



MEMORIA 2015

MEMORIA AÑO 2015

INDICE

Pág. 3	•	Autoridades
Pág. 4	•	Capítulo I Prestaciones de Tráfico
Pág. 14	•	Capítulo II Material Rodante
Pág. 17	•	Capítulo III Infraestructura
Pág. 24	•	Capítulo IV Recursos Humanos

AUTORIDADES

Al 31/12/2015

DIRECTORIO

Presidente
Vice Presidente
Director

Sr. Wilfredo Rodríguez
Dr. Luis Rivero
Lic. Alfonso Lereté

SECRETARIA DE DIRECTORIO

Secretario General
Asesoría Jurídico-Notarial

Sr. Fernando Valls
Dr. Eduardo Pittamiglio
Dra. Alicia Goytino
Esc. Gabriela García

GERENCIA GENERAL

Gerente General

Sr. Américo Fernández

GERENCIAS DE AREAS OPERATIVA y COMERCIAL

Infraestructura
Comercial
Material Rodante
Operaciones
Pasajeros
Tráfico

Ing. Carlos León
Esc. Eduardo García
Ing. Fernando Silveira
Sr. Schubert Pereira
Sr. Delmo Ramírez
Sr. Mario Machado

GERENCIAS ADMINISTRATIVAS

Finanzas
Recursos Humanos
Adquisiciones

Cra. Isabel Domínguez
Sra. María Larrayoz
Sr. Freddy Díaz



MEMORIA 2015

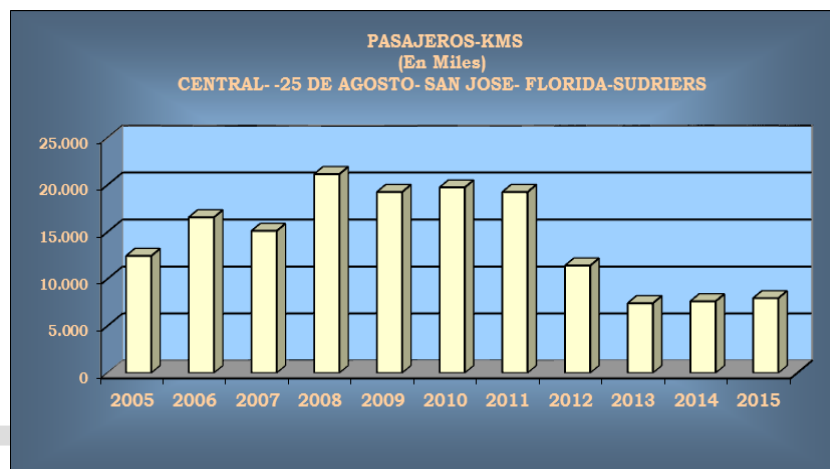
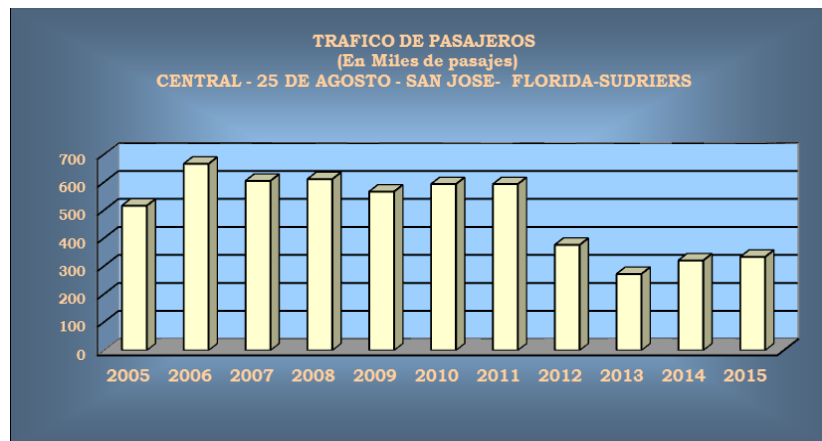
CAPITULO I

PRESTACIONES DE TRAFICO

TRAFICO DE PASAJEROS

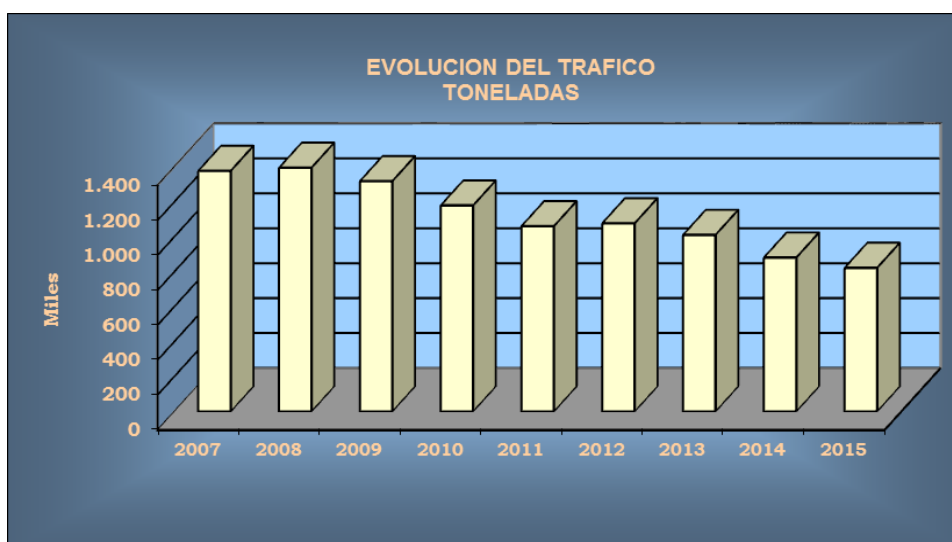
	2013 (En Miles)		2014 (En Miles)		2015 (En Miles)	
	PASAJ	PAS-KMS	PASAJ	PAS-KMS	PASAJ	PAS-KMS
CENTRAL – 25 DE AGOSTO y PROGRESO	273	7.426	322	7.630	334	7.963
CENTRAL. SUDRIERS	0	0	0	0	0	0
TOTAL	273	7426	322	7.630	334	7.963
INGRESOS (Miles U\$S)	314		362		352	

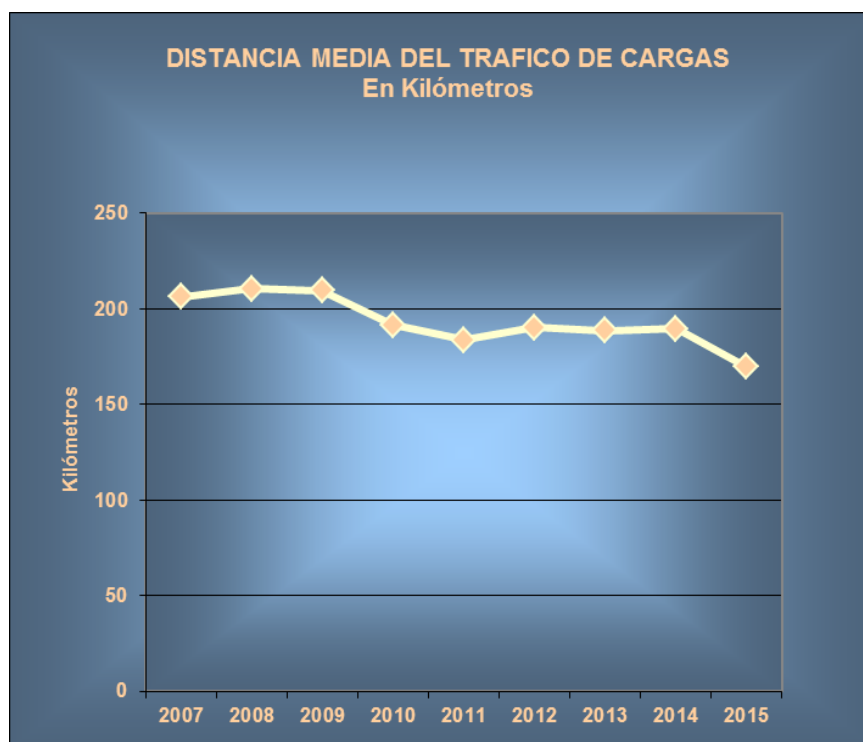
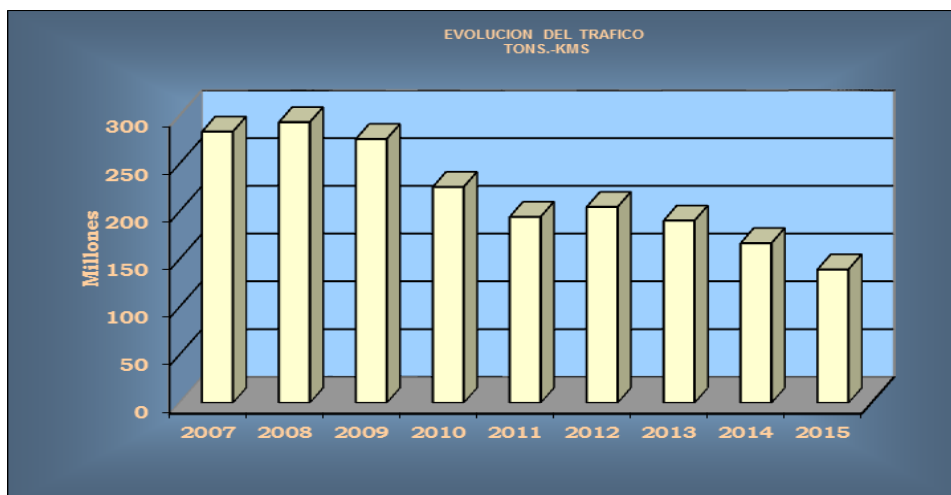
Nota: A partir de junio de 2012 se reestructuraron los servicios en la línea a Rivera, eliminando viajes a Florida y San José y se suprimieron los servicios a Sudriers.

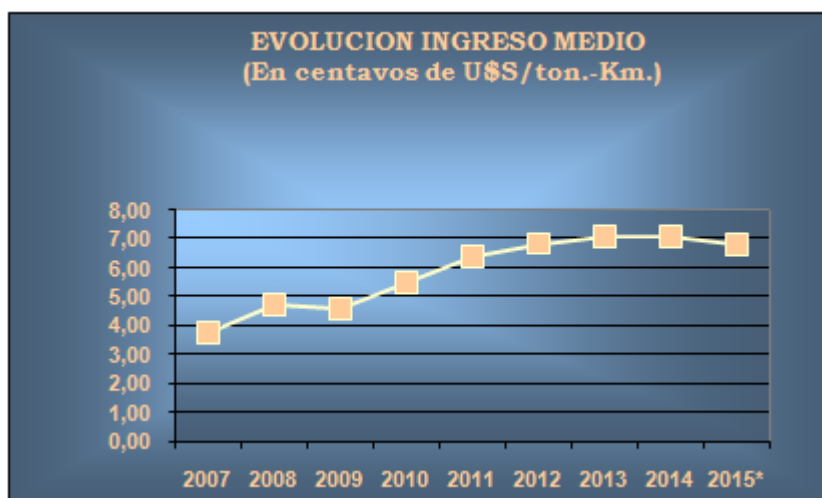


PRODUCCION DEL TRÁFICO DE CARGAS

TRAFICO DE CARGAS	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
TONELADAS	1.377	1.395	1.318	1.179	1.060	1.077	1.010	881	822
TON-KMS (en millones)	283,86	293,78	276,17	225,97	194,67	205,00	190,72	167,10	139,57
INGRESOS (mill.dolares)	10,58	13,87	12,55	12,30	12,39	13,96	13,45	11,78	9,47
INGRESOS (mill.pesos)	248,20	290,59	283,59	246,82	239,25	283,58	288,21	275,18	260,73
TARIFA PROMEDIO									
Centavos de U\$S/ton-km	3,73	4,72	4,54	5,44	6,36	6,81	7,05	7,05	6,78
\$ por ton-km	0,87	0,99	1,03	1,09	1,23	1,38	1,51	1,65	1,87
2015*	A partir del 1 de julio del 2015 la facturación a clientes del transporte de carga comenzó a ser realizada por SELF.								



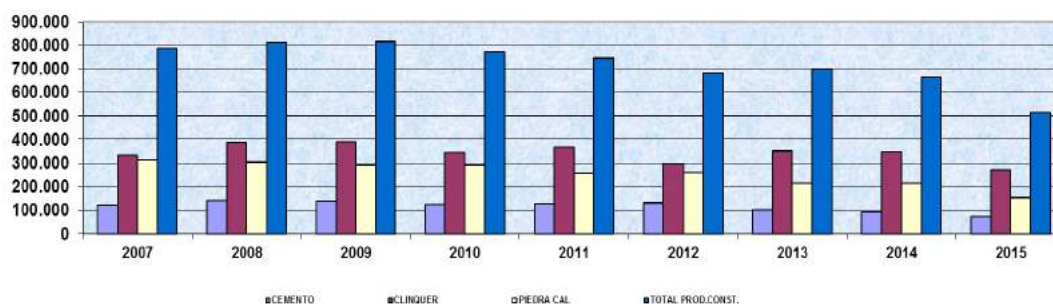




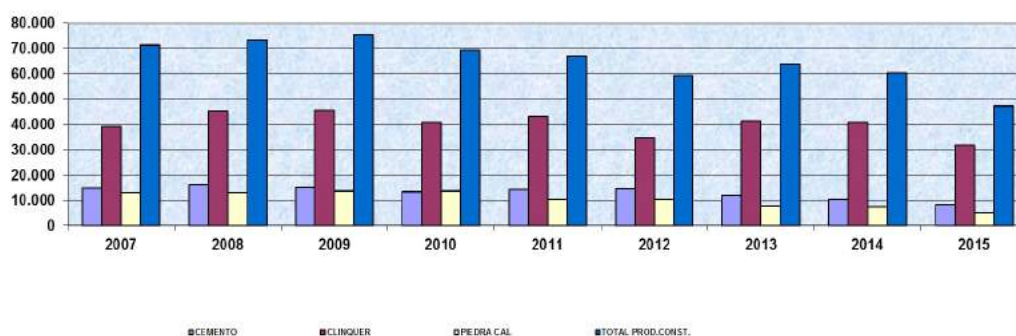
TONELADAS										
PRODUCTOS	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	VAR.15/14
TRAFICO MASIVO	1.371.166	1.391.981	1.301.959	1.164.375	1.046.647	1.072.748	996.831	838.058	795.666	-15,93%
ARROZ	223.507	272.386	244.339	207.439	171.085	160.541	106.156	86.256	54.330	-18,75%
CEBADA	69.300	37.560	54.420	34.590	36.306	36.381	22.561	16.613	8.133	-26,36%
CEMENTO	121.504	138.502	135.420	123.526	128.468	131.023	102.468	93.526	74.275	-8,73%
CLINQUER	387.724	389.207	346.719	368.077	296.472	353.232	349.272	271.084	271.512	-22,39%
COMB. Y LUB.	121.401	127.902	117.188	114.069	100.039	111.082	100.803	118.703	131.515	17,76%
CONTENEDORES	55.852	59.616	56.178	40.916	38.858	32.476	50.288	41.380	13.628	-17,71%
MADERA Y LEÑA	85.611	76.308	58.428	21.764	17.588	33.308	52.278	58.846	59.708	12,56%
PIEDRA CAL	304.392	290.260	289.267	253.994	257.831	214.705	213.005	151.650	182.565	-28,80%
YESO	1.875	240								
TRAFICO MENOR	6.084	3.100	16.729	14.137	13.790	4.388	13.474	42.526	26.327	215,62%
TOTAL	1.377.250	1.395.081	1.318.688	1.178.512	1.060.437	1.077.136	1.010.305	880.584	821.993	-12,84%

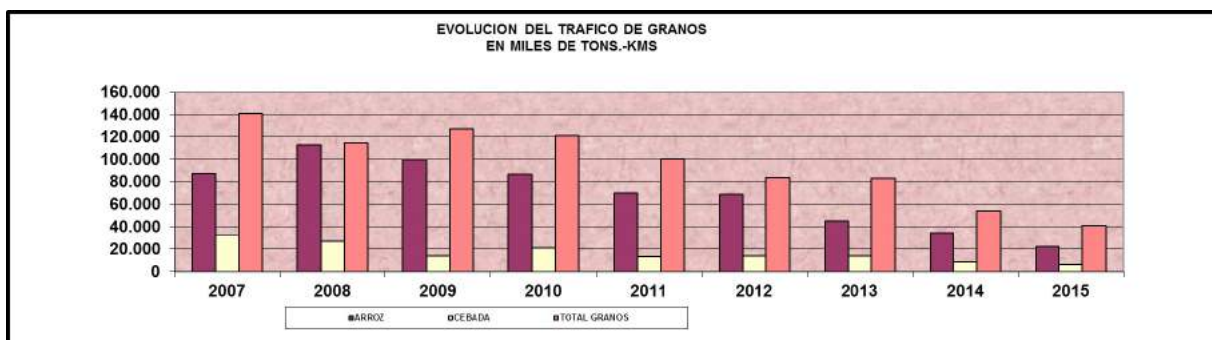
TONS.-KMS En miles										
PRODUCTOS	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	VAR.15/14
TRAFICO MASIVO	283.621	292.978	269.508	223.473	192.851	204.245	184.713	164.073		-11,17%
ARROZ	87.649	113.039	99.785	87.055	70.000	68.988	45.565	34.784	22.035	-23,66%
CEBADA	26.819	14.186	21.061	13.386	14.050	14.079	8.731	6.429	3.147	-26,36%
CEMENTO	14.876	16.133	15.188	13.446	14.260	14.544	12.064	10.381	8.245	-13,94%
CLINQUER	45.364	45.537	40.645	43.065	34.687	41.328	40.865	31.717	31.767	-22,39%
COMB. Y LUB.	31.248	32.388	30.330	28.669	26.196	29.340	25.744	29.866	32.542	16,01%
CONTENEDORES	25.703	26.588	22.955	17.920	16.303	13.127	20.626	19.205	6.928	-6,89%
MADERA Y LEÑA	38.756	31.395	26.012	9.772	7.113	15.065	23.678	26.685	27.128	12,70%
PIEDRA CAL	12.998	13.685	13.534	10.160	10.242	7.774	7.439	5.004	6.025	-32,73%
YESO	208	27								
TRAFICO MENOR	235	802	6.666	2.494	1.817	757	6.005	3.026	1.756	-49,61%
TOTAL	283.856	293.780	276.174	225.967	194.669	205.002	190.717	167.099	139.572	-12,38%

EVOLUCION DEL TRAFICO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCION
EN TONELADAS

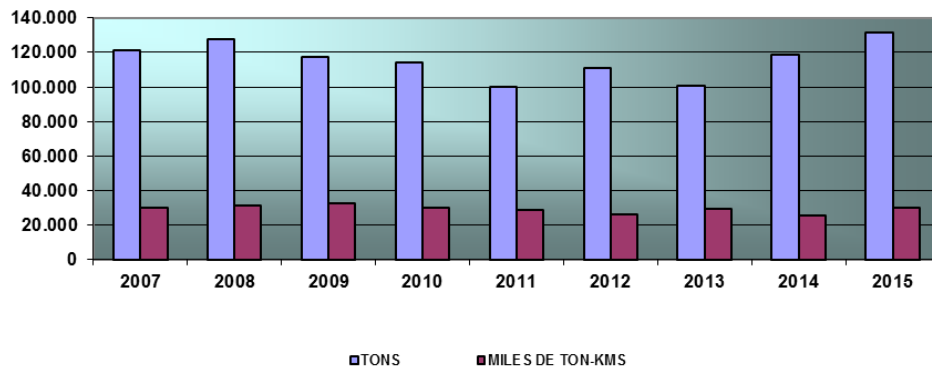


EVOLUCION DEL TRAFICO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCION
EN MILES DE TON-KMS

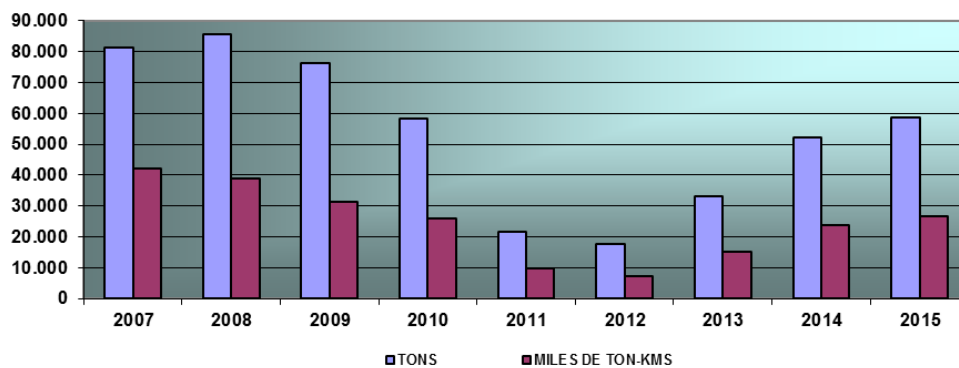


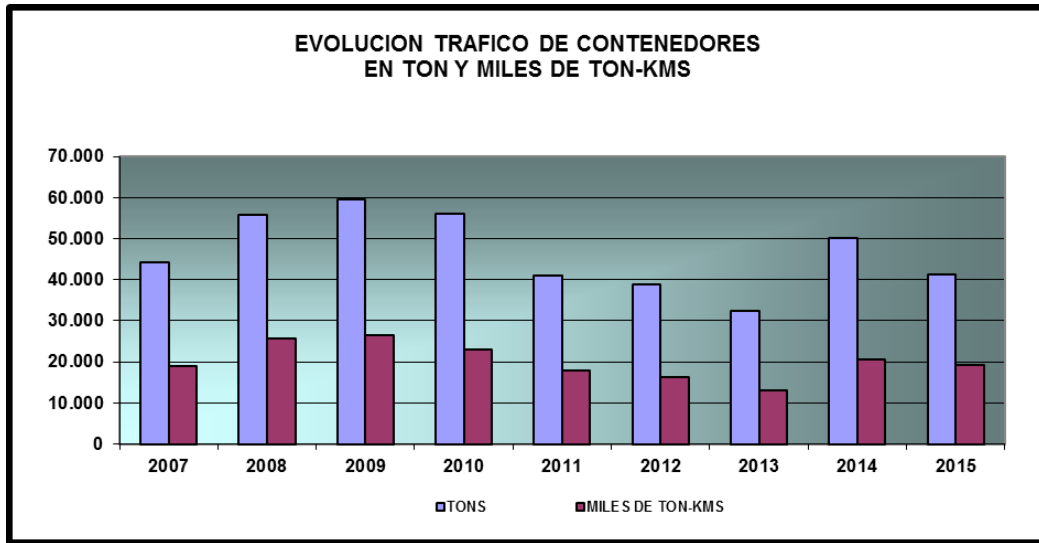


**EVOLUCION TRAFICO DE COMBUSTIBLES
EN TONS Y MILES DE TON-KMS**



**EVOLUCION TRAFICO DE MADERA
EN TONS Y MILES DE TON-KMS**





TRENES-KMS CORRIDOS

	TRENES DE:		TOTAL
	PASAJEROS	CARGAS	
2003	176.878	518.132	695.010
2004	177.956	832.125	1.010.081
2005	177.332	936.071	1.113.403
2006	323.427	890.086	1.213.513
2007	315.201	923.509	1.238.710
2008	347.000	911.309	1.258.309
2009	313.782	940.776	1.254.558
2010	306.575	787.726	1.094.301
2011	310.929	695.275	1.006.204
2012	190.083	697.148	887.231
2013	128.236	671.037	799.273
2014	183.874	603.544	787.418
2015	167.176	473.842	641.018

CAPITULO II

MATERIAL RODANTE

MATERIAL TRACTIVO

ACTIVIDAD DEL PARQUE TRACTIVO DE LINEA PRINCIPAL AÑO 2015

TIPO MATERIAL TRACTIVO	DISPONIBILIDAD PROMEDIO	KMS ANUALES	KMS.PROMEDIO MENSUALES POR UNIDAD DISPONIBLE	CONSUMO COMBUSTIBLE LTS.	CONSUMO PROMEDIO LTS/KM
Locomotoras Diesel					
General Electric 1500	0	0	0	0	0,00
General Electric 2000	6,00	377.512	5.243	1.413.411	3,74
Alstom	6,00	267.647	3.717	513.585	1,92
Automotores					
Coches Motores Brill	0	0	0	0	0,00
Ferrobuses	1,0	0	0	325	0,00
DMUs	2,3	120.465	4.365	92.016	0,76

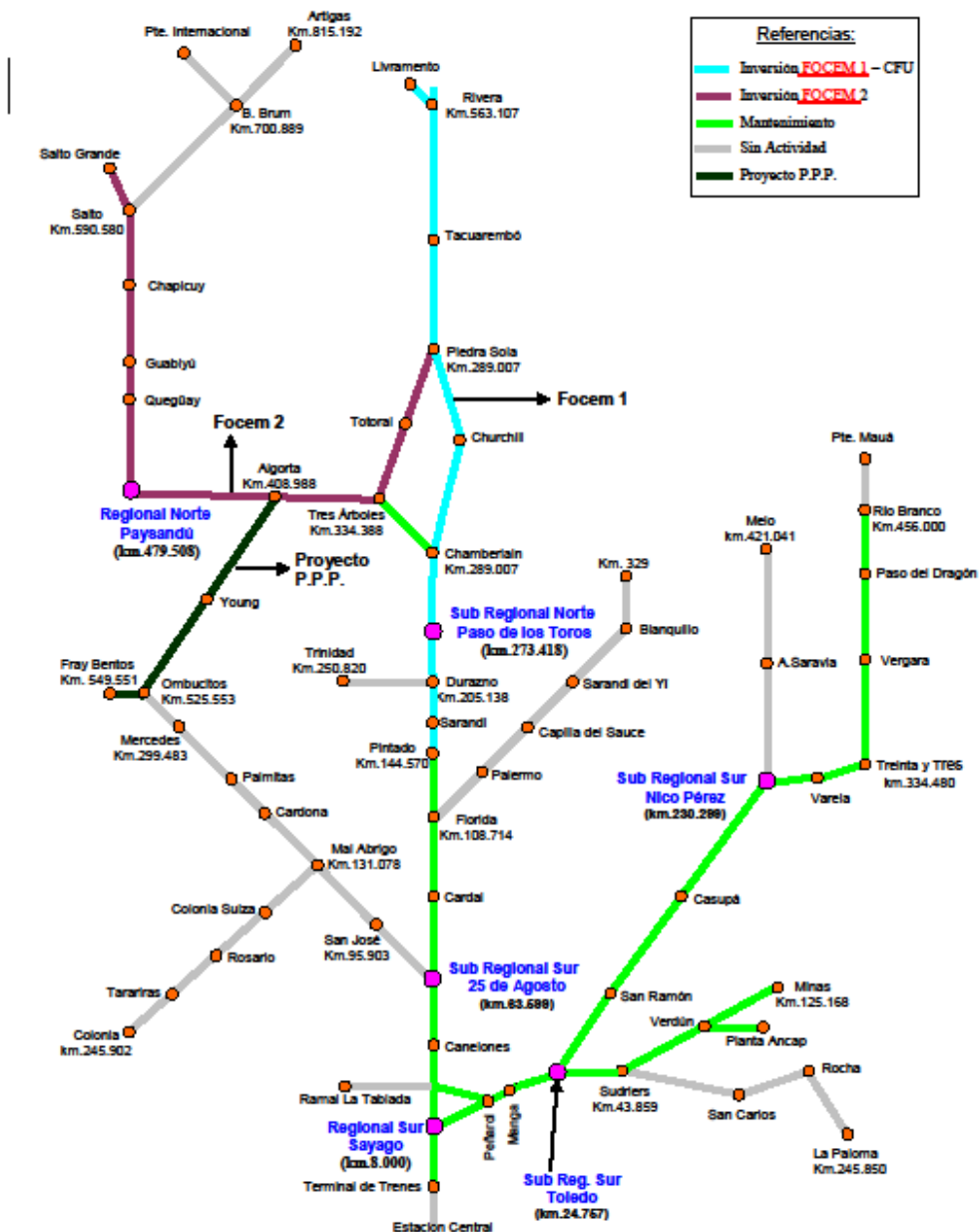
MATERIAL RODANTE DISPONIBLE

AÑO 2015	UNIDADES DISPONIBLES
	PROMEDIO ANUAL
TRACTIVO DE LÍNEA PRINCIPAL	
Locomotoras Diesel	12
Locomotoras a vapor	0
Coche Motores	0
Trenes Ganz	0
Ferrobuses	1
DMUs	2
TRACTIVO DE MANIOBRAS	
Locomotoras Diesel	4
Locomotoras a vapor	0
REMOLCADO DE PASAJEROS	
Salones Metálicos	6
salones Trenes Ganz	7
REMOLCADO DE CARGAS (en servicio)	
Vagones cubiertos 4 ejes	52
Vagones graneleros	252
Vagones portacontenedores	102
Vagones tanque p/combustible	68
Vagones tolvas	16
Tolvas cemento Ancap (*)	16
Tolvas clinker Cía.Urug.Cemento Portland (*)	34
Tolvas Piedra Ancap (*)	25
Total vagones utilizados	565
(*) - Vagones propiedad de los clientes	

CAPITULO III

INFRAESTRUCTURA

DIAGRAMA DE LA RED FERREA



En el año 2015 se continuaron ejecutando las obras iniciadas a fines del año 2014:

- LA 37/13 – km. 173 – km. 293 (finalizó en Junio de 2015 y comenzó ampliación al 88%).-
- LA 39/13 – km. 196 – km. 323 (finalizó en Agosto de 2015 y comenzó ampliación al 68%).-

Se iniciaron las siguientes obras por contrato:

- LA 38/13 – km. 250 – km. 293 Línea Río Branco, fecha de inicio 20/02/2015.-
- LA 40/13 – km. 373 – km. 393 Línea Río Branco, fecha de inicio 05/06/2015.-
- LA 27/14 – Renovación de cambios en Estación Lorenzo Carnelli, fecha de inicio 05/06/2015.-
- Se recibieron las máquinas de desmalezado y aplicación de herbicida adquiridas por LA 10/13.-
- Se recibieron 8 contenedores de vivienda adquiridos por LA 20/14.-
- Se terminó de recibir 330 m³ de balasto de vía adquiridos por C.D. 19/13 y se recibieron 10.000 m³ adquiridos por L.A. 28/14 -
- Se finalizó la renovación total de durmientes y rieles R50 de 100 Lbs/y. sobre el puente del Río Tacuarí (km. 416.480 – L.Río Branco), un total de 520 mts. de vía.-
- Por administración se colocó un total de **1.870** durmientes de madera dura en los diferentes tramos de la red ferroviaria activa.-
- Por contratación se colocó un total de **14.949** durmientes de madera dura suministrado por AFE en L.A. 27/14, 37, 38, 39 y 40.-
- Por administración se colocaron en diferentes secciones de vía un total de **13.815** m³ de balasto.-
- Se aplicó herbicida en **2.980** kilómetros de vía (2 aplicaciones en el año).-■
- Se realizó bateo en un total de **86** kilómetros de vía (Alineado, nivelado y apisonado por medio de máquina Plasser 07-16 D) en diferentes tramos de vía entre km.7 y km.51.200 de Línea Rivera, km.24.727 y km.63.910 de Línea Minas.-
- Fueron renovados un total de **41** rieles de perfil UIC 50.-
- Fueron renovados un total de **28** rieles de perfil R 50.-

ESTACIONES EN SERVICIO AÑO 2015			
		1	Tráfico regular de pasajeros
		2	Tráfico esporádico de pasajeros
		3	Trafico regular de cargas
Central (Nueva Terminal)	1	3	Incluye acceso a Puerto Montevideo
Carnelli	1	3	Incluye desvíos particulares ANCAP y SAMAN
Colon			Clausurada - Incluye desvío particular Abayuba
Progreso	1		
Canelones	1		
25 de Agosto	1		
Florida	2		Incluye ex estación y Talleres Piedra Alta
Sarandi			Clausurada
Durazno		3	Incluye desvío particular ANCAP y ex -Estación Yi - Base Aerea No. 2
Paso de los Toros			
Chamberlain			
Achar			
Piedra Sola			
Tambores			Clausurada
Tacuarembó		3	Incluye desvíos Particulares SAMAN, GLENCORE y WEYERHAUSEN
Tranqueras		3	
Rivera			Incluye Ramal Frontera - Livramento
Peñarol	2	3	Incluye desvíos particulares MIRIM y PERTILCO y Desvío particular CASA Ktro 7
Manga		3	Incluye desvío particular ANCAP
Toledo			
Sudriers			
Montes			Clausurada
Verdum	2	3	Incluye desvíos particulares CASA y ANCAP
Minas	2		
San Ramon			Clausurada
Cerro Colorado			
Nico Perez			
J.P.Varela		3	Incluye desvío particular SAMAN
Treinta y Tres		3	Incluye desvío particular ARROSUR y ANCAP
Vergara		3	Incluye desvíos particulares SAMAN y ARROZAL 33
Rio Branco		3	
Tres Arboles			Clausurada
Algorta			
Paysandu		3	Incluye Desvíos particulares Planta AMBEV, Parada ktro 485 ramal Muelle y desvío Planta ANCAP
Queguay		3	Incluye desvío particular cantera caliza ANCAP Ktro 7
Salto		3	Incluye Desvío Particular Saman en Cuatro Bocas e interconexión internacional Salto Grande - Concordia
Fray Bentos			Clausurada

NOTA . Todas las estaciones se encuentran en condiciones de despachar y recibir tráfico de pasajeros y cargas

GERENCIA DE VIA Y OBRAS

AÑO 2015

COD.	TRABAJOS REALIZADOS POR ADMINISTRACION	DICIEMBRE	ACUMULADO
LINEA RIVERA			
1	Durmientes de madera dura colocados (Nº)	0	514
2	Colocación de Balasto (m3)	0	1650
3	Rieles nuevos colocados (Nº)	0	34
LINEA RIO BRANCO			
4	Durmientes de madera dura colocados (Nº)	0	545
5	Colocación de Balasto (m3)	0	9335
6	Rieles nuevos colocados (Nº)	0	28
	Rieles ASCE 80 Lbs colocad. por Administ. (Nº)		0
LINEA MINAS			
7	Durmientes de madera dura colocados (Nº)	0	201
8	Colocación de Balasto (m3)	0	2830
9	Rieles nuevos colocados (Nº)	0	7
LINEA LITORAL			
10	Durmientes de madera dura colocados (Nº)	0	610
11	Colocación de Balasto (m3)	0	0
12	Rieles nuevos colocados (Nº)	0	0
	Rieles de 80 lbs colocados por Administ (Nº)		0
RESTO DE LA RED			
13	Durmientes de madera dura colocados (Nº)	0	0
14	Colocación de Balasto (m3)	0	0
15	Rieles nuevos colocados (Nº)	0	0
TOTALES POR ADMINISTRACION			
16	Durmientes de madera dura colocados (Nº)	0	1870
17	Colocación de Balasto (m3)	0	13815
18	Rieles nuevos colocados (Nº)	0	69
	Rieles de 80 lbs colocados por Administ. (Nº)	0	69
19	SAT colocada (Nº)	0	0
20	Kilómetros de vía tratados con herbicida	0	2980
21	Kilómetros de vía bateados	0	86
22	Producción de balasto en cantera (m3)	0	0
KILOMETROS DE LA RED CONSIDERADOS			
23	Línea a Rivera	563	
24	Línea a Río Branco	434	
25	Línea Minas	117	
26	Línea Litoral	513	
27	Resto de la red - (R.Lvto. - Verdúm)	41	
28	Total de la red considerada	1668	
29	Horas mano de obra administrativa y técnica		0
30	Horas mano de obra restante		0
31	Stock durmientes de madera dura (Nº)	11616	
32	Stock de balasto para vía (m3)	0	
33	Stock de balasto adquirido a particulares (m3)	6575	
34	Stock de rieles nuevos (Nº)		
	UIC 50	133	
	R 50	3877	
35	Número total de desvíos en servicio		
36	Nuevos desvíos construídos		
37	Desvíos que quedan fuera de servicio en el mes		
38	Número de precauciones		

GERENCIA DE VIA Y OBRAS

AÑO 2015

COD.	DATOS BASICOS	DICIEMBRE	ACUMULADO
TRABAJOS REALIZADOS POR CONTRATO			
LINEA RIVERA			
39	Durmientes madera dura colocados (Nº) - Obras de la CFU Durmtes. colocad. L.A.27/14 suministrados por A.F.E.	0	86382 453
40	Colocación de Balasto (m3) - Obras de la CFU	0	88175
41	Rieles nuevos colocados (Nº)		0
LINEA RIO BRANCO			
42	Durmientes de madera dura colocados (Nº) Dtes. colocad. L.A. 37,38,39 y 40/13 suministrados por A.F.E.	0	0 14496
43	Colocación de Balasto (m3)	0	0
44	Rieles nuevos colocados (Nº)		0
LINEA MINAS			
45	Durmientes de madera dura colocados (Nº)	0	0
46	Colocación de Balasto (m3)	0	0
47	Rieles nuevos colocados (Nº)		0
LINEA LITORAL			
48	Durmientes de madera dura colocados (Nº)	0	0
49	Colocación de Balasto (m3)	0	0
50	Rieles nuevos colocados (Nº) Rieles 80 lbs. colocados por el Ejército (Nº)	0	0 0
RESTO DE LA RED			
51	Durmientes de madera dura colocados (Nº)	0	0
52	Colocación de Balasto (m3)	0	0
53	Rieles nuevos colocados (Nº)		0
TOTALES POR CONTRATO			
54	Durmientes de madera dura colocados (Nº)	0	101331
55	Colocación de Balasto (m3)	0	88175
56	Rieles nuevos colocados (Nº) Rieles 80 lbs. colocados por el Ejército (Nº)	0 0	0 0
57	SAT colocada (Nº)	0	0
58	Kilómetros de vía tratados con herbicida	0	0
59	Kilómetros de vía bateados	0	0
TOTALES DE LA GERENCIA			
60	Durmientes de madera dura colocados (Nº)	0	103201
61	Colocación de Balasto (m3)	0	101990
62	Rieles nuevos colocados (Nº)	15	69
63	SAT colocada (Nº)	0	0
64	Kilómetros de vía tratados con herbicida	0	2980
65	Kilómetros de vía bateados		86
66	Producción de balasto en Canteras	0	0
67	Total Km. renovados con rieles UIC 50 Administ.	0	0,335
68	Total Km. renovados con rieles R 50 Contrato Total Km. renovados con rieles R 50 Administ.	0 0	0 0,350
	Total Km. Acumulados		0,685
69	Stock rieles UIC 50 (en Km. de vía)	1,084	
70	Stock rieles R 50 (en Km. de vía)	48,464	
71	Durmientes transferidos entre Regionales	0	
72	Rieles 80 lbs. colocados por el Ejército (Nº) Rieles 80 lbs. colocados por Administ. (Nº)	0 0	0 0

CAPITULO IV

RECURSOS HUMANOS

PERSONAL EFECTIVO AL 31 DE DICIEMBRE

CANTIDAD DE FUNCIONARIOS

CLASIFICACION	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2014	2015
POR AREAS									
ADMINISTRACION GENERAL	92	87	84	86	79	78	73	71	62
TRANSPORTE	217	228	229	226	219	215	214	158	160
MATERIAL RODANTE	227	245	223	219	216	207	194	117	111
INFRAESTRUCTURA (*)	311	288	259	246	246	236	232	139	127
TRAFICO (*)	285	291	296	295	289	282	278	206	195
POR ESCALAFON									
DIRECCION, GERENCIAL Y TECNICO	68	72	71	68	68	65	60	53	46
ADMINISTRATIVO	153	149	133	131	125	122	120	80	79
OBrero	895	906	875	864	848	825	805	550	523
SERVICIO	16	12	12	9	8	6	6	8	7
POR VINCULO									
PRESUPUESTADOS	412	373	313	305	291	281	273	107	96
CONTRATADOS	720	766	778	767	758	737	718	584	559
TOTAL FUNCIONARIOS	1132	1139	1091	1072	1049	1018	991	691	655

Notas:

Incluye sólo Presupuestados y Contratados (no incluye: Becarios, Particular Confianza, Arrend. De Obra).

CLASIFICACIÓN POR AREAS

Administración General comprende: Gerencia de Planificación, Gerencia de Recursos Humanos, Gerencia Adquisiciones-Licitaciones, Gerencia General, Asesoría Jurídica, Gerencia Comercial, Gerencia de Finanzas y Directorio.

Transporte comprende: Gerencia de Operaciones y Gerencia de Pasajeros

Infraestructura comprende: Regionales Norte y Sur de la Gcia. de Infraestructura

Tráfico comprende: Gerencia de Tráfico y Gerencia de Comunicaciones y Señales.

CLASIFICACIÓN POR ESCALAFON

Dirección, Gerencial y Técnico comprende:

Escalafones: Técnico Profesional, Semi Técnico, Gerencial y Directores y Gerente General.

Administrativo comprende:

Escalafones Administrativo y Técnico Ferroviario.-