

## CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

JULIO 2015

### 1. ANTECEDENTES GENERALES

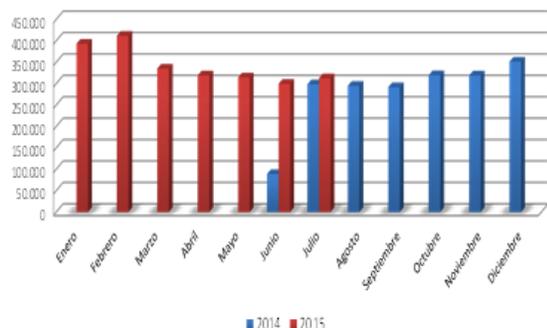
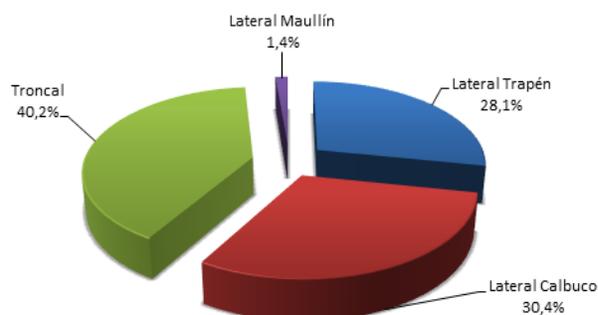
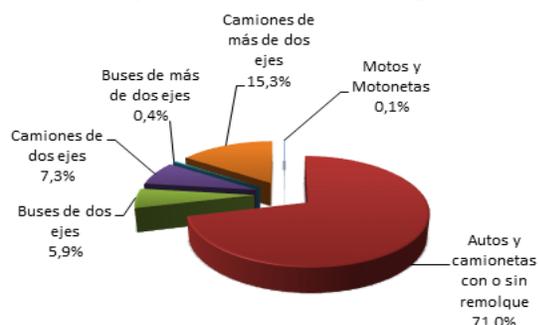
La concesión Ruta 5, Tramo Puerto Montt-Pargua es una vía con características de Autorruta ubicada entre los kilómetros 1023.573 y 1073.800 en la Región de los Lagos, emplazando su trazado a través de las comunas de Puerto Montt, Calbuco y Maullín.

La vía está diseñada con dos pistas por sentido de circulación segregadas, con velocidades de circulación máxima de 120 K/H en toda su extensión, con algunas restricciones a 100 K/H.

El pavimento de la nueva calzada es de aglomerado asfáltico, además los pavimentos preexistentes tanto de asfalto como de hormigón, fueron rehabilitados, cuenta con 1 atraveso y 8 enlaces desnivelados, 28 puentes, 12 pasarelas, calles de servicio asfaltadas y otras con DTS, 1 plaza de peaje troncal, 3 plazas de peajes laterales, 1 plaza de pesaje, 1 área de servicio y 44 postes SOS.

<b>Nombre del Contrato</b>	<b>Concesión Ruta 5, Tramo Puerto Montt-Pargua</b>
<b>Sociedad Concesionaria</b>	Ruta del Canal S.A
<b>Decreto de Adjudicación</b>	DS MOP N° 131 del 10.02.2010
<b>Inicio de Concesión</b>	04-05-2010(Publicación D.O)
<b>Plazo de Concesión</b>	40 años (480 meses).
<b>Kilómetros Concesionados</b>	55 Kilómetros
<b>Kilometro de: Inicio Termino</b>	1023,573 1073,800 Ruta 5 Sur
<b>Puesta en Servicio Provisoria</b>	● Res. DGOP N° 2189 del 20.06.2014.
<b>Puesta en Servicio Definitiva</b>	● Res. DGOP N° 4373 del 11.11.2014.
<b>Inversión Oferta Oficial Materializada</b>	UF 4.125.000 UF 4.319.534,17
<b>Convenios Complementarios</b>	CC Ad-Ref. N°1 aprobado por DS MOP 38 del 13.01.2014
<b>Accionistas y su participación</b>	Concesiones Viarias Chile S.A 51% Fondo de Inversión Público Global ( Penta Las Américas) 49 %
<b>Asesoría Inspección Fiscal</b>	R & Q Ingeniería Soc. Anónima
<b>Call Center</b>	065-2438888
<b>Fono Emergencia</b>	065-2438888
<b>Centro(s) Atención</b>	1
<b>Áreas de Servicio</b>	1
<b>Estacionamiento de Camiones</b>	1
<b>N° Postes SOS</b>	44
<b>Mensajería Variable</b>	0
<b>Página WEB Concesionaria</b>	<a href="http://www.rutadelcanal.cl">http://www.rutadelcanal.cl</a>



**CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA**
**JULIO 2015**
**2. INFORMACIÓN DE FLUJO VEHICULAR**
**FLUJO VEHICULAR COMPARATIVO AÑO 2014-2015**

**Flujo Vehicular por Plaza de Peaje**

**Flujo Vehicular por Categoría**


El flujo vehicular el mes de Julio 2015 corresponde a 312.456 vehículos, distribuidos en las 6 categorías existentes. Este mes el flujo vehicular aumentó en un 4,3% respecto al mes de Junio 2015. Además el 71,1% de flujo corresponde a vehículos livianos, y el 28,9% de flujo restante a vehículos pesados.

**Flujo vehicular acumulado año 2014-2015**

Flujo Vehicular	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	TOTAL
2014	-	-	-	-	-	88.837	298.378	294.882	291.686	319.574	318.959	351.426	1.963.742
2015	393.045	411.700	335.054	319.168	314.445	299.521	312.456						2.385.389

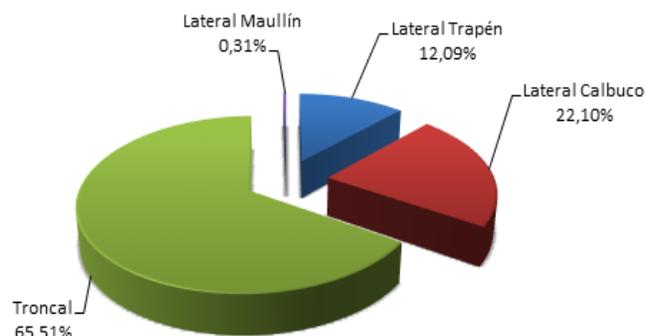
**3. INFORMACIÓN DE INGRESOS**

Los ingresos acumulados del año 2014, corresponden a un monto de \$3.449.770.150.

El ingreso de Julio 2015 corresponde a \$ 558.646.850. El mayor aporte a dichos ingresos los hizo la Plaza de Peaje Troncal con el 65,51% de éstos.

**RESUMEN INGRESOS**

MES	2014	2015
Enero	\$ 0	\$ 731.263.500
Febrero	\$ 0	\$ 761.016.700
Marzo	\$ 0	\$ 648.214.950
Abril	\$ 0	\$ 608.955.050
Mayo	\$ 0	\$ 578.893.600
Junio	\$ 153.925.950	\$ 544.846.200
Julio	\$ 527.042.250	\$ 558.646.850
Agosto	\$ 512.174.950	
Septiembre	\$ 505.090.500	
Octubre	\$ 568.885.250	
Noviembre	\$ 565.824.200	
Diciembre	\$ 616.827.050	
Sub-total	\$ 3.449.770.150	\$ 4.431.836.850
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 7.881.607.000</b>	

**Ingresos por Plaza de Peaje**


## CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

JULIO 2015

## 4. ACCIDENTES

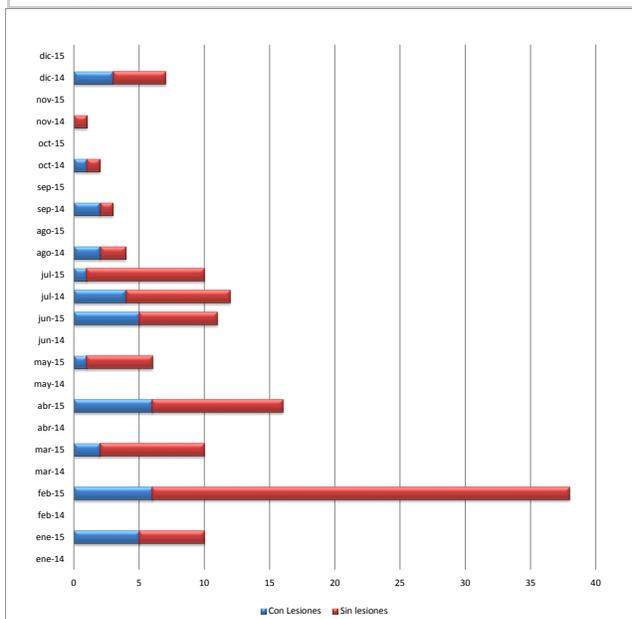


Gráfico 6: Comparativo Accidentes 2014-2015, Accidentes con y sin Lesionados

El mes de Julio 2015, se registraron 5 accidentes, de los cuales 3 son por pérdida de control, 1 por alcance y 1 por atropello.



Gráfico 7: Distribución de tipos de Lesionados - Julio 2015.

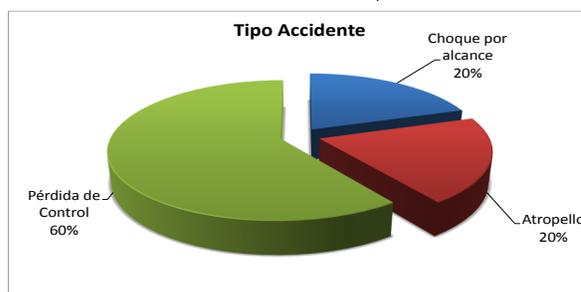


Gráfico 8: Distribución de tipos de Accidentes - Julio 2015

Accidentes Año 2014-2015; Personas Con y Sin lesiones																									
Características	ene-14	ene-15	feb-14	feb-15	mar-14	mar-15	abr-14	abr-15	may-14	may-15	jun-14	jun-15	jul-14	jul-15	ago-14	ago-15	sep-14	sep-15	oct-14	oct-15	nov-14	nov-15	dic-14	dic-15	Total de accidentados
Con Lesiones		5		6		2		6		1	0	5	4	1	2		2		1		0		3		38
Sin lesiones		5		32		8		10		5	0	6	8	9	2		1		1		1		4		92
Sub-Total de accidentes	0	10	0	38	0	10	0	16	0	6	0	11	12	10	4	0	3	0	2	0	1	0	7	0	130

Gráfico 9: Tabla comparativa accidentes con personas lesionadas, sin lesiones y muertos año 2014-2015.

## Accidentes Acumulados Anuales. (Años 2014-2015)

Años	Accidentes		Tipo de Víctimas			Tipos de accidentes								
	Total	Sin lesiones	Con Lesiones	Muertos	Pérdida de control	Choque por alcance	Impacto Objeto en la Ruta	Impacto con animal	Volcamiento	Colisión Frontal	Falla Eléctrica	Atropello	Otros	
2014	29	17	10	2	17	6	2	2	1	0	1	0	0	
2015	44	75	22	4	18	14	1	4	3	0	0	3	1	

Gráfico 10: Tabla detallada de accidentes 2014-2015.

## 5. Reclamo de Usuarios

Casuística	jun-15	jul-15	Totales
Atención peaje	2	1	3
Tarifa de peaje	0	1	1
Bache en el pavimento de la vía	0	0	0
Objeto extraño o animales en la vía	1	0	1
Estado de Instalaciones/Infraestructura	3	0	3
Otros	4	2	6
<b>Totales</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>14</b>

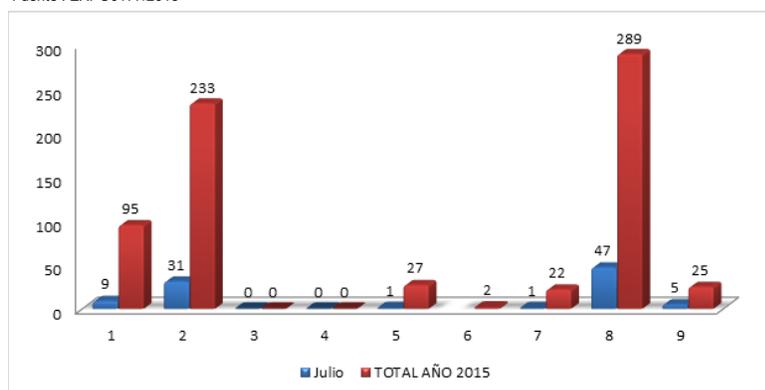
Los reclamos de usuarios se clasifican en 6 grandes grupos. En el mes de Julio se registraron 4 reclamos a diferencia del mes de junio que se registraron 10 reclamos.

**CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA**
**JULIO 2015**
**6. ASISTENCIA A USUARIO**

MES	Tipo y N° de atenciones									TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Enero	24	42	0	0	4	0	2	43	5	120
Febrero	19	25	0	0	6	1	5	34	0	90
Marzo	12	30	0	0	1	0	5	38	0	86
Abril	14	27	0	0	5	0	1	30	6	83
Mayo	13	42	0	0	3	0	3	43	3	107
Junio	4	36	0	0	7	1	5	54	6	113
Julio	9	31	0	0	1		1	47	5	94
Agosto										0
Octubre										0
Noviembre										0
Diciembre										0
<b>TOTAL AÑO 2015</b>	<b>95</b>	<b>233</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>289</b>	<b>25</b>	<b>693</b>

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

Gráfico 12: Tabla con las atenciones mensuales y acumuladas Año 2015  
Fuente : EXPO0177/2015



1. Durante el mes de Julio 2015, se efectuaron 94 solicitudes de atención en la ruta, realizadas a través de diferentes medios: postes S.OS, ambulancia, grúa, y patrullas. El principal requerimiento fue la instalación de señalización preventiva con un 50%, atención de remolque con un 32,9% y le sigue reparación del vehículo in situ con un 9,5%.

Gráfico 13: Cantidad de Asistencias por tipo mensual v/s total.

**7. HECHOS RELEVANTES**

Con fecha 8 de julio, a través de Carta N° 6934/2015 La Sociedad Concesionaria Ruta del Canal S.A. informa cambio de Gerente General. Se designó a partir del 20 de julio 2015 al Sr. Ignacio Godoy Barrios.

Con fecha 21 de julio de 2015, se recibe respuesta del Jefe del departamento de Pesaje de la Dirección de Vialidad en la cual se verifican incumplimientos a los estándares mínimos para el uso los cuales deben ser subsanados, así también se solicita entregar certificados de capacitación de personal para la utilización de los equipos, también se solicita entregar el plan de conservación semestral y mensual de la plaza de pesaje Calbuco.

Con fecha 27 de julio de 2015, a las 09:00 a. m. la Sociedad Concesionaria Ruta del Canal realiza riego de sal en sectores identificados como sectores de riesgo potencial ante bajas temperaturas.