

CONCESION INTERNACIONAL SISTEMA AMÉRICO VESPUICIO SUR; RUTA 78 – AV. GRECIA MAYO 2020
1. ANTECEDENTES GENERALES.

La Concesión Vial “Sistema Américo Vespucio Sur – Ruta 78 – Av. Grecia”, es una autopista urbana de Santiago que utiliza el sistema electrónico de cobro de tarifas *free-flow*. 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 %.
Asesoría Inspección Fiscal	Por Resuelvo N° 176 de la D.G.O.P. tramitada totalmente con fecha 26 de enero de 2018 se reinicia Asesoría a la Inspección Fiscal por parte de Axioma Ingenieros Consultores. Esta etapa considera un plazo de treinta y dos (32) meses de operación desde el 31 de enero de 2018, hasta el 30 de septiembre de 2020



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

2. INFORMACION DE FLUJO VEHICULAR.

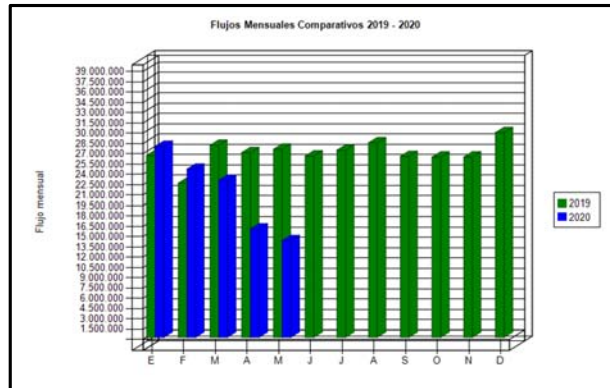


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2019-2020.
Fuente: Reporte 28 SICE.

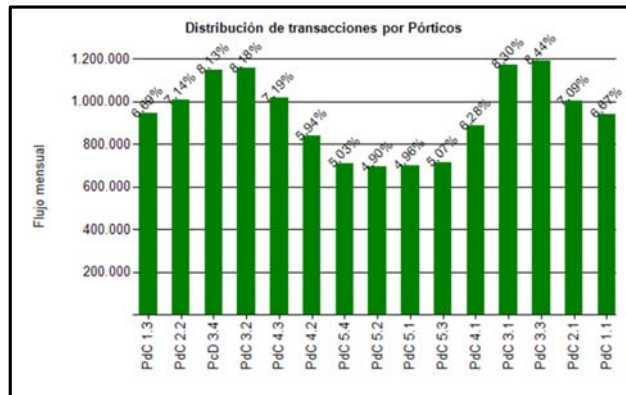


Gráfico 3: Distribución de Flujos por Pórtico de Cobro, mayo 2020.
Fuente: Reporte 29 SICE.

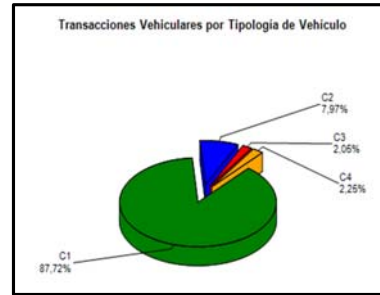


Gráfico 2: Distribución Flujos por Categoría Vehicular, mayo 2020.

Fuente: Reporte 29 SICE.

C1: Autos y Camionetas con/sin Remolque
C2: Buses y Camiones
C3: Camiones con Remolque
C4: Motos y Motonetas

Categoría	Transacciones
C1	12.393.731
C2	1.126.702
C3	289.499
C4	318.343
Total	14.128.275

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 2020 se registraron un total de 14.128.275 transacciones por flujo vehicular.

Las transacciones vehiculares del presente mes de mayo 2020, disminuyeron en un 10,72% respecto al pasado mes de abril 2020, asimismo, disminuyeron en un 48,38% con respecto a mayo 2019.

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 2020, indica que el 89,98%, del tránsito de vehículos corresponde a la categoría C1-C4 (vehículos livianos), mientras que el 10,02% restante corresponde a las categorías C2 y C3 por vehículos pesados (buses y camiones).

FLUJOS HISTÓRICOS POR CONTRATO												
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2016	24.614.449	21.543.832	25.128.314	24.800.220	25.843.169	24.360.452	25.495.480	26.217.426	25.935.864	26.450.245	26.859.728	28.632.509
2017	25.834.261	22.092.013	27.156.660	25.153.175	26.641.586	25.418.822	26.443.740	27.015.730	26.247.818	27.531.034	27.738.431	28.538.538
2018	26.370.062	22.481.367	26.756.169	26.130.017	26.530.110	25.866.703	25.538.254	26.929.819	24.953.664	27.759.724	27.009.778	28.524.350
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							

Fuente: Reporte 30 SICE

3. INFORMACION DE INGRESOS.

Durante el mes de mayo 2020, la Sociedad Concesionaria Autopista Nueva Vespucio Sur S.A., devengó ingresos por un total de UF 130.071 por concepto de peajes.

Los Ingresos Devengados de mayo 2020, disminuyeron en un 11,07%, con respecto al mes inmediatamente anterior, asimismo, disminuyeron en un 50,27% respecto del mes de mayo 2019.

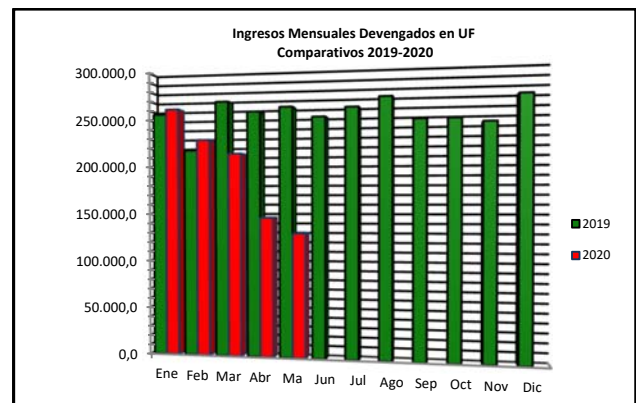


Gráfico 4: Ingresos Mensuales Devengados por Peaje, 2019-2020.
Fuente: Informe Mensual Ingresos de Explotación, SCAVS.

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Total
2016	211.294	186.511	216.426	212.992	219.640	207.189	214.748	222.464	217.934	221.638	225.446	237.634	2.593.916
2017	229.550	196.755	242.085	220.285	235.864	224.670	232.725	239.130	229.500	241.025	243.261	245.209	2.780.059
2018	242.017	205.816	244.082	238.928	242.014	237.193	231.007	244.621	222.233	249.742	238.960	248.253	2.844.865
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	3.048.718
2020	261.398	228.565	213.685	146.270	130.071								979.989

Fuente: Informe Mensual de Ingresos Etapa de Explotación SCAVS.

4. ACCIDENTABILIDAD.

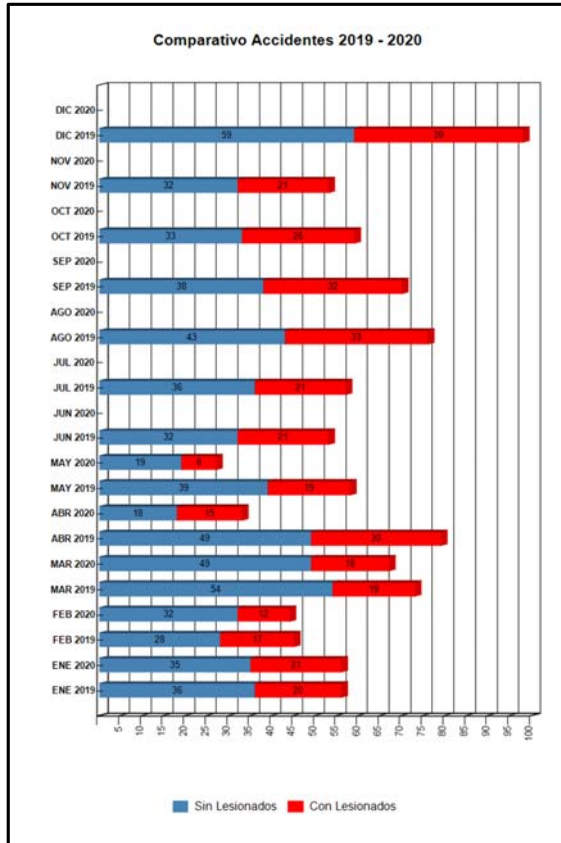


Gráfico 5: Comparativo Accidentes con y sin Lesionados, 2019-2020
Fuente: Reporte 33 SICE.

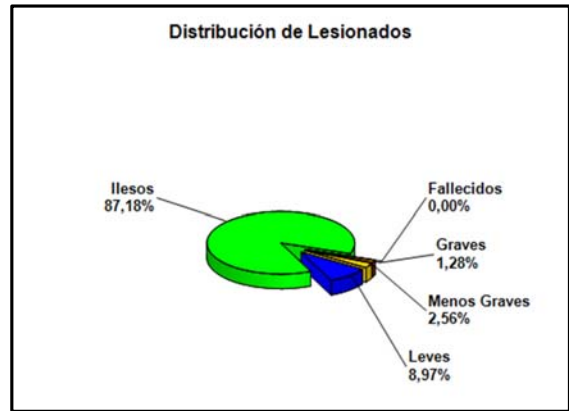


Gráfico 6: Consecuencia sobre Involucrados en Accidentes, mayo 2020.
Fuente: Reporte 34 SICE.

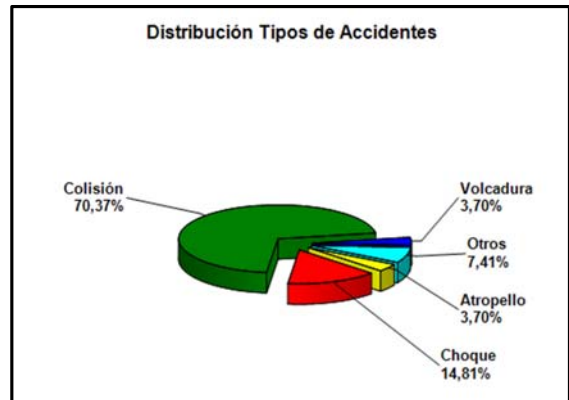


Gráfico 7: Distribución de Tipos de Accidentes, mayo 2020.
Fuente: Reporte 34 SICE.

Durante el mes de mayo 2020, la Sociedad Concesionaria informó la ocurrencia de 27 accidentes de tránsito, en 8 de los cuales hubo consecuencias a la integridad de las personas.

El total de accidentes del mes disminuyó en un 18,2 % con respecto al mes anterior, el que registró 33 accidentes. Por otra parte, el indicador experimentó variación negativa en la cuantía de accidentes con respecto al mismo mes del año anterior, de un 53,4 %.

Tabla de Accidentes con o sin Lesionados Comparativos Año Actual y Año Anterior.

	ENE 2019	ENE 2020	FEB 2019	FEB 2020	MAR 2019	MAR 2020	ABR 2019	ABR 2020	MAY 2019	MAY 2020	JUN 2019	JUN 2020	JUL 2019	JUL 2020	AGO 2019	AGO 2020	SEP 2019	SEP 2020	OCT 2019	OCT 2020	NOV 2019	NOV 2020	DIC 2019	DIC 2020
Con Lesionados	20	21	17	12	19	18	30	15	19	8	21	0	21	0	33	0	32	0	26	0	21	0	39	0
Sin Lesionados	36	35	28	32	54	49	49	18	39	19	32	0	36	0	43	0	38	0	33	0	32	0	59	0
Total Acc.	56	56	45	44	73	67	79	33	58	27	53	0	57	0	76	0	70	0	59	0	53	0	98	0

Fuente: Reporte 33 SICE.

Accidentes Acumulados Anuales (últimos 4 años).

Años	Accidentes		Victimas				Total Lesionados	Tipos de Accidentes con lesionados					
	Total	Con Lesionados	Muertos	Graves	Menos Graves	Leves		Atropello	Caída	Volcaduras	Colisión	Choque	Otros
2017	745	323	3	19	38	459	519	2	16	7	192	104	2
2018	715	255	4	13	50	311	378	5	11	6	156	77	
2019	777	298	1	25	67	319	412	5	15	7	191	50	30
2020	227	74	1	12	18	72	103	2	3	4	45	14	6

Fuente: Reporte 35 SICE.

5. ATENCIÓN A CLIENTES.

5.1 Asistencia a Usuarios.

Tipo de Atención	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sept-20	oct-20	nov-20	dic-20	Media	Total
1 Reparación Vehículo in situ	0	0	0	0	0								0	0
2 Remolque del vehículo en panne	307	291	258	180	164								240	1.200
3 Panne por falta combustible vehículo	64	53	54	42	35								50	248
4 Detecta falla de vehículo y solicita otro servicio	12	13	13	6	7								10	51
5 Primero Auxilios	0	4	2	1	0								1	7
6 Auxilios en Accidentes	0	0	0	2	0								0	2
7 Traslado de usuario a centro asistencial	0	0	0	2	0								0	2
8 Instalación de señalización preventiva	452	411	383	274	222								348	1.742
9 Otros	2	8	9	3	4								5	26
Total	837	780	719	510	432								656	3.278

Fuente: Informe Mensual de Mantenimiento SCAVS.

Durante el mes de mayo 2020, se efectuaron 432 asistencias a usuarios en ruta, representando una disminución del 15,29% con respecto al mes anterior, en el cual se registraron 510 casos, asimismo, con respecto al mes de mayo 2019 con 744 casos, representó una disminución del 41,94%.

El principal requerimiento correspondió al Tipo (8), Instalación de señalización preventiva para la atención de incidencias con ocupación de calzada, con 222 casos representando el 51,39%, y a continuación el Tipo (2), Remolque del vehículo en panne, con 164 casos, lo que representa el 37,96% del total de los servicios.

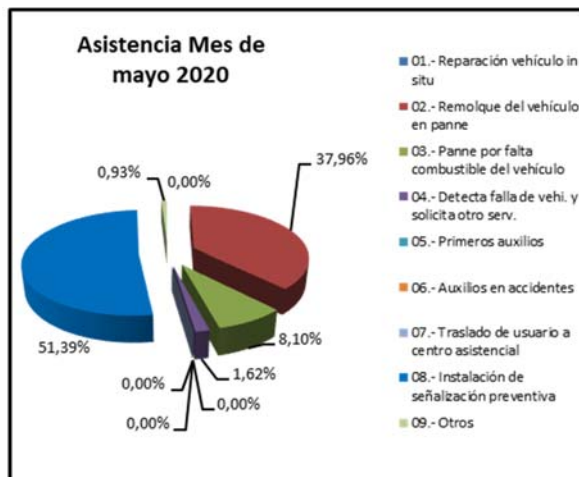


Gráfico 8: Distribución Porcentual de las Asistencias, mayo 2020.
Fuente: Informe Mensual de Mantenimiento SCAVS.

5.2 Reclamos.

Durante el mes de mayo 2020, se registraron 369 reclamos, representando una disminución del 10,87% con respecto al mes anterior. El principal ítem fue el de Cobros en la Boleta o la Factura con 182 reclamos, representando el 49,32%, y a continuación el de Infractor con 60 reclamos, representando el 16,26%.

6. HECHOS RELEVANTES.

Mediante Resolución Exenta DGC N° 1107/20 del 19 de mayo del 2020, se designa como Inspector Fiscal Titular para la Etapa de Explotación de la Obra Pública Fiscal denominada "Sistema Americo Vespucio Sur, Ruta 78 – Av. Grecia" a la Ingeniero Civil en Obras Civiles Srta Johana Escobar Ruíz y como Inspector Subrogante a la Ingeniero Civil de Industrias Srta. Ingrid Loewe González.

Santiago, 25 de junio de 2020.