

CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

JUNIO 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.

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



CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

JUNIO 2015

2. INFORMACIÓN DE FLUJO VEHICULAR

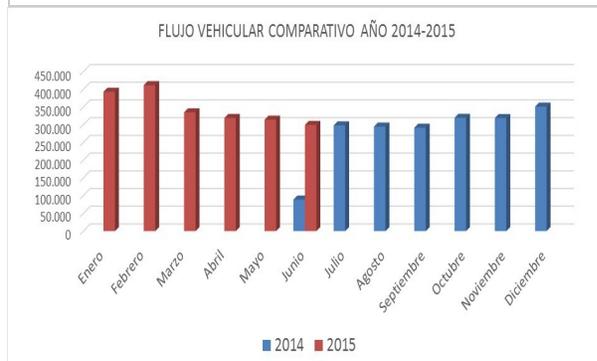


Gráfico 1: Flujo Mensual Comparativos 2014-2015

Flujo Vehicular por Plaza de Peaje

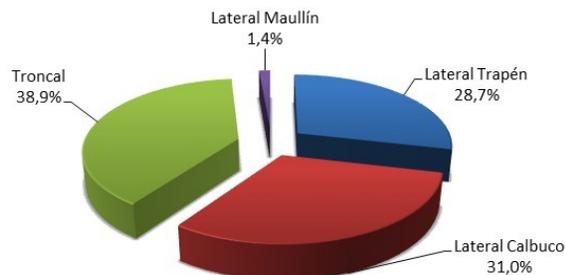
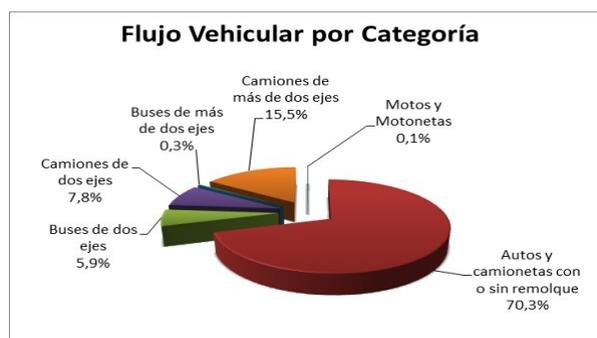


Gráfico 3: Distribución de Flujos de Junio por Plaza de Peaje


 Gráfico 2: Distribución de Flujos (transacciones) de Junio, por categoría de vehículo.
Fuente : EXPO0177-2015

Flujo vehicular acumulado desde la PSP 21 Junio 2014

El flujo vehicular el mes de Junio 2015 corresponde a 299.521 vehículos, distribuidos en las 6 categorías existentes. Este mes el flujo vehicular disminuyó en un 2,43% respecto al mes de Mayo 2015. Además el 70,4% de flujo corresponde a vehículos livianos, y el 29,6% de flujo restante a vehículos pesados.

Flujo vehicular acumulado año 2014-2015

Flujo Vehicular Años	Meses												Total
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
2014	0	0	0	0	0	88837	298378	294882	291686	319574	318959	351.426	1.963.742
2015	393.045	411.700	335.054	319.168	314.445	299.521							2.072.933

3. INFORMACIÓN DE INGRESOS

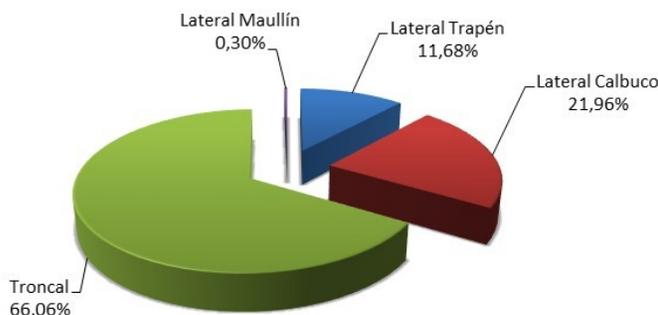
Los ingresos acumulados del año 2014, corresponden a un monto de \$3.449.770.150.

El ingreso de Junio 2015 corresponde a \$544.846.200 equivalentes a 21.833,87 UF al 30 de Junio 2015. El mayor aporte a dichos ingresos los hizo la Plaza de Peaje Troncal con el 65,95% 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	
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	\$ 3.873.190.000
TOTAL	\$ 7.322.960.150	

 Gráfico 4: Ingresos Mensuales durante el año 2014-2015.
Fuente : EXPO177/2015

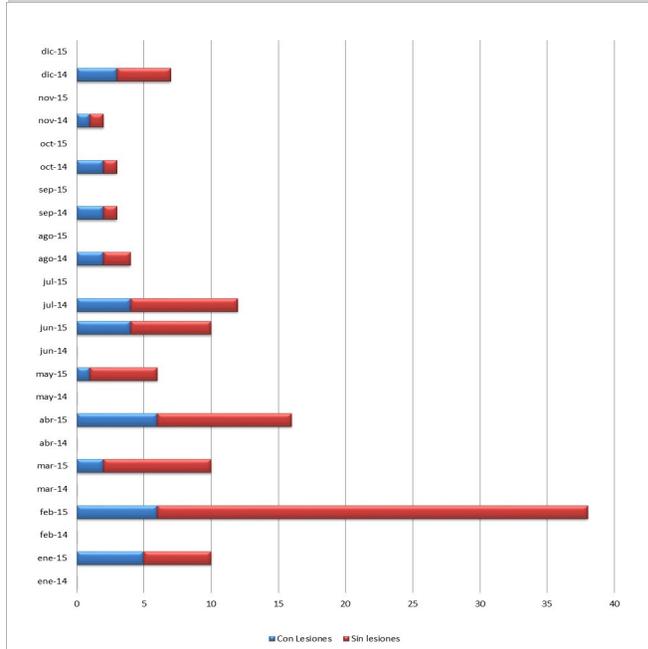
Ingresos por Plaza de Peaje


 Gráfico 5: Distribución de Ingresos Junio, por Plaza de Peaje.
Fuente : EXPO0177/2015

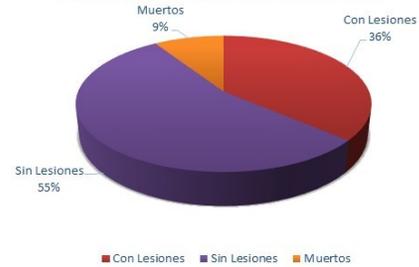
CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

JUNIO 2015

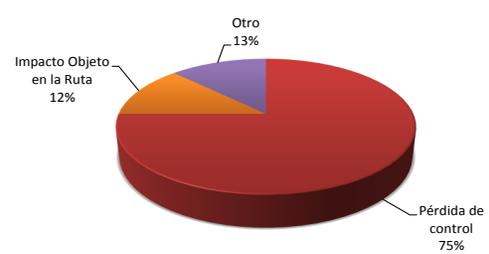
4. ACCIDENTES



Consecuencias de los Accidentes

Gráfico 7: Distribución de tipos de Lesionados - Junio 2015.
Fuente : EXPO0177/2015

Clasificación de Accidentes por Tipo

Gráfico 8: Distribución de tipos de Accidentes - Mayo 2015
Fuente : EXPO0177/2015

El mes de Junio 2015 , se registraron 8 accidentes, de los cuales 6 son por pérdida de control, 1 por otros y 1 por Impacto con objeto en la ruta, producidos en el tramo Puerto Montt-Pargua.

Accidentes Año 2014-2015																									
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	0	5	0	6	0	2	0	6	0	1	0	4	4		2		2		2		1		3		38
Muertos	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1		1	0											2	6
Sin lesiones	0	5	0	32	0	8	0	10	0	5	0	6	8		2		1		1		1		4		83
Sub-Total de accidentes	0	10	0	38	0	10	0	16	0	6	0	11	12	0	4	0	3	0	3	0	2	0	7	2	127

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

Años	Accidentes		Victimas			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	Otro	Atropello
2014	29	19	10	2	17	6	2	2	1	0	1	0
2015	39	66	21	3	15	13	1	4	3	0	1	2

Gráfico 10: Tabla detallada de accidentes 2014-2015.

5. Reclamo de Usuarios

Casística	Mayo	jun-15	Totales
Atención peaje	0	2	2
Tarifa de peaje	0	0	0
Bache en el pavimento de la vía	0	0	0
Objeto extraño o animales en la vía	0	1	1
Estado de Instalaciones/Infraestructura	0	3	3
Otros	2	4	6
Totales	2	10	12

Los reclamos de usuarios se clasifican en 6 grandes grupos. En el mes de Junio se registraron 10 reclamos a diferencia del mes de Mayo que se registraron 2 reclamos.

Gráfico 11: Tabla con reclamos del mes v/s mes anterior.
Fuente : EXPO0177/2015

CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA
JUNIO 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										0
Agosto										0
Octubre										0
Noviembre										0
Diciembre										0
TOTAL AÑO 2015	86	202	0	0	26	2	21	242	20	599

 Gráfico 12: Tabla con las atenciones mensuales y acumuladas Año 2015
 Fuente : EXPO177/2015

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.

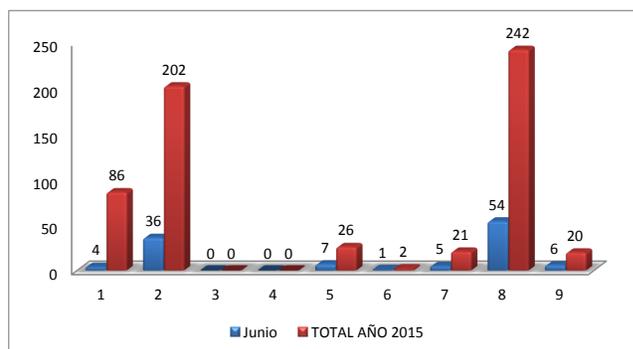


Gráfico 13: Cantidad de Asistencias por tipo mensual v/s total.

1. Durante el mes de Junio 2015, se efectuaron 113 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 47,78%, atención de remolque con un 31,85% y le sigue primeros auxilios 6,19% .

7. HECHOS RELEVANTES

Entre el período comprendido entre el primero y treinta de junio han ocurrido los siguientes relevantes:

- Con fecha 07 de junio de 2015, se produce accidente de un camión que transitaba de norte a sur, luego de pasar por peaje troncal avanza al Dm. 1053,900 y sin motivo aparente se sale de la pista volcando sobre su costado derecho en la faja fiscal, paramédico de la concesionaria llega primero al lugar constatando que el conductor se encuentra fallecido, considerando la proximidad del peaje desde donde venía los metros que avanzo antes de volcar se presume que no venía con velocidad ni durmiendo, la causa aparente según Carabineros sería un problema de salud que lo hizo desmayarse, posible infarto.
- Con fecha 08 de junio de 2015, a las 03:00 a.m. la Sociedad Concesionaria Ruta del Canal es víctima de violento asalto, fueron robados \$16.000.000 los que posteriormente Carabineros recupero y entrego a la Concesionaria.
- Con fecha 17 de junio de 2015, la Sociedad Concesionaria Ruta del Canal realiza riego de sal en sectores identificados como sectores de riesgo potencial ante bajas temperaturas.
- Con fecha 23 de junio de 2015, la Sociedad Concesionaria Ruta del Canal realiza riego de sal en doble turno, a las 1:00 a.m. y a las 6:20 a.m., en sectores identificados como sectores de riesgo potencial ante bajas temperaturas.