

**Construcción de Tramos Carreteros  
Octubre 2002 - Septiembre 2003**

Nombre de la obra	Meta del Proyecto (Kms.)	Meta Realizada a Septiembre de 2002	Monto Ejercido a Septiembre 2002	Total			Meta Alcanzada (Kms.)
				Inversión (Miles)			
				Total	Estatad	Municipal	
Carretera Chihuahua - Ojinaga, tramo: km 87.4 ( carretera Chihuahua - Ojinaga ) - km 201.1 ( carretera Camargo - Ojinaga )	112.70	77.30	260,605.00	133,428.40	133,428.40		26.80
Segundo cuerpo de la carretera La Junta - Guerrero y modernización del cuerpo actual	29.60			104,480.20	104,480.20		15.89
Modernización de la carretera Juárez - Janos, tramo: glorieta B. Juárez al eje vial Juan Gabriel y paso superior sobre las vías del ferrocarril línea "a" en. cd. Juárez	2.50	0.22	4,000.00	19,403.60	15,501.20	3,902.40	0.78
Carretera Ruiz Cortinez - Matachic y ramal a Gómez y Gómez	34.00	1.00	200.00	23,384.10	23,384.10		10.97
Modernización de la carretera Nuevo Casas Grandes - Casas Grandes y obra de cajones	3.40			8,000.00	8,000.00		3.40
Carretera Buenaventura - Las Cruces	59.00			66,744.40	66,744.40		16.70
Carretera Colonia Juárez - Juan Mata Ortiz y ramales a Colonia Cuauhtémoc y a Exhacienda de San Diego	26.10			27,111.50	27,111.50		13.55
Pavimentación del acceso a Ciudad Madera	1.87			12,643.00	12,643.00		1.81
<b>Total</b>				<b>395,195.20</b>	<b>391,292.80</b>	<b>3,902.40</b>	<b>89.90</b>



**Construcción de Obras urbanas  
Octubre 2002 - Septiembre 2003**

Nombre de la obra	Meta del Proyecto (Kms.)	Meta Realizada a Septiembre de 2002	Monto Ejercido a Sep. 02	Total			Meta Alcanzada (Kms.)
				Inversion (Miles)			
				Estatad	Descentralizado	Municipal	
Calle Libertad en Ciudad Ojinaga	0.88	0.10	465.00	496.60	2,421.30	1,043.90	0.78
Carriles de acceso y plataformas en el Puerto Jerónimo	2.70	1.30	1,077.40	316.20			0.24
Acceso al Complejo de seguridad en la Ciudad de Chihuahua (1)	2.60	0.40	1,500.00	9,637.30			2.20
Calle 10a. entre Avenida Ignacio Camargo y Avenida Colón en Ciudad Ojinaga	0.75				315.00		0.05
<b>Total</b>				<b>10,450.10</b>	<b>2,736.30</b>	<b>1,043.90</b>	

(1) La meta del proyecto correspondiente a éste acceso se redujo de 2.7 Kms. Iniciales a 2.6 Kms. finales.

**Puentes y Obras Diversas  
Octubre 2002 - Septiembre 2003**

Nombre de la Obra	Meta del Proyecto	Unidad de Medida	Meta Realizada a Septiembre de 2002	Total		Meta Alcanzada
				Inversión (Miles)		
				Estatal	Descentralizado	
Puente sobre el Río Florido del camino Camargo - El Floreño	1.00	Obra	0.04	2,757.50		0.96
Pavimentación de estacionamientos norte y sur y vialidad interior en la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez.	9,527.00	M2	2,858.00	520.10		6,669.00
Pavimentación del estacionamiento del Instituto de Ciencias Biomedicas en la UACJ	12,520.00	M2		575.50		12,520.00
Construcción de calle de acceso y plataforma del estacionamiento en hangar de Gobierno del Estado en el Aeropuerto Internacional de Chihuahua.	1,470.00	M2	1,029.00	69.20		441.00
Acceso y plataforma a Parque Agroindustrial en Ciudad Delicias	56,424.00	M2	28,212.00	468.30		28,212.00
Obras de drenaje en el camino Escalón - Estación Carrillo	33.00	Obras			1,263.30	20.00
Pavimentación del estacionamiento de Ingeniería, Tecnología y Arquitectura en la Universidad Autonoma de Ciudad Juárez, Chihuahua	28,976.00	M2		885.70		20,000.00
Pavimentación del estacionamiento del Edificio contiguo de las nuevas instalaciones de Transito en la Ciudad de Chihuahua.	2,673.00	M2		155.00		2,673.00
Construcción de vialidades y pavimentación de las nuevas instalaciones de la Feria de Santa Rita en la Ciudad de Chihuahua	249,269.00	M2		27,421.10		249,269.00
Acceso a Planta Industrial Good Year en Ciudad Delicias.	0.58	Km		677.30		0.58
Pavimentación de las Instalaciones del C.A.B.I.R.	8,443.00	M2		228.30		8,443.00
Pavimentación del acceso a la caseta de Inspección Fitosanitaria en el Km. 59+900 de la carretera Chihuahua - Ciudad Juárez.	4,980.00	M2		934.10		4,980.00
Pavimentación del acceso y plataforma del hangar principal de Gobierno del Estado en el Aeropuerto Internacional de Chihuahua	3,664.00	M2		138.00		3,664.00
Pavimentación del camino de acceso, entronque y vialidades en el Parque Agroindustrial Parral en Hidalgo del Parral	26,150.00	M2		287.20		26,150.00
Pavimentación de estacionamiento y vialidades en el Parque de Beisbol en Ciudad Delicias	56,000.00	M2		910.10		56,000.00
Pavimentación de estacionamiento y vialidades en el Parque de Beisbol en Ciudad Cuauhtémoc	110,000.00	M2		1,028.30		110,000.00
Pavimentación de la calle Alvaro Obregón en Col. Lázaro Cárdenas, en Meoqui	0.65	Km		214.10		0.65
<b>Totales</b>				<b>37,269.80</b>	<b>1,263.30</b>	



## Conservación de Carreteras Alimentadoras, de Cuota y Caminos Rurales Octubre 2002 - Septiembre 2003

### Carreteras Alimentadoras 2,601 Kms.

#### \* Principales acciones realizadas

- Aplicación de 728 Kilómetros de riego de sello.
- Colocación de mezcla asfáltica en un volumen de 6,732 m3.
- Instalación y colocación de 23,007 piezas de señalamiento vertical.
- Aplicación de 4,406 Kilómetros de pintura de raya en pavimento para delimitar los carriles de circulación.
- Limpieza de los derechos de vía en una superficie de 3,378 hectáreas.
- Ampliación y abatimiento de taludes en 436,249 m3.
- Se colocaron 17,900 vialetas.
- Rehabilitación de pavimento en 19 Kms.

### Caminos Rurales 484 Kms

#### \* Principales acciones realizadas

- Se rastrearon los 484 kilómetros, algunos en 2 ocasiones.
- Recargue de revestimiento en 41,200 m3.
- Se colocaron 94 piezas de señales informativas en las principales comunidades
- Remoción de derrumbes en 3,746 m3.

### Carreteras de Cuota 1,071 Kms.

#### \* Principales acciones realizadas

- Rehabilitación de 203 Kilómetros con colocación de mezcla asfáltica.
- Aplicación de 265 kilómetros de riego de sello.
- Se aplicaron 2,637 kilómetros de pintura en raya de pavimento para delimitar los carriles de las autopistas.
- Limpieza y deshierbe de los derechos de vía en una superficie de 1,531 hectáreas
- Ampliación de cortes, abatimiento de taludes y conformación en el derecho de vía en 236,400 m3.
- Colocación de señalamiento vertical 4,887 piezas
- Rehabilitación de 5,679 m2 de pavimento con concreto hidráulico
- Colocación de cerco en el derecho de vía en 263 Kms.

**Conservación de tramos carreteros  
Octubre 2002 - Septiembre 2003**

Nombre de la Obra o del Programa	Meta de Proyecto (Kms.)	Inversión Estatal (Miles)	Meta Alcanzada (Kms.)
Conservación de Carreteras Alimentadoras	2,601.40	120,767.00	2,601.40
<b>Fideicomiso Jimenez - Villa Ahumada 1)</b>			
Mantenimiento Mayor y Menor	40.00	41,285.20	40.00
<b>Carreteras estatales de cuota</b>			
Mantenimiento Menor y Mayor	208.50	8,554.00	208.50
<b>Fideicomiso 80229 2)</b>			
Mantenimiento Menor y Mayor	822.80	100,703.80	822.80
Conservacion de Caminos Rurales	483.90	6,236.00	483.90
		<b>277,546.00</b>	<b>4,156.60</b>

Notas:

- 1).- Este fideicomiso estuvo vigente hasta el día 19 de noviembre del 2002, por lo que se reporta lo ejercido de octubre a noviembre de 2002.
- 2).- Este fideicomiso inició el 19 de noviembre del 2002, se reporta de noviembre 2002 a septiembre. 2003.



## Apoyo a Municipios con Maquinaria Pesada y Equipo Obras y Acciones Realizadas Septiembre 2002 - Agosto 2003

Programa	Municipios	Localidades	Obra/Acción	Meta Hrs./Maq.	Inversión (en pesos)
Protección y preservación Ecológica y urbanización	16	20	Apertura de celdas para la construcción de rellenos sanitarios, confinamiento de basura y rehabilitación de silos. Construcción de Lagunas de Oxidación. limpieza, encauzamiento y canalización de ríos y arroyos, despalme de terrenos, construcción de presones.	9,387	\$4,641,429
Urbanización	10	15	Apertura de zanjas para la construcción de Drenaje Sanitario y Agua Potable. Rastreo, apertura, revestimiento y rehabilitación de calles. Tendido de escombros en terrenos urbanos y calles, limpieza de terrenos adyacentes a terrenos de derechos de vía en zonas urbanas.	2,324	1,149,109
Caminos rurales	36	150	Rastreo, revestimiento, rehabilitación y apertura de caminos. Construcción de accesos y aproches a puentes. Formación y corte de material de bancos de préstamo lateral y apoyos para la pavimentación de caminos.	21,002	10,384,500
Protección de áreas y derechos de vía en ríos, arroyos, caminos y carreteras, urbanización y caminos rurales	10	10	Limpieza, tendido de escombros y nivelación de los derechos de vía en arroyos, ríos, caminos, carreteras y vías de ferrocarril en zonas urbanas y semiurbanas. Formación de líneas de contrafuego en los derechos de vía con motoconformadoras.	3,510	1,735,530
Infraestructura deportiva	10	10	Movimientos de terracería para la nivelación de campos deportivos. Destaca la construcción de plataformas para el estadio de Beisbol de Delicias y Cuauhtémoc. En Cd. Juárez se realizarán estas mismas tareas incluyendo campos dentro de escuelas primarias y secundarias.	15131	7,481,567
Asistencia Social y Servicios Comunitarios	13	13	Corte de materiales para la formación de plataformas en lugares públicos ó recreativos, como por ejemplo: Construcción de Estacionamientos en la UNITEC, Santa Teresa en Juárez, viveros del Parque Agroindustrial Naica y Parque de Beisbol.	142,095	67,849,635
<b>Total</b>		<b>218</b>		<b>193,449</b>	<b>\$93,241,769</b>

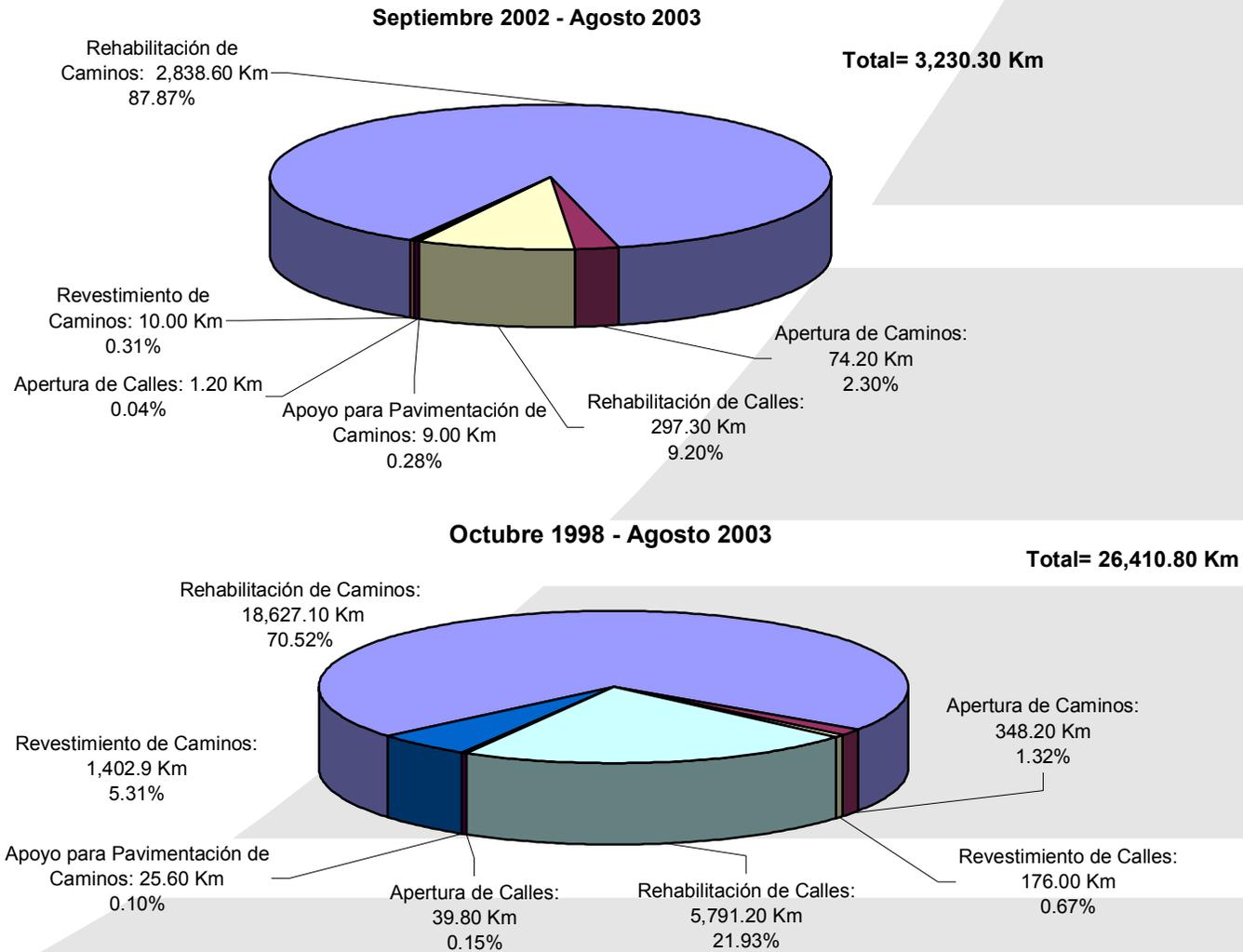
Nota: Durante este quinto año de trabajo, se apoyó a 49 municipios del Estado; en 46 de estos se efectuaron difentes tipos de obras de beneficio comunitario.

**Apoyo a Municipios con Maquinaria Pesada y Equipo  
Obras y Acciones Sobresalientes  
Septiembre 2002 - Agosto 2003**

Municipios	Tipo de Obra					Horas Máquina	Valor Comercial Estimado (en pesos)
	Rastreo y Rehabilitación de Caminos (Kms.)	Apertura de Caminos (Kms.)	Plataformas en Viveros, Fracc., Estacionamientos, Parques de Beis Bol y Obras Diversas (M3)	Lagunas de Oxidación (M3)	Rellenos Sanitarios (M3)		
Ahumada	91.7				4,000	524	\$260,917
Aldama	8.0					454	205,617
Aquiles Serdán	7.3					44	19,003
Ascensión	215.0					489	221,468
Bachíniva	54.0					273	117,903
Balleza	141.0					546	252,851
Batopilas		22.5				1,368	1,368,000
Bocoyna	126.0					443	200,635
Buenaventura	26.0			111,263		3,295	1,705,939
Camargo	73.2	11.8				553	332,524
Carichi	23.0					313	162,118
Casas Grandes	297.7					590	267,211
Chihuahua	2.0	3.1	343,700			89,734	39,999,115
Chínipas	20.1					322	137,863
Coronado					6,400	34	20,445
Cuauhtémoc			154,305			5,350	2,407,500
Delicias	0.2		107,679			7,423	3,340,568
Gómez Farías				4,190		53	52,650
Gran Morelos	143.0					511	205,535
Guachochi	1.7	3.9				976	969,549
Guadalupe y Calvo	48.2	13.6			3,900	2,457	1,806,814
Guazapares	6.5					360	189,164
Huejotitán	135.4					454	211,782
Janos	275.0					1,070	484,603
Juárez			1,179,120			39,498	17,774,100
Julimes	4.0					90	40,761
López				14,445		227	136,497
Madera	32.0					164	98,615
Maguarichi	55.5	7.0		1,250	1,000	818	481,191
Manuel Benavides					10,000	214	128,680
Matamoros	246.7	1.0		4,000	3,000	1,087	494,089
Morelos	30.0					288	153,142
Moris	43.0					496	298,250
Nuevo Casas Grandes	38.0					176	79,710
Ojinaga					51,900	1,749	581,928
Parral			137,741			10,736	4,831,200
Praxedis G. Guerrero	2.8					481	91,666
Rosario	105.0				8,000	517	267,058
San Francisco de Borja	20.0					528	98,150
San Francisco de Conchos	93.6					160	72,464
San Francisco del Oro	158.9					534	241,849
Satevó	296.0					618	279,892
Saucillo			102,380			5,859	2,636,550
Urique		3.0				1,182	1,068,930
Uruachi	18.2	8.2				465	355,958
<b>Total</b>	<b>2,838.7</b>	<b>74.1</b>	<b>2,024,925</b>	<b>135,148</b>	<b>88,200</b>	<b>183,523</b>	<b>\$85,150,452</b>



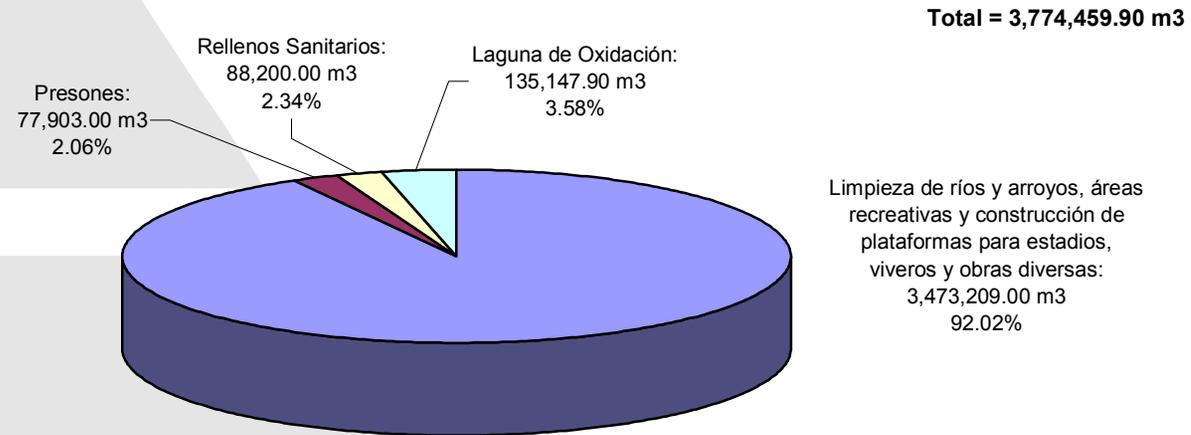
## Apoyo a Municipios con Equipo y Maquinaria Pesada en Caminos y Calles



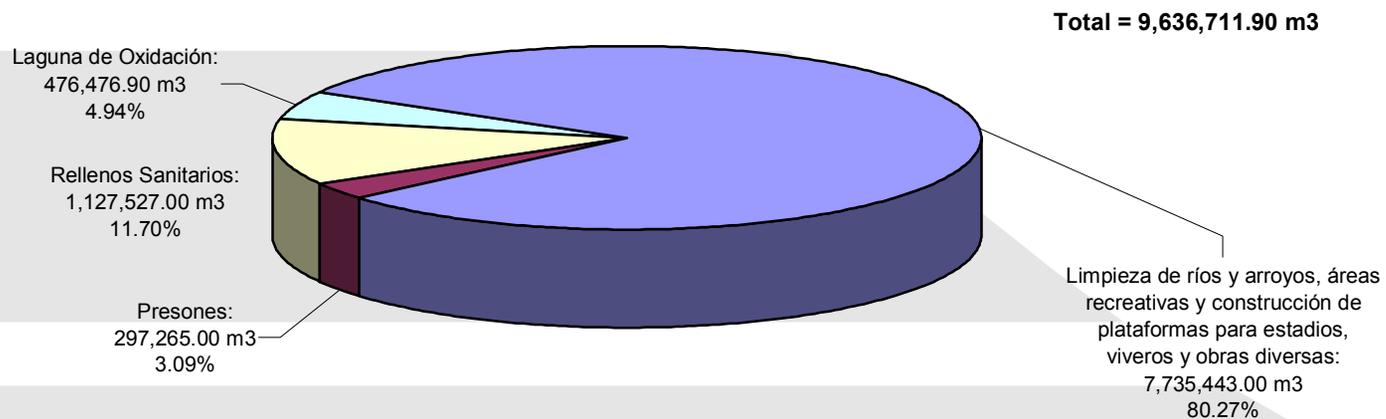
Nota: Se determina el período septiembre 2002-agosto-2003 debido a que previo a cada informe de gobierno se consideran cifras reales al mes de agosto.

## Apoyo a Municipios con Equipo y Maquinaria Pesada en Movimientos de Tierra

Septiembre 2002 - Agosto 2003



Octubre 1998 - Agosto 2003



Nota: Se determina el período septiembre 2002 - agosto 2003 debido a que previo a cada informe de gobierno se consideran cifras reales al mes de agosto.



**Radio-telefonía  
Octubre 2002 - Septiembre 2003**

Red de Radio de la Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas ( Caminos )				
Ubicación	Sistemas Repetidores en Servicio	Equipos de Radio Nuevos instalados	Servicios de Reparación	Inversión Ejercida (en pesos)
S.C.O.P.	13	69	561	\$926,355.00
Telefonos del Estado	12		20	99,300.00
Telefonía Urbana S.C.O.P.	2		39	147,892.00
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>69</b>	<b>620</b>	<b>\$1,173,547.00</b>

Apoyo a Dependencias				
Dependencia	Sistemas Repetidores Instalados	Apoyo Técnico ( Reparaciones )		Inversión Ejercida (en pesos)
Consejo Nacional Forestal	2	10		\$20,000.00
Dirección de Desarrollo Forestal	7	15		500,000.00
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>25</b>		<b>\$520,000.00</b>

**Servicios Especiales de apoyo al Turismo en Carreteras**

Tipo de Servicio Otorgado				
Unidades de apoyos Turísticos ( Ángeles Blancos )	Mecánico	Médico	Kilómetros recorridos	Inversión Ejercida (en pesos)
4 Unidades ( Volantas )	1,365	53	200,974	\$383,572.00
<b>Total</b>	<b>1,365</b>	<b>53</b>	<b>200,974</b>	<b>\$383,572.00</b>