

CONCESIÓN INTERNACIONAL RUTA 5 TRAMO SANTIAGO – LOS VILOS

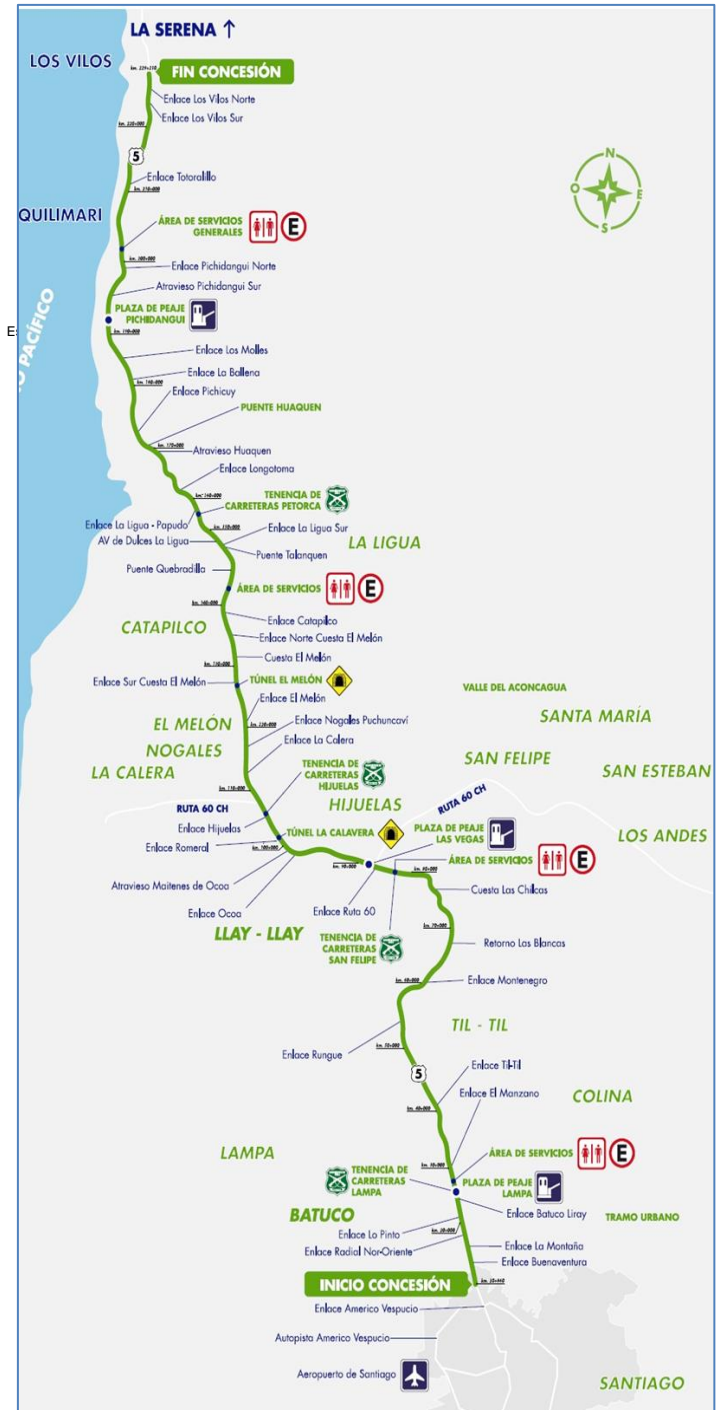
FEBRERO 2021

1. ANTECEDENTES GENERALES

El proyecto de Concesión Internacional Ruta 5 Tramo Santiago – Los Vilos comprende la ejecución, 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
Kilómetros Concesionados	218,240 km.
kilómetro Inicio – Término:	Km. 10,860 Km. 229,100
Puesta en Servicio Provisoria	Resol N° 3128 24 - 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



CONCESIÓN INTERNACIONAL RUTA 5 TRAMO SANTIAGO – LOS VILOS

FEBRERO 2021

2. INFORMACIÓN DE FLUJO VEHICULAR (Transacciones)

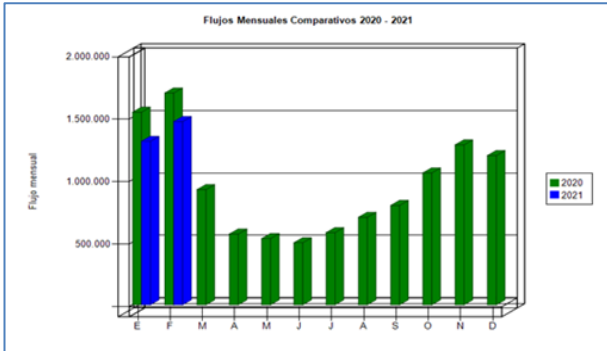


Gráfico 1: Transacciones Mensuales, Comparativo 2020 – 2021. Fuente: Reporte 28 SICE.

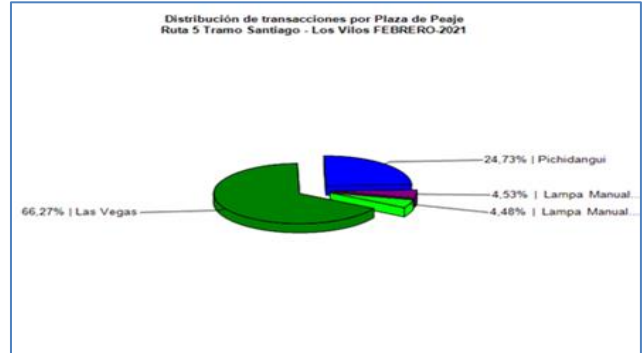


Gráfico 2: Distribución de transacciones por Plaza de Peaje. Fuente: Reporte SICE 29.

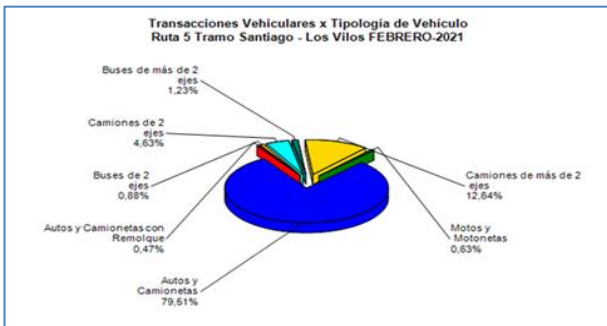


Gráfico 3: Distribución de Flujos, por categoría de vehículos. Fuente: Reporte 29 SICE.

El flujo vehicular total durante el presente mes fue de 833.421 vehículos, distribuidos en las 7 categorías existentes. De este flujo, el 85,47% corresponde a vehículos livianos y el 14,53% restante a vehículos pesados.

Asimismo, el flujo vehicular aumentó en un 2,53% respecto al mes pasado y disminuyó en -8,320% respecto a igual mes del año anterior.

Flujos (transacciones) históricos últimos 5 años

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2017	2.490.240	2.454.502	1.714.105	1.664.644	1.493.068	1.441.931	1.753.129	1.611.929	1.792.688	1.785.545	1.647.319	2.022.121
2018	2.537.359	2.548.397	1.891.604	1.708.559	1.684.871	1.518.668	1.815.993	1.632.252	1.843.851	1.028.520	1.066.920	1.163.478
2019	1.549.344	1.602.218	1.126.662	1.059.667	998.732	934.621	1.266.362	1.057.790	1.157.138	896.072	571.057	549.813
2020	1.541.817	1.695.511	922.528	566.661	530.642	497.149	578.155	700.668	795.448	1.056.254	1.280.590	1.195.014
2021	1.309.268	1.467.045										

Fuente: Reporte 30 SICE.

3. INFORMACIÓN DE INGRESOS

Comparativos años 2020 - 2021

El ingreso mensual neto por flujos de vehículos ascendió al valor de M\$6.204.400 equivalente a UF211845,51 al 28.02.2021 (ingresos UF).

El mayor aporte a dichos ingresos lo hizo la Plaza de Peaje Troncal Lampa con M\$957.778,4. El ingreso mensual aumentó en 22,98% respecto al mes anterior y aumentó en un 6,67% respecto a igual mes del año anterior.

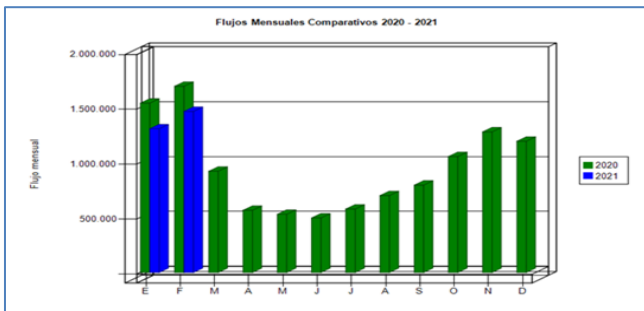


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales. Fuente: Elaboración propia.

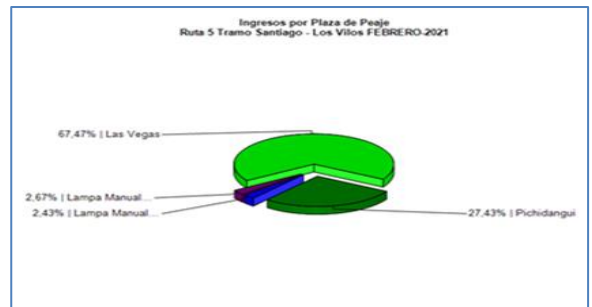


Gráfico 5: Distribución de ingresos por Plaza de Peaje. Fuente: Reporte 32 SICE.

4- ACCIDENTABILIDAD

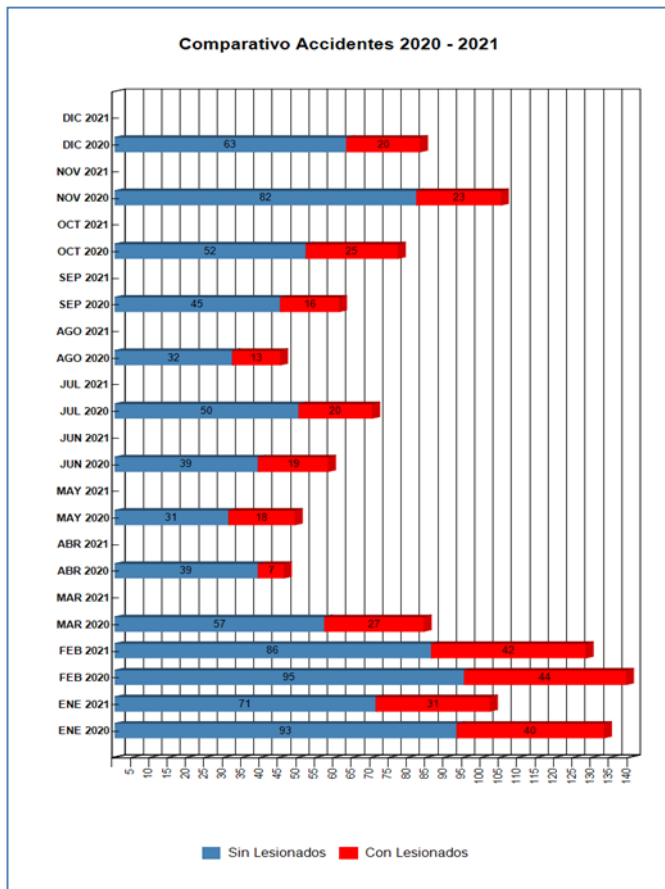


Gráfico 6: Comparativo Accidentes 2020-2021, Accidentes con y sin Lesionados. Fuente: Reporte 33 SICE.

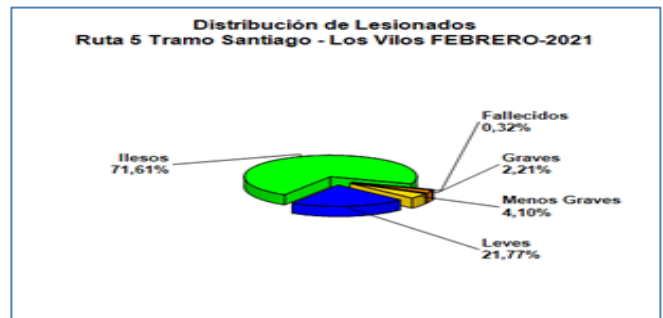


Gráfico 7: Distribución de tipos de Lesionados Mensuales. Fuente: Reporte 34 SICE.

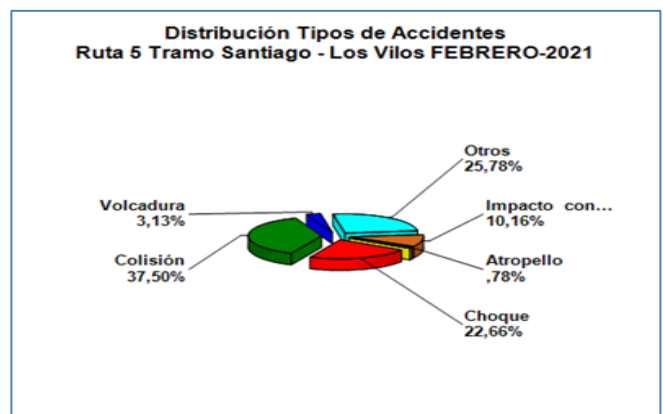


Gráfico 8: Distribución de tipos de Accidentes Mensuales. Fuente: Reporte 34 SICE.

Comparativo Accidentes 2020 - 2021 con lesionados. Fuente: SICE. Reporte 33.

	ENE 2020	ENE 2021	FEB 2020	FEB 2021	MAR 2020	MAR 2021	ABR 2020	ABR 2021	MAY 2020	MAY 2021	JUN 2020	JUN 2021	JUL 2020	JUL 2021	AGO 2020	AGO 2021	SEP 2020	SEP 2021	OCT 2020	OCT 2021	NOV 2020	NOV 2021	DIC 2020	DIC 2021
Con Lesionados	40	31	44	42	27	0	7	0	18	0	19	0	20	0	13	0	16	0	25	0	23	0	20	0
Sin Lesionados	93	71	95	86	57	0	39	0	31	0	39	0	50	0	32	0	45	0	52	0	82	0	63	0
Total Acc.	133	102	139	128	84	0	46	0	49	0	58	0	70	0	45	0	61	0	77	0	105	0	83	0

Fuente: Reporte 33 SICE.

Durante el mes de febrero de 2021, ocurrieron 128 accidentes, de los cuales 44 corresponden a accidentes con personas lesionadas. Durante el periodo se registra 1 fallecido. Los tipos de accidentes se desglosan en: 01 atropello, 29 choques, 48 colisión, 4 volcadura, 33 otros, y 13 impactos con animal.

Accidentes Acumulados 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
2019	1185	289	20	41	54	333	18		35	137	74	8	17
2020	951	272	26	37	54	343	9		43	121	91	4	4
2021	230	73	2	10	16	108	1		6	39	24		3

Fuente: Reporte 35 SICE.

CONCESIÓN INTERNACIONAL RUTA 5 TRAMO SANTIAGO – LOS VILOS
FEBRERO 2021
5.- ASISTENCIA A USUARIO

Asistencias Año 2021													
Tipo de Asistencia	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total Asistencias
1. Reparación del vehículo Insitu	113	112											225
2. Remolque del vehículo en panne	472	548											1020
3. Panne por falta de combustible	10	10											20
4. Detecta falla de vehículo y solicita otro servicio	36	27											63
5. Primeros auxilios	2	4											6
6. Auxilio en accidente	120	160											280
7. Traslado de usuario a centro asistencial	19	17											36
8. Instalación de señalización preventiva	624	617											1241
9. Otros	160	214											374
TOTALES	1556	1709											3265

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



Gráfico 9: Distribución porcentual de las Asistencias.

Durante el mes de febrero se efectuaron 1709 solicitudes de atención en la ruta, realizadas a través de citofonía. El principal requerimiento fue Señalización Preventiva 36.1 % y Remolque del vehículo en panne 32%.

6.- RECLAMOS USUARIOS

Casuística	Diciembre	Enero	Febrero
Calidad de Servicio	75	5	12
Comerciales	589	1028	864
Disponibilidad de la Información			
Estado e Instalaciones de la Infraestructura	2	1	1
Factores de Accidentabilidad	14	22	12
Solicitud de Informaciones			2
Totales	680	1056	891

Tabla con reclamos del mes v/s mes anterior (Diciembre 2020 – Febrero 2021).

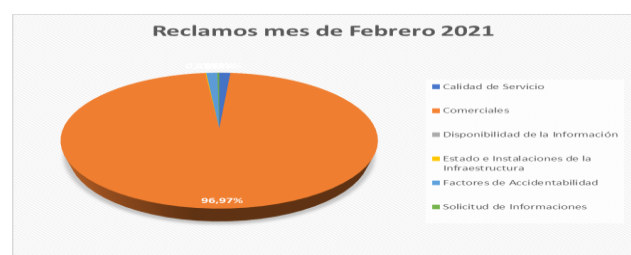


Gráfico 10: Distribución de reclamos por Área Temática. Mes febrero 2021.

7.- HECHOS RELEVANTES

No se registran hechos relevantes.