

## CONCESION INTERNACIONAL SISTEMA AMÉRICO VESPUCCIO SUR; RUTA 78 – AV. GRECIA MAYO 2022

### 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 *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, Peñalolén, 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 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>  |
| Convenios Complementarios       | CC 2 DS MOP N° 58 del 31.01.2006 <b>UF 1.822.866.</b>  |
| Accionistas y su participación  | Inversión Total <b>UF 21.176.669.</b><br>Sociedad Concesionaria Autopista Nueva Vespucio Sur S.A. 100 %.   |
| Asesoría Inspección Fiscal      | 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. |

|   |  |
|---|--|
| <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> |

## CONCESION INTERNACIONAL SISTEMA AMÉRICO VESPUCIO SUR; RUTA 78 – AV. GRECIA MAYO 2022

### 2. INFORMACION DE FLUJO VEHICULAR.

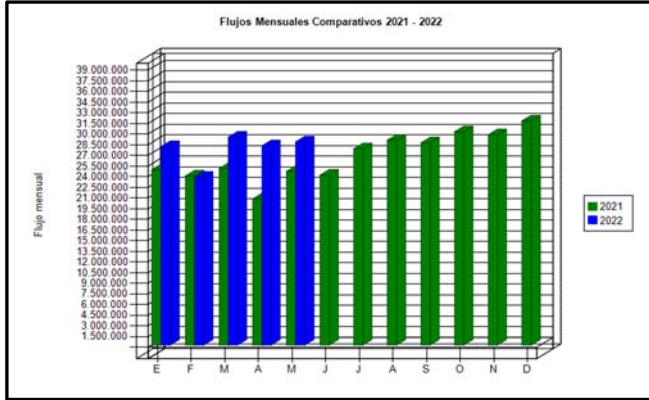


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2021–2022.  
Fuente: Reporte 28 SICE.

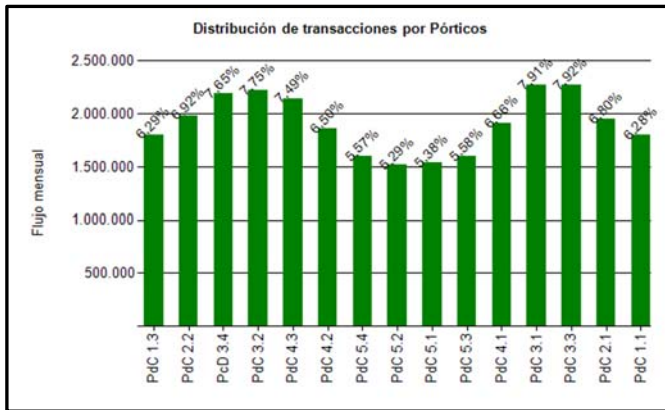
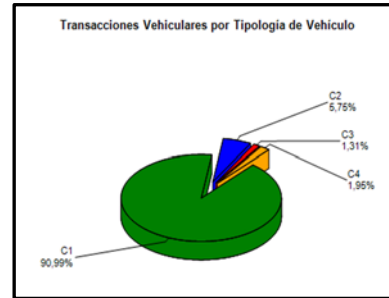


Gráfico 3: Distribución de Flujos por Pórtico de Cobro, mayo 2022.  
Fuente: Reporte 29 SICE.



| Categoría | Transacciones |
|-----------|---------------|
| C1        | 26.043.451    |
| C2        | 1.645.482     |
| C3        | 374.557       |
| C4        | 557.862       |
| Total     | 28.621.352    |

Gráfico 2: Distribución Flujos por Categoría Vehicular, mayo 2022.

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 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 2022 se registraron un total de 28.621.352 transacciones por flujo vehicular. Las transacciones vehiculares del mes de mayo 2022, aumentaron en un 1,95% respecto al pasado mes de abril 2022, asimismo, aumentaron un 17,00% con respecto a mayo 2021.

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 2022, indica que el 92,94%, del tránsito de vehículos corresponde a la categoría C1-C4 (vehículos livianos), mientras que el 7,06% 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        |
| 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 | 26.382.683 | 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 | 22.481.370 | 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 |            |            |            |            |            |            |            |

Fuente: Reporte 30 SICE

### 3. INFORMACION DE INGRESOS.

Durante el mes de mayo 2022, la Sociedad Concesionaria Autopista Nueva Vespucio Sur S.A., devengó ingresos por un total de UF 249.695 por concepto de peajes.

Los Ingresos Devengados de mayo 2022, aumentaron en un 0,44%, con respecto al mes inmediatamente anterior, asimismo, aumentaron un 13,69% respecto del mes de mayo 2021.

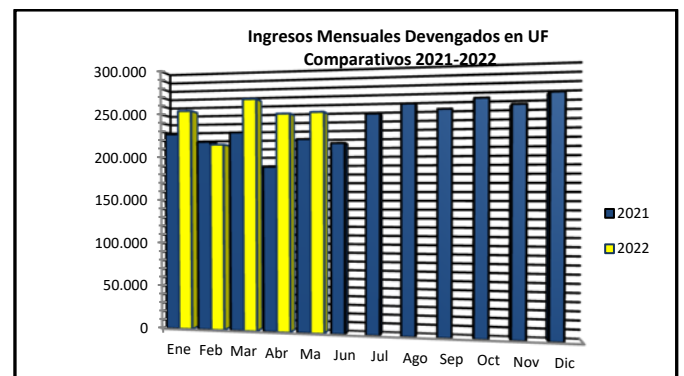


Gráfico 4: Ingresos Mensuales Devengados por Peaje, 2021-2022.  
Fuente: Informe Mensual Ingresos de Explotación, SCAVS.

|      | ENE     | FEB     | MAR     | ABR     | MAY     | JUN     | JUL     | AGO     | SEP     | OCT     | NOV     | DIC     | Total     |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| 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 | 123.523 | 146.604 | 178.844 | 205.226 | 232.560 | 239.913 | 239.572 | 2.346.231 |
| 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 | 2.830.838 |
| 2022 | 253.855 | 214.432 | 265.825 | 248.595 | 249.695 |         |         |         |         |         |         |         | 1.232.402 |

Fuente: Informe Mensual de Ingresos Etapa de Explotación SCAVS.

**CONCESION INTERNACIONAL SISTEMA AMÉRICO VESPUCIO SUR; RUTA 78 – AV. GRECIA MAYO 2022**

**4. ACCIDENTABILIDAD.**

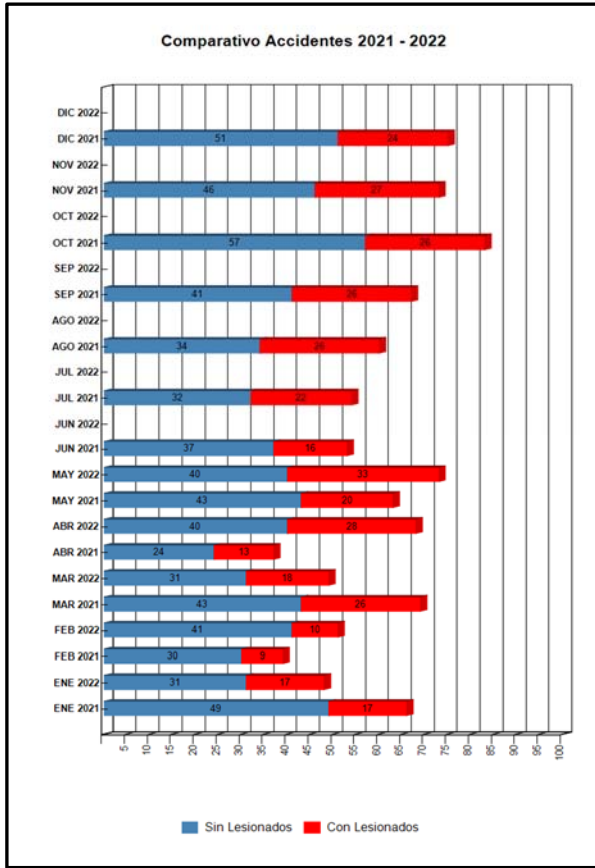


Gráfico 5: Comparativo Accidentes con y sin Lesionados, 2021-2022  
 Fuente: Reporte 33 SICE.

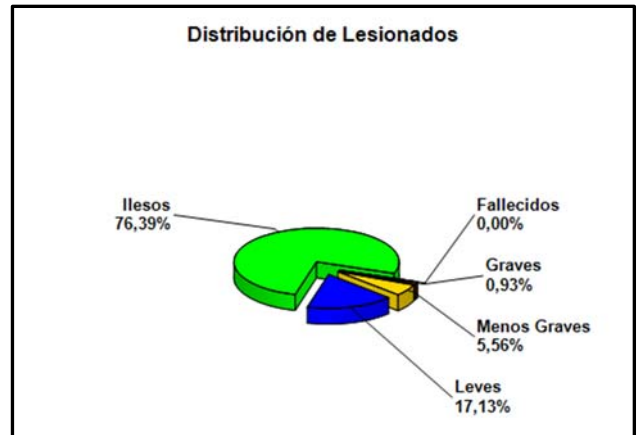


Gráfico 6: Consecuencia sobre Involucrados en Accidentes, mayo 2022.  
 Fuente: Reporte 34 SICE.

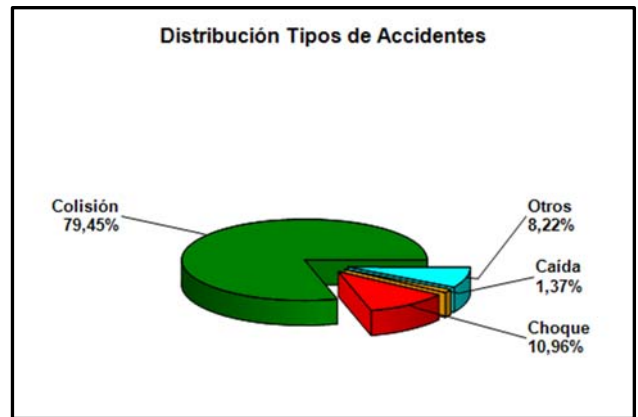


Gráfico 7: Distribución de Tipos de Accidentes, mayo 2022.  
 Fuente: Reporte 34 SICE.

Durante el mes de mayo 2022, la Sociedad Concesionaria informó la ocurrencia de 73 accidentes de tránsito, en 33 de los cuales hubo consecuencias a la integridad de las personas.

El total de accidentes del mes aumento un 7,35% con respecto al mes anterior, el que registro 68 accidentes. Por otra parte, el indicador experimento variación positiva en la cuantía de accidentes con respecto al mismo mes del año anterior, de un 15,87%.

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

|                | ENE 2021 | ENE 2022 | FEB 2021 | FEB 2022 | MAR 2021 | MAR 2022 | ABR 2021 | ABR 2022 | MAY 2021 | MAY 2022 | JUN 2021 | JUN 2022 | JUL 2021 | JUL 2022 | AGO 2021 | AGO 2022 | SEP 2021 | SEP 2022 | OCT 2021 | OCT 2022 | NOV 2021 | NOV 2022 | DIC 2021 | DIC 2022 |
|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Con Lesionados | 17       | 17       | 9        | 10       | 26       | 18       | 13       | 28       | 20       | 33       | 16       | 0        | 22       | 0        | 26       | 0        | 26       | 0        | 26       | 0        | 27       | 0        | 24       | 0        |
| Sin Lesionados | 49       | 31       | 30       | 41       | 43       | 31       | 24       | 40       | 43       | 40       | 37       | 0        | 32       | 0        | 34       | 0        | 41       | 0        | 57       | 0        | 46       | 0        | 51       | 0        |
| Total Acc.     | 66       | 48       | 39       | 51       | 69       | 49       | 37       | 68       | 63       | 73       | 53       | 0        | 54       | 0        | 60       | 0        | 67       | 0        | 83       | 0        | 73       | 0        | 75       | 0        |

Fuente: Reporte 33 SICE.

Accidentes Acumulados Anuales (últimos 4 años).

| Años | Accidentes |                | Víctimas |        |              |       | Total      | Tipos de Accidentes con lesionados |       |            |          |        |       |
|------|------------|----------------|----------|--------|--------------|-------|------------|------------------------------------|-------|------------|----------|--------|-------|
|      | Total      | Con Lesionados | Muertos  | Graves | Menos Graves | Leves | Lesionados | Atropello                          | Caída | Volcaduras | Colisión | Choque | Otros |
| 2019 | 777        | 298            | 1        | 25     | 67           | 319   | 412        | 5                                  | 15    | 7          | 191      | 50     | 30    |
| 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 | 289        | 106            | 1        | 18     | 29           | 111   | 159        | 4                                  | 1     | 1          | 71       | 20     | 10    |

Fuente: Reporte 35 SICE.

**CONCESION INTERNACIONAL SISTEMA AMÉRICO VESPUCIO SUR; RUTA 78 – AV. GRECIA MAYO 2022**

**5. ATENCIÓN A CLIENTES.**

**5.1 Asistencia a Usuarios.**

| Tipo de Atención |  | ene-22     | feb-22     | mar-22     | abr-22     | may-22     | jun-22 | jul-22 | ago-22 | sept-22 | oct-22 | nov-22 | dic-22 | Media      | Total        |
|------------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|------------|--------------|
| 1                | Reparación Vehículo in situ                        | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |        |        |        |         |        |        |        | 0          | 0            |
| 2                | Remolque del vehículo en panne                     | 229        | 209        | 252        | 234        | 250        |        |        |        |         |        |        |        | 235        | 1.174        |
| 3                | Panne por falta combustible vehículo               | 33         | 34         | 38         | 38         | 45         |        |        |        |         |        |        |        | 38         | 188          |
| 4                | Detecta falla de vehículo y solicita otro servicio | 29         | 16         | 18         | 24         | 20         |        |        |        |         |        |        |        | 21         | 107          |
| 5                | Primero Auxilios                                   | 1          | 0          | 0          | 2          | 0          |        |        |        |         |        |        |        | 1          | 3            |
| 6                | Auxilios en Accidentes                             | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |        |        |        |         |        |        |        | 0          | 0            |
| 7                | Traslado de usuario a centro asistencial           | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          |        |        |        |         |        |        |        | 0          | 1            |
| 8                | Instalación de señalización preventiva             | 359        | 334        | 360        | 344        | 368        |        |        |        |         |        |        |        | 353        | 1.765        |
| 9                | Otros  | 1          | 6          | 3          | 1          | 4          |        |        |        |         |        |        |        | 3          | 15           |
| <b>Total</b>     |  | <b>653</b> | <b>599</b> | <b>671</b> | <b>643</b> | <b>687</b> |        |        |        |         |        |        |        | <b>651</b> | <b>3.253</b> |

Fuente: Informe Mensual de Mantenimiento SCAVS.

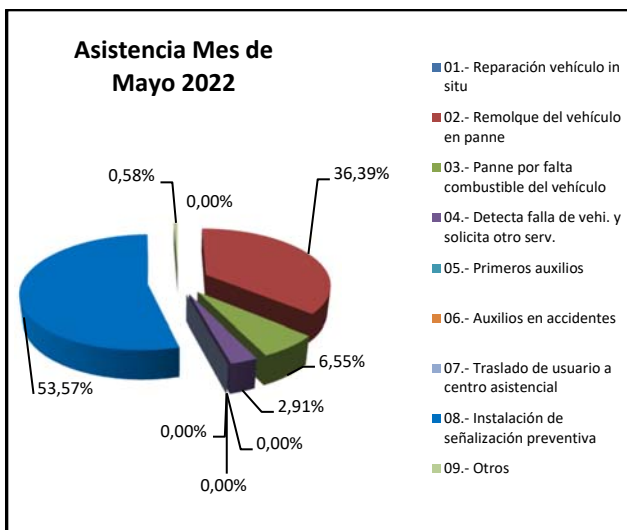


Gráfico 8: Distribución Porcentual de las Asistencias, mayo 2022.  
Fuente: Informe Mensual de Mantenimiento SCAVS.

Durante el mes de mayo, se efectuaron 687 asistencias a usuarios en ruta, representando un aumento del 6,84% con respecto al mes anterior, en el cual se registraron 643 casos, asimismo, con respecto al mes de mayo 21 con 562 casos, representó un aumento del 22,24%.

El principal requerimiento correspondió al Tipo (8), Instalación de señalización preventiva para la atención de incidencias con ocupación de calzada, con 368 casos representando el 53,57%, y a continuación el Tipo (2), Remolque del vehículo en panne, con 250 casos, lo que representa el 36,39% del total de los servicios.

**5.2 Reclamos.**

| Tipo de Atención |                             | ene-22     | feb-22     | mar-22     | abr-21     | may-22     | jun-22 | jul-22 | ago-22 | sept-22 | oct-22 | nov-22 | dic-22 | Total       |
|------------------|-----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|
| 1                | Cobros en la boleta/factura | 302        | 258        | 326        | 309        | 346        |        |        |        |         |        |        |        | 1541        |
| 2                | Infractor                   | 101        | 75         | 171        | 156        | 148        |        |        |        |         |        |        |        | 651         |
| 3                | Distribución                | 33         | 28         | 35         | 27         | 28         |        |        |        |         |        |        |        | 151         |
| 4                | Cobranza                    | 33         | 46         | 36         | 42         | 32         |        |        |        |         |        |        |        | 189         |
| 5                | Autopista                   | 28         | 20         | 26         | 28         | 24         |        |        |        |         |        |        |        | 126         |
| 6                | Recaudación                 | 13         | 8          | 16         | 7          | 6          |        |        |        |         |        |        |        | 50          |
| 7                | Presunto fraude de patente  | 34         | 51         | 48         | 50         | 44         |        |        |        |         |        |        |        | 227         |
| 8                | Calidad de Atención         | 2          | 7          | 5          | 10         | 11         |        |        |        |         |        |        |        | 35          |
| 9                | PDU                         | 3          | 6          | 6          | 5          | 6          |        |        |        |         |        |        |        | 26          |
| 10               | Repaclación                 | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |        |        |        |         |        |        |        | 0           |
| 11               | TAG                         | 4          | 2          | 5          | 4          | 47         |        |        |        |         |        |        |        | 62          |
| <b>Total</b>     |                             | <b>553</b> | <b>501</b> | <b>674</b> | <b>638</b> | <b>692</b> |        |        |        |         |        |        |        | <b>3058</b> |

Fuente: Informe Mensual de Tráfico SCAVS.

Durante el mes de mayo 2022, se registraron 692 reclamos/consultas/sugerencias, representando un aumento del 8,46% con respecto al mes anterior.