



ANEXO 1 - DETERMINACIÓN DEL COSTO POR KM

RUBROS	DISTRITOFE DERAL \$/km	SGI \$/km	SGII \$/km	INP \$/km	PROV \$/km	MUNI 1er Grupo \$/km	MUNI 2do Grupo \$/km
1. COMBUSTIBLE	4,617	4,588	3,767	3,588	4,018	3,857	3,857
2. LUBRICANTES	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092
3. NEUMATICOS	0,396	0,396	0,396	0,396	0,396	0,396	0,396
4. ENGRASE Y LAVADO	0,262	0,262	0,262	0,262	0,262	0,262	0,262
5. REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL MATERIAL RODANTE	1,967	1,648	3,097	1,202	1,423	1,873	1,606
. Reparación y mant. chasis (incluye boletera y rampa)	1,221	1,023	1,628	0,724	0,883	1,162	0,997
. Reparación y Mant. carrocería	0,746	0,625	1,468	0,478	0,540	0,710	0,609
6. DEPRECIACION DEL MATERIAL RODANTE	2,180	1,826	1,836	1,335	1,577	1,615	1,385
. Chasis (incluye boletera y rampa)	1,340	1,123	0,964	0,797	0,970	1,102	0,945
. Carrocería	0,839	0,703	0,872	0,538	0,607	0,513	0,440
7. SEGURO DEL VEHÍCULO	1,205	1,010	0,732	0,689	0,872	1,071	0,919
. Responsabilidad civil	0,419	0,351	0,221	0,232	0,303	0,399	0,342
. Seguro de Franquicia	0,419	0,351	0,221	0,232	0,303	0,399	0,342
. Chasis	0,228	0,191	0,154	0,135	0,165	0,188	0,161
. Carrocería	0,140	0,117	0,138	0,090	0,101	0,085	0,073
8. PATENTES Y TNFT	0,057	0,084	0,053	0,056	0,026	0,034	0,029
9. SALARIOS DEL PERSONAL	18,779	15,537	8,895	8,989	13,502	15,761	13,686
Personal de conducción	15,638	12,881	7,075	7,238	11,209	12,766	11,123
Personal de tráfico	1,171	0,866	0,595	0,573	0,748	1,115	0,956
Personal de mantenimiento	1,268	1,171	0,805	0,774	1,012	1,207	1,035
Personal de administración	0,743	0,659	0,453	0,436	0,569	0,707	0,607
8 centavos por litro sobre cargas sociales	-0,041	-0,041	-0,034	-0,032	-0,036	-0,034	-0,034
10. SEGUROS DEL PERSONAL	0,893	0,739	0,424	0,429	0,643	0,750	0,652
11. MÁQUINAS, HERRAMIENTAS E INMUEBLES	0,076	0,063	0,055	0,044	0,054	0,060	0,051
Conservación de inmuebles	0,009	0,007	0,005	0,004	0,006	0,008	0,007
Depreciación de inmuebles	0,013	0,011	0,007	0,007	0,009	0,012	0,010
Conservación de máquinas y herramientas	0,015	0,012	0,012	0,009	0,011	0,011	0,009
Depreciación de máquinas y herramientas	0,039	0,033	0,031	0,024	0,028	0,029	0,025
12. IMPUESTOS Y TASAS MUNICIPALES	0,014	0,008	0,005	0,004	0,006	0,007	0,006
13. COSTO DEL CAPITAL INVERTIDO	2,344	1,875	1,632	1,333	1,597	1,702	1,459
. Chasis (incluye boletera y rampa)	1,168	0,979	0,753	0,693	0,845	0,966	0,829
. Carrocería	0,718	0,602	0,675	0,460	0,520	0,439	0,376
. Máquinas y herramientas	0,041	0,034	0,033	0,025	0,030	0,031	0,026
. Inmuebles	0,277	0,143	0,098	0,077	0,101	0,133	0,114
. Saldo Técnico a Favor IVA	0,140	0,117	0,074	0,077	0,101	0,133	0,114
14. LICENCIA NACIONAL HABILITANTE	0,012	0,011	0,004	0,027	0,016	0,026	0,031
15. CONTROL TECNICO DEL MATERIAL RODANTE	0,025	0,021	0,013	0,014	0,018	0,024	0,021
16. A.C.TRANS	0,007	0,006	0,004	0,004	0,005	0,007	0,006
17. PEAJES	0,000	0,000	0,135	0,099	0,000	0,000	0,000
SUBTOTAL SIN GASTOS GENERALES	32,93	28,17	21,40	18,56	24,51	27,53	24,46
18. GASTOS GENERALES	1,018	0,871	0,662	0,574	0,758	0,852	0,756
COSTO TOTAL SIN IMPUESTOS	33,94	29,04	22,06	19,14	25,27	28,39	25,21
19. IMPUESTOS NACIONALES Y COMPENSACIONES	0,407	0,348	0,265	0,230	0,303	0,341	0,303
Impuesto al cheque	0,407	0,348	0,265	0,230	0,303	0,341	0,303
20. IMPUESTO A LOS INGRESOS BRUTOS	0,073	0,089	0,091	0,144	0,121	0,146	0,108
21. Costo de gerenciamiento	1,563	1,372	1,112	0,938	1,198	1,342	1,213
COSTO TOTAL POR KILOMETRO SIN IVA	35,99	30,85	23,53	20,45	26,89	30,22	26,84
ÍNDICE PASAJERO KILOMETRO (IPK)	3,22	2,40	0,69	1,21	2,56	3,43	2,38
Tarifa media sin compensación (Tm = Cm / IPK)	11,17	12,87	33,86	16,95	10,52	8,81	11,29

X 42



Ministerio del Interior y Transporte

ANEXO I

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA

Período: Junio 2015

ANEXO 2- CARACTERÍSTICAS DE LAS EMPRESAS REPRESENTATIVAS

CARACTERÍSTICAS DE LA EMPRESA		DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
PASAJEROS TRANSPORTADOS		11.471.433	13.056.246	9.297.878	2.343.231	8.342.385	7.024.518	4.057.570
KILOMETRAJE ANUAL RECORRIDO POR LA EMPRESA		3.312.736	5.025.417	13.380.319	1.941.876	3.264.498	2.048.724	1.707.257
PARQUE MÓVIL DE LA EMPRESA TIPO (vehículos)		57	73	122	19	41	34	24
RECAUDACIÓN POR VENTA DE BOLETOS		32.218.430	39.509.930	107.796.794	18.612.867	26.435.847	19.993.554	12.331.411
RECORRIDO PRODUCTIVO MEDIO ANUAL POR VEHICULO (Km)		57.833	69.019	109.855	104.402	79.927	60.750	70.833
KILOMETRAJE IMPRODUCTIVO (%)		3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%
VIDA ÚTIL DEL VEHICULO (en km)		578.328	690.192	1.098.548	1.044.019	799.265	607.503	708.330
VIDA ÚTIL DEL VEHICULO (en años)		10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
VELOCIDAD COMERCIAL (km/Hora)		12,01	14,42	25,43	28,42	16,60	14,19	16,35
Recaudación media por KM		9,73	7,86	8,06	9,58	8,10	9,76	7,22
IPK		3,22	2,40	0,69	1,21	2,56	3,43	2,38
Antigüedad Media del Parque		5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Ingreso medio por pasajero (lm)		2,73	2,97	10,49	7,19	2,87	2,58	2,75

1905





Ministerio del Interior y Transporte

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Período: Junio 2015

ANEXO I

ANEXO 3 - RENDIMIENTOS Y CONSUMOS ESPECÍFICOS

PARAMETROS DE CALCULO	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
CONSUMO DE COMBUSTIBLE (Lts/Km)	0,51	0,51	0,42	0,40	0,45	0,43	0,43
CONSUMO DE ACEITE (Lts/Km)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CONSUMO DE GRASA (Kg/Km)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CONSUMO DE ACEITE DE CAJA (Lts/km)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANTIDAD DE CUBIERTAS	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
CANTIDAD DE CÁMARAS	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
CANTIDAD DE PROTECTORES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
VIDA UTIL DE LOS NEUMATICOS (Km)	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
PROLONGACION DE VIDA UTIL POR RECAPADO	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000
VIDA UTIL TOTAL DEL JUEGO DE NEUMATICOS	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
RECAPADOS ADMITIBLES/CUBIERTA	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
CONSERV.NEUMATICOS/COSTO NEUMATICOS (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANT.DE ENGRASES GENERALES C/10.000 Km	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
CANT.DE LAVADOS CARROCERIA C/10.000 Km	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
CANT.DE LAVADOS MOTOR C/10.000 Km	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
CANT.DE LAVADOS CHASIS C/10.000 Km	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
CANT.DE FILTROS DE GASOL C/10.000 Km	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
CANT.DE FILTROS DE ACEITE C/10.000 Km	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
CANT.DE FILTROS DE AIRE C/10.000 Km	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
VIDA UTIL DEL SERVICE (Km)	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
REPARACION CHASIS/PRECIO DEL VEHICULO RENOV. (%)	0,08	0,08	0,16	0,08	0,08	0,08	0,08
REPARACION CARROCERIA/PREC. CARROCERIA NUEVA (%)	0,08	0,08	0,16	0,08	0,08	0,08	0,08
PROPORCIÓN DE VEHÍCULOS GRANDES	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
PROPORCIÓN DE VEHÍCULOS MEDIANOS	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
CANTIDAD ANUAL DE CONTROLES TÉCNICOS	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
METROS CUADRADOS DE PLAYA/VEHICULO	40,00	40,00	44,00	40,00	40,00	40,00	40,00
METROS CUADRADOS DE GARAGE/VEHICULO	1,80	1,80	1,98	1,80	1,80	1,80	1,80
METROS CUADRADOS ADMINISTRACION/VEHICULO	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
METROS CUADRADOS DE TERRENO/VEHICULO	44,80	44,80	48,98	44,80	44,80	44,80	44,80
SUPERFICIE DESTINADA A PLAYA (m²)	2.291,25	2.912,48	5.359,20	744,00	1.633,75	1.348,95	964,10
SUPERFICIE DESTINADA A GARAGE (m²)	103,11	131,06	241,16	33,48	73,52	60,70	43,38
SUPERFICIE DESTINADA A ADMINISTRACION (m²)	171,84	218,44	365,40	55,80	122,53	101,17	72,31
SUPERFICIE DE TERRENO (m²)	2.566,20	3.261,97	5.965,76	833,28	1.829,80	1.510,82	1.079,79
COEFICIENTE DE CONSERVACION DE EDIFICIOS	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
COEFICIENTE DE CONSERVACION DE PLAYAS	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
VIDA UTIL DEL EDIFICIO EN AÑOS	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
COEFICIENTE DE AMORTIZACION DE EDIFICIOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VIDA UTIL DE PLAYAS EN AÑOS	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
COEFICIENTE DE AMORTIZACION DE PLAYAS	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
VALOR RESIDUAL EDIFICIO (%)	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
VALOR RESIDUAL DE PLAYA (%)	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
INVERSION EN MAQ.Y HERR./ INV. EN VEHICULOS (%)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
CONSERVACION MAQ.Y HERR./ INV. MAQ.Y HERR. (%)	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
VIDA UTIL MAQUINAS Y HERRAMIENTAS (Años)	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00



*Ministerio del Interior y Transporte*

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Periodo: Junio 2015

ANEXO 1

ANEXO 3 - RENDIMIENTOS Y CONSUMOS ESPECÍFICOS

PARAMETROS DE CALCULO	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
VALOR RESIDUAL MAQUINAS Y HERRAMIENTAS (%)	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
COEF.DE AMORTIZ. DE MAQUINAS Y HERRAMIENTAS	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08

Handwritten signature and initials



Ministerio del Interior y Transporte



**COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA**
Período: Junio 2015

ANEXO I

ANEXO 4 - COSTO DEL PERSONAL

	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Dotación de Personal por Vehículo							
Conductores	2,223	2,295	2,360	2,295	2,295	2,223	2,223
Tráfico							
Jefes de tráfico	0,003	0,002	0,003	0,002	0,002	0,003	0,003
Inspectores	0,136	0,120	0,131	0,120	0,120	0,136	0,136
Otros	0,090	0,079	0,087	0,079	0,079	0,090	0,090
Total tráfico	0,228	0,201	0,220	0,201	0,201	0,228	0,228
Mantenimiento							
Jefes de taller	0,005	0,006	0,006	0,006	0,005	0,005	0,005
Oficiales mecánicos, electricistas, etc	0,159	0,175	0,192	0,175	0,175	0,159	0,159
Gomeros	0,018	0,019	0,021	0,019	0,019	0,018	0,018
Otros	0,064	0,071	0,077	0,071	0,071	0,064	0,064
Total mantenimiento	0,246	0,271	0,296	0,271	0,271	0,246	0,246
Administración y Dirección							
Gerentes	0,004	0,004	0,005	0,004	0,004	0,004	0,004
Jefes	0,006	0,007	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006
Administrativos	0,081	0,085	0,093	0,085	0,085	0,081	0,081
Recaudadores	0,019	0,020	0,022	0,020	0,020	0,019	0,019
Otros	0,023	0,024	0,027	0,024	0,024	0,023	0,023
Total Administración y Dirección	0,133	0,141	0,154	0,141	0,141	0,133	0,133
TOTAL DEL PERSONAL DE LA EMPRESA	2,829	2,907	3,030	2,907	2,907	2,829	2,829

Dotación Total							
Categoría	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total
Conductores	127	167	287	43	94	75	54
Tráfico							
Jefes de tráfico	0	0	0	0	0	0	0
Inspectores	8	9	16	2	5	5	3
Otros	5	6	11	1	3	3	2
Total tráfico	13	15	27	4	8	8	5
Mantenimiento							
Jefes de taller	0	0	1	0	0	0	0
Oficiales mecánicos, electricistas, etc	9	13	23	3	7	5	4
Gomeros	1	1	3	0	1	1	0
Otros	4	5	9	1	3	2	2
Total mantenimiento	14	20	36	5	11	8	6
Administración y Dirección							
Gerentes	0	0	1	0	0	0	0
Jefes	0	0	1	0	0	0	0
Administrativos	5	6	11	2	3	3	2
Recaudadores	1	1	3	0	1	1	0
Otros	1	2	3	0	1	1	1
Total Administración y Dirección	8	10	19	3	6	4	3
TOTAL DEL PERSONAL DE LA EMPRESA	162	212	369	54	119	95	68

X. 12



**COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA**
Período: Junio 2015

ANEXO I

ANEXO 4 -COSTO DEL PERSONAL

	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Determinación de las Asignaciones remunerativas por conductor (convenio)							
Sueldo Básico	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20
Premio Asistencia	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35
Atención de boletera	188,45	188,45	188,45	188,45	188,45	188,45	188,45
Bonificación por antigüedad	220,35	220,35	220,35	220,35	220,35	220,35	220,35
Antigüedad promedio del personal	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
Remuneración por antigüedad	2.423,85	2.423,85	2.423,85	2.423,85	2.423,85	2.423,85	2.423,85
Total de asignación remunerativa	17.034,67	17.034,67	17.034,67	17.034,67	17.034,67	17.034,67	17.034,67
Porcentaje Premio Asistencia	0,965	0,965	0,965	0,965	0,965	0,965	0,965

Determinación de las Asignaciones no remunerativas por conductor (convenio)							
Viáticos diarios	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00
Días trabajados	21	21	21	21	21	21	21
Viáticos mensuales	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890
Adicional No remunerativo	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00
Aporte Obra Social por adicional no remunerativo	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00
Total de asignación no remunerativa	4.215,00	4.215,00	4.215,00	4.215,00	4.215,00	4.215,00	4.215,00

Determinación de las Cargas Sociales							
Régimen de Jubilaciones y Pensiones (Ley 24.241)	10,20%	10,20%	10,20%	10,20%	10,20%	10,20%	10,20%
Instituto Nacional de Jubilaciones y Pensiones	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
Asignaciones Familiares (Ley 24.471)	5,30%	5,30%	5,30%	5,30%	5,30%	5,30%	5,30%
Obra Social	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
Previsión para despidos	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
Seguro de vida obligatorio	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%
Total de cargas sociales + Previsión + Seguro vida obligatorio	25,60%	25,60%	25,60%	25,60%	25,60%	25,60%	25,60%

Otras sumas fijas anuales							
Indumentaria por trabajador por año (\$)	250	250	250	250	250	250	250
Costo capacitación por trabajador por año	300	300	300	300	300	300	300
Contribución UTA por trabajador por año (\$)	72	72	72	72	72	72	72

[Handwritten signature and initials]



1905



Ministerio del Interior y Transporte

**COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA**
Período: Junio 2015

ANEXO 1

ANEXO 4 - COSTO DEL PERSONAL

	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Determinación de Horas Extras del personal de Conducción							
Horas anuales de conducción por vehículo	4.815	4.786	4.320	3.674	4.815	4.281	4.332
Horas normales de conducción anual de la Dotación (horas)	4.101	4.234	4.354	4.234	4.234	4.101	4.101
Días anuales de trabajo por conductor	246	246	246	246	246	246	246
Horas diarias de conducción por chofer	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Factor de nocturnidad							
Hs. extras anuales por vehículo	714	553	0	0	581	180	231
Factor mayoración horas extras (%)	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600
Horas extras totales	1.143	885	0	0	930	288	370
Factor de retribución anual total de hs. Extras	1,279	1,209	1,000	1,000	1,220	1,070	1,090

Remuneraciones promedio personal de no conducción

Tráfico							
Jefes de tráfico	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18
Inspectores (Inspector 1°)	12.702,27	12.702,27	12.702,27	12.702,27	12.702,27	12.702,27	12.702,27
Otros (Inspector de 2°)	12.431,39	12.431,39	12.431,39	12.431,39	12.431,39	12.431,39	12.431,39
Total tráfico	15.204,74	15.204,74	15.204,74	15.204,74	15.204,74	15.204,74	15.204,74
No remunerativo	1.923,13	1.923,13	1.923,13	1.923,13	1.923,13	1.923,13	1.923,13
Aporte Obra Social por adicional no remunerativo	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00
Total no remunerativo	2.123,13	2.123,13	2.123,13	2.123,13	2.123,13	2.123,13	2.123,13
Mantenimiento							
Jefes de taller	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18
Oficiales mecánicos, electricistas, etc	12.882,52	12.882,52	12.882,52	12.882,52	12.882,52	12.882,52	12.882,52
Gomeros	12.656,39	12.656,39	12.656,39	12.656,39	12.656,39	12.656,39	12.656,39
Otros (Lavador)	11.710,60	11.710,60	11.710,60	11.710,60	11.710,60	11.710,60	11.710,60
Total mantenimiento	15.322,40	15.322,40	15.322,40	15.322,40	15.322,40	15.322,40	15.322,40
No remunerativo	2.080,63	2.080,63	2.080,63	2.080,63	2.080,63	2.080,63	2.080,63
Administración y Dirección							
Gerentes	57.892,37	57.892,37	57.892,37	57.892,37	57.892,37	57.892,37	57.892,37
Jefes	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18
Administrativos (Auxiliar de 1°)	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22
Recaudadores	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22
Otros (Auxiliar de 3°)	11.887,43	11.887,43	11.887,43	11.887,43	11.887,43	11.887,43	11.887,43
Total Administración y Dirección	16.838,30	16.838,30	16.838,30	16.838,30	16.838,30	16.838,30	16.838,30
No remunerativo	2.106,13	2.106,13	2.106,13	2.106,13	2.106,13	2.106,13	2.106,13

[Handwritten signature and initials]



1905



Ministerio del Interior y Transporte

**COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA**
Período: Junio 2015

ANEXO I

ANEXO 4 - COSTO DEL PERSONAL

	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Determinación de Horas Extras del personal de Conducción							
Horas anuales de conducción por vehículo	4.815	4.786	4.320	3.674	4.815	4.281	4.332
Horas normales de conducción anual de la Dotación (horas)	4.101	4.234	4.354	4.234	4.234	4.101	4.101
Días anuales de trabajo por conductor	246	246	246	246	246	246	246
Horas diarias de conducción por chofer	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Factor de nocturnidad							
Hs. extras anuales por vehículo	714	553	0	0	581	180	231
Factor mayoración horas extras (%)	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600
Horas extras totales	1.143	885	0	0	930	288	370
Factor de retribución anual total de hs. Extras	1,279	1,209	1,000	1,000	1,220	1,070	1,090

Remuneraciones promedio personal de no conducción

Tráfico							
Jefes de tráfico	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18
Inspectores (Inspector 1°)	12.702,27	12.702,27	12.702,27	12.702,27	12.702,27	12.702,27	12.702,27
Otros (Inspector de 2°)	12.431,39	12.431,39	12.431,39	12.431,39	12.431,39	12.431,39	12.431,39
Total tráfico	15.204,74	15.204,74	15.204,74	15.204,74	15.204,74	15.204,74	15.204,74
No remunerativo	1.923,13	1.923,13	1.923,13	1.923,13	1.923,13	1.923,13	1.923,13
Aporte Obra Social por adicional no remunerativo	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00
Total no remunerativo	2.123,13	2.123,13	2.123,13	2.123,13	2.123,13	2.123,13	2.123,13
Mantenimiento							
Jefes de taller	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18
Oficiales mecánicos, electricistas, etc	12.882,52	12.882,52	12.882,52	12.882,52	12.882,52	12.882,52	12.882,52
Gomeros	12.656,39	12.656,39	12.656,39	12.656,39	12.656,39	12.656,39	12.656,39
Otros (Lavador)	11.710,60	11.710,60	11.710,60	11.710,60	11.710,60	11.710,60	11.710,60
Total mantenimiento	15.322,40	15.322,40	15.322,40	15.322,40	15.322,40	15.322,40	15.322,40
No remunerativo	2.080,63	2.080,63	2.080,63	2.080,63	2.080,63	2.080,63	2.080,63
Administración y Dirección							
Gerentes	57.892,37	57.892,37	57.892,37	57.892,37	57.892,37	57.892,37	57.892,37
Jefes	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18
Administrativos (Auxiliar de 1°)	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22
Recaudadores	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22
Otros (Auxiliar de 3°)	11.887,43	11.887,43	11.887,43	11.887,43	11.887,43	11.887,43	11.887,43
Total Administración y Dirección	16.838,30	16.838,30	16.838,30	16.838,30	16.838,30	16.838,30	16.838,30
No remunerativo	2.106,13	2.106,13	2.106,13	2.106,13	2.106,13	2.106,13	2.106,13

[Handwritten signature and initials]



Ministerio del Interior y Transporte

"2015 - Año del Bicentenario del Congreso de los Pueblos Libres"

1905



COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Período: Junio 2015

INDEX

ANEXO 5 - PRECIOS CONSIDERADOS EN LA ESTIMACIÓN - SIN I.V.A.

PARAMETROS DE CALCULO	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
PRECIO DEL GASOIL (\$/Lt)	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66
PRECIO DEL GASOIL (\$/Lt) (sin IVA)	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97
PRECIO DEL ACEITE (\$/Lt)	23,80	23,80	23,80	23,80	23,80	23,80	23,80
PRECIO DE LA GRASA (\$/Kg)	17,19	17,19	17,19	17,19	17,19	17,19	17,19
PRECIO DE LA CUBIERTA (\$)	5.413,56	5.413,56	5.413,56	5.413,56	5.413,56	5.413,56	5.413,56
PRECIO DE LA CAMARA (\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PRECIO DEL PROTECTOR (\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PRECIO DEL RECAPADO (\$)	1.136,85	1.136,85	1.136,85	1.136,85	1.136,85	1.136,85	1.136,85
PRECIO DEL ENGRASE GENERAL (\$)	162,16	162,16	162,16	162,16	162,16	162,16	162,16
PRECIO DEL LAVADO DE CARROCERIA (\$)	157,88	157,88	157,88	157,88	157,88	157,88	157,88
PRECIO DEL LAVADO DE MOTOR (\$)	157,88	157,88	157,88	157,88	157,88	157,88	157,88
PRECIO DEL LAVADO DE CHASIS (\$)	189,45	189,45	189,45	189,45	189,45	189,45	189,45
PRECIO DEL FILTRO DE GASOIL (\$)	221,98	221,98	221,98	221,98	221,98	221,98	221,98
PRECIO DEL FILTRO DE ACEITE (\$)	147,59	147,59	147,59	147,59	147,59	147,59	147,59
PRECIO DEL FILTRO DE AIRE (\$)	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39
PRECIO DEL CHASIS (\$)	856.185,27	856.185,27	1.104.853,18	918.656,99	856.185,27	741.143,22	741.143,22
PRECIO DE LA BOLETERA	21.100,00	21.100,00	21.100,00	21.100,00	21.100,00	21.100,00	21.100,00
PRECIO DE LA CARROCERIA (\$) +Aire Acondicionado	539.382,87	539.382,87	1.008.155,46	623.712,76	539.382,87	346.094,50	346.094,50
PRECIO DE MANTENIMIENTO DE BOLETERAS (Anual) (\$)	2.110,00	2.110,00	2.110,00	2.110,00	2.110,00	2.110,00	2.110,00
GASTOS INICIALES MATERIAL RODANTE (%)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
VALOR RESIDUAL DEL VEHICULO (%)	0,10	0,10	0,05	0,10	0,10	0,10	0,10
VALOR DEPRECIABLE DEL CHASIS (\$)	741.333,52	741.333,52	1.018.753,22	797.558,07	741.333,52	637.795,68	637.795,68
VALOR DEPRECIABLE DE LA CARROCERIA (\$)	485.444,58	485.444,58	957.747,68	561.341,48	485.444,58	311.485,05	311.485,05
PRECIO DE CADA CONTROL TECNICO (\$) Sin IVA	730,00	730,00	730,00	730,00	730,00	730,00	730,00
COEFICIENTE DE AMORTIZACION VEHICULOS (fondo)	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Precio del chasis al 50% de su vida útil	470.901,90	470.901,90	580.047,92	505.261,34	470.901,90	407.628,77	407.628,77
Precio de la carroceria al 50% de su vida útil	296.660,58	296.660,58	529.281,61	343.042,02	296.660,58	190.351,98	190.351,98
Precio de la boleterá al 50% de su vida útil	11.605,00	11.605,00	11.077,50	11.605,00	11.605,00	11.605,00	11.605,00
PREMIO SEGURO RESPONSABILIDAD CIVIL (\$/Año)	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00
PREMIO SEGURO RESPONSABILIDAD CIVIL (\$/mes)	2.019,00	2.019,00	2.019,00	2.019,00	2.019,00	2.019,00	2.019,00
COSTO ANUAL DE FRANQUICIA POR VEHICULO (\$)	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00
COEFICIENTE DE SEGURO DE CHASIS / VALOR ASEGURADO	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
COEFICIENTE DE SEGURO DE CARROCERIA / VALOR ASEGURADO	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Valor asegurado / Valor chasis depreciable	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Valor asegurado / Valor carroceria depreciable	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
COSTO ANUAL SEGURO DEL CHASIS (\$/año)	13.159,28	13.159,28	16.889,30	14.096,35	13.159,28	11.433,65	11.433,65
COSTO ANUAL DEL SEGURO DE CARROCERIA (\$/año)	8.090,74	8.090,74	15.172,33	9.355,69	8.090,74	5.191,42	5.191,42
VALOR DE LA PATENTE (\$/Año)	0,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.046,00	2.046,00	2.046,00
VALOR DE LA T.N.F.T. (\$/vehículo-año)	3.309,00	3.309,00	3.309,00	3.309,00	0,00	0,00	0,00
APORTE A ACTRANS	34,60	34,60	34,60	34,60	34,60	34,60	34,60
TASA DE INTERES SOBRE EL CAPITAL INVERTIDO (%)	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
TASA DE INTERES PASIVA (%)	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
Remuneración del gerenciamiento	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08

Handwritten signature: *[Signature]*



ANEXO I

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
 Periodo: Junio 2015

ANEXO 5 - PRECIOS CONSIDERADOS EN LA ESTIMACIÓN - SIN I.V.A.

PARAMETROS DE CALCULO	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Remuneración del gerenciamiento personal	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
PRECIO DEL METRO CUADRADO DE PAVIMENTO (\$/m ²)	308,86	308,86	308,86	308,86	308,86	308,86	308,86
PRECIO DEL METRO CUADRADO DE GARAGE (\$/m ²)	2.007,62	2.007,62	2.007,62	1.606,09	1.606,09	1.606,09	1.606,09
PRECIO DEL METRO CUADRADO DE ADMINIST. (\$/m ²)	3.088,64	3.088,64	3.088,64	2.470,91	2.470,91	2.470,91	2.470,91
PRECIO DEL METRO CUADRADO DE TERRENO (\$/m ²)	2.227,39	1.250,00	1.250,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
Saldo Técnico a Favor IVA x Unidad	57.715,84	57.715,84	57.715,84	57.715,84	57.715,84	57.715,84	57.715,84
ALICUOTA IMPUESTO A LOS INGRESOS BRUTOS (%)	0,008	0,011	0,011	0,015	0,015	0,015	0,015
VALUACION FISCAL / VALUACION VENAL (%)	66,0%	66,0%	66,0%	66,0%	66,0%	66,0%	66,0%
ALUMBRADO BARRIDO Y LIMPIEZA (%)	0,32%	0,32%	0,32%	0,32%	0,32%	0,32%	0,32%
CONTRIBUCION TERRITORIAL (%)	0,44%	0,44%	0,44%	0,44%	0,44%	0,44%	0,44%
PAVIMENTOS Y ACERAS (%)	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%
COSTO GASTO GENERAL / KM BASE 1983	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
VALOR VEHICULO 5 AÑOS/VALOR VEHICULO 0 KM	55,0%	55,0%	52,5%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%
TASA DE INTERES EN FINANCIACION (%)	17,0%	17,0%	17,0%	17,0%	17,0%	17,0%	17,0%
PORCENTAJE FINANCIACION EN COMPRA 0 KM.(%)	35,0%	35,0%	35,0%	35,0%	35,0%	35,0%	35,0%

[Handwritten signature]



Ministerio del Interior y Transporte

"2015 - Año del Bicentenario del Congreso de los Pueblos Libres"

1905



COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA

Período: Junio 2015

ANEXO I

ANEXO 6 - IMPUESTOS

	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Impuesto al cheque	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km
Depósitos	0,204	0,174	0,132	0,115	0,152	0,170	0,151
Extracciones	0,204	0,174	0,132	0,115	0,152	0,170	0,151

[Firma manuscrita]
X



Ministerio del Interior y Transportación

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Periodo: Junio 2015

ANEXO 1

ANEXO 7 - DATOS BÁSICOS PARA EL CÁLCULO TARIFARIO

Indicador	Cantidad de líneas					
	Un			pas		
Unidad	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo
Grupo tarifario	32	101	5	10	128	76
						MUNI 2do Grupo
						39

Indicador	Pasajeros Transportados SUBE					
	pas			MUNI 1er Grupo		
Unidad	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 2do Grupo
Grupo tarifario	28.454.337	101.350.231	3.874.116	1.952.693	88.985.435	44.488.615
Promedio mensual						13.187.103

Indicador	Kilómetros recorridos					
	km			MUNI 1er Grupo		
Unidad	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 2do Grupo
Grupo tarifario	8.833.963	42.297.258	5.575.133	1.618.230	34.821.312	12.975.252
Datos CNRT - GPS Ago 2014-Ene2015						5.548.584

Indicador	Recaudación SUBE					
	\$			MUNI 1er Grupo		
Unidad	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 2do Grupo
Grupo tarifario	85.915.812	332.541.913	44.915.331	15.510.723	281.982.372	126.625.845
Promedio mensual						40.077.086
Ingreso Medio	3,02	3,28	11,59	7,94	3,17	2,85
						3,04

Indicador	Parque móvil					
	veh			MUNI 1er Grupo		
Unidad	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 2do Grupo
Grupo tarifario	1.833	7.354	609	186	5.228	2.563
Marzo 2015 CNRT						940
KM/parque móvil	4.819	5.752	9.155	8.700	6.661	5.063
						5.903

[Handwritten signature and initials]





Ministerio del Interior y Transporte

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Periodo: Junio 2015

ANEXO I

ANEXO 8 - COSTO DEL COMBUSTIBLE

Periodo		Acuerdo Gasoil a Precio Diferencial 2015						
Item	Real	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Precio al público (1) (\$/L)	11,6630	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000
Alicuota de descuento/aumento	-0,0150	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Precio final de referencia (\$/L)	11,4881	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000
Precio en planta (2) (\$/L)	6,1794	6,1794	6,1794	6,1794	6,1794	6,1794	6,1794	6,1794
Icldn (\$/L)	1,1741	1,1741	1,1741	1,1741	1,1741	1,1741	1,1741	1,1741
Iesp (\$/L)	1,3595	1,3595	1,3595	1,3595	1,3595	1,3595	1,3595	1,3595
Iva (\$/L)	1,5541	0,3413	0,3413	0,3413	0,3413	0,3413	0,3413	0,3413
libc (\$/L)	0,2087	0,0736	0,0736	0,0736	0,0736	0,0736	0,0736	0,0736
Precio sin impuesto (\$/L)	7,1917	1,5516	1,5516	1,5516	1,5516	1,5516	1,5516	1,5516
Compensación (\$/L)		5,6401	5,6401	5,6401	5,6401	5,6401	5,6401	5,6401
Icldn A Cuenta IVA	-1,0941	1,0941	-1,0941	-1,0941	-1,0941	-1,0941	-1,0941	-1,0941
Flete	0,1290	0,1290	0,1290	0,1290	0,1290	0,1290	0,1290	0,1290
Consumo x Km		0,5148	0,5115	0,4200	0,4000	0,4480	0,4300	0,4300
% de Consumo cubierto por el cupo		90,0%	90,0%	90,0%	90,0%	90,0%	90,0%	90,0%
Costo Final Empresas (\$/L) s/IVA	8,9689	3,7712	3,7712	3,7712	3,7712	3,7712	3,7712	3,7712
Costo Final Empresas (\$/Km) s/IVA	4,6171	1,9414	1,9291	1,5839	1,5085	1,6895	1,6216	1,6216
Costo Final Empresas (\$/L) c/IVA	10,5230	4,1124	4,1124	4,1124	4,1124	4,1124	4,1124	4,1124
Costo Final Empresas (\$/Km) c/IVA		2,1171	2,1037	1,7277	1,6450	1,8424	1,7684	1,7684
Compensación \$/Km		2,6758	2,6589	2,1830	2,0791	2,3786	2,2350	2,2350
Compensación \$/Km (IVA costo)								

Indicador	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
IPK	3,221	2,396	0,695	1,207	2,555	3,429	2,377
Compensación por pasajero	0,831	1,110	3,142	1,723	0,911	0,652	0,940



Ministerio del Interior y Transporte

"2015 - Año del Bicentenario del Congreso de los Pueblos"

**COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA**
Período: Junio 2015

ANEXO I

ANEXO 9 - COSTOS MENSUALES POR VEHÍCULO

Grupo Tarifario	COSTO TOTAL	EROGABLE	NO EROGABLE
Distrito Federal	\$ 173.439,90	\$ 144.108,30	\$ 29.331,60
Suburbana Grupo 1	\$ 177.424,35	\$ 148.241,31	\$ 29.183,05
Suburbana Grupo II	\$ 215.423,44	\$ 173.499,23	\$ 41.924,20
Urbanas Interprovinciales	\$ 177.908,69	\$ 146.531,23	\$ 31.377,45
Provinciales	\$ 179.090,86	\$ 149.967,22	\$ 29.123,64
MUNI 1er Grupo	\$ 152.966,79	\$ 129.383,75	\$ 23.583,04
MUNI 2do Grupo	\$ 158.420,60	\$ 134.469,46	\$ 23.951,14

Grupo Tarifario	COSTO TOTAL	EROGABLE	NO EROGABLE
Distrito Federal	100,0%	83,1%	16,9%
Suburbana Grupo 1	100,0%	83,6%	16,4%
Suburbana Grupo II	100,0%	80,5%	19,5%
Urbanas Interprovinciales	100,0%	82,4%	17,6%
Provinciales	100,0%	83,7%	16,3%
MUNI 1er Grupo	100,0%	84,6%	15,4%
MUNI 2do Grupo	100,0%	84,9%	15,1%





Ministerio del Interior y Transporte

"2015 - Año del Bicentenario del Congreso de los Pueblos Libres"

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Período: Junio 2015

ANEXO I

ANEXO 10 - RESUMEN DE COSTOS

10.a. VARIABLES REPRESENTATIVAS

10.3. VARIABLES REPRESENTATIVAS

Grupo Tarifario								
Variable	unidad	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
IPK (índice pasajero kilómetro)	pas/km	3,22	2,40	0,69	1,21	2,56	3,43	2,38
Recorrido medio anual por vehículo	km/veh	57.833	69.019	109.855	104.402	79.927	60.750	70.833
Relación conductor por vehículo	cond/veh	2,22	2,29	2,36	2,29	2,29	2,22	2,22
Velocidad comercial	km/h	12,01	14,42	25,43	28,42	16,60	14,19	16,35

10.b. PRECIOS RELEVANTES

Precio	unidad	Grupo Tarifario						
		DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Vehículo 0 km (sin IVA)	\$/veh	1.395,568	1.395,568	2.113,009	1.542,370	1.395,568	1.087,238	1.087,238
Adicionales (rampa y boletera- sin IVA)	\$/un	21.100	21.100	21.100	21.100	21.100	21.100	21.100
Combustible (Gas oil) (precio relevado)	\$/lt	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66
Combustible (Gas oil) (sin IVA)	\$/lt	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97
Salario del conductor	\$/cond	14.690,00	14.690,00	14.690,00	14.690,00	14.690,00	14.690,00	14.690,00
Sueldo Básico	\$/cond	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20
Premio Asistencia	\$/cond	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35
Atención de boletera	\$/cond	188,45	188,45	188,45	188,45	188,45	188,45	188,45
Viático diario	\$/día	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00
Adicional no remunerativo	\$/cond	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00

1905



X.12



COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Período: Junio 2015

ANEXO I

ANEXO 10 - RESUMEN DE COSTOS

10.c. RESULTADOS

Grupo Tarifario								
	unidad	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Costo por km (Cm) (sin iva)	\$/veh	35,99	30,8478317	23,5317924	20,45	26,89	30,22	26,84
Tarifa media sin Compensación (Tm = Cm/IPK)	\$/pas	11,17	12,87	33,86	16,95	10,52	8,81	11,29

10.d. COSTOS DE GERENCIAMIENTO

		Grupo Tarifario					
Costo gerenciamiento Personal	%	4%	4%	4%	4%	4%	4%
Costo gerenciamiento otros rubros	%	8%	8%	8%	8%	8%	8%

102

X

1905





COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA

Periodo: Junio 2015

ANEXO 11

ANEXO 11 - BALANCE DE COMPENSACIÓN

Variable	Unidad	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo	Total
Costo por km	\$/km	35,99	30,85	23,53	20,45	26,89	30,22	26,84	29,23
IPK	pas / km	3,22	2,40	0,69	1,21	2,55	3,43	2,38	2,53
Tarifa media sin Compensación (Tm = Crr/IPK)	\$/pas	11,17	12,87	33,86	16,95	10,52	8,81	11,29	11,56
Pasajeros mensuales (prom)	pas	28.454.337	101.350.231	3.874.176	1.952.693	88.985.435	44.488.615	13.187.103	282.292.528
Monto a cubrir	\$	317.915.336	1.304.778.696	131.192.872	33.091.016	936.287.036	392.053.893	148.915.366	3.264.234.215
Compensación al gas oil	\$/pas	0,831	1,110	3,142	1,723	0,911	0,652	0,940	0,971
Kilómetros Mensuales	km	8.833.963	42.297.258	5.575.133	1.618.230	34.821.312	12.975.252	5.548.584	111.669.733
Ingreso medio por pasajero (Im)	\$/pas	2,73	2,97	10,49	7,19	2,87	2,58	2,75	2,97
Recaudación sin IVA	\$/pas	77.751.866	300.942.508	40.647.358	14.036.853	255.187.657	114.593.525	35.268.856	839.429.033
Compensación Requerida	\$	216.525.874	891.371.633	78.374.724	15.089.710	600.014.953	248.460.334	100.245.276	2.150.682.503

X-2-20

1905



ANEXO 1 - DETERMINACIÓN DEL COSTO POR KM

RUBROS	DISTRITO DERAL \$/km	SGI \$/km	SGII \$/km	INP \$/km	PROV \$/km	MUNI 1er Grupo \$/km	MUNI 2do Grupo \$/km
1. COMBUSTIBLE	4,617	4,588	3,767	3,588	4,018	3,857	3,857
2. LUBRICANTES	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092
3. NEUMATICOS	0,396	0,396	0,396	0,396	0,396	0,396	0,396
4. ENGRASE Y LAVADO	0,262	0,262	0,262	0,262	0,262	0,262	0,262
5. REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL MATERIAL RODANTE	2,007	1,636	2,934	1,202	1,418	1,846	1,649
. Reparación y mant. chasis (incluye boletera y rampa)	1,245	1,016	1,543	0,724	0,880	1,146	1,023
. Reparación y Mant. carrocería	0,761	0,621	1,391	0,478	0,538	0,700	0,625
6. DEPRECIACION DEL MATERIAL RODANTE	2,224	1,813	1,740	1,335	1,571	1,592	1,422
. Chasis (incluye boletera y rampa)	1,367	1,115	0,914	0,797	0,966	1,087	0,970
. Carrocería	0,856	0,698	0,826	0,538	0,605	0,506	0,451
7. SEGURO DEL VEHÍCULO	1,230	1,003	0,694	0,689	0,869	1,056	0,943
. Responsabilidad civil	0,427	0,349	0,209	0,232	0,302	0,393	0,351
. Costo de Franquicia	0,427	0,349	0,209	0,232	0,302	0,393	0,351
. Chasis	0,232	0,189	0,146	0,135	0,164	0,186	0,166
. Carrocería	0,143	0,116	0,130	0,090	0,101	0,084	0,075
8. PATENTES Y TNFT	0,058	0,084	0,050	0,056	0,026	0,033	0,030
9. SALARIOS DEL PERSONAL	18,229	14,515	8,945	9,563	13,187	15,798	13,977
. Personal de conducción	15,024	11,878	7,222	7,812	10,903	12,845	11,344
. Personal de tráfico	1,195	0,860	0,564	0,573	0,745	1,100	0,982
. Personal de mantenimiento	1,293	1,163	0,763	0,774	1,008	1,190	1,063
. Personal de administración	0,758	0,654	0,429	0,436	0,567	0,698	0,623
8 centavos por litro sobre cargas sociales	-0,041	-0,041	-0,034	-0,032	-0,036	-0,034	-0,034
10. SEGUROS DEL PERSONAL	0,942	0,750	0,463	0,495	0,682	0,816	0,723
11. MÁQUINAS, HERRAMIENTAS E INMUEBLES	0,077	0,063	0,052	0,044	0,054	0,059	0,053
. Conservación de inmuebles	0,009	0,007	0,005	0,004	0,006	0,008	0,007
. Depreciación de inmuebles	0,013	0,011	0,007	0,007	0,009	0,012	0,010
. Conservación de máquinas y herramientas	0,015	0,012	0,011	0,009	0,011	0,011	0,010
. Depreciación de máquinas y herramientas	0,040	0,033	0,029	0,024	0,028	0,029	0,026
12. IMPUESTOS Y TASAS MUNICIPALES	0,015	0,008	0,005	0,004	0,006	0,007	0,007
13. COSTO DEL CAPITAL INVERTIDO	2,391	1,862	1,546	1,333	1,591	1,678	1,498
. Chasis (incluye boletera y rampa)	1,192	0,972	0,714	0,693	0,842	0,953	0,851
. Carrocería	0,733	0,597	0,639	0,460	0,518	0,433	0,386
. Máquinas y herramientas	0,042	0,034	0,031	0,025	0,030	0,030	0,027
. Inmuebles	0,282	0,142	0,093	0,077	0,101	0,131	0,117
. Saldo Técnico a Favor IVA	0,143	0,116	0,070	0,077	0,101	0,131	0,117
14. LICENCIA NACIONAL HABILITANTE	0,012	0,011	0,004	0,027	0,016	0,026	0,032
15. CONTROL TECNICO DEL MATERIAL RODANTE	0,026	0,021	0,013	0,014	0,018	0,024	0,021
16. A.C.TRANS	0,007	0,006	0,004	0,004	0,005	0,007	0,006
17. PEAJES	0,000	0,000	0,128	0,099	0,000	0,000	0,000
SUBTOTAL SIN GASTOS GENERALES	32,58	27,11	21,09	19,20	24,21	27,55	24,97
18. GASTOS GENERALES	1,008	0,838	0,652	0,594	0,749	0,852	0,772
COSTO TOTAL SIN IMPUESTOS	33,59	27,95	21,75	19,80	24,96	28,40	25,74
19. IMPUESTOS NACIONALES Y COMPENSACIONES	0,403	0,335	0,261	0,238	0,300	0,341	0,309
. Impuesto al cheque	0,403	0,335	0,261	0,238	0,300	0,341	0,309
20. IMPUESTO A LOS INGRESOS BRUTOS	0,074	0,088	0,086	0,144	0,121	0,144	0,111
21. Costo de gerenciamiento	1,547	1,328	1,098	0,966	1,186	1,343	1,235
COSTO TOTAL POR KILOMETRO SIN IVA	35,62	29,70	23,19	21,14	26,56	30,23	27,39
ÍNDICE PASAJERO KILOMETRO (IPK)	3,29	2,38	0,66	1,21	2,55	3,38	2,44
Tarifa media sin compensación (Tm = Cm / IPK)	10,84	12,48	35,22	17,52	10,43	8,94	11,23





Ministerio del Interior y Transporte

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA

Período: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 2- CARACTERÍSTICAS DE LAS EMPRESAS REPRESENTATIVAS

CARACTERÍSTICAS DE LA EMPRESA	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
PASAJEROS TRANSPORTADOS	11.471.433	13.056.246	9.297.878	2.343.231	8.342.385	7.024.518	4.057.570
KILOMETRAJE ANUAL RECORRIDO POR LA EMPRESA	3.247.196	5.061.616	14.120.730	1.941.876	3.276.802	2.077.598	1.662.980
PARQUE MOVIL DE LA EMPRESA TIPO (vehículos)	57	73	122	19	41	34	24
RECAUDACIÓN POR VENTA DE BOLETOS	32.218.430	39.509.930	107.796.794	18.612.867	26.435.847	19.993.554	12.331.411
RECORRIDO PRODUCTIVO MEDIO ANUAL POR VEHICULO (Km)	56.689	69.516	115.934	104.402	80.228	61.607	68.996
KILOMETRAJE IMPRODUCTIVO (%)	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%
VIDA ÚTIL DEL VEHICULO (en km)	566.886	695.163	1.159.337	1.044.019	802.277	616.065	689.960
VIDA ÚTIL DEL VEHICULO (en años)	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
VELOCIDAD COMERCIAL (Km/Hora)	12,80	16,07	28,88	28,42	17,62	15,07	17,16
Recaudación media por Km	9,92	7,81	7,63	9,58	8,07	9,62	7,42
IPK	3,29	2,38	0,66	1,21	2,55	3,38	2,44
Antigüedad Media del Parque	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Ingreso medio por pasajero (lm)	2,73	2,97	10,49	7,19	2,87	2,58	2,75

X

[Firma]

20

1905





Ministerio del Interior y Transporte

"2015 - Año del Bicentenario del Congreso de los Pueblos"



COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Período: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 3 - RENDIMIENTOS Y CONSUMOS ESPECÍFICOS

PARAMETROS DE CALCULO	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
CONSUMO DE COMBUSTIBLE (Lts/Km)	0,51	0,51	0,42	0,40	0,45	0,43	0,43
CONSUMO DE ACEITE (Lts/Km)	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
CONSUMO DE GRASA (Kg/Km)	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
CONSUMO DE ACEITE DE CAJA (Lts/km)	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
CANTIDAD DE CUBIERTAS	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
CANTIDAD DE CAMARAS	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
CANTIDAD DE PROTECTORES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
VIDA UTIL DE LOS NEUMATICOS (Km)	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
PROLONGACION DE VIDA UTIL POR RECAPADO	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000
VIDA UTIL TOTAL DEL JUEGO DE NEUMATICOS	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
RECAPADOS ADMITIBLES/CUBIERTA	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
CANT.DE ENGRASES GENERALES C/10.000 Km	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
CANT.DE LAVADOS CARROCERIA C/10.000 Km	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
CANT.DE LAVADOS MOTOR C/10.000 Km	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
CANT.DE LAVADOS CHASIS C/10.000 Km	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
CANT.DE FILTROS DE GASOL C/10.000 Km	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
CANT.DE FILTROS DE ACEITE C/10.000 Km	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
CANT.DE FILTROS DE AIRE C/10.000 Km	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
VIDA UTIL DEL SERVICE (Km)	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
REPARACION CHASIS/PRECIO DEL VEHICULO RENOV. (%)	0,08	0,08	0,16	0,08	0,08	0,08	0,08
REPARACION CARROCERIA/PREC. CARROCERIA NUEVA (%)	0,08	0,08	0,16	0,08	0,08	0,08	0,08
PROPORCIÓN DE VEHÍCULOS GRANDES	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
PROPORCIÓN DE VEHÍCULOS MEDIANOS	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
CANTIDAD ANUAL DE CONTROLES TECNICOS	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
METROS CUADRADOS DE PLAYA/VEHICULO	40,00	40,00	44,00	40,00	40,00	40,00	40,00
METROS CUADRADOS DE GARAGE/VEHICULO	1,80	1,80	1,98	1,80	1,80	1,80	1,80
METROS CUADRADOS ADMINISTRACION/VEHICULO	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
METROS CUADRADOS DE TERRENO/VEHICULO	44,80	44,80	48,98	44,80	44,80	44,80	44,80
SUPERFICIE DESTINADA A PLAYA (m²)	7.291,25	2.912,48	5.359,20	744,00	1.633,75	1.348,95	964,10
SUPERFICIE DESTINADA A GARAGE (m²)	103,11	131,06	241,16	33,48	73,52	60,70	43,38
SUPERFICIE DESTINADA A ADMINISTRACION (m²)	171,84	218,44	365,40	55,80	122,53	101,17	72,31
SUPERFICIE DE TERRENO (m²)	2.566,20	3.261,97	5.965,76	833,28	1.829,80	1.510,82	1.079,79
COEFICIENTE DE CONSERVACION DE EDIFICIOS	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
COEFICIENTE DE CONSERVACION DE PLAYAS	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
VIDA UTIL DEL EDIFICIO EN AÑOS	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
COEFICIENTE DE AMORTIZACION DE EDIFICIOS	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
VIDA UTIL DE PLAYAS EN AÑOS	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
COEFICIENTE DE AMORTIZACION DE PLAYAS	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
VALOR RESIDUAL EDIFICIO (%)	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
VALOR RESIDUAL DE PLAYA (%)	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
INVERSION EN MAQ.Y HERR./ INV. EN VEHICULOS (%)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
CONSERVACION MAQ.Y HERR./ INV. MAQ.Y HERR. (%)	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
VIDA UTIL MAQUINAS Y HERRAMIENTAS (Años)	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
VALOR RESIDUAL MAQUINAS Y HERRAMIENTAS (%)	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20

[Handwritten signature]



Ministerio del Interior y Transporte

1905

"2015 - Año del Bicentenario del Congreso de los Pueblos"



COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Periodo: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 3 - RENDIMIENTOS Y CONSUMOS ESPECIFICOS

PARAMETROS DE CALCULO	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
COEF.DE AMORTIZ. DE MAQUINAS Y HERRAMIENTAS	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08

[Firma manuscrita]
[X]



**COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA**
Periodo: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 4 - COSTO DEL PERSONAL

	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Dotación de Personal por Vehículo							
Conductores	2,223	2,295	2,360	2,295	2,295	2,223	2,223
Tráfico							
Jefes de tráfico	0,003	0,002	0,003	0,002	0,002	0,003	0,003
Inspectores	0,136	0,120	0,131	0,120	0,120	0,136	0,136
Otros	0,090	0,079	0,087	0,079	0,079	0,090	0,090
Total tráfico	0,228	0,201	0,220	0,201	0,201	0,228	0,228
Mantenimiento							
Jefes de taller	0,005	0,006	0,006	0,006	0,006	0,005	0,005
Oficiales mecánicos, electricistas, etc	0,159	0,175	0,192	0,175	0,175	0,159	0,159
Gomeros	0,018	0,019	0,021	0,019	0,019	0,018	0,018
Otros	0,054	0,071	0,077	0,071	0,071	0,054	0,054
Total mantenimiento	0,246	0,271	0,296	0,271	0,271	0,246	0,246
Administración y Dirección							
Gerentes	0,004	0,004	0,005	0,004	0,004	0,004	0,004
Jefes	0,006	0,007	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006
Administrativos	0,081	0,085	0,093	0,085	0,085	0,081	0,081
Recaudadores	0,019	0,020	0,022	0,020	0,020	0,019	0,019
Otros	0,023	0,024	0,027	0,024	0,024	0,023	0,023
Total Administración y Dirección	0,133	0,141	0,154	0,141	0,141	0,133	0,133
TOTAL DEL PERSONAL DE LA EMPRESA	2,829	2,907	3,030	2,907	2,907	2,829	2,829

Dotación Total

Categoría	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total
Conductores	127	167	787	43	94	75	54
Tráfico							
Jefes de tráfico	0	0	0	0	0	0	0
Inspectores	8	9	16	2	5	5	3
Otros	5	6	11	1	3	3	2
Total tráfico	13	15	27	4	8	8	5
Mantenimiento							
Jefes de taller	0	0	1	0	0	0	0
Oficiales mecánicos, electricistas, etc	9	13	23	3	7	5	4
Gomeros	1	1	3	0	1	1	0
Otros	4	5	9	1	3	2	2
Total mantenimiento	14	20	36	5	11	8	6
Administración y Dirección							
Gerentes	0	0	1	0	0	0	0
Jefes	0	0	1	0	0	0	0
Administrativos	5	6	11	2	3	3	2
Recaudadores	1	1	3	0	1	1	0
Otros	1	2	3	0	1	1	1
Total Administración y Dirección	8	10	19	3	6	4	3
TOTAL DEL PERSONAL DE LA EMPRESA	167	212	369	54	119	95	68

Handwritten signature and initials.



Ministerio del Interior y Transporte

1905

"2015 - Año del Bicentenario del Congreso de las Poblaciones Libres"



**COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA**
Período: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 4 - COSTO DEL PERSONAL

	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Determinación de las Asignaciones remunerativas por conductor (convenio)							
Sueldo Básico	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20
Premio Asistencia	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35
Atención de boletera	188,45	188,45	188,45	188,45	188,45	188,45	188,45
Bonificación por antigüedad	220,35	220,35	220,35	220,35	220,35	220,35	220,35
Antigüedad promedio del personal	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
Remuneración por antigüedad	2.423,85	2.423,85	2.423,85	2.423,85	2.423,85	2.423,85	2.423,85
Total de asignación remunerativa	17.034,67	17.034,67	17.034,67	17.034,67	17.034,67	17.034,67	17.034,67
Porcentaje Premio Asistencia	0,965	0,965	0,965	0,965	0,965	0,965	0,965

Determinación de las Asignaciones no remunerativas por conductor (convenio)

Viáticos diarios	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00
Días trabajados	21	21	21	21	21	21	21
Viáticos mensuales	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890
Adicional No remunerativo	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00
Aporte Obra Social por adicional no remunerativo	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00
Total de asignación no remunerativa	4.215,00	4.215,00	4.215,00	4.215,00	4.215,00	4.215,00	4.215,00

Determinación de las Cargas Sociales

Régimen de Jubilaciones y Pensiones (Ley 24.241)	10,20%	10,20%	10,20%	10,20%	10,20%	10,20%	10,20%
Instituto Nacional de Jubilaciones y Pensiones	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
Asignaciones Familiares (Ley 24.471)	5,30%	5,30%	5,30%	5,30%	5,30%	5,30%	5,30%
Obra Social	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
Previsión para despidos	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
Seguro de vida obligatorio	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%
Total de cargas sociales + Previsión + Seguro vida obligatorio	25,60%	25,60%	25,60%	25,60%	25,60%	25,60%	25,60%

Otras sumas fijas anuales

Indumentaria por trabajador por año (\$)	250	250	250	250	250	250	250
Costo capacitación por trabajador por año	300	300	300	300	300	300	300
Contribución UTA por trabajador por año (\$)	72	72	72	72	72	72	72

[Firma manuscrita]



**COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA**
Período: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 4 -COSTO DEL PERSONAL

	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Determinación de Horas Extras del personal de Conducción							
Horas anuales de conducción por vehículo	4.429	4.326	4.014	3.674	4.553	4.088	4.021
Horas normales de conducción anual de la Dotación (horas)	3.975	4.094	4.202	4.102	4.107	3.988	3.999
Días anuales de trabajo por conductor	244	244	244	244	244	244	244
Horas diarias de conducción por chofer	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Factor de nocturnidad	0,977	0,975	0,973	0,977	0,978	0,980	0,983
Horas diarias corregidas de conducción por chofer	7,33	7,31	7,30	7,33	7,34	7,35	7,37
Ppición, Conducción Feriados	0,61	0,71	0,66	0,67	0,65	0,69	0,59
Horas de Conducción Feriados	170	204	197	192	186	191	164
Hrs. extras anuales por vehículo	284	28	0	0	261	0	0
Factor mayoración horas extras (%)	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514
Horas extras totales	769	449	384	385	796	383	328
Factor de retribución anual total de hs. Extras	1,194	1,110	1,091	1,094	1,186	1,096	1,082

Remuneraciones promedio personal de no conducción

Tráfico							
Jefes de tráfico	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18
Inspectores (Inspector 1°)	12.702,27	12.702,27	12.702,27	12.702,27	12.702,27	12.702,27	12.702,27
Otros (Inspector de 2°)	12.431,39	12.431,39	12.431,39	12.431,39	12.431,39	12.431,39	12.431,39
Total tráfico	15.204,74	15.204,74	15.204,74	15.204,74	15.204,74	15.204,74	15.204,74
No remunerativo	1.923,13	1.923,13	1.923,13	1.923,13	1.923,13	1.923,13	1.923,13
Aporte Obra Social por adicional no remunerativo	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00
Total no remunerativo	2.123,13	2.123,13	2.123,13	2.123,13	2.123,13	2.123,13	2.123,13
Mantenimiento							
Jefes de taller	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18
Oficiales mecánicos, electricistas, etc	12.882,52	12.882,52	12.882,52	12.882,52	12.882,52	12.882,52	12.882,52
Gomeros	12.656,39	12.656,39	12.656,39	12.656,39	12.656,39	12.656,39	12.656,39
Otros (Lavador)	11.710,60	11.710,60	11.710,60	11.710,60	11.710,60	11.710,60	11.710,60
Total mantenimiento	15.322,40	15.322,40	15.322,40	15.322,40	15.322,40	15.322,40	15.322,40
No remunerativo	2.080,63	2.080,63	2.080,63	2.080,63	2.080,63	2.080,63	2.080,63
Administración y Dirección							
Gerentes	57.892,37	57.892,37	57.892,37	57.892,37	57.892,37	57.892,37	57.892,37
Jefes	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18	28.946,18
Administrativos (Auxiliar de 1°)	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22
Recaudadores	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22	12.251,22
Otros (Auxiliar de 3°)	11.887,43	11.887,43	11.887,43	11.887,43	11.887,43	11.887,43	11.887,43
Total Administración y Dirección	16.838,30	16.838,30	16.838,30	16.838,30	16.838,30	16.838,30	16.838,30
No remunerativo	2.106,13	2.106,13	2.106,13	2.106,13	2.106,13	2.106,13	2.106,13



Ministerio del Interior y Transporte

1905

"2015 - Año del Bicentenario del Congreso de los Pueblos Libres"



**COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA**
Periodo: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 4 -COSTO DEL PERSONAL

	DT	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Seguros del personal							
ART (Cápita mensual por trabajador)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ART (Porcentual sobre masa salarial)	5,15%	5,15%	5,15%	5,15%	5,15%	5,15%	5,15%
Seguro colectivo de vida obligatorio (\$/Trabajador)	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Seguros del personal gasto anual	3.057.792	3.796.621	6.531.745	961.869	2.233.872	1.606.288	1.202.244

Evaluación Psicofísica

Evaluaciones psicofísicas anuales / conductor	0,750	0,750	0,750	0,750	0,750	0,750	0,750
Precio de cada evaluación psicofísica	424,79	424,79	424,79	424,79	424,79	424,79	424,79

Costos por Áreas

Conductores	851.693,85	825.731,90	837.316,84	815.590,94	874.692,55	791.363,73	782.723,37
Tráfico	67.740,13	59.792,97	65.407,42	59.792,97	59.792,97	67.740,13	67.740,13
Mantenimiento	73.315,86	80.853,69	88.445,69	80.853,69	80.853,69	73.315,86	73.315,86
Administración	42.971,47	45.476,18	49.746,30	45.476,18	45.476,18	42.971,47	42.971,47
Total masa salarial (costo anual por vehículo)	1.035.721,31	1.011.854,74	1.040.916,26	1.001.713,78	1.060.815,49	975.391,19	960.750,83



Ministerio del Interior y Transporte

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Período: Julio 2015

1905
2015 - Año del Bicentenario del Congreso de los Pueblos Libres



ANEXO B

ANEXO 5 - PRECIOS CONSIDERADOS EN LA ESTIMACIÓN - SIN I.V.A.

PARAMETROS DE CALCULO	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
PRECIO DEL GASOIL (\$/Lt)	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66
PRECIO DEL GASOIL (\$/Lt) (sin IVA)	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97
PRECIO DEL ACEITE (\$/Lt)	23,80	23,80	23,80	23,80	23,80	23,80	23,80
PRECIO DE LA GRASA (\$/Kg)	17,19	17,19	17,19	17,19	17,19	17,19	17,19
PRECIO DE LA CUBIERTA (\$)	5.413,56	5.413,56	5.413,56	5.413,56	5.413,56	5.413,56	5.413,56
PRECIO DEL RECAPADO (\$)	1.136,85	1.136,85	1.136,85	1.136,85	1.136,85	1.136,85	1.136,85
PRECIO DEL ENGRASE GENERAL (\$)	162,16	162,16	162,16	162,16	162,16	162,16	162,16
PRECIO DEL LAVADO DE CARROCERIA (\$)	157,88	157,88	157,88	157,88	157,88	157,88	157,88
PRECIO DEL LAVADO DE MOTOR (\$)	157,88	157,88	157,88	157,88	157,88	157,88	157,88
PRECIO DEL LAVADO DE CHASIS (\$)	189,45	189,45	189,45	189,45	189,45	189,45	189,45
PRECIO DEL FILTRO DE GASOIL (\$)	221,98	221,98	221,98	221,98	221,98	221,98	221,98
PRECIO DEL FILTRO DE ACEITE (\$)	147,59	147,59	147,59	147,59	147,59	147,59	147,59
PRECIO DEL FILTRO DE AIRE (\$)	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39
PRECIO DEL CHASIS (\$)	856.185,27	856.185,27	1.104.853,18	918.656,99	856.185,27	741.143,22	741.143,22
PRECIO DE LA BOLETERA	21.100,00	21.100,00	21.100,00	21.100,00	21.100,00	21.100,00	21.100,00
PRECIO DE LA CARROCERIA (\$) + Aire Acondicionado	539.382,87	539.382,87	1.008.155,46	623.712,76	539.382,87	346.094,50	346.094,50
PRECIO DE MANTENIMIENTO DE BOLETERAS (Anual) (\$)	2.110,00	2.110,00	2.110,00	2.110,00	2.110,00	2.110,00	2.110,00
GASTOS INICIALES MATERIAL RODANTE (%)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
VALOR RESIDUAL DEL VEHICULO (%)	0,10	0,10	0,05	0,10	0,10	0,10	0,10
VALOR DEPRECIABLE DEL CHASIS (\$)	741.333,52	741.333,52	1.018.753,22	797.558,07	741.333,52	637.795,68	637.795,68
VALOR DEPRECIABLE DE LA CARROCERIA (\$)	485.444,58	485.444,58	957.747,68	561.341,48	485.444,58	311.485,05	311.485,05
PRECIO DE CADA CONTROL TECNICO (\$) Sin IVA	730,00	730,00	730,00	730,00	730,00	730,00	730,00
COEFICIENTE DE AMORTIZACION VEHICULOS (fondo)	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Precio del chasis al 50% de su vida útil	470.901,90	470.901,90	580.047,92	505.261,34	470.901,90	407.628,77	407.628,77
Precio de la carrocería al 50% de su vida útil	296.660,58	296.660,58	529.281,61	343.042,02	296.660,58	190.351,98	190.351,98
Precio de la boletera al 50% de su vida útil	11.605,00	11.605,00	11.077,50	11.605,00	11.605,00	11.605,00	11.605,00
Precio de la rampa al 50% de su vida útil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PREMIO SEGURO RESPONSABILIDAD CIVIL (\$/Año)	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00
PREMIO SEGURO RESPONSABILIDAD CIVIL (\$/mes)	2.019,00	2.019,00	2.019,00	2.019,00	2.019,00	2.019,00	2.019,00
COSTO ANUAL DE FRANQUICIA POR VEHICULO (\$)	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00	24.228,00
COEFICIENTE DE SEGURO DE CHASIS / VALOR ASEGURADO	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
COEFICIENTE DE SEGURO DE CARROCERIA / VALOR ASEGURADO	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Valor asegurado / Valor chasis depreciable	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Valor asegurado / Valor carrocería depreciable	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
COSTO ANUAL SEGURO DEL CHASIS (\$/año)	13.159,28	13.159,28	16.889,30	14.096,35	13.159,28	11.433,65	11.433,65
COSTO ANUAL DEL SEGURO DE CARROCERIA (\$/año)	8.090,74	8.090,74	15.122,33	9.355,69	8.090,74	5.191,42	5.191,42
VALOR DE LA PATENTE (\$/Año)	0,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.046,00	2.046,00	2.046,00
VALOR DE LA T.N.F.T. (\$/vehículo-año)	3.309,00	3.309,00	3.309,00	3.309,00	0,00	0,00	0,00
APORTE A ACTRANS	34,60	34,60	34,60	34,60	34,60	34,60	34,60
TASA DE INTERES SOBRE EL CAPITAL INVERTIDO (%)	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
TASA DE INTERES PASIVA (%)	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
Remuneración del gerenciamiento	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Remuneración del gerenciamiento personal	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04

[Handwritten signature]



Ministerio del Interior y Transporte

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Período: Julio 2015

1905
"2015 Año del Bicentenario del Congreso de los Pueblos Libres"



ANEXO II

ANEXO 5 - PRECIOS CONSIDERADOS EN LA ESTIMACIÓN - SIN I.V.A.

PARAMETROS DE CALCULO	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
PRECIO DEL METRO CUADRADO DE PAVIMENTO (\$/m ²)	308,86	308,86	308,86	308,86	308,86	308,86	308,86
PRECIO DEL METRO CUADRADO DE GARAGE (\$/m ²)	2.007,62	2.007,62	2.007,62	1.606,09	1.606,09	1.606,09	1.606,09
PRECIO DEL METRO CUADRADO DE ADMINIST. (\$/m ²)	3.088,64	3.088,64	3.088,64	2.470,91	2.470,91	2.470,91	2.470,91
PRECIO DEL METRO CUADRADO DE TERRENO (\$/m ²)	2.227,39	1.250,00	1.250,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
Saldo Técnico a Favor IVA x Unidad	57.715,84	57.715,84	57.715,84	57.715,84	57.715,84	57.715,84	57.715,84
ALICUOTA IMPUESTO A LOS INGRESOS BRUTOS (%)	0,008	0,011	0,011	0,015	0,015	0,015	0,015
VALUACION FISCAL / VALUACION VENAL (%)	66,0%	66,0%	66,0%	66,0%	66,0%	66,0%	66,0%
ALUMBRADO BARRIDO Y LIMPIEZA (%)	0,32%	0,32%	0,32%	0,32%	0,32%	0,32%	0,32%
CONTRIBUCION TERRITORIAL (%)	0,44%	0,44%	0,44%	0,44%	0,44%	0,44%	0,44%
PAVIMENTOS Y ACERAS (%)	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%
COSTO GASTO GENERAL / KM BASE 1983	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
VALOR VEHICULO 5 AÑOS/VALOR VEHICULO 0 KM	55,0%	55,0%	52,5%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%
TASA DE INTERES EN FINANCIACION (%)	17,0%	17,0%	17,0%	17,0%	17,0%	17,0%	17,0%
PORCENTAJE FINANCIACION EN COMPRA 0 KM.(%)	35,0%	35,0%	35,0%	35,0%	35,0%	35,0%	35,0%

[Handwritten signature]
X



Ministerio del Interior y Transporte

"2015 - Año del Bicentenario del Congreso de los Pueblos Indios"



**COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA**

Período: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 6 - IMPUESTOS

	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Impuesto al cheque	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km
Depósitos	0,202	0,168	0,130	0,119	0,150	0,170	0,154
Extracciones	0,202	0,168	0,130	0,119	0,150	0,170	0,154

[Firma manuscrita]



COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS

URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA

Periodo: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 7 - DATOS BÁSICOS PARA EL CÁLCULO TARIFARIO

[Handwritten signature]
X

Indicador Unidad	Cantidad de líneas				
	DF	SGL	SGII	INP	PROV
Grupo tarifario	32	101	5	10	128
					76
					39

Indicador Unidad	Pasajeros Transportados SUBE				
	DF	SGL	SGII	INP	PROV
Grupo tarifario	28.454.337	101.350.231	3.874.116	1.952.693	88.985.435
Promedio mensual					44.488.615
					13.187.103

Indicador Unidad	Kilómetros recorridos				
	DF	SGL	SGII	INP	PROV
Grupo tarifario	8.659.188	42.601.932	5.883.638	1.618.230	34.952.554
Datos CNRT - GPS Ene2015-Jun 2015					13.158.122
					5.404.685

Indicador Unidad	Recaudación SUBE				
	DF	SGL	SGII	INP	PROV
Grupo tarifario	85.915.812	332.541.913	44.915.331	15.510.723	281.982.372
Promedio mensual					126.625.845
Ingreso Medio	3,02	3,28	11,59	7,94	3,17
					2,85
					3,04

Indicador Unidad	Parque móvil				
	DF	SGL	SGII	INP	PROV
Grupo tarifario	1.833	7.354	609	186	5.228
Marzo 2015 CNRT					2.563
					940

KM/parque móvil	4.724	5.793	9.661	8.700	6.686
					5.134
					5.750

1905





**COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA**
Periodo: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 8 - COSTO DEL COMBUSTIBLE

Periodo		Acuerdo Gasoil a Precio Diferencial 2015						
Item	Real	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Precio al público (1) (\$/L)	11,6630	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000
Alicuota de descuento/aumento	0,0150	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Precio final de referencia (\$/L)	11,4881	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000	4,5000
Precio en planta (2) (\$/L)	6,1794	6,1794	6,1794	6,1794	6,1794	6,1794	6,1794	6,1794
Icign (\$/L)	1,1741	1,1741	1,1741	1,1741	1,1741	1,1741	1,1741	1,1741
Iesp (\$/L)	1,3595	1,3595	1,3595	1,3595	1,3595	1,3595	1,3595	1,3595
Iva (\$/L)	1,5541	0,3413	0,3413	0,3413	0,3413	0,3413	0,3413	0,3413
Iibc (\$/L)	0,2087	0,0736	0,0736	0,0736	0,0736	0,0736	0,0736	0,0736
Precio sin impuesto (\$/L)	7,1917	1,5516	1,5516	1,5516	1,5516	1,5516	1,5516	1,5516
Compensación (\$/L)		5,6401	5,6401	5,6401	5,6401	5,6401	5,6401	5,6401
Icign A Cuenta IVA	-1,0941	-1,0941	-1,0941	-1,0941	-1,0941	-1,0941	-1,0941	-1,0941
Flete	0,1290	0,1290	0,1290	0,1290	0,1290	0,1290	0,1290	0,1290
Consumo x Km		0,5148	0,5115	0,4200	0,4000	0,4480	0,4300	0,4300
% de Consumo cubierto por el cupo		90,0%	90,0%	90,0%	90,0%	90,0%	90,0%	90,0%
Costo Final Empresas (\$/L) s/IVA	8,9689	3,7712	3,7712	3,7712	3,7712	3,7712	3,7712	3,7712
Costo Final Empresas (\$/Km) s/IVA	4,6171	1,9414	1,9291	1,5839	1,5085	1,5895	1,5216	1,5216
Costo Final Empresas (\$/L) c/IVA	10,5230	4,1124	4,1124	4,1124	4,1124	4,1124	4,1124	4,1124
Costo Final Empresas (\$/Km) c/IVA		2,1171	2,1037	1,7272	1,6490	1,8424	1,7584	1,7584
Compensación \$/Km		2,6758	2,6589	2,1830	2,0791	2,3286	2,2350	2,2350
Compensación \$/Km (IVA costo)								

Indicador	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
IPK	3,286	2,379	0,658	1,207	2,546	3,381	2,440
Compensación por pasajero	0,814	1,118	3,315	1,723	0,915	0,661	0,916

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



Ministerio del Interior y Transporte

"2015 - Año del Bicentenario del Congreso de los Pueblos"

**COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA**
Período: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 9 - COSTOS MENSUALES POR VEHÍCULO

Grupo Tarifario	COSTO TOTAL	EROGABLE	NO EROGABLE
Distrito Federal	\$ 168.258,05	\$ 139.148,83	\$ 29.109,23
Suburbana Grupo 1	\$ 172.043,38	\$ 143.062,33	\$ 28.981,05
Suburbana Grupo 1I	\$ 224.056,18	\$ 181.706,33	\$ 42.349,85
Urbanas Interprovinciales	\$ 183.954,33	\$ 152.340,38	\$ 31.613,95
Provinciales	\$ 177.603,35	\$ 148.533,30	\$ 29.070,05
MUNI 1er Grupo	\$ 155.195,63	\$ 131.512,77	\$ 23.682,87
MUNI 2do Grupo	\$ 157.503,88	\$ 133.615,70	\$ 23.888,18

Grupo Tarifario	COSTO TOTAL	EROGABLE	NO EROGABLE
Distrito Federal	100,0%	82,7%	17,3%
Suburbana Grupo 1	100,0%	83,2%	16,8%
Suburbana Grupo 1I	100,0%	81,1%	18,9%
Urbanas Interprovinciales	100,0%	82,8%	17,2%
Provinciales	100,0%	83,6%	16,4%
MUNI 1er Grupo	100,0%	84,7%	15,3%
MUNI 2do Grupo	100,0%	84,8%	15,2%

[Handwritten signature]
X



Ministerio del Interior y Transporte

"2015 - Año del Bicentenario del Congreso de los Pueblos Libres"

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Período: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 10 - RESUMEN DE COSTOS

10.a. VARIABLES REPRESENTATIVAS

Grupo Tarifario								
Variable	unidad	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
IPK {índice pasajero kilómetro}	pas/km	3,29	2,38	0,66	1,21	2,55	3,38	2,44
Recorrido medio anual por vehículo	km/veh	56.689	69.516	115.934	104.402	80.228	61.607	68.996
Relación conductor por vehículo	cond./veh	2,22	2,29	2,36	2,29	2,29	2,22	2,22
Velocidad comercial	km/h	12,80	16,07	28,88	28,42	17,62	15,07	17,16

10.b. PRECIOS RELEVANTES

Precio	unidad	Grupo Tarifario						
		DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo
Vehículo 0 km (sin IVA)	\$/veh	1.395,568	1.395,568	2.113,009	1.542,370	1.395,568	1.087,238	1.087,238
Adicionales (rampa y boletera- sin IVA)	S/un	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
Combustible (Gas oil) (precio relevado)	\$/lt	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66
Combustible (Gas oil) (sin IVA)	\$/lt	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97
Salario del conductor	\$/cond	14.690,00	14.690,00	14.690,00	14.690,00	14.690,00	14.690,00	14.690,00
Sueldo Básico	\$/cond	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20	12.239,20
Premio Asistencia	\$/cond	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35	2.262,35
Atención de boletera	\$/cond	188,45	188,45	188,45	188,45	188,45	188,45	188,45
Viático diario	\$/dia	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00
Adicional no remunerativo	\$/cond	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00	2.125,00

X.2. [Signature]

1905





COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Período: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 10 - RESUMEN DE COSTOS

10.c. RESULTADOS

	unidad	Grupo Tarifario					
		DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo MUNI 2do Grupo
Costo por km (Cm) (sin iva)	\$/veh	35,62	29,698348	23,1914711	21,14	26,56	30,23 27,39
Tarifa media sin Compensación (Tm = Cm/IPK)	\$/pas	10,84	12,48	35,22	17,52	10,43	8,94 11,23

10.d. COSTOS DE GERENCIAMIENTO

		Grupo Tarifario			
Costo gerenciamiento Personal	%	4%	4%	4%	4%
Costo gerenciamiento otros rubros	%	8%	8%	8%	8%

[Firma]

1905





COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS
URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA

Período: Julio 2015

ANEXO II

ANEXO 11 - BALANCE DE COMPENSACIÓN

Variable	Unidad	DF	SGI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo	Total
Costo por km	S/km	35,62	29,70	23,19	21,14	26,55	30,23	27,39	28,67
IP <	pas / km	3,29	2,38	0,86	1,71	2,55	3,38	2,44	2,51
Tarifa media sin compensación (Tm = Cm/CPK)	S/pas	10,84	12,48	35,22	17,52	30,43	8,94	11,23	11,40
Pasajeros mensuales (prom.)	pas	28.454.337	101.350.231	3.874.116	1.952.693	88.985.435	44.488.615	13.187.103	282.292.528
Monto a cubrir	\$	308.427.024	1.265.207.003	136.450.213	34.215.506	978.510.328	357.766.402	148.053.646	3.218.620.112
Compensación a gas oil	S/pas	0,814	1,118	3,315	1,723	0,915	0,661	0,915	0,976
Kilómetros Mensuales	km	8.650.188	42.601.932	5.883.638	1.618.230	34.952.554	13.158.122	5.404.685	112.278.349
Ingreso medio por pasajero (Im)	S/pas	2,73	2,97	10,45	7,19	2,87	2,58	2,75	2,97
Recaudación sin IVA	S/pas	77.751.896	300.942.908	40.647.358	14.036.853	255.187.667	114.593.525	35.268.856	839.429.033
Compensación Requerida	\$	207.495.208	850.989.842	82.958.584	16.814.200	591.932.637	253.764.124	99.705.175	2.103.659.770

X.12

1905





Ministerio del Interior y Transporte

2015 Año del Bicentenario del Congreso de los Pueblos Libres

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS

URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA

Periodo: Junio 2015

+ Diferencial SAC 1er Semestre

ANEXO III

ANEXO 11 - BALANCE DE COMPENSACIÓN

Variable	Unidad	DF	S/GI	SGII	INP	PROV	MUNI 1er Grupo	MUNI 2do Grupo	Total
Costo por km	S/km	35,99	30,85	23,53	20,45	26,89	30,22	26,84	29,23
IPK	pas / km	3,22	2,40	0,59	1,21	2,56	3,43	2,38	2,53
Tarifa media sin Compensación (Tm = Cn/IPK)	S/pas	11,7	12,87	33,86	16,95	10,52	8,81	11,29	11,56
Pasajeros mensuales (prom)	pas	28.454.337	102.350.231	3.874.116	1.952.693	88.985.435	44.488.615	13.187.103	282.292.528
Monte a cubrir	\$	317.515.336	1.304.778.696	131.192.872	33.091.016	936.287.036	392.053.893	148.915.366	3.264.234.115
Compensación al gas oil	S/pas	0,831	1,110	3,142	1,723	0,911	0,653	0,940	0,971
Kilómetros Mensuales	km	8.833.963	42.297.258	5.575.133	1.618.230	34.821.312	12.975.252	5.548.584	111.669.733
Ingreso medio por pasajero (Im)	S/pas	2,73	2,97	10,49	7,19	2,87	2,58	2,75	2,97
Recaudación sin IVA	S/pas	77.751.866	300.942.908	40.647.358	14.036.853	255.187.667	114.593.525	35.268.856	839.429.033
Compensación Requerida	\$	216.525.874	891.371.633	78.374.724	15.889.710	600.014.953	248.460.334	100.245.276	2.150.682.503
Diferencial SAC 1er Semestre	\$	10.087.022	41.614.339	3.588.174	1.050.854	29.583.868	14.104.221	5.172.832	105.201.310
Total	\$	226.612.895	932.985.972	81.962.898	16.740.564	629.598.821	262.564.555	105.418.108	2.255.883.813

[Handwritten signature]

1905





1905



Ministerio del Interior y Transporte

ANEXO IV

Compendio de Requerencia	DE	GO	SB	OP	PROV	MUNICIPIO	MUNICIPIO	Total
						El Estero	El Estero	
Dif Costos Feb	\$ 11.060.587	\$ 44.375.097	\$ 3.674.794	\$ 1.122.351	\$ 31.546.507	\$ 15.465.512	\$ 5.672.096	\$ 112.916.944
Dif Costos Mar	\$ 2.926.306	\$ 10.852.489	\$ 817.359	\$ 239.697	\$ 7.728.014	\$ 3.343.818	\$ 1.209.550	\$ 27.117.233
Dif Costos Abr	\$ 2.991.303	\$ 14.498.054	\$ 1.951.272	\$ 566.446	\$ 12.037.556	\$ 4.409.563	\$ 1.904.915	\$ 38.359.109
Dif Costos Mayo	\$ 12.971.070	\$ 52.039.962	\$ 8.606.675	\$ 1.454.497	\$ 36.995.502	\$ 15.394.183	\$ 5.645.935	\$ 133.107.324
Total	\$ 29.949.266	\$ 121.765.602	\$ 15.050.100	\$ 3.382.991	\$ 88.307.579	\$ 38.613.076	\$ 14.432.496	\$ 311.501.110
Costo (Total/\$)	\$ 5.989.853	\$ 24.353.120	\$ 3.010.020	\$ 676.598	\$ 17.661.516	\$ 7.722.515	\$ 2.886.499	\$ 62.300.222



1905



Ministerio del Interior y Transporte

ANEXO V

COMPENSACIONES TARIFARIAS			
	Art. 1º	Art. 2º	Total
jun-15	2.150.682.503	105.201.310	\$ 2.255.883.813
jul-15	2.103.659.770	.	\$ 2.103.659.770
ago-15	2.103.659.770	62.300.222	\$ 2.165.959.992
sep-15	2.103.659.770	62.300.222	\$ 2.165.959.992
oct-15	2.103.659.770	62.300.222	\$ 2.165.959.992
nov-15	2.103.659.770	62.300.222	\$ 2.165.959.992
dic-15	2.103.659.770	62.300.222	\$ 2.165.959.992

	Detalle						
	BO	SEI	SEI	AP	PROV	MUNICIPIO Caldas	MUNICIPIO Caldas
JUNIO 2015	226.612.896	932.385.972	81.962.898	16.740.563	629.598.821	262.564.553	105.418.108
JULIO 2015	207.495.208	850.985.842	82.958.584	16.814.200	591.932.637	253.764.124	99.705.175
AGO 2015	213.485.061	875.342.963	85.968.604	17.490.798	609.594.152	261.486.733	102.591.674
SEPT 2015	213.485.061	875.342.963	85.968.604	17.490.798	609.594.152	261.486.733	102.591.674
OCT 2015	213.485.061	875.342.963	85.968.604	17.490.798	609.594.152	261.486.733	102.591.674
NOV 2015	213.485.061	875.342.963	85.968.604	17.490.798	609.594.152	261.486.733	102.591.674
DIC 2015	213.485.061	875.342.963	85.968.604	17.490.798	609.594.152	261.486.733	102.591.674



1905



Ministerio del Interior y Transporte

ANEXO VI

COMPENSACIONES TARIFARIAS - Art. 4º	
	Total
JUNIO 2015	\$ 916.268.079
JULIO 2015	\$ 849.871.704
AGO 2015	\$ 849.871.704
SEPT 2015	\$ 849.871.704
OCT 2015	\$ 849.871.704
NOV 2015	\$ 849.871.704
DIC 2015	\$ 849.871.704

[Firma manuscrita]

*Ministerio del Interior y Transporte*

ANEXO VII

1) Kilómetros Definitivos - Distrito Federal

Tipo Servicio	Municipio	Razón Social	Línea	Kilómetros Definitivos
DF	JN	TRANSPORTES SOL DE MAYO C.I.S.A.	4	299.684
DF	JN	TRANSPORTES RIO GRANDE S.A.C.I.F.	5	361.048
DF	JN	NUDO S.A.	6	184.858
DF	JN	TRANSP. AUTOMOTORES 12 DE OCTUBRE S.A.C.	7	246.166
DF	JN	TRANSPORTES AUTOMOTORES CALLAO S.A.	12	343.504
DF	JN	TRANSPORTES RIO GRANDE S.A.C.I.F.	23	136.960
DF	JN	GENERAL TOMAS GUIDO S.A.C.I.F.	25	251.685
DF	JN	17 DE AGOSTO S.A.	26	251.129
DF	JN	JUAN B. JUSTO S.A.T.C.I.	34	340.540
DF	JN	TRANSPORTES SANTA FE S.A.C.I.	39	408.178
DF	JN	TRANSPORTES COLEGIALES S.A.C.I.	42	279.383
DF	JN	D.O.T.A. S.A. DE TRANSPORTE AUTOMOTOR	44	238.766
DF	JN	LINEA DE MICROOMNIBUS 47 S.A.	47	359.991
DF	JN	NUDO S.A.	50	288.209
DF	JN	TRANSPORTE AUTOMOTOR PLAZA S.A.C.I.	61	95.411
DF	JN	TRANSPORTE AUTOMOTOR PLAZA S.A.C.I.	62	92.421
DF	JN	VUELTA DE ROCHA S.A.T.C.I.	64	266.014
DF	JN	LA NUEVA METROPOL S.A.	65	284.606
DF	JN	TRANSPORTES SESENTA Y OCHO S.R.L.	68	327.802
DF	JN	TRANSPORTES LOPE DE VEGA S.A.C.I.	76	276.597
DF	JN	GENERAL TOMAS GUIDO S.A.C.I.F.	84	221.409
DF	JN	M.O.D.O. S.A. DE TRANSPORTE AUTOMOTOR	90	217.441
DF	JN	TRANSPORTES 27 DE JUNIO S.A.C.I.F.	99	186.647
DF	JN	LINEA 102 - SARGENTO CABRAL S.A.	102	228.683
DF	JN	COLECTIVOS UNIDOS S.A.I.F.	106	362.950
DF	JN	NUDO S.A.	107	313.135
DF	JN	EMPRESA DE TRANSP. TTE. GRAL. ROCA S.A.	108	265.413
DF	JN	TRANSPORTES NUEVE DE JULIO S.A.C.	109	294.187
DF	JN	TRANSPORTES AUTOMOTORES RIACHUELO S.A.	115	254.267
DF	JN	MICROOMNIBUS BARRANCAS DE BELGRANO S.A.	118	235.194
DF	JN	NUEVOS RUMBOS S.A.	132	499.957
DF	JN	M.O.D.O. S.A. DE TRANSPORTE AUTOMOTOR	151	246.953
Total Kilómetros Definitivos - DF				8.659.188



1905



Ministerio del Interior y Transporte

2) Kilómetros Definitivos – Suburbano Grupo I

Tipo Servicio	Municipio	Razón Social	Línea	Kilómetros Definitivos
SGI	JN	TRANSPORTES SAN CAYETANO S.A.C.	1	198.921
SGI	JN	TRANSPORTES VEINTIDOS DE SETIEMBRE S.A.C.	2	294.925
SGI	JN	TRANSPORTES RIO GRANDE S.A.C.I.F.	8	508.916
SGI	JN	GENERAL TOMAS GUIDO S.A.C.I.F.	9	297.831
SGI	JN	LINEA 10 S.A.	10	339.461
SGI	JN	TRANSPORTES SUR-NOR C.I.S.A.	15	816.514
SGI	JN	LINEA 17 S.A.	17	346.912
SGI	JN	MICROOMNIBUS SAAVEDRA S.A.T.A.C.I.	19	251.547
SGI	JN	TRANSPORTE LARRAZABAL C.I.S.A.	20	250.916
SGI	JN	EMPRESA DE TRANSP. TTE. GRAL. ROCA S.A.	21	1.446.261
SGI	JN	LINEA 22 S.A.	22	290.369
SGI	JN	EMP. TRANSP. AUTOM. DE PASAJEROS S.A.C.I.F.	24	446.536
SGI	JN	D.O.I.A. S.A. DE TRANSPORTE AUTOMOTOR	28	1.208.752
SGI	JN	EMPRESA DE TRANSPORTES PEDRO DE MENDOZA S.A.	29	374.949
SGI	JN	ROCARAZA S.A.	31	491.025
SGI	JN	EL PUENTE S.A.T.	32	138.750
SGI	JN	TRANSPORTES ALMIRANTE BROWN S.A.	33	516.277
SGI	JN	EMPRESA DE TRANSP. MARIANO MORENO S.A.	36	202.666
SGI	JN	4 DE SEPTIEMBRE S.A.T.C.P.	37	439.132
SGI	JN	AZUL S.A. DE TRANSPORTE AUTOMOTOR	41	339.350
SGI	JN	MICROOMNIBUS CUARENTA Y CINCO S.A.C.I.F.	45	379.592
SGI	JN	UNION TRANSPORTISTAS DE EMPRESAS S.A.	46	247.833
SGI	JN	BUENOS AIRES BUS SOCIEDAD ANONIMA	49	219.514
SGI	JN	SAN VICENTE S.A. DE TRANSPORTES	51	423.500
SGI	JN	LINEA 213 S.A. DE TRANSPORTES	53	654.329
SGI	JN	ALMAFUERTE S.A.T.A.C.I.	55	503.115
SGI	JN	TRANSPORTES LOPE DE VEGA S.A.C.I.	56	275.505
SGI	JN	MICROOMNIBUS CIUDAD DE BS.AS. S.A.T.C.I.	59	545.590
SGI	JN	MICRO OMNIBUS NORTE S.A.	60	1.695.750
SGI	JN	BERNARDINO RIVADAVIA S.A.T.A.	63	274.666
SGI	JN	TRANSPORTES DEL TEJAR S.A.	67	282.298
SGI	JN	TRANSPORTES 270 S.A.	70	213.784
SGI	JN	LINEA 71 S.A.	71	557.275
SGI	JN	SAN VICENTE S.A. DE TRANSPORTES	74	149.166
SGI	JN	EL PUENTE S.A.T.	75	151.416
SGI	JN	LOS CONSTITUYENTES S.A.T.	78	324.744
SGI	JN	SAN VICENTE S.A. DE TRANSPORTES	79	413.976
SGI	JN	TRANSPORTES NUEVA CHICAGO C.I.S.A.	80	408.613
SGI	JN	SOCIEDAD ANONIMA EXPRESO SUDOESTE	85	639.866
SGI	JN	D.U.V.I. SOCIEDAD ANONIMA	86	752.333
SGI	JN	LOS CONSTITUYENTES S.A.T.	87	368.906
SGI	JN	TRANSPORTES LOPE DE VEGA S.A.C.I.	91	447.845



1905



Ministerio del Interior y Transporte

2) Kilómetros Definitivos - Suburbano Grupo I (Continuación)

Tipo Servicio	Municipio	Razón Social	Línea	Kilómetros Definitivos
SGI	JN	EMPRESA DE TRANSPORTE MICROOMNIBUS SAENZ PEÑA S.R.L.	92	526.427
SGI	JN	TRANSPORTES 1º DE SEPTIEMBRE S.A.	93	284.350
SGI	JN	EMPRESA ANTARTIDA ARGENTINA S.A.T.	95	297.636
SGI	JN	TRANSPORTE IDEAL SAN JUSTO S.A.	96	1.086.026
SGI	JN	BUS DEL OESTE S.A.	97	249.923
SGI	JN	EXPRESO QUILMES S.A.	98	785.136
SGI	JN	TRANSPORTES AUTOMOTORES RIACHUELO S.A.	100	450.503
SGI	JN	D.O.T.A. S.A. DE TRANSPORTE AUTOMOTOR	101	462.651
SGI	JN	TRANSPORTES QUIRNO COSTA S.A.C.I.	103	778.082
SGI	JN	EMPRESA DE TRANSPORTES 104 S.A.	104	38.367
SGI	JN	EMPRESA DE TRANSPORTES AMERICA S.A.C.I.	105	266.607
SGI	JN	GENERAL PUEYREDON S.A. I.C.I.	110	366.359
SGI	JN	LOS CONSTITUYENTES S.A.T.	111	327.666
SGI	JN	EXPRESO LOMAS S.A.	112	170.044
SGI	JN	BERNARDINO RIVADAVIA S.A.T.A.	113	294.475
SGI	JN	TRANSPORTE AUTOMOTOR PLAZA S.A.C.I.	114	328.117
SGI	JN	TRANSPORTE LARRAZABAL C.I.S.A.	117	438.827
SGI	JN	TRANSPORTES LINEA 123 S.A.C.I.	123	170.108
SGI	JN	AUTOMOTORES CALLAO *	124	193.833
SGI	JN	CARDENAS S.A. EMPRESA DE TRANSPORTES	126	487.655
SGI	JN	LOS CONSTITUYENTES S.A.T.	127	293.804
SGI	JN	EL PUENTE S.A.T.	128	202.676
SGI	JN	TRANSPORTES AVENIDA BERNARDO ADER S.A.	130	524.785
SGI	JN	TRANSPORTE AUTOMOTOR PLAZA S.A.C.I.	133	276.956
SGI	JN	TRANSPORTES AUTOMOTORES RIACHUELO S.A.	134	262.890
SGI	JN	TRANSPORTES LOPE DE VEGA S.A.C.I.	135	263.285
SGI	JN	CONSULTORES ASOCIADOS ECOTRANS S.A.	136	437.150
SGI	JN	TRANSPORTE AUTOMOTOR PLAZA S.A.C.I.	140	301.744
SGI	JN	MAYO S.A.T.A.	141	318.013
SGI	JN	TRANSPORTE AUTOMOTOR PLAZA S.A.C.I.	143	208.583
SGI	JN	ROCARAZA S.A.	146	311.389
SGI	JN	EL NUEVO HALCON S.A.	148	1.212.733
SGI	JN	NUDO S.A.	150	276.393
SGI	JN	EMPRESA TANDILFENSE S.A.C.I.F.I.Y DE S.	152	667.336
SGI	JN	CONSULTORES ASOCIADOS ECOTRANS S.A.	153	89.883
SGI	JN	MICROOMNIBUS CUARENTA Y CINCO S.A.C.I.F.	154	58.333
SGI	JN	EL PUENTE S.A.T.	158	137.126
SGI	JN	MICRO OMNIBUS QUILMES S.A.C.I. Y F.	159	1.362.416
SGI	JN	MICRO OMNIBUS SUR S.A.C.	160	540.125



1905

Ministerio del Interior y Transporte



2) Kilómetros Definitivos – Suburbano Grupo I (Continuación)

Tipo Servicio	Municipio	Razón Social	Línea	Kilómetros Definitivos
SGI	JN	TRANSPORTE LARRAZABAL C.I.S.A.	161	610.733
SGI	JN	CONSULTORES ASOCIADOS ECOTRANS S.A.	163	113.766
SGI	JN	EXPRESO LOMAS S.A.	165	477.095
SGI	JN	EMPRESA LINEA 216 S.A. I.	166	474.174
SGI	JN	EXPRESO SAN ISIDRO S.A.T.C.I.F.I.	168	448.717
SGI	JN	TRANSPORTE ESCALADA S.A.T.	169	709.981
SGI	JN	LA CABAÑA S.A.	172	309.233
SGI	JN	CONSULTORES ASOCIADOS ECOTRANS S.A.	174	308.000
SGI	JN	TRANSPORTE ESCALADA S.A.T.	175	138.633
SGI	JN	EXPRESO GENERAL SARMIENTO S.A.	176	991.216
SGI	JN	SAN VICENTE S.A. DE TRANSPORTES	177	381.495
SGI	JN	COMPAÑIA DE MICROOMNIBUS LA COLORADA S.A.C.I.	178	621.166
SGI	JN	GRUPO LINEA 179 S.A.	179	221.165
SGI	JN	LA VECINAL DE MATANZA S.A.C.I. DE MICROOMNIBUS	180	1.038.542
SGI	JN	T.TES. AUTOMOTORES DL PASAJEROS SIGLO VEINTIUNO S.A.	181	253.506
SGI	JN	SARGENTO CABRAL S.A. DE TRANSPORTE	182	551.775
SGI	JN	LA CENTRAL DE VICENTE LOPEZ S.A.C.	184	187.450
SGI	JN	TRANSPORTE IDEAL SAN JUSTO S.A.	185	228.555
SGI	JN	TRANSPORTE LARRAZABAL C.I.S.A.	188	534.329
SGI	JN	D.U.V.I. SOCIEDAD ANONIMA	193	124.366
Total Kilómetros Definitivos - SGI				42.601.932

3) Kilómetros Definitivos – Suburbano Grupo II

Tipo Servicio	Municipio	Razón Social	Línea	Kilómetros Definitivos
SGII	JN	TRANSPORTES ATLANTIDA S.A.C.	57	1.825.122
SGII	JN	LINEA EXPRESO LINIERS S.A.I.Y.C.	88	662.892
SGII	JN	TRANSPORTE AUTOMOTOR PLAZA S.A.C.I.	129	1.383.705
SGII	JN	LA NUEVA METROPOL S.A.	194	1.355.500
SGII	JN	LA NUEVA METROPOL S.A.	195	656.418
Total Kilómetros Definitivos - SGII				5.883.638



1905

*Ministerio del Interior y Transporte***4) Kilómetros Definitivos -- Jurisdicción Provincial por empresa**

Provincia	Razón Social	Kilómetros Definitivos
BUENOS AIRES	MICRO OMNIBUS QUILMES S.A.C.I. Y F.	559.719
BUENOS AIRES	SAN VICENTE S.A. DE TRANSPORTES	546.826
BUENOS AIRES	FUERTE BARRAGAN S.A.T.I.C.I.	329.531
BUENOS AIRES	TRANSPORTES AUTOMOTORES RIACHUELO S.A.	37.571
BUENOS AIRES	COMPAÑIA DE TRANSPORTE VECINAL S.A.	148.833
BUENOS AIRES	EXPRESO GENERAL SARMIENTO S.A.	473.761
BUENOS AIRES	LA CABAÑA S.A.	1.136.956
BUENOS AIRES	EXPRESO LOMAS S.A.	29.578
BUENOS AIRES	LA FLOR DE LUJAN S.R.L.	13.916
BUENOS AIRES	MICRO OMNIBUS PRIMERA JUNTA S.A.	826.651
BUENOS AIRES	EMPRESA LINEA 216 S.A.T.	2.200.333
BUENOS AIRES	TRANSPORTE IDEAL SAN JUSTO S.A.	149.516
BUENOS AIRES	COMPAÑIA NOROESTE S.A.T.	1.038.207
BUENOS AIRES	EMPRESA LINEA SIETE S.A.T.	429.666
BUENOS AIRES	TRANSPORTE LA UNION S.A.	518.588
BUENOS AIRES	TRANSPORTES ATLANTIDA S.A.C.	403.525
BUENOS AIRES	EMPRESA NUEVE DE JULIO S.A.T.	169.210
BUENOS AIRES	COMPAÑIA OMNIBUS 25 DE MAYO LINEA 278 S.A.	1.085.282
BUENOS AIRES	UNION PLATENSE S.R.L.	930.139
BUENOS AIRES	COMPAÑIA ANDRADE EMPRESA DE TRANSPORTE DE PASAJEROS S.R.L.	271.141
BUENOS AIRES	COMPAÑIA LA PAZ AMADOR MOURE S.A.I.F.I. Y A.	132.571
BUENOS AIRES	MICRO OMNIBUS O'HIGGINS S.A.T.	156.008
BUENOS AIRES	TRANSPORTES UNIDOS DE MERLO S.C.I.I.	538.650
BUENOS AIRES	EMPRESA MONTE GRANDE S.A.	285.957
BUENOS AIRES	EXPRESO NUEVE DE JULIO S.A.	591.666
BUENOS AIRES	TRANSPORTES VILLA BOSCH S.A.C.I.	234.778
BUENOS AIRES	TRANSPORTE LARRAZABAL C.I.S.A.	67.254
BUENOS AIRES	MICRO OMNIBUS GENERAL SAN MARTIN S.A.C.	776.911



1905

*Ministerio del Interior y Transporte*

4) Kilómetros Definitivos – Jurisdicción Provincial por empresa (Continuación)

Tipo Servicio	Provincia	Razón Social	Kilómetros Definitivos
U.P.A.	BUENOS AIRES	EXPRESO VILLA NUEVA S.A.	373.364
U.P.A.	BUENOS AIRES	TRANSPORTES AUTOMOTORES LANUS ESTE S.A.	319.140
U.P.A.	BUENOS AIRES	MICRO OMNIBUS MITRE S.A.	505.968
U.P.A.	BUENOS AIRES	LA PRIMERA DE MARTINEZ S.A.	475.087
U.P.A.	BUENOS AIRES	TRANSPORTE AUTOMOTORES LA PLATA S.A.	1.725.306
U.P.A.	BUENOS AIRES	ALMAFUERTE EMP. DE TRANSP. S.A.C.I.F.I.	1.292.307
U.P.A.	BUENOS AIRES	MICRO OMNIBUS AVENIDA S.A.	88.236
U.P.A.	BUENOS AIRES	LA NUEVA METROPOL S.A.	1.420.679
U.P.A.	BUENOS AIRES	COMPAÑIA LA ISLEÑA S.R.L.	1.293.528
U.P.A.	BUENOS AIRES	LA CENTRAL DE ESCOBAR S.A.	519.400
U.P.A.	BUENOS AIRES	EXPRESO ESTEBAN ECHEVERRIA S.R.L.	733.116
U.P.A.	BUENOS AIRES	EMPRESA DEL OESTE S.A.T.	1.380.250
U.P.A.	BUENOS AIRES	LA PRIMERA DE GRAND BOURG S.A.T.C.I.	1.398.854
U.P.A.	BUENOS AIRES	EXPRESO PARQUE EL LUCERO S.A. DE TRANSPORTES	544.820
U.P.A.	BUENOS AIRES	CIUDAD DE SAN FERNANDO S.A.	556.920
U.P.A.	BUENOS AIRES	EMPRESA DE TRANSPORTE DEL SUR S.R.L.	298.247
U.P.A.	BUENOS AIRES	EMPRESA DE TRANSPORTES EL LITORAL S.A.	102.149
U.P.A.	BUENOS AIRES	NUEVO IDEAL S.A.	225.199
U.P.A.	BUENOS AIRES	LINEA SESENTA S.A.	450.333
U.P.A.	BUENOS AIRES	MICRO OMNIBUS TIGRE S.A.	498.480
U.P.A.	BUENOS AIRES	ruta bus S.A.	543.689
U.P.A.	BUENOS AIRES	CONSULTORES ASOCIADOS ECOTRANS S.A.	507.921
U.P.A.	BUENOS AIRES	TRANSPORTE JOSE HERNANDEZ S.A.C.I.	177.751
U.P.A.	BUENOS AIRES	AZUL S.A. DE TRANSPORTE AUTOMOTOR	2.048.000
U.P.A.	BUENOS AIRES	EXPRESO VILLA GALICIA SAN JOSE S.A.	1.116.747
U.P.A.	BUENOS AIRES	TRANSPORTES LA PERLITA S.A.	942.480
U.P.A.	BUENOS AIRES	LIBERTADOR SAN MARTIN S.A.T	374.487
U.P.A.	BUENOS AIRES	GENERAL TOMAS GUIDO S.A.C.I.F.	820.081
U.P.A.	BUENOS AIRES	TRANSPORTES SAN JUAN BAUTISTA S.A.	137.194
Total Kilómetros Definitivos - U.P.A.			34.952.554



1905



Ministerio del Interior y Transporte

5) Kilómetros Definitivos – Jurisdicción Municipal I por empresa

Tipo Servicio	Municipio	Razón Social	Kilómetros Definitivos
U.M.A.	ALMIRANTE BROWN	SAN VICENTE S.A. DE TRANSPORTES	261.666
U.M.A.	ALMIRANTE BROWN	TRANSPORTE DEL SUR S.R.L.	115.537
U.M.A.	ALMIRANTE BROWN	EMPRESA 501 S.A.	290.693
U.M.A.	ALMIRANTE BROWN	EXPRESO VILLA GALICIA SAN JOSE S.A.	65.861
U.M.A.	ALMIRANTE BROWN	GENERAL TOMAS GUIDO S.A.C.I.F.	146.989
U.M.A.	ALMIRANTE BROWN	EXPRESO ARSINO S.R.L.	278.070
U.M.A.	AVellaneda	GENERAL TOMAS GUIDO S.A.C.I.F.	137.271
U.M.A.	BERAZATEGUI	MICRO OMNIBUS QUILMES S.A.C.I. Y F.	341.948
U.M.A.	ESCOBAR	SPEN NORBERTO MARIO	17.745
U.M.A.	ESCOBAR	LINIA SESENTA S.A.	131.955
U.M.A.	ESCOBAR	MICRO OMNIBUS TIGRE S.A.	123.837
U.M.A.	ESTEBAN ECHEVERRIA	EMPRESA MONTE GRANDE S.A.	625.632
U.M.A.	FLORENCIO VARELA	MICRO OMNIBUS PRIMERA JUNTA S.A.	63.467
U.M.A.	FLORENCIO VARELA	COMPAÑIA DE MICROOMNIBUS LA COLORADA S.A.C.I.	94.177
U.M.A.	FLORENCIO VARELA	TRANSPORTES SAN JUAN BAUTISTA S.A.	360.728
U.M.A.	GENERAL SAN MARTIN	MICRO OMNIBUS GENERAL SAN MARTIN S.A.C.	388.746
U.M.A.	ITUZAINGO BS AS	MUNICIPALIDAD DE ITUZAINGO	12.948
U.M.A.	JOSE C. PAZ	SARGENTO CABRAL S.A. DE TRANSPORTE	97.833
U.M.A.	JOSE C. PAZ	EMPRESA DE TRANSPORTES EL LITORAL S.A.	250.753
U.M.A.	LA MATANZA	LA CABAÑA S.A.	296.923
U.M.A.	LA MATANZA	TRANSPORTE IDEAL SAN JUSTO S.A.	406.192
U.M.A.	LA MATANZA	LA VECINAL DE MATANZA S.A.C.I. DE MICROOMNIBUS	143.833
U.M.A.	LA MATANZA	ALMAFUERTE EMP. DE TRANSP. S.A.C.I.F.I.	396.212
U.M.A.	LA MATANZA	NUEVO IDEAL S.A.	925.916
U.M.A.	LANUS	COMPAÑIA ANDRADE EMPRESA DE TRANSPORTE DE PASAJEROS S.R.L.	53.666
U.M.A.	LANUS	MICRO OMNIBUS AVENIDA S.A.	152.927
U.M.A.	LANUS	CINCO DE AGOSTO S.R.L.	81.000
U.M.A.	LANUS	MICRO OMNIBUS ESTE S.A.	182.934
U.M.A.	LANUS	EL URBANO SRL	103.936
U.M.A.	LOMAS DE ZAMORA	COMPAÑIA MICRO OMNIBUS LARROQUE LINEA 548 SRL	69.787
U.M.A.	LOMAS DE ZAMORA	COMPAÑIA LA PAZ AMADOR MOURE S.A.I.F.I. Y A.	175.879
U.M.A.	LOMAS DE ZAMORA	MICRO OMNIBUS TEMPERLEY SRL	76.591
U.M.A.	LOMAS DE ZAMORA	EMPRESA J.M. EZEIZA S.R.L.	154.500
U.M.A.	LOMAS DE ZAMORA	AUTOBUSES SANTA FE S.R.L.	440.000
U.M.A.	LOMAS DE ZAMORA	YITOS S.A.	550.466
U.M.A.	LOMAS DE ZAMORA	EXPRESO VILLA GALICIA SAN JOSE S.A.	121.333
U.M.A.	MALVINAS ARGENTINAS	LA PRIMERA DE MALVINAS ARGENTINAS UNION TRANSITORIA DE EMPRESAS	88.704



1907



Ministerio del Interior y Transporte

5) Kilómetros Definitivos – Jurisdicción Municipal I por empresa (Continuación)

Tipo Servicio	Municipio	Razón Social	Kilómetros Definitivos
U.M.A.	MERLO	EMPRESA LINEA 216 S.A.T.	637.000
U.M.A.	MERLO	TRANSPORTES UNIDOS DE MERLO S.C.I.I.	548.403
U.M.A.	MERLO	CONSULTORES ASOCIADOS ECOTRANS S.A.	355.000
U.M.A.	MORENO	TRANSPORTES LA PERLITA S.A.	1.243.333
U.M.A.	MORON	EMPRESA LINEA 216 S.A.T.	264.582
U.M.A.	MORON	CONSULTORES ASOCIADOS ECOTRANS S.A.	48.000
U.M.A.	QUILMES	MICRO OMNIBUS QUILMES S.A.C.I. Y F.	122.869
U.M.A.	QUILMES	MICRO OMNIBUS PRIMERA JUNTA S.A.	79.778
U.M.A.	QUILMES	COMPANIA OMNIBUS 25 DE MAYO LINEA 278 S.A.	229.741
U.M.A.	QUILMES	EXPRESO VILLA NUEVA S.A.	253.560
U.M.A.	SAN FERNANDO	CIUDAD DE SAN FERNANDO S.A.	711.855
U.M.A.	SAN ISIDRO	MICRO OMNIBUS GENERAL SAN MARTIN S.A.C.	612.609
U.M.A.	SAN MIGUEL	LA PRIMERA DE GRAND BOURG S.A.T.C.I.	275.243
Total Kilómetros Definitivos - U.M.A. I			15.156.122

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]



1903



Ministerio del Interior y Transporte

6) Kilómetros Definitivos – Jurisdicción Municipal II por empresa

Tipo Servicio	Municipio	Razón Social	Kilómetros Definitivos
U.M.A.	BRANSEN	EMPRESA DE TRANSPORTE SANTA RITA S.R.L.	39.333
U.M.A.	CAMPANA	MICRO OMNIBUS TIGRE S.A.	23.773
U.M.A.	CAMPANA	COOPERATIVA DE TRABAJO 6 DE JULIO LIMITADA	46.583
U.M.A.	CAÑUELAS	LÍNEA EXPRESO LINIERS S.A.I.Y.C.	11.916
U.M.A.	EXALTACION DE LA CRUZ	UTA BUS S.A.	28.000
U.M.A.	EZEIZA	EMPRESA J.M. EZEIZA S.R.L.	445.030
U.M.A.	GENERAL RODRIGUEZ	TRANSPORTES LA PERITA S.A.	208.333
U.M.A.	LA PLATA	EMPRESA LÍNEA SIETE S.A.T.	627.278
U.M.A.	LA PLATA	EMPRESA NUEVE DE JULIO S.A.T.	742.726
U.M.A.	LA PLATA	UNION PLATENSE S.R.L.	494.239
U.M.A.	LOBOS	EXPRESO EMPALME LOBOS S.R.L.	38.400
U.M.A.	LUJAN	TRANSPORTE 11 DE JUNIO S.R.L.	171.242
U.M.A.	MERCEDES	MICRO OMNIBUS MERCEDES S.R.L.	34.833
U.M.A.	PILAR	LA CENTRAL DE ESCOBAR S.A.	282.833
U.M.A.	PILAR	EMPRESA DE TRANSPORTE TRATADO DEL PILAR S.R.L.	101.693
U.M.A.	PILAR	PILAR BUS S.A.	406.464
U.M.A.	PILAR	UTA BUS S.A.	130.030
U.M.A.	PILAR	EMPRESA MONTERRELY S.R.L.	22.110
U.M.A.	PILAR	EMPRESA DE TRANSPORTES SERGIO A RIVAS S.R.L.	37.859
U.M.A.	PILAR	LA PRIMERA DE LA ESCONDIDA S.R.L.	30.417
U.M.A.	PUNTA INDIO	EMPRESA DE TRANSPORTE PARQUE COSTERO DEL SUR SRL	10.333
U.M.A.	SAN VICENTE	SAN VICENTE S.A. DE TRANSPORTES	31.583
U.M.A.	TIGRE	MICRO OMNIBUS GRAL PACHECO S.A.	372.900
U.M.A.	TIGRE	MICRO OMNIBUS TIGRE S.A.	682.734
U.M.A.	TIGRE	UTENOR LÍNEA 723 UNION TRANSITORIA DE EMPRESAS	155.780
U.M.A.	TIGRE	UTENOR S.A. LÍNEA 722 UNION TRANSITORIA DE EMPRESAS	112.932
U.M.A.	ZARATE	COOPERATIVA DE TRABAJO 3 DE JULIO LIMITADA	115.363
Total Kilómetros Definitivos – U.M.A. II			5.404.665



1905



Ministerio del Interior y Transporte

ANEXO VIII

Líneas/Empresas con kilometraje promedio enero 2015 - junio 2015 inferior al kilometraje Resol. 828/15

Grupo Empresario	Municipio	Empresa	Línea	ENE ene-15	JUN jun-15	ENE ene-15	JUN jun-15	ENE ene-15	JUN jun-15	ENE ene-15	JUN jun-15	1 km Adm. 828/15
DF	JN	TRANSPORTES RIO GRANDE S.A.C.I.F.	5	1,04	0,97	1,00	0,94	0,91	0,88			353.048
DI	JN	MUDO S.A.	6	1,05	0,96	0,98	0,91	0,91	0,85			184.858
DI	JN	TRANSPORTES AUTOMOTORES CALLAO S.A.	12	0,98	0,96	0,87	0,88	0,88	0,85			343.904
DI	JN	TRANSPORTES RIO GRANDE S.A.C.I.F.	23	1,01	0,92	1,00	0,97	0,96	0,95			136.950
DI	JN	17 DE AGOSTO S.A.	26	1,11	1,01	1,00	0,94	0,94	0,91			151.129
DI	JN	JUAN B. JUSTO S.A.T.C.I.	34	1,12	0,98	0,96	0,89	0,91	0,88			840.542
DI	JN	TRANSPORTES SANTA FE S.A.C.I.	38	1,01	1,04	0,95	0,92	0,86	0,94			618.178
DI	JN	TRANSPORTES LOCOCALES S.A.C.	42	1,01	0,91	0,97	0,95	0,99	0,93			275.383
DI	JN	LÍNEA DE MICROMINIBUS 47 S.A.	47	0,95	0,89	0,94	0,93	0,97	0,96			250.591
DI	JN	MUDO S.A.	50	1,01	0,93	0,97	0,90	0,88	0,86			288.207
DI	JN	TRANSPORTES SESENTA Y OCHO S.R.L.	68	0,99	0,97	1,03	0,93	0,94	0,91			127.324
DI	JN	TRANSPORTES 27 DE JUNIO S.A.C.I.F.	89	1,07	0,97	1,00	0,93	0,91	0,91			186.647
DI	JN	LÍNEA 102 - SARGENTO CARBAI S.A.	102	1,03	1,11	0,95	0,95	0,94	0,87			228.683
DI	JN	MUDO S.A.	107	1,01	0,93	0,96	0,89	0,92	0,91			123.135
DI	JN	TRANSPORTES NUEVE DE JULIO S.A.C.	109	1,02	0,95	1,00	0,95	0,95	0,97			294.187
DI	JN	TRANSPORTES AUTOMOTORES RIACHUELLO S.A.	115	1,01	1,02	0,94	0,93	0,96	0,91			754.287
DI	JN	MICROMINIBUS BARRANCAS DE BELGHANO S.A.	118	0,83	0,84	0,95	0,94	0,98	0,98			235.194
DI	JN	NUÉVOS RUMBOS S.A.	122	0,98	0,91	0,95	0,88	0,89	0,89			499.957
SGI	JN	TRANSPORTES VEINTIDOS DE SEPTIEMBRE S.A.C.	3	1,12	1,07	0,97	0,97	0,92	0,91			254.925
SGI	JN	GENERAL TOMAS GUIDO S.A.C.I.F.	9	0,93	0,85	1,05	0,91	0,97	0,95			297.831
SGI	JN	LÍNEA 10 S.A.	10	1,16	1,06	0,97	0,97	0,94	0,92			439.401
SGI	JN	TRANSPORTES SUR-NORTE S.A.	15	1,14	1,06	0,98	0,93	0,94	0,91			815.514
SGI	JN	LÍNEA 17 S.A.	17	1,10	0,97	0,97	0,86	0,91	0,91			446.917
SGI	JN	MICROMINIBUS SAN VLOR S.A.T.A.C.	19	0,76	0,83	0,93	0,86	1,00	0,96			251.547
SGI	JN	LÍNEA 22 S.A.	22	1,02	0,97	0,98	0,95	0,92	0,89			790.369
SGI	JN	FMP TRANSP. AUTOM. DE PASAJEROS S.A.C.I.F.	24	0,98	0,91	0,99	0,94	0,94	0,92			446.539
SGI	JN	S.U.I.A. S.A. DE TRANSPORTES AUTOMOTORES	28	1,07	0,95	0,92	0,93	0,94	0,92			1.705.752
SGI	JN	EMPRESA DE TRANSPORTES PEDRO DEL MUNDO S.A.	29	1,04	1,08	1,03	0,95	0,93	0,91			374.949
SGI	JN	BOCAJAZ S.A.	31	1,07	0,98	0,97	0,99	0,97	0,96			691.075
SGI	JN	10 DE SEPTIEMBRE S.A.T.C.P.	37	1,04	0,97	0,95	0,90	0,92	0,88			489.152
SGI	JN	MICROMINIBUS CIUDAD DE B.S.A.S. S.A.T.C.I.	39	1,09	1,00	0,95	0,91	0,94	0,92			345.593
SGI	JN	TRANSPORTES 270 S.A.	70	1,06	0,94	0,91	0,93	0,96	0,95			2.773.784
SGI	JN	LÍNEA 71 S.A.	71	1,07	1,00	0,97	0,92	0,90	0,88			537.275
SGI	JN	TRANSPORTES NUEVA CHILONGO C.I.S.A.	80	1,10	0,97	1,00	0,96	0,97	0,94			508.613
SGI	JN	EMPRESA DE TRANSPORTES MICROMINIBUS SANZ PERLA S.R.L.	92	1,02	1,02	0,98	0,94	0,97	0,85			525.477
SGI	JN	EMPRESA ANTARTIDA ARGENTINA S.A.T.	95	1,07	1,06	0,96	0,92	0,92	0,90			297.436



1905



Ministerio del Interior y Transporte

Líneas/Empresas con kilometraje promedio enero 2015 - junio 2015 inferior al kilometraje Resol. 828/15 (Continuación)

Grupo territorial	Municipio	denominación	Línea	POM ene. 15	POM jun. 15	POM ago. 15	POM ene. 15	POM may. 15	POM jun. 15	7 Agosto 15
SGI	JN	TRANSPORTES AUTOMOTORES RIACHUELO S.A.	100	1,04	0,96	0,95	0,94	0,95	0,94	450.503
SGI	JN	D.O.T.A. S.A. DE TRANSPORTES AUTOMOTORES	101	1,08	1,02	0,98	0,99	0,97	0,93	462.653
SGI	JN	TRANSPORTES QUIRINO COSTA S.A.C.I.	103	0,98	0,91	0,95	0,96	0,94	0,90	278.032
SGI	JN	EMPRESA DE TRANSPORTES 104 S.A.	104	0,90	0,87	1,18	0,96	1,21	1,09	38.367
SGI	JN	EMPRESA DE TRANSPORTES AMERICA S.A.C.I.	105	1,04	0,96	0,95	0,91	0,89	0,87	266.007
SGI	JN	GENERAL PUERTO RICO S.A.C.I.	110	1,01	0,97	0,97	0,85	0,88	0,83	366.359
SGI	JN	EXPRESO LOMAS S.A.	112	1,00	1,07	0,98	0,94	0,94	0,89	170.044
SGI	JN	BERNARDINO RIVERO S.A.T.A.	113	1,10	0,91	0,97	0,87	0,89	0,89	294.475
SGI	JN	TRANSPORTE LARAZABAL C.I.S.A.	117	1,04	0,95	1,00	0,96	0,96	0,95	438.827
SGI	JN	CARDENAS S.A. EMPRESA DE TRANSPORTES	120	1,09	1,01	1,00	0,98	0,96	0,92	487.655
SGI	JN	TRANSPORTES AVENIDA BERNARDO ALER S.A.	130	0,99	0,94	0,99	0,95	0,95	0,92	397.785
SGI	JN	TRANSPORTES AUTOMOTORES RIACHUELO S.A.	134	0,97	0,90	0,89	0,89	0,89	0,91	262.890
SGI	JN	TRANSPORTES OFF DE VEGA S.A.C.I.	135	1,04	0,94	1,05	0,97	0,94	0,93	263.285
SGI	JN	NUDO S.A.	136	1,05	0,96	0,99	0,93	0,92	0,90	276.391
SGI	JN	EMPRESA TANDILENSE S.A.C.I.T.Y.D.E.S.	152	1,03	1,07	1,00	0,94	0,93	0,91	367.836
SGI	JN	MICRO OMNIBUS SUR S.A.C.	160	1,07	0,90	0,95	0,90	0,91	0,84	540.125
SGI	JN	EXPRESO LOMAS S.A.	165	1,11	1,01	0,93	0,91	0,89	0,91	479.095
SGI	JN	EXPRESO SAN ISIDRO S.A.T.C.I.F.	168	1,12	0,99	0,89	0,91	0,89	0,86	448.717
SGI	JN	GRUPO LINEA 179 S.A.	179	1,07	0,95	0,87	0,90	1,01	0,96	321.136
UPA	BUENOS AIRES	ALMAFUERTE EMP. DE TRANSP. S.A.C.I.T.		1,05	0,91	0,91	0,87	0,88	0,84	1.292.307
UPA	BUENOS AIRES	COMPAÑIA ANDRADE EMPRESA DE TRANSPORTE DE PASAJEROS S.R.L.		1,09	0,98	0,98	0,95	0,94	0,88	271.141
UPA	BUENOS AIRES	COMPAÑIA NOROESTE S.A.T.		1,00	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	1.038.207
UPA	BUENOS AIRES	COMPAÑIA OMNIBUS 25 DE MAYO LINEA 278 S.A.		1,00	0,92	0,91	0,85	0,84	0,82	1.085.282
UPA	BUENOS AIRES	EXPRESO PARQUE EL LUCERO S.A. DE TRANSPORTES		0,99	0,94	1,00	0,94	0,94	0,94	594.820
UPA	BUENOS AIRES	EXPRESO ESTEBAN ECHÉVERRÍA S.R.L.		1,02	0,82	0,94	0,93	0,90	0,81	751.136
UPA	BUENOS AIRES	EXPRESO GENERAL SARMIENTO S.A.		1,13	1,09	1,03	0,91	0,91	0,84	472.921
UPA	BUENOS AIRES	EXPRESO LOMAS S.A.		1,00	0,86	0,80	0,93	0,92	0,86	29.578
UPA	BUENOS AIRES	EXPRESO VILLA NUEVA S.A.		1,12	1,03	0,98	0,90	0,91	0,88	371.464
UPA	BUENOS AIRES	FUERTE SARRAGAN S.A.T.C.I.		1,00	0,94	0,90	0,85	0,95	0,92	329.511
UPA	BUENOS AIRES	GENERAL TOMAS GUIDO S.A.C.I.F.		0,98	0,85	1,04	1,07	1,05	1,02	820.081
UPA	BUENOS AIRES	LA PRIMERA DE GRAND BOLIV S.A.T.C.I.		1,10	0,99	0,96	0,90	1,00	0,93	1.308.851
UPA	BUENOS AIRES	LA PRIMERA DE MARTINEZ S.A.		1,01	1,00	0,99	1,00	0,99	0,99	475.261
UPA	BUENOS AIRES	MICRO OMNIBUS AVENIDA S.A.		0,80	0,75	1,01	0,96	0,95	0,95	88.216
UPA	BUENOS AIRES	TRANSPORTES SAN JUAN BAUTISTA S.A.		1,04	0,99	0,95	0,84	0,84	0,81	157.194
UPA	BUENOS AIRES	MICRO OMNIBUS GENERAL SAN MARTIN S.A.C.		0,97	0,90	1,00	0,96	0,98	0,95	716.977
UPA	BUENOS AIRES	MICRO OMNIBUS MITRE S.A.		1,01	0,89	0,95	0,90	0,88	0,86	505.968
UPA	BUENOS AIRES	MICRO OMNIBUS QUIMPES S.A.C.I.Y.I.		0,99	0,96	1,04	0,97	0,95	0,92	558.719
UPA	BUENOS AIRES	MICRO OMNIBUS TIGRE S.A.		1,13	0,96	0,99	0,96	0,96	0,95	408.480
UPA	BUENOS AIRES	NUOVO IDEAL S.A.		1,06	1,02	1,06	0,94	0,91	0,87	225.199
UPA	BUENOS AIRES	TRANSPORTE AUTOMOTORES LA PLATA S.A.		1,09	1,06	0,99	0,94	0,95	0,88	1.725.106
UPA	BUENOS AIRES	TRANSPORTE LARAZABAL C.I.S.A.		1,11	1,04	1,01	0,96	0,95	0,92	67.294
UPA	BUENOS AIRES	TRANSPORTES LA PERLA S.A.		1,08	1,04	0,99	0,93	0,95	0,90	967.680
UPA	BUENOS AIRES	TRANSPORTES UNIDOS DE MERLO S.C.I.L.		1,16	1,04	0,95	0,90	0,93	0,91	558.560



1905



Ministerio del Interior y Transporte

2. Líneas/Empresas con kilometraje promedio enero 2015 - junio 2015 inferior al kilometraje Resol. 828/15 (Continuación)

Grupo Tarifario	Municipio	Razón Social	Línea	FOV ene-15	FOV feb-15	FOV mar-15	FOV abr-15	FOV may-15	FOV jun-15	Km. Acreditado
UMA I	ALMIRANTE BROWN	GENERAL TOMAS GUIDO S.A.C.I.F.		1,00	0,96	1,06	0,93	0,98	1,20	246.989
UMA I	ALMIRANTE BROWN	EXPRESO ARSENIO S.R.L.		1,04	0,96	0,91	0,83	0,90	0,78	278.070
UMA I	ESCOBAR	MICRO OMNIBUS TIGRE S.A.		1,03	0,95	0,91	1,02	0,95	0,98	123.637
UMA I	ESCOBAR	SPEN NORBERTO MARIO		0,87	0,87	0,89	0,81	0,92	1,22	17.745
UMA I	ESTEBAN ECHÉVERRÍA	EMPRESA MONTE GRANDE S.A.		1,06	0,97	0,93	0,93	0,96	0,94	625.632
UMA I	FLORENCIO VARELA	MICRO OMNIBUS PRIMERA LÍNEA S.A.		0,88	0,82	0,79	1,00	0,95	0,86	62.167
UMA I	JOSE C. PAZ	EMPRESA DE TRANSPORTES EL TOTAL S.A.		0,76	0,76	0,76	0,77	0,85	0,87	350.153
UMA I	LA MATANZA	ALMAFUERTE S.P. DE TRANSP. S.A.C.I.F.		1,07	0,95	0,89	0,89	0,83	0,83	395.212
UMA I	LANUS	MICRO OMNIBUS AVENIDA S.A.		1,02	0,98	1,05	0,99	1,00	0,95	152.027
UMA I	LANUS	MICRO OMNIBUS ESTE S.A.		0,97	0,95	1,11	0,97	0,97	0,95	182.944
UMA I	LANUS	CINCO DE AGOSTO S.R.L.		1,15	1,00	0,93	0,90	1,01	0,95	81.010
UMA I	LOMAS DE ZAMORA	COMPANIA LA PAZ AMADOR MOURI S.A.I.F. Y A.		1,04	0,96	1,03	0,95	0,96	0,95	175.879
UMA I	LOMAS DE ZAMORA	COMPANIA MICRO OMNIBUS LA ROCHE LINEA 548 SRL		1,00	0,94	1,03	0,97	0,94	0,90	69.787
UMA I	LOMAS DE ZAMORA	HITOS S.A.		1,12	1,01	1,03	0,96	0,95	0,89	550.466
UMA I	LOMAS DE ZAMORA	MICRO OMNIBUS TEMPERLEY SRL		1,07	0,99	0,87	0,85	0,88	0,90	26.591
UMA I	MALVINAS ARGENTINAS	LA PRIMERA DE MALVINAS ARGENTINAS UNION TRANSITORIA DE EMPRESAS		1,03	0,97	0,95	0,89	0,84	0,87	88.704
UMA I	MERLO	TRANSPORTES UNIDOS DE MERLO S.C.I.		1,11	1,02	0,96	0,94	0,92	0,89	568.408
UMA I	QUILMES	MICRO OMNIBUS PRIMERA LÍNEA S.A.		0,94	0,86	0,91	0,97	0,95	0,95	79.778
UMA I	QUILMES	EXPRESO VILLA NUEVA S.A.		1,07	0,98	1,00	0,93	0,93	0,88	253.560
UMA I	SAN ISIDRO	MICRO OMNIBUS GENERAL SAN MARTIN S.A.C		0,98	0,95	0,94	0,99	0,98	0,95	612.602
UMA I	CHIMBANA	MICRO OMNIBUS TIGRE S.A.		0,86	0,86	0,82	0,80	0,72	0,73	73.773
UMA II	CANUELAS	LÍNEA EXPRESO UNIBUS S.A.I.Y.C		1,01	0,95	0,84	1,15	1,06	0,72	13.916
UMA II	ETIENNA	EMPRESA J.M. EZEIZA S.R.L.		0,96	0,91	0,93	0,87	0,86	0,85	445.030
UMA I	LA PLATA	EMPRESA LINEA SIETE S.A.T		1,00	0,87	0,91	0,86	0,88	0,88	627.278
UMA I	LUJAN	TRANSPORTE LU DE LUJAN S.R.L.		1,12	1,09	0,89	0,83	0,90	0,85	171.242
UMA I	PLATE	EMPRESA MONTERREY S.R.L.		1,03	0,95	0,86	0,82	0,82	0,77	22.110
UMA I	TIGRE	MICRO OMNIBUS TIGRE S.A.		1,02	0,85	0,94	0,93	0,93	0,90	662.794
UMA II	TIGRE	UNION S.A. LINEA 722 UNION TRANSITORIA DE EMPRESAS		1,20	0,97	0,97	0,90	0,87	0,88	112.932
UMA II	TIGRE	UNION LINEA 723 UNION TRANSITORIA DE EMPRESAS		0,89	0,81	0,83	0,82	0,81	0,87	155.780
UMA II	TIGRE	MICRO OMNIBUS GRAL PACHECO S.A.		0,98	0,99	0,89	0,86	0,94	0,92	372.300



Ministerio del Interior y Transporte

ANEXO IX

2.4 Velocidad Comercial

La velocidad comercial contempla no sólo los tiempos de marcha sino también los descansos reglamentarios en cada cabecera. La misma se ve afectada por condiciones externas como es el grado de ocupación de la calzada, la cantidad de pasos a nivel y "lomos de burro" a atravesar y a los frecuentes cortes que se observan con motivo en diferentes protestas y/o reclamos; y por condiciones internas como son el ritmo de paradas, afluencia de pasajeros (que ascienden o descienden en cada una) a lo largo del recorrido.

Esta variable se determina en función de los datos del Sistema Único de Boleto Electrónico (SUBE) y su Módulo de Posicionamiento Global (GPS) agrupados según Grupo de Tarificación y/o Subgrupo; de los cuales, a fin de una correcta calibración de los valores, se estipula un límite de tolerancia de contabilización del tiempo cuando el vehículo se encuentra detenido.

La misma, contempla no sólo los tiempos de marcha, sino también los asociados al Decreto N°692/92 referentes a las Pausas y Descansos reglamentarios en cabeceras principales y secundarias, al considerar límites del vehículo en punto muerto coherentes con lo estipulado por la normativa.

Si bien la velocidad comercial es de suma importancia en la determinación de los costos, ya que a partir de ella se define el tamaño de la flota y por consecuencia de todos los costos específicos, en este informe se ha reducido su aplicación únicamente a la estimación de las horas extras de los conductores.

*Velocidad comercial = Promedio ponderado por servicios de la velocidad comercial
de todos los recorridos de todas las líneas del grupo tarifario.*



Ministerio del Interior y Transporte

3.8.1 Costo del Personal de Conducción

El costo de personal de conducción es el rubro de mayor peso de la función de costos de las empresas del autotransporte urbano de pasajeros. El mismo tiene la característica de poseer un componente fijo (el salario básico y sus mayoraciones) y un componente variable (las horas extras y sus mayoraciones).

Las horas extras son una función de, entre otras cosas, la velocidad comercial de los servicios. Se considera la velocidad comercial en este cálculo, justamente para determinar la cantidad de horas excedentes que trabaja cada conductor por año. Esto parte de considerar que una unidad recorre anualmente una cantidad dada de kilómetros (información que surge del GPS-SUBE); que el tiempo insumido en recorrer esta cantidad de kilómetros depende de la utilización diaria de los vehículos (del kilometraje diario recorrido) y de la velocidad comercial; que la utilización diaria es fija (determinada por la frecuencia y la distancia de la vuelta). Por lo tanto, el tiempo necesario para recorrer los kilómetros establecidos (Horas anuales de conducción por vehículo) depende de la velocidad comercial: a mayor velocidad comercial, menor tiempo recorrido.

Dado que el recorrido anual de cada vehículo dividido por la velocidad comercial resulta en el número efectivo de horas que opera anualmente el vehículo, las horas extras por año surgen como la diferencia entre ese total y el total de horas trabajadas en un año por la dotación de personal del vehículo.

La jornada neta diaria de conducción de cada chofer, se obtiene en función de las horas diarias de trabajo de convenio de cada conductor (OCHO (8) horas), contemplando a su vez, el tiempo de toma y deje de servicios (Jornada neta de SIETE COMA CINCO (7,5) horas). Así mismo, se tiene en cuenta lo dispuesto por el art. 200 de la Ley 20.744 y el correspondiente Convenio Colectivo de Trabajo referentes a las jornadas nocturnas. Para ello, se aplica un Factor de Nocturnidad por Agrupamiento a la Jornada Diaria, que permite considerar la reducción proporcional de la jornada en OCHO (8) minutos por cada hora trabajada a partir del

[Firma manuscrita]



Ministerio del Interior y Transporte

porcentaje de horas nocturnas de conducción sobre el total de horas, provisto por la información SUBE.

La cantidad de horas que trabaja la dotación del vehículo se obtiene como el producto de las horas diarias de trabajo de cada conductor (neteados los descansos y el factor de nocturnidad) por la cantidad de días laborables en el año y la dotación de conducción.

La velocidad comercial incluye los tiempos de descansos del personal en cabeceras principales y secundarias estipulados por el Decreto N°692/92 en su ANEXO II. Por ello, el tiempo de trabajo diario de cada conductor es el producto de SIETE COMA CINCO (7,5) horas por el factor de nocturnidad, ya que los descansos se consideran en la velocidad comercial.

La cantidad de días laborales de cada conductor surge de restar a las jornadas hábiles anuales, los feriados nacionales, VEINTIOCHO (28) días de vacaciones según art. 150 de la Ley 20.744 correspondiente a una antigüedad media de ONCE (11) años, y a DIEZ (10) días de licencia por diversos motivos. Con estas consideraciones se procedió a determinar las horas extras.

Por un lado, en función del art. 166 de la Ley 20.744 y del respectivo CCT, corresponde valorizar las horas de feriados como horas al CIEN POR CIENTO (100%). Dado que para dichos días, la frecuencia y el personal afectado se ven reducidos, se calcula un coeficiente de corrección de feriados en función de los internos que circulan los días feriados respecto a los días hábiles, a partir de información brindada por el sistema SUBE. Esto permite identificar las horas efectivas de conducción por vehículo de los feriados anuales, que se imputan a su correspondiente valor por Agrupamiento.

En tanto, el resto de las horas extras, pueden ser al CINCUENTA POR CIENTO (50%) o al CIEN POR CIENTO (100%). Las horas extras al 100%, pueden corresponder además de feriados, a francos y a descansos previstos entre jornadas según el CCT 460/73. Dado que los feriados ya se encuentran incluidos, y a que, desde el punto de vista teórico, solo la diagramación de eventuales inasistencias escapen al manejo empresario, se procedió a fijar el factor de mayoración en

*Ministerio del Interior y Transporte*

CINCUENTA y UNO COMA CUATRO POR CIENTO (51,4%), considerando un margen tal que del total de días del año, 10 días por trabajador referentes a inasistencias imprevistas, pueden ser cubiertas por otro trabajador no afectado originalmente a dicha jornada (100%). En consecuencia, el resto de las horas deben ser valorizadas a un 50%.

Con estos datos se calcula el coeficiente de horas extras que resulta de multiplicar el número de horas extras resultantes (entre Horas Necesarias y Horas Ofrecidas - incluyendo las de feriados-) por el Factor de Mayoración de horas extras de UNO COMA QUINIENTOS CATORCE (1,514), más las mentadas Horas Extras de días Feriados al 100%. A este coeficiente resultante se lo denomina "Factor de Retribución Total Anual de Horas Extras".

El resto del cálculo es tradicional: aplicar los salarios, las cargas sociales y toda otra bonificación estipulada a la dotación de conductores por vehículo, que a su vez, tiene una antigüedad de ONCE (11) años en la actividad. Además se consideró un adicional en concepto de gasto en uniformes y otras extras pagadas por las empresas. Por último, todo el personal que trabaja en las empresas de transporte remunerado de personas cobra una asignación no remunerativa por día trabajado. El costo específico del personal de conducción se obtiene de la siguiente manera:

$$\text{Costo/km} = (\text{salario básico mensual} + \text{antigüedad promedio} * \text{bonificación por año de antigüedad}) * 12 * \text{cantidad de conductores por vehículo} * \text{Factor de retribución total de horas extras} * (1 + \text{cargas sociales}) * (1 + \text{coeficiente de aguinaldo}) * (1 + \text{porcentaje de uniformes y otros gastos}) / \text{km anual recorrido por vehículo} + 12 * \text{dotación de conductores por vehículo} * \text{asignación diaria no remunerativa} * \text{días laborales mensuales} / \text{km anual recorrido por vehículo}$$