

CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

JUNIO 2023

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 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	VPI ≥ ITC, o 480 meses más 180 días según DS N°38 de 13 de enero de 2014, lo que ocurra primero.		
Kilómetros Concesionados	62.797 kilómetro		
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	Oferta Oficial	UF 4.125.000	
	Materializada	UF 5.108.073,38	
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 S.A.		
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

JUNIO 2023

2. INFORMACIÓN DE FLUJO VEHICULAR

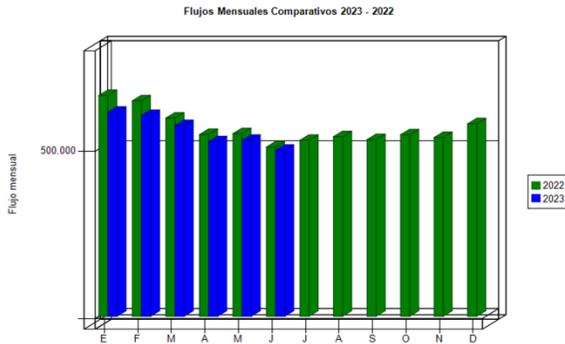


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2022 – 2023
Fuente: Reporte 28 SICE

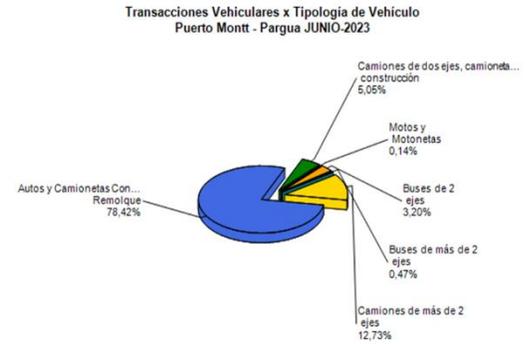


Gráfico 2: Distribución de Flujos, por Plaza de Peaje
Fuente: Reporte 29 SICE

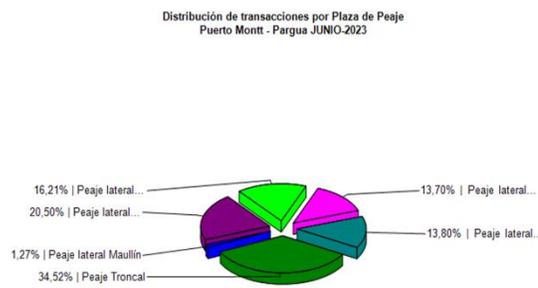


Gráfico 3: Distribución de Flujos (transacciones), por categoría de vehículo
Fuente: Reporte 29 SICE

El mes de junio el flujo vehicular alcanzó un total de 496.039 vehículos, lo que representa una disminución del 5,67% al mes anterior y una disminución de 4,78% respecto al acumulado al mismo periodo de 2022.

De acuerdo a las categorías de vehículos, el mayor aporte corresponde a la clasificación “Autos y Camionetas con o sin remolque”, con un 78,42%.

La plaza de peaje con mayor tránsito fue Trapen, con un 36,72% del total.

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
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	526.158	536.818	528.003	542.434	534.226	575.262
2023	610.056	600.159	570.119	521.742	525.865	496.039						

Fuente: Reporte 30 SICE

3. INFORMACIÓN DE INGRESOS

El ingreso mensual total asciende \$1.119.355.350 representando una disminución de 5,65% respecto del mes anterior y un aumento de 3,12% comparado a lo acumulado a junio de 2022.

El mayor aporte es debido al flujo vehicular por la Plaza de Peaje Troncal, con \$725.598.600 millones en transacciones, lo que representa el 64,82% respecto del total de ingresos.

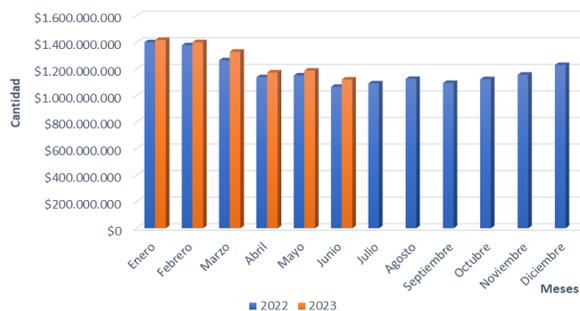


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales 2022-2023
Fuente: Informe SC - AITE

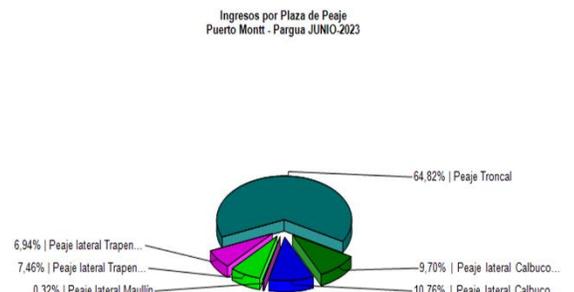


Gráfico 5: Distribución de Ingresos, por Plaza de Peaje
Fuente: Reporte 32 SIC

CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

JUNIO 2023

4. ACCIDENTABILIDAD

Comparativo Accidentes 2023 - 2022

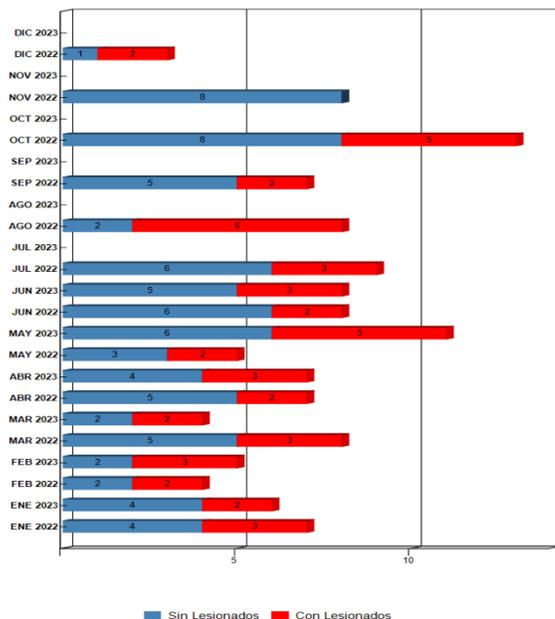


Gráfico 6: Comparativo Accidentes 2022—2023, Accidentes con y sin Lesionados
Fuente: Reporte 33 SICE Informe SC - AITE

Distribución de Lesionados Puerto Montt - Pargua JUNIO-2023

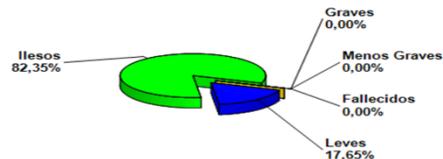


Gráfico 7: Distribución de tipos de Lesionados
Fuente: Reporte 34 SICE

Distribución Tipos de Accidentes Puerto Montt - Pargua JUNIO-2023

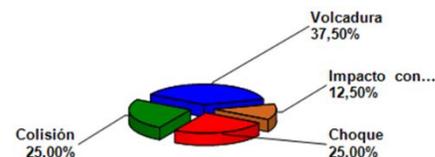


Gráfico 8: Distribución de tipos de Accidentes;
Fuente: Reporte 34 SICE

Respecto a las causas de accidentes ocurridos durante el mes de junio, del total de 08 accidentes, el 62,50% fue debido a una Falla humana y 25,00% a causa de las condiciones climáticas.

De un total de 17 personas involucradas en los 08 accidentes registrados durante el mes informado, 14 resultaron ilesas correspondiendo a un 82,35%, 3 resultaron con lesiones leves correspondiendo a un 17,65%. 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 2022 – 2023

	Enero		Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio		Julio		Agosto		Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Con Lesionados	3	2	2	3	1	2	2	3	2	5	2	3	3		6		2		5		0		2	
Sin Lesionados	4	4	12	2	4	2	5	4	3	6	6	5	6		2		5		8		8		1	
Total Acc.	7	6	4	5	5	4	7	7	5	11	8	8	9		8		7		13		8		3	

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
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	87	32	4	1	9	29	43	5	2	9	10	6	-	-
2023	41	18	4	1	3	15	23	4	-	6	6	2	-	-

Fuente: Reporte 33 SICE

CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

JUNIO 2023

5. RECLAMOS DE USUARIOS

Durante el mes de junio de 2023 se produjo un total de 7 reclamos.

Las causas fueron: Conservación 28,57%, Otros 28,57%, Comportamiento Empleado 14,29%, Daños por terceros 14,29%, Obstáculos en la vía 14,29%.

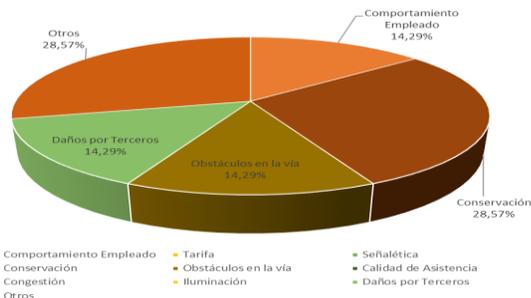


Gráfico 9: Distribución de reclamos por Área Temática, Fuente: Informe SC - AITE

Tabla Reclamos de Usuarios 2023

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	0	0	0	3	3	0	0	0	1	0	7	0
Febrero	1	1	0	0	0	0	0	0	1	5	8	1
Marzo	3	3	0	3	1	0	9	0	7	1	27	4
Abril	2	1	0	2	1	2	7	0	1	1	17	3
Mayo	0	0	0	1	2	0	1	0	1	0	5	0
Junio	1	0	0	2	1	0	0	0	1	2	7	1
Julio												
Agosto												
Septiembre												
Octubre												
Noviembre												
Diciembre												
Total	7	5	0	11	8	2	17	0	12	9	71	9

Fuente: Informe SC - AITE

6. ASISTENCIA A USUARIO

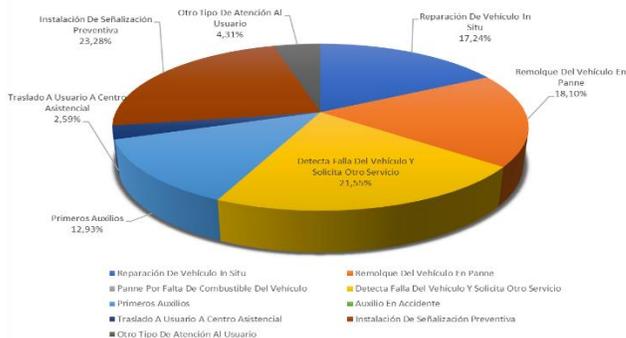


Gráfico 10: Asistencia por tipo de Atención, Fuente: Informe SC - AITE

Para el tramo de la ruta concesionada, durante el mes de junio de 2023, se llevaron a cabo 116 asistencias a usuarios.

Siendo estos: Instalación de señalización preventiva 23,28%, Detecta falla de vehículo 21,55%, Remolque de vehículo en panne 18,01%, Reparación de vehículo In Situ 17,24%, Primeros auxilios 12,93%, Otros 4,31%, Traslado de usuario a centro asistencial 2,59%.

7. HECHOS RELEVANTES

Accidentes Graves y consecuencias:

Durante el mes de junio se registraron ocho accidentes de tránsito, en tres de ellos se produjeron lesionados, en el mes informado no se registraron víctimas fatales.

Nº de Accidentes : 08
 Fallecidos : 00
 Lesionados : 03

Riegos de Sal.

- Durante este mes se registraron dos días con bajas temperaturas, el 12 y 16 de junio.

CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

JUNIO 2023

Contingencia

Planes de Contingencia

- El mes de junio no se realizaron envíos de Planes de Contingencias.

Evaluaciones Planes de Contingencia.

- El día 22 de junio de 2023, se realizó el ingreso del ORD N°2664 con la Evaluación Contingencia Día Nacional de los Pueblos Indígenas 2023, a Jefa (S) Unidad De Seguridad Vial, Prevención De Riesgos y Contingencias DGC.
- El día 28 de junio de 2023, se realizó el ingreso del ORD N°2668 con la Evaluación Contingencia San Pedro San Pablo 2023, a Jefa (S) Unidad De Seguridad Vial, Prevención De Riesgos y Contingencias DGC.

Reuniones con la Comunidad

- El mes de junio no se realizaron reuniones con la comunidad.

Envío de Información Relevante a Externos.

N° Ordinario	Destinatario	Tema / Adjunto
2643	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Solicitud SIAC AM001W012492.
2644	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Falencias en la conservación de elementos de seguridad, señalización y demarcación.
2645	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.
2646	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.
2648	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Solicita informe preliminar reforestación Regimiento Sangra.
2649	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Actualiza ATP por evento meteorológico de fecha 07-06-2023.
2650	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Conformidad Técnica para proyecto Línea Eléctrica Aérea de MT de 23 KV en ruta 5 desde el km 1074,951 hasta el km 1075,201 comuna de Calbuco.
2651	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Necesidad de mantener un registro actualizado de instrumentos que contienen mandatos de cobro otorgador por las Sociedades Concesionarias a Terceros.

CONCESIÓN RUTA 5 TRAMO PUERTO MONTT - PARGUA

JUNIO 2023

2652	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Conformidad técnica para proyecto de paralelismo y atravesos construcción de sistema de agua Potable Rural, El Avellanal entre km 1070,260 al km 1073,920.
2653	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Aviso meteorológico A204/2023 de fecha 08-06-2023.
2654	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Revisión estado conservación de obras anexas correspondiente a edificaciones.
2655	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Proyecto de paralelismo y atraveso tendido de cable fibra óptica aérea en paralelismo y atraveso de ruta 5 sur Dm 1.074.519 al Dm 1.078.770, Comuna de Calbuco.
2656	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Requiere respuesta a solicitud SIAC N°AR-P0005905, del tipo actor relevante.
2657	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Conservación de Puentes y estructuras.
2658	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Proyecto de paralelismo y atraveso tendido de cable fibra óptica aérea en paralelismo y atraveso de Ruta 5 Sur Dm 1.070.113 al Dm 1.074.289, Ruta V-895 Dm 59, Comunas de Maullín y Calbuco, Región de Los Lagos.
2659	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Solicita antecedentes y certificados de disposición final de residuos, tierra y/o escombros de los contratos de concesión, período abril a junio 2023, para reporte Glosa 11, Ley Presupuesto año 2023.
2660	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".
2662	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Aviso Meteorológico SENAPRED 22_JUNIO_2023 Coquimbo a Aysén.
2663	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Plan de Fiscalización para la revisión al cumplimiento del Plan de Gestión de Tráfico y Plan de Prevención de Riesgos de acuerdo a la regulación de las Bases de Licitación (BALI) de los contratos viales en operación.
2665	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Conservación y Mantenimiento de las Obras.
2666	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Numeral 2.8.2.2 Geomorfología, bases de licitación del contrato.
2667	Sr. Ignacio Godoy Barrios Gerente General Sociedad Concesionaria Ruta Del Canal S.A.	Tarifaria segundo semestre año 2023.