

1. ANTECEDENTES GENERALES

Este contrato comprende la construcción, conservación y explotación de la obra Pública Fiscal Camino Internacional Ruta 60-CH que une las localidades de Peñablanca – Limache – Quillota – Calera hasta el enlace El Olivo que permite conectar la Ruta 5, en doble calzada, este tramo vial constituye el denominado Segundo Sector, con una longitud de 38,5 Kilómetros, los que actualmente en etapa de explotación.

El primer sector se encuentra en construcción en su segundo de sus tres tramos y comprende la unión de la Ruta 5, Panquehue, San Felipe y la denominada Variante Los Andes. Dicho tramo tiene una longitud de 51,960 Kilómetros, Los cuales se construirán en doble calzada generando un cambio de estándar muy importante para la región. La propuesta permite conectar esta nueva obra con la vialidad existente y la Ruta 5, constituyendo en la mejor alternativa como parte integran del corredor bioceánico.

Nombre del Contrato	Camino Internacional Ruta 60 CH
Sociedad Concesionaria	Autopista Los Andes S.A.
Decreto de adjudicación	DS MOP N° 1.759 del 22.10.2002
Inicio de la Concesión	22.07.2004
Plazo de la Concesión	384 meses
Kilómetros Concesionados	90,46 Km.
Modificaciones del contrato	
Decreto de Aprobación	D.S. MOP N° 1759/22.10.2002.
Monto Inversión	UF 9.927.899 (Res. PSD)
Puesta en Serv. Provisoria	Sector 2 – Tramo 1 : 28 de Agosto de 2008 Tramo 2 : 27 de Abril de 2008 Sector 1 - Tramo 1 : 19 de Julio de 2009 Tramo 3 : 19 de Enero de 2009
Puesta en Serv. Definitiva	
Termino Concesión	22.07.2036
Ultimo reajuste de tarifa	10 de Enero de 2016
Call Center	227142350
Fono Emergencia	332472000
Centro(s) Atención	No posee
Áreas de Servicio	No cuenta
Estacionamientos Camiones	de 2
N° Postes SOS	46
Mensajería Variable	2
Pagina WEB Concesionaria	http://www.ohlconcesiones.cl/autopistalosalandes/index.php



Fuente: mapa caminero



2. INFORMACION DE FLUJO VEHICULAR (Transacciones)

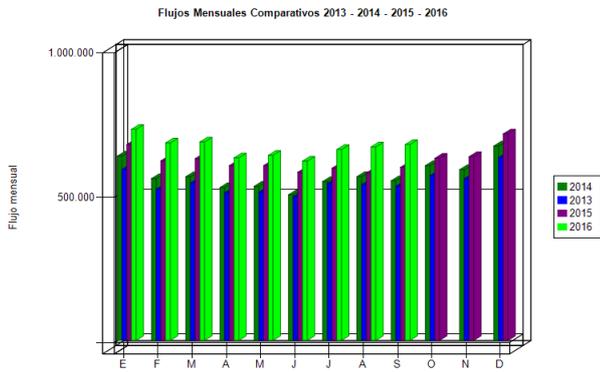


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2014 - 2016
Fuente: Reporte SICE 28

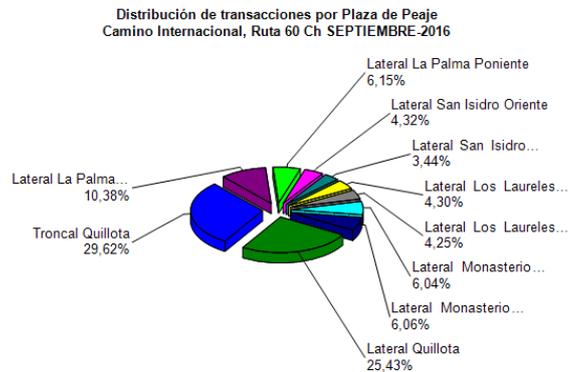


Gráfico 3: Distribución de Flujos, por Plaza de Peaje
Fuente: Reporte SICE 29

El flujo vehicular durante el presente mes fue de 676.977 vehículos, distribuidos en las 7 categorías existentes. De este flujo el 85,88% corresponde a vehículos livianos y el 14,12% restantes a vehículos pesados.

El flujo vehicular neto aumentó en un 1,23% respecto al mes anterior y aumentó en un 13,14% respecto del mismo mes del año anterior.

El flujo vehicular acumulado a la fecha, con respecto al año anterior ha aumentado, en igual periodo a la fecha en un 9,23%.

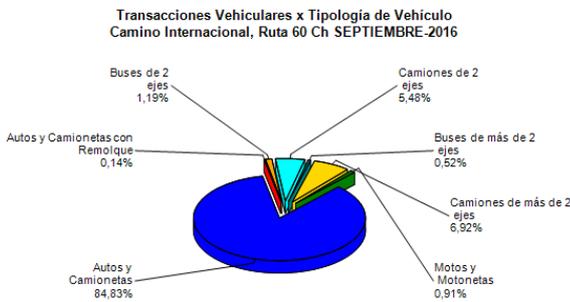


Gráfico 2: Distribución de Flujos, por categoría de vehículo
Fuente: Reporte SICE 29

Flujos (transacciones) históricos últimos años

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2010	404.563	358.462	348.332	340.003	340.410	314.718	349.536	348.580	364.936	382.294	379.559	436.164
2011	443.362	398.435	396.654	375.740	375.616	360.971	380.571	384.752	457.429	490.816	481.128	553.992
2012	552.738	505.136	488.568	458.250	453.530	438.385	466.622	465.893	483.401	510.478	522.023	585.537
2013	590.774	522.782	544.175	510.200	512.150	496.701	542.029	538.025	532.712	569.448	558.853	631.781
2014	636.952	559.228	565.720	528.354	532.725	503.219	549.083	565.905	551.683	604.282	590.015	671.981
2015	676.706	620.749	628.218	604.269	604.177	581.063	595.253	578.746	598.333	629.309	634.928	713.640
2016	729.492	682.573	685.832	631.060	639.750	619.843	659.664	668.743	676.977			

Fuente: Reporte SICE 30

3. INFORMACION DE INGRESOS

Comparativa años 2014 - 2016

El ingreso mensual por peajes y de otros ingresos asociados, alcanzó un monto de \$1.230.630.400 equivalentes a UF 46.930,68 al 30.09.2016.

El mayor aporte a dichos ingresos lo hizo la Plaza de Peaje Quillota (L-T) con el 76,19% de los ingresos totales del mes.

El ingreso aumentó en un 0,13 % respecto al mes anterior, y aumentó en 20,69% respecto al mismo mes del año anterior.

El ingreso anual acumulado a la fecha del presente mes de julio es mayor en 16,73% con respecto al mismo período del año 2015

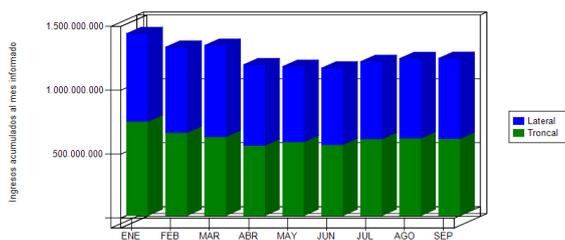


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales 2014 - 2015
Fuente: Reporte SICE 31

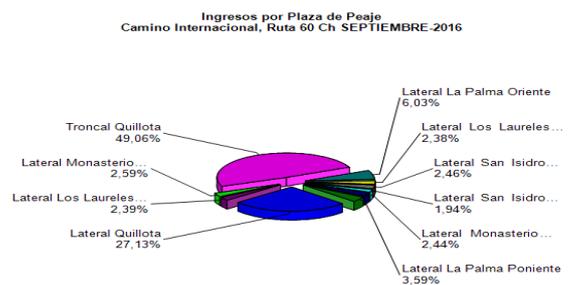


Gráfico 5: Distribución de Ingresos, por Plaza de Peaje
Fuente: Reporte SICE 32

4.- ACCIDENTABILIDAD

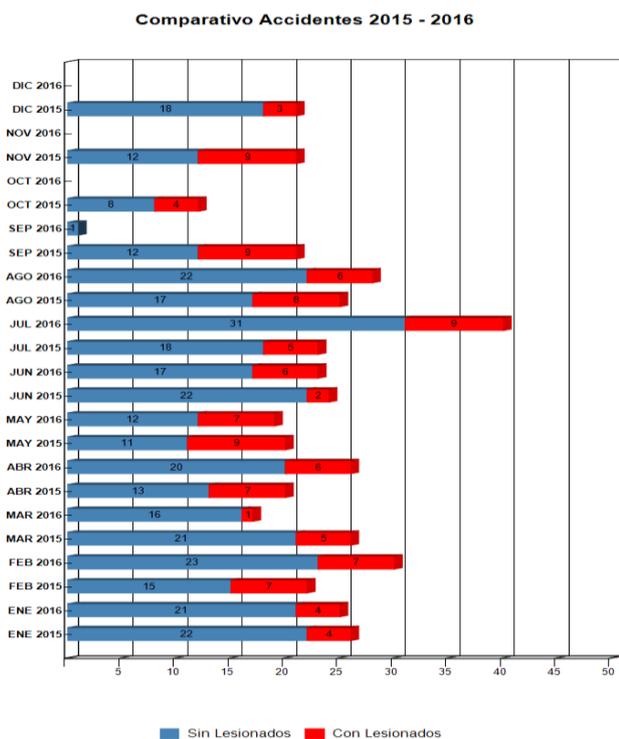


Gráfico 6: Comparativo Total Accidentes 2015 - 2016 con lesionados
Fuente: Reporte SICE 33.

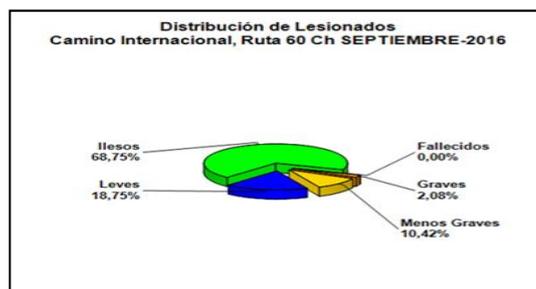


Gráfico 7: Distribución por Tipos de Lesionados
Fuente: Reporte SICE 34

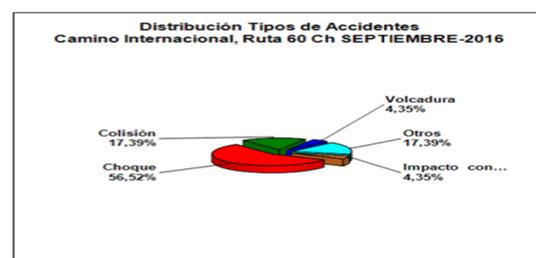


Gráfico 8: Distribución por Tipos de Accidentes
Fuente: Reporte SICE 34

Durante el 2016 se han registrado 232 accidentes de los cuales en 59 ha habido lesionados de distinta gravedad.

Durante septiembre, los accidentes involucraron a 48 personas, de las cuales 33 (68,75%) resultaron sin lesiones y 9 personas (18,75%) con lesiones leves, 5 personas (10,42%) con lesiones menos graves y 1 persona (2,08) con lesiones graves.

Durante el mes, los tipos de accidentes reportados fueron, 13 choques (56,52%), 4 colisiones (17,39%), 1 volcadura (4,35%), 4 accidentes (17,39%) se clasificaron otros y 1 por impacto con animal (4,35%).

	ENE 2015	ENE 2016	FEB 2015	FEB 2016	MAR 2015	MAR 2016	ABR 2015	ABR 2016	MAY 2015	MAY 2016	JUN 2015	JUN 2016	JUL 2015	JUL 2016	AGO 2015	AGO 2016	SEP 2015	SEP 2016	OCT 2015	OCT 2016	NOV 2015	NOV 2016	DIC 2015	DIC 2016
Con Lesionados	4	4	7	7	5	1	7	6	9	7	2	6	5	9	8	6	9	8	4	0	9	0	3	0
Sin Lesionados	22	21	15	23	21	16	13	20	11	12	22	17	18	31	17	23	12	15	8	0	12	0	18	0
Total Acc.	26	25	22	30	26	17	20	26	20	19	24	23	23	40	25	29	21	23	12	0	21	0	21	0

Fuente: Reporte SICE 33.

Accidentes Acumulados Anuales (últimos 5 años)

CONCESIÓN CAMINO INTERNACIONAL RUTA 60CH

Octubre 2016

Años	Accidentes		Víctimas				Total	Tipos de Accidentes con lesionados						
	Total	Con Lesionados	Muertos	Graves	Menos Graves	Leves	Lesionados	Atropello	Caida	Volcaduras	Colisión	Choque	Impacto con animal	Otros
2012	245	75	2	14	12	128	156	1	13	7	22	23	1	8
2013	220	73	2	2	11	84	99	7	7	4	22	25	1	7
2014	238	66	3	8	4	93	108	4	8	3	19	25	1	6
2015	262	72	4	4	3	96	107	5	3	15	21	24		4
2016	232	54	0	10	10	77	97	3	3	6	18	14		10

Fuente: Reporte SICE 35.

5. RECLAMOS

Mes	Tipos de Reclamos										Total Reclamos	11	12
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
Enero	1	5	0	1	8	0	0	0	1	3	19	0	0
Febrero	2	2	0	0	4	0	0	0	0	1	9	0	0
Marzo	0	5	0	0	5	1	0	0	0	4	15	0	1
Abril	0	0	0	1	2	0	0	0	0	2	5	1	0
Mayo	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0	2
Junio	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1	4	0	0
Julio	0	1	0	0	3	0	1	0	0	3	8	0	1
Agosto	1	2	0	1	5	0	0	0	0	3	12	0	0
Septiembre	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2	6	0	0
Octubre													
Noviembre													
Diciembre													
Total	4	15	2	3	33	1	1	0	2	19	80	1	4

Tabla con reclamos del mes v/s mes anterior.

Fuente: Sociedad Concesionaria Autopista los Andes

Tipos de Reclamos

- Comportamiento incorrecto de empleados: trato recibido por personal de la concesionaria, incluido los cobradores
- Tarifas o grupos tarifarios: valor de tarifa, clasificación de vehículos y tarifa cobrada, reajuste, hora de cambio de tarifa, etc.
- Señalización: falta de señales, señales que llevan a confusión
- Conservación y mantenimiento: hoyos, baches, fisuras, cercos, defensas deterioradas, etc., limpieza de señales, deterioro de señalización horizontal (demarcaciones) y otros.
- Obstáculos en la calzada: elementos en el camino (piedras, materiales, animales, u otros)
- Asistencias: calidad de la atención, retrasos en la atención, no llegada del servicio solicitado, etc.
- Congestión: atochamientos en la ruta o plazas de peaje
- Iluminación: falta de iluminación
- Daños por terceros: sucesos que pasan en la vía y que no son de responsabilidad de la concesionaria, por ejemplo: apedreamiento de vehículos, mala conducción de otros choferes, etc.
- Otros: no clasificables dentro de los anteriores.
- Agradecimientos
- Sugerencias

6. ASISTENCIA USUARIOS

Mes	Tipo y Nº de atenciones									Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Asistencias
Enero	35	149	9	33	8	1	3	24	9	271
Febrero	48	121	3	14	10	2	3	35	5	241
Marzo	43	125	5	22	6	0	3	51	5	260
Abril	51	119	4	10	0	1	2	49	12	248
Mayo	40	123	1	15	4	1	3	42	6	235
Junio	41	121	5	17	3	0	0	43	27	257
Julio	51	119	4	10	0	1	2	49	12	248
Agosto	40	123	1	15	4	1	3	42	6	235
Septiembre	41	121	5	17	3	0	0	43	27	257
Octubre										0
Noviembre										0
Diciembre										0
Total	390	1.121	37	153	38	7	19	378	109	2.252

Tipos de atenciones de los servicios

- Reparación del vehículo in situ
- Remolque del vehículo en panne
- Panne por falta combustible del vehículo
- Detecta falla de vehículo y solicita otro servicio
- Primeros auxilios
- Auxilio en accidentes
- Traslado de usuario a centro asistencial
- Instalación de señalización preventiva
- Otros

Tabla de las atenciones mensuales 2016.

Fuente: Sociedad Concesionaria Autopista los Andes

- Se presenta la información según del punto 2.4.5.3 de las B.A.L.I que instruye a la Sociedad Concesionaria a entregar esta información trimestralmente.

7.- HECHOS RELEVANTES

No se indican hechos relevantes.