 23:38	29/8/02 5:24	5,7667	346	P	
MALVINAS	SALIDA NORTE	132	1/9/02 8:29	1/9/02 13:33	5,0667	304	P	
BRACHO	SALIDA LOS LEALES	132	3/9/02 9:05	3/9/02 15:30	6,4167	385	P	
BRACHO	SALIDA LOS LEALES	132	4/9/02 8:46	4/9/02 15:50	7,0667	424	P	
BRACHO	SALIDA a FENIX	132	5/9/02 9:05	6/9/02 17:30	32,417	1945	P	
RECRO	SALIDA 1 a LA RIOJA	132	9/9/02 8:16	9/9/02 13:08	4,8667	292	P	
RAMALLO	SALIDA ARGENER	220	9/9/02 8:58	14/9/02 16:09	127,18	7631	P	
RAMALLO	SALIDA a PERGAMINO	132	10/9/02 10:47	10/9/02 14:48	4,0167	241	P	
B. BLANCA	SALIDA ACOPLA. BARRAS B-D	500	11/9/02 9:42	11/9/02 14:07	4,4167	265	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS 1	132	12/9/02 14:00	12/9/02 16:28	2,4667	148	F	SI
LUJAN	SALIDA SAN LUIS 2	132	12/9/02 14:00	12/9/02 16:28	2,4667	148	F	SI
LUJAN	SALIDA SAN LUIS 1	132	12/9/02 17:15	12/9/02 18:58	1,7167	103	F	SI
LUJAN	SALIDA SAN LUIS 2	132	12/9/02 17:15	12/9/02 18:58	1,7167	103	F	SI
LUJAN	SALIDA SAN LUIS 2	132	13/9/02 17:20	13/9/02 20:01	2,6833	161	F	SI
EZEIZA	SALIDA GENELBA	500	14/9/02 7:47	15/9/02 18:44	34,95	2097	P	
EZEIZA	SALIDA GENELBA	500	14/9/02 8:21	14/9/02 22:19	13,967	838	P	
EZEIZA	SALIDA GENELBA	500	15/9/02 7:52	15/9/02 18:43	10,85	651	P	
ALMAFUERTE	SALIDA PILAR 1	132	25/9/02 8:32	25/9/02 17:03	8,5167	511	P	
ALMAFUERTE	SALIDA PILAR 2	132	26/9/02 8:26	26/9/02 17:13	8,7833	527	P	
SANTO TOME	SALIDA SAN CARLOS	132	26/9/02 13:12	26/9/02 15:43	2,5167	151	F	SI
SANTO TOME	SALIDA ESPERANZA	132	26/9/02 16:02	26/9/02 17:24	1,3667	82	F	SI
SANTO TOME	SALIDA SANTA FE NORTE	132	26/9/02 18:47	26/9/02 19:29	0,7	42	F	SI
SANTO TOME	SALIDA SANTA FE OESTE 2	132	26/9/02 19:59	26/9/02 21:10	1,1833	71	F	SI
MALVINAS	SALIDA MERCADO ABASTO	132	30/9/02 8:11	30/9/02 15:14	7,05	423	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA NORTE 1	132	3/10/02 8:11	3/10/02 14:58	6,7833	407	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA NORTE 1	132	4/10/02 8:19	4/10/02 13:40	5,35	321	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	9/10/02 6:29	9/10/02 18:39	12,167	730	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA a PILAR	132	9/10/02 8:27	9/10/02 17:18	8,85	531	P	
PLANICIE BANDERITA	SALIDA PLAYA PLANICIE BANDERITA	132	9/10/02 9:06	9/10/02 12:57	3,85	231	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	10/10/02 6:20	10/10/02 18:40	12,333	740	P	
RAMALLO	SALIDA URBANA SAN NICOLAS	132	10/10/02 8:47	10/10/02 17:42	8,9167	535	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	11/10/02 7:14	11/10/02 18:08	10,9	654	P	
RAMALLO	SALIDA URBANA SAN NICOLAS	132	11/10/02 8:17	11/10/02 15:16	6,9833	419	P	
AGUA DEL CAJON	SALIDA AGUA DEL CAJON 4	500	15/10/02 12:14	15/10/02 15:02	2,8	168	P	
AGUA DEL CAJON	SALIDA AGUA DEL CAJON 5	500	15/10/02 12:14	15/10/02 15:02	2,8	168	P	
R. OESTE	SALIDA C. GOMEZ	132	16/10/02 8:32	16/10/02 15:58	7,4333	446	P	
AGUA DEL CAJON	SALIDA AGUA DEL CAJON 4	500	16/10/02 9:19	16/10/02 14:41	5,3667	322	P	
AGUA DEL CAJON	SALIDA AGUA DEL CAJON 5	500	16/10/02 9:20	16/10/02 14:41	5,35	321	P	
BRACHO	SALIDA S.M. TUCUMAN	132	16/10/02 10:52	16/10/02 11:15	0,3833	23	P	
BRACHO	SALIDA LOS LEALES	132	17/10/02 8:32	17/10/02 12:16	3,7333	224	P	
AGUA DEL CAJON	SALIDA AGUA DEL CAJON 4	500	17/10/02 9:15	17/10/02 14:49	5,5667	334	P	
AGUA DEL CAJON	SALIDA AGUA DEL CAJON 5	500	17/10/02 9:15	17/10/02 14:49	5,5667	334	P	
AGUA DEL CAJON	SALIDA AGUA DEL CAJON 4	500	18/10/02 9:17	18/10/02 15:46	6,4833	389	P	
AGUA DEL CAJON	SALIDA AGUA DEL CAJON 5	500	18/10/02 9:21	18/10/02 18:50	9,4833	569	P	
AGUA DEL CAJON	SALIDA AGUA DEL CAJON 5	500	24/10/02 11:41	24/10/02 13:35	1,9	114	P	
AGUA DEL CAJON	SALIDA AGUA DEL CAJON 4	500	24/10/02 14:26	24/10/02 15:01	0,5833	35	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA A GODOY	132	24/10/02 23:38	25/10/02 2:39	3,0167	181	P	
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 3 Y 4	500	30/10/02 10:18	30/10/02 17:41	7,3833	443	P	
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 3 Y 4	500	31/10/02 8:02	31/10/02 17:39	9,6167	577	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA GRAL. SAN MARTIN	132	3/11/02 7:14	3/11/02 17:14	10	600	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ARROYITO	132	4/11/02 8:37	4/11/02 12:49	4,2	252	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA TANCACHA	132	7/11/02 8:31	7/11/02 16:46	8,25	495	P	
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 3 Y 4	500	16/11/02 7:19	20/11/02 10:25	99,1	5946	P	
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	17/11/02 6:48	17/11/02 9:41	2,8833	173	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 1	132	17/11/02 7:11	17/11/02 9:25	2,2333	134	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	17/11/02 9:26	17/11/02 11:32	2,1	126	P	
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	18/11/02 8:01	30/11/02 23:59	303,97	18238	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA ROSARIO SUR 2	132	24/11/02 8:01	24/11/02 19:18	11,283	677	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	24/11/02 8:17	24/11/02 10:14	1,95	117	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	24/11/02 9:20	24/11/02 18:04	8,7333	524	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 1	132	24/11/02 10:15	24/11/02 12:24	2,15	129	P	
CHOEL CHOEL	SALIDA LINEA F. L. BELTRAN	132	24/11/02 15:28	24/11/02 18:23	2,9167	175	F	NO
RAMALLO	SALIDA LINEA ARGENER	220	24/11/02 15:28	24/11/02 17:06	1,6333	98	F	NO
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 3	500	25/11/02 1:44	25/11/02 2:46	1,0333	62	F	NO
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 1	500	25/11/02 1:44	25/11/02 4:33	2,8167	169	F	NO
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA PROVINCIAS UNIDAS	132	27/11/02 6:03	27/11/02 8:02	1,9833	119	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 1	132	27/11/02 8:20	27/11/02 10:31	2,1833	131	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	27/11/02 10:32	27/11/02 12:01	1,4833	89	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE OESTE 2	132	28/11/02 8:49	28/11/02 14:18	5,4833	329	P	
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	1/12/02 0:00	7/12/02 16:38	160,63	9638	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE OESTE 2	132	2/12/02 8:23	2/12/02 11:56	3,55	213	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. AVE FENIX	132	5/12/02 6:25	5/12/02 14:30	8,0833	485	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	5/12/02 23:51	6/12/02 0:41	0,8333	50	F	SI

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES SALIDAS - TRANSENER S.A.								
ET	Conexión	U	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Aut
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	6/12/02 8:12	6/12/02 14:52	6,6667	400	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SORRENTO 2	132	7/12/02 8:19	7/12/02 11:06	2,7833	167	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	8/12/02 7:04	8/12/02 17:12	10,133	608	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	9/12/02 10:03	9/12/02 14:47	4,7333	284	P	
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	9/12/02 15:29	9/12/02 17:03	1,5667	94	F	SI
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	9/12/02 18:00	9/12/02 18:15	0,25	15	F	SI
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	10/12/02 7:37	10/12/02 14:38	7,0167	421	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	11/12/02 7:40	11/12/02 14:58	7,3	438	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	11/12/02 8:09	11/12/02 11:56	3,7833	227	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ARROYITO	132	11/12/02 8:26	11/12/02 16:56	8,5	510	P	
ROMANG	SALIDA LINEA CALCHAQUI	132	11/12/02 8:58	11/12/02 14:52	5,9	354	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	12/12/02 8:05	12/12/02 12:49	4,7333	284	P	
ALICURA	SALIDA LINEA A SAN M. DE LOS ANDES	132	14/12/02 9:50	14/12/02 15:21	5,5167	331	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	15/12/02 6:56	15/12/02 12:05	5,15	309	P	
ALICURA	SALIDA LINEA A SAN M. DE LOS ANDES	132	16/12/02 8:47	16/12/02 15:10	6,3833	383	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE NORTE	132	16/12/02 11:21	16/12/02 16:23	5,0333	302	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	17/12/02 7:18	17/12/02 14:28	7,1667	430	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	18/12/02 7:22	18/12/02 14:20	6,9667	418	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	28/12/02 6:37	28/12/02 13:03	6,4333	386	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	29/12/02 1:37	29/12/02 2:40	1,05	63	F	NO
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	6/1/03 2:10	11/1/03 18:40	136,5	8190	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 1	132	12/1/03 6:15	12/1/03 9:49	3,5667	214	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	12/1/03 6:18	12/1/03 11:50	5,5333	332	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA CORRIENTES 1	132	12/1/03 7:05	12/1/03 9:05	2	120	P	
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	15/1/03 7:33	15/1/03 7:41	0,1333	8	F	NO
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA A GODOY	132	16/1/03 1:02	16/1/03 2:40	1,6333	98	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA ROSARIO SUR 2	132	16/1/03 2:43	16/1/03 5:18	2,5833	155	P	
RECRO	ALIMENTADOR A CATAMARCA	132	17/1/03 12:37	17/1/03 12:42	0,0833	5	F	NO
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA ROSARIO SUR 2	132	19/1/03 8:03	19/1/03 17:06	9,05	543	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA A GODOY	132	23/1/03 8:03	31/1/03 23:59	207,93	12476	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 2 500/220	500	26/1/03 8:36	26/1/03 15:09	6,55	393	P	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA A GODOY	132	1/2/03 0:00	1/2/03 14:03	14,05	843	P	
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 3 Y 4	500	1/2/03 7:03	3/2/03 10:39	51,6	3096	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	3/2/03 19:54	4/2/03 4:18	8,4	504	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. AVE FÉNIX	132	4/2/03 18:46	4/2/03 19:44	0,9667	58	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	4/2/03 18:46	6/2/03 22:59	52,217	3133	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA A M. ALUMBRERA	132	4/2/03 18:46	4/2/03 19:47	1,0167	61	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 1	132	4/2/03 18:46	4/2/03 19:51	1,0833	65	F	NO
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	4/2/03 18:46	4/2/03 19:50	1,0667	64	F	NO
CHOCÓN OESTE	SALIDA LINEA CHOCÓN	132	6/2/03 8:40	6/2/03 14:17	5,6167	337	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	7/2/03 6:05	7/2/03 13:51	7,7667	466	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	9/2/03 7:15	9/2/03 10:39	3,4	204	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS II	132	9/2/03 10:40	9/2/03 12:29	1,8167	109	P	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	18/2/03 8:22	18/2/03 12:40	4,3	258	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA PAYZUMÉ	132	25/2/03 2:57	25/2/03 3:03	0,1	6	F	NO
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	27/2/03 9:32	27/2/03 14:54	5,3667	322	P	
ABASTO	SALIDA TRAF0 1	500	28/2/03 0:12	28/2/03 7:00	6,8	408	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	2/3/03 8:18	2/3/03 17:22	9,0667	544	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA NORTE 1	132	4/3/03 8:46	4/3/03 10:36	1,8333	110	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS II	132	4/3/03 14:42	4/3/03 19:25	4,7167	283	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	7/3/03 8:05	31/3/03 23:59	591,9	35514	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ESTE 1	132	7/3/03 8:21	7/3/03 13:01	4,6667	280	P	
EL BRACHO	SALIDA A S. M. TUCUMAN	500	8/3/03 8:44	8/3/03 21:23	12,65	759	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA NORTE 1	132	9/3/03 8:07	9/3/03 10:02	1,9167	115	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS II	132	9/3/03 8:32	9/3/03 14:10	5,6333	338	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA C. N. EMBALSE	132	12/3/03 7:47	12/3/03 20:59	13,2	792	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA CORRIENTES 1	132	13/3/03 5:59	13/3/03 6:56	0,95	57	P	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA C. N. EMBALSE	132	13/3/03 8:29	13/3/03 18:05	9,6	576	P	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA MONTE CASEROS 2	132	14/3/03 8:33	14/3/03 13:49	5,2667	316	P	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 1	500	17/3/03 0:11	31/3/03 23:59	359,8	21588	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	18/3/03 10:39	18/3/03 14:10	3,5167	211	P	
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE NORTE	132	19/3/03 7:27	19/3/03 17:25	9,9667	598	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	19/3/03 7:46	19/3/03 13:58	6,2	372	P	
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	20/3/03 8:47	20/3/03 14:30	5,7167	343	P	
ALICURA	SALIDA LINEA A BARILOCHE	132	21/3/03 7:22	21/3/03 14:52	7,5	450	P	
ALICURA	SALIDA LINEA A SAN M. DE LOS ANDES	132	21/3/03 7:42	21/3/03 14:54	7,2	432	P	
ALICURA	SALIDA LINEA A BARILOCHE	132	22/3/03 7:12	22/3/03 14:03	6,85	411	P	
ALICURA	SALIDA LINEA A SAN M. DE LOS ANDES	132	22/3/03 7:12	22/3/03 14:05	6,8833	413	P	
ALICURA	SALIDA LINEA A BARILOCHE	132	23/3/03 7:20	23/3/03 14:24	7,0667	424	P	
ALICURA	SALIDA LINEA A SAN M. DE LOS ANDES	132	23/3/03 7:23	23/3/03 14:19	6,9333	416	P	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	23/3/03 8:06	23/3/03 10:46	2,6667	160	P	
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO B-D	500	26/3/03 22:22	26/3/03 23:51	1,4833	89	F	NO
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA M. DE ABASTO	132	29/3/03 11:07	29/3/03 12:04	0,95	57	P	
EL BRACHO	SALIDA A S. M. TUCUMAN	500	29/3/03 17:02	29/3/03 17:18	0,2667	16	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	30/3/03 9:14	30/3/03 16:48	7,5667	454	P	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	1/4/03 0:00	30/4/03 23:59	719,98	43199	P	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 1	500	1/4/03 0:00	1/4/03 15:05	15,08	905	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	2/4/03 8:34	2/4/03 14:34	6,00	360	P	
RECRO	ALIMENTADOR A CATAMARCA	132	3/4/03 8:38	3/4/03 17:56	9,30	558	P	
RECRO	ALIMENTADOR A CATAMARCA	132	4/4/03 8:38	4/4/03 17:28	8,83	530	P	
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	8/4/03 8:16	8/4/03 17:53	9,62	577	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	9/4/03 8:33	9/4/03 16:04	7,52	451	P	
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	9/4/03 9:05	9/4/03 17:38	8,55	513	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	10/4/03 8:00	10/4/03 16:47	8,78	527	P	
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 1	132	10/4/03 8:32	10/4/03 17:38	9,10	546	P	
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	11/4/03 8:03	11/4/03 15:08	7,08	425	P	
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 1	132	11/4/03 8:44	11/4/03 16:53	8,15	489	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA M. DE ABASTO	132	13/4/03 8:02	13/4/03 16:21	8,32	499	P	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	13/4/03 8:18	13/4/03 16:19	8,02	481	P	
RAMALLO	SALIDA LINEA AES PARANA	500	16/4/03 8:32	16/4/03 15:51	7,32	439	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 1	500	18/4/03 7:10	18/4/03 18:15	11,08	665	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 3	500	19/4/03 7:35	21/4/03 15:24	55,82	3349	P	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 2 500/220	500	19/4/03 7:42	19/4/03 16:35	8,88	533	P	
ABASTO	SALIDA TRAF0 1	500	20/4/03 6:49	20/4/03 19:30	12,68	761	P	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 2	500	20/4/03 7:36	20/4/03 19:16	11,67	700	P	
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 3 Y 4	500	22/4/03 7:18	26/4/03 10:15	98,95	5937	P	--
RINCÓN	SALIDA A CONVERSORA GARABÍ I	500	23/4/03 7:05	23/4/03 7:24	0,32	19	P	--

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES SALIDAS - TRANSENER S.A.								
ET	Conexión	U	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Aut
RINCÓN	SALIDA A CONVERSORA GARABÍ I	500	24/4/03 18:36	24/4/03 18:51	0,25	15	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	29/4/03 7:52	29/4/03 11:54	4,03	242	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	29/4/03 9:45	29/4/03 13:17	3,53	212	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	29/4/03 12:13	29/4/03 13:36	1,38	83	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	1/5/03 0:00	31/5/03 23:59	743,98	44639	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA A M. ALUMBRERA	132	1/5/03 7:23	1/5/03 16:30	9,12	547	P	--
PIEDRA DEL AGUILA	SALIDA PICHÍ PICUN LEUFU	500	4/5/03 6:53	4/5/03 17:59	11,10	666	P	--
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	4/5/03 8:29	4/5/03 18:34	10,08	605	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	5/5/03 8:54	5/5/03 15:42	6,80	408	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 2	132	6/5/03 7:43	6/5/03 17:22	9,65	579	P	--
RECREO	ALIMENTADOR A CATAMARCA	132	6/5/03 7:45	6/5/03 9:47	2,03	122	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	6/5/03 8:37	6/5/03 16:31	7,90	474	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. TUCUMÁN maq 2	132	7/5/03 9:33	7/5/03 15:37	6,07	364	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 2	132	9/5/03 9:07	9/5/03 10:22	1,25	75	P	--
ABASTO	SALIDA TRAF0 2	500	10/5/03 7:32	10/5/03 18:05	10,55	633	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA CORRIENTES 1	132	11/5/03 7:06	11/5/03 9:14	2,13	128	P	--
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SORRENTO 2	132	11/5/03 7:58	11/5/03 16:14	8,27	496	P	--
ABASTO	SALIDA TRAF0 2	500	11/5/03 8:01	11/5/03 17:09	9,13	548	P	--
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CARCARAÑA	132	11/5/03 8:49	11/5/03 17:00	8,18	491	P	--
ROMANG	SALIDA LINEA CALCHAQUI	132	13/5/03 7:53	13/5/03 15:34	7,68	461	P	--
VILLA LIA	SALIDA TRAF0 220/132/13,2	220	13/5/03 8:50	13/5/03 14:13	5,38	323	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	14/5/03 7:41	14/5/03 11:21	3,67	220	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 1	132	14/5/03 7:45	14/5/03 11:17	3,53	212	P	--
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	14/5/03 8:13	14/5/03 17:30	9,28	557	P	--
ATUCHA	TRAF0 MAQ. 1	132	14/5/03 8:31	14/5/03 17:34	9,05	543	P	--
ATUCHA	TRAF0 MAQ. 2	132	14/5/03 8:31	14/5/03 17:40	9,15	549	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A P. LA PLAZA	132	15/5/03 7:54	15/5/03 11:55	4,02	241	P	--
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	16/5/03 7:47	16/5/03 11:28	3,68	221	P	--
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	18/5/03 9:20	18/5/03 16:23	7,05	423	P	--
LUJAN	SALIDA SAN LUIS II	132	18/5/03 9:23	18/5/03 16:24	7,02	421	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 1	132	20/5/03 7:07	20/5/03 16:26	9,32	559	P	--
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 1	132	20/5/03 8:30	20/5/03 18:52	10,37	622	P	--
EL BRACHO	SALIDA A S. M. TUCUMAN	500	22/5/03 16:24	22/5/03 16:59	0,58	35	F	NO
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	24/5/03 8:13	24/5/03 16:34	8,35	501	P	--
RAMALLO	SALIDA LINEA ARGENER	220	24/5/03 9:06	26/5/03 12:34	51,47	3088	P	--
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 1	132	26/5/03 8:44	26/5/03 17:06	8,37	502	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	27/5/03 5:28	27/5/03 9:00	3,53	212	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 2	132	27/5/03 8:02	27/5/03 18:05	10,05	603	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	27/5/03 8:12	27/5/03 18:04	9,87	592	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	27/5/03 9:45	27/5/03 10:12	0,45	27	F	NO
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 2	132	27/5/03 9:47	27/5/03 14:51	5,07	304	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 2	132	28/5/03 8:03	28/5/03 16:34	8,52	511	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	28/5/03 8:04	28/5/03 16:56	8,87	532	P	--
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 2	132	28/5/03 8:27	28/5/03 13:34	5,12	307	P	--
ATUCHA	TRAF0 MAQ. 1	132	28/5/03 8:49	28/5/03 13:47	4,97	298	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 2	132	29/5/03 8:04	29/5/03 17:32	9,47	568	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	29/5/03 8:05	29/5/03 17:33	9,47	568	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA A RIO HONDO	132	29/5/03 8:53	29/5/03 16:32	7,65	459	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	30/5/03 0:50	30/5/03 8:59	8,15	489	F	SI
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 2	132	30/5/03 8:03	30/5/03 17:57	9,90	594	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	30/5/03 8:04	30/5/03 17:58	9,90	594	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA A RIO HONDO	132	30/5/03 8:17	30/5/03 16:33	8,27	496	P	--
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	31/5/03 9:28	31/5/03 17:19	7,85	471	P	--
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 1	132	1/6/03 10:14	1/6/03 12:18	2,07	124	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 1	132	3/6/03 8:37	3/6/03 12:49	4,20	252	P	--
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO B-D	500	4/6/03 8:14	4/6/03 10:16	2,03	122	P	--
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	5/6/03 8:46	5/6/03 19:04	10,30	618	P	--
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	7/6/03 13:20	7/6/03 16:06	2,77	166	P	--
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	8/6/03 8:33	8/6/03 11:32	2,98	179	P	--
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	9/6/03 8:28	14/6/03 15:36	127,13	7628	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	10/6/03 6:57	10/6/03 12:51	5,90	354	P	--
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 2	132	11/6/03 8:27	11/6/03 16:19	7,87	472	P	--
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 1	132	12/6/03 8:28	12/6/03 13:44	5,27	316	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	17/6/03 7:29	17/6/03 17:16	9,78	587	P	--
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	22/6/03 9:11	22/6/03 17:16	8,08	485	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	24/6/03 7:51	24/6/03 17:16	9,42	565	P	--
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	24/6/03 8:31	24/6/03 15:06	6,58	395	P	--
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA CHOCON	132	24/6/03 9:46	24/6/03 13:56	4,17	250	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA A C.T. AVE FÉNIX	132	25/6/03 0:05	25/6/03 8:12	8,12	487	F	NO
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	25/6/03 7:54	25/6/03 17:18	9,40	564	P	--
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	25/6/03 8:43	25/6/03 17:00	8,28	497	P	--
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 1	132	25/6/03 8:59	25/6/03 15:17	6,30	378	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	26/6/03 7:53	26/6/03 17:13	9,33	560	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	27/6/03 7:55	27/6/03 17:07	9,20	552	P	--
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA M. DE ABASTO	132	29/6/03 7:38	29/6/03 17:42	10,07	604	P	--
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	29/6/03 7:50	29/6/03 17:45	9,92	595	P	--
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE OESTE 1	132	29/6/03 8:17	29/6/03 12:49	4,53	272	P	--
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	29/6/03 9:25	29/6/03 11:33	2,13	128	P	--
RECREO	ALIMENTADOR A FRIAS	132	1/7/03 8:35	1/7/03 17:56	9,35	561	P	--
RECREO	ALIMENTADOR A FRIAS	132	2/7/03 8:10	2/7/03 17:58	9,80	588	P	--
RECREO	ALIMENTADOR A FRIAS	132	3/7/03 8:24	3/7/03 18:16	9,87	592	P	--
RECREO	ALIMENTADOR A FRIAS	132	4/7/03 8:56	4/7/03 14:24	5,47	328	P	--
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SAN LORENZO	132	4/7/03 14:44	4/7/03 16:58	2,23	134	F	SI
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	5/7/03 8:25	5/7/03 17:20	8,92	535	P	--
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA R. DEL BUSTO	132	6/7/03 7:00	6/7/03 16:51	9,85	591	P	--
LUJAN	SALIDA SAN LUIS II	132	6/7/03 8:10	6/7/03 17:10	9,00	540	P	--
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE OESTE 1	132	6/7/03 8:32	6/7/03 11:36	3,07	184	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	7/7/03 7:52	7/7/03 17:22	9,50	570	P	--
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	8/7/03 8:43	8/7/03 13:23	4,67	280	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	8/7/03 8:57	8/7/03 14:42	5,75	345	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	10/7/03 7:46	10/7/03 17:55	10,15	609	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	10/7/03 8:46	10/7/03 14:41	5,92	355	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	11/7/03 8:27	11/7/03 15:29	7,03	422	P	--
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	11/7/03 8:50	11/7/03 15:48	6,97	418	P	--
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA A CALADILLO	132	14/7/03 12:40	14/7/03 15:21	2,68	161	P	--
RECREO	ALIMENTADOR A CATAMARCA	132	16/7/03 8:39	16/7/03 18:04	9,42	565	P	--
RECREO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	17/7/03 9:06	17/7/03 18:13	9,12	547	P	--

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES SALIDAS - TRANSENER S.A.								
ET	Conexión	U	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Aut
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA PROVINCIAS UNIDAS	132	17/7/03 9:29	17/7/03 15:17	5,80	348	P	--
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	17/7/03 13:25	17/7/03 14:53	1,47	88	P	--
RECRO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 1	132	18/7/03 8:33	18/7/03 18:07	9,57	574	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	18/7/03 8:33	18/7/03 18:01	9,47	568	P	--
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA PROVINCIAS UNIDAS	132	18/7/03 9:13	18/7/03 17:22	8,15	489	P	--
EL BRACHO	SALIDA A S. M. TUCUMAN	500	20/7/03 6:22	20/7/03 18:00	11,63	698	P	--
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	20/7/03 7:54	20/7/03 10:05	2,18	131	P	--
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	20/7/03 8:21	20/7/03 16:00	7,65	459	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA CORRIENTES 1	132	20/7/03 9:52	20/7/03 11:18	1,43	86	P	--
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA PROVINCIAS UNIDAS	132	21/7/03 9:24	21/7/03 14:49	5,42	325	P	--
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	22/7/03 8:18	22/7/03 15:29	7,18	431	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	22/7/03 8:27	31/7/03 23:59	231,53	13892	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	22/7/03 9:14	22/7/03 17:20	8,10	486	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	23/7/03 8:17	23/7/03 10:15	1,97	118	P	--
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE NORTE	132	23/7/03 8:40	23/7/03 16:37	7,95	477	P	--
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	23/7/03 9:20	23/7/03 15:21	6,02	361	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	23/7/03 11:13	23/7/03 17:23	6,17	370	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	24/7/03 8:00	24/7/03 17:00	9,00	540	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 1	132	24/7/03 8:16	24/7/03 9:12	0,93	56	P	--
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	25/7/03 8:22	25/7/03 16:10	7,80	468	P	--
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PETROQUIMICA 1	132	28/7/03 8:52	28/7/03 18:08	9,27	556	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	1/8/03 8:39	1/8/03 14:32	5,88	353	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 1	132	1/8/03 8:44	1/8/03 14:41	5,95	357	P	--
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	4/8/03 1:13	4/8/03 1:19	0,10	6	F	NO
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	5/8/03 8:06	5/8/03 17:06	9,00	540	P	--
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	6/8/03 8:04	6/8/03 17:11	9,12	547	P	--
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	7/8/03 8:19	7/8/03 17:10	8,85	531	P	--
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	7/8/03 9:19	7/8/03 13:39	4,33	260	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	8/8/03 7:45	8/8/03 12:00	4,25	255	P	--
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	8/8/03 9:45	8/8/03 15:31	5,77	346	P	--
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SAN LORENZO	132	9/8/03 8:25	9/8/03 15:41	7,27	436	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	12/8/03 9:07	12/8/03 14:24	5,28	317	P	--
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	12/8/03 13:08	12/8/03 14:55	1,78	107	P	--
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	17/8/03 8:49	17/8/03 17:47	8,97	538	P	--
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	18/8/03 7:42	18/8/03 18:01	10,32	619	P	--
PIEDRA DEL AGUILA	SALIDA PICHICUN LEUFU	500	19/8/03 14:33	19/8/03 15:17	0,73	44	F	NO
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	24/8/03 10:04	24/8/03 17:07	7,05	423	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 2	132	26/8/03 8:21	26/8/03 12:56	4,58	275	P	--
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO B-D	500	26/8/03 8:39	26/8/03 18:08	9,48	569	P	--
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CARCARANA	132	27/8/03 7:35	27/8/03 8:37	1,03	62	P	--
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 2	132	27/8/03 8:40	27/8/03 11:08	2,47	148	P	--
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA NORTE 1	132	31/8/03 8:12	31/8/03 14:34	6,37	382	P	--
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA GRAL. SAN MARTIN	132	31/8/03 8:35	31/8/03 13:28	4,88	293	P	--

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES REACTIVO - TRANSENER S.A.										
ET	Equipo	Pot	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	PRODUCTO
EZEIZA	CS3	245	4/1/00 11:51	4/1/00 11:54	0,05	3	F		NO	12,25
OLAVARRIA	CAP	135	13/1/00 8:42	13/1/00 15:45	7,05	423	P			951,75
EZEIZA	CS1	245	14/1/00 0:03	14/1/00 10:11	10,13	608	P			2482,666667
EZEIZA	CS2	245	14/1/00 0:03	14/1/00 5:49	5,77	346	P			1412,833333
CHOELE CHOEL	CAP	170	20/1/00 10:09	20/1/00 16:14	6,08	365	P			1034,166667
EZEIZA	CS3	245	25/1/00 0:08	25/1/00 5:17	5,15	309	P			1261,75
EZEIZA	CS4	245	25/1/00 0:08	25/1/00 5:15	5,12	307	P			1253,583333
HENDERSON	CAP	596	25/1/00 7:19	25/1/00 17:49	10,50	630	P			6255,9
EZEIZA	CS1	245	26/1/00 0:06	26/1/00 6:44	6,63	398	P			1625,166667
EZEIZA	CS2	245	26/1/00 0:07	26/1/00 6:41	6,57	394	P			1608,833333
HENDERSON	CAP	596	26/1/00 8:31	26/1/00 17:58	9,45	567	P			5630,31
HENDERSON	CAP	596	27/1/00 7:20	27/1/00 17:26	10,10	606	P			6017,58
ROSARIO OESTE	R1L5RO	50	1/2/00 8:08	1/2/00 16:59	8,85	531	P			442,5
ROSARIO OESTE	R1L5RO	50	2/2/00 8:27	2/2/00 10:13	1,7666667	106	P			88,33333333
ROSARIO OESTE	R1L5RO	50	3/2/00 8:32	3/2/00 18:12	9,6666667	580	P			483,3333333
EZEIZA	CS1	245	4/2/00 0:19	4/2/00 6:23	6,0666667	364	P			1486,333333
ROSARIO OESTE	R1L5RO	50	4/2/00 8:23	4/2/00 16:36	8,2166667	493	P			410,8333333
EZEIZA	CS1	245	7/2/00 22:25	8/2/00 6:09	7,7333333	464	P			1894,666667
EZEIZA	CS2	245	8/2/00 0:01	8/2/00 6:11	6,1666667	370	P			1510,833333
ROSARIO OESTE	R1T3RO	25	8/2/00 8:23	8/2/00 18:13	9,8333333	590	P			245,8333333
EZEIZA	CS2	245	8/2/00 22:27	9/2/00 4:10	5,7166667	343	P			1400,583333
SANTO TOME	R3L5ST	50	9/2/00 8:21	9/2/00 14:26	6,0833333	365	P			304,1666667
EZEIZA	CS4	245	14/2/00 22:16	15/2/00 6:09	7,8833333	473	P			1931,416667
EZEIZA	CS3	245	15/2/00 0:14	15/2/00 6:07	5,8833333	353	P			1441,416667
EZEIZA	CS6	245	21/2/00 22:03	22/2/00 2:57	4,9	294	P			1200,5
EZEIZA	CS5	245	22/2/00 22:05	23/2/00 6:19	8,2333333	494	P			2017,166667
EZEIZA	CS6	245	23/2/00 0:00	23/2/00 6:21	6,35	381	P			1555,75
ROMANG	R4L5RM	80	2/3/00 6:55	2/3/00 9:39	2,7333333	164	F		NO	218,6666667
EZEIZA	CS3	245	3/3/00 21:29	4/3/00 17:51	20,366667	1222	P			4989,833333
OLAVARRIA	K1OL	245	8/3/00 14:50	8/3/00 16:34	1,7333333	104	P			424,6666667
BAHIA BLANCA	R1B5BB	150	9/3/00 19:31	9/3/00 20:42	1,1833333	71	F		NO	177,5
OLAVARRIA	K1OL	245	10/3/00 10:16	10/3/00 11:32	1,2666667	76	P			310,3333334
CHOELE CHOEL	K1CL	215	14/3/00 8:58	14/3/00 18:26	9,4666667	568	P			2035,333333
CHOELE CHOEL	R1L5CL	150	15/3/00 1:39	17/3/00 18:37	64,966667	3898	P			9745
CHOELE CHOEL	K1CL	215	15/3/00 8:39	15/3/00 18:10	9,5166667	571	P			2046,083333
CHOELE CHOEL	K1CL	215	16/3/00 8:00	16/3/00 17:47	9,7833333	587	P			2103,416667
CAMPANA	R1L5CA	70	21/3/00 8:09	21/3/00 15:27	7,3	438	P			511
CAMPANA	R1L5CA	70	22/3/00 8:09	22/3/00 15:17	7,1333333	428	P			499,3333333
CAMPANA	R1L5CA	70	23/3/00 8:18	23/3/00 16:00	7,7	462	P			539
PUELCHES	R2B5PU	150	23/3/00 10:12	23/3/00 17:28	7,2666667	436	P			1090
CAMPANA	R1L5CA	70	24/3/00 7:55	24/3/00 13:32	5,6166667	337	P			393,1666667
PUELCHES	R2B5PU	150	24/3/00 10:46	24/3/00 17:17	6,5166667	391	P			977,5
OLAVARRIA	K2OL	135	25/3/00 5:20	25/3/00 6:34	1,2333333	74	F		NO	166,5
OLAVARRIA	K2OL	135	28/3/00 8:01	28/3/00 16:45	8,7333333	524	P			1179
OLAVARRIA	K2OL	135	29/3/00 8:37	29/3/00 16:44	8,1166667	487	P			1095,75
OLAVARRIA	K2OL	135	30/3/00 7:57	30/3/00 17:29	9,5333333	572	P			1287
EZEIZA	CS5	245	31/3/00 0:39	31/3/00 3:19	2,6666667	160	P			653,3333333
EZEIZA	CS6	245	31/3/00 0:37	31/3/00 3:15	2,6333333	158	P			645,1666667
EZEIZA	CS5	245	7/4/00 10:26	7/4/00 10:43	0,2833333	17	F		SI	69,41666668
EZEIZA	CS6	245	7/4/00 10:48	7/4/00 11:22	0,5666667	34	F		SI	138,8333334
EZEIZA	CS4	245	7/4/00 11:28	7/4/00 11:46	0,3	18	F		SI	73,49999998
EZEIZA	CS2	245	8/4/00 17:43	8/4/00 21:39	3,9333333	236	F		NO	963,6666667
HENDERSON	KSHE	596	10/4/00 9:20	10/4/00 16:05	6,75	405	P			4023
OLAVARRIA	K2OL	135	12/4/00 8:23	12/4/00 18:42	10,316667	619	P			1392,75
OLAVARRIA	K1OL	245	13/4/00 14:37	13/4/00 17:07	2,5	150	P			612,5
OLAVARRIA	K1OL	245	14/4/00 7:16	14/4/00 17:32	10,266667	616	P			2515,333333
OLAVARRIA	K2OL	135	15/4/00 7:15	15/4/00 15:46	8,5166667	511	P			1149,75
CHOELE CHOEL	K1CL	215	17/4/00 14:44	17/4/00 15:41	0,95	57	F		NO	204,25
CHOELE CHOEL	K2CL	170	18/4/00 5:13	18/4/00 16:29	11,266667	676	P			1915,333333
HENDERSON	R6B5HE	150	19/4/00 11:16	19/4/00 12:21	1,0833333	65	F		SI	162,5
RESISTENCIA	R1L5RS	80	25/4/00 7:05	25/4/00 16:00	8,9166667	535	P			713,3333333
RESISTENCIA	R1L5RS	80	26/4/00 7:14	26/4/00 15:25	8,1833333	491	P			654,6666667
EZEIZA	CS1	245	13/6/00 5:13	17/6/00 3:45	94,533333	5672	P			23160,66667
RAMALLO	R1T1RA	27,5	19/6/00 8:39	19/6/00 16:37	7,9666667	478	P			219,0833333
RAMALLO	R1T1RA	27,5	25/6/00 11:50	25/6/00 13:19	1,4833333	89	P			40,79166667
HENDERSON	R5B5HE	150	29/6/00 21:30	30/6/00 14:35	17,083333	1025	F		SI	2562,5
EZEIZA	CS2	245	5/5/00 8:15	5/5/00 8:21	0,1	6	F		NO	24,49999999
EZEIZA	CS4	245	5/5/00 10:48	5/5/00 11:49	1,0166667	61	F		NO	249,0833333
EZEIZA	CS3	245	5/5/00 11:52	5/5/00 12:09	0,2833333	17	F		NO	69,41666668
EZEIZA	CS6	245	5/5/00 12:12	5/5/00 14:45	2,55	153	F		NO	624,75
EZEIZA	CS2	245	5/5/00 14:55	5/5/00 15:48	0,8833333	53	F		NO	216,4166666
PUELCHES	R1B5PU	150	5/5/00 23:57	5/5/00 23:58	0,0166667	1	F		NO	2,500000008
PUELCHES	KSPU	681	5/5/00 23:57	6/5/00 0:05	0,1333333	8	F		NO	90,79999994
EZEIZA	CS5	245	9/5/00 22:26	10/5/00 6:29	8,05	483	P			1972,25
EZEIZA	CS6	245	9/5/00 23:54	10/5/00 6:33	6,65	399	P			1629,25
EZEIZA	CS4	245	10/5/00 22:39	11/5/00 6:08	7,4833333	449	P			1833,416667
EZEIZA	CS3	245	11/5/00 0:04	11/5/00 6:05	6,0166667	361	P			1474,083333
EZEIZA	CS2	245	11/5/00 22:19	12/5/00 7:56	9,6166667	577	P			2356,083333
EZEIZA	CS1	245	12/5/00 0:10	12/5/00 7:53	7,7166667	463	P			1890,583333
ALMAFUERTE	R1T2AM	25	21/5/00 9:03	21/5/00 17:07	8,0666667	484	P			201,6666667
ALMAFUERTE	R2T2AM	25	21/5/00 9:03	21/5/00 17:07	8,0666667	484	P			201,6666667
EZEIZA	CS3	245	1/7/00 8:05	1/7/00 17:10	9,0833333	545	P			2225,416667
EZEIZA	CS4	245	1/7/00 8:05	1/7/00 17:07	9,0333333	542	P			2213,166667
EL BRACHO	R1T1BR	25	2/7/00 10:46	2/7/00 10:58	0,2	12	F		NO	4,999999999
EL BRACHO	R1T2BR	25	2/7/00 10:46	2/7/00 10:58	0,2	12	F		NO	4,999999999
BAHIA BLANCA	R2L5BB	150	8/7/00 7:32	9/7/00 1:21	17,816667	1069	P			2672,5
EZEIZA	CS1	245	16/7/00 9:29	16/7/00 18:03	8,5666667	514	P			2098,833333
EZEIZA	CS2	245	16/7/00 9:29	16/7/00 17:42	8,2166667	493	P			2013,083333
EZEIZA	CS1	245	16/7/00 18:03	16/7/00 19:47	1,7333333	104	F		NO	424,6666667
HENDERSON	KSHE	596	19/7/00 0:50	19/7/00 3:18	2,4666667	148	P			1470,133333
HENDERSON	KSHE	596	20/7/00 21:19	20/7/00 21:31	0,2	12	F		NO	119,2

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES REACTIVO - TRANSENER S.A.										
ET	Equipo	Pot	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	PRODUCTO
PUELCHES	KSPU	681	20/7/00 21:30	20/7/00 21:36	0,1	6	F		NO	68,09999998
EZEIZA	CS1	245	5/8/00 5:27	5/8/00 19:12	13,75	825	P			3368,75
EZEIZA	CS2	245	5/8/00 7:47	5/8/00 17:27	9,6666667	580	P			2368,333333
EZEIZA	CS2	245	6/8/00 5:27	6/8/00 17:02	11,5833333	695	P			2837,916667
EZEIZA	CS1	245	6/8/00 7:59	6/8/00 17:00	9,0166667	541	P			2209,083333
EZEIZA	CS1	245	9/8/00 0:13	9/8/00 6:13	6	360	P			1470
EZEIZA	CS2	245	9/8/00 0:14	9/8/00 6:07	5,88333333	353	P			1441,416667
OLAVARRIA	R1B5OL	150	11/8/00 15:22	11/8/00 15:46	0,4	24	F		NO	60,00000001
EZEIZA	CS4	245	16/8/00 5:29	16/8/00 13:55	8,43333333	506	P			2066,166667
EZEIZA	CS3	245	18/8/00 0:10	18/8/00 7:19	7,15	429	P			1751,75
EZEIZA	CS4	245	18/8/00 0:10	18/8/00 7:16	7,1	426	P			1739,5
OLAVARRIA	R2L5OL	150	19/8/00 6:13	19/8/00 17:11	10,966667	658	P			1645
OLAVARRIA	R2L5OL	150	20/8/00 6:26	20/8/00 16:29	10,05	603	P			1507,5
OLAVARRIA	R2L5OL	150	21/8/00 6:35	21/8/00 16:22	9,78333333	587	P			1467,5
EZEIZA	CS5	245	25/8/00 5:32	25/8/00 13:26	7,9	474	P			1935,5
PUELCHES	KSPU	681	27/8/00 8:47	27/8/00 16:00	7,2166667	433	P			4914,55
EZEIZA	CS6	245	29/8/00 23:58	31/8/00 23:59	48,016667	2881	P			11764,08333
RESISTENCIA	R1L5RS	80	31/8/00 22:32	31/8/00 23:59	1,45	87	F		NO	116
EZEIZA	CS6	245	1/9/00 0:00	1/9/00 23:45	23,75	1425	P			5818,75
RESISTENCIA	R1L5RS	80	1/9/00 0:00	1/9/00 0:51	0,85	51	RF		NO	68
RESISTENCIA	R1L5RS	80	1/9/00 9:22	1/9/00 13:09	3,78333333	227	P			302,6666667
OLAVARRIA	ABASTO (CAP)	150	5/9/00 9:55	5/9/00 16:57	7,03333333	422	P			1055
EZEIZA	CS1	245	11/9/00 10:05	30/9/00 23:59	469,9	28194	P			115125,5
PUELCHES	CAP	150	29/9/00 1:03	29/9/00 4:15	3,2	192	P			480
EZEIZA	CS1	245	1/10/00 0:00	2/10/00 17:40	41,666667	2500	P			10208,33333
EZEIZA	CS1	245	3/10/00 11:42	4/10/00 17:30	29,8	1788	P			7301
EZEIZA	CS1	245	4/10/00 17:30	10/10/00 4:52	131,36667	7882	P			32184,83333
PUELCHES	R4L5PU	150	7/10/00 8:35	7/10/00 14:19	5,73333333	344	P			860
EZEIZA	CS1	245	10/10/00 4:52	11/10/00 16:30	35,6333333	2138	P			8730,166667
RECREEO	R1B5RE	85	16/10/00 10:53	16/10/00 14:44	3,85	231	F		SI	327,25
EZEIZA	CS1	245	17/10/00 5:01	17/10/00 11:55	6,9	414	P			1690,5
EZEIZA	CS2	245	17/10/00 12:38	31/10/00 23:59	347,35	20841	P			85100,75
EZEIZA	CS1	245	17/10/00 15:43	17/10/00 16:15	0,53333333	32	F		NO	130,6666667
OLAVARRIA	R1B5OL	150	18/10/00 8:32	18/10/00 16:35	8,05	483	P			1207,5
OLAVARRIA	R1B5OL	150	19/10/00 9:02	19/10/00 16:43	7,68333333	461	P			1152,5
OLAVARRIA	R1B5OL	150	20/10/00 8:47	20/10/00 16:27	7,6666667	460	P			1150
RECREEO	R1B5RE	85	21/10/00 2:36	21/10/00 4:20	1,73333333	104	F		SI	147,3333333
EZEIZA	CS1	245	24/10/00 10:15	24/10/00 11:20	1,08333333	65	F		NO	265,4166666
RECREEO	R1B5RE	85	25/10/00 10:11	25/10/00 12:01	1,83333333	110	F		NO	155,8333333
RECREEO	R1B5RE	85	26/10/00 3:17	26/10/00 4:59	1,7	102	F		SI	144,5
EZEIZA	CS2	245	1/11/00 0:00	6/11/00 16:06	36831	8166	P			9023595
RECREEO	R1B5RE	85	4/11/00 10:04	4/11/00 11:21	1,28333333	77	F		NO	109,0833333
ROMANG	R1L5RM	80	7/11/00 6:41	7/11/00 13:23	6,7	402	P			536
SANTO TOME	R3L5ST	50	7/11/00 8:31	7/11/00 8:48	0,28333333	17	F		NO	14,16666667
SANTO TOME	R3L5ST	50	7/11/00 10:56	7/11/00 13:36	2,6666667	160	P			133,3333333
EZEIZA	CS1	245	7/11/00 12:00	7/11/00 12:48	0,8	48	P			196
EZEIZA	CS2	245	9/11/00 5:50	9/11/00 13:30	7,6666667	460	P			1878,333333
SANTO TOME	R3L5ST	50	9/11/00 11:26	9/11/00 11:40	0,23333333	14	F		NO	11,66666666
SANTO TOME	R3L5ST	50	9/11/00 12:53	9/11/00 15:37	2,73333333	164	F		NO	136,6666667
BAHIA BLANCA	R1B5BB	150	10/11/00 22:52	11/11/00 1:13	2,35	141	F		NO	352,5
EZEIZA	CS3	245	13/11/00 6:07	16/11/00 6:16	72,15	4329	P			17676,75
EZEIZA	CS1	245	13/11/00 7:06	13/11/00 8:10	1,0666667	64	F		NO	261,3333334
EZEIZA	CS2	245	13/11/00 7:06	13/11/00 8:04	0,9666667	58	F		NO	236,8333333
PUELCHES	R1B5PU	150	13/11/00 7:06	14/11/00 6:57	23,85	1431	F		NO	3577,5
EZEIZA	CS2	245	13/11/00 14:38	13/11/00 14:53	0,25	15	F		NO	61,24999999
EZEIZA	CS1	245	17/11/00 10:45	17/11/00 14:40	3,9166667	235	P			959,5833333
EZEIZA	CS2	245	17/11/00 17:46	17/11/00 18:55	1,15	69	P			281,75
RECREEO	R1B5RE	85	18/11/00 12:05	18/11/00 15:50	3,75	225	F		NO	318,75
EZEIZA	CS6	245	30/11/00 23:12	30/11/00 23:59	0,78333333	47	P			191,9166667
EZEIZA	CS6	245	1/12/00 0:00	1/12/00 5:36	5,6	336	P			1372
EZEIZA	CS5	245	4/12/00 23:08	5/12/00 5:42	6,5666667	394	P			1608,833333
EZEIZA	CS4	245	5/12/00 23:09	6/12/00 5:40	6,5166667	391	P			1596,583333
EZEIZA	CS1	245	7/12/00 0:15	7/12/00 2:25	2,1666667	130	P			530,8333334
EZEIZA	CS2	245	7/12/00 2:27	7/12/00 3:15	0,8	48	P			196
EZEIZA	CS1	245	7/12/00 3:17	7/12/00 7:56	4,65	279	P			1139,25
EZEIZA	CS2	245	12/12/00 5:04	12/12/00 7:14	2,1666667	130	P			530,8333334
EZEIZA	CS1	245	13/12/00 0:22	13/12/00 9:37	9,25	555	P			2266,25
EZEIZA	CS1	245	14/12/00 0:03	14/12/00 8:20	8,28333333	497	P			2029,416667
EZEIZA	CS1	245	14/12/00 8:20	14/12/00 11:20	3	180	F		NO	735
EZEIZA	CS1	245	15/12/00 0:00	15/12/00 7:50	7,83333333	470	P			1919,166667
EZEIZA	CS1	245	16/12/00 0:05	16/12/00 8:29	8,4	504	P			2058
EZEIZA	CS1	245	17/12/00 0:15	17/12/00 9:00	8,75	525	P			2143,75
EZEIZA	CS1	245	17/12/00 23:55	18/12/00 8:07	8,2	492	P			2009
EZEIZA	CS1	245	20/12/00 0:26	20/12/00 8:30	8,0666667	484	P			1976,333333
EZEIZA	CS1	245	21/12/00 0:28	21/12/00 8:01	7,55	453	P			1849,75
OLAVARRIA	R2L5OL	150	21/12/00 7:27	30/12/00 13:45	222,3	13338	F		NO	33345
EZEIZA	CS1	245	21/12/00 23:54	22/12/00 7:56	8,03333333	482	P			1968,166667
EZEIZA	CS1	245	22/12/00 23:37	23/12/00 8:19	8,7	522	P			2131,5
EZEIZA	CS1	245	23/12/00 23:57	24/12/00 7:44	7,78333333	467	P			1906,916667
EZEIZA	CS1	245	25/12/00 0:48	25/12/00 7:59	7,18333333	431	P			1759,916667
EZEIZA	CS1	245	26/12/00 0:08	28/12/00 19:49	67,6833333	4061	P			16582,41667
EZEIZA	CS1	245	28/12/00 19:49	31/12/00 23:59	76,166667	4570	P			18660,83333
EZEIZA	CS1	245	1/1/01 0:00	2/1/01 3:54	27,9	1674	P			6835,5
EZEIZA	CS1	245	2/1/01 3:54	2/1/01 9:33	5,65	339	P			1384,25
EZEIZA	CS1	245	2/1/01 9:33	5/1/01 10:10	72,616667	4357	F		NO	17791,08333
SANTO TOME	R2L5ST	80	2/1/01 14:26	2/1/01 16:54	2,4666667	148	P			197,3333333
SANTO TOME	R2L5ST	80	3/1/01 8:34	3/1/01 16:30	7,93333333	476	P			634,6666667
EZEIZA	CS1	245	5/1/01 10:10	6/1/01 19:57	33,7833333	2027	P			8276,916667
RESISTENCIA	R1L5RS	80	8/1/01 6:58	8/1/01 13:01	6,05	363	P			484
RESISTENCIA	R1L5RS	80	9/1/01 6:54	9/1/01 10:51	3,95	237	P			316
RESISTENCIA	R1L5RS	80	13/1/01 9:57	13/1/01 13:50	3,88333333	233	F		NO	310,6666667

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES REACTIVO - TRANSENER S.A.										
ET	Equipo	Pot	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	PRODUCTO
EZEIZA	CS1	245	15/1/01 2:25	15/1/01 8:41	6,2666667	376	P			1535,333333
RESISTENCIA	R1L5RS	80	15/1/01 6:58	15/1/01 11:37	4,65	279	P			372
RESISTENCIA	R1L5RS	80	17/1/01 7:03	17/1/01 12:43	5,6666667	340	P			453,3333333
PUELCHES	R6B5PU	150	18/1/01 14:35	18/1/01 15:36	1,0166667	61	F		NO	152,5
EZEIZA	CS5	245	20/1/01 7:11	20/1/01 15:59	8,8	528	P			2156
EZEIZA	CS6	245	20/1/01 7:11	20/1/01 16:05	8,9	534	P			2180,5
GRAN MENDOZA	R1T3GM	25	26/1/01 6:03	31/1/01 23:59	137,93333	8276	F		NO	3448,333333
GRAN MENDOZA	R2T3GM	25	26/1/01 6:03	31/1/01 23:59	137,93333	8276	F		NO	3448,333333
ROMANG	R4L5RM	80	29/1/01 7:18	29/1/01 10:24	3,1	186	P			248
EZEIZA	CS1	245	30/1/01 2:00	30/1/01 8:48	6,8	408	P			1666
GRAN MENDOZA	R1T3GM	25	1/2/01 0:00	3/2/01 14:08	62,133333	3728	RF		NO	1553,333333
GRAN MENDOZA	R2T3GM	25	1/2/01 0:00	8/2/01 10:58	178,96667	10738	RF		NO	4474,166667
ROMANG	R1L5RM	80	2/2/01 7:06	2/2/01 12:50	5,7333333	344	P			458,6666667
ROMANG	R4L5RM	80	8/2/01 7:40	8/2/01 14:36	6,9333333	416	P			554,6666667
EZEIZA	CS5	245	15/2/01 0:02	15/2/01 4:15	4,2166667	253	P			1033,083333
EZEIZA	CS6	245	15/2/01 0:02	15/2/01 4:15	4,2166667	253	P			1033,083333
RESISTENCIA	R1L5RS	80	16/2/01 7:23	16/2/01 11:00	3,6166667	217	P			289,3333333
OLAVARRIA	R2L5OL	150	20/2/01 3:43	23/2/01 17:12	85,483333	5129	P			12822,5
ROMANG	R4L5RM	80	20/2/01 8:52	20/2/01 10:02	1,1666667	70	P			93,33333334
ROSARIO OESTE	R2L5RO	120	20/2/01 10:05	20/2/01 13:37	3,5333333	212	P			424
EZEIZA	CS1	245	24/2/01 6:07	24/2/01 17:42	11,583333	695	P			2837,916667
EZEIZA	CS2	245	25/2/01 6:07	25/2/01 16:51	10,733333	644	P			2629,666667
EZEIZA	CS3	245	26/2/01 22:32	27/2/01 6:57	8,4166667	505	P			2062,083333
EZEIZA	CS4	245	27/2/01 22:18	28/2/01 5:13	6,9166667	415	P			1694,583333
EZEIZA	CS5	245	28/2/01 22:00	28/2/01 23:59	1,9833333	119	P			485,9166667
EZEIZA	CS5	245	1/3/01 0:00	1/3/01 4:24	4,4	264	P			1078
EZEIZA	CS6	245	1/3/01 4:52	1/3/01 6:28	1,6	96	P			392
EZEIZA	CS6	245	1/3/01 23:05	2/3/01 7:07	8,0333333	482	P			1968,166667
EZEIZA	CS4	245	2/3/01 22:00	5/3/01 8:22	58,366667	3502	P			14299,83333
OLAVARRIA	R1B5OL	150	4/3/01 14:48	4/3/01 16:31	1,7166667	103	P			257,5
RESISTENCIA	R1L5RS	80	6/3/01 10:33	6/3/01 14:07	3,5666667	214	P			285,3333333
EZEIZA	CS1	245	6/3/01 22:02	7/3/01 1:18	3,2666667	196	P			800,3333333
EZEIZA	CS2	245	7/3/01 1:21	7/3/01 4:29	3,1333333	188	P			767,6666666
EZEIZA	CS6	245	7/3/01 4:34	7/3/01 4:41	0,1166667	7	P			28,58333334
ROSARIO OESTE	R1L5RO	50	16/3/01 8:29	16/3/01 17:51	9,3666667	562	P			468,3333333
MALVINAS	R1L5MA	85	16/3/01 10:08	16/3/01 14:43	4,5833333	275	P			389,5833333
EZEIZA	CS5	245	20/3/01 6:00	20/3/01 14:05	8,0833333	485	P			1980,416667
CHOELE CHOEL	R1L5CL	150	20/3/01 8:32	20/3/01 16:40	8,1333333	488	P			1220
GRAL. RODRIGUE	R3L5RD	50	20/3/01 10:20	20/3/01 14:51	4,5166667	271	P			225,8333333
EZEIZA	CS5	245	20/3/01 15:12	20/3/01 18:18	3,1	186	P			759,5
CHOELE CHOEL	R1L5CL	150	21/3/01 8:15	21/3/01 16:36	8,35	501	P			1252,5
CHOELE CHOEL	R1L5CL	150	22/3/01 8:20	22/3/01 16:52	8,5333333	512	P			1280
EZEIZA	CS6	245	23/3/01 5:58	23/3/01 8:24	2,4333333	146	P			596,1666666
EZEIZA	CS6	245	26/3/01 6:24	26/3/01 14:00	7,6	456	P			1862
EZEIZA	CS3	245	27/3/01 5:58	27/3/01 13:55	7,95	477	P			1947,75
EZEIZA	CS4	245	28/3/01 6:01	28/3/01 13:50	7,8166667	469	P			1915,083333
EZEIZA	CS2	245	29/3/01 6:01	29/3/01 13:52	7,85	471	P			1923,25
EZEIZA	CS3	245	1/4/01 8:16	1/4/01 17:52	9,6	576	P			2352
EZEIZA	CS4	245	1/4/01 8:17	1/4/01 17:50	9,55	573	P			2339,75
EZEIZA	CS4	245	2/4/01 7:04	2/4/01 18:10	11,1	666	P			2719,5
EZEIZA	CS3	245	2/4/01 7:06	2/4/01 18:12	11,1	666	P			2719,5
EZEIZA	CS5	245	4/4/01 8:25	4/4/01 17:49	9,4	564	P			2303
EZEIZA	CS6	245	4/4/01 8:25	4/4/01 17:40	9,25	555	P			2266,25
EZEIZA	CS5	245	4/4/01 17:49	4/4/01 20:14	2,4166667	145	F		NO	592,0833333
EZEIZA	CS6	245	5/4/01 8:38	5/4/01 17:35	8,95	537	P			2192,75
EZEIZA	CS5	245	5/4/01 8:40	5/4/01 17:32	8,8666667	532	P			2172,333333
GRAN MENDOZA	R1T3GM	25	5/4/01 9:14	5/4/01 17:07	7,8833333	473	P			197,0833333
GRAN MENDOZA	R2T3GM	25	5/4/01 9:14	5/4/01 17:07	7,8833333	473	P			197,0833333
EZEIZA	CS3	245	6/4/01 8:28	6/4/01 18:03	9,5833333	575	P			2347,916667
EZEIZA	CS4	245	6/4/01 8:29	6/4/01 17:58	9,4833333	569	P			2323,416667
EZEIZA	CS5	245	7/4/01 8:10	7/4/01 18:03	9,8833333	593	P			2421,416667
EZEIZA	CS6	245	7/4/01 8:10	7/4/01 18:05	9,9166667	595	P			2429,583333
ROMANG	R4L5RM	80	9/4/01 11:00	9/4/01 13:00	2	120	P			160
ROMANG	R1L5RM	80	10/4/01 9:08	10/4/01 11:52	2,7333333	164	P			218,6666667
EZEIZA	CS2	245	11/4/01 8:40	11/4/01 14:39	5,9833333	359	P			1465,916667
EZEIZA	CS1	245	16/4/01 5:56	30/4/01 23:59	354,05	21243	P			86742,25
EZEIZA	CS3	245	17/4/01 1:15	17/4/01 1:59	0,7333333	44	F		NO	179,6666667
EZEIZA	CS4	245	17/4/01 1:15	17/4/01 2:04	0,8166667	49	F		NO	200,0833333
EZEIZA	CS2	245	17/4/01 7:23	17/4/01 17:40	10,283333	617	P			2519,416667
EZEIZA	CS3	245	17/4/01 16:23	17/4/01 17:29	1,1	66	F		NO	269,5
EZEIZA	CS4	245	17/4/01 16:23	17/4/01 16:28	0,0833333	5	F		NO	20,41666669
EZEIZA	CS4	245	17/4/01 16:34	17/4/01 17:27	0,8833333	53	F		NO	216,4166666
ROMANG	R4L5RM	80	18/4/01 8:24	18/4/01 14:46	6,3666667	382	P			509,3333333
MALVINAS	R1L5MA	85	19/4/01 8:02	19/4/01 15:11	7,15	429	P			607,75
ROMANG	R4L5RM	80	19/4/01 8:38	19/4/01 14:15	5,6166667	337	P			449,3333333
EZEIZA	CS2	245	20/4/01 8:10	20/4/01 16:11	8,0166667	481	P			1964,083333
EZEIZA	CS2	245	24/4/01 6:02	24/4/01 17:52	11,833333	710	P			2899,166667
EZEIZA	CS2	245	25/4/01 9:30	25/4/01 17:04	7,5666667	454	P			1853,833333
EZEIZA	CS2	245	27/4/01 8:44	27/4/01 17:43	8,9833333	539	P			2200,916667
EZEIZA	CS1	245	1/5/01 0:00	31/5/01 23:59	743,98333	44639	P			182275,9167
PUELCHES	R4L5PU	150	5/5/01 8:25	10/5/01 14:17	125,86667	7552	P			18880
ROMANG	R4L5RM	80	10/5/01 11:30	10/5/01 14:44	3,2333333	194	F		SI	258,6666667
GRAL. RODRIGUE	R3L5RD	50	15/5/01 13:57	18/5/01 17:34	75,616667	4537	P			3780,833333
OLAVARRIA	R1B5OL	150	16/5/01 13:05	16/5/01 13:16	0,1833333	11	F		NO	27,49999999
PUELCHES	R2B5PU	150	31/5/01 23:44	31/5/01 23:59	0,25	15	F		NO	37,49999999
EZEIZA	CS1	245	1/6/01 0:00	22/6/01 16:55	520,91667	31255	P			127624,5833
PUELCHES	R2B5PU	150	1/6/01 0:00	1/6/01 0:23	0,3833333	23	F		NO	57,5
EZEIZA	CS5	245	7/6/01 0:17	7/6/01 5:56	5,65	339	P			1384,25
EZEIZA	CS6	245	7/6/01 0:18	7/6/01 6:01	5,7166667	343	P			1400,583333
EZEIZA	CS5	245	8/6/01 2:00	8/6/01 4:59	2,9833333	179	P			730,9166667
EZEIZA	CS6	245	8/6/01 2:01	8/6/01 5:03	3,0333333	182	P			743,1666667

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES REACTIVO - TRANSENER S.A.										
ET	Equipo	Pot	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	PRODUCTO
EZEIZA	CS4	245	9/6/01 1:06	9/6/01 4:49	3,7166667	223	P			910,5833333
EZEIZA	CS3	245	9/6/01 1:21	9/6/01 4:52	3,5166667	211	P			861,5833333
R. OESTE STOM	R1L5RO	50	22/6/01 8:27	22/6/01 18:46	10,3166667	619	P			515,8333333
EZEIZA	CS1	245	22/6/01 16:56	26/6/01 5:59	85,05	5103	P			20837,25
EZEIZA	CS1	245	26/6/01 5:59	26/6/01 8:39	2,6666667	160	P			653,3333334
PUELCHES	R6B5PU	150	26/6/01 7:51	26/6/01 8:25	0,5666667	34	F		NO	85,00000002
EZEIZA	CS1	245	26/6/01 8:39	27/6/01 6:08	21,4833333	1289	P			5263,416667
EZEIZA	CS1	245	27/6/01 6:08	27/6/01 18:30	12,366667	742	P			3029,833333
EZEIZA	CS1	245	27/6/01 18:30	28/6/01 8:10	13,666667	820	P			3348,333333
B. BLANCA OLAVA	R3L5BB	150	28/6/01 4:42	30/6/01 23:59	67,2833333	4037	F		NO	10092,5
EZEIZA	CS1	245	28/6/01 8:10	28/6/01 10:33	2,3833333	143	P			583,9166666
EZEIZA	CS1	245	28/6/01 10:33	28/6/01 11:49	1,2666667	76	P			310,3333333
EZEIZA	CS1	245	28/6/01 11:49	28/6/01 17:01	5,2	312	P			1274
EZEIZA	CS1	245	28/6/01 17:01	29/6/01 12:01	19	1140	P			4655
EZEIZA	CS1	245	29/6/01 12:01	29/6/01 12:12	0,1833333	11	F		NO	44,91666664
EZEIZA	CS1	245	29/6/01 12:12	30/6/01 23:59	35,7833333	2147	P			8766,916667
BAHIA BLANCA	R2L5BB	150	1/7/01 0:00	7/7/01 14:33	158,55	9513	F		NO	23782,5
EZEIZA	CS1	245	1/7/01 0:00	2/7/01 5:49	29,816667	1789	P			7305,083333
EZEIZA	CS1	245	2/7/01 5:49	3/7/01 0:56	19,116667	1147	P			4683,583333
EZEIZA	CS1	245	5/7/01 8:53	5/7/01 9:44	0,85	51	P			208,25
PUELCHES	R2B5PU	150	5/7/01 12:50	5/7/01 13:02	0,2	12	F		NO	30,00000002
EZEIZA	CS2	245	6/7/01 5:49	6/7/01 14:07	8,3	498	P			2033,5
EZEIZA	CS4	245	12/7/01 5:59	12/7/01 12:35	6,6	396	P			1617
EZEIZA	CS3	245	20/7/01 6:03	20/7/01 12:31	6,4666667	388	P			1584,333333
EZEIZA	CS3	245	22/7/01 16:27	22/7/01 18:18	1,85	111	F		SI	453,25
EZEIZA	CS4	245	22/7/01 16:27	22/7/01 18:13	1,7666667	106	F		SI	432,8333333
EZEIZA	CS5	245	30/7/01 6:17	30/7/01 11:02	4,75	285	P			1163,75
EZEIZA	CS6	245	31/7/01 5:58	31/7/01 13:47	7,8166667	469	P			1915,083333
EZEIZA	CS1	245	31/7/01 22:19	31/7/01 23:59	1,6666667	100	P			408,3333333
EZEIZA	CS1	245	1/8/01 0:00	1/8/01 11:14	11,2333333	674	P			2752,166667
SANTO TOME	R3L5ST	50	1/8/01 8:24	1/8/01 16:45	8,35	501	P			417,5
EL BRACHO	R1T1BR	25	1/8/01 19:08	1/8/01 22:31	3,3833333	203	F		NO	84,58333333
EL BRACHO	R1T2BR	25	1/8/01 19:08	1/8/01 22:31	3,3833333	203	F		NO	84,58333333
SANTO TOME	R3L5ST	50	2/8/01 8:13	2/8/01 16:03	7,8333333	470	P			391,6666667
SANTO TOME	R3L5ST	50	3/8/01 7:06	3/8/01 13:26	6,3333333	380	P			316,6666667
EZEIZA	CS4	245	6/8/01 10:30	23/8/01 13:19	410,81667	24649	P			100650,0833
SANTO TOME	R2L5ST	80	9/8/01 8:34	9/8/01 16:14	7,6666667	460	P			613,3333333
SANTO TOME	R2L5ST	80	10/8/01 8:07	10/8/01 14:49	6,7	402	P			536
ROMANG	R4L5RM	80	14/8/01 8:21	14/8/01 15:16	6,9166667	415	P			553,3333333
SANTO TOME	R3L5ST	50	14/8/01 8:32	14/8/01 16:18	7,7666667	466	P			388,3333333
SANTO TOME	R3L5ST	50	15/8/01 8:12	15/8/01 16:19	8,1166667	487	P			405,8333333
ROMANG	R1L5RM	80	15/8/01 8:40	15/8/01 15:03	6,3833333	383	P			510,6666667
SANTO TOME	R3L5ST	50	17/8/01 8:26	17/8/01 13:00	4,5666667	274	P			228,3333333
EZEIZA	CS3	245	18/8/01 6:43	18/8/01 14:51	8,1333333	488	F		NO	1992,666667
ROSARIO OESTE	R3L5RO	70	23/8/01 8:51	23/8/01 14:15	5,4	324	P			378
EZEIZA	CS2	245	24/8/01 7:16	24/8/01 10:02	2,7666667	166	P			677,8333334
ROSARIO OESTE	R3L5RO	70	24/8/01 8:26	24/8/01 17:08	8,7	522	P			609
EZEIZA	CS1	245	24/8/01 10:07	24/8/01 10:32	0,4166667	25	P			102,0833333
EZEIZA	CS4	245	27/8/01 7:37	27/8/01 8:52	1,25	75	P			306,25
ROSARIO OESTE	R3L5RO	70	27/8/01 8:39	27/8/01 14:28	5,8166667	349	P			407,1666667
EZEIZA	CS5	245	28/8/01 0:04	28/8/01 8:08	8,0666667	484	P			1976,333333
EZEIZA	CS6	245	28/8/01 0:05	28/8/01 5:28	5,3833333	323	P			1318,916667
ROSARIO OESTE	R3L5RO	70	28/8/01 8:33	28/8/01 14:32	5,9833333	359	P			418,8333333
EZEIZA	CS1	245	29/8/01 0:19	29/8/01 5:05	4,7666667	286	P			1167,833333
EZEIZA	CS2	245	29/8/01 0:23	29/8/01 4:54	4,5166667	271	P			1106,583333
EZEIZA	CS4	245	29/8/01 9:20	31/8/01 23:59	62,65	3759	P			15349,25
CHOEL CHOEL	HR 13	150	31/8/01 12:21	31/8/01 23:59	11,6333333	698	F		SI	1745
EZEIZA	CS4	245	1/9/01 0:00	30/9/01 23:59	719,98333	43199	P			176395,9167
CHOELE CHOEL	R1B5CL	150	1/9/01 0:00	1/9/01 12:16	12,266667	736	RF		SI	1840
BAHIA BLANCA	R1B5BB	150	1/9/01 2:35	1/9/01 3:06	0,5166667	31	F		SI	77,49999999
EZEIZA	CS3	245	4/9/01 0:08	4/9/01 5:19	5,1833333	311	P			1269,916667
RESISTENCIA	R1L5RS	80	6/9/01 8:32	6/9/01 14:07	5,5833333	335	P			446,6666667
EZEIZA	CS3	245	18/9/01 0:00	18/9/01 5:25	5,4166667	325	P			1327,083333
RESISTENCIA	R1L5RS	80	18/9/01 8:27	18/9/01 14:18	5,85	351	P			468
GRAL. RODRIGUE	R3L5RD	50	18/9/01 8:34	18/9/01 17:44	9,1666667	550	P			458,3333333
GRAL. RODRIGUE	R3L5RD	50	19/9/01 8:05	19/9/01 17:44	9,65	579	P			482,5
EZEIZA	CS3	245	19/9/01 23:54	20/9/01 2:34	2,6666667	160	P			653,3333333
GRAL. RODRIGUE	R3L5RD	50	20/9/01 8:08	20/9/01 17:47	9,65	579	P			482,5
PUELCHES	R3L5PU	150	25/9/01 8:16	25/9/01 17:23	9,1166667	547	P			1367,5
PUELCHES	R3L5PU	150	26/9/01 8:16	26/9/01 17:08	8,8666667	532	P			1330
PUELCHES	R3L5PU	150	27/9/01 8:39	27/9/01 16:49	8,1666667	490	P			1225
EZEIZA	CS2	245	29/9/01 0:47	29/9/01 5:41	4,9	294	P			1200,5
EZEIZA	CS4	245	1/10/01 0:00	31/10/01 23:59	743,98333	44639	P			182275,9167
GRAN MENDOZA	TR3 BC31	25	3/10/01 8:26	3/10/01 17:04	8,6333333	518	P			215,8333333
GRAN MENDOZA	TR3 BC32	25	3/10/01 8:26	3/10/01 17:04	8,6333333	518	P			215,8333333
R. OESTE	R5L2R0 BC2	120	4/10/01 8:33	4/10/01 17:01	8,4666667	508	P			1016
R. OESTE	R5L2R0 BC2	120	5/10/01 8:33	5/10/01 16:35	8,0333333	482	P			964
STME. ROMANG	BC2	80	8/10/01 0:17	8/10/01 1:45	1,4666667	88	F		SI	117,3333333
EZEIZA	CS2	245	18/10/01 5:54	18/10/01 13:25	7,5166667	451	P			1841,583333
BRACHO	TR1 BC11	25	18/10/01 23:10	19/10/01 10:40	11,5	690	F		NO	287,5
EZEIZA	CS5	245	25/10/01 0:18	25/10/01 8:13	7,9166667	475	P			1939,583333
EZEIZA	CS6	245	25/10/01 0:18	25/10/01 8:19	8,0166667	481	P			1964,083333
EZEIZA	CS1	245	31/10/01 0:29	31/10/01 8:27	7,9666667	478	P			1951,833333
EZEIZA	CS2	245	31/10/01 0:30	31/10/01 8:30	8	480	P			1960
EZEIZA	CS4	245	1/11/01 0:00	5/11/01 20:32	116,53333	6992	P			28550,66667
EZEIZA	CS3	245	1/11/01 0:00	1/11/01 8:13	8,2166667	493	P			2013,083333
EZEIZA	CS5	245	2/11/01 1:30	2/11/01 7:56	6,4333333	386	P			1576,166667
EZEIZA	CS6	245	2/11/01 1:31	2/11/01 7:36	6,0833333	365	P			1490,416667
EZEIZA	CS3	245	5/11/01 11:02	5/11/01 11:36	0,5666667	34	F		NO	138,8333333
EZEIZA	CS4	245	5/11/01 20:32	6/11/01 5:55	9,3833333	563	RP	75,5		2298,916667
EZEIZA	CS4	245	6/11/01 5:55	6/11/01 17:14	11,316667	679	P			2772,583333

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES REACTIVO - TRANSENER S.A.											
ET	Equipo	Pot	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	PRODUCTO	
EZEIZA	CS4	245	6/11/01 17:14	12/11/01 8:49	135,583333	8135	RP	75,5			33217,91667
EZEIZA	CS1	245	7/11/01 1:32	7/11/01 11:36	10,066667	604	P				2466,333333
EZEIZA	CS2	245	7/11/01 1:32	7/11/01 11:34	10,033333	602	P				2458,166667
EZEIZA	CS1	245	8/11/01 2:47	8/11/01 5:41	2,9	174	P				710,5
EZEIZA	CS2	245	8/11/01 2:48	8/11/01 5:43	2,916667	175	P				714,5833333
OLAVARRIA	R1B5OL	150	8/11/01 23:25	9/11/01 14:00	14,583333	875	F		SI		2187,5
EZEIZA	CS3	245	9/11/01 8:42	9/11/01 9:41	0,9833333	59	F		NO		240,9166666
EZEIZA	CS1	245	10/11/01 0:17	10/11/01 14:22	14,083333	845	P				3450,416667
EZEIZA	CS2	245	10/11/01 0:17	10/11/01 14:22	14,083333	845	P				3450,416667
EZEIZA	CS1	245	11/11/01 8:34	11/11/01 19:17	10,716667	643	P				2625,583333
EZEIZA	CS2	245	11/11/01 8:34	11/11/01 19:19	10,75	645	P				2633,75
EZEIZA	CS4	245	12/11/01 8:49	12/11/01 13:24	4,5833333	275	P				1122,916667
EZEIZA	CS4	245	12/11/01 13:24	13/11/01 10:21	20,95	1257	RP	75,5			5132,75
EZEIZA	CS4	245	13/11/01 10:21	15/11/01 5:20	42,983333	2579	P				10530,91667
MACACHIN	R1L5MC	150	14/11/01 8:07	14/11/01 11:20	3,216667	193	P				482,5
EZEIZA	CS1	245	14/11/01 23:52	15/11/01 8:38	8,766667	526	P				2147,833333
EZEIZA	CS2	245	14/11/01 23:52	15/11/01 8:35	8,716667	523	P				2135,583333
EZEIZA	CS5	245	16/11/01 0:33	16/11/01 7:31	6,966667	418	P				1706,833333
EZEIZA	CS6	245	16/11/01 0:33	16/11/01 7:34	7,016667	421	P				1719,083333
EZEIZA	CS1	245	17/11/01 7:25	17/11/01 19:00	11,583333	695	P				2837,916667
EZEIZA	CS2	245	17/11/01 7:25	17/11/01 19:02	11,616667	697	P				2846,083333
EZEIZA	CS1	245	18/11/01 9:00	18/11/01 18:42	9,7	582	P				2376,5
EZEIZA	CS2	245	18/11/01 9:00	18/11/01 18:44	9,7333333	584	P				2384,666667
EZEIZA	CS5	245	19/11/01 6:52	30/11/01 23:59	281,11667	16867	P				68873,58333
EZEIZA	CS2	245	20/11/01 2:06	20/11/01 7:19	5,216667	313	P				1278,083333
PUELCHES	R6B5PU	150	22/11/01 17:49	23/11/01 17:15	23,433333	1406	F		SI		3515
HENDERSON	R1B5HE	150	27/11/01 9:03	27/11/01 14:52	5,816667	349	F		SI		872,5
EZEIZA	CS5	245	1/12/01 0:00	1/12/01 18:54	18,9	1134	P				4630,5
ROSARIO OESTE	R2L5RO	120	3/12/01 10:00	3/12/01 11:38	1,6333333	98	P				196
OLAVARRIA	R1B5OL	150	3/12/01 10:33	3/12/01 14:59	4,4333333	266	F		SI		665
GRAN MENDOZA	R2T3GM	25	4/12/01 8:38	8/12/01 13:07	100,48333	6029	P				2512,083333
BAHIA BLANCA	R1B5BB	150	5/12/01 11:36	5/12/01 12:08	0,5333333	32	F		SI		80,00000003
EZEIZA	CS5	245	7/12/01 0:09	7/12/01 6:31	6,366667	382	P				1559,833333
EZEIZA	CS6	245	7/12/01 0:09	7/12/01 7:03	6,9	414	P				1690,5
EZEIZA	CS3	245	8/12/01 4:45	8/12/01 18:08	13,383333	803	P				3278,916667
EZEIZA	CS4	245	8/12/01 4:46	8/12/01 18:05	13,316667	799	P				3262,583333
EZEIZA	CS3	245	9/12/01 7:40	9/12/01 18:26	10,766667	646	P				2637,833333
EZEIZA	CS4	245	9/12/01 7:41	9/12/01 18:24	10,716667	643	P				2625,583333
BAHIA BLANCA	R1B5BB	150	12/12/01 13:22	12/12/01 13:51	0,4833333	29	F		SI		72,5
EZEIZA	CS3	245	15/12/01 1:45	15/12/01 19:15	17,5	1050	P				4287,5
EZEIZA	CS4	245	15/12/01 1:46	15/12/01 19:11	17,416667	1045	P				4267,083333
EZEIZA	CS3	245	16/12/01 1:16	16/12/01 19:01	17,75	1065	P				4348,75
EZEIZA	CS4	245	16/12/01 1:17	16/12/01 18:56	17,65	1059	P				4324,25
HENDERSON	R2B5HE	150	18/12/01 9:02	18/12/01 15:37	6,5833333	395	P				987,5
PUELCHES	R6B5PU	150	18/12/01 11:29	18/12/01 13:00	1,516667	91	F		NO		227,5
EZEIZA	CS1	245	28/12/01 13:16	28/12/01 18:29	5,216667	313	F		NO		1278,083333
EZEIZA	CS2	245	28/12/01 13:16	28/12/01 18:26	5,166667	310	F		NO		1265,833333
ROSARIO OESTE	R1T3RO	25	7/1/02 17:34	7/1/02 18:26	0,866667	52	F		NO		21,66666667
EZEIZA	CS1	245	8/1/02 5:52	8/1/02 14:08	8,266667	496	P				2025,333333
EZEIZA	CS1	245	20/1/02 7:39	20/1/02 12:43	5,066667	304	P				1241,333333
EZEIZA	CS2	245	20/1/02 7:39	20/1/02 12:46	5,116667	307	P				1253,583333
EZEIZA	CS5	245	22/1/02 8:08	22/1/02 15:00	6,866667	412	P				1682,333333
EZEIZA	CS6	245	22/1/02 8:08	22/1/02 12:08	4	240	P				980
EZEIZA	CS5	245	22/1/02 15:00	22/1/02 16:39	1,65	99	F		NO		404,25
CHOELE CHOEL	R2L5CL	150	1/2/02 0:00	12/2/02 9:35	273,58333	16415	RF		NO		41037,5
SANTO TOME	R1L5RM	80	7/2/02 6:59	7/2/02 12:48	5,816667	349	P				465,3333333
OLAVARRIA	R1B5OL	150	5/3/02 9:46	5/3/02 12:35	2,816667	169	F		SI		422,5
ROSARIO OESTE	R1L5RO	50	6/3/02 8:31	6/3/02 14:20	5,816667	349	P				290,8333333
OLAVARRIA	R1B5OL	150	7/3/02 20:31	7/3/02 22:55	2,4	144	F		SI		360
ROSARIO OESTE	R1L5RO	50	8/3/02 8:44	8/3/02 11:52	3,1333333	188	P				156,6666667
EZEIZA	CS3	245	10/3/02 12:28	11/3/02 22:32	34,06667	2044	F		NO		8346,333333
EZEIZA	CS4	245	10/3/02 12:28	10/3/02 14:12	1,7333333	104	F		NO		424,6666667
EZEIZA	CS6	245	13/3/02 7:59	13/3/02 14:25	6,4333333	386	P				1576,166667
EZEIZA	CS5	245	14/3/02 6:03	14/3/02 14:38	8,5833333	515	P				2102,916667
EZEIZA	CS1	245	18/3/02 5:52	18/3/02 14:04	8,2	492	P				2009
EZEIZA	CS2	245	19/3/02 6:01	19/3/02 9:03	3,0333333	182	P				743,1666667
CHOELE CHOEL	R2L5CL	150	19/3/02 8:52	21/3/02 17:07	56,25	3375	P				8437,5
CAMPANA	R1L5CA	70	19/3/02 12:06	19/3/02 14:50	2,7333333	164	P				191,3333333
SANTO TOME	R3L5ST	50	19/3/02 12:40	19/3/02 15:45	3,0833333	185	P				154,1666667
EZEIZA	CS2	245	20/3/02 6:06	20/3/02 14:04	7,966667	478	P				1951,833333
CAMPANA	R1L5CA	70	20/3/02 8:02	20/3/02 16:03	8,016667	481	P				561,1666667
CAMPANA	R1L5CA	70	21/3/02 7:58	21/3/02 14:01	6,05	363	P				423,5
PUELCHES	R3L5PU	150	21/3/02 22:17	21/3/02 23:03	0,766667	46	P				115
PUELCHES	R4L5PU	150	21/3/02 23:04	21/3/02 23:45	0,6833333	41	P				102,5
EZEIZA	CS4	245	25/3/02 6:00	25/3/02 14:30	8,5	58	P				2082,5
EZEIZA	CS3	245	4/4/02 9:08	4/4/02 15:55	6,7833333	407	P				1661,916667
EZEIZA	CS4	245	4/4/02 9:08	4/4/02 15:57	6,816667	409	P				1670,083333
EZEIZA	CS3	245	9/4/02 8:51	9/4/02 16:10	7,316667	439	P				1792,583333
EZEIZA	CS4	245	9/4/02 8:51	9/4/02 16:13	7,366667	442	P				1804,833333
EZEIZA	CS1	245	10/4/02 8:20	10/4/02 15:53	7,55	453	P				1849,75
EZEIZA	CS2	245	10/4/02 8:20	10/4/02 15:58	7,6333333	458	P				1870,166667
EZEIZA	CS5	245	11/4/02 8:09	11/4/02 15:46	7,616667	457	P				1866,083333
EZEIZA	CS6	245	11/4/02 8:09	11/4/02 15:46	7,616667	457	P				1866,083333
CHOELE CHOEL	R2L5CL	150	11/4/02 17:54	24/4/02 17:33	311,65	18699	P				46747,5
EZEIZA	CS5	245	21/4/02 2:26	21/4/02 5:06	2,666667	160	F		NO		653,3333333
EZEIZA	CS6	245	21/4/02 2:28	21/4/02 13:01	10,55	633	F		NO		2584,75
EZEIZA	CS1	245	25/4/02 10:47	25/4/02 16:48	6,016667	361	F		SI		1474,083333
EZEIZA	CS5	245	26/4/02 6:53	26/4/02 7:15	0,366667	22	F		NO		89,83333333
EZEIZA	CS6	245	26/4/02 6:55	26/4/02 7:15	0,3333333	20	F		NO		81,66666668
EZEIZA	CS5	245	26/4/02 7:15	26/4/02 14:31	7,266667	436	P				1780,333333
EZEIZA	CS6	245	26/4/02 7:15	26/4/02 14:31	7,266667	436	P				1780,333333

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES REACTIVO - TRANSENER S.A.										
ET	Equipo	Pot	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	PRODUCTO
HENDERSON	R1B5HE	150	26/4/02 11:10	26/4/02 11:56	0,7666667	46	F		SI	115
BAHIA BLANCA	R1B5BB	150	29/4/02 21:20	30/4/02 11:33	14,216667	853	F		NO	2132,5
EZEIZA	CS6	245	2/5/02 5:47	2/5/02 13:46	7,9833333	479	P			1955,916667
EZEIZA	CS2	245	13/5/02 5:51	13/5/02 14:09	8,3	498	P			2033,5
BAHIA BLANCA	R1B5BB	150	23/5/02 21:15	24/5/02 14:47	17,5333333	1052	F		SI	2630
BAHIA BLANCA	R1B5BB	150	27/5/02 19:37	27/5/02 20:05	0,4666667	28	F		SI	69,99999999
HENDERSON	R6B5HE	150	31/5/02 9:20	31/5/02 12:22	3,03333333	182	F		SI	455
CHOELE CHOEL	R1B5CL	150	4/6/02 9:07	4/6/02 14:45	5,63333333	338	P			845
CHOELE CHOEL	R1B5CL	150	5/6/02 8:35	5/6/02 13:20	4,75	285	P			712,5
ROSARIO OESTE	R3L5RO	70	5/6/02 12:00	5/6/02 12:37	0,6166667	37	P			43,16666666
OLAVARRIA	R1B5OL	150	9/6/02 19:08	10/6/02 12:21	17,216667	1033	F		SI	2582,5
EZEIZA	CS2	245	11/6/02 6:00	11/6/02 12:54	6,9	414	P			1690,5
EZEIZA	CS3	245	15/6/02 1:03	15/6/02 17:45	16,7	1002	P			4091,5
EZEIZA	CS4	245	15/6/02 1:03	15/6/02 17:42	16,65	999	P			4079,25
EZEIZA	CS3	245	16/6/02 1:32	16/6/02 17:28	15,9333333	956	P			3903,666667
EZEIZA	CS4	245	16/6/02 1:32	16/6/02 17:25	15,8833333	953	P			3891,416667
EZEIZA	CS3	245	17/6/02 1:38	17/6/02 17:36	15,966667	958	P			3911,833333
EZEIZA	CS4	245	17/6/02 1:38	17/6/02 17:33	15,916667	955	P			3899,583333
EZEIZA	CS4	245	23/6/02 9:24	23/6/02 10:37	1,2166667	73	F		NO	298,0833333
EL BRACHO	R1T2BR	25	25/6/02 8:24	25/6/02 15:26	7,03333333	422	P			175,8333333
EZEIZA	CS3	245	26/6/02 6:04	26/6/02 11:28	5,4	324	P			1323
EL BRACHO	R1T2BR	25	26/6/02 8:24	26/6/02 15:31	7,1166667	427	P			177,9166667
PUELCHES	R6B5PU	150	3/7/02 6:32	5/7/02 0:22	41,8333333	2510	F		SI	6275
EZEIZA	CS1	245	7/7/02 0:29	7/7/02 17:29	17	1020	P			4165
EZEIZA	CS2	245	7/7/02 0:29	7/7/02 17:32	17,05	1023	P			4177,25
EZEIZA	CS1	245	9/7/02 1:20	9/7/02 17:40	16,3333333	980	P			4001,666667
EZEIZA	CS2	245	9/7/02 1:21	9/7/02 17:42	16,35	981	P			4005,75
EZEIZA	CS5	245	14/7/02 0:13	14/7/02 17:39	17,4333333	1046	P			4271,166667
EZEIZA	CS6	245	14/7/02 0:13	14/7/02 17:41	17,466667	1048	P			4279,333333
EZEIZA	CS5	245	20/7/02 21:54	21/7/02 17:31	19,616667	1177	P			4806,083333
EZEIZA	CS6	245	20/7/02 21:54	21/7/02 17:51	19,95	1197	P			4887,75
GRAN MENDOZA	R1L5GM	140	31/7/02 13:04	31/7/02 13:20	0,2666667	16	P			37,33333333
OLAVARRIA	R2L5OL	150	7/8/02 5:02	7/8/02 16:59	11,95	717	P			1792,5
OLAVARRIA	R2L5OL	150	8/8/02 8:20	8/8/02 16:20	8	480	P			1200
EZEIZA	CS5	245	11/8/02 6:54	11/8/02 16:58	10,066667	604	P			2466,333333
EZEIZA	CS6	245	11/8/02 6:54	11/8/02 17:03	10,15	609	P			2486,75
EZEIZA	CS1	245	13/8/02 0:15	13/8/02 16:57	16,7	1002	P			4091,5
EZEIZA	CS2	245	13/8/02 0:16	13/8/02 17:02	16,766667	1006	P			4107,833333
EZEIZA	CS1	245	13/8/02 16:57	13/8/02 20:47	3,83333333	230	F		SI	939,1666666
EZEIZA	CS1	245	14/8/02 0:13	14/8/02 15:39	15,4333333	926	P			3781,166667
EZEIZA	CS2	245	14/8/02 0:13	14/8/02 15:48	15,5833333	935	P			3817,916667
PUELCHES	R1A	150	17/8/02 0:09	18/8/02 12:19	36,166667	2170	F		SI	5425
EZEIZA	CS6	245	23/8/02 5:47	23/8/02 14:04	8,2833333	497	P			2029,416667
PUELCHES	R1A	150	29/8/02 7:01	29/8/02 11:35	4,5666667	274	F		SI	685
EZEIZA	CS3	245	30/8/02 5:47	30/8/02 14:23	8,6	516	P			2107
EZEIZA	CS3	245	30/8/02 14:28	30/8/02 14:34	0,1	6	F		NO	24,49999999
RESISTENC.IA	BC1	80	2/9/02 8:33	2/9/02 11:12	2,65	159	P			212
B. BLANCA	R3L5BB	150	5/9/02 10:09	5/9/02 15:19	5,1666667	310	P			775
R. OESTE ALMA	BC2	120	10/9/02 7:47	10/9/02 18:12	10,416667	625	P			1250
R. OESTE ALMA	BC2	120	11/9/02 9:31	11/9/02 15:47	6,2666667	376	P			752
EZEIZA	CS4	245	12/9/02 5:56	12/9/02 14:23	8,45	507	P			2070,25
R.OESTE ALMA	BC2	120	12/9/02 16:15	12/9/02 17:49	1,5666667	94	P			188
R.OESTE STOME	BC1	50	13/9/02 7:33	13/9/02 14:01	6,4666667	388	P			323,3333333
R.OESTE STOME	BC1	50	14/9/02 10:41	14/9/02 11:36	0,9166667	55	P			45,83333333
EZEIZA	CS5	245	19/9/02 5:56	19/9/02 14:36	8,6666667	520	P			2123,333333
R.OESTE RAMALL	R3L5RO	70	30/9/02 9:44	30/9/02 14:52	5,1333333	308	P			359,3333333
EZEIZA	CS1	245	8/10/02 1:54	8/10/02 6:44	4,8333333	290	P			1184,166667
EZEIZA	CS2	245	8/10/02 1:55	8/10/02 6:46	4,85	291	P			1188,25
EZEIZA	CS1	245	9/10/02 1:00	9/10/02 6:28	5,4666667	328	P			1339,333333
EZEIZA	CS2	245	9/10/02 1:01	9/10/02 6:31	5,5	330	P			1347,5
EZEIZA	CS1	245	10/10/02 0:59	10/10/02 6:36	5,6166667	337	P			1376,083333
EZEIZA	CS2	245	10/10/02 1:00	10/10/02 6:40	5,6666667	340	P			1388,333333
EZEIZA	CS1	245	11/10/02 0:58	11/10/02 6:38	5,6666667	340	P			1388,333333
EZEIZA	CS2	245	11/10/02 0:59	11/10/02 6:41	5,7	342	P			1396,5
EZEIZA	CS1	245	12/10/02 0:43	12/10/02 6:35	5,8666667	352	P			1437,333333
EZEIZA	CS2	245	12/10/02 0:44	12/10/02 6:39	5,9166667	355	P			1449,583333
EZEIZA	CS1	245	13/10/02 0:47	13/10/02 6:41	5,9	354	P			1445,5
EZEIZA	CS2	245	13/10/02 0:50	13/10/02 6:44	5,9	354	P			1445,5
EZEIZA	CS1	245	14/10/02 0:34	14/10/02 6:33	5,9833333	359	P			1465,916667
EZEIZA	CS2	245	14/10/02 0:35	14/10/02 6:36	6,0166667	361	P			1474,083333
EZEIZA	CS3	245	18/10/02 12:29	19/10/02 11:33	23,066667	1384	F		NO	5651,333333
EZEIZA	CS4	245	18/10/02 12:29	19/10/02 11:23	22,9	1374	F		NO	5610,5
RESISTENC.IA	BC1	140	24/10/02 12:09	24/10/02 12:51	0,7	42	P			98
EZEIZA	CS3	245	30/10/02 1:26	30/10/02 6:39	5,2166667	313	P			1278,083333
EZEIZA	CS4	245	30/10/02 1:26	30/10/02 6:36	5,1666667	310	P			1265,833333
HENDERSON	R5D	150	30/10/02 14:57	30/10/02 18:57	4	240	F		SI	600
BAHIA BLANCA	R1B5BB	150	8/11/02 0:43	8/11/02 4:18	3,5833333	215	F		SI	537,5
EZEIZA	CS3	245	17/11/02 4:10	17/11/02 9:29	5,3166667	319	P			1302,583333
EZEIZA	CS4	245	17/11/02 4:11	17/11/02 9:35	5,4	324	P			1323
OLAVARRIA	R2L5OL	150	21/11/02 2:07	30/11/02 23:59	237,86667	14272	P			35680
EZEIZA	CS5	245	21/11/02 2:41	21/11/02 5:54	3,2166667	193	P			788,0833333
EZEIZA	CS6	245	21/11/02 2:41	21/11/02 5:58	3,2833333	197	P			804,4166667
EZEIZA	CS1	245	24/11/02 15:28	24/11/02 17:58	2,5	150	F		NO	612,5
EZEIZA	CS2	245	24/11/02 15:28	24/11/02 18:00	2,5333333	152	F		NO	620,6666667
EZEIZA	CS3	245	24/11/02 15:28	25/11/02 10:43	19,25	1155	F		NO	4716,25
EZEIZA	CS4	245	24/11/02 15:28	25/11/02 10:39	19,183333	1151	F		NO	4699,916667
EZEIZA	CS5	245	24/11/02 15:28	24/11/02 18:05	2,6166667	157	F		NO	641,0833333
EZEIZA	CS6	245	24/11/02 15:28	24/11/02 18:12	2,7333333	164	F		NO	669,6666667
EZEIZA	CS2	245	26/11/02 22:01	27/11/02 5:45	7,7333333	464	P			1894,666667
SANTO TOME	R2L5ST	80	27/11/02 8:29	27/11/02 14:12	5,7166667	343	P			457,3333333
EZEIZA	CS4	245	28/11/02 6:12	28/11/02 15:07	8,9166667	535	P			2184,583333

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES REACTIVO - TRANSENER S.A.										
ET	Equipo	Pot	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	PRODUCTO
EZEIZA	CS3	245	28/11/02 7:57	28/11/02 15:09	7,2	432	P			1764
EZEIZA	CS4	245	28/11/02 15:48	28/11/02 16:13	0,4166667	25	F		SI	102,0833333
EZEIZA	CS5	245	28/11/02 22:57	29/11/02 7:19	8,3666667	502	P			2049,833333
EZEIZA	CS6	245	29/11/02 0:00	29/11/02 6:26	6,4333333	386	P			1576,166667
OLAVARRIA	R2L5OL	150	1/12/02 0:00	5/12/02 6:53	102,88333	6173	P			15432,5
EZEIZA	CS1	245	3/12/02 6:19	3/12/02 18:14	11,916667	715	P			2919,583333
EZEIZA	CS2	245	3/12/02 7:47	3/12/02 18:12	10,416667	625	P			2552,083333
EZEIZA	CS3	245	4/12/02 5:57	4/12/02 16:49	10,866667	652	P			2662,333333
EZEIZA	CS4	245	4/12/02 7:46	4/12/02 16:47	9,0166667	541	P			2209,083333
EZEIZA	CS6	245	5/12/02 5:52	5/12/02 16:50	10,966667	658	P			2686,833333
EZEIZA	CS5	245	5/12/02 7:26	5/12/02 16:48	9,3666667	562	P			2294,833333
OLAVARRIA	R1B5OL	150	6/12/02 22:45	6/12/02 23:15	0,5	30	F		NO	75,00000001
OLAVARRIA	R1B5OL	150	7/12/02 0:50	7/12/02 5:37	4,7833333	287	F		NO	717,5
OLAVARRIA	R2L5OL	150	9/12/02 11:47	15/12/02 9:12	141,41667	8485	F		SI	21212,5
OLAVARRIA	R1B5OL	150	9/12/02 12:46	9/12/02 18:13	5,45	327	F		NO	817,5
OLAVARRIA	R1B5OL	150	9/12/02 22:07	10/12/02 2:16	4,15	249	P			622,5
EZEIZA	CS3	245	11/12/02 8:30	11/12/02 14:00	5,5	330	P			1347,5
EZEIZA	CS4	245	11/12/02 8:30	11/12/02 14:02	5,5333333	332	P			1355,666667
EZEIZA	CS4	245	11/12/02 21:54	12/12/02 2:13	4,3166667	259	F		SI	1057,583333
EZEIZA	CS3	245	11/12/02 21:55	12/12/02 2:09	4,2333333	254	F		SI	1037,166667
EZEIZA	CS5	245	12/12/02 7:41	12/12/02 11:22	3,6833333	221	P			902,4166667
EZEIZA	CS6	245	12/12/02 7:41	12/12/02 11:24	3,7166667	223	P			910,5833333
EZEIZA	CS3	245	13/12/02 0:38	13/12/02 3:30	2,8666667	172	P			702,3333334
EZEIZA	CS4	245	13/12/02 0:38	13/12/02 3:11	2,55	153	P			624,75
EZEIZA	CS1	245	13/12/02 3:33	13/12/02 6:08	2,5833333	155	P			632,9166667
EZEIZA	CS2	245	13/12/02 3:33	13/12/02 6:11	2,6333333	158	P			645,1666667
ROMANG	R4L5RM	80	13/12/02 7:07	13/12/02 9:01	1,9	114	P			152
EZEIZA	CS4	245	13/12/02 13:43	13/12/02 15:03	1,3333333	80	F		SI	326,6666667
PUELCHES	R1B5PU	150	13/12/02 20:26	13/12/02 21:04	0,6333333	38	F		NO	95
EZEIZA	CS5	245	17/12/02 1:03	17/12/02 5:20	4,2833333	257	P			1049,416667
EZEIZA	CS6	245	17/12/02 1:03	17/12/02 5:22	4,3166667	259	P			1057,583333
EZEIZA	CS6	245	18/12/02 0:08	18/12/02 3:53	3,75	225	P			918,75
EZEIZA	CS5	245	18/12/02 0:09	18/12/02 3:51	3,7	222	P			906,5
EZEIZA	CS3	245	23/12/02 0:11	23/12/02 2:51	2,6666667	160	P			653,3333333
EZEIZA	CS4	245	23/12/02 0:11	23/12/02 2:47	2,6	156	P			637
EZEIZA	CS5	245	23/12/02 3:15	23/12/02 5:19	2,0666667	124	P			506,3333334
EZEIZA	CS6	245	23/12/02 3:15	23/12/02 5:07	1,8666667	112	P			457,3333333
PUELCHES	R3L5PU	150	23/1/03 15:09	23/1/03 16:21	1,2	72	P			180
EZEIZA	CS3	245	30/1/03 0:44	30/1/03 6:29	5,75	345	P			1408,75
EZEIZA	CS4	245	30/1/03 0:44	30/1/03 7:01	6,2833333	377	P			1539,416667
EZEIZA	CS3	245	3/2/03 1:28	3/2/03 11:45	10,283333	617	F		NO	2519,416667
EZEIZA	CS6	245	7/2/03 23:17	8/2/03 6:51	7,5666667	454	P			1853,833333
EZEIZA	CS5	245	7/2/03 23:18	8/2/03 6:48	7,5	450	P			1837,5
EZEIZA	CS3	245	9/2/03 0:14	9/2/03 7:18	7,0666667	424	P			1731,333333
EZEIZA	CS4	245	9/2/03 0:15	9/2/03 7:15	7	420	P			1715
EZEIZA	CS1	245	15/2/03 7:12	15/2/03 16:12	9	540	P			2205
EZEIZA	CS2	245	15/2/03 7:13	15/2/03 16:15	9,0333333	542	P			2213,166667
EZEIZA	CS3	245	16/2/03 6:19	16/2/03 11:25	5,1	306	P			1249,5
EZEIZA	CS4	245	16/2/03 6:19	16/2/03 11:23	5,0666667	304	P			1241,333333
RESISTENCIA	R1L5RS	80	25/2/03 9:05	25/2/03 11:15	2,1666667	130	P			173,3333333
EZEIZA	CS1	245	26/2/03 23:05	27/2/03 1:02	1,95	117	P			477,75
CHOELE CHOEL	R3L5CL	150	3/3/03 0:42	11/3/03 19:31	210,81667	12649	P			31622,5
EZEIZA	CS1	245	3/3/03 23:10	4/3/03 5:49	6,65	399	P			1629,25
EZEIZA	CS2	245	3/3/03 23:49	4/3/03 5:49	6	360	P			1470
EZEIZA	CS2	245	4/3/03 22:59	5/3/03 7:43	8,7333333	524	P			2139,666667
EZEIZA	CS3	245	5/3/03 23:27	6/3/03 5:54	6,45	387	P			1580,25
EZEIZA	CS4	245	5/3/03 23:27	6/3/03 5:57	6,5	390	P			1592,5
EZEIZA	CS3	245	6/3/03 22:59	7/3/03 5:58	6,9833333	419	P			1710,916667
EZEIZA	CS5	245	12/3/03 5:52	12/3/03 15:09	9,2833333	557	P			2274,416667
EZEIZA	CS6	245	12/3/03 22:55	13/3/03 6:05	7,1666667	430	P			1755,833333
EZEIZA	CS5	245	13/3/03 0:42	13/3/03 6:00	5,3	318	P			1298,5
CAMPANA	R1L5CA	70	18/3/03 8:40	18/3/03 15:57	7,2833333	437	P			509,8333333
CAMPANA	R1L5CA	70	18/3/03 15:57	18/3/03 20:56	4,9833333	299	F		NO	348,8333333
RESISTENCIA	R1L5RS	80	19/3/03 8:21	19/3/03 13:49	5,4666667	328	P			437,3333333
CAMPANA	R1L5CA	70	26/3/03 8:52	26/3/03 20:44	11,866667	712	P			830,6666667
CAMPANA	R1L5CA	70	27/3/03 8:24	27/3/03 15:20	6,9333333	416	P			485,3333333
EZEIZA	CS3	245	29/4/03 4:59	30/4/03 23:59	43,00	2580	P			10535
EZEIZA	CS3	245	1/5/03 0:00	31/5/03 23:59	743,98333	44639	P	--	--	182275,9167
PUELCHES	R1B5PU	150	10/5/03 8:43	10/5/03 17:33	8,8333333	530	P	--	--	1325
PUELCHES	R1B5PU	150	11/5/03 8:11	11/5/03 14:42	6,5166667	391	P	--	--	977,5
EZEIZA	CS4	245	17/5/03 6:00	17/5/03 14:23	8,3833333	503	P	--	--	2053,916667
EZEIZA	CS4	245	18/5/03 8:12	18/5/03 17:56	9,7333333	584	P	--	--	2384,666667
GRAL. RODRIGUE	R3L5RD	50	22/5/03 8:05	22/5/03 17:14	9,15	549	P	--	--	457,5
ROSARIO OESTE	R1L5RO	50	22/5/03 10:08	22/5/03 15:42	5,5666667	334	P	--	--	278,3333333
GRAL. RODRIGUE	R3L5RD	50	23/5/03 8:03	23/5/03 17:53	9,8333333	590	P	--	--	491,6666667
ROSARIO OESTE	R1L5RO	50	23/5/03 8:40	23/5/03 14:47	6,1166667	367	P	--	--	305,8333333
PUELCHES	R3L5PU	150	23/5/03 12:47	23/5/03 15:02	2,25	135	F	--	SI	337,5
MACACHIN	R1L5MC	150	29/5/03 12:52	29/5/03 15:09	2,2833333	137	P	--	--	342,5
EZEIZA	CS3	245	1/6/03 0:00	5/6/03 13:50	109,83	6590	P	--	--	26909,16667
PUELCHES	R6B5PU	150	3/6/03 10:52	3/6/03 12:47	1,92	115	F	--	SI	287,5
EZEIZA	CS5	245	3/6/03 11:34	3/6/03 17:00	5,43	326	F	--	SI	1331,166667
EZEIZA	CS6	245	3/6/03 11:34	3/6/03 17:00	5,43	326	F	--	SI	1331,166667
EZEIZA	CS5	245	3/6/03 17:00	3/6/03 19:24	2,40	144	F	--	NO	588
EZEIZA	CS6	245	3/6/03 17:00	3/6/03 20:24	3,40	204	F	--	NO	833
EZEIZA	CS3	245	5/6/03 13:50	6/6/03 0:14	10,40	624	P	--	--	2548
EZEIZA	CS4	245	6/6/03 0:13	6/6/03 3:02	2,82	169	P	--	--	690,0833333
EZEIZA	CS3	245	6/6/03 0:14	20/6/03 0:29	336,25	20175	P	--	--	82381,25
SANTO TOME	R3L5ST	50	18/6/03 8:15	18/6/03 15:13	6,97	418	P	--	--	348,3333333
SANTO TOME	R3L5ST	50	19/6/03 8:13	19/6/03 15:55	7,70	462	P	--	--	385
EZEIZA	CS6	245	20/6/03 6:00	20/6/03 13:01	7,02	421	P	--	--	1719,083333
EZEIZA	CS3	245	23/6/03 8:28	30/6/03 23:59	183,52	11011	P	--	--	44961,58333

ANEXO III.1 - LISTADO DE INDISPONIBILIDADES REACTIVO - TRANSENER S.A.										
ET	Equipo	Pot	Salida	Entrada	Horas	Minutos	Tipo	Red	Aut	PRODUCTO
EZEIZA	CS2	245	24/6/03 9:23	24/6/03 10:00	0,62	37	F	--	NO	151,0833333
EZEIZA	CS4	245	24/6/03 15:02	24/6/03 15:44	0,70	42	F	--	NO	171,5
EZEIZA	CS3	245	1/7/03 0:00	10/7/03 19:05	235,08	14105	P	--	--	57595,41667
EZEIZA	CS4	245	3/7/03 23:40	4/7/03 0:17	0,62	37	F	--	NO	151,0833334
EZEIZA	CS4	245	4/7/03 0:20	4/7/03 8:47	8,45	507	F	--	NO	2070,25
EZEIZA	CS4	245	12/7/03 0:43	12/7/03 4:56	4,22	253	F	--	NO	1033,083333
EZEIZA	CS3	245	12/7/03 0:44	12/7/03 4:53	4,15	249	F	--	NO	1016,75
EZEIZA	CS5	245	18/7/03 6:29	18/7/03 13:49	7,33	440	P	--	--	1796,666667
EZEIZA	CS3	245	19/7/03 6:54	19/7/03 15:42	8,80	528	P	--	--	2156
EZEIZA	CS4	245	19/7/03 6:54	19/7/03 15:44	8,83	530	P	--	--	2164,166667
EZEIZA	CS1	245	29/7/03 6:30	29/7/03 14:00	7,50	450	P	--	--	1837,5
EZEIZA	CS2	245	1/8/03 6:21	1/8/03 15:00	8,65	519	P	--	--	2119,25
EL BRACHO	R1T1BR	25	2/8/03 8:35	2/8/03 17:18	8,72	523	P	--	--	217,9166667
BAHIA BLANCA	R1B5BB	150	3/8/03 1:25	3/8/03 12:38	11,22	673	F	--	NO	1682,5
EL BRACHO	R1T1BR	25	3/8/03 8:09	3/8/03 13:58	5,82	349	P	--	--	145,4166667
EZEIZA	CS4	245	4/8/03 7:17	8/8/03 3:47	92,50	5550	P	--	--	22662,5
CHOELE CHOEL	R1B5CL	150	12/8/03 9:30	12/8/03 18:18	8,80	528	F	--	NO	1320
BAHIA BLANCA	R1B5BB	150	14/8/03 9:49	14/8/03 17:11	7,37	442	F	--	NO	1105
EZEIZA	CS6	245	15/8/03 6:38	15/8/03 15:20	8,70	522	P	--	--	2131,5

TRANSENER S.A.				
<u>ANEXO III.2 - Tasa de falla desde Enero de 2000 a Agosto de 2003</u>				
	Ene-00	0,57		
	Feb-00	0,62		
	Mar-00	0,66		
	Abr-00	0,69		
	May-00	0,7		
	Jun-00	0,73		
	Jul-00	0,75		
	Ago-00	0,8		
	Sep-00	0,69		
	Oct-00	0,67		
	Nov-00	0,76		
	Dic-00	0,84		
	Ene-01	0,91		
	Feb-01	1,1		
	Mar-01	1,09		
	Abr-01	1,02		
	May-01	1,04		
	Jun-01	0,99		
	Jul-01	1,02		
	Ago-01	1,02		
	Sep-01	1,02		
	Oct-01	0,92		
	Nov-01	0,82		
	Dic-01	0,74		
	Ene-02	0,67		
	Feb-02	0,47		
	Mar-02	0,43		
	Abr-02	0,48		
	May-02	0,47		
	Jun-02	0,47		
	Jul-02	0,43		
	Ago-02	0,42		
	Sep-02	0,41		
	Oct-02	0,45		
	Nov-02	0,5		
	Dic-02	0,7		
	Ene-03	0,75		
	Feb-03	0,74		
	Mar-03	0,78		
	Abr-03	0,79		
	May-03	0,79		
	Jun-03	0,78		
	Jul-03	0,79		
	Ago-03	0,78		
	Tasa de Falla Promedio	0,73		
Tasa Media de Referencia calculada en base a las Tasas de Fallas de los meses comprendidos entre En-00 y Ag-03 inclusive				

ANEXO III.4 BASE DE DATOS - LINEAS - TRANSENER S.A.					
CODIGO CAMESA	LINEA	U	LONG	ALTA	BAJA
20	BAHIA BLANCA - CHOELE CHOEL 1	500	348	01/01/94	
32	CHO. W. - CHOELE CHOEL (5WH1)	500	269	01/01/94	
25	CHOCON - PUELCHES 1	500	304	01/01/94	
26	CHOCON - PUELCHES 2	500	304	01/01/94	
35	EZEIZA - HENDERSON 1	500	313	01/01/94	
36	EZEIZA - HENDERSON 2	500	313	01/01/94	
39	PUELCHES - HENDERSON 1 (B2)	500	421	01/01/94	
38	ABASTO - OLAVARRIA 1	500	291	01/01/94	
45	ALMAFUERTE - ROSARIO OESTE	500	345	01/01/94	
13	OLAVARRIA - BAHIA BLANCA 1	500	255	01/01/94	
24	EL BRACHO - RECREO(5)	500	255	01/01/94	
37	RECREO - MALVINAS ARG.	500	259	01/01/94	
5	ALICURA - E.T. P.del A. 1	500	77,2	01/01/94	
6	ALICURA - E.T. P.del A. 2	500	77,1	01/01/94	
11	ALMAFUERTE - EMBALSE	500	12	01/01/94	
18	CERR. de la CTA - P.BAND. (A3)	500	27	01/01/94	
30	CHO.W. - CHO. 1 (5WC1)	500	4,5	01/01/94	
31	CHO.W. - CHO. 2 (5WC2)	500	4,5	01/01/94	
27	CHOCON - C.H. CHOCON 1	500	3	01/01/94	
28	CHOCON - C.H. CHOCON 2	500	3	01/01/94	
29	CHOCON - C.H. CHOCON 3	500	3	01/01/94	
7	E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 1	500	5,4	01/01/94	
8	E.T.P.del AGUILA - CENTRAL P.del A. 2	500	5,3	01/01/94	
1	EZEIZA - ABASTO 1	500	58	01/01/94	
2	EZEIZA - ABASTO 2	500	58	01/01/94	
33	EZEIZA - RODRIGUEZ 1	500	53	01/01/94	
34	EZEIZA - RODRIGUEZ 2	500	53	01/01/94	
226	GRAL. RODRIGUEZ - ROSARIO OESTE	500	258	01/01/94	20/11/00
51	GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 1	220	61	01/01/94	
52	GRAL. RODRIGUEZ - VILLA LIA 2	220	61	01/01/94	
12	MALVINAS ARG. - ALMAFUERTE	500	105	01/01/94	
9	P. DEL AGUILA - CHOCON OESTE 1	500	165	01/01/94	
10	P. DEL AGUILA - CHOCON OESTE 2	500	170	01/01/94	
22	RAMALLO - SAN NICOLAS 1	220	6	01/01/94	
19	RAMALLO - SAN NICOLAS 2	220	6	01/01/94	
49	RAMALLO - VILLA LIA 1	220	114	01/01/94	
50	RAMALLO - VILLA LIA 2	220	114	01/01/94	
41	RIO GRANDE - EMBALSE	500	30	01/01/94	
43	ROMANG - RESISTENCIA	500	256	01/01/94	
3 / 21	ROSARIO OESTE - RAMALLO 1	220	77	01/01/94	
4 / 23	ROSARIO OESTE - RAMALLO 2	220	77	01/01/94	
44	ROSARIO OESTE - SANTO TOME	500	159	01/01/94	
47	SALTO GRANDE - SANTO TOME	500	289	01/01/94	
48	SANTO TOME - ROMANG	500	270	01/01/94	
53	VILLA LIA - ATUCHA 1	220	26	01/01/94	
54	VILLA LIA - ATUCHA 2	220	26	01/01/94	
40	PUELCHES - HENDERSON 2 (B1)	500	421	01/01/94	10/09/01
1345	GRAL. RODRIGUEZ - CAMPANA	500	41,8	01/05/95	
1344	COLONIA ELIA - CAMPANA	500	194	01/05/95	
3066	LUJAN - GRAN MENDOZA	500	258	01/11/98	
3065	RIO GRANDE - LUJAN	500	149	01/11/98	
3525	AGUA DEL CAJON - CHOCON OESTE	500	52	03/08/99	
3696	GRAL. RODRIGUEZ - RAMALLO	500	183,94	20/11/00	
3695	RAMALLO - ROSARIO OESTE	500	76,98	20/11/00	
3802	MACACHIN - HENDERSON 2	500	194	10/09/01	
3801	PUELCHES - MACACHIN 2	500	227	10/09/01	

ANEXO III.4 BASE DE DATOS - TRANSFORMADORES - TRANSENER S.A.

ET	TR	POT	U	ALTA	BAJA
ALICURA	TRAFO 9	100	500/132	01/01/94	
ALMAFUERTE	TRAFO 1	150	500/132	01/01/94	
ALMAFUERTE	TRAFO 2	150	500/132	01/01/94	
ATUCHA I	TRAFO	150	220/132	01/01/94	
CHOCON OESTE	TRAFO 8	150	500/132	01/01/94	
CHOELE CHOEL	AUTOTRAFO 5	100	500/132	01/01/94	
EL BRACHO	TRAFO 1	300	500/132	01/01/94	
EL BRACHO	TRAFO 2	300	500/132	01/01/94	
EL CHOCON	TRAFO T2	100	500/132	01/01/94	
EZEIZA	TRAFO 1	800	500/220/132	01/01/94	
EZEIZA	TRAFO 2	800	500/220/132	01/01/94	
EZEIZA	TRAFO 3	800	500/220/132	01/01/94	
GRAN MENDOZA	AUTOTRAFO	300	500/220	01/01/94	
GRAN MENDOZA	TRAFO 1	300	500/132	01/01/94	
GRAN MENDOZA	TRAFO 2	300	500/132	01/01/94	
HENDERSON	AUTOTRAFO	200	500/220	01/01/94	
HENDERSON	AUTOTRAFO	100	500/132	01/01/94	
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 1	300	500/132	01/01/94	
PLANICIE BANDERITA	AUTOTRAFO	150	500/132	01/01/94	
PUELCHES	AUTOTRAFO 1	100	500/132	01/01/94	
RECREO	TRAFO 1	150	500/132	01/01/94	
RESISTENCIA	TRAFO 1	300	500/132	01/01/94	
RESISTENCIA	TRAFO 2	300	500/132	01/01/94	
ROMANG	TRAFO	150	500/132	01/01/94	
ROSARIO OESTE	TRAFO 1	150	220/132	01/01/94	
ROSARIO OESTE	TRAFO 2	150	220/132	01/01/94	
ROSARIO OESTE	TRAFO 3	300	500/132	01/01/94	
SANTO TOME	TRAFO 1	300	500/132	01/01/94	
SANTO TOME	TRAFO 2	300	500/132	01/01/94	
RAMALLO	AUTOTRAFO	150	220/132	01/01/94	24/05/01 21:51
EL CHOCON	TRAFO T4	150	500/132	01/06/95	
MALVINAS ARGENTINAS	TRAFO 2	300	500/132	01/05/96	
LUJAN	TRAFO	150	500/132	01/11/98	
ROSARIO OESTE	TRAFO 5	300	500/132/13,2	22/12/99	
RECREO	TRAFO 2	150	500/132/13,2	14/03/00	
LUJAN	TRAFO 2	150	500/132/33	30/03/01	
RAMALLO	TRAFO	300	220/132/13,2	06/07/01	
MACACHIN	TRAFO 1	150	500/132/33	10/09/01	

ANEXO III.4 BASE DE DATOS - SALIDAS - TRANSENER S.A.				
DESDE	HASTA	U	ALTA	BAJA
ABASTO	SALIDA TRAF0 1	500	01/01/94	
ABASTO	SALIDA TRAF0 2	500	01/01/94	
ALICURA	SALIDA LINEA A BARILOCHE	132	01/01/94	
ALICURA	SALIDA LINEA A SAN M. DE LOS ANDES	132	01/01/94	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 1	500	01/01/94	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 2	500	01/01/94	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 3	500	01/01/94	
ALICURA	SALIDA TRAF0 MAQ. 4	500	01/01/94	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA TANCACHA	132	01/01/94	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA C. N. EMBALSE	132	01/01/94	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PETROQUIMICA 1	132	01/01/94	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 1	132	01/01/94	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA PILAR 2	132	01/01/94	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 1	132	01/01/94	
ALMAFUERTE	SALIDA LINEA REOLIN 2	132	01/01/94	
ATUCHA	SALIDA LINEA A E.T. ZARATE	132	01/01/94	
ATUCHA	TRAF0 MAQ. 1	132	01/01/94	
ATUCHA	TRAF0 MAQ. 2	132	01/01/94	
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	01/01/94	
B. BLANCA	SALIDA ACOPLAMIENTO B-D	500	01/01/94	
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA CHOCON	132	01/01/94	
CHOELE CHOEL	SALIDA LINEA F. L. BELTRÁN	132	01/01/94	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A ESTATICA	132	01/01/94	
EL BRACHO	SALIDA LINEA INDEPENDENCIA	132	01/01/94	
EL BRACHO	SALIDA LINEA LOS LEALES	132	01/01/94	
EL BRACHO	SALIDA LINEA TUCUMAN NORTE 1	132	01/01/94	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 3 500/220	500	01/01/94	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAF0 4 500/220	500	01/01/94	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 1	132	01/01/94	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA A CRUZ DE PIEDRA 2	132	01/01/94	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA GRAL. SAN MARTIN	132	01/01/94	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA LOS REYUNOS	220	01/01/94	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA MONTE CASEROS 1	132	01/01/94	
GRAN MENDOZA	SALIDA LINEA MONTE CASEROS 2	132	01/01/94	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ARROYITO	132	01/01/94	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA ESTE 1	132	01/01/94	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA NORTE 1	132	01/01/94	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA PILAR	132	01/01/94	
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO A-C	500	01/01/94	
OLAVARRIA	SALIDA ACOPLAMIENTO B-D	500	01/01/94	
P. BANDERITA	SALIDA TRAF0 MAQ. 1 Y 2	500	01/01/94	
P. BANDERITA	SALIDA LINEA A PLYA PCIE. BANDERITA	132	01/01/94	
PUELCHES	SALIDA LINEA GRAL. ACHA	132	01/01/94	
RECREO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 1	132	01/01/94	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A FORMOSA	132	01/01/94	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 1	132	01/01/94	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A BARRANQUERAS 2	132	01/01/94	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA A P. LA PLAZA	132	01/01/94	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA CORRIENTES 1	132	01/01/94	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA STA. CATALINA	132	01/01/94	
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 1 Y 2	500	01/01/94	
RIO GRANDE	SALIDA TRAF0 MAQ. 3 Y 4	500	01/01/94	
ROMANG	SALIDA LINEA A RECONQUISTA	132	01/01/94	
ROMANG	SALIDA LINEA CALCHAQUI	132	01/01/94	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CASILDA	132	01/01/94	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA ROSARIO SUR 2	132	01/01/94	
SANTO TOME	SALIDA LINEA SAN CARLOS	132	01/01/94	

SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE OESTE 1	132	01/01/94	
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE OESTE 2	132	01/01/94	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA A GODOY	132	01/01/94	
ROSARIO OESTE	ALIMENTADOR A SALADILLO	132	01/01/94	
RECREO	SALIDA LINEA A LA RIOJA 2	132	01/01/94	
CHOCON OESTE	SALIDA LINEA A AGUA DEL CAJON	132	01/05/95	
EL BRACHO	SALIDA LINEA A RÍO HONDO	132	01/05/95	
RESISTENCIA	SALIDA LINEA R.S.PEÑA 1	132	01/05/95	
VILLA LIA	SALIDA TRAFO 220/132/13,2	220	01/08/95	
EL BRACHO	SALIDA LÍNEA A C.T.S. MIGUEL	132	01/09/95	
GRAL. RODRIGUEZ	SALIDA TRAFO 2 500/220	500	01/11/95	
EL BRACHO	SALIDA LÍNEA A C.T. AVE FÉNIX	132	01/08/96	
EL BRACHO	SALIDA LÍNEA A C.T. TUCUMÁN maq 1	132	12/08/96	
EL BRACHO	SALIDA LÍNEA A M. ALUMBRERA	132	01/11/96	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 1	500	01/01/97	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 2	500	01/01/97	
EL BRACHO	SALIDA LÍNEA A C.T. TUCUMÁN maq 2	132	01/08/97	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA R. DEL BUSTO	132	01/08/97	
RAMALLO	SALIDA LINEA ARGENER	220	01/09/97	
RAMALLO	SALIDA LINEA PERGAMINO	132	01/10/97	
RAMALLO	SALIDA LINEA URBANA SAN NICOLAS	132	01/10/97	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA PROVINCIAS UNIDAS	132	01/10/97	
EZEIZA	SALIDA A MAQ. GENELBA 3	500	01/11/97	
SANTO TOME	SALIDA LINEA ESPERANZA	132	01/12/97	
SANTO TOME	SALIDA LINEA PAYZUMÉ	132	01/01/98	
MALVINAS ARGENTINAS	SALIDA LINEA M. DE ABASTO	132	01/02/98	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SAN LORENZO	132	01/03/98	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA SORRENTINO 2	132	01/03/98	
EL BRACHO	SALIDA LINEA CEVIL POZO	132	01/04/98	
CAMPANA 500	SALIDA ACOP. BARRAS A,C	500	01/05/98	
CAMPANA 500	SALIDA ACOP. BARRAS B,D	500	01/05/98	
SANTO TOME	SALIDA LINEA STA. FE NORTE	132	01/07/98	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS I	132	01/12/98	
LUJAN	SALIDA SAN LUIS II	132	01/12/98	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CAP. BERMUDEZ	132	07/01/99	
ROSARIO OESTE	SALIDA LINEA CARCARAÑA	132	07/01/99	
EL BRACHO	SALIDA LÍNEA A C.T. TUCUMÁN maq 3	132	13/01/99	
PIEDRA DEL AGUILA	SALIDA PICHÍ PICUN LEUFU	500	02/07/99	
AGUA DEL CAJÓN	SALIDA TRAFO 1 CAPEX	500	03/08/99	
AGUA DEL CAJÓN	SALIDA TRAFO 2 CAPEX	500	03/08/99	
RECREO	ALIMENTADOR A CATAMARCA	132	11/05/00	
RECREO	ALIMENTADOR A FRIAS	132	11/05/00	
RAMALLO	SALIDA LINEA AES PARANA	500	20/11/00	
EL BRACHO	SALIDA A S. M. TUCUMAN	500	23/08/01	
MACACHIN	SALIDA LINEA 1 A STA. ROSA	132	10/09/01	
MACACHIN	SALIDA LINEA 2 A STA. ROSA	132	10/09/01	
ROSARIO OESTE	ALIMENTADOR A PEREZ I	132	01/09/02	
ROSARIO OESTE	ALIMENTADOR A PEREZ II	132	01/09/02	
PUELCHES	SALIDA PICHÍ MAHUIDA	132	07/12/02	

ANEXO III.4 BASE DE DATOS - REACTIVO - TRANSENER S.A.				
ET	EQUIPO	MVA _r	ALTA	BAJA
ALICURA	R2L5AL	150	01/01/94	
ALICURA	R6L5AL	150	01/01/94	
ALMAFUERTE	R1L5AM	120	01/01/94	
ALMAFUERTE	R1T1AM	25	01/01/94	
ALMAFUERTE	R1T2AM	25	01/01/94	
ALMAFUERTE	R2T1AM	25	01/01/94	
ALMAFUERTE	R2T2AM	25	01/01/94	
BAHIA BLANCA	R1B5BB	150	01/01/94	
BAHIA BLANCA	R2L5BB	150	22/08/99	
CAMPANA	R1L5CA	70	01/01/94	
CHOELE CHOEL	R1B5CL	150	01/01/94	
CHOELE CHOEL	R1L5CL	150	01/01/94	
CHOELE CHOEL	R2L5CL	150	01/01/94	
EL BRACHO	R1L5BR	85	01/01/94	
EL BRACHO	R1T1BR	25	01/01/94	
EL BRACHO	R1T2BR	25	01/01/94	
EL BRACHO	R3B1BR	15	01/05/95	
EZEIZA	CS1	245	01/01/94	
EZEIZA	CS2	245	01/01/94	
EZEIZA	CS3	245	01/01/94	
EZEIZA	CS4	245	01/01/94	
EZEIZA	CS5	245	01/01/94	
EZEIZA	CS6	245	01/01/94	
GRAL. RODRIGUEZ	R3L5RD	50	01/01/94	
GRAN MENDOZA	R1L5GM	140	01/01/94	
GRAN MENDOZA	R1T2GM	25	01/01/94	
GRAN MENDOZA	R1T3GM	25	01/01/94	
GRAN MENDOZA	R2T2GM	25	01/01/94	
GRAN MENDOZA	R2T3GM	25	01/01/94	
HENDERSON	R1B5HE	150	01/01/94	
HENDERSON	R2B5HE	150	01/01/94	
HENDERSON	R5B5HE	150	01/01/94	
HENDERSON	R6B5HE	150	01/01/94	
MALVINAS	R1L5MA	85	01/01/94	
MALVINAS	R1T1MA	25	01/01/94	
MALVINAS	R1T2MA	25	01/01/94	
OLAVARRIA	R1B5OL	150	01/01/94	
OLAVARRIA	R2L5OL	150	01/01/94	
PUELCHES	R1B5PU	150	01/01/94	
PUELCHES	R2B5PU	150	01/01/94	
PUELCHES	R3L5PU	150	01/01/94	
PUELCHES	R4L5PU	150	01/01/94	
PUELCHES	R6B5PU	150	01/01/94	
RAMALLO	R1T1RA	27,5	01/01/94	26/04/01
RECREO	R1B5RE	85	01/01/94	
RECREO	R1T1RE	25	01/01/94	
RECREO	R2L5RE	85	01/01/94	
RECREO	R2T1RE	25	01/01/94	
RECREO	R3L5RE	85	01/01/94	
RESISTENCIA	R1L5RS	80	01/01/94	
RIO GRANDE	R1L5RG	140	01/01/94	
ROMANG	R1L5RM	80	01/01/94	
ROMANG	R3B5RM	80	01/01/94	
ROMANG	R4L5RM	80	01/01/94	
ROSARIO OESTE	R1L5RO	50	01/01/94	
ROSARIO OESTE	R1T4RO	25	01/01/94	
ROSARIO OESTE	R2L5RO	120	01/01/94	
ROSARIO OESTE	R2T3RO	25	01/01/94	
ROSARIO OESTE	R2T4RO	25	01/01/94	
ROSARIO OESTE	R3L5RO	70	01/01/94	
SANTO TOME	R1L5ST	50	01/01/94	
SANTO TOME	R1T1ST	25	01/01/94	
SANTO TOME	R1T2ST	25	01/01/94	
SANTO TOME	R2L5ST	80	01/01/94	
SANTO TOME	R3L5ST	50	01/01/94	
MACACHIN	R1L5MC	150	10/09/01	
ROSARIO OESTE	R1T3RO	25	01/01/94	13/01/00