

## CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

MAYO 2022



### 1. ANTECEDENTES GENERALES

La concesión Ruta 5, Tramo Puerto Montt-Pargua, es una vía con características de Autorruta, ubicada entre los kilómetros 1.023,573 y 1.081,100, en la Región de los Lagos, emplazando su trazado a través de las comunas de Puerto Montt, Calbuco y Mallín.

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 atravesio 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		
<b>Plazo de Concesión</b>	480 meses o VPI ≥ ITC, más 180 días (DS N°38)		
<b>Kilómetros Concesionados</b>	62.797 Kilómetros		
<b>Km Inicio Doble Vía</b>	1023,573		
<b>Termino Doble Vía</b>	1081,100		
<b>Inicio Mejoramiento Pargua</b>	74,320 (Enlace Chayahue)		
<b>Término Mejoramiento Pargua</b>	79,100 (Localidad de Pargua)		
<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</b>	<b>Oferta Oficial</b> UF 4.125.000 <b>Materializada</b> UF 5.108.073,38		
<b>Convenios Complementarios Resoluciones</b>	- DS N°119, 15.05.2014 (sanciona Res N°2115 y Res N°5811) - CC Ad-Ref. N°1 aprobado por DS MOP 38, del 13.01.2014 - DS N°337 (sanciona Res N°412) - Res DGOP N°4072, 16.11.2017 Ing. Proyectos		
<b>Accionistas y su participación</b>	Fondo de Inversión Público Penta Las Américas Infraestructura Tres 100 %		
<b>Asesoría Inspección Fiscal</b>	Applus Ingelog		
<b>Call Center</b>	065-2438888		
<b>Fono Emergencia</b>	065-2438888		
<b>Centro(s) de 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

MAYO 2022

### 2. INFORMACIÓN DE FLUJO VEHICULAR

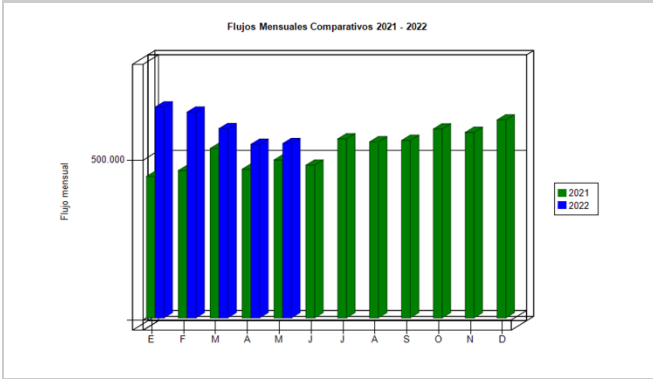


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2021 – 2022  
Fuente: Reporte 28 SICE

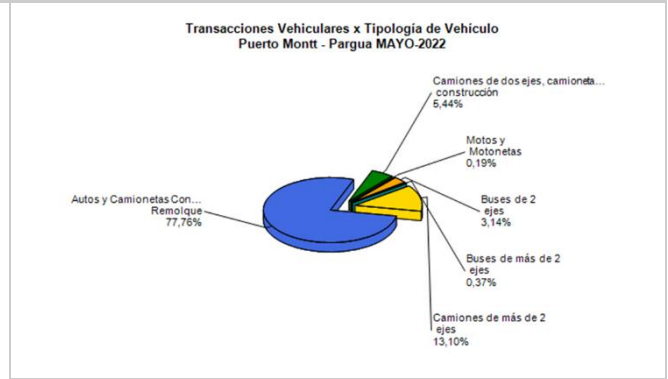
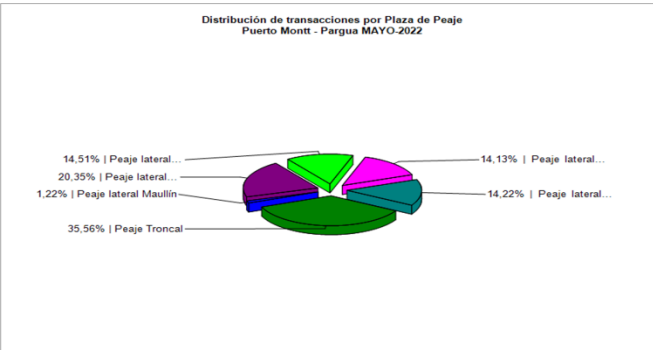


Gráfico 2: Distribución de Flujos, por Plaza de Peaje  
Fuente: Reporte 29 SICE



El mes de mayo el flujo vehicular alcanzó un total de 545.687 vehículos, lo que representa un aumento del 0,48% al mes anterior y un alza de 24,71% respecto al acumulado al mismo periodo de 2021.

De acuerdo a las categorías de vehículos, el mayor aporte corresponde a la clasificación “Autos y Camionetas con o sin remolque”, con un 77,76%.

La plaza de peaje con mayor tránsito fue Troncal, con un 35,56% del total.

#### Flujos históricos (últimos 5 años)

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2018	471.700	472.609	418.412	395.334	398.496	379.579	398.794	401.855	385.908	421.844	417.489	458.930
2019	499.893	516.790	471.024	432.881	426.691	402.069	426.415	432.474	421.209	414.361	424.985	483.237
2020	523.866	550.752	411.489	308.266	346.982	340.908	364.598	292.711	346.610	389.895	398.085	454.868
2021	442.559	461.126	530.313	465.344	494.031	477.775	560.212	550.883	555.261	591.251	580.416	619.696
2022	659.866	644.081	592.291	543.037	545.687	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Reporte 30 SICE

### 3. INFORMACIÓN DE INGRESOS

El ingreso mensual total asciende \$1.149.972.150 representando un aumento de 1,17% respecto del mes anterior y un aumento de 31,46% comparado a lo acumulado a mayo de 2021.

El mayor aporte es debido al flujo vehicular por la Plaza de Peaje Troncal, con \$743.677.950 millones en transacciones, lo que representa el 64,67% respecto del total de ingresos.

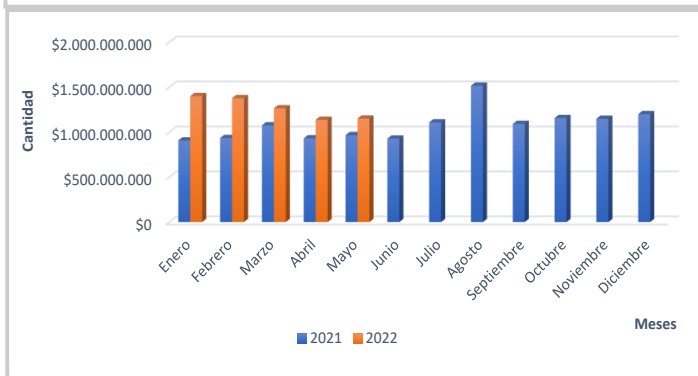


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales 2021–2022  
Fuente: Informe SC - AITE

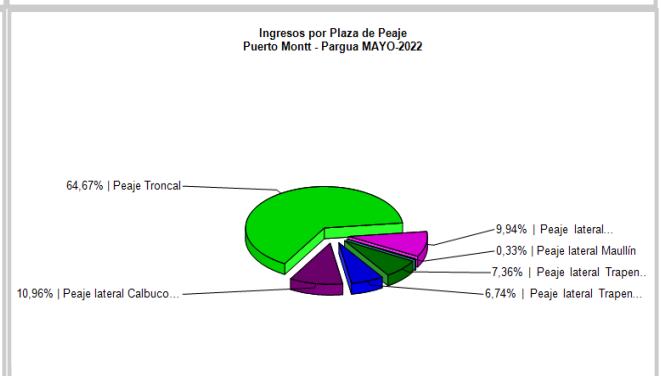


Gráfico 5: Distribución de Ingresos, por Plaza de Peaje  
Fuente: Reporte 32 SICE

CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

MAYO 2022

4. ACCIDENTABILIDAD

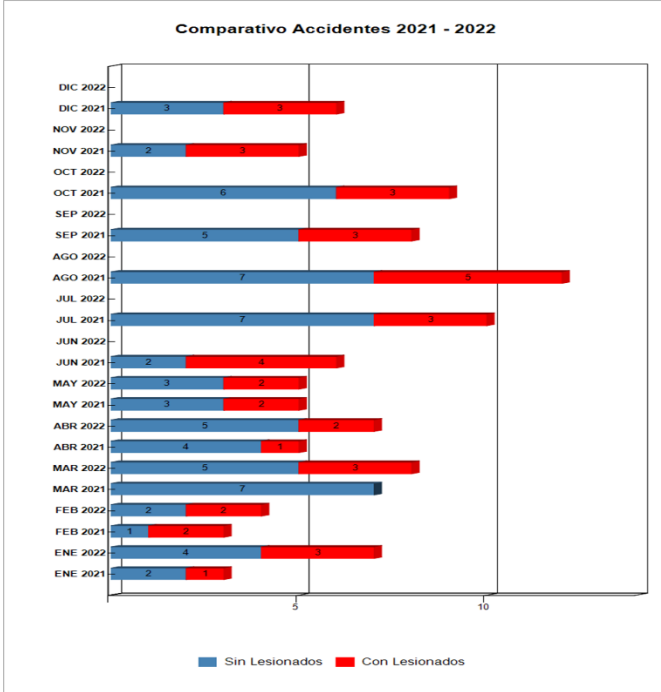


Gráfico 6: Comparativo Accidentes 2021—2022, Accidentes con y sin Lesionados  
Fuente: Reporte 33 SICE Informe SC - AITE

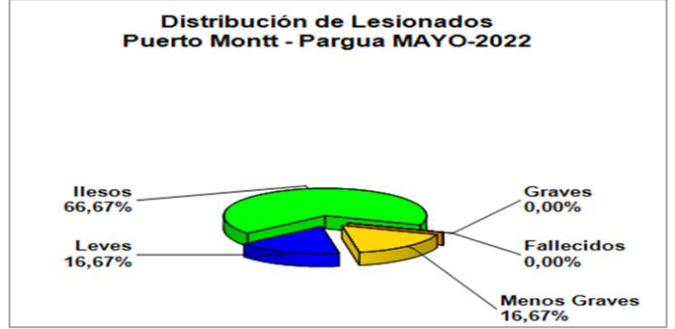


Gráfico 7: Distribución de tipos de Lesionados  
Fuente: Reporte 34 SICE

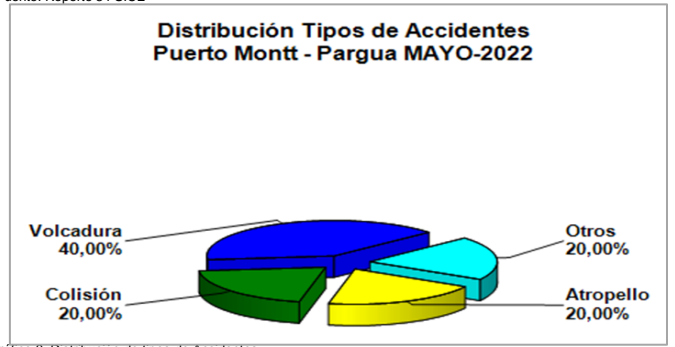


Gráfico 8: Distribución de tipos de Accidentes  
Fuente: Reporte 34 SICE

Respecto a las causas de accidentes ocurridos durante el mes de mayo, del total de 5 accidentes, un 60,00% fue debido a una Falla humana. De un total de 6 personas involucradas en los 5 accidentes registrados durante el mes informado, 4 resultaron ilesas correspondiendo a un 66,67%, 1 resultado con lesiones leves correspondiendo a un 16,67%. Este mes no se registraron víctimas fatales, como consecuencia de los accidentes informados por la Sociedad Concesionaria Ruta del Canal S.A.

Tabla comparativa accidentes con personas lesionadas y sin lesiones, años 2021 – 2022

	Enero		Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio		Julio		Agosto		Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Con Lesionados	1	3	2	2	0	1	1	2	2	2	4	0	3	0	5	0	3	0	3	0	3	0	3	0
Sin Lesionados	2	4	1	2	7	4	4	5	3	3	2	0	7	0	7	0	5	0	6	0	2	0	3	0
Total Acc.	3	7	3	4	7	5	5	7	5	5	6	0	10	0	12	0	8	0	9	0	5	0	6	0

Fuente: Reporte 33 SICE

Accidentes Acumulados Anuales (últimos 5 años)

Años	Accidentes		Victimas				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	90	37	1	4	16	46	67	4	5	8	10	9	1	-
2019	76	35	8	5	7	24	44	8	2	9	5	10	1	-
2020	81	26	4	2	7	34	47	6	2	5	8	4	1	-
2021	79	30	3	3	4	36	46	3	1	10	10	6	-	-
2022	31	12	0	0	3	12	15	1	2	5	3	1	-	-

Fuente: Reporte 35 SICE

5. RECLAMOS DE USUARIOS

Durante el mes de mayo de 2022 se produjo un total de 3 reclamos.

Las causas fueron: Tarifa 33,33%, Comportamiento empleado 33,33%, Otros 33,33%.

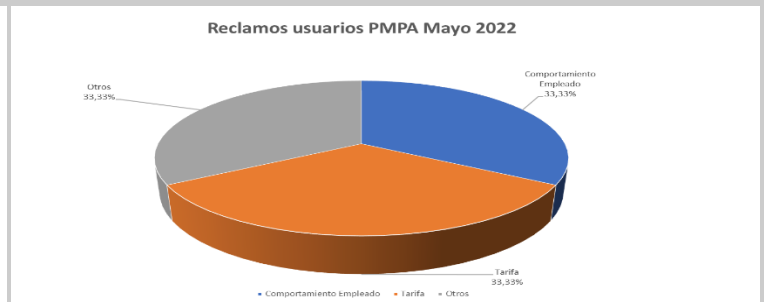


Gráfico 9: Distribución de reclamos por Área Temática, Fuente: Informe SC - AITE

## CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

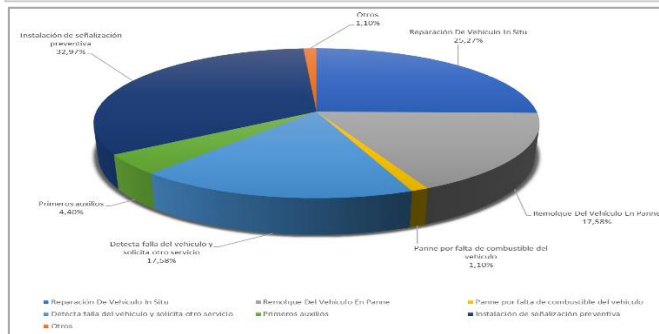
MAYO 2022

Tabla Reclamos de Usuarios 2022

Mes	Comportamiento Empleado	Tarifa	Señalética	Conservación	Obstáculos en Vía	Calidad de Asistencia	Congestión	Iluminación	Daños por Terceros	Otros	Total Reclamos	Consulta Agradecimientos sugerencias y
Enero	2	0	0	0	3	0	0	0	2	2	9	1
Febrero	1	1	0	1	3	0	0	0	0	4	10	1
Marzo	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	4	2
Abril	2	0	0	1	0	0	52	0	1	0	56	0
Mayo	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0
Junio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Julio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Septiembre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Octubre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Noviembre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diciembre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>52</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>82</b>	<b>4</b>

Fuente: Informe SC - AITE

## 6. ASISTENCIA A USUARIO



Fuente: Informe SC – AITE

Para el tramo de la ruta concesionada, durante el mes de mayo de 2022, se llevaron a cabo 91 asistencias a usuarios.

La solicitud más recurrente fue Instalación de señalización preventiva 32,97%, Reparación de vehículo In Situ 25,27%, Detecta falla del vehículo 17,58%, Remolque del vehículo en panne 17,58%, Primeros auxilios 4,40%, Panne por falta de combustible del vehículo 1,10%, Otros 1,10%.

## 7. HECHOS RELEVANTES

## Accidentes Graves y consecuencias:

Durante el mes de mayo se registraron cinco accidentes en el tramo Concesionado Puerto Montt - Pargua. En ninguno de ellos hubo resultado fatal, la atención oportuna fue la tónica en los diversos accidentes ocurridos en el periodo mencionado.

Nº de Accidentes	:	05
Fallecidos	:	00
Lesionados	:	02

## Riegos de Sal.

- Durante el periodo del mes de mayo, se registraron intervenciones de este tipo, los días 17, 24,25, 28, 29, 30, sin novedades que informar.

## Planes de Contingencia y Evaluaciones.

- Durante el mes de mayo "No se Registraron Contingencias y Evaluaciones".

## Reuniones con la Comunidad

- Durante el mes de mayo de 2022, la inspección fiscal no mantuvo reuniones con la Comunidad.

## CONCESIÓN INTERNACIONAL RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

**MAYO 2022**

### Envío de Información Relevante a Externos.

N°	Destinatario	Tema / Adjunto
2394	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Planes de contingencia San Pedro y San Pablo
2396	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Proyecto Ingeniería Bahía y Paradero caletero Ruta 5 sur Puerta Sur.
2397	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Revisión de informe de avance N°4, según D.S. 29.
2398	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Hallazgos y No Conformidades Observadas.
2399	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Conservación y mantenimiento de las obras.
2405	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Colecta de Coaniquem del 3,4 y 5 de junio 2022.
2407	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Fiscalización al cumplimiento del D.S. N°594 "Reglamento Sobre las Condiciones Sanitarias y Ambientales Básicas en los Lugares de trabajo.
2408	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Numeral 2,5,2,5,2 limpieza de alcantarillas y sifones de las bases de licitación.
2410	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Monitoreo alerta temprana preventiva para la región de los lagos por heladas.
2411	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Conservación y mantenimiento de las obras.
2412	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Falencias en la conservación y cumplimiento de las obligaciones dispuestas en los artículos 2,5,2,5,1 y 2,5,2,5,2 de las bases de licitación del contrato.
2413	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Fiscalización al cumplimiento del DS N°594 reglamento sobre las condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo.