

CONCESIÓN RUTA 5 NORTE TRAMO VALLENAR – CALDERA

FEBRERO 2015

1. ANTECEDENTES GENERALES

Esta obra corresponde el mejoramiento y mantención de 221 kilómetros de vialidad interurbana, entre la ciudad de ValLENAR y la ciudad de Caldera, en la Tercera Región. De esta manera, junto al mejoramiento y homogenización del perfil de la ruta, la iniciativa contempla un perfil de doble calzada con retornos a nivel ubicados cada 8 a 10 km sectores de calles de servicios, áreas especiales para el estacionamiento de camiones, áreas servicio para los usuarios de la vía, citófonos de emergencias vehículos de atención de emergencias, camiones grúa, paraderos de buses ubicados fuera de las calzadas, accesos regularizados a predios adyacentes, cierros laterales, señalización, intersecciones desniveladas en los principales cruces, entre otras obras. Adicionalmente, se incluye la Conservación del nuevo By Pass a la ciudad de Copiapó en una longitud de 33 km y el camino que sirve de acceso a Bahía Inglesa desde Ruta 5 Norte en una longitud aproximada de 6 km, ambas vías en calzada simple.

Mediante Resolución DGOP N° 2056/(Exenta) del 04 de Mayo de 2012., se autorizó a partir de las 0:00 horas del día 05 de Mayo de 2012, la Puesta en Servicio Definitiva de la Totalidad de las Obras de la obra pública fiscal denominada "Concesión Ruta 5 Norte, Tramo: ValLENAR – Caldera".

Nombre del Contrato	Concesión Ruta 5 Norte tramo ValLENAR – Caldera
Sociedad Concesionaria	Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S. A.
Decreto de Adjudicación	DS MOP N° 14, del 08 de enero 2009
Inicio de Concesión	04/03/2009 0:00:00
Plazo Máximo de Concesión	420 meses
Kilómetros Concesionados	221 Kilómetros
kilometro de:	inicio 660,000 Ruta 5 Norte
termino	888,700 Ruta 5 Norte
Puesta en Servicio Provisoria	Resolución DGOP N° 1486 del 14 de abril de 2011. Tramo Fin By-Pass a Copiapó - Caldera
Puesta en Servicio Definitiva	Resolución DGOP N° 2056/(Exenta) del 04 de Mayo de 2012.
Inversión Oferta	Oficial UF 6.288.256,25
Materializada	
Convenios Complementarios	No hay
Accionistas y su participación	-
Asesoría Inspección Fiscal	Victor Faraggi H.

Tramo en Explotación

Call Center	56-52-204015 56-52-204016
Fono Emergencia	600-300-3333
Centro(s) Atención	Km. 841.500
Áreas de Servicio	Km. 719.700, Faja derecha Km. 778.000, Faja izquierda
Estacionamientos de Camiones	Km. 847.400, Fajas derecha e izquierda.
N° Postes SOS	44
Mensajería Variable	No se Considera
Página WEB Concesionaria	WWW.SCVALLESDELDESIERTO.CL



2. INFORMACION DE FLUJO VEHICULAR (Transacciones)

Flujos Mensuales Comparativos 2014-2015

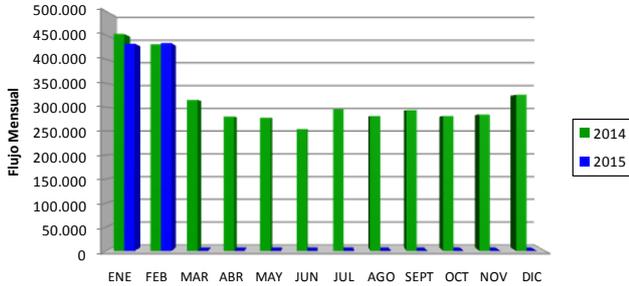


Grafico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2014-2015. Fuente: Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S.A

Distribución de Flujo por Plaza de Peaje Ruta 5 Norte Tramo: Vallenar Caldera Febrero 2015



Grafico 2: Distribución de Flujos, por Plazas de Peaje. Fuente: Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S.A.

Transacción Vehiculares x Tipología de Vehículo Ruta 5 Norte Tramo: Vallenar - Caldera Febrero 2015

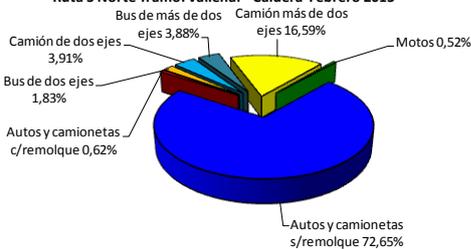


Grafico 3: Distribución de Flujos (transacciones), por categoría de vehículo. Fuente: Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S.A.

El flujo vehicular durante el presente mes fue de 433.731 vehículos, distribuidos en las 7 categorías existentes. De este flujo el 73,8% corresponde a vehículos livianos y el 26,2% restante a vehículos pesados.

El flujo vehicular neto presento un aumento de un 0,2 % respecto al mes anterior. Además, aumentó un 0,5 % respecto del mismo mes del año anterior.

Flujos (transacciones) históricos último año

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2012	401.077	408.013	287.103	267.330	269.651	259.123	296.896	278.095	312.090	286.983	295.543	322.564
2013	432.557	417.854	311.390	272.378	281.996	273.059	311.212	294.264	327.159	318.432	318.079	350.670
2014	452.771	431.563	315.194	280.084	277.898	253.975	295.612	281.612	293.753	281.259	284.651	325.738
2015	432.697	433.731										

3. INFORMACION DE INGRESOS

Comparativa años 2014-2015

El Ingreso mensual disminuyó un 2,7 % respecto del mes anterior, además, aumentó un 0,2 % respecto del mismo mes del año anterior.

El ingreso total mensual alcanzó un monto de \$ 2.011.422.700.- equivalentes a UF 81.947,6 al 28/02/2014. El mayor aporte a dichos ingresos los hizo la Plaza de Peaje Troncal Sur con MM\$1.103(54,9%).

Comparativo Ingresos Mensuales 2014 - 2015

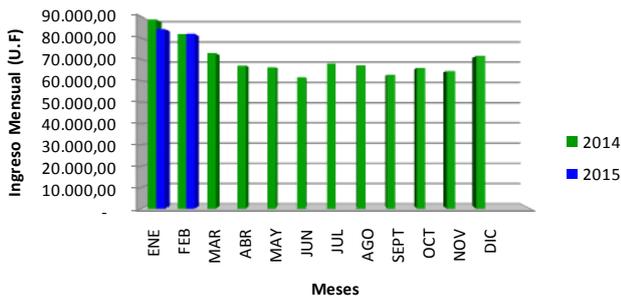


Grafico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales respecto año anterior. Fuente: Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S.A

Distribución de Ingresos por Plaza de Peaje Ruta 5 Norte Tramo: Vallenar Caldera Febrero 2015



Grafico 5: Distribución de Ingresos, por Plaza de Peaje Fuente: Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S.A.

4.- ACCIDENTABILIDAD

Comparativo Accidentes 2014 - 2015

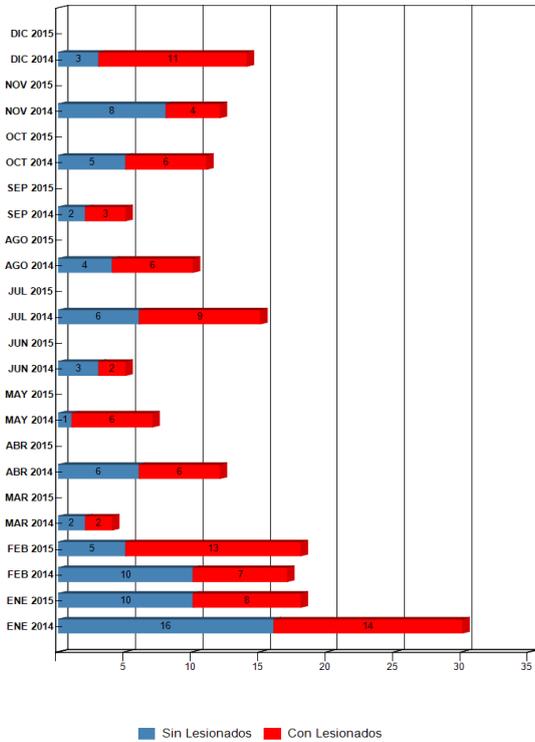


Gráfico 6: Comparativo total Accidentes 2014/2015 con y sin lesionados
Fuente: Datos entregados por la Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S.A.

Distribución de Lesionados Vallenar Caldera FEBRERO-2015

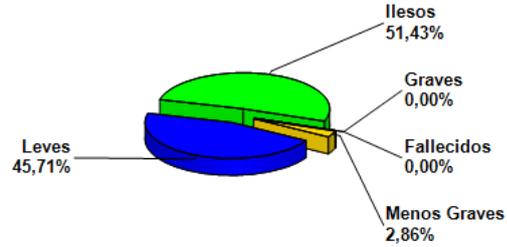


Gráfico 7: Distribución de Tipos de Lesionados, Febrero 2015
Fuente: Datos entregados por la Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S.A.

Distribución Tipos de Accidentes Vallenar Caldera FEBRERO-2015

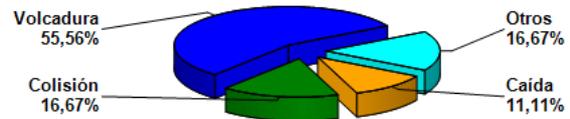


Gráfico 8: Distribución por Tipo de Accidentes, Febrero 2015
Fuente: Datos entregados por la Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S.A.

Durante el mes de Febrero 2015 se registraron 18 accidentes, de los cuales 13 de estos son con personas lesionadas.

Accidentes Acumulados Anuales, la explotación comenzó el año 2012

Años	Accidentes		Victimas				Total Lesionados	Tipos de Accidentes con lesionados					
	Total	Con Lesionados	Muertos	Graves	Menos Graves	Leves		Atropello	Caída	Volcaduras	Colisión	Choque	Otros
2012	15	8	0	0	8	13			7				1
2013	161	78	5	13	20	153		1	52	9	13		3
2014	142	76	8	13	17	123			51	12	6		7
2015	36	21	0	4	2	27		1	13	3	1		3

Fuente: Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S.A.

5.- RECLAMOS DE USUARIOS

CASUÍSTICA	ENERO	FEBRERO	TOTALES
Calidad de Servicio (Calidad de atención de emergencia o asistencia en ruta)	1		1
Comerciales (Clasificación tarifaria)	1		1
Factores de accidentalidad (Objeto extraño ocupa la vía)	3		3
Otros(Usuario reclama porque 1 sólo cajero atiende 2 vías de peaje)	1		1
Otros (Usuario reclama porque cuando un vehículo adelantó al suyo saltó una piedra que rompió el parabrisas delantero de su vehículo)	1		1
Otros (Usuario reclama porque el cajero del peaje se negó a poner timbre o firma al ticket de pago de peaje)	1		1
Otros (Usuaría reclama porque el espacio destinado a baño para discapacitado no permite el ingreso de silla de ruedas)	1		1
Otros (Usuario reclama porque en las áreas de servicio no hay agua potable para consumo humano)	1		1
Otros(Usuario reclama porque al circular un camión desde la otra calzada saltó una piedra provocándole daños a su vehículo)		1	1
Otros (Usuario reclama porque al circular por la ruta, desde otro vehículo le saltó una piedra y le trizó el parabrisas de su vehículo)		1	1
Otros(Usuario reclama porque tras el paso de un camión que pisó piedras que estaban en la calzada, saltaron piedras a su vehículo causando el rompimiento del vidrio de puerta delantera izquierda)		1	1
Otros(Usuario reclama porque al circular en su vehículo por debajo de la pasarela Puerto Viejo le cayó un objeto contundente impactando en la parte superior derecha del parabrisas delantero provocándole una trizadura).		1	1
TOTALES	10	4	14

Gráfico 9: Tabla con reclamos del mes v/s mes anterior (Enero 2015 – Febrero 2015)
Fuente: Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S.A.

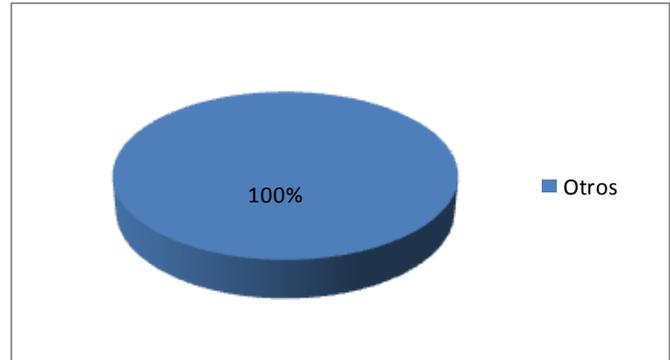


Gráfico 10: Distribución de reclamos por Área Temática Febrero 2015.
Fuente: Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S.A.

Durante el mes de febrero de 2015 se presentaron 4 reclamos referentes a Otros Factores.

6.- ASISTENCIA A USUARIOS

Mes	Tipo y N° de Atenciones									Total Asistencias
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Enero	36	61	0	17	15	18	0	11	39	197
Febrero	59	73	1	7	6	18	1	13	32	210
Marzo										0
Abril										0
Mayo										0
Junio										0
Julio										0
Agosto										0
Septiembre										0
Octubre										0
Noviembre										0
Diciembre										0
Total	95	134	1	24	21	36	1	24	71	407

Gráfico 11: Tabla con las atenciones mensuales y acumuladas 2015.
Fuente: Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S.A.

Tipo de Atenciones:

- 1.- Reparación vehículo en terreno,
- 2.- Remolque de vehículo a lugar seguro,
- 3.- Panne por falta de combustible,
- 4.- Falla vehículo que requiere otros servicios,
- 5.- Primeros auxilios,
- 6.- Auxilio en accidente,
- 7.- Traslado de usuario a centro asistencial,
- 8.- Instalación de señal preventiva,
- 9.- Otros.

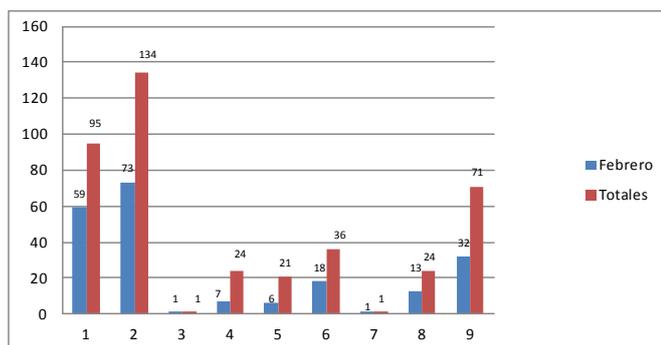


Gráfico 12: Distribución de Asistencias Febrero 2015.
Fuente: Sociedad Concesionaria Valles del Desierto S.A.

Durante el mes de febrero de 2015 se efectuaron 210 solicitudes de atención en la ruta, realizadas a través de diferentes medios: citofonía, teléfono directo/celular, vigilancia u otros, las cuales se clasifican principalmente en: Remolque de vehículo a lugar seguro, Reparación de vehículo en terreno y Otros.

7.- HECHOS RELEVANTES

No se registran hechos relevantes.