CONCESIÓN INTERNACIONAL RUTA 5 TRAMO COLLIPULLI – TEMUCO



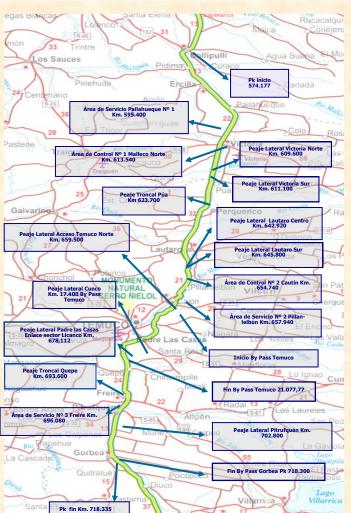
AGOSTO 2023

1. ANTECEDENTES GENERALES

El proyecto comprende la autopista de doble calzada de alto estándar entre los kilómetros 574,177 y 718,335 de la Ruta 5 Sur, en la IX Región de la Araucanía, con una extensión de 144,158 km. La concesión abarca el espacio territorial de las comunas de Collipulli, Ercilla y Victoria, en la provincia de Malleco, y las de Lautaro, Vilcún, Temuco, Padre Las Casas, Freire, Pitrufquén y Gorbea, en la provincia de Cautín.

Nombre del Contrato	Concesión Internacional Ruta 5, Tramo Collipulli-Temuco	×
Sociedad Concesionaria	Ruta de la Araucanía	
Decreto de Adjudicación	DS MOP N° 433 del 20.04.1998, rectificado por DS MOP N° 2993 del 30.09.99	
Inicio de Concesión	17.03.1999	
Plazo de Concesión	Variable-MDI (Término Estimado: Oct-2025) (Original 300 meses, modificado a variable según CC N°4) (Extensión 24 meses desde Término MDI, según CAR N°5).	
Kilómetros Concesionados	144,158 Kilómetros.	-
Kilometro de Inicio Termino	574,177 718,335	1
Puesta en Servicio Provisoria	 Sector i) Res. Exenta DGOP Nº 1354 del 07/06/2001. Sector ii) Res. Exenta DGOP Nº 774 del 25/04/2002. Sector iii) Res. Exenta DGOP Nº 2546 del 30/12/2002. 	Enlace Inspe
Puesta en Servicio Definitiva	 Sector i) Res. Exenta DGOP Nº 1947 del 03/09/2003. 	Emace mspe
	 Sector ii) Res. Exenta DGOP Nº 1947 del 03/09/2003. 	egas Blancas
	 Sector iii) Res. Exenta DGOP Nº 1765 del 20/10/2003. 	món 33 Los Saus
Inversión Oferta Oficial Materializada	UF 6.635.862 UF 11.687.992	Los Sau
Convenios Complementarios	CC1 de fecha 02.10.2000 aprobado por DS MOP 4628 del 27.10.2000.	Centenario R-86
	CC2 de fecha 25.01.2001 aprobado por DS MOP 47 del 30.01.2001.	28
	CC3 de fecha 30.01.2002 aprobado por DS MOP 162 del 31.01.2002.	Pastene
	CC4 de fecha 07.11.2003 aprobado por DS MOP 1385 del 25.11.2003.	3
	CC5 de fecha 16.06.2006 aprobado por DS MOP 513 del 13.07.2006.	3
	CAd-Ref. 1 de fecha 15.04.2010 aprobado por DS MOP 249 del 13.05.2010	Galvarine
	CAd-Ref. 2 de fecha 22.09.2010 aprobado por DS MOP 395 del 19.11.2010	Peaje Lateral Acce
	CAd-Ref. 3 de fecha 12.02.2015 aprobado por DS MOP 125 del 10.04.2015	(27)
	CAd-Ref. 4 de fecha 06.10.2016, aprobado por DS MOP N° 256 del 05.12.2016	nonch
	CAd-Ref. 5 de fecha 22.12.2017, aprobado por DS MOP N° 09 del 26.01.2018	Peaje L Km. 17. To
	CAd-Ref.6 de fecha 24.12.2020, aprobado por DS MOP N° 0167 del 31.12.2020	1
	CAd-Ref.7 de fecha 05.07.2021, aprobado por DS MOP N° 0149 del 06.08.2021	Peaje Lateral Pad S-30 Enlace sector Lie 678,11
Accionistas y su participación	Intervial Chile S.A. 100 % ISA Inversiones Tolten Ltda. 0 %	Peaje Troncal Qu Km. 693.600
Asesoría Inspección Fiscal	Consorcio Creaxxion-Gauss	Negaalhue
Call Center	600 252 8000	Barros Arana
Fono Emergencia	045 - 2 393911	Área de Servicio Nº 3 696.080
Centro(s) Atención	2	Río Trapehu
Áreas de Servicio	3	La Cascada
Estacionamiento de Camiones	2	0
Nº Postes SOS	144	The same of the sa
Mensajería Variable	4	Santa Elipk
Pagina WEB Concesionaria	http://www.rutaaraucania.cl	



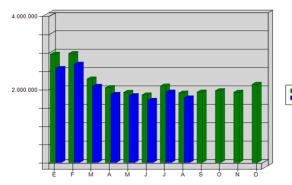




CONCESIÓN INTERNACIONAL RUTA 5 TRAMO COLLIPULLI – TEMUCO

AGOSTO 2023

2. INFORMACIÓN DE FLUJO VEHICULAR



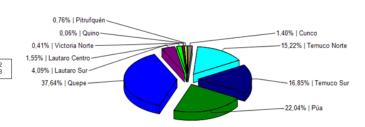
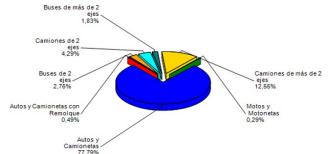


Gráfico 1: Flujos comparativos años 2022-2023 Fuente: Reporte 28 - SICE.

Gráfico 3: Distribución de Flujos de AGOSTO por Plaza de Peaje Fuente: Reporte 29 - SICE.



El flujo vehicular mensual fue de 1.761.323 vehículos distribuidos en las 7 categorías existentes.

De este flujo el 79% corresponde a vehículos livianos, y el 21% restante a vehículos pesados.

El flujo vehicular disminuyó un 8% respecto del mes anterior. De la misma forma, disminuyó un 7% respecto del mismo mes del año ante-

Gráfico 2: Distribución de Flujos (transacciones) de AGOSTO, por categoría de vehículo.

Flujos (transacciones) históricos últimos 5 años.

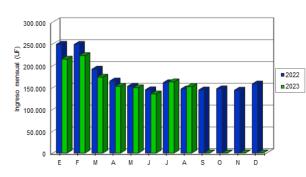
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2019	2.267.235	2.467.621	1.851.347	1.684.375	1.642.503	1.509.977	1.760.327	1.642.378	1.708.812	1.586.238	1.602.453	1.901.613
2020	2.365.861	2.665.071	1.524.063	674.055	844.669	1.103.705	1.238.973	1.444.094	1.511.530	1.506.486	1.333.722	1.811.258
2021	1.983.977	2.158.510	1.852.400	1.378.039	1.719.551	1.769.054	2.184.831	2.155.886	2.218.976	2.212.631	2.187.327	2.466.149
2022	2.948.670	2.967.317	2.275.791	2.038.506	1.912.168	1.842.289	2.084.790	1.893.041	1.919.812	1.957.142	1.913.141	2.131.156
2023	2.561.728	2.678.331	2.074.944	1.856.708	1.821.970	1.693.564	1.918.462	1.761.323				

Fuente : Reporte 30-SICE

3. INFORMACIÓN DE INGRESOS

El ingreso mensual, exclusivamente por peajes, disminuyó un 7% respecto del mes anterior. Sin embargo, aumentó un 4% respecto del mismo mes del año anterior

El ingreso mensual fue de \$ 5.496.882.882, equivalentes a UF 152.140,48 al 31 agosto 2023. El mayor aporte a dichos ingresos lo hizo la Plaza de Peaje Troncal Quepe con el 54,7% de éstos.



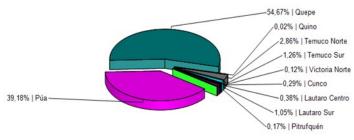


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales (UF) 2022- 2023.

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

CONCESIÓN INTERNACIONAL RUTA 5 TRAMO COLLIPULLI – TEMUCO AGOSTO 2023



4. ACCIDENTABILIDAD

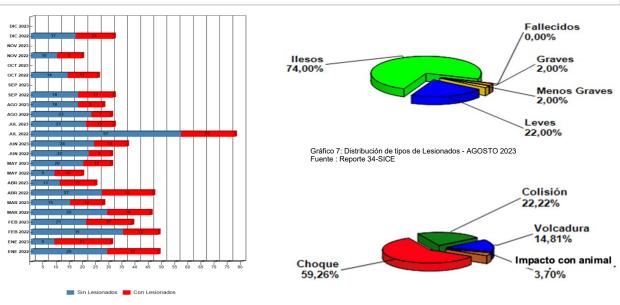


Gráfico 6: Comparativo Accidentes 2022 - 2023, Accidentes con y sin Lesionados Fuente : Reporte 33-SICE

Gráfico 8: Distribución de tipos de Accidentes - AGOSTO 2023 Fuente : Reporte 34-SICE

Respecto a los 27 accidentes ocurridos durante el mes de Agosto, el 96,30% fue atribuido preliminarmente a falla humana, un 3,70% a animal en la vía.

De las personas que se vieron afectadas en los 27 accidentes registrados durante el mes de Agosto, el 74,00% resultó ileso, mientras que el 22,00% tuvo lesiones leves, un 2,00 % menos graves, un 2,00 % graves y un 0,00 % fallecidos. Este mes No hubo victimas fatales como consecuencia de los accidentes.

MES / AÑO			Feb 2022		Mar 2022		Abr 2022			May 2023	Jun 2022	Jun 2023								Oct 2023				
con Lesionados	19	21	13	17	16	12	19	13	10	10	8	12	20	10	7	9	13	0	11	0	9	0	14	0
sin Lesionados	29	9	35	21	29	15	27	11	9	20	22	24	57	21	23	18	18	0	14	0	10	0	17	0
Total Acc.	48	30	48	38	45	27	46	24	19	30	30	36	77	31	30	27	31	0	25	0	19	0	31	0

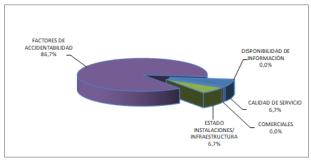
Accidentes Acumulados Anuales (últimos 5 años).

Fuente : Reporte 33-SICE

Años	Accidentes Víctimas							Tipos de Accidentes con lesionados						
	Total	C/lesionados	Muertos	Graves	M Graves	Leves	Lesionados	Atropello	tropello Caída		Colisión	Choque	Impacto con animal	Otros
2019	342	157	11	45	10	309	375	7	2	31	53	61	0	3
2020	313	137	13	32	17	193	255	4	0	27	39	63	2	2
2021	419	143	14	35	37	201	287	3	0	13	65	60	0	2
2022	449	159	8	43	15	215	281	3	0	26	69	56	0	5
2023	243	104	8	31	11	164	214	9	0	13	37	40	0	5
		Fuente : Reporte 35-SICE												

5. Reclamos de Usuarios

CASUISTICA	Julio	Agosto	Totales
Comportamiento incorrecto de empleados	1		1
Estado de señalética		1	1
Estado de pavimento	1		1
Animal se cruza en la via	3	1	4
Objeto extraño ocupa la vía	1	4	5
Actos vandálicos (apedreo, robo)	1		1
Otros factores de accidentabilidad	2		2
Totales	9	6	15







6. ASISTENCIA A USUARIO

		Total								
MES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Asistencias
Enero	58	425	20	2	14	17	8	166	51	761
Febrero	57	450	11	0	19	13	3	65	41	659
Marzo	53	339	16	6	13	17	6	121	33	604
Abril	29	271	5	8	12	11	4	123	38	501
Mayo	29	267	11	5	16	24	5	122	46	525
Junio	21	273	9	3	15	24	4	156	51	556
Julio	25	273	18	11	13	22	1	180	69	612
Agosto	22	283	11	3	11	20	7	134	58	549
Septiembre										
Octubre										
Noviembre										
Diciembre										
TOTAL	294	2.581	101	38	113	148	38	1.067	387	4.767

Tabla con las atenciones mensuales y acumuladas Fuente : AIFE-GIZS2

Durante el mes de agosto 2023 se efectuaron 383 solicitudes de atención en la ruta, realizadas a través de diferentes medios: citofonía, teléfono directo/celular, vigilancia u otros; lo cual significó 549 atenciones por parte de la concesionaria (para una solicitud puede ser necesario proporcionar más de un servicio o atención a la vez). El principal requerimiento fue Remolque de vehículo en panne con un 51,5% de las atenciones. Le siguen, Instalación de señalización preventiva con un 24,4%, Otros con un 10,6%, Reparación del vehículo in situ con un 4,0% y Auxilio

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

Auxilio.
 Traslado de usuario a centro asistencial.
 Instalación de señalización preventiva.

servicio. 5. Primeros auxilios.

8. Instala 9. Otros.

con un 3,6%.

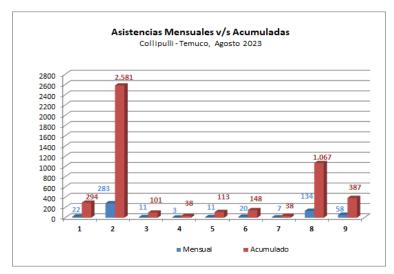


Gráfico 10: Cantidad de Asistencias por tipo de atención Fuente : AIFE-GIZS2

7. HECHOS RELEVANTES