

CONCESIÓN INTERNACIONAL SISTEMA AMÉRICO VESPUCIO SUR; RUTA 78 – AV. GRECIA

MAYO 2023

1. ANTECEDENTES GENERALES.

La Concesión Internacional “Sistema Américo Vespucio Sur – Ruta 78 – Av. Grecia”, es una autopista urbana de Santiago que utiliza el sistema electrónico de cobro de tarifas denominado telepeaje. Es parte de la Circunvalación Américo Vespucio, y se extiende entre Av. Grecia por el Oriente, y la Ruta 78 por el Poniente, integrando en su área de influencia a nueve comunas, las cuales son: Macul, Peñalolen, La Florida, La Granja, San Ramón, La Cisterna, Lo Espejo, Cerrillos y Maipú. Por tanto su trazado está asociado a comunas con alta tasa de densidad poblacional y habitacional. Además esta autopista interactúa con rutas como: Acceso Sur, Ruta 5, General Velásquez y Ruta 78, absorbiendo y evacuando desde y hacia estas vías, un flujo vehicular de importancia.

De igual forma se conecta con el Oriente de la capital a través de la continuación de la Avenida Vespucio Oriente y conecta a todo el Poniente al unirse con la Autopista Vespucio Norte.

Nombre del Contrato	Concesión Internacional Sistema Américo Vespucio Sur, Ruta 78 - Av. Grecia.
Sociedad Concesionaria	Sociedad Concesionaria Autopista Nueva Vespucio Sur S.A.
Decreto de Adjudicación	D.S. MOP N° 1209 del 20.08.2001.
Inicio de Concesión	06.12.2002.
Plazo de Concesión	30 años.
Kilómetros Concesionados	23,5 kilómetros.
Kilómetro de: inicio	15,7 Oriente.
Kilómetro de: termino	7,8 Poniente.
Puesta en Servicio Provisoria	Tramo 1, 2 y 3: El 29.11.2005 por Res DGOP (E) N° 3702 de fecha: 28.11.2005. Tramo 4 y 5: El 13.11.2005 por Res DGOP (E) N° 3417 de fecha: 11.11.2005.
Puesta Servicio Provisoria Total	El 28.04.2006 por Res DGOP (E) N° 1388 de fecha: 27.04.2006.
Puesta en Servicio Definitiva	El 31.08.2006 por Res DGOP (E) N° 2923 de fecha 30.08.2006.
Fecha Máxima de Término	05.12.2032.
Presupuesto original Oficial de la Obra (BALI)	UF 10.350.000.



Inversión precio Oferta Oficial	UF 11.215.779. CC 1 D.S. MOP N° 102 del 16.02.2004 UF 8.138.024.
Convenios Complementarios	CC 2 DS MOP N° 58 del 31.01.2006 UF 1.822.866.
Accionistas y su participación	Inversión Total UF 21.176.669. Sociedad Concesionaria Autopista Nueva Vespucio Sur S.A. 100 %. Por Resuelvo N° 057 de la D.G.O.P. tramitada totalmente con fecha 30 de noviembre de 2020 se reinicia la Asesoría a la Inspección Fiscal por parte de Axioma Ingenieros Consultores. Esta etapa considera un plazo de treinta y seis (36) meses de operación desde el 01 de diciembre de 2020, hasta el 01 de diciembre de 2023.
Asesoría Inspección Fiscal	

Call Center	600 230 6000. 02 23474900 Desde Celular.
Fono Emergencia	226943400.
Centro(s) Atención Clientes	2600 571 3000.
Centro(s) Atención de Emergencia	226943400.
N° Postes SOS	61.
Mensajería Variable	18 paneles.
Página WEB Concesionaria	www.vespuciosur.cl

CONCESIÓN INTERNACIONAL SISTEMA AMÉRICO VESPUCIO SUR; RUTA 78 – AV. GRECIA
MAYO 2023

2. INFORMACIÓN DE FLUJO VEHICULAR.

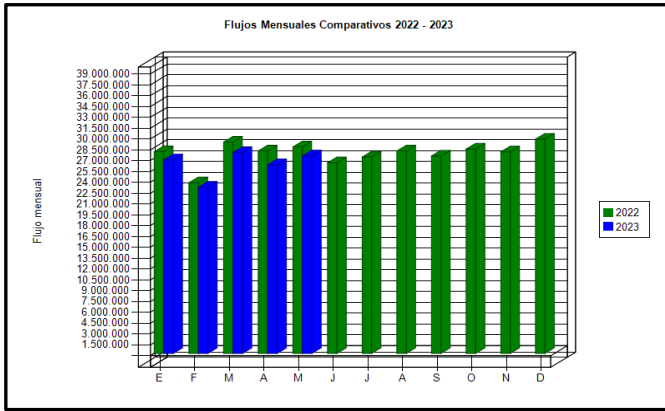


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2022-2023.
Fuente: Reporte 28 SICE.

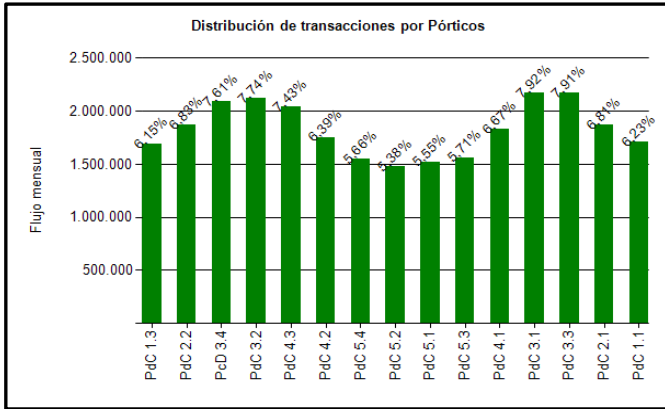
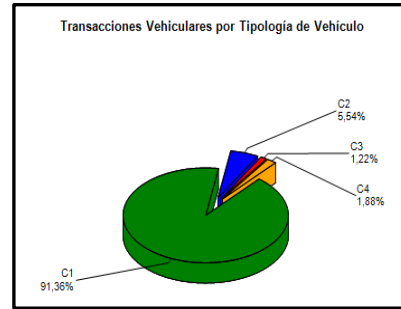


Gráfico 3: Distribución de Flujos por Pórtico de Cobro, mayo 2023.
Fuente: Reporte 29 SICE.



Categoría	Transacciones
C1	25.011.258
C2	1.516.888
C3	334.424
C4	514.299
Total	27.376.869

Gráfico 2: Distribución Flujos por Categoría Vehicular, mayo 2023.
Fuente: Reporte 29 SICE.
C1: Autos y Camionetas con/sin Remolque
C2: Buses y Camiones
C3: Camiones con Remolque

El flujo vehicular o transacciones vehiculares corresponden a las pasadas que realizan los vehículos bajo cada uno de los 15 puntos de cobro emplazados en la autopista

Durante el mes de mayo 2023 se registraron un total de 27.376.869 transacciones por flujo vehicular. Las transacciones vehiculares del mes de mayo 2023, indicaron que el 93,24%, del tránsito de vehículos corresponde a la categoría C1-C4 (vehículos livianos), mientras que el 6,76% restante corresponde a las categorías C2 y C3 por vehículos pesados (buses y camiones).

Desde el inicio del período de explotación, el patrón de uso de la autopista, a la fecha, se ha mantenido con un aumento moderado de modo constante. El flujo vehicular por categorías durante el mes de mayo 2023, indica que el 93,24%, del tránsito de vehículos corresponde a la categoría C1-C4 (vehículos livianos), mientras que el 6,76% restante corresponde a las categorías C2 y C3 por vehículos pesados (buses y camiones).

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2019	26.471.090	22.431.051	27.952.446	26.886.267	27.372.420	26.382.663	27.238.745	28.315.750	26.334.622	26.231.634	26.242.648	29.802.433
2020	27.808.394	24.470.709	22.850.195	15.824.542	14.128.275	13.227.107	15.834.049	19.667.579	22.563.701	25.880.003	26.891.946	27.052.621
2021	24.709.488	23.827.285	24.861.167	20.586.101	24.463.288	23.940.460	27.651.715	28.862.029	28.481.370	30.051.790	29.632.839	31.576.280
2022	27.964.708	23.655.941	29.295.994	28.072.578	28.621.352	26.434.326	27.227.819	28.062.632	27.361.495	28.326.959	27.939.471	29.699.875
2023	26.822.390	23.045.472	27.845.064	26.151.229	27.376.869							

Tabla 1: Flujos Históricos.
Fuente: Reporte 30 SICE

3. INFORMACIÓN DE INGRESOS.

Durante el mes de mayo 2023, la Sociedad Concesionaria Autopista Nueva Vespucio Sur S.A., devengó ingresos por un total de UF 237.441 por concepto de peajes.

Los Ingresos Devengados de mayo 2023, aumentaron en un 5,48%, con respecto al mes inmediatamente anterior, por el contrario, disminuyeron un 4,91% respecto del mes de mayo 2022.

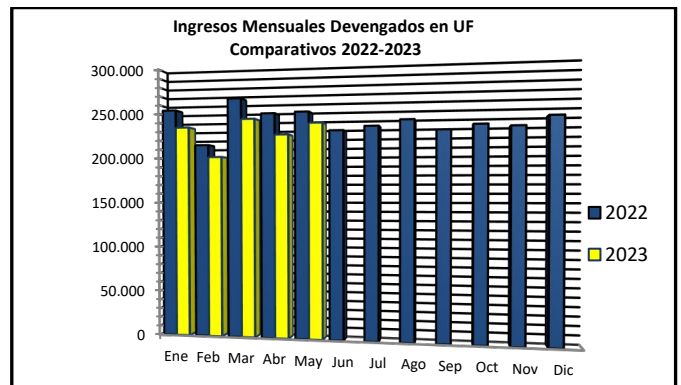


Gráfico 4: Ingresos Mensuales Devengados, 2022-2023.
Fuente: Informe Mensual Ingresos de Explotación, SCAVS.

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2019	256.024	217.505	268.371	257.342	261.570	250.733	260.115	270.050	246.826	247.002	243.104	270.076
2020	261.398	228.565	213.685	146.270	130.071	123.523	146.604	178.844	205.226	232.560	239.913	239.572
2021	227.112	217.889	228.197	188.588	219.623	214.646	246.605	256.841	250.243	261.274	253.853	265.968
2022	253.855	214.432	265.825	248.595	249.695	228.846	232.969	239.300	227.999	233.248	230.977	241.126
2023	234.427	201.022	242.923	225.109	237.441							

Tabla 2: Ingresos Devengados Históricos.
Fuente: Informe Mensual de Ingresos Etapa de Explotación SCAVS

CONCESIÓN INTERNACIONAL SISTEMA AMÉRICO VESPUCIO SUR; RUTA 78 – AV. GRECIA
MAYO 2023

4. ACCIDENTABILIDAD.

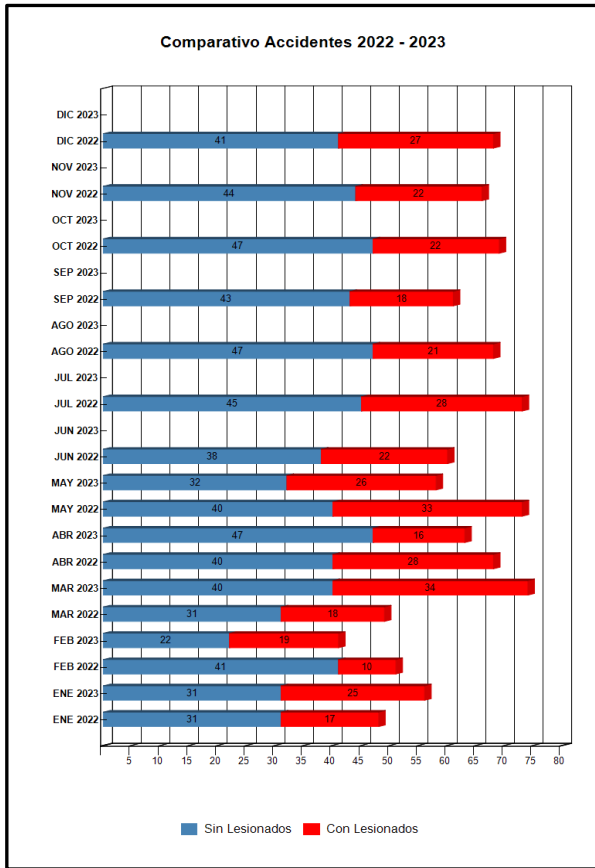


Gráfico 5: Comparativo Accidentes con y sin Lesionados, 2022-2023
Fuente: Reporte 33 SICE.

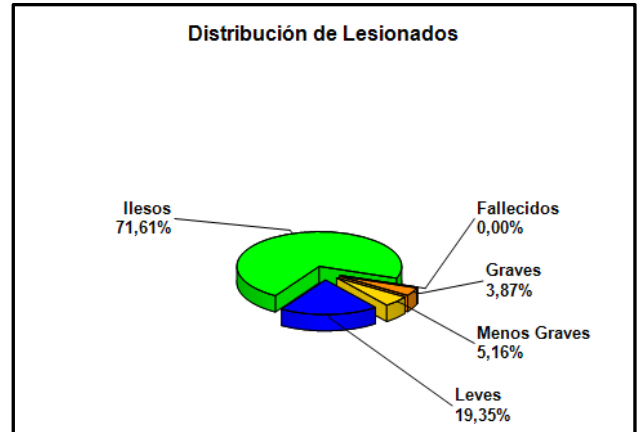


Gráfico 6: Consecuencia sobre Involucrados en Accidentes, mayo 2023
Fuente: Reporte 34 SICE.

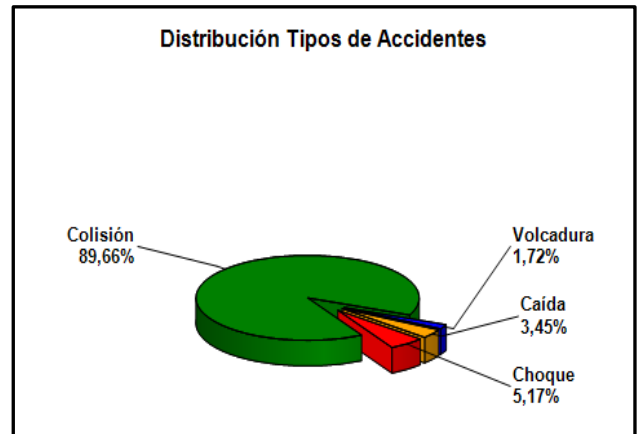


Gráfico 7: Distribución de Tipos de Accidentes, mayo 2023.
Fuente: Reporte 34 SICE.

Durante el mes de mayo de 2023, la Sociedad Concesionaria informó la ocurrencia de 58 accidentes de tránsito, en 26 de los cuales hubo consecuencias a la integridad de las personas.

El total de accidentes del mes disminuyó un 7,94% con respecto al mes anterior, el que registro 63 accidentes. Por otra parte, el indicador experimento variación negativa en la cuantía de accidentes con respecto al mismo mes del año anterior, de un 20,55%.

	ENE 2022	ENE 2023	FEB 2022	FEB 2023	MAR 2022	MAR 2023	ABR 2022	ABR 2023	MAY 2022	MAY 2023	JUN 2022	JUN 2023	JUL 2022	JUL 2023	AGO 2022	AGO 2023	SEP 2022	SEP 2023	OCT 2022	OCT 2023	NOV 2022	NOV 2023	DIC 2022	DIC 2023
Con Lesionados	17	25	10	19	18	34	28	16	33	26	22	0	28	0	21	0	18	0	22	0	22	0	27	0
Sin Lesionados	31	31	41	22	31	40	40	47	40	32	38	0	45	0	47	0	43	0	47	0	44	0	41	0
Total Acc.	48	56	51	41	49	74	68	63	73	58	60	0	73	0	68	0	61	0	69	0	66	0	68	0

Tabla 3: Accidentes con o sin Lesionados Comparativos Año Actual y Año Anterior.
Fuente: Reporte 33 SICE.

Años	Accidentes		Víctimas				Total Lesionados	Tipos de Accidentes con lesionados					
	Total	Con Lesionados	Muertos	Graves	Menos Graves	Leves		Atropello	Caída	Volcaduras	Colisión	Choque	Otros
2020	607	190	3	26	52	178	259	6	8	8	106	41	21
2021	739	252	1	19	67	255	342	2	20	5	156	51	18
2022	754	266	8	45	69	262	384	1	15	3	186	36	25
2023	292	120	8	15	44	106	173		7		99	14	

Tabla 4: Accidentes Acumulados Anuales.
Fuente: Reporte 35 SICE.

CONCESIÓN INTERNACIONAL SISTEMA AMÉRICO VESPUCIO SUR; RUTA 78 – AV. GRECIA
MAYO 2023

5. ATENCIÓN A CLIENTES.

5.1 Asistencia a Usuarios.

Tipo de Atención		ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sept-23	oct-23	nov-23	dic-23	Media	Total
1	Reparación Vehículo in situ	0	0	0	0	0								0	0
2	Remolque del vehículo en panne	214	185	261	239	226								225	1125
3	Panne por falta combustible vehículo	38	44	54	51	53								48	240
4	Detecta falla de vehículo y solicita otro servicio	6	5	18	10	3								8	42
5	Primeros Auxilios	0	1	0	0	0								0	1
6	Auxilios en Accidentes	0	0	0	0	0								0	0
7	Traslado de usuario a centro asistencial	0	0	0	0	0								0	0
8	Instalación de señalización preventiva	287	253	320	308	313								296	1481
9	Otros	0	0	0	0	0								0	0
Total		545	488	653	608	595								578	2.889

Fuente: Informe Mensual de Mantenimiento SCAVS.

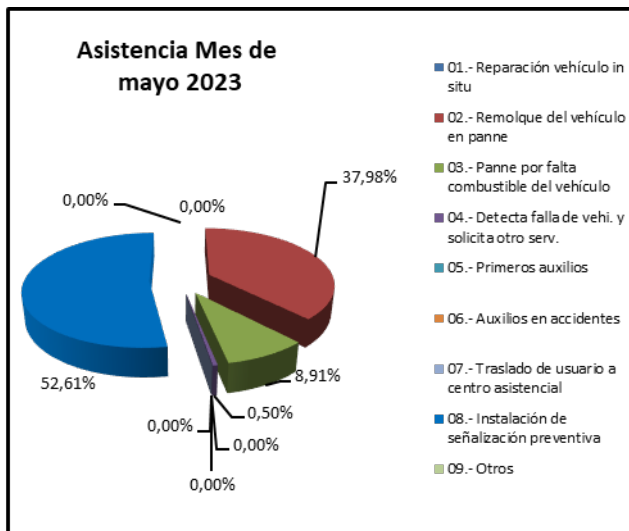


Gráfico 8: Distribución Porcentual de las Asistencias, mayo 2023.
Fuente: Informe Mensual de Mantenimiento SCAVS.

Durante el mes de mayo 2023, se efectuaron 595 asistencias a usuarios en ruta, representando una disminución del 2,14% con respecto al mes anterior, en el cual se registraron 608 casos, asimismo, con respecto al mes de mayo 2022 con 687 casos, representó una disminución del 13,39%.

El principal requerimiento correspondió al Tipo (8), Instalación de señalización preventiva para la atención de incidencias con ocupación de calzada, con 313 casos representando el 52,61%, y a continuación el Tipo (2), Remolque del vehículo en panne, con 226 casos, lo que representa el 37,98% del total de los servicios.

5.2 Reclamos.

Tipo de Atención		ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sept-23	oct-23	nov-23	dic-23	Total
1	Cobros en la boleta/factura	353	299	339	274	289								1554
2	Infractor	64	78	176	104	81								503
3	Distribución	41	36	48	17	18								160
4	Cobranza	57	42	44	43	74								260
5	Autopista	25	29	28	22	29								133
6	Recaudación	6	30	4	8	18								66
7	Presunto fraude de patente	41	36	51	63	38								229
8	Calidad de Atención	10	8	5	8	3								34
9	PDU	5	2	1	3	8								19
10	Asaltos y Delitos en la vía Concesionada	1	1	2	0	0								4
11	TAG	2	2	5	1	4								14
Total		605	563	703	543	562								2976

Fuente: Informe Mensual de Tráfico SCAVS.

Durante el mes de mayo 2023, se registraron 562 reclamos/consultas/sugerencias, representando un aumento del 3,50% con respecto al mes anterior.