

CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

SEPTIEMBRE 2021

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 1081,100, 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 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
Plazo de Concesión	480 meses o VPI ≥ ITC, más 180 días (DS N°38)
Kilómetros Concesionados	62.797 Kilómetros
Km Inicio Doble Vía	1023,573
Termino Doble Vía	1081,100
Inicio Mejoramiento Pargua	74,320 (Enlace Chayahue)
Término Mejoramiento Pargua	79,100 (Localidad de Pargua)
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	UF 4.125.000
Oferta Oficial	UF 5.108.073,38
Materializada	
Convenios Complementarios Resoluciones	<ul style="list-style-type: none"> - 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
Accionistas y su participación	Fondo de Inversión Público Penta Las Américas Infraestructura Tres 100 %
Asesoría Inspección Fiscal	Applus Ingelog
Call Center	065-2438888
Fono Emergencia	065-2438888
Centro(s) de 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

SEPTIEMBRE 2021

2. INFORMACIÓN DE FLUJO VEHICULAR

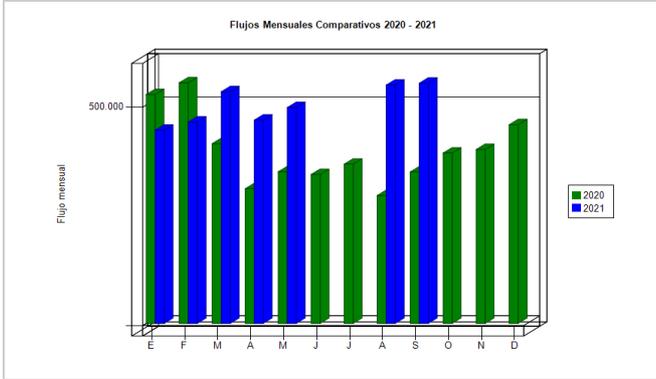


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2020 – 2021

Fuente: Reporte 28 SICE

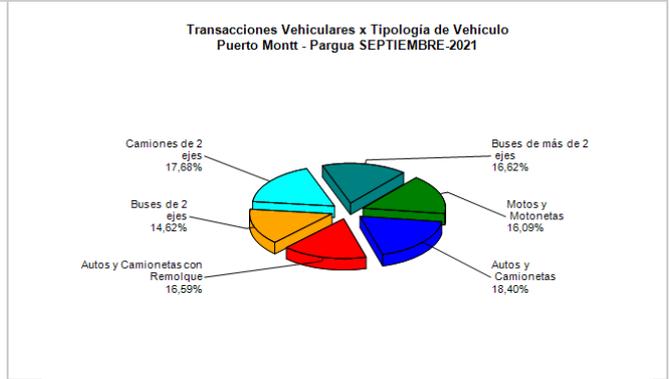


Gráfico 2: Distribución de Flujos, por Plaza de Peaje

Fuente: Reporte 29 SICE

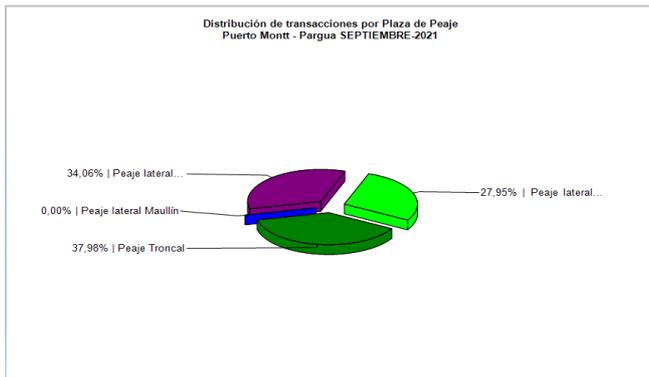


Gráfico 3: Distribución de Flujos (transacciones), por categoría de vehículo

Fuente: Reporte 29 SICE

El flujo vehicular alcanzó un total de 549.859 vehículos.

De acuerdo a las categorías de vehículos, el mayor aporte corresponde a la clasificación “Autos y Camionetas”, con un 34,99%.

La plaza de peaje con mayor tránsito fue *Troncal*, con un 37,98% del total.

Flujos históricos (últimos 5 años)

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2017	419.034	428.753	379.042	346.386	359.388	330.969	354.654	351.514	360.585	380.450	394.513	414.426
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			545.633	549.859			

Fuente: Reporte 30 SICE

3. INFORMACIÓN DE INGRESOS

El ingreso mensual total asciende \$1.225.604.550 representando un aumento de 4,7% respecto del mes anterior y un aumento de 69,43% comparado a lo acumulado a septiembre de 2020.

El mayor aporte es debido al flujo vehicular por la Plaza de Peaje Troncal, con \$ 778.757.300 millones en transacciones, lo que representa el 63,54% respecto del total de ingresos

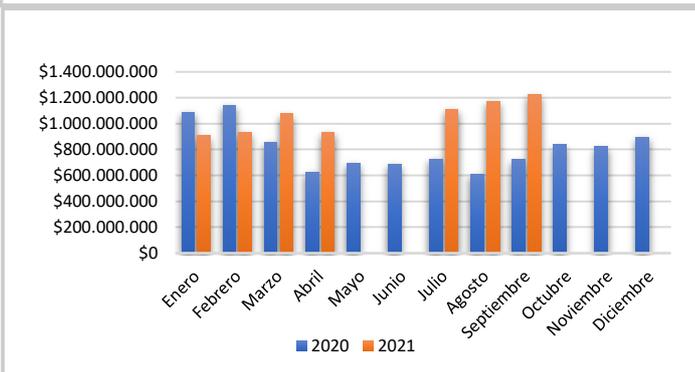


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales 2020-2021

Fuente: Informe SC - AITE

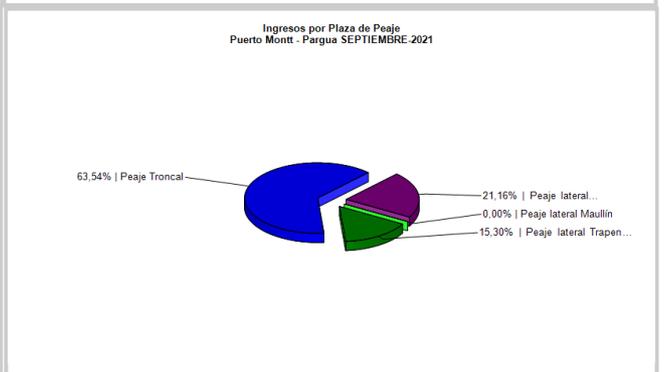


Gráfico 5: Distribución de Ingresos, por Plaza de Peaje

Fuente: Reporte 32 SICE

CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

SEPTIEMBRE 2021

4. ACCIDENTABILIDAD

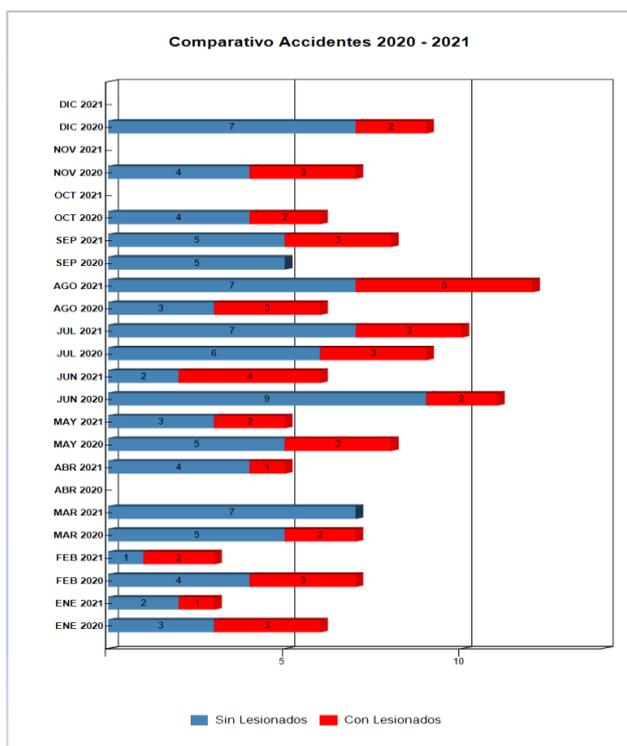


Gráfico 6: Comparativo Accidentes 2020—2021, Accidentes con y sin Lesionados
Fuente: Reporte 33 SICE Informe SC - AITE

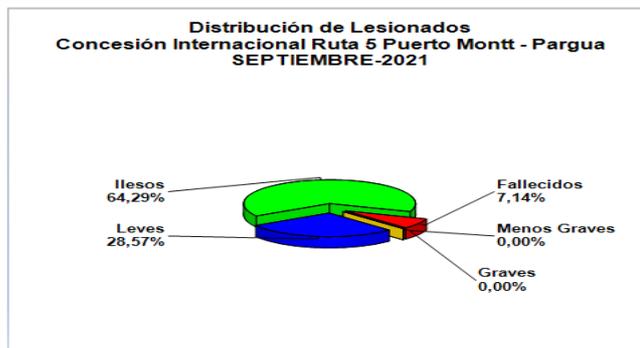


Gráfico 7: Distribución de tipos de Lesionados
Fuente: Reporte 34 SICE

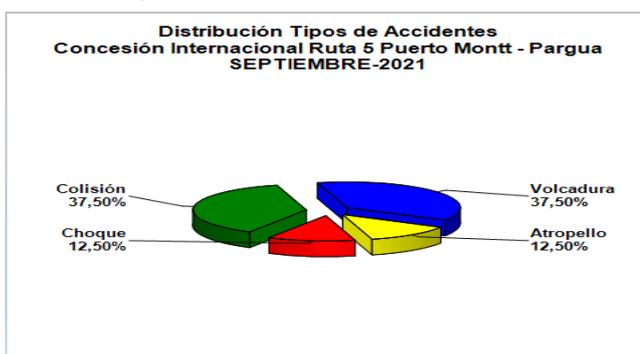


Gráfico 8: Distribución de tipos de Accidentes
Fuente: Reporte 34 SICE

Respecto a las causas de accidentes ocurridos durante el mes de septiembre, el 100% fue debido a una Falla humana. De las personas involucradas en los 8 accidentes registrados, un 64,29%, un 28,57% leve y 7,14% fallecidos. Este mes se registro 1 víctima fatal, como consecuencia de estos accidentes.

Tabla comparativa accidentes con personas lesionadas y sin lesiones, años 2020 - 2021

	Enero		Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio		Julio		Agosto		Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
Con Lesionados	3	1	3	2	2	0	0	1	3	2	2	4	3	3	3	5	0	3	2	0	3	0	2	0
Sin Lesionados	3	2	4	1	5	7	0	4	5	3	9	2	6	7	3	7	5	5	4	0	4	0	7	0
Total Acc.	6	3	7	3	7	7	0	5	8	5	11	6	9	10	6	12	5	8	6	0	7	0	9	0

Fuente: Reporte 33 SICE

Accidentes Acumulados Anuales (últimos 5 años)

Años	Accidentes		Víctimas				Total Lesionados	Tipos de Accidentes con lesionados						
	Total	Con Lesionados	Muertos	Graves	Menos Graves	Leves		Atropello	Caída	Volcaduras	Colisión	Choque	Impacto con animal	Otros
2017	81	34	3	6	9	24	42	9		9	5	10	-	1
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	59	21	2	2	3	29	36	3	1	5	6	6	-	-

Fuente: Reporte 35 SICE

5. RECLAMOS DE USUARIOS

Durante el mes de septiembre no se produjeron consultas o sugerencia, loque significa un descenso de 100% en relación al mes de agosto 2021.

CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

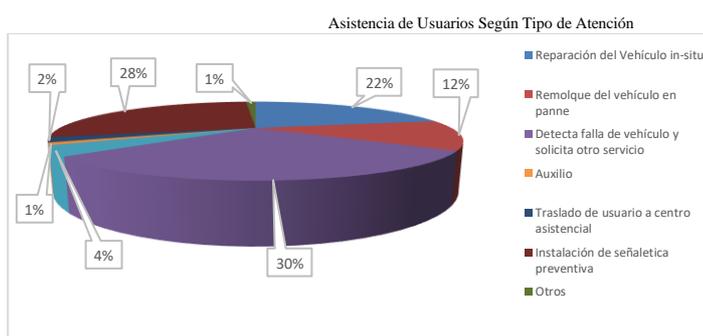
SEPTIEMBRE 2021

Tabla Reclamos de Usuarios 2021

Mes	Comportamiento Empleado	Tarifa	Señalética	Conservación	Obstáculos en Vía	Calidad de Asistencia	Congestión	Iluminación	Danos por Terceros	Otros	Total Reclamos	Consulta Agradecimiento o felicitación.
Enero	0	0	0	0	0	1	0	0	7	1	9	1
Febrero	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	0
Marzo	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	4	1
Abril	0	0	0	1	3	1	0	0	3	3	11	0
Mayo	0	0	0	0	1	0	3	0	1	2	7	0
Junio	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	0
Julio	3	0	0	0	1	0	0	0	3	1	8	2
Agosto	0	0	0	1	2	0	0	0	2	2	7	1
Septiembre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Octubre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noviembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diciembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	4	0	0	2	8	2	3	0	18	15	52	5

Fuente: Informe SC - AITE

6. ASISTENCIA A USUARIO



Para el tramo de la ruta concesionada, durante el mes de septiembre 2021, se llevaron a cabo 97 asistencias a usuarios.

La solicitud más recurrente fue *Detecta falla de vehículo y solicita otro servicio* con 30 % e *Instalación de señalética preventiva*, con un 28%. Primeros combustible remolque asistencial reparación

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

7. HECHOS RELEVANTES

Accidentes Graves y consecuencias:

Durante el mes de septiembre se registraron ocho accidentes de tránsito, en uno de ellos se registró un fallecido.

N° de Accidentes	: 08
Fallecidos	: 01
Lesionados	: 04

Mantenimiento Mayor

En el transcurso del mes de septiembre de 2021 se informa que se realizaron diversos trabajos de conservación rutinaria, como sello de grietas, conservación de paraderos, limpieza de casetas y vías de peaje, escarificado de Losas de hormigón, mantenimiento postes SOS, reposición de señalética y vallas en diversos puntos de la ruta, así como también trabajos de bacheo y decapado asfáltico, en distintos sectores de la ruta.

Planes de Contingencia y Evaluaciones.

Para el mes de septiembre, se realiza evaluación del plan de contingencia Fiestas Patrias Durante la contingencia se observó tránsito vehicular normal alto en las zonas de riesgo, influenciado condición de fase 4 en gran parte de la zona, principalmente en horas punta.

Reuniones con la Comunidad

Durante el mes de septiembre de 2021, la inspección fiscal, debido a la contingencia generada por el virus Covid-19, solo ha participado de algunas videoconferencias con diferentes estamentos sociales.

CONCESIÓN INTERNACIONAL RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA
SEPTIEMBRE 2021

Envío de Información Relevante a Externos.

Ord.	Destinatario	Observaciones
2222	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Aprueba Bases de Licitación privada de tasa y/o venta de Resoluciones DGC, y sus Anexos N° 1 al N° 7.