

## CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

JUNIO 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 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 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>	UF 4.125.000
<b>Oferta Oficial</b>	UF 5.108.073,38
<b>Materializada</b>	
<b>Convenios Complementarios Resoluciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- DS N°119, 15.05.2014 (sanciona Res N°2115 y Res N°5811)</li> <li>- CC Ad-Ref. N°1 aprobado por DS MOP 38, del 13.01.2014</li> <li>- DS N°337 (sanciona Res N°412)</li> <li>- Res DGOP N°4072, 16.11.2017 Ing. Proyectos</li> </ul>
<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

JUNIO 2022

### 2. INFORMACIÓN DE FLUJO VEHICULAR

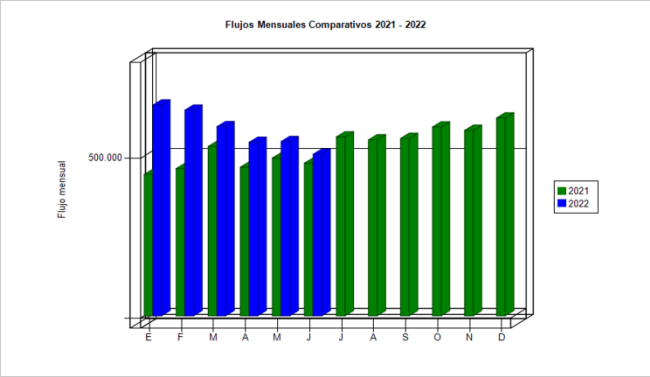


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2021 – 2022  
Fuente: Reporte 28 SICE

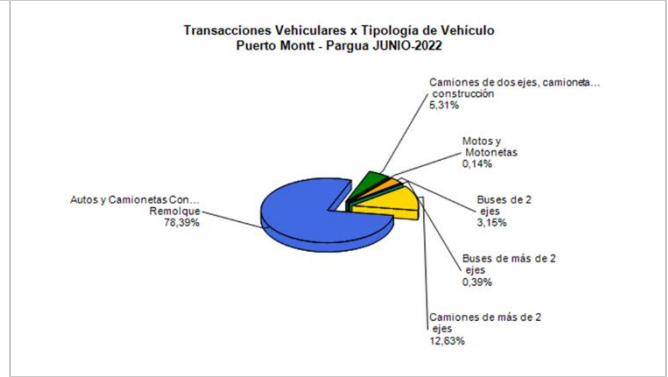


Gráfico 2: Distribución de Flujos, por Plaza de Peaje  
Fuente: Reporte 29 SICE

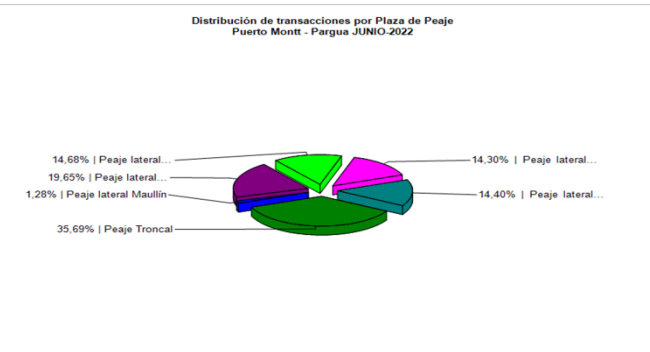


Gráfico 3: Distribución de Flujos (transacciones), por categoría de vehículo  
Fuente: Reporte 29 SICE

El mes de junio el flujo vehicular alcanzó un total de 505.948 vehículos, lo que representa una disminución del 7,28% al mes anterior y un alza de 21,58% 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 78,39%.

La plaza de peaje con mayor tránsito fue Troncal, con un 35,69% 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	505.948	-	-	-	-	-	-

Fuente: Reporte 30 SICE

### 3. INFORMACIÓN DE INGRESOS

El ingreso mensual total asciende \$1.064.540.250 representando una disminución de 7,42% respecto del mes anterior y un aumento de 28,76% comparado a lo acumulado a junio de 2021.

El mayor aporte es debido al flujo vehicular por la Plaza de Peaje Troncal, con \$690.757.150 millones en transacciones, lo que representa el 64,89% respecto del total de ingresos.

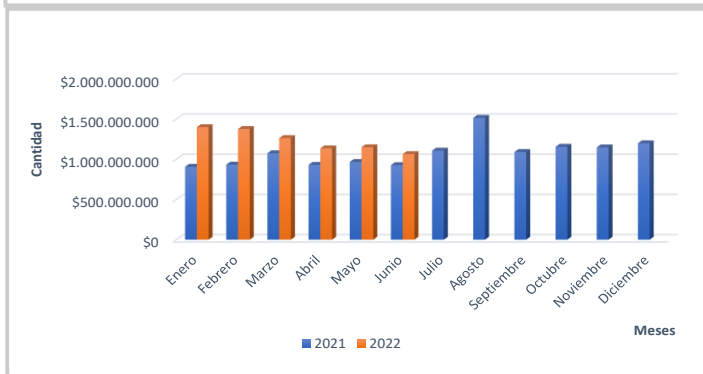


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales 2021–2022  
Fuente: Informe SC - AITE

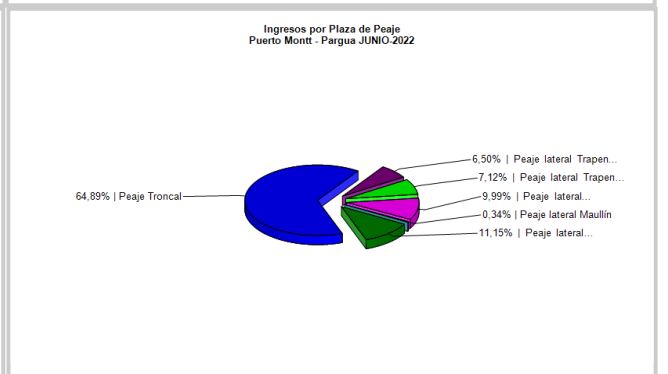


Gráfico 5: Distribución de Ingresos, por Plaza de Peaje  
Fuente: Reporte 32 SICE

CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

JUNIO 2022

4. ACCIDENTABILIDAD

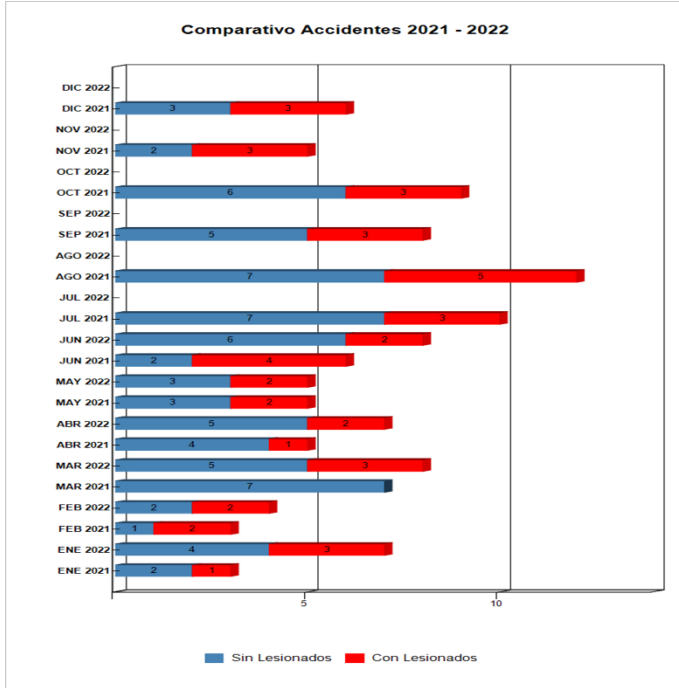


Gráfico 6: Comparativo Accidentes 2021—2022, Accidentes con y sin Lesionados  
Fuente: Reporte 33 SICE Informe SC - AITE

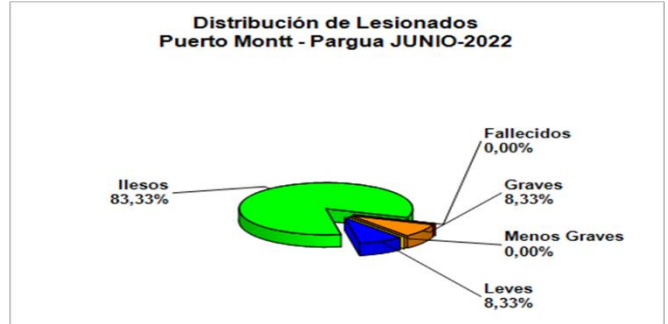


Gráfico 7: Distribución de tipos de Lesionados  
Fuente: Reporte 34 SICE

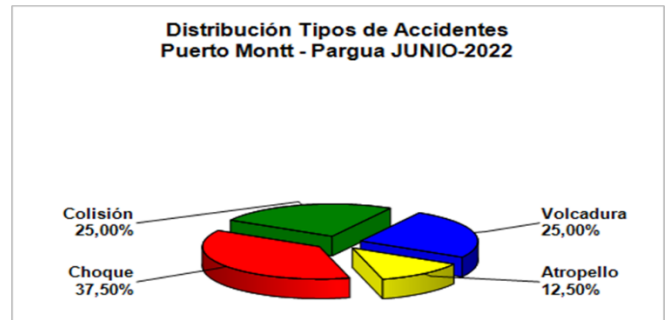


Gráfico 8: Distribución de tipos de Accidentes  
Fuente: Reporte 34 SICE

Respecto a las causas de accidentes ocurridos durante el mes de junio, del total de 8 accidentes, un 62,50% fue debido a una Falla humana. De un total de 12 personas involucradas en los 8 accidentes registrados durante el mes informado, 10 resultaron ilesas correspondiendo a un 83,33%, 1 resultado con lesiones leves correspondiendo a un 8,33% y 1 con lesiones graves correspondiendo a un 8,33%. 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	2	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	6	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	8	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	39	14	0	1	3	13	17	2	2	5	4	1	-	-

Fuente: Reporte 35 SICE

5. RECLAMOS DE USUARIOS

Durante el mes de junio de 2022 se produjo un total de 12 reclamos.

Las causas fueron: Conservación 33,33%, Obstáculos en la vía 25,00%, Congestión 16,67%, Comportamiento empleado 8,33%, Tarifa 8,33%, Otros 8,33%.

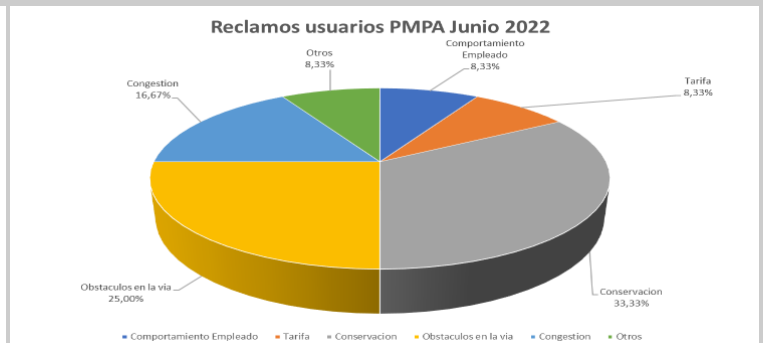


Gráfico 9: Distribución de reclamos por Área Temática, Fuente: Informe SC - AITE

## CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

JUNIO 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 y sugerencias
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	4
Junio	1	1	0	4	3	0	2	0	0	1	12	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>8</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>94</b>	<b>8</b>

Fuente: Informe SC - AITE

## 6. ASISTENCIA A USUARIO

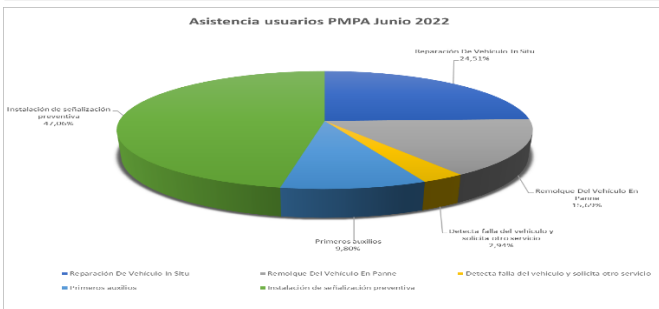


Gráfico 10: Asistencia por tipo de Atención  
Fuente: Informe SC - AITE

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

La solicitud más recurrente fue Instalación de señalización preventiva 47,06%, Reparación de vehículo In Situ 24,51%, Remolque del vehículo en panne 15,69%, Primeros auxilios 9,80%, Detecta falla del vehículo y solicita otro servicio 2,94%.

## 7. HECHOS RELEVANTES

### Accidentes Graves y consecuencias:

Durante el mes de junio se registraron ocho 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.

N° de Accidentes	:	08
Fallecidos	:	00
Lesionados	:	02

### Riegos de Sal.

- Durante el periodo del mes de junio, se registraron intervenciones de este tipo, los días 01, 09, 10, 16, 21, 22, 23, 24, 25, sin novedades que informar.

### Contingencia

- Durante el mes de junio hubo dos contingencias Día Nacional de los Pueblos Indígenas y San Pedro San Pablo, ambas contingencias se desarrollaron de forma normal.

### Planes de Contingencia y Evaluaciones.

- Los días 23 y 29 de junio respectivamente se realizaron las entregas de las evaluaciones de las contingencias de Día Nacional de los Pueblos Indígenas y San Pedro San Pablo, cabe hacer mención que el día 17 se registró un accidente, sin lesionados, por lo que ambas contingencias se desarrollaron de forma normal.
- El día 30 de junio se ingresó a la Unidad de Seguridad Vial y Contingencia de la DCG, el plan de contingencia para la Asunción de la Virgen a realizarse en el mes de agosto del presente año.

### Reuniones con la Comunidad

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

## CONCESIÓN INTERNACIONAL RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

**JUNIO 2022**

### Envío de Información Relevante a Externos.

N°	Destinatario	Tema / Adjunto
<b>2414</b>	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Solicita pronunciamiento sobre solicitud del usuario
<b>2415</b>	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Informes semestrales de cumplimiento programa conservación y cantidad obras ejecutadas y precios incurridos correspondiente al segundo semestre del año 2021
<b>2417</b>	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Proyecto de acceso directo a ruta ubicado en el km 1062,727 lado izquierdo de la Concesión Ruta 5 Tramo Puerto Montt – Pargua, comuna de Calbuco.
<b>2418</b>	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Numeral 2.8.2.1 Ruido, Bases de Licitación del Contrato
<b>2419</b>	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
<b>2420</b>	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Certificación de Avance N°1, Convenio Ad-Referéndum N°3, avance mes de abril 2022.
<b>2423</b>	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Propuesta de mejora a las condiciones de seguridad vial en sector cuesta Gómez
<b>2424</b>	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Conservación y Mantenimiento de las Obras.
<b>2425</b>	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Conservación y Mantenimiento de las Obras.
<b>2429</b>	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Solicitud SIAC AM001W0087495
<b>2430</b>	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Conservación y mantenimiento de las obras