

## 1. ANTECEDENTES GENERALES

Este contrato comprende la construcción, conservación y explotación de las obras de la Ruta 57-CH que une Santiago Región Metropolitana, con la Ruta 60 al oriente de la ciudad de Los Andes V Región, abarcando una extensión aproximada de 80 kilómetros. Considera, además, tres ramales: Auco – San Felipe (Ruta E-89), Chacabuco – Polpaico (Ruta G-71), y San José – Lo Pinto (Ruta G-73).

Fuente: mapa caminero

<b>Nombre del Contrato</b>	Camino Santiago – Colina – Los Andes
<b>Sociedad Concesionaria</b>	Los Libertadores S.A.
<b>Decreto de adjudicación</b>	DS MOP N° 1076 19.12.1996
<b>Inicio de la Concesión</b>	08 – 10 - 1997
<b>Plazo de la Concesión</b>	341 meses
<b>Kilómetros Concesionados</b>	116kms.
<b>Modificaciones del contrato</b>	Convenio Complementario N° 1
<b>Decreto de Aprobación</b>	DS MOP N° 3307 29.10.1999
<b>Modificaciones del contrato</b>	Convenio Complementario N° 2
<b>Decreto de Aprobación</b>	DS MOP N° 1078 30.03.2000
<b>Modificaciones del contrato</b>	Convenio Complementario N° 3
<b>Decreto de Aprobación</b>	DS MOP N° 210 19.02.2001
<b>Monto Inversión</b>	UF 4.435.606,08 (Res. PSD)
<b>Puesta en Serv. Provisoria</b>	Interurbana: 17.08.2000 Urbana: 26.09.2000
<b>Puesta en Serv. Definitiva</b>	08 – 12 - 2001
<b>Call Center</b>	(562) 714 23 50
<b>Fono Emergencia</b>	(02) 925 4001
<b>Centro(s) Atención</b>	No posee
<b>Áreas de Servicio</b>	1
<b>Estacionamientos de Camiones</b>	1
<b>N° Postes SOS</b>	20
<b>Mensajería Variable</b>	4
<b>Página WEB Concesionaria</b>	<a href="http://www.autopistaloslibertadores.cl/">http://www.autopistaloslibertadores.cl/</a>



MARZO 2019 CONCESIÓN CAMINO SANTIAGO – COLINA – LOS ANDES

2.- INFORMACION DE FLUJO VEHICULAR (Transacciones)

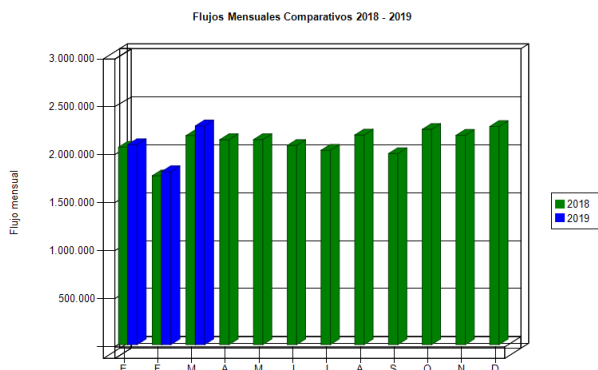


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2018 - 2019  
Fuente: Reporte SICE 28

Distribución de transacciones por Plaza de Peaje  
Camino Santiago - Colina - Los Andes MARZO-2019

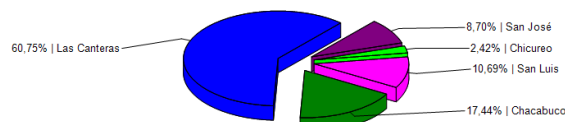


Gráfico 3: Distribución de Flujos por Plazas de Peaje  
Fuente: Reporte SICE 29

Transacciones Vehiculares x Tipología de Vehículo  
Camino Santiago - Colina - Los Andes MARZO-2019

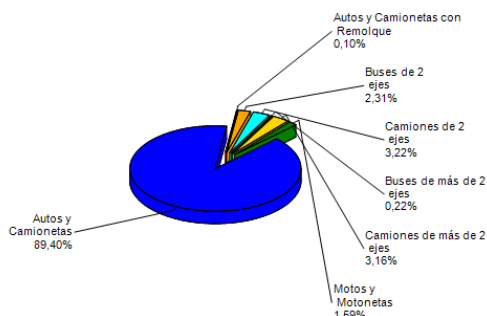


Gráfico 2: Distribución de Flujos por categoría de vehículo  
Fuente: Reporte SICE 29

El flujo vehicular total informado durante el presente mes fue de 2.279.236, de los cuales 205.715 corresponden a vehículos liberados, distribuidos en las 7 categorías existentes. De este flujo, el 91,09% corresponde a vehículos livianos y el 8,91%, restante a vehículos pesados.

El flujo vehicular aumentó en 26,47% respecto al mes anterior, y el mismo modo, aumentó en 4,65% respecto a igual mes del año pasado.

Flujos (transacciones) históricos últimos años

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2015	1.661.057	1.447.831	1.835.133	1.778.944	1.778.185	1.710.054	1.704.315	1.748.457	1.783.498	1.926.700	1.914.668	1.987.713
2016	1.795.474	1.669.187	1.993.772	1.894.740	1.935.977	1.811.609	1.936.863	2.043.897	1.979.491	2.040.733	2.063.987	2.150.732
2017	1.980.573	1.705.307	2.169.776	1.986.069	2.046.953	1.938.277	2.027.232	2.119.512	2.086.287	2.230.560	2.191.923	2.245.471
2018	2.057.052	1.759.686	2.177.881	2.135.766	2.136.677	2.075.729	2.025.086	2.184.774	1.990.708	2.243.452	2.181.263	2.273.328
2019	2.083.715	1.802.242	2.279.236									

Fuente: Reporte SICE 30

3.- INFORMACION DE INGRESOS

El ingreso mensual aumentó en 21,03% respecto al mes anterior, y del mismo modo, aumentó en 4,46% respecto a igual mes del año pasado.

El ingreso mensual neto por cobro de peajes registrado ascendió a \$ 2.903.090.800 equivalente a UF 105.319,48 al 31.03.2019 (UF diaria). El mayor aporte a dichos ingresos lo hizo la Plaza de Peaje Las Canteras con \$ 1.468.615.400.

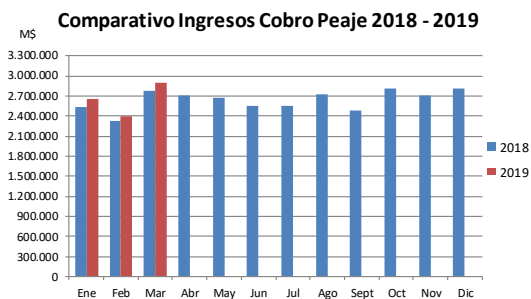


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales 2018 - 2019  
Fuente: Elaboración propia

Ingresos por Plaza de Peaje  
Camino Santiago - Colina - Los Andes MARZO-2019

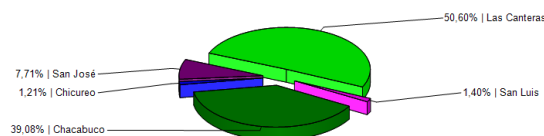


Gráfico 5: Distribución de Ingresos por Plaza de Peaje  
Fuente: Reporte SICE 32

4.- ACCIDENTABILIDAD

Comparativo Accidentes 2018 - 2019

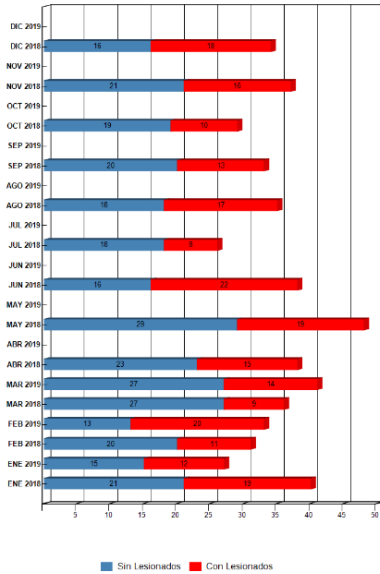


Gráfico 6: Comparativo de accidentes año 2018-2019  
Fuente: Reporte 33-SICE

Distribución de Lesionados  
Camino Santiago - Colina - Los Andes  
MARZO-2019

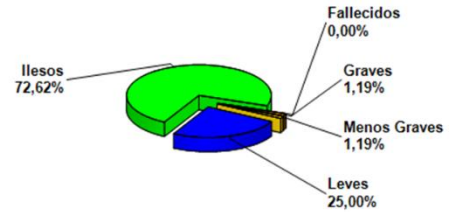


Gráfico 7: Distribución de lesionados  
Fuente: Reporte 64-SICE

Durante el mes de marzo 2019 en la Autopista Los Libertadores se registraron 41 accidentes de tránsito, cifra que con respecto al mes de febrero de 2019 aumento en 8 accidentes.

Durante el mes de marzo de 2019 la causa probable denominada Falla Humana estuvo presente en 24 accidentes (72.73%), Falla Mecánica en 1 accidente (3.03%), Animal u obstáculo en la vía con 6 (18.18%) y 2 accidentes en otros (6.06%).

Distribución Tipos de Accidentes  
Camino Santiago - Colina - Los Andes  
MARZO-2019

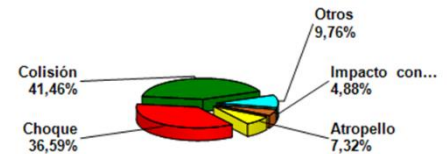


Gráfico 8: Distribución de tipo de accidentes  
Fuente: Reporte 63-SICE

Lo acontecido para este periodo fue un total de 41 accidentes, de los cuales un total de 23 personas presentaron lesiones, dividiéndose en las siguientes categorías Fallecidos 0, Lesiones Graves 1, Menos Graves 1, Leves 21.

Tabla Distribución de lesionados 2018 - 2019

	ENE 2018	ENE 2019	FEB 2018	FEB 2019	MAR 2018	MAR 2019	ABR 2018	ABR 2019	MAY 2018	MAY 2019	JUN 2018	JUN 2019	JUL 2018	JUL 2019	AGO 2018	AGO 2019	SEP 2018	SEP 2019	OCT 2018	OCT 2019	NOV 2018	NOV 2019	DIC 2018	DIC 2019
Con Lesionados	19	12	11	20	9	14	15	0	19	0	22	0	8	0	17	0	13	0	10	0	16	0	18	0
Sin Lesionados	21	15	20	13	27	27	23	0	29	0	16	0	18	0	18	0	20	0	19	0	21	0	16	0
Total Acc.	40	27	31	33	36	41	38	0	48	0	38	0	26	0	35	0	33	0	29	0	37	0	34	0

Fuente: Reporte 33 SICE

Tabla de tipo de accidentes acumulados desde año 2018 a 2019

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
2018	425	177	8	29	28	215	15	6	10	95	34	2	15
2019	101	46	3	5	7	54	4	2	2	20	14	1	3

Fuente: Reporte 35 SICE

**5.- RECLAMOS DE USUARIOS**

Mes	Enero	Febrero	Marzo
Calidad del Servicio	0	1	1
Comerciales	0	0	0
Estado de las Instalaciones	0	0	0
Factores de Accidentabilidad	0	0	0
Disponibilidad de Información	0	0	0
Otros (No Clasificables)	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>



Gráfico 9: Tabla con reclamos del mes v/s meses anteriores

Gráfico 10: Distribución de reclamos por área temática

**6.- ASISTENCIA A USUARIOS**

Mes	Tipo y Nº de atenciones									Total Asistencias
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Enero	79	189	13	43	2	0	2	11	39	378
Febrero	99	155	13	58	0	0	2	11	38	376
Marzo	87	164	7	55	1	0	2	12	41	369
<b>Total</b>	<b>265</b>	<b>508</b>	<b>33</b>	<b>156</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>118</b>	<b>1.123</b>

Tabla con atenciones mensuales y acumuladas

Cód Asistencia
1: Reparación de vehículo in situ
2: Remolque del vehículo en panne
3: Panne por falta de combustible
4: Detecta falla del vehículo y solicita otro servicio
5: Primeros auxilios
6: Auxilio de accidente
7: Traslado a usuario a centro asistencial
8: Instalación de señalización preventiva

Gráfico 11: Tabla con atenciones mensuales y acumuladas

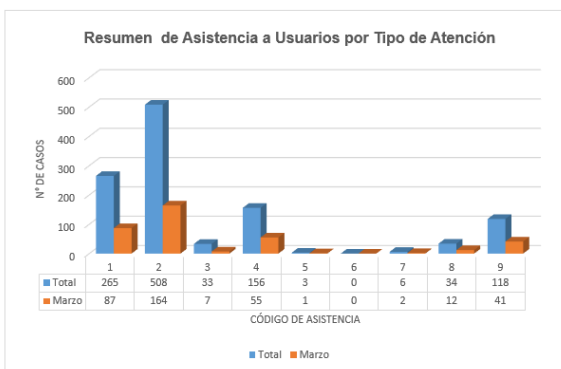


Gráfico 12: Distribución de las Asistencias

Dentro del periodo se prestó un total de 369 asistencias, de las cuales la mayor parte corresponde a remolque de vehículos en panne (164), reparación de vehículo in situ (87), detecta la panne y solicita otro servicio (55), otro tipo de atención al usuario (41), vehículo con panne de combustible (7) e instalación de señalización (12). Durante este mes los servicios menos solicitados fueron traslado de usuario a centro asistencial (2), primeros auxilios (1) y auxilio en accidentes (0).

**7.- HECHOS RELEVANTES**

No hay.