

ANEXO I - ESTRUCTURA DE COSTOS - MAYO 2021



Ministerio de Transporte

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

Período: Mayo 2021

ANEXO 1 - DETERMINACIÓN DEL COSTO POR KM

RUBROS	DF 1 \$/km	DF 2 \$/km	DF 3 \$/km	DF 4 \$/km	SGI 1 \$/km	SGI 2 \$/km	SGI 3 \$/km	SGI 4 \$/km	SGI 5 \$/km	SGI KM \$/km	SGII \$/km	INP \$/km	UPA 1 \$/km	UPA 2 \$/km	UPA 3 \$/km	UPA 4 \$/km	UPA KM \$/km	UMA 1 \$/km	UMA 2 \$/km	UMA 3 \$/km	UMA 4 \$/km
1. COMBUSTIBLE	33,128	32,838	35,632	37,317	33,185	33,893	32,882	33,588	38,182	32,286	25,348	22,344	27,519	28,727	28,431	28,555	28,917	28,570	28,022	26,201	27,310
2. LUBRICANTES	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823	0,823
3. NEUMÁTICOS	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989	2,989
4. ENGRASE Y LAVADO	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071	2,071
5. REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL MATERIAL RODANTE	15,280	21,096	18,495	17,809	14,039	15,965	14,668	13,427	15,986	11,009	25,502	10,810	15,211	13,959	8,851	13,560	9,744	15,862	16,320	10,571	14,152
. Reparación y mant. chasis (include boletera y rampa)	10,564	14,585	12,786	12,312	9,706	11,037	10,140	9,283	11,052	7,611	16,377	7,474	10,516	9,651	6,119	9,374	6,736	10,966	11,283	7,308	9,784
. Reparación y Mant. carrocería	4,716	6,512	5,709	5,497	4,333	4,928	4,527	4,145	4,934	3,398	9,124	3,337	4,695	4,309	2,732	4,185	3,008	4,896	5,037	3,263	4,368
6. DEPRECIACION DEL MATERIAL RODANTE	18,396	25,398	22,266	21,440	16,902	19,221	17,659	16,166	19,246	13,254	15,336	13,015	18,313	16,806	10,656	16,325	11,731	16,480	16,955	10,982	14,703
. Chasis (include boletera y rampa)	12,795	17,666	15,487	14,913	11,756	13,369	12,282	11,244	13,386	9,219	9,919	9,052	12,738	11,689	7,412	11,355	8,159	11,449	11,780	7,630	10,215
. Carrocería	5,601	7,732	6,779	6,528	5,146	5,852	5,376	4,922	5,859	4,035	5,418	3,962	5,575	5,117	3,244	4,970	3,571	5,030	5,175	3,352	4,488
7. SEGURO DEL VEHÍCULO	7,519	10,381	9,101	8,763	6,908	7,856	7,217	6,607	7,866	5,417	5,169	5,319	7,485	6,869	4,355	6,672	4,795	7,398	7,611	4,930	6,600
. Responsabilidad civil	2,300	3,175	2,784	2,680	2,113	2,403	2,208	2,021	2,406	1,657	1,373	1,627	2,290	2,101	1,332	2,041	1,467	2,388	2,456	1,591	2,130
. Costo de Franquicia	2,300	3,175	2,784	2,680	2,113	2,403	2,208	2,021	2,406	1,657	1,373	1,627	2,290	2,101	1,332	2,041	1,467	2,388	2,456	1,591	2,130
. Chasis	2,035	2,809	2,463	2,371	1,869	2,126	1,953	1,788	2,129	1,466	1,568	1,440	2,026	1,859	1,179	1,806	1,298	1,828	1,881	1,218	1,631
. Carrocería	0,884	1,221	1,070	1,031	0,812	0,924	0,849	0,777	0,925	0,637	0,855	0,626	0,880	0,808	0,512	0,785	0,564	0,794	0,817	0,529	0,709
8. PATENTES Y TNFT	0,338	0,466	0,409	0,393	0,349	0,397	0,365	0,334	0,398	0,274	0,227	0,269	0,035	0,032	0,020	0,031	0,022	0,036	0,037	0,024	0,032
9. SALARIOS DEL PERSONAL	84,886	116,718	103,113	98,957	81,047	91,807	82,955	77,539	90,060	63,802	54,309	61,535	87,593	80,330	51,184	77,799	56,216	88,436	91,231	59,379	79,184
Personal de conducción	68,429	93,997	83,194	79,777	65,755	74,417	66,979	62,913	72,648	51,811	43,439	49,760	71,025	65,125	41,543	63,030	45,602	71,353	73,654	47,995	63,942
Personal de tráfico	6,067	8,376	7,343	7,071	4,920	5,595	5,141	4,706	5,602	3,858	3,497	3,789	5,331	4,892	3,102	4,752	3,415	6,298	6,480	4,197	5,619
Personal de mantenimiento	6,573	9,075	7,956	7,661	6,660	7,574	6,958	6,370	7,583	5,223	4,734	5,128	7,216	6,622	4,199	6,433	4,622	6,823	7,020	4,547	6,088
Personal de administración	3,817	5,270	4,620	4,449	3,711	4,220	3,877	3,550	4,226	2,910	2,638	2,858	4,021	3,690	2,340	3,585	2,576	3,962	4,077	2,641	3,535
10. SEGUROS DEL PERSONAL	4,372	6,012	5,311	5,097	4,174	4,728	4,273	3,993	4,638	3,286	2,797	3,170	4,512	4,137	2,637	4,007	2,895	4,555	4,700	3,061	4,078
11. MÁQUINAS, HERRAMIENTAS E INMUEBLES	0,642	0,886	0,777	0,748	0,590	0,671	0,616	0,564	0,672	0,462	0,493	0,445	0,626	0,574	0,364	0,558	0,401	0,593	0,610	0,395	0,529
Conservación de inmuebles	0,085	0,117	0,103	0,099	0,078	0,089	0,081	0,075	0,089	0,061	0,054	0,055	0,078	0,072	0,045	0,070	0,050	0,081	0,084	0,054	0,073
Depreciación de inmuebles	0,129	0,178	0,156	0,150	0,118	0,135	0,124	0,113	0,135	0,093	0,083	0,086	0,121	0,111	0,071	0,108	0,078	0,127	0,130	0,084	0,113
Conservación de máquinas y herramientas	0,117	0,161	0,141	0,136	0,107	0,122	0,112	0,103	0,122	0,084	0,097	0,083	0,116	0,107	0,068	0,104	0,074	0,105	0,108	0,070	0,094
Depreciación de máquinas y herramientas	0,311	0,430	0,377	0,363	0,286	0,325	0,299	0,274	0,326	0,224	0,258	0,220	0,310	0,284	0,180	0,276	0,199	0,280	0,288	0,186	0,250
12. IMPUESTOS Y TASAS MUNICIPALES	0,141	0,195	0,171	0,164	0,084	0,096	0,088	0,080	0,096	0,066	0,059	0,054	0,076	0,069	0,044	0,067	0,048	0,079	0,081	0,053	0,070
13. COSTO DEL CAPITAL INVERTIDO	8,111	11,198	9,817	9,453	7,007	7,968	7,320	6,701	7,978	5,494	6,189	5,295	7,451	6,838	4,336	6,642	4,773	6,814	7,011	4,541	6,080
. Chasis (include boletera y rampa)	4,665	6,440	5,646	5,436	4,286	4,874	4,478	4,099	4,880	3,361	3,594	3,300	4,644	4,261	2,702	4,139	2,975	4,192	4,313	2,793	3,740
. Carrocería	2,027	2,799	2,454	2,363	1,863	2,118	1,946	1,782	2,121	1,461	1,961	1,434	2,018	1,852	1,174	1,799	1,293	1,821	1,873	1,213	1,625
. Máquinas y herramientas	0,153	0,211	0,185	0,178	0,141	0,160	0,147	0,134	0,160	0,110	0,127	0,108	0,152	0,140	0,089	0,136	0,098	0,137	0,141	0,092	0,123
. Inmuebles	1,266	1,748	1,532	1,476	0,718	0,816	0,750	0,686	0,817	0,563	0,507	0,453	0,637	0,585	0,371	0,568	0,408	0,664	0,684	0,443	0,593
14. LICENCIA NACIONAL HABILITANTE	0,052	0,071	0,063	0,060	0,049	0,056	0,051	0,047	0,056	0,039	0,033	0,038	0,053	0,049	0,031	0,047	0,034	0,054	0,055	0,036	0,048
15. CONTROL TECNICO DEL MATERIAL RODANTE	0,293	0,405	0,355	0,342	0,270	0,307	0,282	0,258	0,307	0,211	0,175	0,208	0,292	0,268	0,170	0,260	0,187	0,305	0,313	0,203	0,272
16. A.C.TRANS	0,007	0,010	0,009	0,008	0,006	0,007	0,007	0,006	0,007	0,005	0,004	0,005	0,007	0,006	0,004	0,006	0,005	0,007	0,008	0,005	0,007
17. PEAJES	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18. SERVICIO DE VIGILANCIA	1,121	2,507	1,350	0,791	0,704	1,283	1,764	0,332	0,588	0,253	0,308	2,576	3,908	1,366	4,207	0,560	0,829	1,073	3,672	8,062	0,435
SUBTOTAL SIN GASTOS GENERALES	180,169	234,064	212,749	207,226	171,197	190,137	176,030	165,526	191,961	141,742	141,982	130,983	178,964	165,914	121,174	160,973	126,479	176,144	182,509	134,324	159,384
19. GASTOS GENERALES	5,572	7,239	6,580	6,409	5,295	5,881	5,444	5,119	5,937	4,384	4,391	4,051	5,535	5,131	3,748	4,979	3,912	5,448	5,645	4,154	4,929
COSTO TOTAL SIN IMPUESTOS	185,74	241,30	219,33	213,64	176,49	196,02	181,47	170,65	197,90	146,13	146,37	135,03	184,50	171,05	124,92	165,95	130,39	181,59	188,15	138,48	164,31
20. IMPUESTOS NACIONALES Y COMPENSACIONES	2,229	2,896	2,632	2,564	2,118	2,352	2,178	2,048	2,375	1,754	1,756	1,620	2,214	2,053	1,499	1,991	1,565	2,179	2,258	1,662	1,972
Impuesto al cheque	2,229	2,896	2,632	2,564	2,118	2,352	2,178	2,048	2,375	1,754	1,756	1,620	2,214	2,053	1,499	1,991	1,565	2,179	2,258	1,662	1,972
21. IMPUESTO A LOS INGRESOS BRUTOS	-0,428	-0,433	-0,433	-0,419	-0,365	-0,344	-0,418	-0,411	-0,350	-0,406	-0,258	-0,011	-0,072	-0,160	-0,309	-0,162	-0,235	-0,085	-0,136	-0,292	-0,096
22. Costo de gerenciamiento	6,352	8,164	7,469	7,289	6,087	6,735	6,243	5,896	6,809	5,042	4,980	4,657	6,332	5,860	4,387	5,704	4,544	6,116	6,551	4,927	5,727
23. Saldo Técnico a Favor IVA	0,857	1,058	0,959	0,915	0,829	0,886	0,890	0,832	0,894	0,750	0,										



Ministerio de Transporte

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

Período: Mayo 2021

ANEXO 2- CARACTERÍSTICAS DE LAS EMPRESAS REPRESENTATIVAS

CARACTERÍSTICAS DE LA EMPRESA	DF 1	DF 2	DF 3	DF 4	SGI 1	SGI 2	SGI 3	SGI 4	SGI 5	SGI KM	SGII	INP	UPA 1	UPA 2	UPA 3	UPA 4	UPA KM	UMA 1	UMA 2	UMA 3	UMA 4
PASAJEROS TRANSPORTADOS	5.703.815	2.423.478	5.861.390	12.291.495	8.341.560	5.221.951	2.559.089	14.703.045	14.282.238	14.522.184	6.621.019	796.061	2.319.370	5.361.543	969.566	12.650.068	5.639.085	8.350.508	2.110.806	378.989	18.510.348
KILOMETRAJE ANUAL RECORRIDO POR LA EMPRESA	3.286.004	1.469.594	2.729.087	4.654.971	5.231.162	2.870.655	2.088.159	11.092.836	6.267.923	14.583.830	11.978.076	1.429.779	942.547	2.697.150	875.660	6.572.031	4.444.374	3.432.479	1.003.227	456.935	8.463.186
PARQUE MOVIL DE LA EMPRESA TIPO (vehículos)	56	35	56	92	82	51	34	166	112	179	122	17	16	42	9	99	48	61	18	5	133
RECAUDACIÓN POR VENTA DE BOLETOS	83.890.082	35.280.338	85.932.099	176.961.967	121.495.994	76.262.779	36.522.259	216.347.565	210.241.410	256.573.031	237.456.359	41.576.770	29.691.719	71.798.197	13.395.968	172.629.505	94.785.043	109.696.494	27.548.243	6.183.513	249.137.939
RECORRIDO PRODUCTIVO MEDIO ANUAL POR VEHICULO (Km)	58.810	42.597	48.589	50.460	64.010	56.287	61.266	66.925	56.215	81.626	98.504	83.127	59.077	64.375	101.526	66.273	92.225	56.653	55.063	85.011	63.497
KILOMETRAJE IMPRODUCTIVO (%)	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%
VIDA ÚTIL DEL VEHÍCULO (en km)	588.099	425.969	485.891	504.604	640.100	562.873	612.663	669.251	562.146	816.259	985.039	831.267	590.770	643.751	1.015.258	662.726	922.252	566.526	550.633	850.113	634.966
VIDA ÚTIL DEL VEHÍCULO (en años)	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
VELOCIDAD COMERCIAL (Km/Hora)	15,09	13,32	12,10	12,42	17,55	15,19	17,05	20,22	15,51	22,21	31,08	25,61	15,61	17,16	23,86	17,34	25,18	15,29	15,84	24,30	16,98
Recaudación media por KM	25,53	24,01	31,49	38,02	23,23	26,57	17,49	19,50	33,54	17,59	19,82	29,08	31,50	26,62	15,30	26,27	21,33	31,96	27,46	13,53	29,44
IPK	1,74	1,65	2,15	2,64	1,59	1,82	1,23	1,33	2,28	1,00	0,55	0,56	2,46	1,99	1,11	1,92	1,27	2,43	2,10	0,83	2,19
Antigüedad Media del Parque	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Ingreso medio por pasajero (lm)	13,31	13,17	13,27	13,03	13,18	13,22	12,92	13,32	13,32	15,99	32,46	47,27	11,59	12,12	12,50	12,35	15,21	11,89	11,81	14,77	12,18

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGIÓN METROPOLITANA
Período: Mayo 2021

ANEXO 4 - COSTO DEL PERSONAL

	DF 1	DF 2	DF 3	DF 4	SIG 1	SIG 2	SIG 3	SIG 4	SIG 5	SIG KM	SIG II	INP	UPA 1	UPA 2	UPA 3	UPA 4	UPA KM	UMA 1	UMA 2	UMA 3	UMA 4	
Dotación de Personal por Vehículo																						
Conductores	2,223	2,223	2,223	2,223	2,295	2,295	2,295	2,295	2,295	2,295	2,360	2,295	2,295	2,295	2,295	2,295	2,295	2,223	2,223	2,223	2,223	
Tráfico																						
Jefes de tráfico	0,003	0,003	0,003	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,003	0,003	0,003	0,003	
Inspectores	0,136	0,136	0,136	0,136	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,131	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,136	0,136	0,136	0,136	
Otros	0,090	0,090	0,090	0,090	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,087	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,090	0,090	0,090	0,090	
Total tráfico	0,228	0,228	0,228	0,228	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,220	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,228	0,228	0,228	0,228	
Mantenimiento																						
Jefes de taller	0,005	0,005	0,005	0,005	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,005	0,005	0,005	0,005	
Oficiales mecánicos, electricistas, etc	0,159	0,159	0,159	0,159	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,192	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,159	0,159	0,159	0,159	
Gomeros	0,018	0,018	0,018	0,018	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,021	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,018	0,018	0,018	0,018	
Otros	0,064	0,064	0,064	0,064	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,077	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,064	0,064	0,064	0,064	
Total mantenimiento	0,246	0,246	0,246	0,246	0,271	0,271	0,271	0,271	0,271	0,271	0,296	0,271	0,271	0,271	0,271	0,271	0,271	0,246	0,246	0,246	0,246	
Administración y Dirección																						
Gerentes	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,005	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	
Jefes	0,006	0,006	0,006	0,006	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,006	0,006	0,006	0,006	
Administrativos	0,081	0,081	0,081	0,081	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085	0,093	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085	0,081	0,081	0,081	0,081	
Recaudadores	0,019	0,019	0,019	0,019	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,022	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,019	0,019	0,019	0,019	
Otros	0,023	0,023	0,023	0,023	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,027	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,023	0,023	0,023	0,023	
Total Administración y Dirección	0,133	0,133	0,133	0,133	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,154	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,133	0,133	0,133	0,133	
TOTAL DEL PERSONAL DE LA EMPRESA	2,829	2,829	2,829	2,829	2,907	2,907	2,907	2,907	2,907	2,907	3,030	2,907	2,907	2,907	2,907	2,907	2,907	2,829	2,829	2,829	2,829	

Categoría	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	Dotación total	
Conductores	124	77	125	205	188	117	78	380	256	410	287	39	37	96	20	228	111	135	40	12	296	
Tráfico																						
Jefes de tráfico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Inspectores	8	5	8	13	10	6	4	20	13	21	16	2	2	5	1	12	6	8	2	1	18	
Otros	5	3	5	8	6	4	3	13	9	14	11	1	1	3	1	8	4	5	2	0	12	
Total tráfico	13	8	13	21	16	10	7	33	22	36	27	3	3	8	2	20	10	14	4	1	30	
Mantenimiento																						
Jefes de taller	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
Oficiales mecánicos, electricistas, etc	9	5	9	15	14	9	6	29	20	31	23	3	3	7	2	17	8	10	3	1	21	
Gomeros	1	1	1	2	2	1	1	3	2	3	3	0	0	1	0	2	1	1	0	0	2	
Otros	4	2	4	6	4	2	12	8	13	9	1	1	3	1	7	3	4	1	0	0	9	
Total mantenimiento	14	8	14	23	22	14	9	45	30	48	36	5	4	11	2	27	13	15	4	1	33	
Administración y Dirección																						
Gerentes	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Jefes	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
Administrativos	4	3	5	7	7	4	3	14	10	15	11	1	1	4	1	8	4	5	1	0	11	
Recaudadores	1	1	1	2	2	1	1	3	2	4	3	0	0	1	0	2	1	1	0	0	3	
Otros	1	1	1	2	2	1	1	4	3	4	3	0	0	1	0	2	1	1	0	0	3	
Total Administración y Dirección	7	5	7	12	11	7	5	23	16	25	19	2	2	6	1	14	7	8	2	1	18	
TOTAL DEL PERSONAL DE LA EMPRESA	158	98	159	261	238	148	99	482	324	519	368	50	46	122	25	288	140	171	52	15	377	

Determinación de las Asignaciones remunerativas por conductor (convenio)																					
Sueldo Básico	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00	49.700,00
Premio Asistencia	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00	14.000,00
Atención S.U.B.E.	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00	6.300,00
Bonificación por antigüedad	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00
Antigüedad promedio del personal	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
Remuneración por antigüedad	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00	11.550,00
Total de asignación remunerativa	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09	80.969,09
Porcentaje Premio Asistencia	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959	0,959

Determinación de las Asignaciones no remunerativas por conductor (convenio)																					
Viáticos diarios	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401
Días trabajados	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
Viáticos mensuales	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417	8417
Adicional No remunerativo	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00
Aporte Obra Social por adicional no remunerativo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total de asignación no remunerativa	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59	33.416,59

Determinación de las Cargas Sociales																					
Régimen de Jubilaciones y Pensiones (ley 24.241)	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%	10,77%
Instituto Nacional de Jubilaciones y Pensiones	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%	1,59%
Asignaciones Familiares (Ley 24.471)	4,70%	4,70%	4,70%																		

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGIÓN METROPOLITANA
Periodo: - Mayo 2021

ANEXO 4 - COSTO DEL PERSONAL

	DF 1	DF 2	DF 3	DF 4	SGI 1	SGI 2	SGI 3	SGI 4	SGI 5	SGI KM	SGII	INP	UPA 1	UPA 2	UPA 3	UPA 4	UPA KM	UMA 1	UMA 2	UMA 3	UMA 4	
Decreto 633/18	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
Total de cargas sociales + Previsión + Seguro vida obligatorio	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%	24,10%

Otras sumas fijas anuales																					
Indumentaria por trabajador por año (\$)	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937	4.937
Costo capacitación por trabajador por año	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307	5.307
Contribución UTA por trabajador por año (\$)	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72

Determinación de Horas Extras del personal de Conducción																					
Horas anuales de conducción por vehículo	3.896	3.199	4.014	4.061	3.646	3.706	3.594	3.309	3.625	3.675	3.169	3.246	3.784	3.752	4.256	3.823	3.662	3.704	3.476	3.499	3.738
Horas normales de conducción anual de la Dotación (horas)	3.930	3.932	3.941	3.947	4.053	4.058	4.054	4.056	4.073	4.039	4.172	4.067	4.078	4.079	4.069	4.070	4.047	3.942	3.941	3.944	3.936
Días anuales de trabajo por conductor	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241
Horas diarias de conducción por chofer	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Factor de nocturnidad	0,978	0,979	0,981	0,982	0,977	0,979	0,977	0,978	0,982	0,974	0,978	0,981	0,983	0,983	0,981	0,981	0,976	0,981	0,981	0,982	0,980
Horas diarias corregidas de conducción por chofer	7,34	7,34	7,36	7,37	7,33	7,34	7,33	7,33	7,37	7,30	7,33	7,36	7,38	7,36	7,36	7,32	7,36	7,36	7,36	7,36	7,35
Ppcción. Conducción Feriados	0,39	0,35	0,43	0,40	0,50	0,46	0,29	0,51	0,26	0,54	0,41	0,36	0,48	0,47	0,41	0,44	0,50	0,43	0,46	0,51	0,47
Horas de Conducción Feriados	129	115	141	130	169	156	99	170	86	182	141	121	161	159	140	149	167	141	150	167	153
Hs. extras anuales por vehículo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0
Factor mayoración horas extras (%)	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514	1,514
Horas extras totales	258	231	282	260	338	312	198	341	173	364	281	243	323	318	351	297	333	282	300	333	306
Factor de retribución anual total de hs. Extras	1,066	1,059	1,072	1,066	1,083	1,077	1,049	1,084	1,042	1,090	1,067	1,060	1,079	1,078	1,086	1,073	1,082	1,072	1,076	1,084	1,078

Remuneraciones promedio personal de no conducción																					
Tráfico																					
Jefes de tráfico	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57
Inspectores (Inspector 1°)	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30	60.501,30
Otros (Inspector de 2°)	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33	59.201,33
Total Tráfico	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91	72.421,91
No remunerativo	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00
Aporte Obra Social por adicional no remunerativo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total no remunerativo	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00
Mantenimiento																					
Jefes de taller	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57
Oficiales mecánicos, electricistas, etc	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81	61.365,81
Gomeros	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15	60.280,15
Otros (Lavador)	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32	55.744,32
Total mantenimiento	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11	72.981,11
No remunerativo	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00
Administración y Dirección																					
Gerentes	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14	275.743,14
Jefes	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57	137.871,57
Administrativos (Auxiliar de 1°)	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30
Recaudadores	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30	58.338,30
Otros (Auxiliar de 3°)	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69	56.608,69
Total Administración y Dirección	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56	80.193,56
No remunerativo	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00

Seguros del personal																					
ART (Cápitla mensual por trabajador)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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%	5,15%	5,15%	5,15%	5,15%	5,15%	5,15%	5,15%	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	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Seguros del personal gasto anual	14.366.378	8.834.883	14.493.451	23.724.181	21.835.615	13.573.810	8.922.190	44.297.562	29.072.264	47.921.137	33.502.841	4.532.253	4.253.								



5.A Saldo Técnico a Favor del IVA

Table with 20 columns (DF 1-4, SGI 1-5, SGI KM, SGI II, INP, UPA 1-4, UPA KM, UMA 1-4) and rows for CONCEPTOS, IVA Débito fiscal, IVA Crédito fiscal, SALDO TÉCNICO, and RESULTADO DE LA POSICIÓN.

IVA Débito Fiscal

= [Recaudación anual / (1 + alic50%) + Ingresos por publicidad sin IVA * alicgral] / cantidad de líneas

Table with 20 columns (DF 1-4, SGI 1-5, SGI KM, SGI II, INP, UPA 1-4, UPA KM, UMA 1-4) and rows for RECAUDACIÓN ANUAL, alic50%-Alicuota IVA al 50 %, Cantidad de Líneas, Ingresos por Publicidad Anual sin IVA, and IVA DEBITO FISCAL.

IVA Crédito Fiscal

= [Ivacombo+(cpralubr+cpranenum+mantyrep+Ihav+peajes+seguros+gg+valoramortibuso+valorconservedf)*alicgral+(valoramortvehic*alic50%)*kmva/cantidad de líneas

Table with 20 columns (DF 1-4, SGI 1-5, SGI KM, SGI II, INP, UPA 1-4, UPA KM, UMA 1-4) and rows for various concepts like ivacombust, ivacombust(Acuerdo), Ivalflete, Ckm, ivacombustibetotal, cpralubr, cpranenum, mantyrep, ENGRASE Y LAVADO, peajes, SERVICIO DE VIGILANCIA, seguros, gg, CONTROL TECNICO DEL MATERIAL RODANTE, valoramortibuso, valoramortvehic, and alicgral.



Ministerio de Transporte

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

Período: Mayo 2021

ANEXO 6 - IMPUESTOS

	DF 1	DF 2	DF 3	DF 4	SGI 1	SGI 2	SGI 3	SGI 4	SGI 5	SGI KM	SGII	INP	UPA 1	UPA 2	UPA 3	UPA 4	UPA KM	UMA 1	UMA 2	UMA 3	UMA 4
Impuesto al cheque	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km	\$/Km
Depósitos	1,114	1,448	1,316	1,282	1,059	1,176	1,089	1,024	1,187	0,877	0,878	0,810	1,107	1,026	0,750	0,996	0,782	1,090	1,129	0,831	0,986
Extracciones	1,114	1,448	1,316	1,282	1,059	1,176	1,089	1,024	1,187	0,877	0,878	0,810	1,107	1,026	0,750	0,996	0,782	1,090	1,129	0,831	0,986



Ministerio de Transporte

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS

URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA

Periodo: Mayo 2021

ANEXO 7 - DATOS BÁSICOS PARA EL CÁLCULO TARIFARIO

Cantidad de líneas																					
Indicador	Unidad																				
Grupo tarifario	DF 1	DF 2	DF 3	DF 4	SGI 1	SGI 2	SGI 3	SGI 4	SGI 5	SGI KM	SGI	INP	UPA 1	UPA 2	UPA 3	UPA 4	UPA KM	UMA 1	UMA 2	UMA 3	UMA 4
	16	6	6	4	29	46	12	8	2	3	5	10	44	39	8	18	21	17	82	8	7
Pasajeros Transportados SUBE																					
Indicador	Unidad																				
Grupo tarifario	DF 1	DF 2	DF 3	DF 4	SGI 1	SGI 2	SGI 3	SGI 4	SGI 5	SGI KM	SGI	INP	UPA 1	UPA 2	UPA 3	UPA 4	UPA KM	UMA 1	UMA 2	UMA 3	UMA 4
Total Anual Proyectado	91.261.032	14.540.868	35.168.340	49.165.980	241.905.240	240.209.736	30.709.068	117.624.360	28.564.476	43.566.552	33.105.096	7.960.608	102.052.296	209.100.180	7.756.524	227.701.224	118.420.776	141.958.644	173.086.056	3.031.908	129.572.436
Promedio mensual	7.605.086	1.211.739	2.930.695	4.097.165	20.158.770	20.017.478	2.559.089	9.802.030	2.380.373	3.630.546	2.758.758	663.384	8.504.358	17.425.015	646.377	18.975.102	9.868.398	11.829.887	14.423.838	252.659	10.797.703
Kilómetros recorridos																					
Indicador	Unidad																				
Grupo tarifario	DF 1	DF 2	DF 3	DF 4	SGI 1	SGI 2	SGI 3	SGI 4	SGI 5	SGI KM	SGI	INP	UPA 1	UPA 2	UPA 3	UPA 4	UPA KM	UMA 1	UMA 2	UMA 3	UMA 4
Total Anual	52.576.062	8.817.567	16.374.523	18.619.885	151.703.696	132.050.119	25.057.902	88.742.692	12.535.845	43.751.489	59.890.382	14.297.788	41.472.049	105.188.862	7.005.282	118.296.558	93.331.861	58.352.140	82.264.625	3.655.484	59.242.305
Datos GPS SUBE	4.381.338	734.797	1.364.544	1.551.657	12.641.975	11.004.177	2.088.159	7.395.224	1.044.654	3.645.957	4.990.865	1.191.482	3.456.004	8.765.738	583.774	9.858.046	7.777.655	4.862.678	6.855.385	304.624	4.936.859
Recaudación SUBE																					
Indicador	Unidad																				
Grupo tarifario	DF 1	DF 2	DF 3	DF 4	SGI 1	SGI 2	SGI 3	SGI 4	SGI 5	SGI KM	SGI	INP	UPA 1	UPA 2	UPA 3	UPA 4	UPA KM	UMA 1	UMA 2	UMA 3	UMA 4
Total Anual Proyectado	1.342.241.310	211.682.027	515.592.592	707.847.867	3.523.383.817	3.508.087.829	438.267.105	1.730.780.521	420.482.820	769.719.094	1.187.281.797	415.767.701	1.306.435.621	2.800.129.666	107.167.741	3.107.331.084	1.990.485.913	1.864.840.390	2.258.955.894	49.468.100	1.743.965.572
Promedio mensual	111.853.443	17.640.169	42.966.049	58.987.322	293.615.318	292.340.652	36.522.259	144.231.710	35.040.235	64.143.258	98.940.150	34.647.308	108.869.635	233.344.139	8.930.645	258.944.257	165.873.826	155.403.366	188.246.324	4.122.342	145.330.464
Ingreso Medio por pasajero	14,71	14,56	14,66	14,40	14,57	14,60	14,27	14,71	14,72	17,67	35,86	52,23	12,80	13,39	13,82	13,65	16,81	13,14	13,05	16,32	13,46
Parque móvil																					
Indicador	Unidad																				
Grupo tarifario	DF 1	DF 2	DF 3	DF 4	SGI 1	SGI 2	SGI 3	SGI 4	SGI 5	SGI KM	SGI	INP	UPA 1	UPA 2	UPA 3	UPA 4	UPA KM	UMA 1	UMA 2	UMA 3	UMA 4
Diciembre 2018 CNRT	894	207	337	369	2.370	2.346	409	1.326	223	536	608	172	702	1.634	69	1.785	1.012	1.030	1.494	43	933
KM/parque móvil	4.901	3.550	4.049	4.205	5.334	4.691	5.106	5.577	4.685	6.802	8.209	6.927	4.923	5.365	8.460	5.523	7.685	4.721	4.589	7.084	5.291



Ministerio de Transporte

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

Período: Mayo 2021

ANEXO 9 - COSTOS MENSUALES POR VEHÍCULO

Grupo Tarifario	COSTO TOTAL	EROGABLE	NO EROGABLE
DF 1	\$ 954.439,43	\$ 793.403,09	\$ 161.036,34
DF 2	\$ 898.040,35	\$ 739.152,82	\$ 158.887,53
DF 3	\$ 931.106,54	\$ 770.958,28	\$ 160.148,26
DF 4	\$ 941.860,49	\$ 781.301,77	\$ 160.558,72
SGI 1	\$ 987.675,99	\$ 827.675,44	\$ 160.000,55
SGI 2	\$ 964.609,22	\$ 805.488,34	\$ 159.120,88
SGI 3	\$ 971.918,93	\$ 812.515,01	\$ 159.403,92
SGI 4	\$ 998.359,03	\$ 837.947,59	\$ 160.411,44
SGI 5	\$ 972.631,01	\$ 813.205,35	\$ 159.425,67
SGI KM	\$ 1.042.810,29	\$ 880.708,25	\$ 162.102,04
SGII	\$ 1.261.629,88	\$ 1.044.059,59	\$ 217.570,30
INP	\$ 982.801,41	\$ 823.704,73	\$ 159.096,69
UPA 1	\$ 953.878,59	\$ 795.866,10	\$ 158.012,49
UPA 2	\$ 963.337,00	\$ 804.953,23	\$ 158.383,77
UPA 3	\$ 1.109.979,26	\$ 946.023,11	\$ 163.956,16
UPA 4	\$ 962.152,78	\$ 803.812,42	\$ 158.340,37
UPA KM	\$ 1.052.262,39	\$ 890.497,72	\$ 161.764,67
UMA 1	\$ 900.560,92	\$ 760.773,54	\$ 139.787,38
UMA 2	\$ 906.911,17	\$ 766.881,48	\$ 140.029,69
UMA 3	\$ 1.030.893,29	\$ 886.157,30	\$ 144.735,99
UMA 4	\$ 913.333,03	\$ 773.060,06	\$ 140.272,97

Grupo Tarifario	COSTO TOTAL	EROGABLE	NO EROGABLE
DF 1	100,0%	83,1%	16,9%
DF 2	100,0%	82,3%	17,7%
DF 3	100,0%	82,8%	17,2%
DF 4	100,0%	83,0%	17,0%
SGI 1	100,0%	83,8%	16,2%
SGI 2	100,0%	83,5%	16,5%
SGI 3	100,0%	83,6%	16,4%



Ministerio de Transporte

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

Período: Mayo 2021

ANEXO 9 - COSTOS MENSUALES POR VEHÍCULO

Grupo Tarifario	COSTO TOTAL	EROGABLE	NO EROGABLE
SGI 4	100,0%	83,9%	16,1%
SGI 5	100,0%	83,6%	16,4%
SGI KM	100,0%	84,5%	15,5%
SGII	100,0%	82,8%	17,2%
INP	100,0%	83,8%	16,2%
UPA 1	100,0%	83,4%	16,6%
UPA 2	100,0%	83,6%	16,4%
UPA 3	100,0%	85,2%	14,8%
UPA 4	100,0%	83,5%	16,5%
UPA KM	100,0%	84,6%	15,4%
UMA 1	100,0%	84,5%	15,5%
UMA 2	100,0%	84,6%	15,4%
UMA 3	100,0%	86,0%	14,0%
UMA 4	100,0%	84,6%	15,4%



Ministerio de Transporte

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS

URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA

Período: Mayo 2021

ANEXO 10 - RESUMEN DE COSTOS

10.a. VARIABLES REPRESENTATIVAS

ANEXO VI - ESTRUCTURA DE COSTOS -	unidad	DF 1	DF 2	DF 3	DF 4	SGI 1	SGI 2	SGI 3	SGI 4	SGI 5	SGI KM	SGII	Grupo Tarifario									
													INP	UPA 1	UPA 2	UPA 3	UPA 4	UPA KM	UMA 1	UMA 2	UMA 3	UMA 4
IPK (Índice pasajero kilómetro)	pas/km	1,74	1,65	2,15	2,64	1,59	1,82	1,23	1,33	2,28	1,00	0,55	0,56	2,46	1,99	1,11	1,92	1,27	2,43	2,10	0,83	2,19
Recorrido medio anual por vehículo	km/veh	58.810	42.597	48.589	50.460	64.010	56.287	61.266	66.925	56.215	81.626	98.504	83.127	59.077	64.375	101.526	66.273	92.225	56.653	55.063	85.011	63.497
Relación conductor por vehículo	cond/veh	2,22	2,22	2,22	2,22	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,36	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,22	2,22	2,22	2,22
Velocidad comercial	km/h	15,09	13,32	12,10	12,42	17,55	15,19	17,05	20,22	15,51	22,21	31,08	25,61	15,61	17,16	23,86	17,34	25,18	15,29	15,84	24,30	16,98

10.b. PRECIOS RELEVANTES

Precio	unidad	DF 1	DF 2	DF 3	DF 4	SGI 1	SGI 2	SGI 3	SGI 4	SGI 5	SGI KM	SGII	Grupo Tarifario									
													INP	UPA 1	UPA 2	UPA 3	UPA 4	UPA KM	UMA 1	UMA 2	UMA 3	UMA 4
Vehículo 0 km (sin IVA)	\$/veh	11.444.668	11.444.668	11.444.668	11.444.668	11.444.668	11.444.668	11.444.668	11.444.668	11.444.668	11.444.668	15.911.849	#####	11.444.668	11.444.668	11.444.668	11.444.668	11.444.668	9.905.339	9.905.339	9.905.339	9.905.339
Combustible (Gas oil) (precio relevado)	\$/lt	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44	85,44
Combustible (Gas oil) (sin IVA)	\$/lt	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72	66,72
Salario del conductor	\$/cond	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00
Sueldo Básico	\$/cond	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700	49.700
Premio Asistencia	\$/cond	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000	14.000
Atención de boletera	\$/cond	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300
Viático diario	\$/día	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401	401
Adicional no remunerativo	\$/cond	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000

10.c. RESULTADOS

Costo por km (Cm) (sin iva)	unidad	DF 1	DF 2	DF 3	DF 4	SGI 1	SGI 2	SGI 3	SGI 4	SGI 5	SGI KM	SGII	Grupo Tarifario									
													INP	UPA 1	UPA 2	UPA 3	UPA 4	UPA KM	UMA 1	UMA 2	UMA 3	UMA 4
Tarifa media sin Compensación (Tm = Cm/IPK)	\$/pas	112,20	153,41	107,07	84,83	116,12	113,05	155,33	135,06	91,12	153,96	278,05	254,82	78,74	90,34	118,49	90,51	107,91	78,41	93,94	175,45	78,92



Ministerio de Transporte

COSTOS E INGRESOS MEDIOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS URBANOS Y SUBURBANOS DE LA REGION METROPOLITANA
Período: Mayo 2021

ANEXO 11 - BALANCE DE COMPENSACIÓN

Variable	Unidad	DF 1	DF 2	DF 3	DF 4	SGI 1	SGI 2	SGI 3	SGI 4	SGI 5	SGI KM	SGII	INP	UPA 1	UPA 2	UPA 3	UPA 4	UPA KM	UMA 1	UMA 2	UMA 3	UMA 4	Total	
Costo por km	\$/km	194,75	252,99	229,95	223,98	185,16	205,65	190,37	179,01	207,63	153,31	153,69	141,88	193,76	179,57	131,20	174,22	136,92	190,75	197,64	145,52	172,61	172,61	181,21
IPK	pas / km	1,74	1,65	2,15	2,64	1,59	1,82	1,23	1,33	2,28	1,00	0,55	0,56	2,46	1,99	1,11	1,92	1,27	2,43	2,10	0,83	2,19	2,19	1,72
Tarifa media sin Compensación (Tm = Cni/IPK)	\$/pas	112,20	153,41	107,07	84,83	116,12	113,05	155,33	135,06	91,12	153,96	278,05	254,82	78,74	90,34	118,49	90,51	107,91	78,41	93,94	175,45	78,92	78,92	105,66
Pasajeros mensuales (prom)	pas	7.605.086	1.211.739	2.930.695	4.097.165	20.158.770	20.017.478	2.559.089	9.802.030	2.380.373	3.630.546	2.758.758	663.384	8.504.358	17.425.015	646.377	18.975.102	9.868.398	11.829.887	14.423.838	252.659	10.797.703	10.797.703	170.538.450
Monto a cubrir	\$	853.268.846	185.894.353	313.782.903	347.546.521	2.340.792.098	2.262.973.221	397.514.842	1.323.824.068	216.896.716	558.946.317	767.070.970	169.041.843	669.622.773	1.574.092.656	76.588.569	1.717.442.717	1.064.889.541	927.577.749	1.354.925.292	44.328.412	852.139.714	852.139.714	18.019.160.121
Compensación al gas oil	\$	39.157.490	6.509.742	13.117.422	15.621.572	113.182.254	100.621.194	18.524.466	67.013.126	10.760.922	31.757.535	34.129.697	7.182.245	25.658.470	67.936.879	4.477.786	75.942.826	60.676.396	37.480.772	51.826.489	2.153.255	36.373.744	36.373.744	820.104.281
Kilómetros Mensuales	km	4.381.338	734.797	1.364.544	1.551.657	12.641.975	11.004.177	2.088.159	7.395.224	1.044.654	3.645.957	4.990.865	1.191.482	3.456.004	8.765.738	583.774	9.858.046	7.777.655	4.862.678	6.855.385	304.624	4.936.859	4.936.859	99.435.593
Ingreso medio por pasajero (Im)	\$/pas	13,31	13,17	13,27	13,03	13,18	13,22	12,92	13,32	13,32	15,99	32,46	47,27	11,59	12,12	12,50	12,35	15,21	11,81	11,89	14,77	12,18	12,18	13,27
Recaudación sin IVA	\$	101.224.835	15.963.954	38.883.303	53.382.192	265.715.220	264.561.676	33.051.818	130.526.434	31.710.620	58.048.197	89.538.597	31.355.030	98.524.557	211.171.166	8.082.032	234.338.694	150.112.060	140.636.530	170.358.665	3.730.626	131.520.782	131.520.782	2.262.436.988
Compensación Requerida	\$	712.886.521	163.420.657	261.782.178	278.542.757	1.961.894.624	1.897.790.350	345.938.558	1.126.284.507	174.425.174	469.140.585	643.402.676	130.504.568	545.439.745	1.294.984.611	64.028.752	1.407.161.198	854.101.084	749.460.447	1.132.740.139	38.444.531	684.245.188	684.245.188	14.936.618.852
Diferencial SAC - Segundo semestre 2020	\$	7.708.548	1.753.769	2.958.268	3.184.697	21.075.052	21.322.223	3.717.201	11.821.661	2.038.085	4.794.228	5.338.007	1.539.332	6.216.201	14.557.544	608.983	16.083.288	8.701.923	8.906.425	12.809.968	390.149	8.261.669	8.261.669	163.787.222
Diferencial Paritarias Marzo 2021	\$	14.427.662	3.340.642	5.438.615	5.955.032	39.303.163	38.905.221	6.782.724	21.989.840	3.698.143	8.888.803	10.509.380	2.852.411	11.641.829	27.097.695	1.144.296	29.601.735	16.782.649	16.622.469	24.110.858	693.974	15.057.021	15.057.021	304.844.163
Diferencial Paritarias Abril 2021	\$	14.427.662	3.340.642	5.438.615	5.955.032	39.303.163	38.905.221	6.782.724	21.989.840	3.698.143	8.888.803	10.509.380	2.852.411	11.641.829	27.097.695	1.144.296	29.601.735	16.782.649	16.622.469	24.110.858	693.974	15.057.021	15.057.021	304.844.163
Total Compensación Requerida	\$	749.450.393	171.855.709	275.617.677	293.637.519	2.061.576.002	1.996.923.016	363.221.207	1.182.085.848	183.859.545	491.712.419	669.759.444	137.748.722	574.939.605	1.363.737.544	66.926.327	1.482.447.956	896.368.305	791.611.810	1.193.771.823	40.222.628	722.620.899	722.620.899	15.710.094.400



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número:

Referencia: MAYO 2021

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 17 pagina/s.