

1. ANTECEDENTES GENERALES

El trazado del Acceso Nororiente a Santiago tiene una longitud aproximada de 21,45 Km, se inicia en el Enlace Centenario (sector Puente Centenario) en el límite de las Comunas de Vitacura y Huechuraba, conectando con las vías Costanera Norte y Av. Américo Vespucio que confluyen en el sector. Éste continúa hacia el Norte a través de un sistema de viaductos y túneles para cruzar la cadena montañosa de los cerros La Pirámide, Manquehue y Montegordo hasta llegar a la zona del valle de la comuna de Colina, donde el trazado toma dirección en sentido poniente cruzando la Ruta 57 Ch hasta conectarse con la Ruta 5 Norte, aproximadamente en el kilómetro 18,3 de esta.



Nombre del Proyecto	Concesión Acceso Nor-Oriente a Santiago
Sociedad Concesionaria	Sociedad Concesionaria Autopista Nororiente S. A.
Decreto de adjudicación	DS MOP N° 1253 30/10/2003
Inicio de la Concesión	07-01-2004
Plazo Máximo de la Concesión	480 meses o VPI \geq ITC
Monto Solicitado Concesionario	UF 11.473.502
Puesta en Servicio Provisoria Sector Poniente	Resol. N° 379 de 06/02/2008
Puesta en Servicio Provisoria Sector Oriente	Resol. N° 993 de 06/03/2009
Puesta en Servicio Definitiva	Resol. N° 4897 de 21/10/2009
Presupuesto Oficial (BALI)	UF 5.468.000
Inversión Materializada	UF 7.365.223
Longitud del Trazado (Troncal)	21,45 Km.
Región	Metropolitana
Call Center	(562) 4123300 / 301
Fono Emergencia	(562) 4123300 / 301
Centro(s) Atención	Troncal Oriente
(km 11.200) Áreas de Servicio	No posee
Estacionamientos de Camiones	No posee
N° Postes SOS	77
Mensajería Variable	6
Página WEB Concesionaria	http://www.autopistanororiente.cl





. Accesos

- 1 Enlace Centenario (Km. 0)
- 2 Enlace Chamisero (Km. 9,14)
- 3 Enlace Av. El Valle (Km. 14,34)
- 4 Enlace Ruta 57 (Km. 18,56)
- 5 Enlace Ruta 5 (Km. 21,4)

. Peajes

-  Peajes sobre Autopista
-  Peajes laterales

. Referencias

-  Retornos
-  Túneles

2. INFORMACION DE FLUJO VEHICULAR (Transacciones)

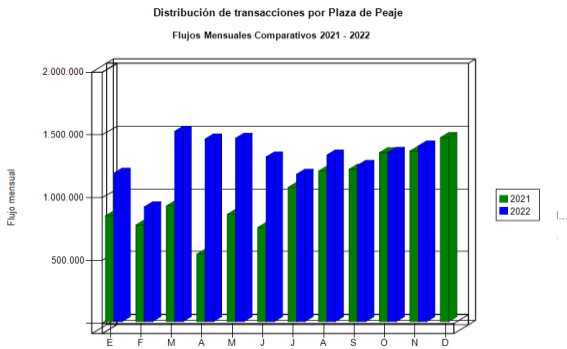


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2021 – 2022. Fuente: Reporte SICE 28

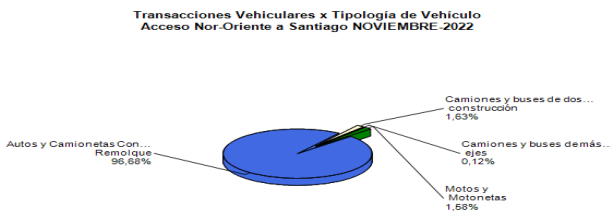


Gráfico 2: Distribución de Flujos de noviembre 2022, por categoría de vehículo. Fuente: Reporte SICE 29

Flujos (transacciones) históricos últimos años

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2018	633.852	473.336	717.818	711.436	698.083	679.497	626.164	875.594	801.340	1.008.963	1.011.184	1.074.030
2019	991.865	761.858	1.101.191	1.075.546	1.054.070	1.055.669	1.051.301	1.159.620	1.005.554	1.122.268	1.132.456	1.200.198
2020	1.144.978	877.818	774.268	317.034	333.742	236.447	329.292	556.299	707.604	905.830	976.151	972.869
2021	841.183	768.711	919.911	536.493	853.703	748.891	1.067.752	1.197.581	1.211.913	1.344.212	1.356.817	1.463.967
2022	1.180.865	912.843	1.514.393	1.453.798	1.459.399	1.310.218	1.172.355	1.325.577	1.243.083	1.345.843	1.398.008	

Fuente: Reporte SICE 30

3. INFORMACION DE INGRESOS

Comparativa años 2021 – 2022

El ingreso potencial mensual de la concesión aumentó en 4,55% respecto al mes anterior, y, del mismo modo, aumentó en 15,30% respecto a igual mes del año pasado

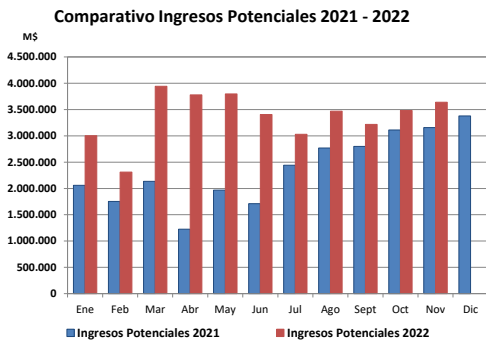


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales 2021 – 2022. Fuente: Elaboración propia

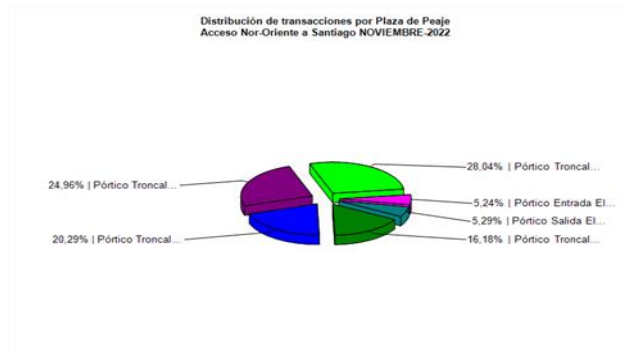


Gráfico 3: Distribución de Flujos de noviembre 2022, por Pórticos. Fuente: Reporte SICE 29

El flujo vehicular total de noviembre 2022 fue de 1.398.008, distribuidos en las 4 categorías existentes. De este flujo, el 98,25% corresponde a vehículos livianos y el 1,75% restante a vehículos pesados.

El flujo vehicular mensual aumentó en 3,88% respecto al mes anterior, y, del mismo modo, aumentó en 3,04% respecto a igual mes del año pasado.

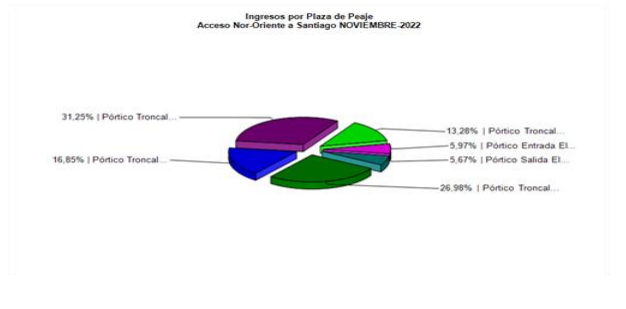


Gráfico 5: Distribución de Ingresos potenciales noviembre 2022, por Pórticos. Fuente: Reporte SICE 32

El ingreso potencial mensual por cobro de peajes ascendió a \$ 3.640.226.1422, equivalente a UF 104.827,81. El mayor aporte a dichos ingresos fue proporcionado por Pódico Troncal Oriente.

4.- ACCIDENTABILIDAD

Comparativo Accidentes 2021 - 2022

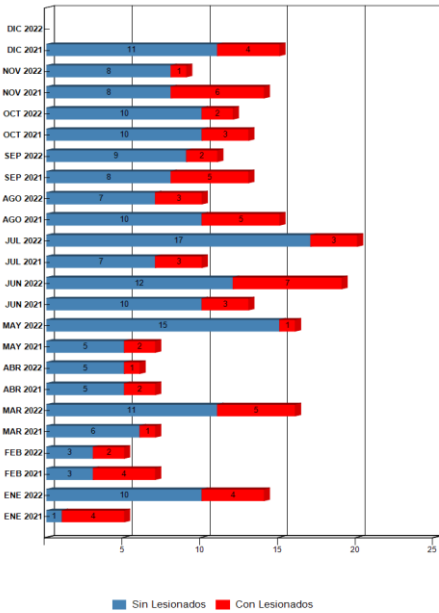


Gráfico 6: Comparativo Accidentes 2021 - 2022
Fuente: Reporte SICE 33

Distribución de Lesionados
Acceso Nor-Oriente a Santiago NOVIEMBRE-2022

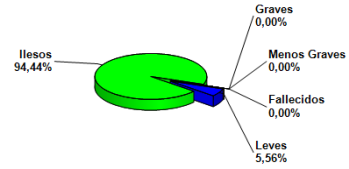


Gráfico 7: Distribución de Lesionados
Fuente: Reporte SICE 34

Distribución Tipos de Accidentes
Acceso Nor-Oriente a Santiago NOVIEMBRE-2022



Gráfico 8: Distribución de Tipos de accidentes
Fuente: Reporte SICE 34

Durante el mes de noviembre de 2022, se registraron nueve (9) accidentes de tránsito, cifra que en comparación al mes anterior implica una disminución de tres (3) accidentes, desde 12 a 9 accidentes, en términos porcentuales representa una disminución de (-25 %). Respecto al año 2021, para el mismo mes en referencia, se verifica una disminución de cinco (5) accidentes, de 14 a 9 accidentes y que, en términos porcentuales, representa una disminución de un (- 35,7%).

Lo acontecido para este periodo fue un total de nueve (9) accidentes: un (1) accidente con Lesionados y ocho (8) accidentes Sin Lesionados. Las consecuencias de lesiones fueron dieciocho (18) personas, diecisiete ilesos 17 (97,4%), una (1) persona leve (5,6%), cero (0) persona menos grave (0%), cero (0) persona grave (0%), cero (0) fallecido (0%).

Tabla Distribución de lesionados 2021 – 2022

	ENE 2021	ENE 2022	FEB 2021	FEB 2022	MAR 2021	MAR 2022	ABR 2021	ABR 2022	MAY 2021	MAY 2022	JUN 2021	JUN 2022	JUL 2021	JUL 2022	AGO 2021	AGO 2022	SEP 2021	SEP 2022	OCT 2021	OCT 2022	NOV 2021	NOV 2022	DIC 2021	DIC 2022
Con Lesionados	4	4	4	2	1	5	2	1	2	1	3	7	3	3	5	3	5	2	3	2	6	1	4	0
Sin Lesionados	1	10	3	3	6	11	5	5	5	15	10	12	7	17	10	7	8	9	10	10	8	8	11	0
Total Acc.	5	14	7	5	7	16	7	6	7	16	13	19	10	20	15	10	13	11	13	12	14	9	15	0

Fuente: Reporte SICE 33

Tabla Tipo de accidentes Acumulados 2021 – 2022

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
2021	126	42	3	10	13	39	65	2	6	4	10	20		
2022	138	31	2	12	11	16	41	1	7	6	6	10		1

Fuente: Reporte SICE 35

5.- RECLAMOS DE USUARIOS

MOTIVO	N°
Señalización	0
Comerciales	0
Congestión	0
Obstáculo o animal en la calzada	1
Daños por terceros	0
Otros (no clasificables)	5
Total	6

Tabla: Reclamos de noviembre 2022

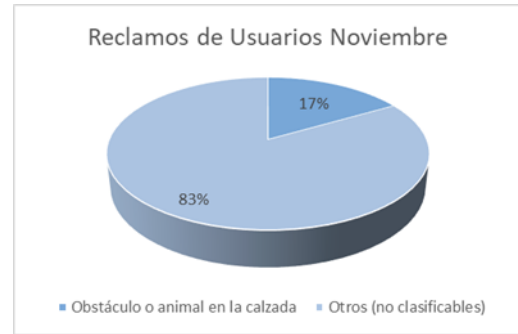


Gráfico 9: Reclamos del mes de noviembre de 2022

6.- ASISTENCIA A USUARIOS

Mes	Tipo y N° de atenciones									Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Enero	21	62	1	0	0	14	0	1	1	100
Febrero	9	32	2	0	0	5	0	1	3	52
Marzo	36	76	0	0	0	16	0	5	1	134
Abril	24	75	2	1	1	6	0	5	1	115
Mayo	31	57	0	0	0	16	0	3	0	107
Junio	26	63	0	0	0	19	0	1	3	112
Julio	19	65	0	1	1	20	1	1	2	110
Agosto	24	85	0	0	0	10	0	6	7	132
Septiembre	28	42	0	0	1	11	0	2	0	84
Octubre	31	67	0	0	0	12	0	5	0	115
Noviembre	22	75	0	0	0	9	0	4	3	113
Diciembre										0
Total	271	699	5	2	3	138	1	34	21	1174

Cod. Asistencia	Descripción
1	REPARACION DE VEHICULO IN SITU
2	REMOLQUE DEL VEHICULO EN PANNE
3	PANNE POR FALTA DE COMBUSTIBLE DEL VEHICULO
4	DETECTA FALLA DEL VEHICULO Y SOLICITA OTRO SERVICIO
5	PRIMEROS AUXILIOS
6	AUXILIO EN ACCIDENTE
7	TRASLADO A USUARIO A CENTRO ASISTENCIAL
8	INSTALACION DE SEÑALIZACION PREVENTIVA
9	OTRO TIPO DE ATENCIONAL USUARIO

Tabla con atenciones mensuales y acumuladas

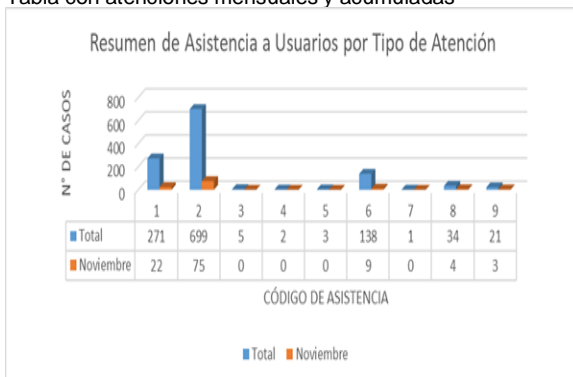


Gráfico 10: Distribución de las asistencias

Durante el mes de noviembre se prestaron un total de 113 asistencias a usuarios, de las cuales 75 corresponden a "Remolque de vehículo en panne", 22 corresponden al tipo "Reparación de vehículo In Situ", 09 a "Auxilio en accidente", 04 a "Instalación de señalización preventiva" y 03 a "Otros". No se registraron asistencias en "Primeros Auxilios", "Detecta falla de vehículo", "Traslado de usuario a centro asistencial", ni "Panne por falta de combustible".

7.- HECHOS RELEVANTES

Durante el mes de noviembre de 2022, continuó la contingencia nacional en la Sociedad Concesionaria, por el estado de situación especial de emergencia sanitaria que vive el país, debido a la Pandemia Mundial del coronavirus, COVID - 19. Para el periodo se produjo una encerrona en la ruta, con un total acumulado de 14 robos de vehículos y 10 intentos de robos de vehículos, desde enero de 2022.