

## 1. ANTECEDENTES GENERALES

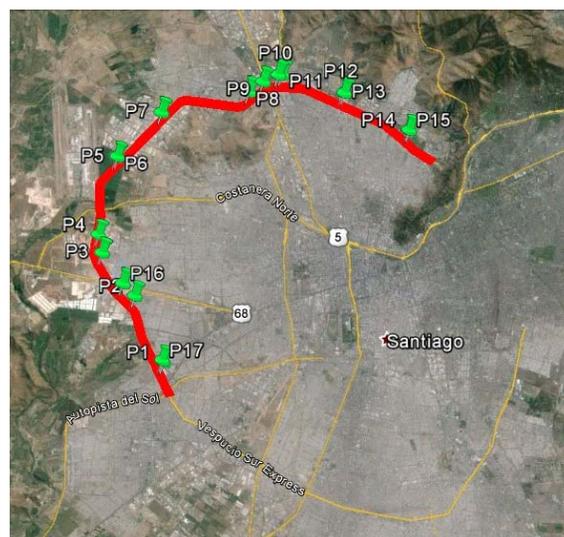
La Concesión Vial "Sistema Américo Vespucio Nor – Poniente, Av. El Salto – Ruta 78", es una autopista de Santiago que utiliza el sistema electrónico de cobro de tarifas *free-flow*. Es parte de la Circunvalación Américo Vespucio, y se extiende entre Av. El Salto por el Oriente, y la Ruta 78 por el Poniente, integrando en su área de influencia a las comunas de Huechuraba, Recoleta, Conchalí, Quilicura, Renca, Cerro Navia, Pudahuel y Maipú. Se encuentra inserta en un sector altamente poblado y con importantes núcleos industriales, como las ciudades empresariales de Huechuraba, Quilicura y ENEA, y el Aeropuerto AMB de Pudahuel.

La autopista interactúa con vías expresas de importancia, como Ruta 5, Los Libertadores, Costanera Norte, Ruta 68, Ruta 78, Vespucio Sur, y Túnel San Cristóbal; absorbiendo y evacuando flujos vehiculares significativos.

De igual forma, se comunica directamente con el sector oriente de la capital, a través de Túnel San Cristóbal, obra que cuenta con un eje vial de conexión con Av. Kennedy en el sector del puente Lo Saldes.

<b>Nombre del Contrato</b>	Sistema Américo Vespucio Nor – Poniente, Av. El Salto – Ruta 78.
<b>Sociedad Concesionaria</b>	Sociedad Concesionaria Vespucio Norte Express S.A.
<b>Decreto de Adjudicación</b>	D.S. MOP N° 493 del 05.03.2002.
<b>Inicio de Concesión</b>	23.04.2003
<b>Plazo de Concesión</b>	360 meses
<b>Kilómetros Concesionados</b>	28,5
<b>Kilómetro de: inicio</b>	7,8
<b>termino</b>	36,3
<b>Puesta en Servicio Provisoria</b>	Tramo 1 y 2: 05.01.2006, por Res DGOP (E) N° 15 de fecha 04.01.2006 Tramo 3: 29.12.2005, por Res DGOP (E) N° 4107 de fecha 28.12.2005 Tramo 4: 30.12.2004, por Res DGOP (E) N° 3560 de fecha 29.12.2004 Tramo 5 y 6: 01.07.2005, por Res DGOP (E) N° 1902 de fecha 30.06.2005
<b>Puesta en Servicio Definitiva</b>	23.08.2006, por Res DGOP (E) N° 2817 de fecha 22.08.2006
<b>Inversión Materializada</b>	UF 21.794.860 / MM USD 857
<b>Convenios Complementarios</b>	CC 1 D.S. MOP N° 1321 del 28-11-05 CC 2 DS MOP N° 836 del 16-11-07 CAR 1 DS MOP N° 270 del 21-12-16
<b>Accionistas y su participación</b>	Taurus Holding Chile S.A. 99,999998% Brookfield Americas Infrastructure Holdings Inversiones Chile I Limitada. 0,000002%
<b>Asesoría Inspección Fiscal</b>	Axioma Ingenieros Consultores S.A.

<b>Call Center</b>	600 571 3000
<b>Fono Emergencia</b>	2410 1500
<b>Centro(s) Atención Clientes</b>	600 571 3000
<b>Centro(s) Atención de Emergencia</b>	2410 1500
<b>N° Postes SOS</b>	42
<b>Mensajería Variable</b>	23 paneles
<b>Página WEB Concesionaria</b>	www.vne.cl



Esquema de la Autopista VNE y sus pódicos de Peajes  
Fuente: Asesoría Inspección Fiscal de Explotación.

## 2. INFORMACION DE FLUJO VEHICULAR (Transacciones)

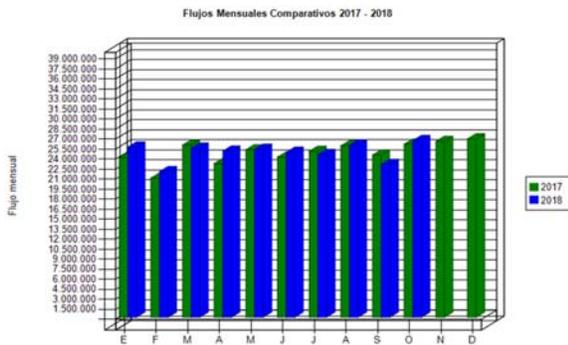


Gráfico 1: Transacciones Mensuales, Comparativo 2017 – 2018.  
Fuente: Reporte 28 SICE.

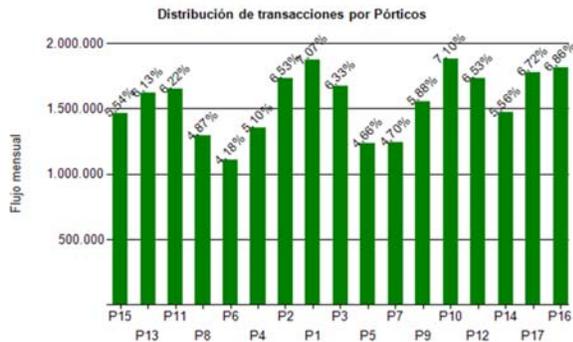


Gráfico 3: Distribución de Transacciones del Mes, por Pórtico de Cobro.  
Fuente: Reporte 29 SICE.

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2014	18.840.042	15.996.047	19.088.354	18.517.708	21.571.048	20.597.457	21.688.989	21.860.902	21.021.400	23.420.947	22.491.412	24.088.755
2015	22.104.132	19.326.376	23.422.995	22.752.561	22.438.578	22.277.500	22.731.563	23.078.430	22.874.256	24.397.114	24.277.419	25.393.501
2016	23.047.721	21.113.620	24.146.954	23.738.754	24.191.094	22.958.423	23.759.496	24.643.004	24.111.052	24.313.852	25.059.278	26.305.790
2017	23.917.712	20.861.154	25.806.507	23.044.541	25.110.325	24.006.195	24.884.203	25.708.716	24.318.164	25.944.435	26.363.698	26.741.986
2018	25.504.637	21.828.952	25.342.117	24.919.328	25.178.726	24.738.944	24.405.893	25.837.354	22.918.271	26.487.360		

Tabla 1: Transacciones Vehiculares en Punto de Cobro.  
Fuente: Reporte 30 SICE.

## 3. INFORMACION DE INGRESOS

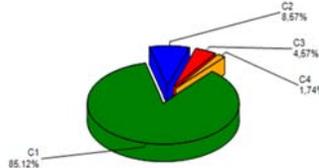
Durante octubre 2018, la Sociedad Concesionaria devengó ingresos por un total de UF 284.451 por concepto de peajes.

Los ingresos devengados de octubre 2018 aumentaron un 18,41% respecto de septiembre 2018, y aumentaron un 8,31% en relación a octubre 2017.

Para efectos de cálculo de los ingresos devengados, se registraron 25.046.847 transacciones facturables.

En octubre 2018, los puntos de cobro con mayor facturación fueron: P16, P8 y P9, ubicados en km 12,997, km 26,649 y km 27,446 respectivamente. Los tres pórticos facturaron el 29,29% del total facturado en el periodo.

Transacciones Vehiculares por Tipología de Vehículo



C1	22.544.988
C2	2.269.360
C3	1.210.987
C4	462.025
<b>Total</b>	<b>26.487.360</b>

C1:	Autos y camionetas con/sin remolque
C2:	Buses y camiones
C3:	Camiones con
C4:	Motos y motonetas

Gráfico 2: Distribución porcentual de Transacciones del Mes, por categoría vehicular.  
Fuente: Reporte 29 SICE.

El flujo vehicular o transacciones vehiculares corresponde a las pasadas que realizan los vehículos bajo cada uno de los 17 puntos de cobro emplazados en la autopista.

Durante octubre 2018 se registró un total de 26.487.360 transacciones vehiculares.

Las transacciones vehiculares durante octubre 2018 aumentaron un 15,57% respecto de septiembre 2018, y aumentaron un 2,09% respecto de igual período 2017.

Desde el inicio del período de explotación (enero 2006), el patrón de uso de la autopista ha sido relativamente homogéneo. Durante octubre 2018, cerca del 87% de los vehículos corresponde a vehículos livianos (motos y automóviles), mientras que el 13% restante corresponde a vehículos pesados (buses y camiones).

Las transacciones facturables sumaron un total de 25.046.847, lo que corresponde a un 94,56% del total de transacciones vehiculares bajo pórtico.

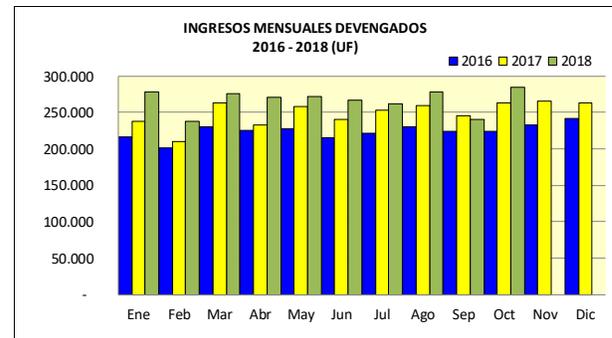


Gráfico 4: Ingresos Mensuales Devengados por Peaje, 2016 - 2018.  
Fuente: Informe Mensual de Explotación SC VNE.

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
2014	186.349	159.610	186.808	181.050	184.522	175.267	185.355	182.691	175.875	194.848	185.274	196.520	2.194.168
2015	195.538	172.172	207.914	201.778	202.267	204.395	208.190	206.893	204.423	210.678	213.297	219.539	2.447.084
2016	216.739	201.987	229.995	225.794	227.716	215.858	221.274	230.596	223.709	224.299	232.309	241.329	2.691.605
2017	238.493	210.737	263.561	233.083	257.700	240.821	252.754	259.432	245.435	262.632	265.649	262.597	2.992.894
2018	278.251	237.519	275.173	270.693	272.319	267.407	261.635	278.542	240.219	284.451			2.666.209

Tabla 2: Ingresos Devengados (UF).  
Fuente: Informe Mensual de Explotación SC VNE.

4. ACCIDENTABILIDAD

Comparativo Accidentes 2017 - 2018

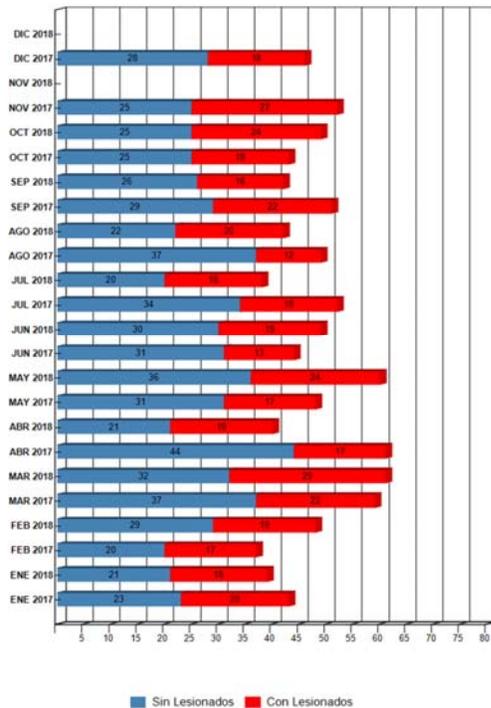


Gráfico 5: Comparativo Accidentes 2017-2018, Accidentes con y sin Lesionados. Fuente: Reporte 33 SICE.

Distribución de Lesionados

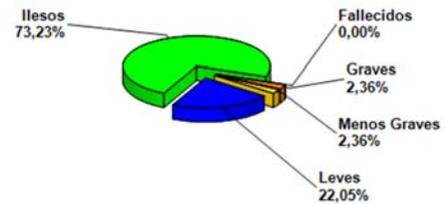


Gráfico 6: Distribución de tipos de Lesionados Mensuales. Fuente: Reporte 34 SICE.

Distribución Tipos de Accidentes

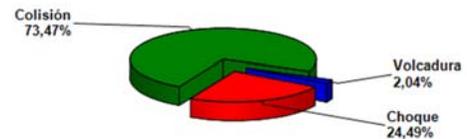


Gráfico 7: Distribución de tipos de Accidentes Mensuales. Fuente: Reporte 34 SICE.

Durante octubre 2018 ocurrieron 49 accidentes, 24 de los cuales con lesionados. El total de accidentes durante octubre 2018, aumentó un 16,67% en relación a septiembre 2018. En relación a octubre 2017, los accidentes experimentaron un aumento del 13,95%.

	ENE 2017	ENE 2018	FEB 2017	FEB 2018	MAR 2017	MAR 2018	ABR 2017	ABR 2018	MAY 2017	MAY 2018	JUN 2017	JUN 2018	JUL 2017	JUL 2018	AGO 2017	AGO 2018	SEP 2017	SEP 2018	OCT 2017	OCT 2018	NOV 2017	NOV 2018	DIC 2017	DIC 2018
Con Lesionados	20	18	17	19	22	29	17	19	17	24	13	19	18	18	12	20	22	16	18	24	27	0	18	0
Sin Lesionados	23	21	20	29	37	32	44	21	31	36	31	30	34	20	37	22	29	26	25	25	25	0	28	0
Total Acc.	43	39	37	48	59	61	61	40	48	60	44	49	52	38	49	42	51	42	43	49	52	0	46	0

Tabla 3: Accidentes de Tránsito 2017-2018. Fuente: Reporte 33 SICE.

Años	Accidentes			Víctimas				Total Lesionados	Tipos de Accidentes con Lesionados					
	Total	Con Lesionados	Sin / Lesionados	Muertos	Graves	M Graves	Leves		Atropello	Caida	Volcadura	Colisión	Choque	Otros
2014	494	217	277	6	9	11	289	309	5	4	13	132	63	0
2015	508	177	331	5	20	14	212	246	3	0	7	106	61	0
2016	532	200	332	6	32	12	290	334	2	0	17	133	48	0
2017	585	218	367	3	26	10	270	306	3	0	11	155	52	0
2018	469	211	258	33	19	27	209	281	37	1	18	120	63	4

Tabla 4: Accidentes de Tránsito y sus Consecuencias. Fuente: Informe Mensual de Explotación, SC VNE.

5. Consultas y Reclamos de Usuarios

<b>Total de Atenciones</b>	<b>60.228</b>
A) Consultas	28.545 47,39%
B) Solicitudes	30.842 51,21%
C) Reclamos	841 1,40%

Tabla 5: Distribución de reclamos por Área Temática. Fuente: Informe Mensual de Explotación SC VNE, Octubre 2018.

## 6. ATENCIÓN A CLIENTES

Tipo de Atención	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18	ago-18	sept-18	oct-18	nov-18	dic-18	Media	Total
A Vehículo detenido	389	302	380	399	354	405	441	406	351	389			382	3.816
B Accidente de Tránsito	40	48	61	40	60	49	38	42	42	49			47	469
C Incendio	1	2	3	1	1	0	1	0	5	4			2	18
D Derrame	26	29	29	24	14	15	30	25	26	29			25	247
E Caída de Elementos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0
F Operativo Especial	6	4	6	2	4	8	7	10	6	9			6	62
G Fenomeno Natural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0
H Irregularidades en la Calzada	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1
J Trabajos con ocupación de Calzada	115	82	134	147	107	113	80	86	96	95			106	1.055
K Incidentes Varios	5	8	13	8	2	6	8	11	13	19			9	93
L Incidentes de Frontera	6	2	3	5	5	2	4	3	1	2			3	33
X Incidentes sin Clasificar	2	2	4	1	3	3	4	2	3	4			3	28
<b>Total</b>	<b>591</b>	<b>479</b>	<b>633</b>	<b>627</b>	<b>550</b>	<b>601</b>	<b>613</b>	<b>585</b>	<b>543</b>	<b>600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>582</b>	<b>5.822</b>

Tabla 6: Atenciones mensuales y acumuladas.  
Fuente: Informe Mensual de Explotación SC VNE.

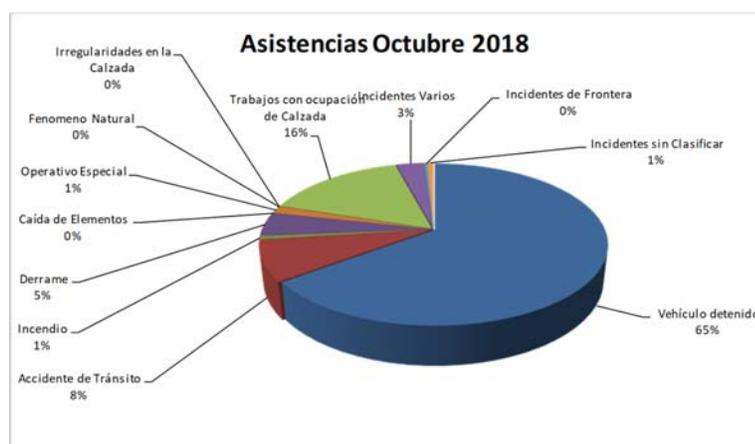


Gráfico 8: Distribución porcentual de las Asistencias.  
Fuente: Informe Mensual de Explotación SC VNE, Octubre 2018.

Durante octubre 2018 se efectuaron 600 asistencias, un 10,50% superior que las realizadas durante septiembre 2018, y un 0,83% inferior respecto de octubre 2017.

El principal requerimiento correspondió a asistencia a vehículos detenidos, lo que representó un 65% del total. Las asistencias más importantes después de éste último corresponden a: Trabajos con ocupación de calzada (16%) y Accidentes de tránsito (8%).

## 7. HECHOS RELEVANTES

Conforme con lo establecido en el Convenio Ad-Referéndum N° 1, aprobado mediante DS MOP N° 270, de fecha 21-12-16, la Sociedad Concesionaria Vespucio Norte Express S.A. (VNE), está desarrollando el proyecto de ingeniería denominado "PID Obras Tramo 6", con la finalidad de ejecutar las siguientes obras entre los enlaces con la Ruta 78 y la Ruta 68:

1. Ampliación a cuatro pistas
2. Mejoramiento conexión Santa Elena/El Rosal – Américo Vespucio
3. Mejoramiento conexiones Américo Vespucio con San Pablo y Ruta 68
4. Mejoramiento conexión Américo Vespucio con Ruta 78
5. Complemento conexiones Av. El Rosal en Ruta 78

Las obras permitirán mejorar la conectividad, aumentar la capacidad de uso, y otorgar mejores condiciones de seguridad y servicialidad a los usuarios.

En atención a lo exigido en el Art. 2 (a) iii del DS MOP N° 270, VNE a través de carta GEX/18/57664/MOP de fecha 23-10-18, presentó ante el Inspector Fiscal el Informe de Ingeniería Definitiva (Fase 3), el que fue despachado a las Unidades competentes de los Ministerios comprometidos para su revisión.

El plazo para presentar observaciones por parte del Inspector Fiscal a la Concesionaria, vence el día 12-12-18, de acuerdo a lo que establece el Art. 2 (c) del DS MOP N° 270.