

CONCESIÓN INTERNACIONAL RUTA 5 TRAMO SANTIAGO – LOS VILOS

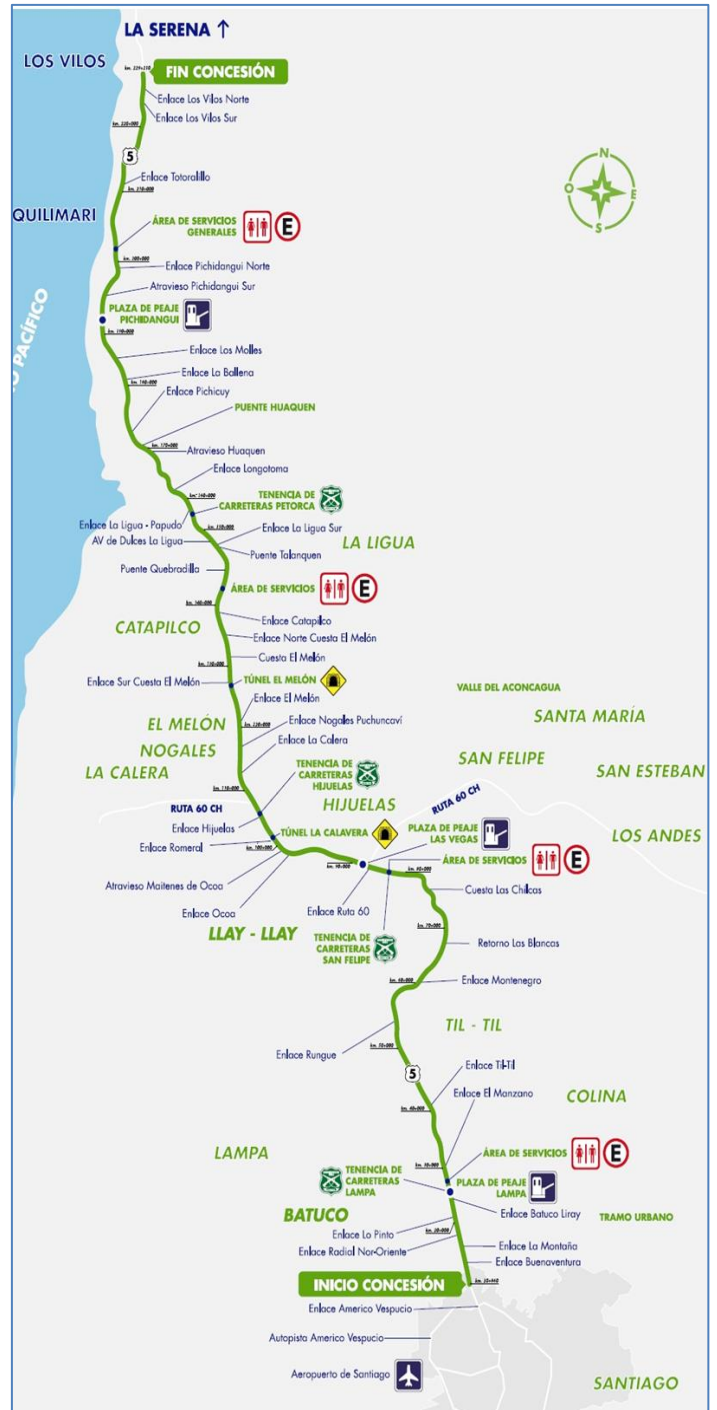
MARZO 2023

1. ANTECEDENTES GENERALES

El proyecto de Concesión Internacional Ruta 5 Tramo Santiago – Los Vilos comprende la conservación y explotación de una moderna autopista de 218,240 Kilómetros de longitud en la Ruta 5 Norte, que se extiende entre el Km. 10,860 en la comuna de Quilicura y el Km. 229,100 en la comuna de Los Vilos, conectando 12 comunas en su trayecto.

El tramo concesionado, corresponde a una autopista de doble calzada con una velocidad de diseño de 120 Km/h. Para alcanzar este estándar, se construyeron numerosas obras que brindan beneficio a los usuarios y a las localidades aledañas a la Ruta.

Nombre del Contrato	Concesión Ruta 5 Tramo Ruta 5 Santiago - Los Vilos
Sociedad Concesionaria	Sociedad Concesionaria Autopista del Aconcagua S.A
Decreto de Adjudicación	D.S. MOP N° 845 del 14.10.1996
Inicio de Concesión	03-03-1997
Plazo de Concesión	287 meses o hasta Marzo 2023 por CAR N°3 de 2014
Kilómetros Concesionados	218.240 km.
kilómetro Inicio – Término:	Km. 10,860 Km. 229,100
Puesta en Servicio Provisoria	Resol N° 3128 31 - 12 - 2001
Puesta en Servicio Definitiva	Resol N° 2510 24-12-2002
Monto Inversión	UF 12.565.382
Convenios Complementarios	CC1 DS MOP N° 1.402 31.05.1999 CC2 DS MOP N° 659 12.04.2001 CC3 DS MOP N° 659 12.04.2001 CC4 DS MOP N° 4 03.01.2012
Asesoría Inspección Fiscal	Consortio Creaxxon – Gauss S.A
Call Center	56 2 2915 5957
Fono Emergencia	56 2 2462 09 50
Centro(s) Atención	
Áreas de Servicio	4 (km 28, 84, 143 y 204)
Estacionamientos de Camiones	2 (km 204)
N° Postes SOS	76
Mensajería Variable	6
Página WEB	www.scada.cl/
Concesionaria	
Cámaras de Vigilancia	30



2. INFORMACIÓN DE FLUJO VEHICULAR (Transacciones).

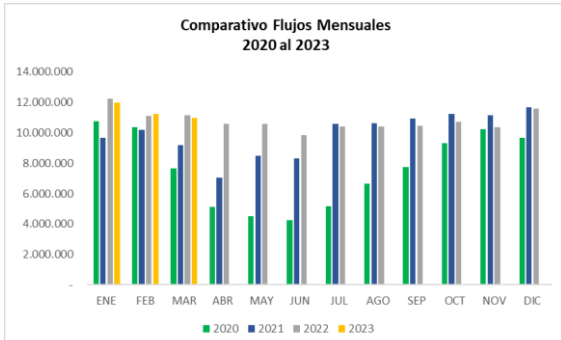


Gráfico 1: Transacciones Mensuales TU + TI, Comparativo 2020 a 2023. Fuente: Reporte de Hacienda.

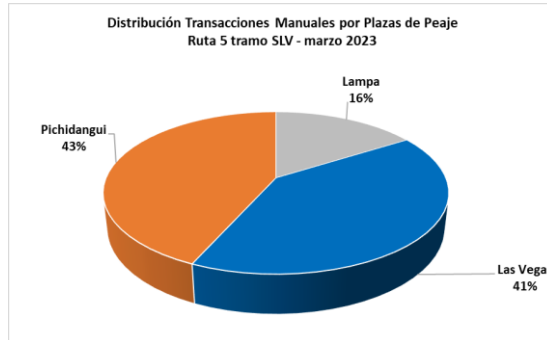


Gráfico 2: Distribución de Transacciones Plazas de Peaje Manuales TI. Fuente: Información Sociedad Concesionaria procesada en la I. Fiscal.

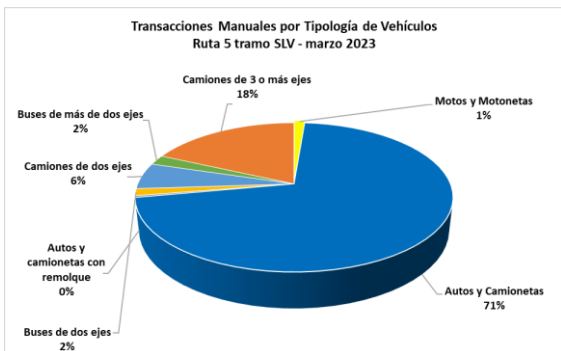


Gráfico 3: Distribución de Flujos Manuales por categoría de vehículos. Fuente: Información Sociedad Concesionaria procesada en la IF.

El flujo vehicular manual de marzo de 2023 ascendió a 722.858 vehículos, el automático a 9.688.152 y las transacciones Stop & Go en el Troncal Las Vegas a 550.617 automóviles, distribuido entre las 7 categorías existentes. Por lo tanto, el flujo total por los 31 días del mes ascendió a 10.961.627.

Desde el día 19-10-2022 comenzó oficialmente a operar el sistema Stop & Go en el Troncal Las Vegas, lo que hizo variar a la baja las transacciones manuales en dicha Plaza de Peaje y Pichidangui pasó a ser la con mayor recaudación manual en el Tramo Interurbano de la Concesión. Del flujo interurbano un 76,33% fue de vehículos livianos y el 23,67% de pesados. Para el primer semestre de 2023 las tarifas fueron rebajadas en un 50% del IPC.

Flujos históricos consolidados (peajes manuales + pórticos + Stop&Go), últimos 4 años.

Año / Mes	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2020	10.734.524	10.368.860	7.672.377	5.125.083	4.527.619	4.259.183	5.158.570	6.655.509	7.724.619	9.324.348	10.231.944	9.649.317
2021	9.649.324	10.171.666	9.196.173	7.025.338	8.500.164	8.316.188	10.596.034	10.634.318	10.910.695	11.229.712	11.126.502	11.657.528
2022	12.220.167	11.110.515	11.133.395	10.592.165	10.595.898	9.838.399	10.384.251	10.397.734	10.436.027	10.695.725	10.362.139	11.604.428
2023	11.988.221	11.212.968	10.961.627									
Acumulado	44.592.236	42.864.009	38.963.572	22.742.586	23.623.681	22.413.770	26.138.855	27.687.561	29.071.341	31.249.785	31.720.585	32.911.273

Fuente: Informes de Flujo de la Sociedad Concesionaria procesados en la Inspección Fiscal.

3. INFORMACIÓN DE INGRESOS.

Comparativo Ingresos años 2020 – 2023.

El ingreso bruto mensual aumentó 1,58% respecto del mes anterior y se incrementó en 12,08% en comparación al mismo mes de 2022. El siguiente gráfico muestra los ingresos brutos facturados durante 4 años calendario.

El ingreso bruto total mensual alcanzó a \$12.005.679.664, equivalentes a UF 338.096 al 31-03-2023. Plaza de Peaje Pichidangui es aquella con mayor recaudación manual dada la habilitación del sistema Stop & Go en Las Vegas.

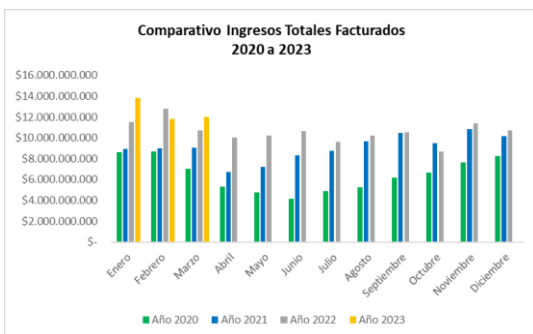


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Facturados Totales. Fuente: Facturas Mensuales Sociedad Concesionaria.

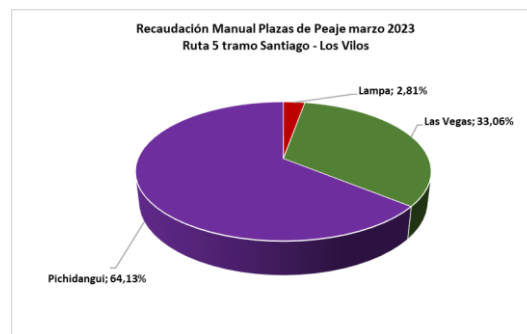


Gráfico 5: Ingresos Manuales por Plaza de Peaje. Tramo Interurbano. Fuente: Información Sociedad Concesionaria procesada en la IF.

4. ACCIDENTABILIDAD

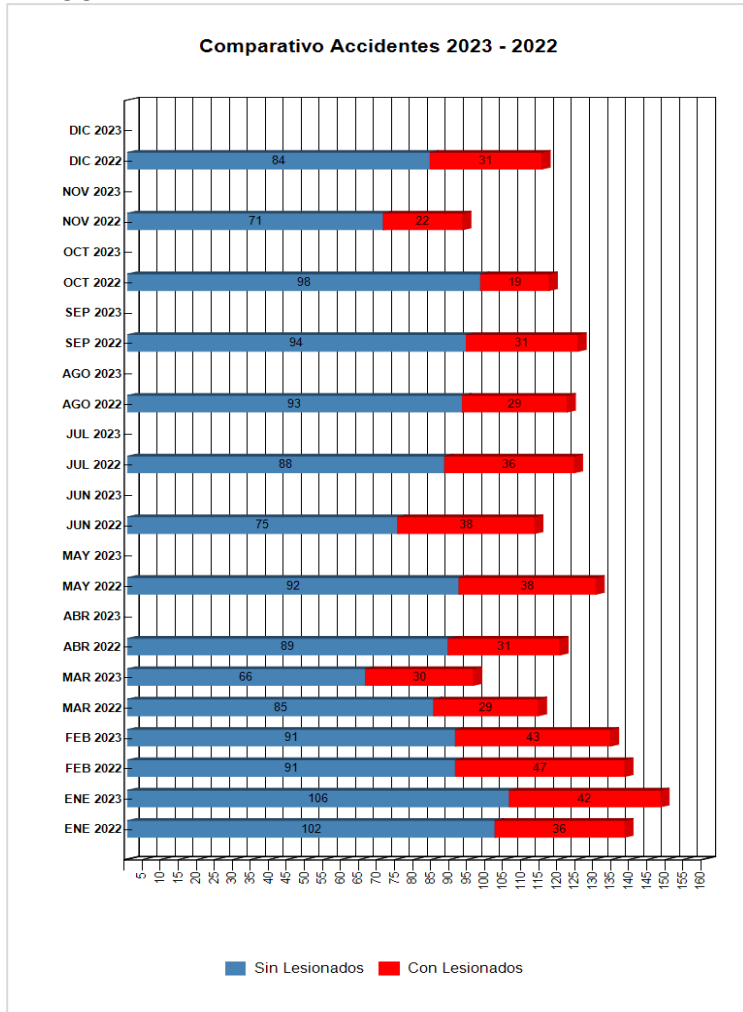


Gráfico 6: Comparativo Accidentes 2022 - 2023 con lesionados. Fuente: SICE. Reporte 33

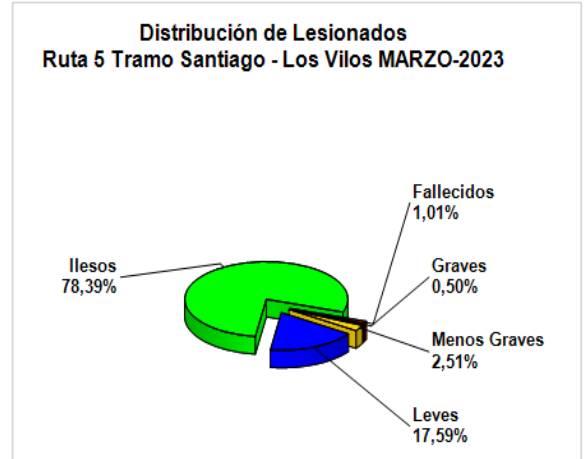


Gráfico 7: Distribución por Tipo de Lesionados marzo 2023. Fuente: SICE. Reporte 34

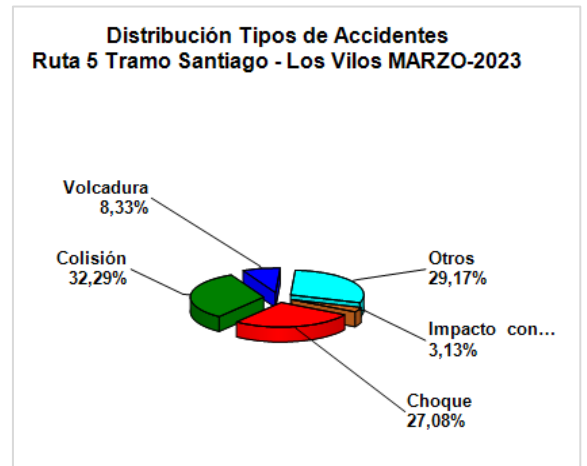


Gráfico 8: Distribución por Tipo de Accidentes marzo 2023. Fuente: SICE. Reporte 34

	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	36	42	47	43	29	30	31	0	38	0	38	0	36	0	29	0	31	0	19	0	22	0	31	0
Sin Lesionados	102	106	91	91	85	66	89	0	92	0	75	0	88	0	93	0	94	0	98	0	71	0	84	0
Total Acc.	138	148	138	134	114	96	120	0	130	0	113	0	124	0	122	0	125	0	117	0	93	0	115	0

Comparativo Accidentes 2022 - 2023 con lesionados. Fuente: SICE. Reporte 33.

Durante el mes de marzo de 2023, ocurrieron 96 accidentes, de los cuales 30 corresponden a accidentes con personas lesionadas.

Los tipos de accidentes se desglosan en: 26 choques, 31 colisión, 08 volcadura, 28 otros y 03 impacto animal.

Históricos accidentes anuales

Años	Accidentes		Victimas				Total Lesionados	Tipos de Accidentes con lesionados						
	Total	Con Lesionados	Muertos	Graves	Menos Graves	Leves		Atropello	Caida	Volcaduras	Colisión	Choque	Impacto con animal	Otros
2022	1449	387	13	69	80	421	583	15		67	155	114	10	26
2023	378	115	7	16	11	146	180	1		13	68	22	2	9

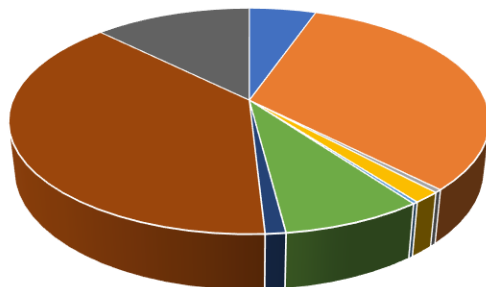
Fuente: SICE. Reporte 35.

5. ASISTENCIA A USUARIO

Asistencias Año 2023													
Tipo de Asistencia	Enero	Marzo	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total Asistencias
1. Reparación del vehículo Insitu	80	97	74										251
2. Remolque del vehículo en panne	498	489	446										1433
3. Panne por falta de combustible	6	15	6										27
4. Detecta falla de vehículo y solicita otro servicio	25	19	22										66
5. Primeros auxilios	3	0	4										7
6. Auxilio en accidente	180	167	111										458
7. Traslado de usuario a centro asistencial	15	14	16										45
8. Instalación de señalización preventiva	620	631	529										1780
9. Otros	272	247	174										693
TOTALES	1699	1679	1382	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4760

Tabla con las atenciones mensuales y acumuladas.
Fuente: Informe Mensual de Explotación SC.

Asistencia marzo 2023



- 1. Reparación del vehículo Insitu
- 2. Remolque del vehículo en panne
- 3. Panne por falta de combustible
- 4. Detecta falla de vehículo y solicita otro servicio
- 5. Primeros auxilios
- 6. Auxilio en accidente
- 7. Traslado de usuario a centro asistencial
- 8. Instalación de señalización preventiva
- 9. Otros

Durante el mes de marzo de 2023 se efectuaron 1382 solicitudes de atención en la ruta, realizadas a través de citofonía. El principal requerimiento fue Señalización Preventiva 529 y Remolque del vehículo en panne 446.

Gráfico 9: Distribución porcentual de las Asistencias.

6.- RECLAMOS USUARIOS

Casuística	Enero	Febrero	Marzo
Calidad de Servicio	2	4	4
Comerciales	442	486	553
Disponibilidad de la Información			
Estado e Instalaciones de la Infraestructura	2	2	
Factores de Accidentabilidad	19	16	13
Agradecimiento	1	4	5
Totales	466	512	575

Tabla con reclamos del mes v/s meses anteriores (enero – marzo 2023).



Gráfico 10: Distribución de reclamos por Área Temática. Mes marzo 2023.

7.- HECHOS RELEVANTES

No se registran hechos relevantes.