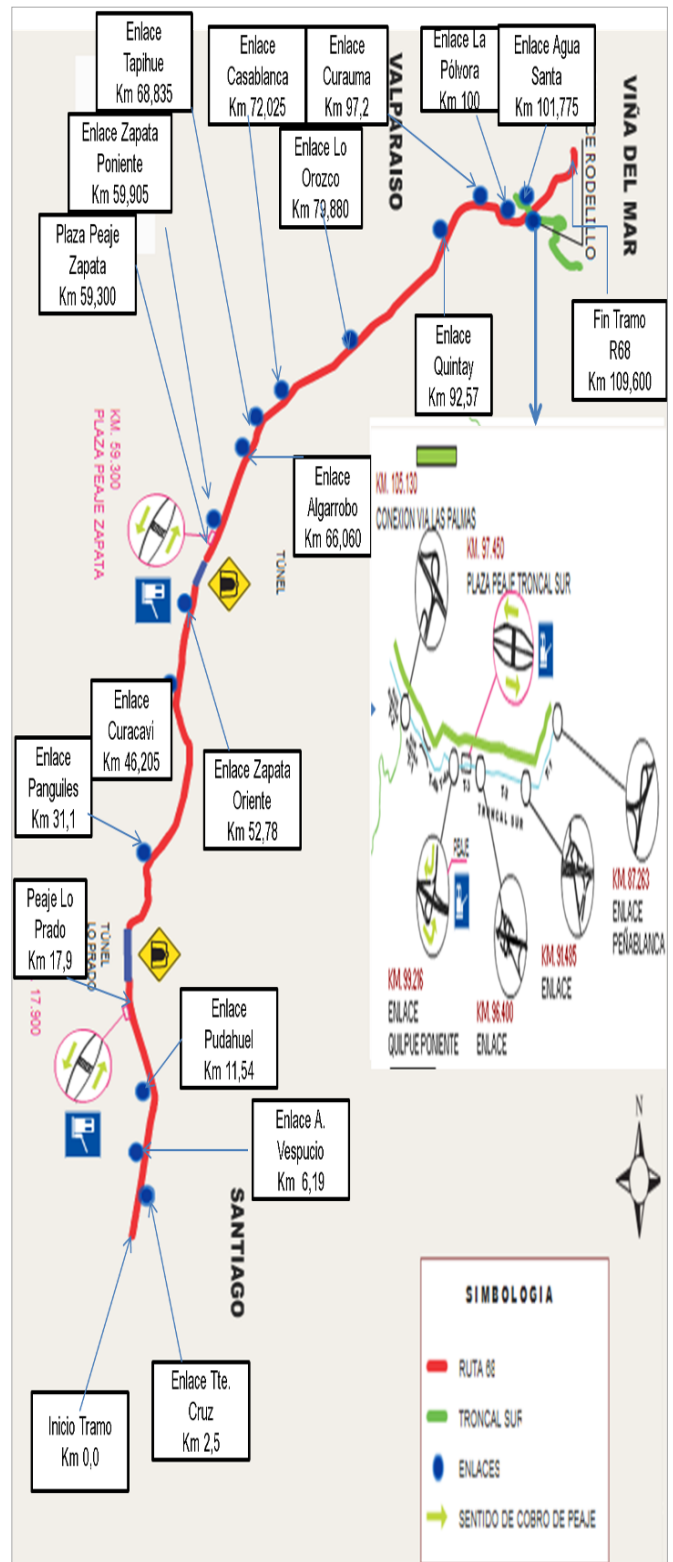


**CONCESIÓN INTERCONEXION VIAL SANTIAGO-VALPARAISO-VIÑA DEL MAR**
**AGOSTO 2015**
**1. ANTECEDENTES GENERALES.**

El proyecto comprende un total de 141,36 kilómetros, compuestos por 109,60 kilómetros de la Ruta 68; 21,06 kilómetros de la Ruta 62 (Troncal Sur) y 10,70 kilómetros de la ruta 60-CH (Vía Las Palmas). Consta de 4 túneles en la Ruta 68 con un total de 9.200 m; 16 puentes con 547m totales aproximados, 22 enlaces y 14 atravesos; 40,22 Km. de calles de servicio urbanas; 19,64 Km. De calles de servicio rural y 15 pasarelas peatonales, entre otros.

Nombre del Contrato Valparaíso-	Interconexión Vial Santiago-Valparaíso- Viña del Mar
Sociedad Concesionaria	Rutas del Pacifico S.A.
Decreto de adjudicación	DS MOP N°756 29-05-1998
Inicio de la Concesión	10-08-1999
Plazo de la Concesión	300 meses
Kilómetros concesionados	141,36 km.
Kilómetro de: inicio término	0,000 a 109,600 Ruta 68 86,650 a 107,500 Troncal Sur 0,000 a 10,700 Ruta 60 CH
Puesta en Servicio Provisoria	11-11-2002
Puesta en Servicio Definitiva	14-04-2004
Inversión Oferta Oficial Materializada	12.318.769 UF
Convenios Complementarios	N° 1 del 03-09-1999 N° 2 del 07-06-2001 N° 3 del 15-11-2001 N° 4 del 29-04-2003 N° 5 del 09-06-2006 N° 6 del 09-11-2007
Accionistas y su Participación	Abertis Autopistas Chile Ltda. 50% Ladecon S.A. 50%
Asesoría Inspección Fiscal	VFH Ingenieros Consultores
Call Center	No
Fono Emergencia	(2) 6800001 (2) 6800002
Centro (s) Atención	Km. 47.5 de Ruta 68
Áreas de Servicio	Estación Emergencia Lo Prado Estación Emergencia Zapata Estación Emergencia Troncal Sur
Estacionamientos de Camiones	Estacionamiento Veramonte Estacionamiento Taphue Norte Estacionamiento Taphue Sur
N° Postes SOS	132 Postes SOS
Mensajería Variable	(8) Ruta 68 (1) Troncal Sur (1) Vía Las Palmas
Página WEB Concesionaria	www.rutasdelpacifico.cl



Fuente: Sociedad Concesionaria

2. INFORMACION DE FLUJO VEHICULAR

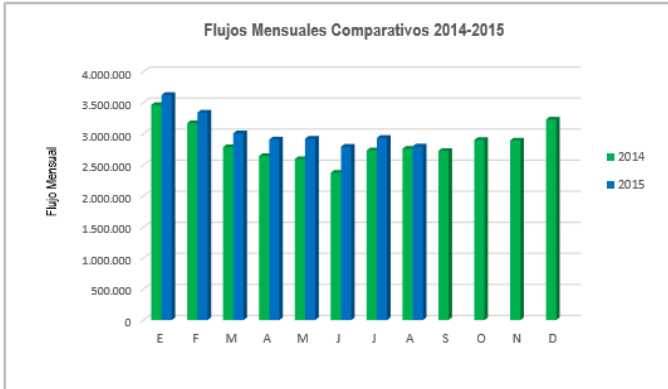


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2014 - 2015  
Fuente: Flujos mensuales comparativos entre años (SICE)

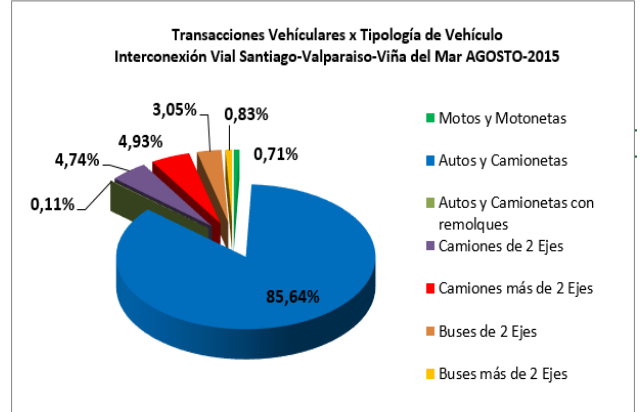


Gráfico 2: Flujos por Categoría de Vehículo, Agosto 2015  
Fuente: Distribución de flujo mensual en contratos (SICE)

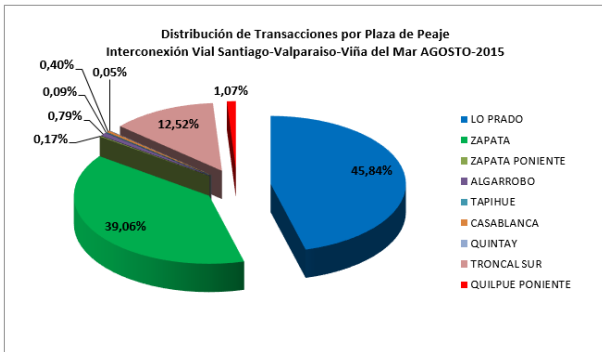


Gráfico 3: Distribución de Flujos por Plaza de Peaje Agosto 2015  
Fuente: SICE Distribución de flujo mensual en contratos

El flujo vehicular en el mes de Agosto alcanzó a un total de 2.797.257 vehículos que pasaron por los peajes de la Autopista Rutas del Pacífico, esta cantidad es un 4,66% menor a la registrada en el mes de julio de 2015.

A su vez, el flujo acumulado de los últimos doce meses alcanza la cantidad de 36.077.029 vehículos, lo que representa un 7,56%, más que lo registrado en el mismo período anterior.

Los flujos vehiculares registrados durante los últimos cinco años se presentan en el siguiente cuadro, allí se puede apreciar cómo ha ido creciendo el flujo vehicular a una tasa promedio de 6,8% anual aproximadamente.

Flujos (transacciones) históricos de los últimos 5 años

Año	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
2011	2.790.696	2.544.703	2.175.522	2.116.335	2.047.574	1.997.114	2.162.533	2.104.849	2.201.659	2.362.279	2.254.068	2.533.932	27.291.264
2012	2.958.455	2.830.606	2.403.236	2.264.254	2.183.560	2.097.625	2.429.235	2.262.835	2.413.350	2.435.552	2.570.825	2.780.655	29.630.188
2013	3.175.994	2.990.526	2.784.942	2.433.894	2.485.530	2.359.059	2.658.469	2.571.322	2.573.215	2.713.353	2.715.587	3.021.531	32.483.422
2014	3.462.742	3.170.664	2.783.576	2.642.316	2.592.741	2.372.803	2.732.950	2.759.226	2.724.533	2.901.308	2.892.443	3.230.105	34.265.407
2015	3.625.992	3.340.404	3.007.959	2.908.260	2.922.641	2.792.148	2.933.979	2.797.257					15.805.256

Fuente: Flujos históricos por contrato (SICE)

3. INFORMACION DE INGRESOS

El ingreso acumulado por concepto de peaje en los últimos doce meses alcanza la suma de \$ 66.288.274.200, lo que representa un 11,30% más que lo recaudado en el mismo período del año anterior.

El ingreso por concepto de peaje del contrato de Concesión Santiago - Valparaiso - Viña del Mar en el mes de Agosto, alcanzó a un total de \$ 5.162.515.300, este monto es un 4,29% menor que lo recaudado el mes anterior.

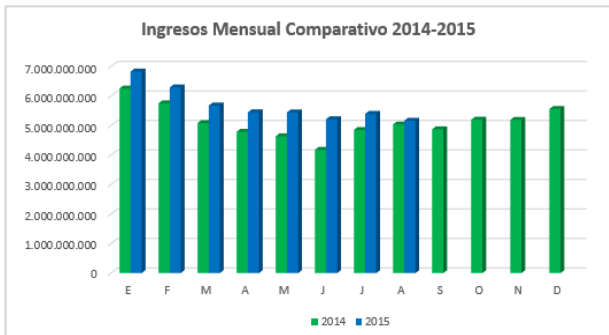


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales 2014 - 2015  
Fuente: Sociedad Concesionaria Rotas del Pacífico

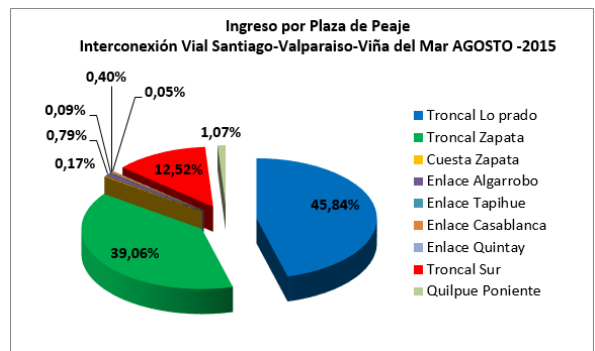


Gráfico 5: Ingresos Plaza de Peaje Agosto 2015  
Fuente: Distribución ingresos mensual entre plazas de un contrato (SICE)

4. Accidentabilidad

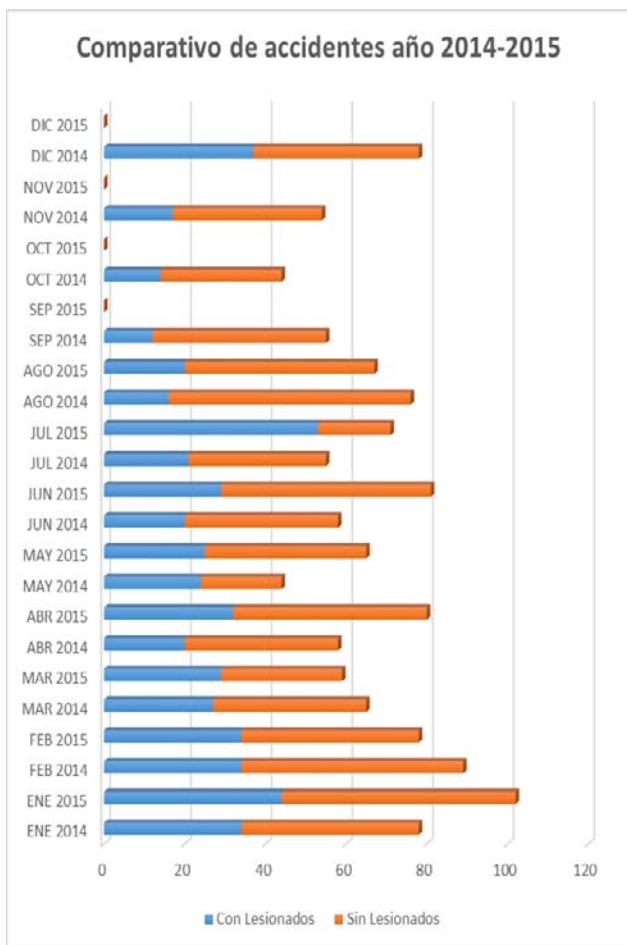


Gráfico 6 Fuente: Sistema de Información de Contratos en Explotación (SICE)

Gráfico 7 Fuente: Sistema de Información de Contratos en Explotación (SICE)

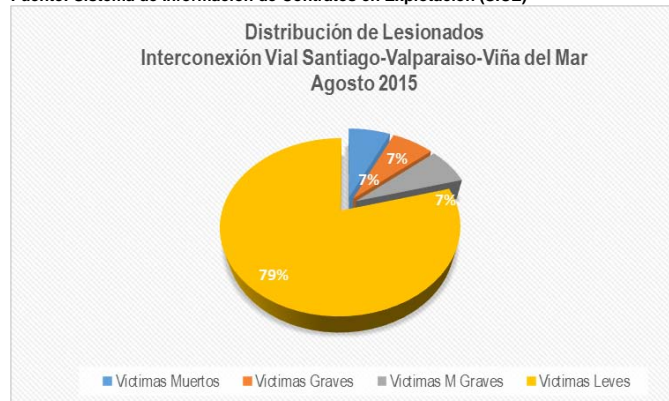
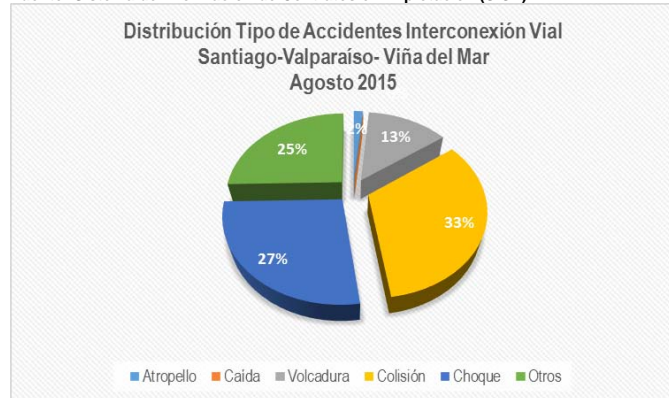


Gráfico 8 Fuente: Sistema de Información de Contratos en Explotación (SICE)



Lo acontecido para este periodo fue un total de **67** accidentes, de los cuales un total de 27 personas presentaron lesiones, dividiéndose en las siguientes categorías Fallecidos 2, Lesiones Graves 2, Menos Graves 2, Leves 23.

Mes	ENE 2014	ENE 2015	FEB 2014	FEB 2015	MAR 2014	MAR 2015	ABR 2014	ABR 2015	MAY 2014	MAY 2015	JUN 2014	JUN 2015	JUL 2014	JUL 2015	AGO 2014	AGO 2015	SEP 2014	SEP 2015	OCT 2014	OCT 2015	NOV 2014	NOV 2015	DIC 2014	DIC 2015
Con Lesionados	34	44	34	34	27	29	20	32	24	25	20	29	21	53	16	20	12	0	14	0	17	0	37	0
Sin Lesionados	44	58	55	44	38	30	38	48	20	40	38	52	34	18	60	47	43	0	30	0	37	0	41	0
Total	78	102	89	78	65	59	58	80	44	65	58	81	55	71	76	67	55	0	44	0	54	0	78	0

Fuente: Sistema de Información de Contratos en Explotación (SICE)

## CONCESIÓN INTERCONEXION VIAL SANTIAGO-VALPARAISO-VIÑA DEL MAR

AGOSTO 2015

Accidentes Acumulados Anuales (últimos 5 años)

Año	Accidente		Victimas				Total Lesionados	Tipo de Accidente con Lesionados					
	Total	C/Lesionados	Muertos	Graves	M Graves	Leves		Atropello	Caída	Volcadura	Colisión	Choque	Otros
2011	573	179	25	28	30	186	299	14	6	17	60	69	12
2012	632	222	19	34	56	269	378	14	7	16	81	94	10
2013	754	267	16	36	57	276	385	14	7	22	106	112	6
2014	755	276	20	28	74	306	428	11	12	38	127	67	21
2015	585	231	11	24	44	333	401	10	8	49	307	143	68

Fuente: Sistema de Información de Contratos en Explotación (SICE)

## 5. RECLAMOS DE USUARIOS

Año: 2015	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Total	12	13
<b>MES</b>														
Enero	4	8	0	0	20	0	0	0	7	12	5	56	1	0
Febrero	3	8	2	3	9	0	0	0	8	15	4	52	2	0
Marzo	8	9	0	6	10	1	0	0	8	16	3	61	0	0
Abril	0	2	1	1	9	0	0	0	11	19	3	46	1	0
Mayo	3	3	0	0	8	0	0	0	2	8	8	32	1	0
Junio	2	9	2	0	4	0	0	0	7	8	7	39	1	1
Julio	0	8	1	3	14	1	0	0	4	10	3	44	2	0
Agosto	1	8	0	4	15	1	0	0	6	3	3	41	1	0
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>55</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>89</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>53</b>	<b>91</b>	<b>36</b>	<b>371</b>	<b>9</b>	<b>1</b>

Tabla 1: Distribución de Reclamos

01] Comportamiento incorrecto de
02] Tarifas o grupos tarifarios
03] Señalización
04] Conservación y Mantenimiento
05] Obstáculos en la calzada
06] Asistencias
07] Congestión
08] Iluminación
09] Daños por terceros
10] Televisión
11] Otros Explotación
12] Agradecimientos
13] Sugerencias

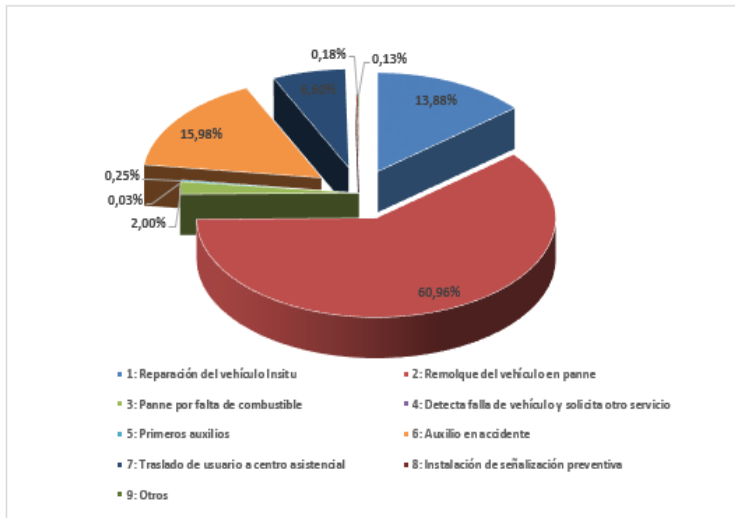
## 6. ASISTENCIA A USUARIOS

Mes	Tipo y N° de Atenciones									Total Asistencias
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Enero	33	307	3	0	0	59	26	0	0	428
Febrero	28	303	7	0	2	60	27	2	2	431
Marzo	34	199	5	1	3	64	34	3	0	343
Abril	18	189	1	0	0	105	44	0	1	358
Mayo	59	255	9	0	1	65	38	0	1	428
Junio	21	303	12	0	4	78	43	2	1	464
Julio	205	455	22	0	0	90	31	0	0	803
Agosto	149	392	20	0	0	109	17	0	0	687
Septiembre										0
Octubre										0
Noviembre										0
Diciembre										0

<b>Total</b>	<b>547</b>	<b>2.403</b>	<b>79</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>630</b>	<b>260</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3.942</b>
--------------	------------	--------------	-----------	----------	-----------	------------	------------	----------	----------	--------------

Gráfico 9: Distribución de Asistencias

Fuente: Sociedad Concesionaria Rutas del Pacífico S.A



Elaboración propia

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