Gobierne de Chile

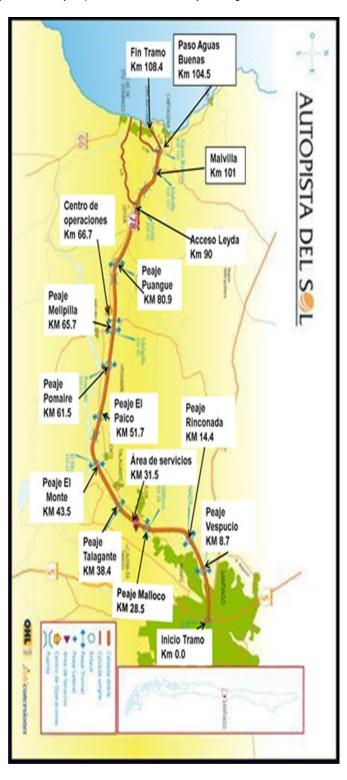
CONCESIÓN AUTOPISTA SANTIAGO - SAN ANTONIO

ABRIL 2018

ANTECEDENTES GENERALES.

Este contrato comprende la ejecución, conservación y explotación de la obra pública Autopista Santiago - San Antonio, abarcando una extensión de 131,5 kilómetros. La concesión consta de un tramo principal desde la ciudad de Santiago (segmentos 7a y 7b) y un tramo especial de acceso directo a la localidad de Santo Domingo. La provincia de San Antonio muestra una situación fluida en sus accesos viales, particularmente en la escala intercomunal. En este sentido, la ruta concesionada Autopista del Sol permite un flujo rápido entre San Antonio y Santiago.

Nombre del Contrato	Autopista Santiago- San Antonio								
Sociedad Concesionaria	Autopista del Sol S.A.								
Decreto de adjudicación	DS MOP N° 322 16- 06 1995								
Inicio de la Concesión	21-09-1995								
Plazo de la Concesión	284 meses								
Kilómetros Concesionados	131,4 Kilómetros								
Kilómetro de inicio término	0.000 108.420 (Ruta 78)								
Puesta en Servicio Provisoria	N° 2386 de 21- 08- 1999								
Puesta en Servicio Definitiva	N° 1380 de 08-06-2001								
Inversión Oferta Oficial Materializada	6.230.711,07 UF								
Convenios Complementarios Accionistas y su participación	N° 1 DS N° 232 del 21.03.1997 N° 2 DS N° 036 del 20.01.1998 N° 3 DS N° 161 del 30.01.2002 N° 4 DS N° 1082 del 17.10.2005 N° 5 DS N° 470 del 09.07.2008 Abertis S.A. 100%								
Asesoría Inspección Fiscal	Jorge Piddo y Cía Ltda.								
Call Center	No								
Fono Emergencia	(56-2) 28325500								
Centro(s) Atención	Km 66,5 Autopista Santiago- San Antonio								
Áreas de Servicio	2								
Estacionamientos de Camiones	2								
N° Postes SOS	28								
Mensajería Variable	2								
Página WEB Concesionaria	www.copsa.cl								





CONCESIÓN AUTOPISTA SANTIAGO - SAN ANTONIO

ABRIL 2018

INFORMACION DE FLUJOS VEHICULARES

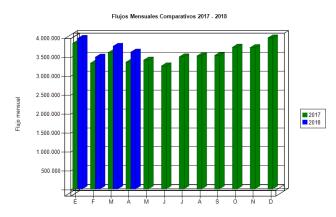


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2016 - 2017 Fuente: Reporte 28 SICE Flujo mensuales comparativos entre años



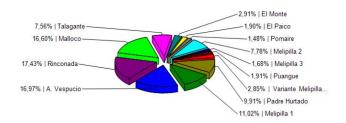


Gráfico 3: Distribución de Flujos por Plaza de Peaje abril 2018 Fuente: Reporte 29 SICE Distribución de flujo mensual en contratos

Transacciones Vehiculares x Tipología de Vehículo Autopista Santiago - San Antonio ABRIL-2018

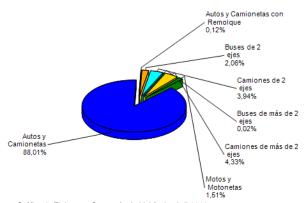


Gráfico 2: Flujos por Categoría de Vehículo abril 2018 Fuente: Reporte 29 SICE Distribución de flujo mensual en contratos

El flujo vehicular en el mes de abril alcanzó a un total de 3.611.985 vehículos, que pasaron por las distintas plazas de peajes de la Autopista del Sol, esta cantidad es un 4,1 % menor que la registrada en el mes de marzo de 2018, esta disminución se puede deber a que en abril no hubo feriados.

A su vez, el flujo acumulado de los últimos doce meses, alcanza la cantidad de 43.461.903 vehículos que representa un 5,0 %, más que lo registrado en el mismo período del año 2016-2017.

Los flujos vehiculares registrados durante los últimos cinco años se presentan en el siguiente cuadro, en él se puede apreciar cómo ha ido creciendo el parque automotriz en los últimos años.

Fluios (transacciones) históricos de los últimos 5 años

,	AÑO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ОСТ	NOV	DIC	Total
2	2014	3.051.826	2.712.733	2.791.186	2.669.459	2.686.104	2.484.056	2.719.904	2.782.727	2.744.079	2.987.164	2.930.314	3.257.596	33.817.148
2	015	3.324.439	2.898.959	3.080.621	2.996.637	3.019.190	2.902.366	2.939.144	2.989.381	3.061.638	3.265.755	3.261.665	3.575.774	37.315.569
2	2016	3.535.341	3.195.862	3.331.717	3.145.122	3.293.050	3.073.994	3.306.972	3.382.047	3.392.158	3.551.830	3.497.731	3.803.445	40.509.269
	2017	3.843.137	3.319.042	3.597.896	3.345.737	3.401.398	3.247.467	3.486.413	3.510.795	3.524.431	3.742.222	3.732.005	3.987.848	42.738.391
	2018	3.972.810	3.478.251	3.766.278	3.611.985									14.829.324

Tabla 1 Flujos Históricos

Fuente: Reporte 30 SICE Flujo históricos por contrato

INFORMACION DE INGRESOS EN PLAZAS DE PEAJE

El ingreso acumulado por concepto de peaje en los últimos doce meses alcanza la suma de \$58.853.141.750 lo que representa un 5,4 % más que lo recaudado en el período móvil anterior.

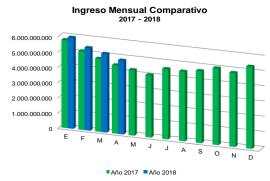


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales 2017 - 2018 Fuente: Sociedad Concesionaria Autopista del Sol S.A.

Santiago – San Antonio en el mes de abril 2018, alcanzó a un total de \$3.611.985 este monto es un 6.1% menor que lo recaudado el mes de marzo del 2018.

El ingreso por concepto de peaje del contrato de Concesión



Gráfico 5: Ingresos Plaza de Peaje abril 2018 Fuente: Reporte 32 SICE Distribución ingresos mensual entre plazas de un contrato

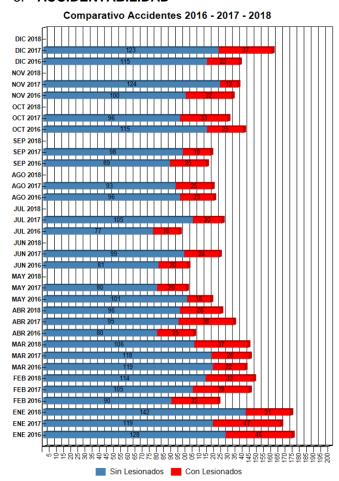
Gobierno de Chile

CONCESIÓN AUTOPISTA SANTIAGO - SAN ANTONIO

ABRIL 2018

11,52%

3. ACCIDENTABILIDAD



Distribución de Lesionados Autopista Santiago - San Antonio ABRIL-2018 Fallecidos /0,46% Graves 2,76% Menos Graves 0,46% Leves

Gráfico 8: Distribución de Lesionados abril 2018
Fuente: Reporte 64 SICE Gráficos de distribución de accidentes por tipo consecuencia



Gráfico 9: Distribución de Tipos de Accidentes abril 2018Fuente: Reporte 63 SICE Gráficos de distribución de accidentes por tipo

Gráfico 7: Comparativo de Accidentes entre añosFuente: Reporte 33 SICE Comparativo de Accidentes entre años

En el mes de abril se registraron un total de 184 accidentes, en los cuales hubo 217 personas involucradas de las cuales 184 resultaron ilesas 6 Lesionados Graves, 1 Lesionados Menos Graves, 25 Lesionados Leves y 1 personas fallecidas.

	ENE	ENE	ENE	FEB	FEB	FEB	MAR	MAR	MAR	ABR	ABR	ABR	MAY	MAY	MAY	JUN	JUN	JUN	JUL	JUL	JUL	AGO	AGO	AGO	SEP	SEP	SEP	OCT	OCT	OCT	NOV	NOV	NOV	DIC	DIC	DIC
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018
Con Lesionados	46	47	31	32	39	33	22	26	37	25	38	0	16	20	0	20	24	0	18	20	0	23	25	0	25	19	0	25	33	0	32	12	0	22	37	0
Sin Lesionados	128	119	142	90	105	114	119	118	106	80	95	0	101	80	0	81	99	0	77	105	0	96	93	0	89	98	0	115	96	0	100	124	0	115	123	0
Total Acc.	174	166	173	122	144	147	141	144	143	105	133	0	117	100	0	101	123	0	95	125	0	119	118	0	114	117	0	140	129	0	132	136	0	137	160	0

Tabla 2 Comparativo de accidentes

Fuente: Reporte 33 SICE Comparativo de accidentes

	Ac	cidentes	Victim as				Total		Ţ	ipos de Acci	pos de Accidentes con lesionados						
Años	Total	Con Lesionados	Muertos	Graves	Menos Graves	Leves	Lesionados	Atropello	Caida	Volcaduras	Colisión	Choque	Impacto con animal	Otros			
2016	1497	306	23	62	89	398	572	14	11	28	161	26	6	60			
2017	1595	340	18	81	106	409	614	19	23	25	152	50	2	69			
2018	587	129	4	33	24	144	205	2	4	15	53	24	1	30			

Tabla 35 Histórico de Accidentes

Fuente: Reporte 35 SICE Histórico de Accidentes Anuales por Contrato

Gobierno de Chile

CONCESIÓN AUTOPISTA SANTIAGO - SAN ANTONIO

ABRIL 2018

4. RECLAMO DE LOS USUARIOS

MES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total Reclamos	11	12	13
Enero	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	3	0	0	0
Febrero	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0
Marzo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
Abril	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	3	0	0	0
Mayo														
Junio														
Julio														
Agosto														
Septiembre														
Octubre														
Noviembre														
Diciembre														
Total	0	2	0	1	1	1	0	0	1	4	10	0	0	0

Tabla 4 Reclamo de los Usuarios

Fuente: Sociedad Concesionaria Autopista del Sol S.A.

- 1 Comportamiento incorrecto de empleados: trato recibido por personal de la concesionaria, incluido los cobradores
- 2 Tarifas o grupos tarifarios: valor de tarifa, clasificación de vehículos y tarifa cobrada, reajuste, hora de cambio de tarifa, etc.
- 3 Señalización: falta de señales, señales que llevan a confusión
- 4 Conservación y mantenimiento: hoyos, baches, fisuras, cercos, defensas deterioradas, etc., limpieza de señales, deterioro de señalización horizontal (demarcaciónes) y otros.
- 5 Obstáculos en la calzada: elementos en el camino (piedras, materiales, animales, u otros)
- 6 Asistencias: calidad de la atención, retrasos en la atención, no llegada del servicio solicitado, etc.
- 7 Congestión: atochamientos en la ruta o plazas de peaje
- 8 lluminación: falta de iluminación
- 9 Daños por terceros: sucesos que pasan en la vía y que no son de responsabilidad de la concesionaria, por ejemplo: apedreamiento de vehículos, mala conducción de otros choferes, etc.
- 10 Otros: no clasificables dentro de los anteriores.
- 11 Agradecimientos
- 12 Sugerencias

5. ASISTENCIA A USUARIOS

Mes		Tipo y № de atenciones													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Asistencias					
Enero	390	753	40	260	56	0	18	8	2	1.527					
Febrero	313	756	43	244	34	0	24	3	1	1.418					
Marzo	308	686	38	247	56	0	11	2	3	1.351					
Abril	236	606	48	195	41	0	5	1	4	1.136					
Mayo															
Junio															
Julio															
Agosto															
Septiembre															
Octubre															
Noviembre															
Diciembre															
Total	1.247	2.801	169	946	187	0	58	14	10	5.432					

Tabla 5 Reclamo de los Usuarios

Fuente: Sociedad Concesionaria Autopista del Sol S.A.

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



CONCESIÓN AUTOPISTA SANTIAGO - SAN ANTONIO

ABRIL 2018

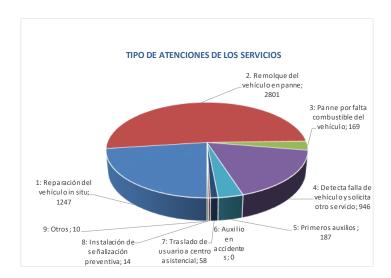


Gráfico 10: Distribución por Tipo de Asistencia Fuente: Sociedad Concesionaria Autopista del Sol S.A.