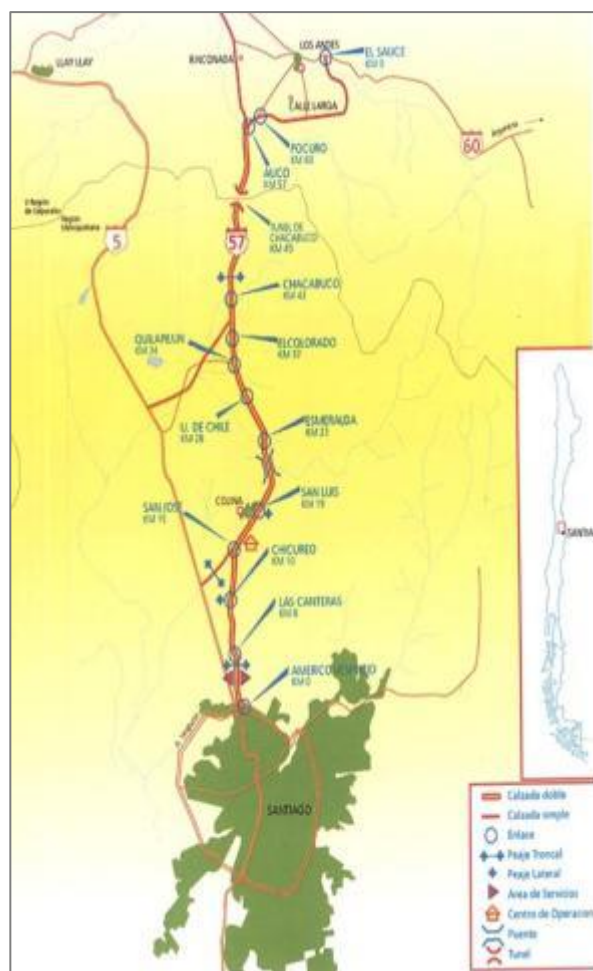


1. ANTECEDENTES GENERALES

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

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



2.- INFORMACION DE FLUJO VEHICULAR (Transacciones)

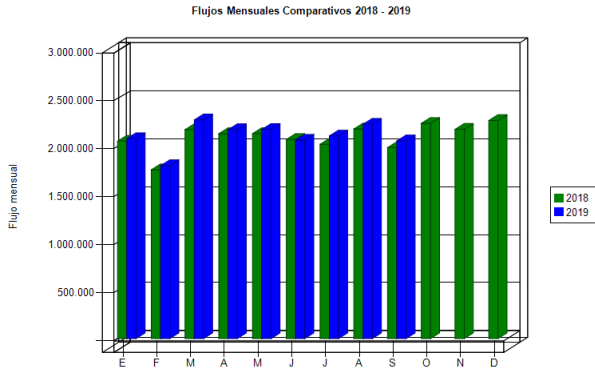


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2018 - 2019
Fuente: Reporte SICE 28

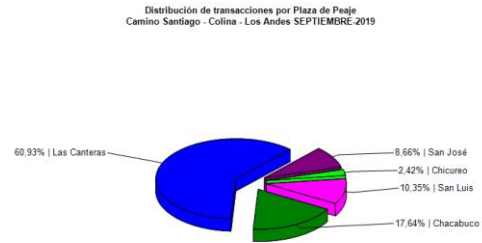


Gráfico 3: Distribución de Flujos por Plazas de Peaje
Fuente: Reporte SICE 29

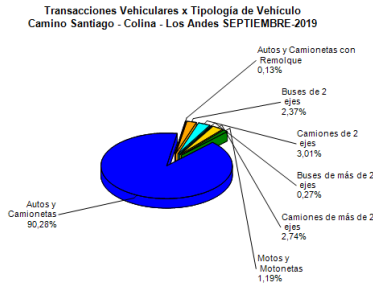


Gráfico 2: Distribución de Flujos por categoría de vehículo
Fuente: Reporte SICE 29

El flujo vehicular total informado durante el presente mes fue de 2.060.298, de los cuales 181.016 corresponden a vehículos liberados, distribuidos en las 7 categorías existentes.

De este flujo, el 91,60% corresponde a vehículos livianos y el 8,40%, restante a vehículos pesados.

El flujo vehicular disminuyó en 7,78% respecto al mes anterior, sin embargo, aumentó en 3,50% 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	2.177.486	2.179.968	2.068.453	2.112.203	2.234.049	2.060.298			

Fuente: Reporte SICE 30

3.- INFORMACION DE INGRESOS

Comparativa años 2018 - 2019

Este registro de ingreso mensual disminuyó en 4,29% respecto al mes anterior, sin embargo, aumentó en 5,66% respecto a igual mes del año pasado.

El ingreso mensual neto por cobro de peajes registrado ascendió a \$ 2.613.684.200 equivalente a UF 93.275,54 al 30.09.2019 (UF diaria). El mayor aporte a dichos ingresos lo hizo la Plaza de Peaje Las Canteras con \$ 1.327.420.800.

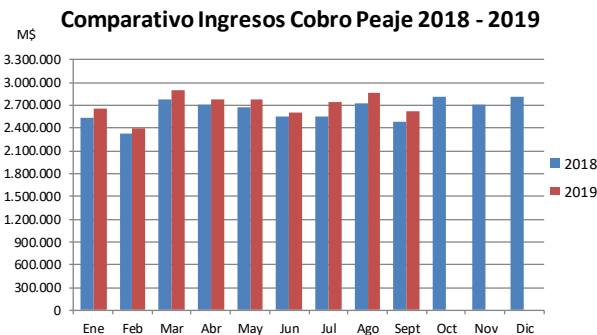


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales 2018 - 2019
Fuente: Elaboración propia

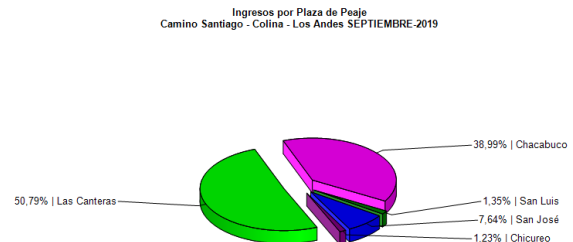


Gráfico 5: Distribución de Ingresos por Plaza de Peaje
Fuente: Reporte SICE 32

4.- ACCIDENTABILIDAD

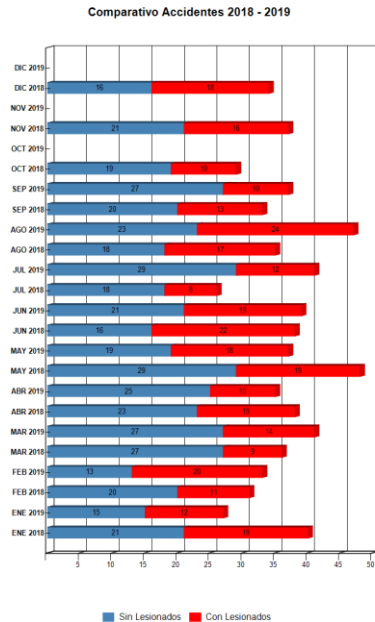


Gráfico 6: Comparativo de accidentes año 2018-2019
Fuente: Reporte 33-SICE

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

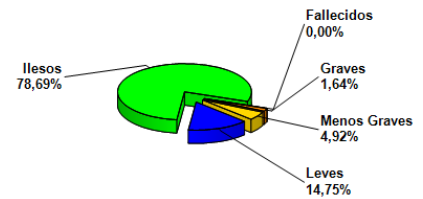


Gráfico 7: Distribución de lesionados
Fuente: Reporte 64-SICE

Durante el mes de septiembre 2019 en la Autopista Los Libertadores se registraron 37 accidentes de tránsito, cifra que con respecto al mes de agosto de 2019 disminuyó en 10 accidentes.

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

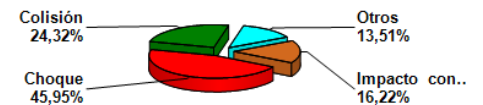


Gráfico 8: Distribución de tipo de accidentes
Fuente: Reporte 63-SICE

Durante el mes de septiembre de 2019 la causa probable denominada Falla Humana estuvo presente en 21 accidentes (56.76%), Animal u obstáculo en la vía con 11 (29.73%), Carga mal Estibada en 2 (5.41%), y Otros con 3 (8.11%).

Durante el mes de septiembre de 2019, los accidentes han involucrado a 61 personas de las cuales 13 resultaron con algún tipo de lesión o consecuencia.

El detalle de consecuencias a las personas de los accidentes es el siguiente: 1 persona con lesiones graves (1.64%), 3 personas menos graves (4.92%), 9 resultaron leves (14.75%) y 48 ilesas (78.69%).

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	10	19	18	22	18	8	12	17	24	13	10	10	0	16	0	18	0
Sin Lesionados	21	15	20	13	27	27	23	25	29	19	16	21	18	29	18	23	20	27	19	0	21	0	16	0
Total Acc.	40	27	31	33	36	41	38	35	48	37	38	39	26	41	35	47	33	37	29	0	37	0	34	0

Fuente: Reporte 33 SICE

Tabla de tipo de accidentes acumulados desde año 2018 a 2019

Años	Accidentes		Víctimas				Total Lesionados	Tipos de Accidentes con lesionados						
	Total	Con Lesionados	Muertos	Graves	Menos Graves	Leves		Atropello	Caida	Volcaduras	Colisión	Choque	Impacto con animal	Otros
2018	425	177	8	29	28	215	280	15	6	10	95	34	2	15
2019	337	138	7	20	29	159	215	11	6	5	67	32	2	15

Para datos anteriores al 2010, "impacto con animal" no está desagregado en el sistema por lo que aparece contabilizado en "otros"

Fuente: Reporte 35 SICE

5.- RECLAMOS DE USUARIOS

MES	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE
Calidad del Servicio	0	0	0
Comerciales	0	0	1
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
Total	0	0	0

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

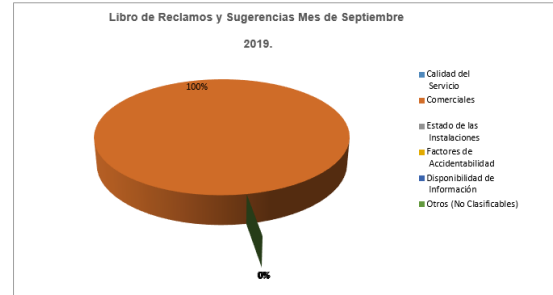


Gráfico 10: Distribución de reclamos por área temática

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
Abril	68	163	15	59	3	0	1	16	24	349
Mayo	68	137	14	44	4	1	0	17	33	318
Junio	74	137	13	37	1	0	1	13	23	299
Julio	74	153	12	51	0	0	0	13	29	332
Agosto	78	144	13	89	2	0	0	23	38	387
Septiembre	65	115	10	62	3	0	0	22	25	302
Total	692	1357	110	498	16	1	8	138	290	3110

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

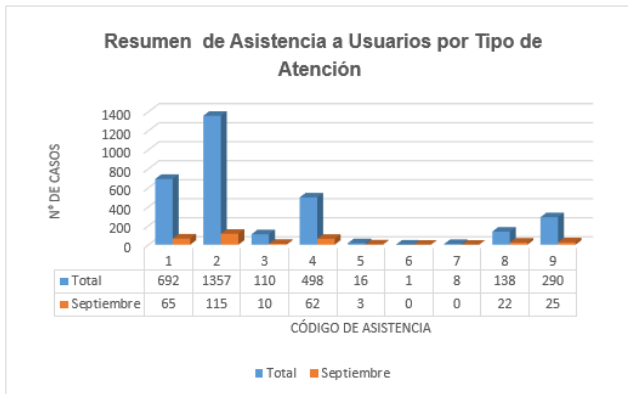


Gráfico 12: Distribución de las Asistencias

Dentro del periodo se prestó un total de 302 asistencias, de las cuales la mayor parte corresponde a remolque de vehículos en panne (115), reparación de vehículo in situ (65), detecta la panne y solicita otro servicio (62), otro tipo de atención al usuario (25), instalación de señalización (22), vehículo con panne de combustible (10).

Durante este mes, los servicios menos solicitados han sido: primeros auxilios (3), traslado de usuario a centro asistencial (0) y auxilio en accidentes (0).

7.- HECHOS RELEVANTES

La Resolución Exenta DGC N°2795 de fecha 26.09.2019 designó al Sr. Max Schrader Bravo como Inspector Fiscal de Explotación titular de la concesión Camino Internacional Ruta 60CH, y al Sr. Claudio Luna González como Inspector Fiscal de Explotación subrogante.