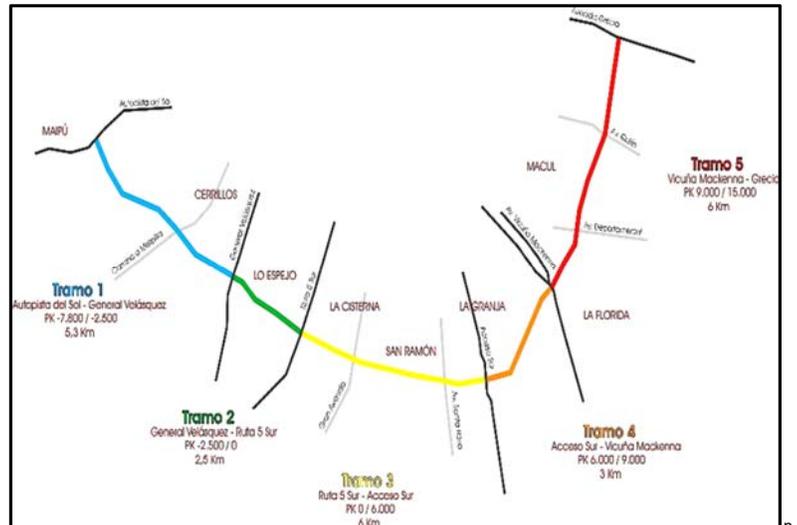


**CONCESION INTERNACIONAL SISTEMA AMÉRICO VESPUICIO SUR; RUTA 78 – AV. GRECIA SEPTIEMBRE 2018**
**1. ANTECEDENTES GENERALES.**

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.<br>Tramo 4 y 5: El 13.11.2005 por Res DGOP (E) N° 3417 de fecha: 11.11.2005.  |
| Puesta en 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) | <b>UF 10.350.000.</b>  |
| Inversión precio Oferta Oficial                | <b>UF 11.215.779.</b><br>CC 1 D.S. MOP N° 102 del 16.02.2004 <b>UF 8.138.024.</b><br>CC 2 DS MOP N° 58 del 31.01.2006 <b>UF 1.822.866.</b>   |
| Convenios Complementarios                      | Inversión Total <b>UF 21.176.669.</b>  |
| Accionistas y su participación                 | 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 |



|   |  |
|---|--|
| <b>Call Center</b>                      | 600 230 6000.<br>02 23474900 Desde Celular.                |
| <b>Fono Emergencia</b>                  | 226943400.   |
| <b>Centro(s) Atención Clientes</b>      | 2600 571 3000.   |
| <b>Centro(s) Atención de Emergencia</b> | 226943400.   |
| <b>N° Postes SOS</b>                    | 61.  |
| <b>Mensajería Variable</b>              | 18 paneles.  |
| <b>Página WEB Concesionaria</b>         | <a href="http://www.vespuciosur.cl">www.vespuciosur.cl</a> |

## 2. INFORMACION DE FLUJO VEHICULAR (Transacciones)\*.

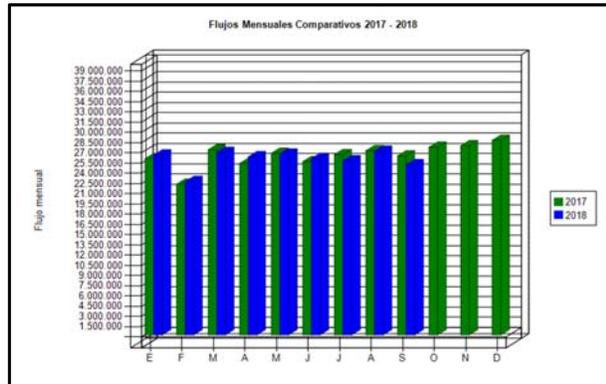
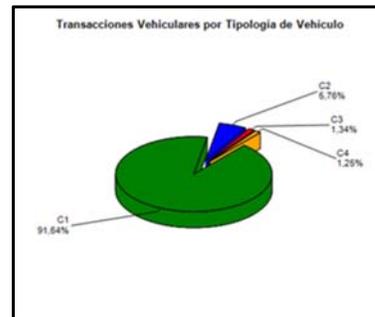


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2017-2018.  
Fuente: Reporte 28 SICE.



| Categoría | Transacciones |
|-----------|---------------|
| C1        | 22.868.759    |
| C2        | 1.438.072     |
| C3        | 335.231       |
| C4        | 311.602       |
| Total     | 24.953.664    |

Gráfico 2: Distribución Flujos por Categoría Vehicular, septiembre 2018.

Fuente: Reporte 29 SICE.

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

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

Durante septiembre 2018 se registraron un total de 24.953.664 transacciones por flujo vehicular.

Las transacciones vehiculares del presente mes de septiembre 2018, disminuyeron en un 7,34% respecto al pasado mes de agosto 2018, asimismo, disminuyeron en un 4,93% con respecto a septiembre 2017.

Desde el inicio del periodo 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 septiembre 2018, indica que el 92,89%, del tránsito de vehículos corresponde a la categoría C1-C4 (vehículos livianos), mientras que el 7,11% restante corresponde a las categorías C2 y C3 por vehículos pesados (buses y camiones).

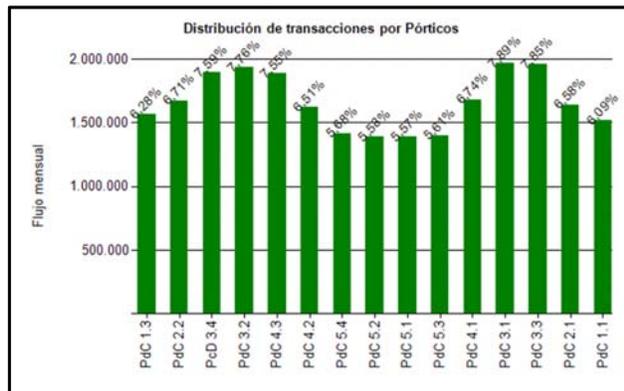


Gráfico 3: Distribución de Flujos por Pórtico de Cobro, septiembre 2018  
Fuente: Reporte 29 SICE.

| FLUJOS HISTÓRICOS POR CONTRATO |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                                | ENE        | FEB        | MAR        | ABR        | MAY        | JUN        | JUL        | AGO        | SEP        | OCT        | NOV        | DIC        |
| 2014                           | 21.772.849 | 18.106.837 | 22.258.005 | 21.677.765 | 22.219.162 | 21.025.687 | 22.110.707 | 22.668.140 | 21.650.191 | 23.857.070 | 23.180.779 | 24.958.052 |
| 2015                           | 22.639.292 | 19.202.591 | 23.698.451 | 23.191.218 | 24.763.995 | 23.947.606 | 24.720.350 | 24.757.967 | 24.212.921 | 25.786.606 | 25.806.118 | 27.228.494 |
| 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 |            |            |            |

Fuente: Reporte 30 SICE

## 3. INFORMACION DE INGRESOS.

Durante septiembre 2018, la Sociedad Concesionaria Autopista Nueva Vespucio Sur S.A., devengó ingresos por un total de UF 222.233 por concepto de peajes.

Para efectos de cálculo de los ingresos devengados, en septiembre 2018, se registraron 24.953.664 transacciones facturables.

Los Ingresos Devengados de septiembre 2018, disminuyeron en un 9,15%, con respecto al mes inmediatamente anterior, asimismo, disminuyeron en un 3,17% respecto del mes de septiembre 2017.

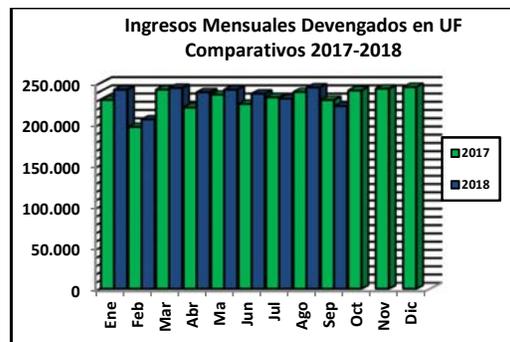


Gráfico 4: Ingresos Mensuales Devengados por Peaje, 2016-2017.  
Fuente: Informe Mensual Ingresos de Explotación, SCAVS.

|      | ENE     | FEB     | MAR     | ABR     | MAY     | JUN     | JUL     | AGO     | SEP     | OCT     | NOV     | DIC     | Total     |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| 2013 | 164.635 | 138.859 | 166.837 | 169.747 | 168.686 | 166.545 | 169.457 | 173.337 | 158.603 | 179.041 | 175.279 | 187.763 | 2.018.789 |
| 2015 | 195.473 | 167.270 | 205.639 | 199.047 | 200.557 | 194.997 | 199.776 | 200.436 | 194.026 | 208.048 | 206.620 | 215.405 | 2.395.565 |
| 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 |         |         |         | 2.107.910 |

Fuente: Informe Mensual de Ingresos Etapa de Explotación SCAVS.

**4. ACCIDENTABILIDAD.**

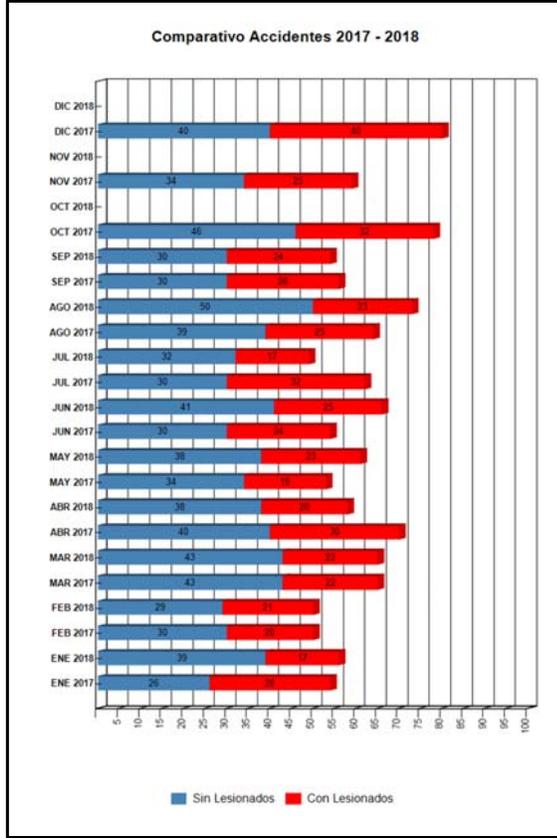


Gráfico 5: Comparativo Accidentes con y sin Lesionados, 2017-2018  
Fuente: Reporte 33 SICE.

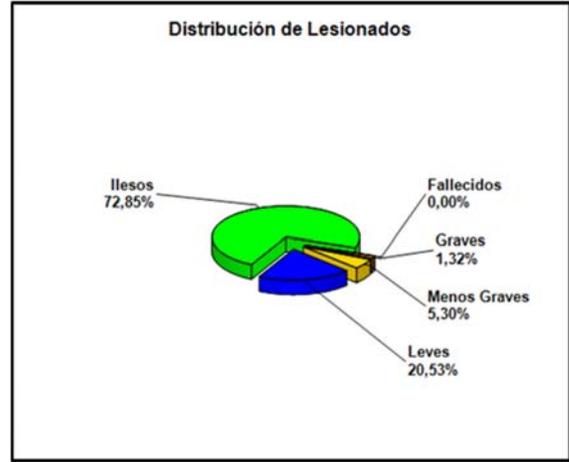


Gráfico 6: Consecuencia sobre Involucrados en Accidentes, septiembre 2018.  
Fuente: Reporte 34 SICE.

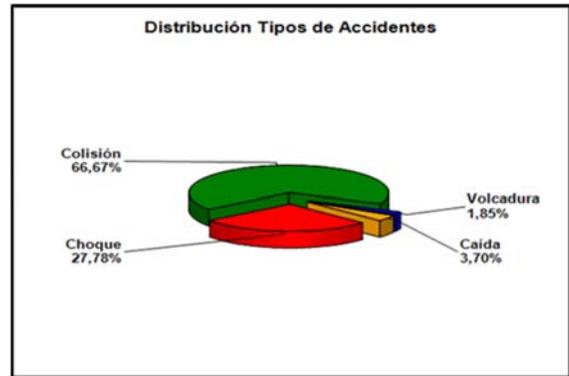


Gráfico 7: Distribución de Tipos de Accidentes, septiembre 2018.  
Fuente: Reporte 34 SICE.

Durante el mes de septiembre 2018, la Sociedad Concesionaria informó la ocurrencia de 54 accidentes de tránsito, en 24 de los cuales hubo consecuencias a la integridad de las personas.

El total de accidentes del mes disminuyó en un 26,0 % con respecto al mes anterior, el que registró 73 accidentes. Por otra parte, el indicador experimentó una disminución, de un 3,6 % en la cuantía de accidentes con respecto al mismo mes del año anterior.

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

|                | ENE 2017 | ENE 2018 | FEB 2017 | FEB 2018 | MAR 2017 | MAR 2018 | ABR 2017 | ABR 2018 | MAY 2017 | MAY 2018 | JUN 2017 | JUN 2018 | JUL 2017 | JUL 2018 | AGO 2017 | AGO 2018 | SEP 2017 | SEP 2018 | OCT 2017 | OCT 2018 | NOV 2017 | NOV 2018 | DIC 2017 | DIC 2018 |
|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Con Lesionados | 28       | 17       | 20       | 21       | 22       | 22       | 30       | 20       | 19       | 23       | 24       | 25       | 32       | 17       | 25       | 23       | 26       | 24       | 32       | 0        | 25       | 0        | 40       | 0        |
| Sin Lesionados | 26       | 39       | 30       | 29       | 43       | 43       | 40       | 38       | 34       | 38       | 30       | 41       | 30       | 32       | 39       | 50       | 30       | 30       | 46       | 0        | 34       | 0        | 40       | 0        |
| Total Acc.     | 54       | 56       | 50       | 50       | 65       | 65       | 70       | 58       | 53       | 61       | 54       | 66       | 62       | 49       | 64       | 73       | 56       | 54       | 78       | 0        | 59       | 0        | 80       | 0        |

Fuente: Reporte 33 SICE.

Accidentes Acumulados Anuales (últimos 4 años).

| Años | Accidentes |                | Víctimas |        |              |       | Total Lesionados | Tipos de Accidentes con lesionados |       |            |          |        |
|------|------------|----------------|----------|--------|--------------|-------|------------------|------------------------------------|-------|------------|----------|--------|
|      | Total      | Con Lesionados | Muertos  | Graves | Menos Graves | Leves |                  | Atropello                          | Caída | Volcaduras | Colisión | Choque |
| 2015 | 664        | 285            | 7        | 9      | 34           | 373   | 4                | 10                                 |       | 189        | 82       |        |
| 2016 | 714        | 308            | 4        | 6      | 46           | 396   | 1                | 9                                  | 4     | 190        | 104      |        |
| 2017 | 745        | 323            | 3        | 19     | 38           | 459   | 2                | 16                                 | 7     | 192        | 104      | 2      |
| 2018 | 532        | 192            | 3        | 11     | 40           | 239   | 4                | 10                                 | 4     | 115        | 59       |        |

Fuente: Reporte 35 SICE.

## 5. ATENCIÓN A CLIENTES.

### 5.1 Asistencia a Usuarios.

| Tipo de Atención                                     | ene-18     | feb-18     | mar-18     | abr-18     | may-18     | jun-18     | jul-18     | ago-18     | sep-18     | oct-18 | nov-18 | dic-18 | Media      | Total        |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------|--------|--------|------------|--------------|
| 1 Reparación Vehículo in situ                        | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |        |        |        | 0          | 0            |
| 2 Remolque del vehículo en panne                     | 212        | 203        | 236        | 201        | 206        | 237        | 223        | 225        | 173        |        |        |        | 213        | 1.916        |
| 3 Panne por falta combustible vehículo               | 26         | 40         | 38         | 25         | 48         | 41         | 52         | 55         | 37         |        |        |        | 40         | 362          |
| 4 Detecta falla de vehículo y solicita otro servicio | 20         | 12         | 24         | 26         | 25         | 26         | 22         | 23         | 15         |        |        |        | 21         | 193          |
| 5 Primero Auxilios                                   | 0          | 1          | 0          | 0          | 0          | 1          | 1          | 0          | 2          |        |        |        | 1          | 5            |
| 6 Auxilios en Accidentes                             | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |        |        |        | 0          | 0            |
| 7 Traslado de usuario a centro asistencial           | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          |        |        |        | 0          | 1            |
| 8 Instalación de señalización preventiva             | 465        | 371        | 460        | 383        | 418        | 437        | 463        | 449        | 351        |        |        |        | 422        | 3.797        |
| 9 Otros  | 2          | 1          | 2          | 4          | 1          | 4          | 0          | 0          | 6          |        |        |        | 2          | 20           |
| <b>Total</b>   | <b>725</b> | <b>628</b> | <b>760</b> | <b>639</b> | <b>698</b> | <b>746</b> | <b>761</b> | <b>752</b> | <b>585</b> |        |        |        | <b>699</b> | <b>6.294</b> |

Fuente: Informe Mensual de Tráfico Explotación, SCAVS.

Durante el mes de septiembre 2018, se efectuaron 585 asistencias a usuarios en ruta, representando una disminución de un 22,21% con respecto al mes anterior, en el cual se registraron 752 casos, asimismo, con respecto al mes de septiembre 2017 con 678 casos, representó una disminución del 13,72%.

El principal requerimiento correspondió al Tipo (8), Instalación de señalización preventiva para la atención de incidencias con ocupación de calzada, con 351 casos representando el 60,00%, y a continuación el Tipo (2), Remolque del vehículo en panne, con 173 casos, lo que representa el 29,57% del total de los servicios.

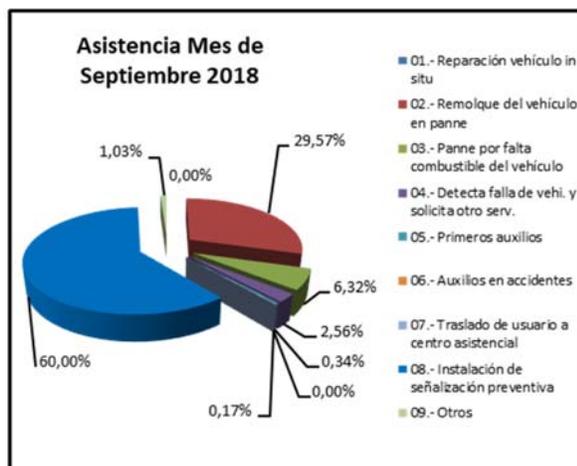


Gráfico 8: Distribución Porcentual de las Asistencias, septiembre 2018.  
Fuente: Informe Mensual de Tráfico Explotación SCAVS.

### 5.2 Reclamos.

Durante el mes de septiembre 2018, se registraron 434 reclamos, representando una disminución del 24,13% con respecto al mes anterior. El principal ítem fue el de Cobros en la Boleta o la Factura con 227, representando el 52,30%, y a continuación el de Distribución (no llega la boleta o llega tarde, no recepción) con 104 reclamos, representando el 23,96%.