

**I. ANTECEDENTES GENERALES DEL CONTRATO DE CONCESION.**

**1.- DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN**

Nombre del Contrato	Concesión Vial Rutas del Loa
Tipología del Contrato	Infraestructura Vial Interurbana
Mandante del Contrato	Ministerio de Obras Públicas
Emplazamiento del Proyecto	Región de Antofagasta Comuna de Sierra Gorda y Calama.
Presupuesto Oficial del Proyecto	UF 7.330.000.
Longitud del Proyecto	111 Km. (Ruta 25), 25 Km. (Nueva Circunvalación Oriente a Calama).
Nombre del Concesionario	Ruta del Loa Sociedad Concesionaria S.A.
Accionistas del Concesionario	Isa Inversiones Toltén Ltda. (0,0000027%) - Inter Vial Chile S.A. (99,9999973%).
Decreto de Adjudicación	DS MOP N° 149 del 27.12.2017. Public. Diario Oficial el 10.04.2018.
Inicio de la Concesión	10 abril de 2018
Plazo de la Concesión	Plazo máximo de 480 meses (40 años) VPI ≥ ITC: UF 12.000.000
Fecha Llamado a Licitación	07 de abril de 2017
Apertura Ofertas Técnicas	19 de octubre de 2017
Apertura Ofertas Económicas	16 de noviembre de 2017
Valor ITC (Ingresos Totales Concesión)	UF 12.000.000
Inicio de Ejecución de las Obras	17 de agosto de 2020 / Otorgada
Puesta en Servicio Definitiva de las Obras	A la espera de Decreto Activación Sector B
Término de la Concesión	10 de Abril de 2058
Inspector Fiscal Titular	Carlos Letelier Rodríguez - Víctor Véliz Díaz Res. DGC (E) N°4253 del 24.11.2025 Res. DGC (E) N°2838 del 12.08.2025
Inspector Fiscal Suplente	Jaime Yáñez Urzúa Res. DGC (E) N°4253 del 24.11.2025 Res. DGC (E) N°2838 del 12.08.2025
Asesoría a la Inspección Fiscal de Construcción	Creaxión Ingenieros Consultores S.A. Res. DGC N°021 del 11.03.2024, tramitada el 02.04.2024.

**2.- UBICACIÓN DEL PROYECTO**



El proyecto se emplaza en la región de Antofagasta, provincias de Antofagasta y El Loa, en las comunas de Sierra Gorda y Calama. “Concesión Vial Rutas del Loa” considera mejorar las rutas de acceso a zonas productivas, uniendo la Ruta 5 con Calama, elevando sus estándares técnicos y niveles de servicio, mejorando las actuales condiciones de seguridad para el tránsito.

**3.- DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**

El proyecto se divide en dos sectores, donde el Sector A comprende la actual Ruta 25 entre Carmen Alto y Calama, y el Sector B corresponde a la Nueva Circunvalación Oriente hacia Calama.

Sector	Descripción	Dm Inicio - Dm Final	Longitud (Km)
A	Ruta 25 Enlace El Carmen Alto	0 - 858,5	0.860
	Ruta 25 Tramo Enlace El Carmen Alto - Calama	858,5 - 111.860	111.00
B	Nueva Circunvalación Oriente a Calama	400 - 25.000	24.60

**4.- PRINCIPALES OBRAS DEL PROYECTO**

Como parte de las principales obras que conforman el proyecto, sedestacan:

**SECTOR A: Obras Asociadas a la Ruta 25**

- Construcción Enlace Carmen Alto.
- Ampliación a doble calzada y rehabilitación de la Ruta 25, considera obras de recapado asfáltico sobre la calzada existente ampliación de las bermas existentes.
- Construcción de variante en doble calzada en Sierra Gorda.
- Construcción de intersecciones a desnivel.
- Construcción de estructuras del tipo Paso Superior e Inferior en doble calzada en sectores de enlaces.

- Construcción de nuevos PS FFCC.
- Construcción del Área de Servicios Generales y Atención de Emergencias en el sector de Sierra Gorda.
- Construcción de puntos de retorno a nivel en la mediana.
- Construcción de una Plaza de Peaje.
- Construcción de pasarelas peatonales.
- Construcción de aceras peatonales en calles de servicio, en sectores de pasarelas peatonales y en paraderos.
- Mejoramiento de las intersecciones, accesos privados a nivel y accesos a caminos públicos, Sistemas de Saneamiento y Drenaje, Sistema de Señalización y Seguridad Vial y Obras de Paisajismo.
- Obras adicionales de Sierra Gorda.

**SECTOR B: Obras asociadas a la Nueva Circunvalación Oriente a Calama.**

- Construcción de la Nueva Circunvalación Oriente a Calama, en calzada bidireccional.
- Construcción de intersecciones a nivel con las Rutas 21, 23 y 24 Oriente.
- Construcción de un viaducto, en calzada simple, sobre el río Loa en el sector de Yalquincha.
- Construcción de un PS FFCC en el sector de Dupont y de un Paso a Nivel de FFCC.
- Construcción de Miradores en el sector del Viaducto Yalquincha.
- Construcción de los Sistemas de Saneamiento y Drenaje, Señalización y Seguridad Vial.
- Obras de Paisajismo.

Cabe destacar que el proyecto considera la conservación y el mantenimiento sólo del Sector A, durante todo el periodo que dure la concesión, tanto de las obras nuevas a ejecutar como de las obras preexistentes, de acuerdo con los Estándares Técnicos y Niveles de Servicio establecidos.

Una vez autorizada la Puesta en Servicio Provisoria Parcial del Sector B, este sector quedará excluido del Contrato de Concesión y a partir de ese momento, dicho sector pasará a tuición, administración y conservación de la Dirección de Vialidad.

**Obras adicionales de Sierra Gorda.**

El Decreto Supremo N°40, del 28.02.2023, publicado el 10.06.2023, aprobó el desarrollo y ejecución de las obras del Grupo A y del Grupo B establecidas en el protocolo de acuerdo con la Municipalidad de Sierra Gorda.

**Obras Sierra Gorda grupo A:**

- Modificación de trazado de la Variante Sierra Gorda.
- Modificación del emplazamiento del área de servicios generales y área de emergencia.
- Atraveso y conexión de la calle estructurante Nueva 3 a la Ruta 25.
- Ramal de acceso a Sierra Gorda.
- Retornos en doble calzada para acceso a relleno sanitario.
- Accesos a salitreras.

**Obras Sierra Gorda grupo B:**

- Pavimentación de la calle principal Avenida Salvador Allende.
- Pavimentación de la calle estructurante Nueva 3.
- Iluminación del tramo urbano de la Ruta 25.
- Acceso y vialidad interior sector Pique Chela.

**5.- BENEFICIOS DEL PROYECTO**

El proyecto Concesión Vial Rutas del Loa contribuirá a:

- Mejorar el estándar técnico y niveles de servicio de la actual Ruta 25.
- Aumentar los niveles de seguridad para los usuarios y reducción de la tasa de accidentes.
- Aumentar la capacidad vial.
- Disminuir los tiempos de viaje.
- Para el Sector B Nueva Circunvalación Oriente a Calama, se dispondrá de una nueva conexión entre el lado sur de la ciudad de Calama y las Rutas 23, 21 y 24, mejorando la conectividad hacia localidades interiores, descongestionando la ciudad de Calama, especialmente del transporte pesado y sobredimensionado.
- Mejorar el potencial económico de la región en temas turísticos y en intercambio comercial.
- Contratación de mano de obra local y aumento del empleo.

**5.1.- BENEFICIARIOS DIRECTOS**

Cantidad de población beneficiada (estimada)	188.000 habitantes en forma directa (Sierra Gorda, Calama, Chuquicamata, San Pedro de Atacama, Chiu Chiu, Ollagüe y alrededores).
Generación de empleos directos	693 (personas/mes) en promedio y sobre 1.000 (personas/mes) en los meses "peak".

**6.- TARIFAS**

Valor Peaje calculado de acuerdo con el 1.14 de las Bases de Licitación y DS 40, Capítulo 4, punto 4.3 por concepto de modificación de las características de las obras y servicios de la obra pública fiscal "Concesión Vial Rutas del Loa", quedando los valores que a continuación se indican:

CATEGORIA	CLASE VEHICULAR	TARIFA (\$)
1	Motos, cuatrimotos y motonetas.	1.550
2	Autos, camionetas, station wagon, furgones y camionetas de doble rueda trasera, con o sin remolque.	2.900
3	Buses de dos ejes que no superen las dimensiones máximas permitidas.	9.150
4	Camiones de dos ejes, maquinarias agrícolas y maquinarias de construcción que no superen las dimensiones máximas permitidas.	16.300
5	Buses de más de dos ejes que no superen las dimensiones máximas permitidas.	16.300
6	Camiones de más de dos ejes que no superen las dimensiones máximas permitidas.	25.450
7	Vehículos que superan las dimensiones máximas permitidas, con ancho mayor a 2,6 metros y menor o igual a 4,5 metros o largo mayor a 23 metro y menor o igual a 30 metros independiente del número de ejes.	50.900
8	Vehículos que superan las dimensiones máximas permitidas, con ancho mayor a 4,5 metros o largo mayor a 30 metros independiente del número de ejes.	101.800

**Tarifa Reajustada para el 2026**

	CALCULO DE TARIFAS 2026			
	Tipo	Factor (F)	Tarifa	Tarifa reajustada
Motos	1	0,300	1.688	1.700
Vehículos livianos	2	0,595	3.348	3.350
Buses 2 ejes	3	1,800	10.129	10.150
Camiones 2 ejes	4	3,200	18.006	18.000
Buses de más de 2 ejes	5	3,200	18.006	18.000
Camiones de más de 2 ejes	6	5,000	28.135	28.150
Camiones Sobredim. (<=4,5 Ly <30m A)	7	10,000	56.270	56.250
Camiones Sobredim. (>4,5 Ly >30m A)	8	20,000	112.540	112.550

**7.- AVANCE DE LOS PROYECTOS DE INGENIERÍA DEFINITIVA**

Mes-Año	Avance Físico de la Obra (%). Sector A		
	Anterior	Mensual	Acumulado
Ene - 2026	100%	0%	100%

**Sector A**

- La Inspección Fiscal mediante ORD. N°477 de fecha 23.09.2019 aprobó el Proyecto Vial del sector A, con alcances.
- Mediante el DS N°40, de 28.02.2023, publicado el 10.06.2023, se han aprobado las obras adicionales contempladas en el protocolo de acuerdo con la Municipalidad de Sierra Gorda.

Avance de Ejecución del PID (%)	100%
Avance de Aprobación del PID (%)	100%

**Sector B**

- La Inspección Fiscal aprobó el proyecto Vial del Sector B en marzo de 2020 mediante ORD N°954.
- Otros Proyectos: Se encuentra aprobado el proyecto Estructural del Viaducto Yalquincha mediante ORD. N°2708, de 20.09.2021.
- La revisión final, de las Especificaciones Técnicas del Viaducto, y Cubicaciones y Cantidades de obra se encuentran definidas.

Avance de Ejecución del PID (%):	100 %
Avance de Aprobación del PID (%):	100 %

**8.- AVANCE DE LA OBRA**

Las Obras del sector A se encuentran terminadas y con PSP Parcial. Este sector se encuentra en etapa de Explotación.

En lo que respecta al Sector B, Nueva Circunvalación Oriente a Calama, la ejecución de obras se encuentra suspendida transitoriamente mediante Res. DGC N°0078, refrendado con el DS N°216 que fue publicado en el Diario Oficial con fecha 24.02.2024.

El avance físico mensual acumulado de la obra es el siguiente:

Mes-Año	Avance Físico de la Obra (%) Obras Sector A		
	Anterior	Mensual	Acumulado
Febrero - 2026	100%	0,00%	100%

Mes-Año	Avance Físico de la Obra (%) Obras Sector B		
	Anterior	Mensual	Acumulado
Ene - 2026	18,22%	0,00%	18,22%

**9.- MANO DE OBRA**

Total	Mes febrero 2026
Mano de Obra Ingeniería	0
Mano de Obra Construcción	7
Mano de Obra Operacional	133
Empleos Indirectos	0
<b>TOTAL</b>	<b>140</b>

**DESCRIPCIÓN FOTOGRÁFICA**



Acceso Sur a Calama



Area de servicio y Atención de emergencia



Enlace Carmen Alto



Paisajismo Enlace Carmen Alto



Paso Inferior El Tesoro



Paso Inferior El Tesoro



Paso Superior Cochrane



Paso Inferior Dupont



Pasarela Las Industrias



Plaza de Peaje



Enlace Acceso Sur a Sierra Gorda

Paso Superior Las Industrias

**ETAPA DE EXPLOTACION**

**1.- INFORMACIÓN DE FLUJO VEHICULAR**

MES	AÑOS		
	2024	2025	2026
ENERO		164.529	163.311
FEBRERO		139.350	146.846
MARZO		149.772	
ABRIL		146.591	
MAYO		147.685	
JUNIO		146.269	
JULIO	5.321	162.644	
AGOSTO	147.051	154.000	
SEPTIEMBRE	135.575	149.252	
OCTUBRE	153.665	161.979	
NOVIEMBRE	147.892	156.209	
DICIEMBRE	157.122	161.304	

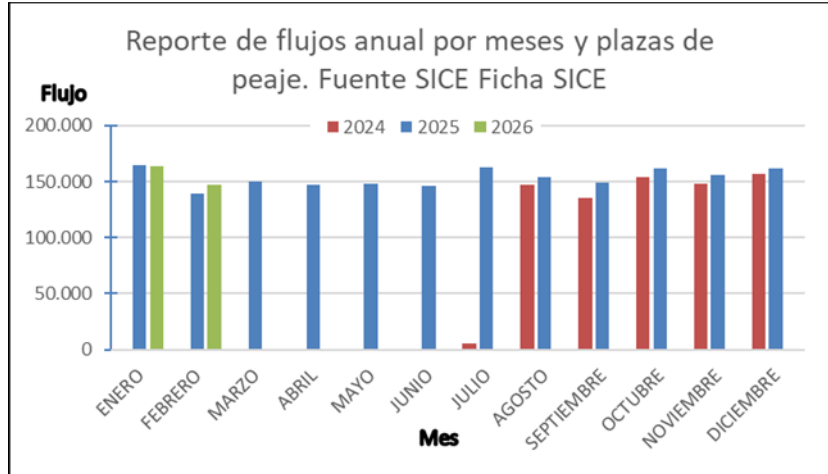
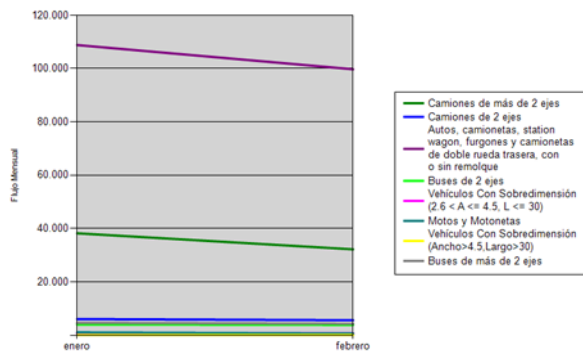


Tabla 1: Flujos mensuales comparativos año 2024 – 2025 – 2026 Fuente SICE Ficha 22

Información actualizada al 18/03/2026			Autos, camionetas, station wagon, furgones y camionetas de doble rueda trasera, con o sin remolque	Buses de 2 ejes	Buses de más de 2 ejes	Camiones de 2 ejes	Camiones de más de 2 ejes	Motos y Motonetas	Vehículos Con Sobredimensión (2,6 < A <= 4,5, L <= 30)	Vehículos Con Sobredimensión (Ancho>4,5,Largo>30)
Concesión Vial Rutas del Loa	Peaje Cerritos Bayos - Ruta 25 Km 74,160	febrero 2026	99.702	3.820	4.276	5.586	32.170	622	647	23

Color	Nombre del estado de datos	Descripción
Verde	Cargada al sistema (pendiente aprobación)	Los datos de la ficha han sido subidos al sistema y están pendientes de aprobación
Amarillo	Aprobada por Inspector Fiscal	La carga de datos fue revisada por la Asesoría y los ha validado el Inspector Fiscal
Cyan	Publicada por DEOC	DEOC ha publicado los datos aprobados por la Asesoría
Rojo	No cargado a la base de datos	Estados posibles: sin recepción, sin procesar, recibida con errores, anulada por asesoría, rechazada por DEOC, no aplica, informado sin datos o sin cambios



El flujo vehicular total durante el mes de febrero de 2026 fue de 146.846 vehículos, lo que equivale a una disminución del 10,09 % con respecto a enero del 2026.

**2.- INFORMACIÓN DE INGRESOS**

MES	AÑOS		
	2024	2025	2026
ENERO		1.744.614.700	1.714.736.250
FEBRERO		1.435.538.450	1.495.257.850
MARZO		1.539.104.250	
ABRIL		1.480.803.550	
MAYO		1.560.912.250	
JUNIO		1.560.785.000	
JULIO	51.624.300	1.727.634.650	
AGOSTO	1.530.275.200	1.627.050.550	
SEPTIEMBRE	1.378.896.850	1.564.110.000	
OCTUBRE	1.499.362.150	1.705.604.350	
NOVIEMBRE	1.560.748.700	1.650.177.600	
DICIEMBRE	1.595.513.950	1.616.001.800	

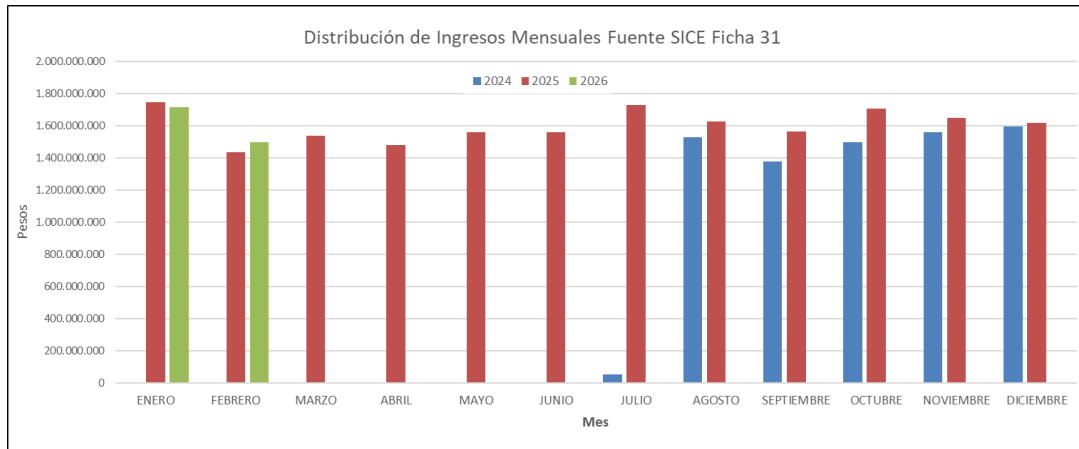
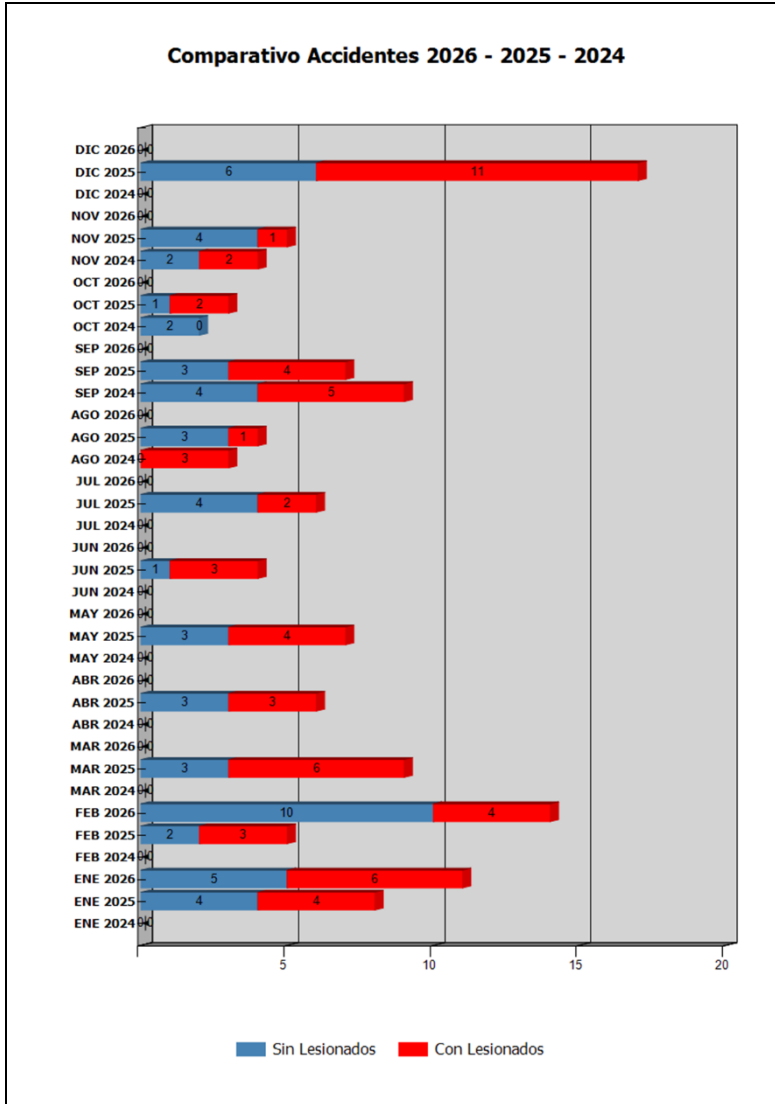


Gráfico 1: Distribución de Ingresos Mensuales comparativos años 2024 – 2025 – 2026. Fuente SICE Ficha 31

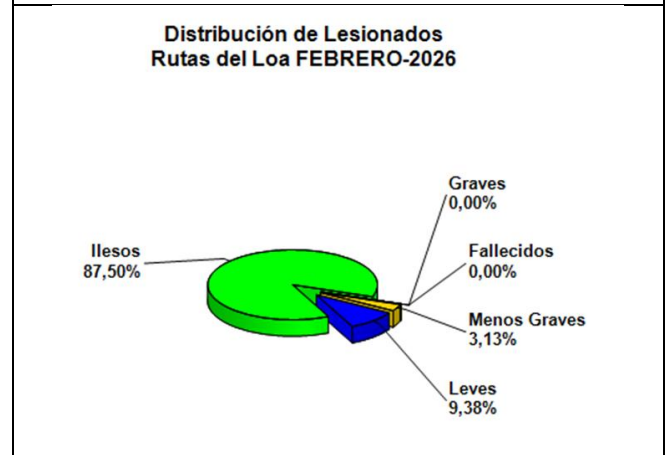
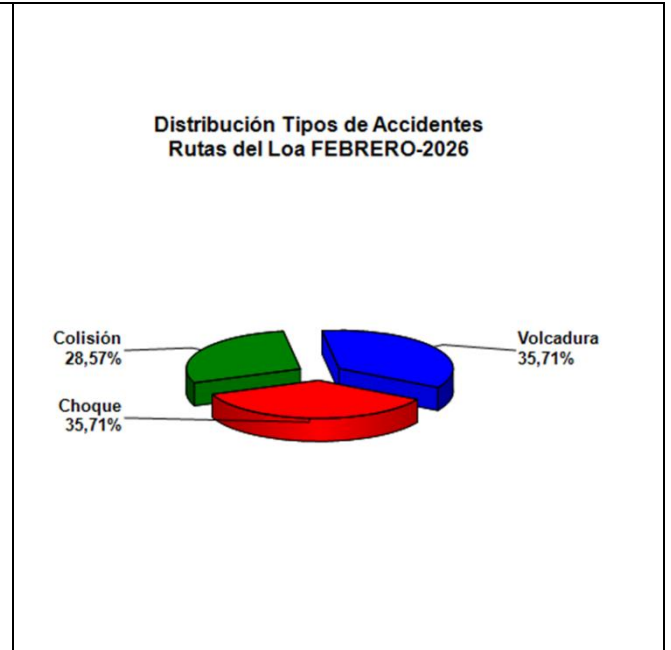
Información actualizada al 23/03/2026		Motos y Motonetes	Buses de 2 ejes	Camiones de 2 ejes	Buses de más de 2 ejes	Camiones de más de 2 ejes	Autos y Camionetas Con o Sin Remolque	Vehículos Con Sobredimensión (2,6 < A <= 4,5, L <= 30)	Vehículos Con Sobredimensión (Ancho>4,5,Largo>30)	Autos, camionetas, station wagon, furgones y camionetas de doble rueda trasera, con o sin remolque	Total
Peaje Carrizos Bayos - Ruta 25 Km 74,160	Normal	\$ 1.057.400	\$ 38.773.000	\$ 100.548.000	\$ 76.968.000	\$ 905.585.500		\$ 36.393.750	\$ 2.588.650	\$ 334.001.700	\$ 1.495.916.000
	Liberados			-\$ 630.000		-\$ 28.150	0				-\$ 658.150
<b>Total</b>		\$ 1.057.400	\$ 38.773.000	\$ 99.918.000	\$ 76.968.000	\$ 905.557.350	0	\$ 36.393.750	\$ 2.588.650	\$ 334.001.700	\$ 1.495.257.850
Color	Numero del estado de datos	Descripción									
	Cargada al sistema (pendiente aprobación)	Los datos de la ficha han sido subidos al sistema y están pendientes de aprobación									
	Aprobada por Inspector Fiscal	La carga de datos fue revisada por la Asesoría y los ha validado el Inspector Fiscal									
	Publicada por DEOC	DEOC ha publicado los datos aprobados por la Asesoría									
	No cargado a la base de datos	Estados posibles: sin recepción, sin procesar, recibida con errores, anulada por asesoría, rechazada por DEOC, no aplica, informado sin datos o sin cambios									

El ingreso mensual de febrero del 2026 disminuyó en 12,79% respecto del mes enero del 2026.

**3.- ACCIDENTABILIDAD**



Fuente: SICE 33.-Comparativo de accidentes entre años



Fuente: SICE 34.-Gráficos de accidentes por mes y un contrato

Durante el mes de febrero de 2026 los accidentes aumento en un 27,24% con respecto al mes de enero del 2026.

	ENE 2024	ENE 2025	ENE 2026	FEB 2024	FEB 2025	FEB 2026	MAR 2024	MAR 2025	MAR 2026	ABR 2024	ABR 2025	ABR 2026	MAY 2024	MAY 2025	MAY 2026	JUN 2024	JUN 2025	JUN 2026	JUL 2024	JUL 2025	JUL 2026	AGO 2024	AGO 2025	AGO 2026	SEP 2024	SEP 2025	SEP 2026	OCT 2024	OCT 2025	OCT 2026	NOV 2024	NOV 2025	NOV 2026	DIC 2024	DIC 2025	DIC 2026			
Con Lesionados	0	4	6	0	3	4	0	6	0	0	3	0	0	4	0	0	3	0	0	2	0	3	1	0	5	4	0	0	2	0	2	1	0	2	1	0	0	0	11
Sin Lesionados	0	4	5	0	2	10	0	3	0	0	3	0	0	3	0	0	1	0	4	0	0	3	0	3	0	3	0	2	1	0	2	4	0	0	0	6	0	0	0
Total Acc.	0	8	11	0	5	14	0	9	0	0	6	0	0	7	0	0	4	0	4	2	0	6	1	3	5	7	0	2	3	0	4	5	0	0	0	17	0	0	0

El comparativo anual se presenta en el siguiente cuadro.

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
2024	18	10	1	0	0	13	14			5	3			2
2025	71	36	1	2	1	41	45	1		13	2		17	3
2026	25	10	1	0	1	10	12			4	3		3	

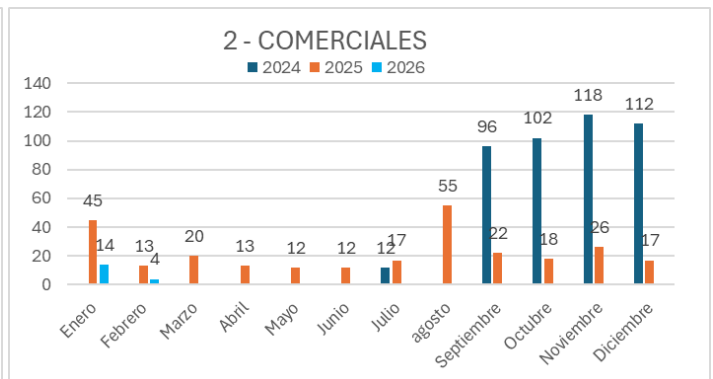
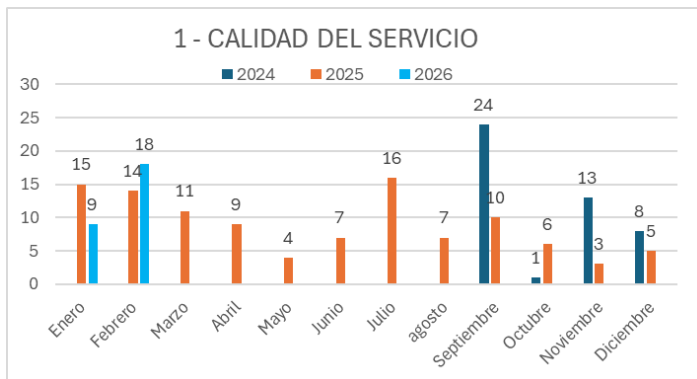
**4.- RECLAMOS DE USUARIOS**

2024						
MES	1	2	3	4	5	6
Enero						
Febrero						
Marzo						
Abril						
Mayo						
Junio						
Julio		12	12			13
agosto						
Septiembre	24	96	9			157
Octubre	1	102	1			163
Noviembre	13	118	18	2	6	154
Diciembre	8	112	132	3	6	133
<b>TOTALES</b>	<b>46</b>	<b>440</b>	<b>172</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>620</b>

2025						
MES	1	2	3	4	5	6
Enero	15	45	73	1	4	73
Febrero	14	13	39		3	51
Marzo	11	20	44		5	48
Abril	9	13	47		5	47
Mayo	4	12	39		13	39
Junio	7	12	43		3	43
Julio	16	17	51	2	4	51
agosto	7	55	44		2	88
Septiembre	10	22	59		6	59
Octubre	6	18	53		5	53
Noviembre	3	26	55		6	55
Diciembre	5	17	38	4		38
<b>TOTALES</b>	<b>107</b>	<b>270</b>	<b>585</b>	<b>7</b>	<b>56</b>	<b>645</b>

2026						
MES	1	2	3	4	5	6
Enero	9	14	31	0	2	31
Febrero	18	4	34	6	4	35
Marzo						
Abril						
Mayo						
Junio						
Julio						
agosto						
Septiembre						
Octubre						
Noviembre						
Diciembre						
<b>TOTALES</b>	<b>27</b>	<b>18</b>	<b>65</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>66</b>

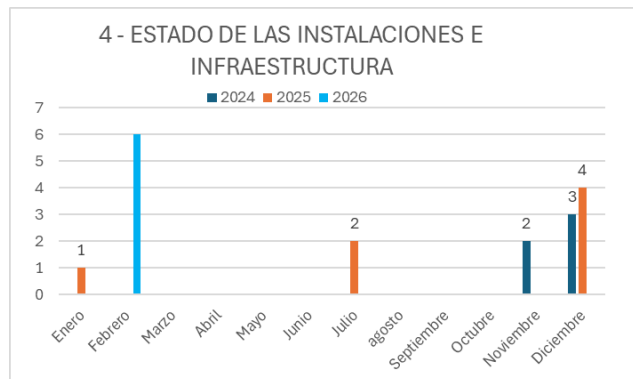
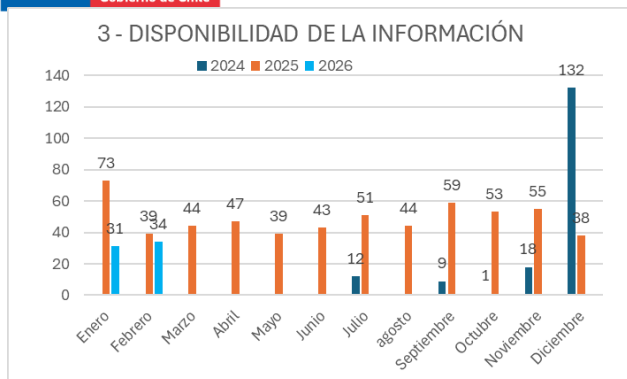
- 1 Calidad del Servicio
- 2 Comerciales
- 3 Disponibilidad de Información
- 4 Estado de las Instalaciones e Infraestructura
- 5 Factores de Accidentabilidad
- 6 Solicitudes de Información



Fuente: Casuísticas Interurbanas SC. 51 SICE 2024 – 2025 – 2026

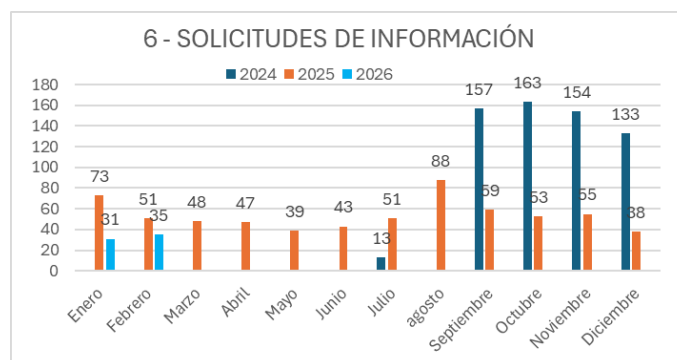
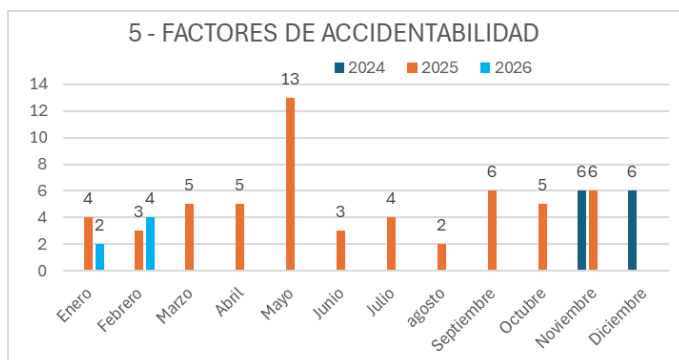
De los gráficos se puede obtener lo siguiente:

- 1. **Calidad del Servicio.** En febrero de 2026 aumento en un 100% respecto a enero de 2026.
- 2. **Comerciales.** En febrero de 2026 disminuyo en un 71.43% respecto a enero de 2026.



Fuente: Casuísticas Interurbanas SC. 51 SICE 2024 – 2025 – 2026

- 3. **Disponibilidad de la Información.** En febrero de 2026 aumento en un 9,60%, respecto a enero de 2026
- 4. **Estado de las Instalaciones e Infraestructura.** En febrero de 2026 aumento en un 600% respecto a enero de 2026.



Fuente: Casuísticas Interurbanas SC. 51 SICE 2024 – 2025 - 2026

- 5. **Factores de Accidentabilidad.** En febrero de 2026 aumento en un 100% respecto a enero de 2026.
- 6. **Solicitudes de Información.** En febrero de 2026 disminuyó un 12,90% respecto a enero de 2026.

**6.- HECHOS RELEVANTES**

No se presentan hechos relevantes durante el período.