

PRESENTACION HCD

COMISION VIAL CORONEL SUAREZ

TEMARIO

- Hitos de la Comision Vial
- Estado actual de los equipos
- Estado Actual de los caminos y trabajos realizados
- Presupuesto - Tasa vial - Incendio
- Aporte extraordinario. Inversiones
- Varios

HITOS DE LA COMISION VIAL

- Creación por Ordenanza 6608 en abril de 2017
- Inicio de trabajos de relevamiento 15 de agosto de 2017
 - Inicio de recorrido por los 2500 Km de caminos de Coronel Suarez
 - Inundación y anegamiento en mas 50% partido
 - Atención de la problemática con los vecinos particularmente zona HG y CC
 - Pautas generales de trabajo al equipo
- Asamblea publica 25 de septiembre de 2017
 - Estado de los caminos
 - Costos
 - Evaluación de estado de los equipos
 - Propuesta de valor de tasa
 - Propuesta de aporte extraordinario

HITOS DE LA COMISION VIAL

- Confección de presupuesto 2018 (consideraciones y limitantes)
- Dimensionamiento de equipos
 - Trabajos de construcción 1 equipo c/500 km
 - Trabajo de repaso 1 motoniveladora articulada c/200 km
- Modificación de metodología de trabajo
- Plan de trabajo modificado por
 - Sequia
 - Rotura de equipos
 - Incendio
- Reuniones de integrantes de la COVIAR con áreas del gobierno provincial y nacional para conseguir recursos para equipos

ESTADO ACTUAL EQUIPOS

ESTADO PRESENTADO 25.9.17

GRUPO DE EQUIPOS	ESTADO ACTUAL		
	BUENO	REGULAR	MALO
MOTONIVELADORA	MN VOLVO G930 N° 225	MN CHAMPION 710 N° 232	MN FIATALLIS N° 235
	MN VOLVO G930 N° 224	MN CHAMPION 720 N° 233	MN HUBER WABCO N° 222
		MN CATERPILLAR 120H N° 236	MN KLIA M160 N° 221
		MN CATERPILLAR 120H N° 231	MN HUBER WABCO N° 223
RETROEXCAVADORAS	RETROPALA NH N° 209		
	RETRO VOLVO N° 238 + CMO 214		
CARGADORES FRONTALES			
		CARGADORA MANCINI N° 205	
		CARGADORA FIATALLIS N° 206	
CAMIONES		TANQUE FORD 7000 N° 210	
		KODIAK N° 212 CON CARRETON	
	CAMION VW N° 219 CON ACOPLADO	CAMION FORD 14000 N° 218	
		CAMION FORD 14000 N° 217	
		CAMION VW N° 216	
TRACTORES		PAUNY N° 257 CON DESMALEZADORA	
		TRACTOR N°258 CON ROLO	
		TRACTOR MF N° 260 CON ROLO	
		TRACTOR N° 259 CON ROLO	
CAMIONETAS			CAMIONETA FORD F-100
			CAMIONETA FORD RANGER CD
			CAMIONETA FORD F-100
			CAMIONETA FORD RANGER CS

ESTADO ACTUAL DE LOS EQUIPOS

DESCRIPCION	INT	AÑO	DOMINIO	ESTADO DE MOTOR
Camión Chevrolet Kodiak 14190 (carretón)	212	1997	BQY276	Baja potencia. Problema de inyección. S/reparación por tiempo
Camión Ford F7000 (Combustible)	211	1987	WWC029	Desgaste general
Camión Ford F7000	210	1987	VYY440	Múltiples pérdidas de aceite. Juego caja de velocidad (Traba cambios). ✕
Camión Dodge D400 (traslado interno)	214	1966	VYY439	Solo traslado Con motor Klia
Camión Ford F14000	217	1999	CQE118	Taco motor roto. Motor reparado
Camión Ford F14000 (no arranca)	218	1999	CQE092	Motor mal 2017 (camisa, pistón, aros, cojinetes, biela, bancada, juego junta)
Camión Volkswagen 13180 N°41	216	2009	IKZ775	Motor en condiciones
Camión Volcador Volkswagen 13.180/43	219	2011	KNK967	No arranca. Falla de inyección. Se llevó a Quequen 2 veces.
Pala Frontal Mancini 2000	205	1987	Int 205	Motor en condiciones
Retro-pala New Holland B90B	209	2013	CHS 82	Motor en condiciones
Retroexcavadora VOLVO EC210 BLC	237	2014	CSV 84	Perdida de potencia. Perdida de RPM motor (filtro sucio). Combustible?
Cargadora Fiatallis FR-140	206	1998	AAV47	Motor funcionando. Ojo, tiene demasiadas horas y consume aceite
Motoniveladora Carterpillar 120H	236	2004	AZC00	Baja revoluciones. Baja potencia. Problema de T. Ventilador giro inverso
Motoniveladora Carterpillar 120H	231	1996		Consumir aceite, antes de hs de cambio.
Motoniveladora Champion	232	1997		Motor en condiciones
Motoniveladora Champion M 720-A	233	1999	AAV64	Calentó motor 2 veces. Funciona con reparo
Motoniveladora Huber Wabco	222		Int. 222	Bomba inyectora pierde aceite por eje ppal.
Motoniveladora Huber Wabco 165-5	223	1980		Motor en condiciones
Motoniveladora Klia M160	220	1987		No sirve el embrague (sistema multidisco en baño de aceite no funciona)
Motoniveladora Klia M160	221	1987		Motor fundido. Se calentó. Golpea. Se reconstruyo 2016 y 2017.
Motoniveladora Fiat Allis FG140	235	1999	AAV62	En proceso de armado de motor
Motoniveladora VOLVO G930	224	2014	CUC11	Perdida de combustible en bomba de suministro aérea. Ver informe Volvo
Motoniveladora VOLVO G930	225	2014	CUA20	Parada un mes por tren delantero. Ver informe Volvo
Tractor Deutz A-145F	258	1980		En funcionamiento (por ahora).
Tractor Massey Ferguson tractor MF 1670 101	260	1999	AAV51	Perdidas de aceite en carter
Tractor DEUTZ AX 120	259	1979		Desgaste considerable en motor. Embrague pronto a romperse
Tractor marca Pauny modelo 250CC	257	2013		Motor funcionando

ESTADO ACTUAL DE LOS EQUIPOS

DESCRIPCION	INT	AÑO	DOMINIO	ESTADO DE TRANSMISION
Camión Chevrolet Kodiak 14190 (carretón)	212	1997	BQY276	Rotura de bolillero delantero. Patines, Resortes
Camión Ford F7000 (Combustible)	211	1987	WWC029	Perdida de aire en válvula de pie. Se rompieron puntas de cañoneras y rompieron parte de luces
Camión Ford F7000	210	1987	VYY440	Caja desgastada. Se traban los cambios. Muy desgastado en gral
Camión Dodge D400 (traslado interno)	214	1966	VYY439	No se cuenta.
Camión Ford F14000	217	1999	CQE118	S/P
Camión Ford F14000 (no arranca)	218	1999	CQE092	S/P
Camión Volkswagen 13180 N°41	216	2009	IKZ775	S/P
Camión Volcador Volkswagen 13.180/43	219	2011	KNK967	S/P
Pala Frontal Mancini 2000	205	1987	Int 205	Sin freno. Con convertidor (no la puede operar otra persona por reductora)
Retro-pala New Holland B90B	209	2013	CHS 82	Base de bomba ppal quebrado. Palo inserto entre chasis y transmisión.
Retroexcavadora VOLVO EC210 BLC	237	2014	CSV 84	Pequeña pérdida de aceite en motor de giro. Rotura de manguera
Cargadora Fiatallis FR-140	206	1998	AAV47	Perdidas aceite
Motoniveladora Carterpillar 120H	236	2004	AZC00	Falla en alta a veces. Ver informe CAT
Motoniveladora Carterpillar 120H	231	1996		Transmisión dañada. No funcionan cambios. Freno desgastado Perdida aceite
Motoniveladora Champion	232	1997		Mucho metal en tapón de aceite de diferencial
Motoniveladora Champion M 720-A	233	1999	AAV64	Pedazos metal en diferencial. Se reparó indebidamente núcleo, satélite y planetario 2016. Posibilidad pronto rotura. Alto costo
Motoniveladora Huber Wabco	222		Int. 222	Desgaste Alarmante. Imprevisible
Motoniveladora Huber Wabco 165-5	223	1980		Desgaste Alarmante. Imprevisible
Motoniveladora Klia M160	220	1987		Desgaste Alarmante
Motoniveladora Klia M160	221	1987		Desgaste Alarmante
Motoniveladora Fiat Allis FG140	235	1999	AAV62	
Motoniveladora VOLVO G930	224	2014	CUC11	Ver informe. Corte de bulones 1" en mordaza de tornamesa
Motoniveladora VOLVO G930	225	2014	CUA20	Ver informe
Tractor Deutz A-145F	258	1980		S/P
Tractor Massey Ferguson tractor MF 1670 101	260	1999	AAV51	Roto
Tractor DEUTZ AX 120	259	1979		Incertidumbre
Tractor marca Pauny modelo 250CC	257	2013		S/P. Marca no recomendable para área vial

ESTADO ACTUAL DE LOS EQUIPOS

DESCRIPCION	INT	AÑO	DOMINIO	ESTADO HIDRAULICO
Camión Chevrolet Kodiak 14190 (carretón)	212	1997	BQY276	S/P
Camión Ford F7000 (Combustible)	211	1987	WWC029	S/P
Camión Ford F7000	210	1987	VYY440	Perdida en dirección. Dirección pesada
Camión Dodge D400 (traslado interno)	214	1966	VYY439	-
Camión Ford F14000	217	1999	CQE118	S/P
Camión Ford F14000 (no arranca)	218	1999	CQE092	S/P
Camión Volkswagen 13180 N°41	216	2009	IKZ775	S/P
Camión Volcador Volkswagen 13.180/43	219	2011	KNK967	S/P
Pala Frontal Mancini 2000	205	1987	Int 205	S/P
Retro-pala New Holland B90B	209	2013	CHS 82	Problema base de bomba hidráulica
Retroexcavadora VOLVO EC210 BLC	237	2014	CSV 84	Mangueras con perdidas
Cargadora Fiatallis FR-140	206	1998	AAV47	Mangueras con pérdidas. Dirección hidráulicas pesada
Motoniveladora Carterpillar 120H	236	2004	AZC00	Pistón de bastidor destruido. Perdidas permanentes. Ver informe
Motoniveladora Carterpillar 120H	231	1996		Bomba hidráulica con pérdidas permanentes. Ver informe
Motoniveladora Champion	232	1997		S/P
Motoniveladora Champion M 720-A	233	1999	AAV64	Perdida de aceite de transmision
Motoniveladora Huber Wabco	222		Int. 222	Perdidas en cilindros. Muy desgastadas. Pistón de grilon con polipaq
Motoniveladora Huber Wabco 165-5	223	1980		Perdidas. Muy desgastadas
Motoniveladora Klia M160	220	1987		Perdidas. Muy desgastadas
Motoniveladora Klia M160	221	1987		Perdidas. Muy desgastadas
Motoniveladora Fiat Allis FG140	235	1999	AAV62	
Motoniveladora VOLVO G930	224	2014	CUC11	2 roturas de radiador hidráulico. Sin causa. Rozamiento de manguera
Motoniveladora VOLVO G930	225	2014	CUA20	Conexión de escarificador se hizo de nuevo. Rozamiento de manguera
Tractor Deutz A-145F	258	1980		Pésimo. Solo un operador
Tractor Massey Ferguson tractor MF 1670 101	260	1999	AAV51	Dirección hidráulica inmanejable. Magia operador
Tractor DEUTZ AX 120	259	1979		S/P
Tractor marca Pauny modelo 250CC	257	2013		S/P

ESTADO ACTUAL DE LOS EQUIPOS

DESCRIPCION	INT	AÑO	DOMINIO	ESTADO ELECTRICO
Camión Chevrolet Kodiak 14190 (carretón)	212	1997	BQY276	Sistema eléctrico deteriorado en general. Cables resecos. Mal estado
Camión Ford F7000 (Combustible)	211	1987	WWC029	Sistema eléctrico deteriorado en general. Cables resecos. Mal estado
Camión Ford F7000	210	1987	VYY440	Sistema eléctrico deteriorado en general. Cables resecos. Mal estado
Camión Dodge D400 (traslado interno)	214	1966	VYY439	Sistema eléctrico deteriorado en general. Cables resecos. Mal estado
Camión Ford F14000	217	1999	CQE118	Sistema eléctrico deteriorado en general. Cables resecos. Mal estado
Camión Ford F14000 (no arranca)	218	1999	CQE092	Sistema eléctrico deteriorado en general. Cables resecos. Mal estado
Camión Volkswagen 13180 N°41	216	2009	IKZ775	
Camión Volca dor Volkswagen 13.180/43	219	2011	KNK967	
Pala Frontal Mancini 2000	205	1987	Int 205	
Retro-pala New Holland B90B	209	2013	CHS 82	
Retroexcavadora VOLVO EC210 BLC	237	2014	CSV 84	
Cargadora Fiatallis FR-140	206	1998	AAV47	Sistema eléctrico deteriorado en general.
Motoniveladora Carterpillar 120H	236	2004	AZC00	Sistema eléctrico deteriorado en general. Ramal transmisión mal estado
Motoniveladora Carterpillar 120H	231	1996		Sistema eléctrico deteriorado en general. Ramal transmisión mal estado
Motoniveladora Champion	232	1997		Sistema eléctrico deteriorado en general.
Motoniveladora Champion M 720-A	233	1999	AAV64	Sistema eléctrico regular
Motoniveladora Huber Wabco	222		Int. 222	Sistema eléctrico deteriorado en general. Cables resecos. Mal estado
Motoniveladora Huber Wabco 165-5	223	1980		Sistema eléctrico deteriorado en general. Cables resecos. Mal estado
Motoniveladora Klia M160	220	1987		Sistema eléctrico deteriorado en general. Cables resecos. Mal estado
Motoniveladora Klia M160	221	1987		Sistema eléctrico deteriorado en general. Cables resecos. Mal estado
Motoniveladora Fiat Allis FG140	235	1999	AAV62	
Motoniveladora VOLVO G930	224	2014	CUC11	Ver informe
Motoniveladora VOLVO G930	225	2014	CUA20	Ver informe
Tractor Deutz A-145F	258	1980		Sistema eléctrico deteriorado en general. Cables resecos. Mal estado
Tractor Massey Ferguson tractor MF 1670 101	260	1999	AAV51	Sistema eléctrico deteriorado en general. Cables resecos. Mal estado
Tractor DEUTZ AX 120	259	1979		Sistema eléctrico deteriorado en general. Cables resecos. Mal estado
Tractor marca Pauny modelo 250CC	257	2013		

ESTADO ACTUAL DE LOS EQUIPOS

DESCRIPCION	INT	AÑO	DOMINIO	OTROS - PRONOSTICO
Camión Chevrolet Kodiak 14190 (carretón)	212	1997	BQY276	- De un día a otro cambia el estado mecánico de los equipos. - Hoy no hay ningún equipo confiable para garantizar los trabajos - No hay cantidad de máquinas suficientes para poder parar las rotas y repararlas adecuadamente. Poca capacidad operativa - Trabajo intensivo, todo el año, sin posibilidad de pararlos para una reparación total - Existen máquinas que la relación vida útil / costo de reparación ya no sería conveniente. - Su tecnología está condicionando los trabajos
Camión Ford F7000 (Combustible)	211	1987	WWC029	
Camión Ford F7000	210	1987	VYY440	
Camión Dodge D400 (traslado interno)	214	1966	VYY439	
Camión Ford F14000	217	1999	CQE118	
Camión Ford F14000 (no arranca)	218	1999	CQE092	
Camión Volkswagen 13180 N°41	216	2009	IKZ775	
Camión Volcador Volkswagen 13.180/43	219	2011	KNK967	
Pala Frontal Mancini 2000	205	1987	Int 205	
Retro-pala New Holland B90B	209	2013	CHS 82	
Retroexcavadora VOLVO EC210 BLC	237	2014	CSV 84	
Cargadora Fiatallis FR-140	206	1998	AAV47	
Motoniveladora Caterpillar 120H	236	2004	AZC00	
Motoniveladora Caterpillar 120H	231	1996		
Motoniveladora Champion	232	1997		
Motoniveladora Champion M 720-A	233	1999	AAV64	
Motoniveladora Huber Wabco	222		Int. 222	
Motoniveladora Huber Wabco 165-5	223	1980		
Motoniveladora Klia M160	220	1987		
Motoniveladora Klia M160	221	1987		
Motoniveladora Fiat Allis FG140	235	1999	AAV62	
Motoniveladora VOLVO G930	224	2014	CUC11	
Motoniveladora VOLVO G930	225	2014	CUA20	
Tractor Deutz A-145F	258	1980		
Tractor Massey Ferguson tractor MF 1670 101	260	1999	AAV51	
Tractor DEUTZ AX 120	259	1979		
Tractor marca Pauny modelo 250CC	257	2013		

ESTADO ACTUAL DE LOS CAMINOS y TRABAJOS REALIZADOS

ZONAS DE TRABAJO - TRONCALES

DENIMONICACION	DESDE	HASTA	TRABAJO
SUAREZ A HG (201)	SUAREZ	PRIMAVERA	Conformacion + alcatarillas
SUAREZ A HG (201)	PRIMAVERA	ZENTENA	Conformacion y cunetas
SUAREZ A HG (201)	ZENTENA	HUANGUELEN	Repaso y cunetas
CASCADA LOUNGE (144)	CASCADA	PASMAN	Repaso
CASCADA LOUNGE (144)	PASMAN	OMBU	Repaso
CASCADA LOUNGE (144)	OMBU	HUANGUELEN	Repaso
CASCADA LOUNGE (144)	HUANGUELEN	OTOÑO	Repaso
CASCADA LOUNGE (144)	OTONO	LOUNGE	Repaso
PRIMAVERA A R60 (61)	PRIMAVERA	GOLONDRINAS	Alteo, conformacion y entoscado
PRIMAVERA A R60 (61)	GOLONDRINAS	SAN ANSELMO	Alteo, conformacion y repaso
PRIMAVERA A R60 (61)	SAN ANSELMO	R60	Repaso
SUAREZ A LIM LAMADRID (62)	SUAREZ	PTE MAYERO	Repaso

ZONAS DE TRABAJO - TRONCALES

DENIMONICACION	DESDE	HASTA	TRABAJO
G8 (98)	RP85	LIMITE CON SAAVEDRA	Se repaso el 50%. Sin trabajo en cuneta
IRIARTE (103 - 106 - 90 - 96)	RP86	RUTA 76	La MN 236 En la zona
SUAREZ A LAMADRID (77)	SUAREZ	PIÑERYRO	Camino RP - 2 repasos completos
SUAREZ A LAMADRID (77)	PIÑEYRO	R76	2 repasos + aporte de material en bajos
SUAREZ A LAMADRID (77)	R76	LA REMONTA	2 repasos
SUAREZ A LAMADRID (77)	LA REMONTA	LIMITE LAMADRID	1 repaso
RUTA 85 A RUTA 72 (91)	R85	PERALTA	La MN 224 en transito para la zona
RUTA 85 A RUTA 72 (91)	PERALTA	R72	1 repaso
RUTA 85 A EST. ESTEGMAN (9)	RUTA 85	RELINCHO (R76)	1 Sector se trabajos en conformacion
RUTA 85 A EST. ESTEGMAN (9)	RELINCHO (R76)	ESTACION ESTEGMAN	

ZONAS DE TRABAJO – 2°

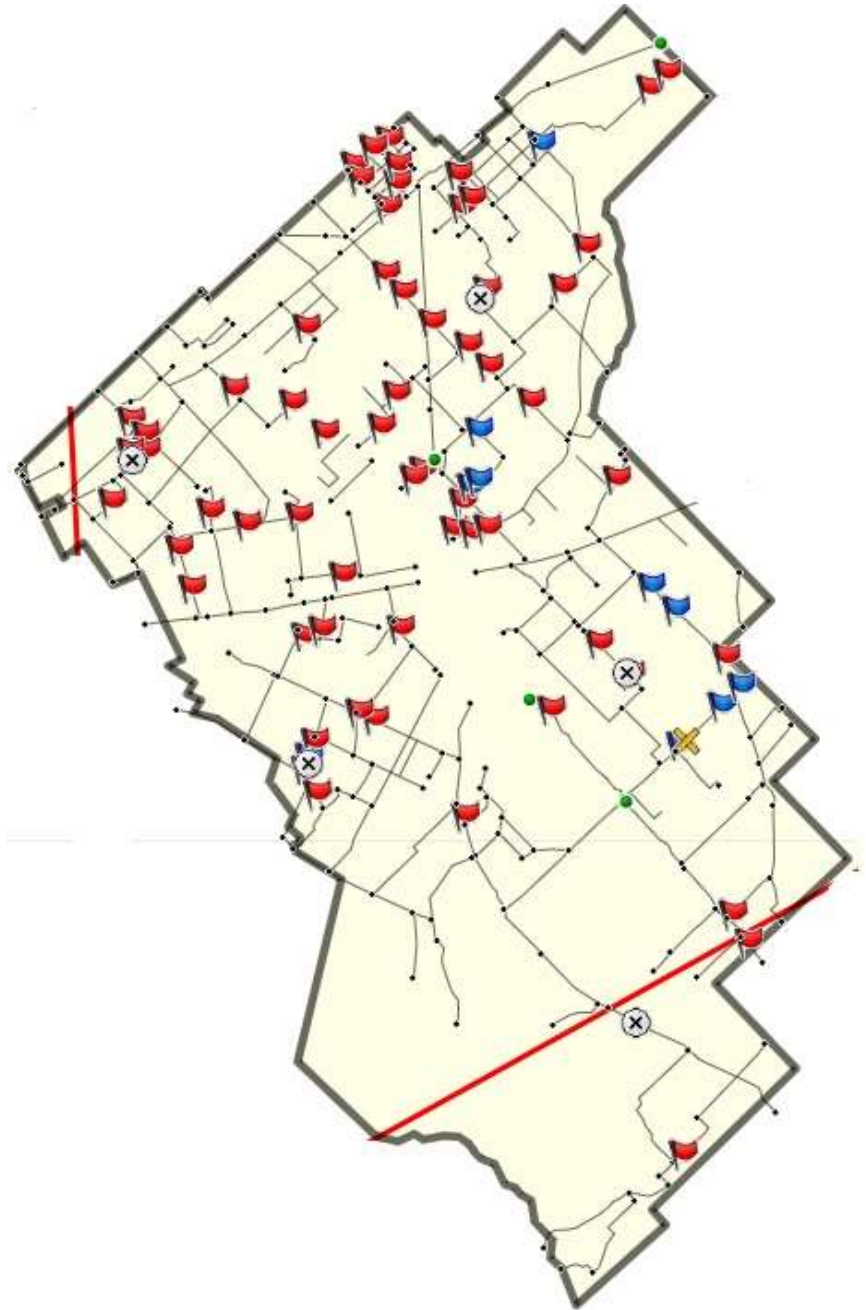
DENIMONICACION	DESDE	HASTA	TRABAJO
ARROYO CORTO (128)	CURA MALAL	LIMITE SAAVEDRA	Repaso
ESC 29 (134)	DESDE 128	HASTA 133	Repaso
BAJADA DEL CANDIL 1	R85	VIAS PASSMAN (144)	Limpieza cuneta + aporte material. P
BAJADA CANDIL 2	LA ANCLADA C145	TRAVERIA C138	Repaso
CAMINO AUTOMOVIL (148)	R85	ESC, ZENTENA	Conformacion y cuneta
HUANGUELEN VIEJO (68)	R60	ESTONCADO SAN ANSELMO (61)	Repaso + alcantarillas
ENTOSCADO ESC 19 (190)	R60	HUANGUELEN	Repaso
CALLE DE CAVANA (193)	R60	ENTOSCADO OTOÑO	Repaso
CAMINO 149	R85	ESC LA AVENTURA	Repaso y cuneta
CAMINO 150	R85	ESC LA AVENTURA	Repaso y cuneta
CAMINO 152	CAMINO 149	CAMINO 144	Repaso y cuneta
CAMINO 153	CAMINO 149	CAMINO 144	Repaso y cuneta
CAMINO 154	CAMINO 149	CAMINO 144	Repaso y cuneta
SALIDA CEMENTERIO (129)	CEMENTERIO	CURA MALAL	Repaso
PUESTO ANCA (132 - 133)	CURA MALAL	LA ALBERTINA	Repaso
PUESTO ANCA (132 - 133)	LA ALBERTINA	ESC. 29	Repaso
TAMBO MATEO 140	CAMINO 137	PTE BCO	Alteo y entoscado + alcantarillas
LA CONSTANCIA CAMINO 159	R85	CASCADA (144)	Repaso
EST LAS 500 (70)	R67	LIM LAMADRID	

ZONAS DE TRABAJO – 2°

DENIMONICACION	DESDE	HASTA	TRABAJO
LA EMILIA (108)	R85	CRUCE CAMINO 107	1 repaso
EL BONETE (116 - 117)	R85	LIM SAAVEDRA	1 repaso
ESCUELA LA URUGUYA (107)	PARAJE 27 (90)	R 67	1 repaso
EL CAMPAMENTO (97)	CAMINO 96	HASTA CRUCE C/98 G8	La MN 236 En la zona
LA BELLOTA (99)	CAMINO 97	CAMINO 90	La MN 236 En la zona
STA MARIA - LA MADRID (83)	STA MARIA	BATHURT	
STA MARIA - LA MADRID (83)	BATHURT	D'ORBIGNY	MN 233 En la zona
STA MARIA - LA MADRID (83)	D'ORBIGNY	QUINIHAL	MN 233 En la zona
DORMINI - PTO LEDESMA (82)	D'ORBIGNY	PTO LEDESMA	Se levantaron bajo. MN 233 En la zona
PICHES - ESCRIBANO	R67	SASTRE	Transitable. No se toca. Ver banquetas
PICHES - ESCRIBANO	SASTRE	CANTERA RISUEÑO	Conformacion + repaso
PICHES - ESCRIBANO	CANTERA RISUEÑO	PASO CHILENO	repaso + conformacion de bajo
CAMINO LOPEZ (80)	CANTERA RISUEÑO	CAMINO 82	conformacion completa
MIRASSIERRA CAMINO 100	R85	CAMINO 90	

ZONAS BAJAS 1/11/17

Este plano es la orientación
Para la definición de trabajos
En caminos troncales









LICITACIONES

LICITACIONES Y CONCURSOS

- Lic. Sistema GPS
- Lic. Cubiertas
- Lic. Alcantarillas
- Lic. Combustible
- Lic. Cubiertas (Parte II)
- Lic. Equipo con aporte extraordinario

PRESUPUESTO – TASA

HECTAREAS, COBRABILIDAD E INGRESO NETO TASA

	HA / CANTIDAD	VALOR PROPUESTO \$
SE LIQUIDAL AL 70%	39,006.65	\$ 4,955,061.94
EXCENTAS	-	\$ -
Al 100%	528,369.80	\$ 67,119,450.02
# 759 Chacras	759.00	\$ 511,903.00
	567,376.46	\$ 72,586,414.95

COBRABILIDAD	78.90%	\$ 57,297,776.47
BUEN COMPORTAMIENTO	50%	\$ 4,297,333.24
TOTAL REAL		\$ 53,000,443.23
COVIAR		\$ 37,100,310.26

SUPUESTOS E INCERTIDUMBRES

25/9/17

Comportamiento de \$ combustible	Incertidumbre
Igual ingreso ley 13010 que 2017	Incertidumbre
Sin variación dólar (\$16.60/U\$S)	Incertidumbre
Aumento de personal (fcion equipos)	Supuesto
Menor aumento en varios rubros	Supuesto
Igual % cobrabilidad	Supuesto
Manteniendo horas de trabajo	Supuesto

ANALISIS 1º TRIMESTRE 2018

INGRESOS

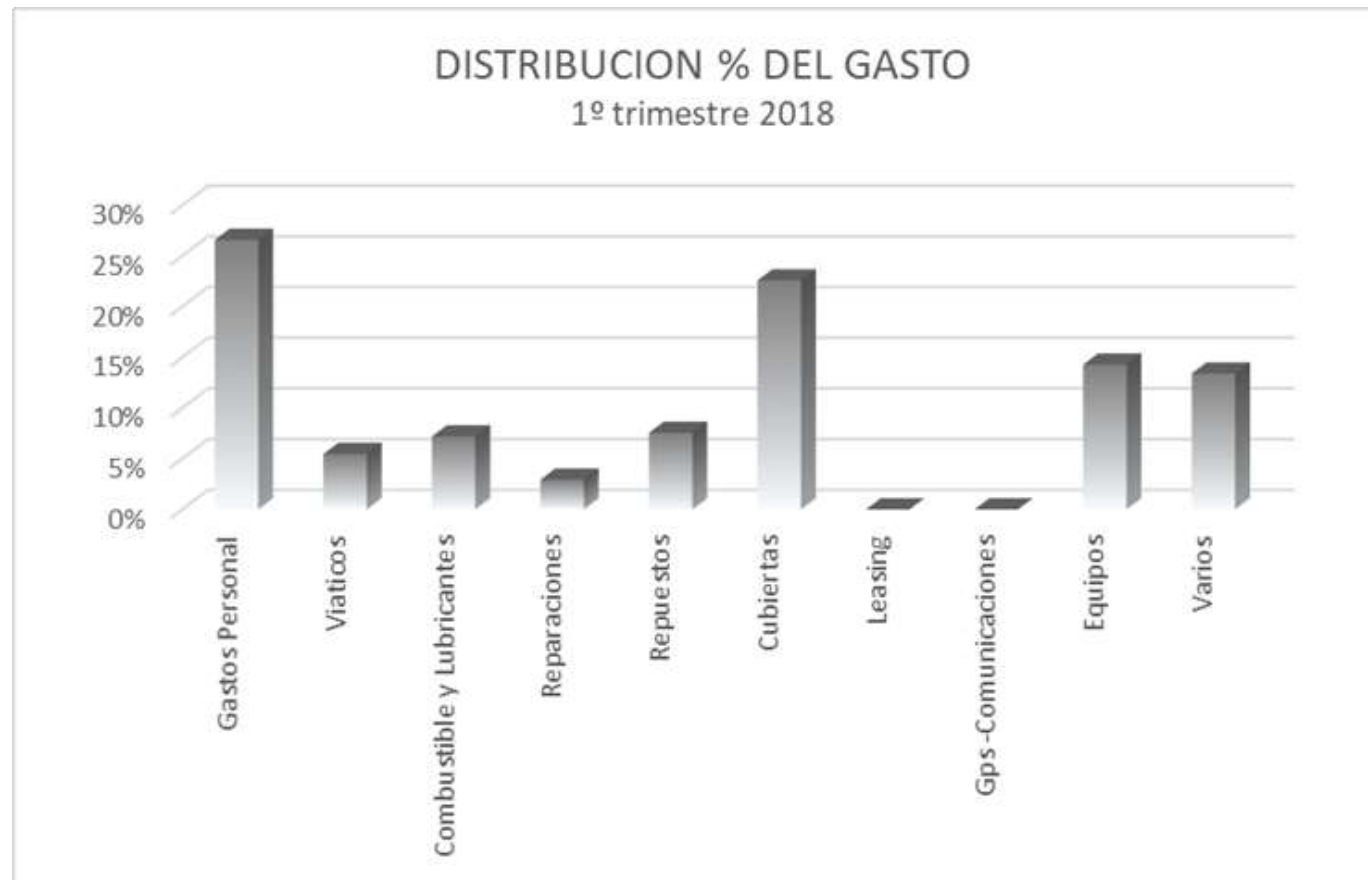
Saldo ejercicio 2017 de tasa vial afectada	\$ 3.314.276,28
1º Enero a 31 de marzo 2018	\$ 7.294.432,08
TOTAL	\$ 11.720.686,91

EGRESOS

El total de egresos el trimestre ascendió a \$ **11.319.900,63***, con la siguiente distribución porcentual

* No se cuenta aun contabilizado las cuotas de leasing del primer trimestre correspondiente a las 2 motoniveladoras y a la excavadora.
No se incluye una licitación de combustible que fue dada de baja

ANALISIS TRIMESTRAL



APOORTE EXTRAORDINARIO

EQUIPOS NECESARIOS

NECESARIOS		
CONSTRUCCION 1	CONSTRUCCION 2	MATENIMIENTO
MOTONIVELADORA	MOTONIVELADORA	MN c/ TRACTOR Y RODILLO
CAMION	CAMION	MN c/ TRACTOR Y RODILLO
CAMION	CAMION	MN c/ TRACTOR Y RODILLO
CAMION	CAMION	MN c/ TRACTOR Y RODILLO
EXCAVADORA	EXCAVADORA	MN c/ TRACTOR Y RODILLO
CARGADORA	CARGADORA	MN c/ TRACTOR Y RODILLO
RODILLO VIBRO AUTOPROP	RODILLO VIBRO AUTOPROP	MN c/ TRACTOR Y RODILLO
		MN c/ TRACTOR Y RODILLO

EQUIPOS NECESARIOS

NECESARIOS	
ALCANTARILLAS Y PASTO	OTROS
RETROPALA	CAMION C/CARRETON
RETROPALA (EXCAVADORA)	CAMION C/ TQ COMBUSTIBLE
CAMION	CAMION
CAMION	CAMIONETA
TRACTOR Y DESMALEZ	CAMIONETA
TRACTOR Y DESMALEZ	CAMIONETA

EQUIPOS NECESARIOS

NECESIDAD DE COMPRA INMEDIATA

EXCAVADORA	4,112,500.00
CAMION C/CARRETON	2,519,460.00
CAMION C/ VOLCADORA	1,558,000.00
CAMION C/ VOLCADORA	1,558,000.00
CAMION C/ VOLCADORA	1,558,000.00
	11,305,960.00

Ingreso al 20/4/18 \$ 7.710.000

Dólar \$16,60 – 25 de septiembre de 2017
Dólar \$ 21,00 – 27 de abril de 2018

EVOLUCION DE COBRABILIDAD



PARA CUALQUIER EFECTO MIS DATOS DE CONTACTO SON

2926-15457236

mjg@ingeniera.net.ar

<http://www.coronelsuarez.gob.ar/index.php/comision-vial/>

Faceboock de la COVIAR