

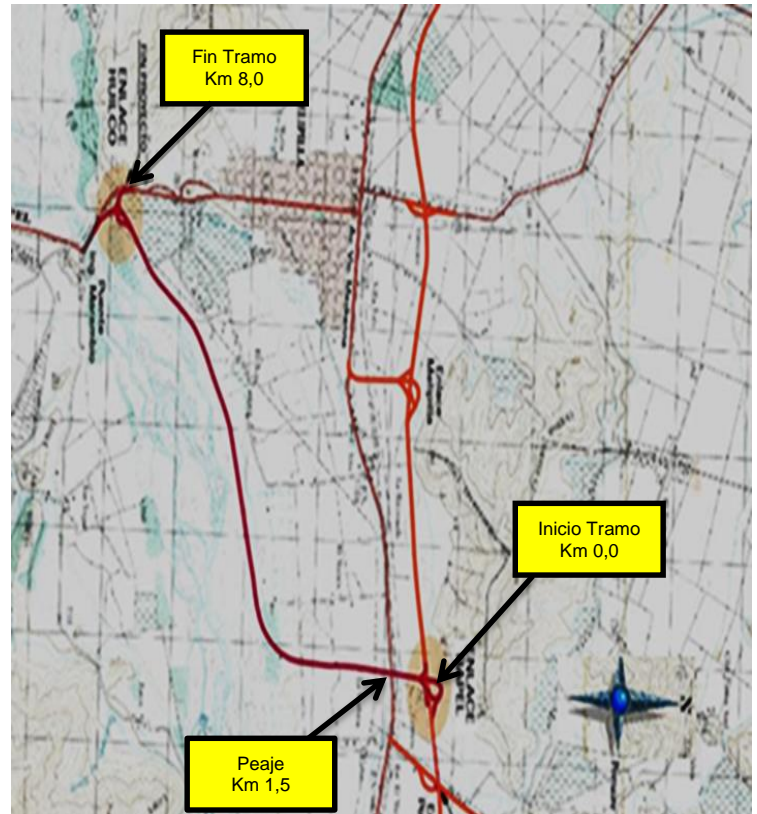
## CONTRATO CONCESIÓN VARIANTE MELIPILLA

ABRIL 2019

## 1. ANTECEDENTES GENERALES

El contrato de concesión Variante Melipilla, se ha generado con el propósito de producir un mejoramiento significativo del nivel de servicio en el sector formado por la Ruta G-60, Camino Melipilla – Crucero Las Arañas – Rapel, en el tramo Melipilla – Puente Ingeniero Marambio. Éste constituye una nueva vía para el tránsito de vehículos con dirección a Rapel o que precisen acceder a la zona costera norte de la Sexta Región desde la Ruta 78, sin necesidad de cruzar el área urbana de la comuna de Melipilla. Este contrato se conecta con la Ruta 78 mediante el Enlace Rapel, a la altura del Km. 63 del balizado de la Ruta 78 (Camino Santiago- San Antonio), y concluye en la Ruta G-60 después de un recorrido cercano a los 8,15 kilómetros, que en gran parte de su trazado bordea el río Maipo. El contrato concesionario incluye un nuevo puente sobre el Río Maipo, reemplazo al existente, denominado “Puente Ingeniero Marambio”.

Nombre del Contrato	Variante Melipilla
Sociedad Concesionaria	Melipilla S.A.
Decreto de adjudicación	DS MOP N° 1.205 del 17-08- 2001
Inicio de la Concesión	29-10-2001
Plazo de la Concesión	30 años (360 meses)
Kilómetros Concesionados	8.000
Kilómetro de inicio término	0.000 8.000
Puesta en Servicio Provisoria	N° 1034 de 27-04-2004
Puesta en Servicio Definitiva	N° 4041 de 23- 012 2005
Inversión Oferta Oficial Materializada	907.495,36 UF
Convenios Complementarios	N° 1 DS N°103 del 16-02-2004
Accionistas y su participación	Inmobiliaria Rentas Raíces S.A. (0,007%); Infraestructura Interportuaria Central SA. (99,993%)
Asesoría Inspección Fiscal	Jorge Piddo y Cía Ltda.
Call Center	No
Fono Emergencia	83614613
Centro(s) Atención	1
Áreas de Servicio	No
Estacionamiento de Camiones	No
N° Postes SOS	4
Mensajería Variable	No
Página WEB Concesionaria	<a href="http://www.variantemelipilla.cl">www.variantemelipilla.cl</a>



1. INFORMACION DE FLUJO VEHICULAR

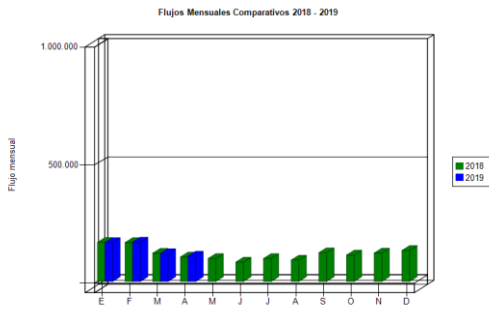


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2018 – 2019  
Fuente: Reporte 28 SICE Flujo mensuales comparativos entre años.

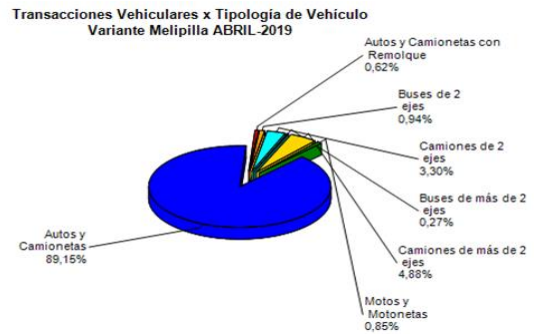


Gráfico 2: Flujos por Categoría de Vehículo  
Fuente: Reporte 29 SICE Distribución de flujo mensual en contratos

Distribución de transacciones por Plaza de Peaje Variante Melipilla ABRIL-2019

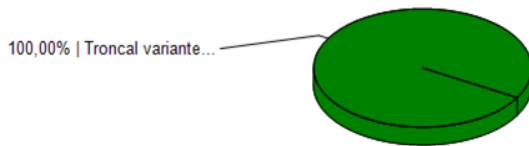


Gráfico 3: Distribución de Flujos por Plaza de Peaje  
Fuente: Reporte 29 SICE Distribución de flujo mensual en contratos

El flujo vehicular en el mes de abril alcanzó a un total de 107.359 vehículos, que pasaron por la Plaza de Peaje denominada Troncal Variante Melipilla, esta cantidad es un 3,7% mayor que la registrada en el mes de abril de 2018.

A su vez, el flujo acumulado de los últimos doce meses, alcanza a la cantidad de 1.406.703 vehículos, lo que representa un 8,7% más de lo registrado en el mismo período del año anterior. Esto puede estar explicado por el crecimiento del parque automotriz, y de las condiciones económicas del país.

Los flujos vehiculares registrados durante los últimos cinco años se presentan en el siguiente cuadro, allí se puede apreciar cómo ha ido creciendo el flujo vehicular a una tasa de 5% anual aproximadamente.

Flujos (transacciones) históricos en los últimos 5 años

AÑO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
2015	141.223	136.298	85.553	88.854	84.851	71.660	73.132	69.147	92.665	92.565	93.141	120.143	1.149.232
2016	159.102	159.940	108.072	73.523	82.215	77.664	87.269	89.174	110.634	117.266	104.557	123.488	1.292.904
2017	169.088	158.828	106.503	107.615	80.594	75.838	90.261	84.574	113.558	117.806	103.251	130.726	1.338.642
2018	165.285	164.518	119.665	103.532	96.923	81.741	97.005	90.353	121.756	111.470	120.154	131.017	1.403.419
2019	164.519	166.565	117.841	107.359									556.284

Tabla 1 Flujos Históricos  
Fuente: Reporte 30 SICE Flujo históricos por contrato

2. INFORMACION DE INGRESOS

El ingreso acumulado en los últimos doce meses alcanza la suma de \$3.359.140.050 que es un 8,7% mayor que lo recaudado en el mismo período móvil anterior.

El ingreso por concepto de peaje del contrato de Concesión Vial denominado "Variante Melipilla" en el mes de abril, alcanzó a un total de \$270.746.350 este monto es un 10,7% mayor que lo recaudado en el mismo mes del año anterior.

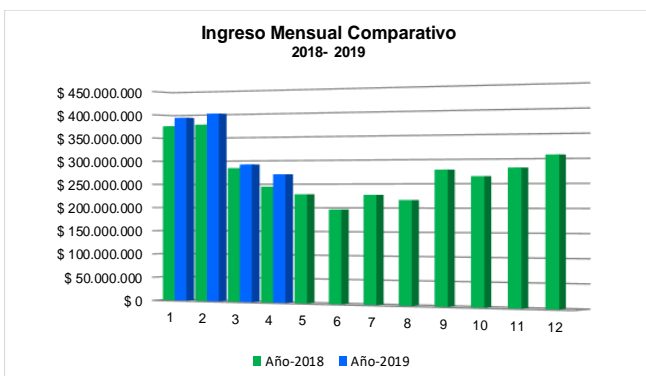


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales 2018 – 2019  
Fuente: Sociedad Concesionaria Melipilla S.A.

Ingresos por Plaza de Peaje Variante Melipilla ABRIL-2019

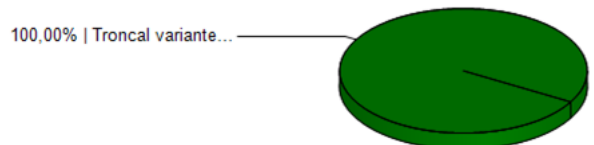


Gráfico 5: Ingresos Plaza de Peaje.  
Fuente: Reporte 32 SICE Distribución ingresos mensual entre plazas de un contrato

CONTRATO CONCESIÓN VARIANTE MELIPILLA

ABRIL 2019

3. ACCIDENTABILIDAD

Comparativo Accidentes 2017 - 2018 - 2019

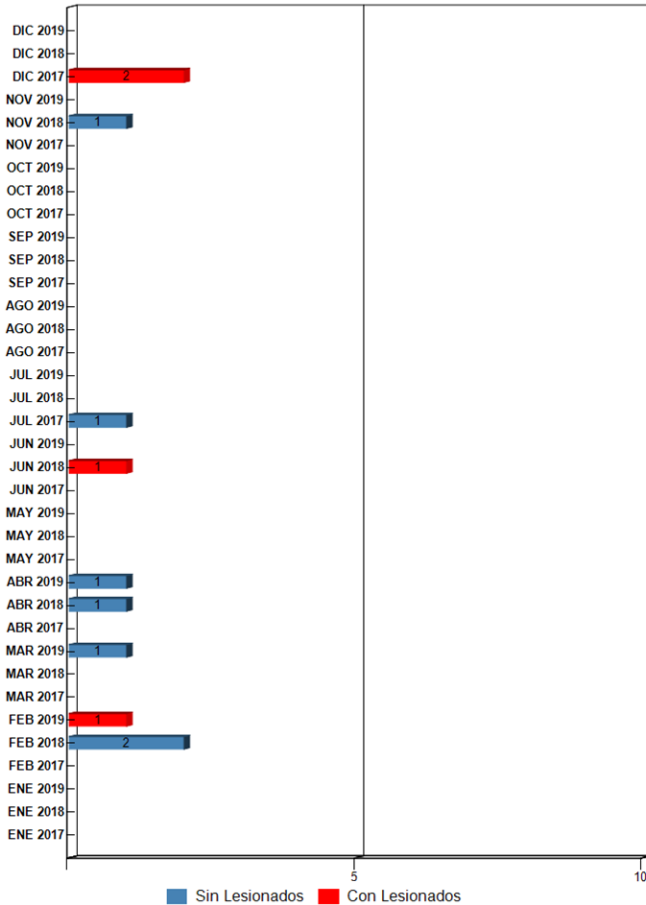


Gráfico 7: Comparativo de Accidentes entre años  
Fuente: Reporte 33 SICE Comparativo de Accidentes entre años

Distribución de Lesionados Variante Melipilla ABRIL-2019

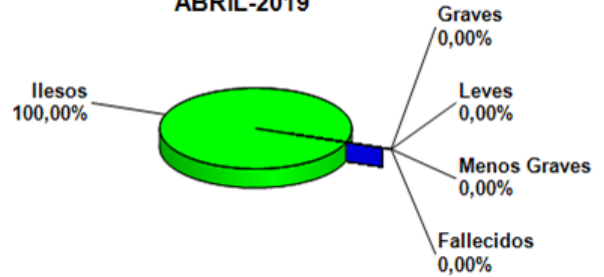


Gráfico 8: Distribución de Lesionados  
Fuente: Reporte 64 SICE Gráficos de distribución de accidentes por tipo consecuencia

Distribución Tipos de Accidentes Variante Melipilla ABRIL-2019

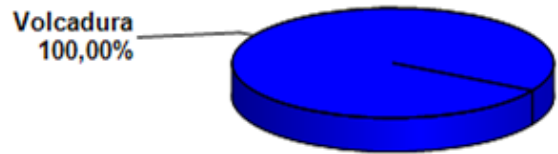


Gráfico 9: Distribución de Tipos de Accidentes  
Fuente: Reporte 63 SICE Gráficos de distribución de accidentes por tipo

En el mes de abril se registró 1 accidente donde un vehículo impactó un poste de luminaria y luego se volcó, el conductor se dio a la fuga y cuando llegó personal de la autopista no había nadie en el lugar, por lo tanto, se presume que resultó ileso.

	ENE 2017	ENE 2018	ENE 2019	FEB 2017	FEB 2018	FEB 2019	MAR 2017	MAR 2018	MAR 2019	ABR 2017	ABR 2018	ABR 2019	MAY 2017	MAY 2018	MAY 2019	JUN 2017	JUN 2018	JUN 2019	JUL 2017	JUL 2018	JUL 2019	AGO 2017	AGO 2018	AGO 2019	SEP 2017	SEP 2018	SEP 2019	OCT 2017	OCT 2018	OCT 2019	NOV 2017	NOV 2018	NOV 2019	DIC 2017	DIC 2018	DIC 2019	
Con Lesionados	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sin Lesionados	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Acc.	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabla 2 Comparativo de accidentes  
Fuente: Reporte 33 SICE Comparativo de accidentes

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
2017	3	2	0	0	0	2		1		1			
2018	5	1	0	0	0	4				1			
2019	3	1	0	0	0	1					1		

Tabla 3 Histórico de Accidentes  
Fuente: Reporte 35 SICE Histórico de Accidentes Anuales por Contrato.

## CONTRATO CONCESIÓN VARIANTE MELIPILLA

ABRIL 2019

## 4. RECLAMOS USUARIOS

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

Tabla 4: Reclamo de los Usuarios

Fuente: Sociedad Concesionaria Melipilla S.A.

## 5. ASISTENCIA A USUARIOS

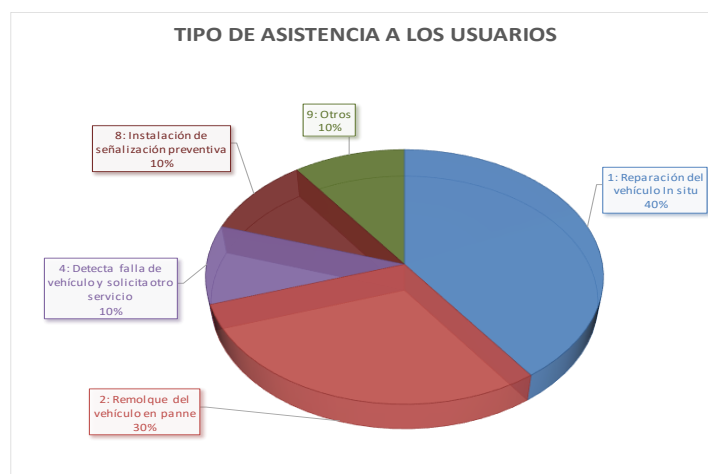
Mes	Tipo y Nº de Atenciones									Total Asistencias
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Enero	3	1		1				1		6
Febrero	1	5		5						11
Marzo	2	2		1				2	1	8
Abril	4	3		1				1	1	10
Mayo										
Junio										
Julio										
Agosto										
Septiembre										
Octubre										
Noviembre										
Diciembre										
<b>TOTALES</b>	10	11	0	8	0	0	0	4	2	35

Tabla 5: Reclamo de los Usuarios

Fuente: Sociedad Concesionaria Melipilla S.A.

## Tipos de atenciones de los servicios

- |   |  |
|---|--|
| 1: Reparación del vehículo In situ                    | 6: Auxilio en accidente                    |
| 2: Remolque del vehículo en panne                     | 7: Traslado de usuario a centro asistencia |
| 3: Panne por falta de combustible                     | 8: Instalación de señalización preventiva  |
| 4: Detecta falla de vehículo y solicita otro servicio | 9: Otros                                   |
| 5: Primeros auxilios                                  |  |

Gráfico 10: Distribución por Tipo de Asistencia  
Fuente: Sociedad Concesionaria Melipilla S.A.