CONCESIÓN RUTA 160 TRAMO TRES PINOS - ACCESO NORTE A CORONEL AGOSTO 2025



1. ANTECEDENTES GENERALES.

El Proyecto "Concesión Ruta 160, Tramo Tres Pinos - Acceso Norte a Coronel", es una ruta que se emplaza en la Región del Bío-Bío, y une la capital Regional Concepción, con la ciudad de Lebu, capital de la Provincia de Arauco.

El tramo de la Ruta 160 que forma parte de la Concesión, está configurado como una ruta de doble calzada con mediana estructurada en hormigón, y comprende el tramo comprendido entre el Acceso Norte a Coronel y la localidad de Cerro Alto, con una extensión aproximada de 89 km. El trazado de la Ruta Concesionada, se desarrolla a partir de la comuna de Coronel, pasando por las Comunas de Lota, Arauco, Curanilahue, para terminar en la comuna de Los Álamos.

El proyecto de "Concesión Ruta 160, Tramo Tres Pinos - Acceso Norte a Coronel" ha considerado la ejecución de obras de mejoramiento, rehabilitación y mantenimiento de la antigua Ruta 160, el cual ha aumentado considerablemente los niveles de servicio que presentaba la Ruta 160 originalmente, considerando doble calzada de 7 metros de ancho cada una en toda su extensión y ha considerado bermas en ambos costados, además de obras tales como: mejoramiento de estructuras existentes y construcción de otras nuevas, nuevos enlaces e intersecciones viales, obras de saneamiento, señalización y seguridad vial, iluminación, paraderos y aproximadamente 13.000 m. de calles de servicio. Además del Baipás Lota, se incorporan los correspondientes a las localidades de Laraquete, Carampangue, y Villa Los Ríos

Nombre del Contrato	
Nombre dei Contrato	Ruta 160, Tramo Tres Pinos – Acceso Norte a Coronel
Sociedad Concesionaria	Sociedad Concesionaria Autopista Costa Arauco S.A.
Decreto de Adjudicación	D.S. MOP N° 411 del 27.06.2008
Inicio de Concesión	13.09.2008
Plazo de Concesión	40 años, 480 meses.
Kilómetros Concesionados	89,000 Kilómetros
kilómetro de: inicio termino	14,300 103,051
Puesta en Servicio Provisoria	Tramo B) 13.08.2013 por Res. DGOP (E) N.º 3267 del 13.08.2013 Tramo A) 30.09.2016 por Res DGOP (E) N.º 3497 del 30.09.2016
Puesta en Servicio Definitiva	01.06.2017 por Res. (E) DGOP N.º 2005 del 31.05.2017.
Inversión Oferta Oficial Materializada	UF 7.700.000 UF 8.234.085
Convenios Complementarios	CC 1 de fecha 06.08.2014 aprobado por DS MOP 274 del 17.09.2013 CAR 1 Convenio Ad-Referéndum N°1de fecha 07.12.2016 aprobado por DS MOP 265 del 15.12.2016 CAR 2 Convenio ad referéndum N°2 de fecha 21/08/2020 aprobado mediante DS N° 64 de fecha 30/04/2020 CAR 4 Convenio Ad-Referéndum N°4 de fecha 25/10/2023 aprobado mediante DS N°257 de fecha 27/12/2023
Accionistas y su participación	Global Vía Chile SpA. 94.0% Global Vía Infraestructuras Chile S.A. 06.0%
Asesoría Inspección Fiscal	Ingelog Consultores de Ingeniería y Sistemas S. A
Call Center	(41) 2260100
Fono Emergencia	(41) 2260160
Centro(s) Atención	Ruta 160, km 42, Chivilingo, Comuna de Lota
Áreas de Servicio	Oriente Km 47,750 (Laraquete Sur) Poniente Km 47,750 (Laraquete Sur)
Estacionamientos de Camiones	Oriente Km 47,750 (Laraquete Sur) Poniente Km 47,750 (Laraquete Sur)
N.º Postes SOS	Total 70 Lado Poniente 35 y Lado Oriente 35
Mensajería Variable	No
Página WEB Concesionaria	https://www.costarauco.cl



CONCESIÓN RUTA 160 TRAMO TRES PINOS - ACCESO NORTE A CORONEL **AGOSTO 2025**



INFORMACIÓN DE FLUJO VEHICULAR (Transacciones)

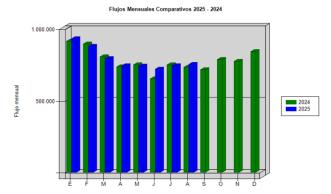


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2025 - 2024 Fuente: Reporte 28 SICE.

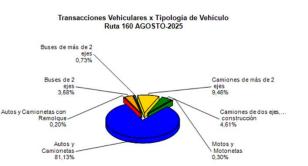


Gráfico 2: Distribución de Flujos, por categoría de vehículo Fuente: Reporte 29 SICE.

Flujos (transacciones) históricos últimos 5 años

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2021	738.123	743.082	780.571	685.450	798.377	781.348	904.682	933.293	937.718	957.412	950.793	1.040.800
2022	1.019.449	942.289	957.176	866.246	807.413	790.101	811.554	810.358	806.539	812.048	793.997	854.365
2023	914.311	839.422	819.306	761.767	771.293	701.492	767.937	756.201	725.213	772.579	759.195	822.649
2024	912.596	893.451	804.329	734.529	748.765	651.109	748.116	731.405	714.524	785.526	772.251	840.833
2025	930.517	877.221	791.921	742.144	739.100	718.675	742.065	751.859				
Table No.	I. Fluina biatt											

Tabla N°1: Flujos históricos Fuente: Reporte 30 SICE.

3. INFORMACIÓN DE INGRESOS

Comparativa años 2025 - 2024

El ingreso mensual fue de \$1.856.610.800, equivalentes a UF 47.142,36 al 31 de agosto de 2025.

Ingresos UF 2025/2024 Ruta 160, Tramo Tres Pinos - Acceso Norte Coronel.

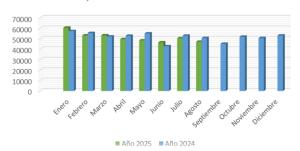


Gráfico 4: Ingreso Mensuales Comparativos 2025 - 2024

Fuente: Reportes AIFE.

Distribución de transacciones por Plaza de Peaje Ruta 160 AGOSTO-2025

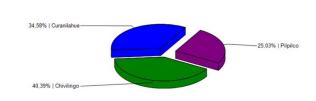


Gráfico 3: Distribución de Flujos por Plaza de Peaje Fuente: Reporte 29 SICE.

El flujo vehicular mensual fue de 751.859 vehículos distribuidos en las 7 categorías existentes.

De este flujo el 81,63% corresponde a vehículos livianos, y el 18,38% restante a vehículos pesados.

El flujo vehicular aumentó en un 1,32% respecto del mes anterior y aumentó un 2,8% respecto del mismo mes del año anterior.

El ingreso mensual disminuyó en un 6,57% respecto del mes anterior y disminuyó en un 6,91% respecto del mismo mes del año anterior.

El mayor aporte a dichos ingresos lo hizo la Plaza de Peaje Chivilingo con MM\$ 1.260 (67,87%).

Ingresos por Plaza de Peaje Ruta 160 AGOSTO-2025

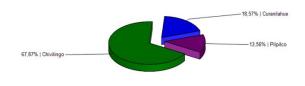


Gráfico 5: Distribución de Ingresos Mensuales por Plaza de Peaje Fuente: Reporte 32 SICE.

CONCESIÓN RUTA 160 TRAMO TRES PINOS - ACCESO NORTE A CORONEL **AGOSTO 2025**



ACCIDENTABILIDAD

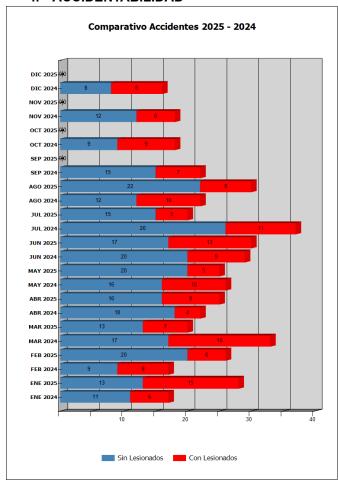


Gráfico 6: Comparativo Accidentes 2025 - 2024



Gráfico 7: Distribución de Lesionados

Fuente: Reporte N° 34 SICE.

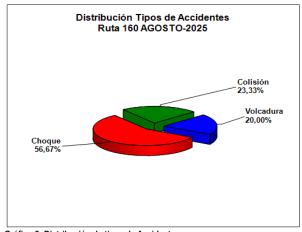


Gráfico 8: Distribución de tipos de Accidentes

Fuente: Reporte N° 34 SICE

Respecto de las posibles causas de los accidentes ocurridos durante el mes de agosto, el 100% fue atribuido a Falla Humana.

De las personas que se vieron involucradas en los 30 accidentes registrados durante el mes de agosto, un 80,33% resultó lleso, un 14,75% tuvo lesiones de carácter Leves, un 1,64% con resultado de lesiones Menos Graves y un 3,28% con resultado de lesiones Graves. Durante el mes en análisis, no se registran personas fallecidas, como consecuencia de estos accidentes.

	ENE	ENE	FEB	FEB	MAR	MAR	ABR	ABR	MAY	MAY	JUN	JUN	JUL	JUL	AGO	AGO	SEP	SEP	OCT	OCT	NOV	NOV	DIC	DIC
	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025
Con Lesionados	6	15	8	6	16	7	4	9	10	5	9	13	11	5	10	8	7	0	9	0	6	0	8	0
Sin Lesionados	11	13	9	20	17	13	18	16	16	20	20	17	26	15	12	22	15	0	9	0	12	0	8	0
Total Acc.	17	28	17	26	33	20	22	25	26	25	29	30	37	20	22	30	22	0	18	0	18	0	16	0

Tabla N°2: Comparativo de accidentes por años

Fuente: Reporte N° 33 SICE

Accidentes Acumulados Anuales (últimos 5 años)

	Accidentes Victimas						Total	Tipos de Accidentes con lesionados								
Años	Total	Con Lesionados	Muertos	Graves	Menos Graves	Leves	Lesionados	Atropello	Caida	Volcaduras	Colisión	Choque	Impacto con animal	Otros		
2021	436	191	8	12	23	299	342	3	10	53	51	67	2	5		
2022	434	175	5	15	14	230	264	6	7	36	45	75	4	2		
2023	286	103	4	2	9	130	145	1	3	25	26	48	0	0		
2024	277	104	5	5	7	143	160	1	8	25	22	43	4	1		
2025	204	68	4	20	13	107	144	0	3	13	19	32	1	0		

Tabla N°3: Histórico de accidentes anuales.

Fuente: Reporte 35 SICE

Dirección General de Concesiones Ministerio de Obras Públicas

CONCESIÓN RUTA 160 TRAMO TRES PINOS - ACCESO NORTE A CORONEL AGOSTO 2025

5. RECLAMOS DE USUARIOS

CASUÍSTICA	Julio-2025	Agosto-2025	TOTALES
Desconoce de cobro	10	8	18
Comerciales	4	7	11
Animal se cruza en la vía	1	0	1
Clasificación tarifaria	1	0	1
Atención plaza peaje	1	0	1
Daño y/o Reposición de TAG	2	0	2
Consultas comerciales	12	3	15
Otros	1	0	1
Baja TAG	1	1	2
Necesidades de nuevas obras	1	0	1
Objeto extraño ocupa la vía	2	0	2
Actos vandálicos (apedreo - robo)	1	0	1
Información sobre sistema de reclamo presente en la concesión	1	0	1
Calidad y pertinencia de información que se entrega en página web	0	1	1
Inhabilitación TAG	0	1	1
Totales	38	21	59

Tabla N°4: Distribución de Reclamos del presente mes v/s mes anterior. Fuente: Reportes SC Registros y Estadísticas de Reclamos de Usuarios



Gráfico 9: Distribución de reclamos por área temática Fuente: Reporte de SC y registros Estadísticos de Reclamos de Usuarios

Los reclamos de los usuarios se clasifican en porcentajes, según casuísticas, en los siguientes: 95% comerciales, 5% calidad de servicio y 0% en solicitudes de información, en estado de instalación e infraestructura, en factores de accidentabilidad y disponibilidad de información.





6. ASISTENCIA A USUARIOS

Mes		Total								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Asistencias
Enero	47	151	4	7	3	25	1	254	23	515
Febrero	52	121	5	10	9	20	0	211	12	440
Marzo	36	128	3	1	3	21	2	195	13	402
Abril	44	113	3	3	0	28	1	185	14	391
Mayo	41	125	2	3	0	25	3	191	17	407
Junio	37	128	3	12	0	31	2	207	18	438
Julio	38	116	3	2	0	21	2	189	21	392
Agosto	40	108	4	4	0	32	2	179	20	389
Septiembre										
Octubre										
Noviembre										
Diciembre										
Total	335	990	27	42	15	203	13	1.611	138	3.374

Tipos de atenciones de los servicios
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 servicio
5: Primeros auxilios
6: Auxilio en accidentes
7: Traslado de usuario a centro asistencial
8: Instalación de señalización preventiva
9: Otros

Tabla N°5: Tabla con las atenciones mensuales y acumuladas

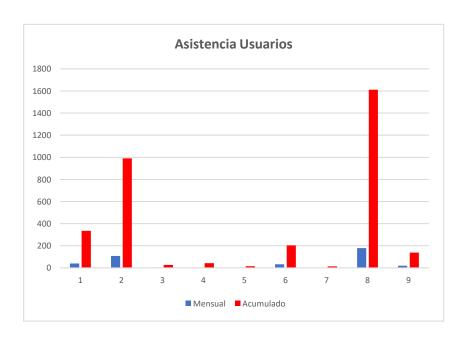


Gráfico 10: Distribución porcentual de las Asistencias Fuente: Reportes SC

Durante el mes de agosto se efectuaron **389** asistencias a usuarios.

Se puede inferir que las mayores asistencias correspondieron a instalación señalización preventiva (8) con un 46%, el segundo lugar corresponde a remolgue de vehículos en panne (2) con un 28%, en tercer lugar corresponde a reparación de vehículo in situ (1) con un 10%, en cuarto lugar corresponde a la categoría auxilio en accidentes (6) con un 8%, en quinto lugar la categoría otros (9) con un 5%, en sexto lugar las categorías panne por falta de combustible del vehículo (3), detecta falla de vehículo y solicita otro servicio (4) y traslado de usuarios a centro asistencial (7) con un 1% cada una y finalmente, en séptimo lugar la categoría primeros auxilios (5) con un 0%.

Las categorías nombradas suman un **100%** del total de las asistencias mensuales.