

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continúa)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1020						TOTAL			72 561 026.3		37 799 948.4	166 539 467.3	
	04					PROGRAMA DE ACUACULTURA Y PESCA			40 576.2		96 001.6	282 351.3	
		2				ACTIVIDAD ECONÓMICA			40 576.2		96 001.6	282 351.3	
						AGRICULTURA, SERVICIOS FORESTALES Y PESCA			40 576.2		96 001.6	282 351.3	
			5			Pesca y Acuicultura			40 576.2		96 001.6	282 351.3	
				KC		Construcción			40 576.2		96 001.6	282 351.3	
					1K006	<i>Reconversión productiva para el fomento a la inversión acuícola y pesquera mediante conservación, mantenimiento, rehabilitación y supervisión de infraestructura pesquera y acuícola</i>							
						Efectuar trabajos de rehabilitación y mantenimiento en centros acuícolas administrados por la SAGARPA, a fin de propiciar el incremento en la producción acuícola, contribuyendo al desarrollo sustentable (CONAPESCA).	Varias 3/	Jun. 2003 Oct. 2003		100.0	7 310.0	7 310.0	
					2K003	<i>Reconversión productiva para el fomento a la inversión acuícola y pesquera mediante obras pesqueras y acuícolas en comunidades rurales</i>					7 020.0	7 020.0	
						Construir atracadero para embarcaciones menores a base de concreto armado con una longitud de 88 metros y 3 metros de ancho, ubicado en la cabecera municipal de Río Lagartos, en beneficio de 450 pescadores y sus familias (CONAPESCA).	YUC.	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	1 100.0	1 100.0	
						Construir atracadero para embarcaciones menores a base de concreto armado, con una longitud de 88 metros y 3 metros de ancho, ubicado en el municipio de Isla Mujeres, en beneficio de 450 pescadores y sus familias (CONAPESCA).	Q. ROO	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	1 000.0	1 000.0	
						Construir atracadero para embarcaciones menores a base de concreto armado, con una longitud de 55 metros y 3 metros de ancho, ubicado en el municipio de Cozumel, en beneficio de 450 pescadores y sus familias (CONAPESCA).	Q. ROO	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	1 000.0	1 000.0	
						Construir atracadero para embarcaciones menores en Huitussi, Bahía de Navachiste, municipio de Guasave. El atracadero tiene forma de espigón a base de concreto armado, con una longitud de 55 metros y 3 metros de ancho; la obra permitirá beneficiar a 450 pescadores y sus familias (CONAPESCA).	SIN.	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	1 000.0	1 000.0	
						Construir atracadero para embarcaciones menores en el Coloradito, Bahía de Navachiste, municipio de Guasave. El atracadero tiene forma de espigón a base de concreto armado, con una longitud de 55 metros y 3 metros de ancho; la obra permitirá beneficiar a 450 pescadores y sus familias (CONAPESCA).	SIN.	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	920.0	920.0	
						Construir atracadero para embarcaciones menores en forma de espigón a base de concreto armado, con una longitud de 52 metros y 2.5 metros de ancho, ubicada en Pico del Monte, municipio de Florencio Villarreal. La obra permitirá beneficiar a 450 pescadores y sus familias (CONAPESCA).	GRO.	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	1 000.0	1 000.0	
						Construir atracadero para embarcaciones menores en forma de espigón a base de concreto armado, con una longitud de 43 metros y 2.6 metros de ancho, ubicada en Santa Isabel, laguna de Chanchuto, municipio	CHIS.	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	1 000.0	1 000.0	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1020	04	2	5	KC	2K003	de Mapastepec. La obra permitirá beneficiar a 450 pescadores y sus familias (CONAPESCA).							
					2K004	<i>Reconversión productiva para el fomento a la inversión acuícola y pesquera mediante obras de dragado en lagunas litorales</i> Dragar 709 024 metros cúbicos en 21 330 metros lineales de canales y 894 metros de dársenas de canales de acceso en la Bahía de Navachiste, ubicada en el municipio de Guasave. La obra mejorará el intercambio de las masas de agua al interior del sistema, en una superficie de 11 700 hectáreas, en beneficio de 1 350 pescadores, que obtendrán un mayor volumen de producción de camarón, en aproximadamente 250 toneladas anuales, con un valor de 12.5 millones de pesos (CONAPESCA).	SIN.	Oct. 2002 Dic. 2004	26.3	11 223.6	40.0	25 600.0	44 746.5
						Dragar 937 136 metros cúbicos en 21 562 metros lineales de canales interiores perimetrales en las lagunas de Panzacola y Cerritos, ubicadas en el municipio de Acapetahua. La obra mejorará las condiciones ambientales del sistema, permitiendo obtener una producción adicional de 186 toneladas de pescado con un valor de 606 millones de pesos, en beneficio de 117 familias de pescadores (CONAPESCA).	CHIS.	Oct. 2002 Oct. 2005	7.1	3 698.7	30.0	16 500.0	45 674.3
						Dragar 842 515.5 metros cúbicos en una longitud de 7 425.8 metros lineales de canales interiores en Boca de Chavarría, ubicada en el municipio de Aldama. La obra mejorará el intercambio de las masas de agua al interior del sistema, en una superficie lagunar de 8 300 hectáreas, en beneficio de 860 familias de pescadores (CONAPESCA).	TAMPS.	Ago. 2000 Dic. 2004	37.4	14 149.1	3.5	1 565.1	29 214.2
					2K005	<i>Reconversión productiva para el fomento a la inversión acuícola y pesquera mediante obras de escolleras en lagunas litorales</i> Rehabilitar 225 metros de escolleras y construir espigones en la Boca de Cerro Hermoso, Laguna de Pastora, ubicada en el municipio de San Pedro Tututepec. La superficie beneficiada estimada será de 4 260 hectáreas, con un incremento en la producción de 530 toneladas anuales de carne de pescado y un valor de 5.3 millones de pesos, en beneficio de 400 pescadores (CONAPESCA).	OAX.	Oct. 2002 Sept. 2003	8.7	4 963.0	91.3	25 129.0	30 092.5
						Rehabilitar 120 metros de la escollera norte y 219 de la escollera sur, así como la prolongación de 335 metros y 166 metros de las escolleras norte y sur, respectivamente, en la Boca de Tampachiche, Laguna de Tamiahua, ubicada en el municipio de Tampico Alto, en beneficio de 1 075 pescadores y sus familias. (CONAPESCA).	VER.	Dic. 2002 Dic. 2005	5.3	6 541.8	10.0	12 877.5	118 293.8
1200						PROGRAMA SECTORIAL DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES 2001-2006				150 259.9	2 242 460.1	2 392 720.0	
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA				150 259.9	2 242 460.1	2 392 720.0	
		4				TRANSPORTE				150 259.9	2 242 460.1	2 392 720.0	
			1			Infraestructura Carretera				57 856.0	1 438 400.9	1 496 256.9	
				KC		Construcción					1 089 930.0	1 089 930.0	
					4K007	<i>Autopista Tecate-La Rumorosa</i> Construir la plaza de peaje No. 83 denominada "El Hongo", ubicada en el municipio de Tecate, con la finalidad de brindar un mejor servicio a los usuarios (CAPUFE).	B. C.	May. 2003 Nov. 2003			100.0	14 000.0	14 000.0
					4K217	<i>Construir, ampliar y modernizar caminos rurales y alimentadores</i>							

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1200	04	4	1	KC	4K217	Construir, ampliar y modernizar 406 kilómetros en 71 tramos carreteros, de los cuales 23 son caminos rurales y 48 carreteras alimentadoras, obras que se ubican en las 31 entidades federativas, a fin de favorecer la comunicación y la vinculación regional, así como la interconexión local, en beneficio de 1 millón 500 mil habitantes de 578 localidades del medio rural (SCT).	Varias 4/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	1 075 930.0	1 075 930.0
				KM		Modificación				57 856.0		348 470.9	406 326.9
				4K002	<i>Autopista Cd. Mendoza-Córdoba</i> Modernizar el entronque Escamela ubicado en el Km. 276+200, en el municipio de Actopan con la finalidad de mantener en buen estado la autopista y aumentar la seguridad del usuario (CAPUFE).	VER.	Abr. 2003 Ago. 2003			100.0		4 800.0	4 800.0
				4K003	<i>Autopista México Puebla</i> Ejecutar los trabajos de construcción, para concluir las obras civil y eléctrica relacionados con el programa de modernización en la plaza de peaje No. 26, Amozoc, a fin de brindar un mejor servicio a los usuarios (CAPUFE).	PUE.	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0		14 134.9 9 648.4	14 134.9 9 648.4
				4K003	Ejecutar los trabajos de construcción, para concluir las obras civil y eléctrica relacionados con el programa de modernización en la plaza de peaje No. 27, Esperanza, con la finalidad de modernizar casetas y dar un mejor servicio a los usuarios (CAPUFE).	PUE.	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0		4 486.5	4 486.5
				4K003	<i>Autopista Puebla-Acatzingo</i> Supervisar los trabajos de construcción para concluir las obras civil y eléctrica relacionadas con el programa de modernización, en la plaza de peaje No. 26 Amozoc, a fin de brindar un mejor servicio a los usuarios (CAPUFE).	PUE.	Abr. 2003 Ago. 2003			100.0		9 648.4	9 648.4
				4K003	<i>Autopista Tijuana-Ensenada</i> Ejecutar los trabajos de construcción para concluir las obras civil y eléctrica relacionadas con el programa de modernización, en la plaza de peaje No. 34 Playas de Tijuana; No. 35 Rosarito; y No. 36 Ensenada, a fin de brindar un mejor servicio al usuario (CAPUFE).	B. C.	Abr. 2003 Jul. 2003			100.0		44 500.0	44 500.0
				4K003	<i>C. D. Cuacnopalan-Oaxaca</i> Ejecutar trabajos de construcción para concluir las obras civil y eléctrica relacionadas con el programa de modernización, en las plazas de peaje No. 76 Tehuacán; No. 77 Miahuatlán; No. 78 Suchistlahuacan; y No. 79 Huitzo, en cuatro municipios de dos estados, a fin de brindar un mejor servicio a los usuarios (CAPUFE).	Varias 5/	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0		13 459.5	13 459.5
				4K003	<i>Puente Alvarado</i> Ejecutar los trabajos de construcción para concluir las obras civil y eléctrica relacionadas con el programa de modernización, en la plaza de peaje Puente Alvarado, ubicada en el municipio de Alvarado, a fin de brindar un mejor servicio al usuario (CAPUFE).	VER.	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0		4 324.3	4 324.3
				4K003	<i>Puente Antonio Dovalí Jaime</i> Ejecutar los trabajos de construcción para concluir las obras civil y eléctrica relacionadas con el programa de modernización, en el Puente Antonio Davalí Jaime, en el municipio de Coatzacoalcos, con la finalidad de modernizar casetas y dar un mejor servicio al usuario (CAPUFE).	VER.	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0		5 189.2	5 189.2
				4K003	<i>Puente Coatzacoalcos</i> Ejecutar los trabajos de construcción para concluir las obras civil y eléctrica relacionadas con el programa de modernización, en la plaza de peaje	VER.	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0		5 189.2	5 189.2

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
					4K003	Puente Coatzacoalcos, ubicada en el municipio de Coatzacoalcos, a fin de brindar un mejor servicio al usuario (CAPUFE).							
					4K003	<i>Puente Grijalva</i> Ejecutar los trabajos de construcción para concluir las obras civil y eléctrica relacionadas con el programa de modernización, en la plaza de peaje Puente Grijalva, ubicada en el municipio de Centro, a fin de brindar un mejor servicio al usuario (CAPUFE).	TAB.	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0	3 891.9	3 891.9
					4K003	<i>Puente Nautla</i> Ejecutar los trabajos de construcción para concluir las obras civil y eléctrica relacionadas con el programa de modernización, en la plaza de peaje Puente Nautla, ubicada en el municipio de Nautla, a fin de brindar un mejor servicio al usuario (CAPUFE).	VER.	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0	2 162.2	2 162.2
					4K003	<i>Puente Papaloapan</i> Ejecutar los trabajos de construcción para concluir las obras civil y eléctrica relacionadas con el programa de modernización, en la plaza de peaje Puente Papaloapan, ubicada en el municipio de Tuxtepec, a fin de brindar un mejor servicio al usuario (CAPUFE).	OAX.	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0	2 432.4	2 432.4
					4K003	<i>Puente Pánuco</i> Ejecutar los trabajos de construcción para concluir las obras civil y eléctrica relacionadas con el programa de modernización, en la plaza de peaje Puente Pánuco, ubicada en el municipio de Pánuco, a fin de brindar un mejor servicio al usuario (CAPUFE).	VER.	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0	2 702.7	2 702.7
					4K003	<i>Puente Tecolutla</i> Ejecutar los trabajos de construcción para concluir las obras civil y eléctrica relacionadas con el programa de modernización, en la plaza de peaje Puente Tecolutla, ubicada en el municipio de Tecolutla, a fin de brindar un mejor servicio al usuario (CAPUFE).	VER.	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0	2 702.7	2 702.7
					4K003	<i>Puente Usumacinta</i> Ejecutar los trabajos de construcción para concluir las obras civil y eléctrica relacionadas con el programa de modernización, en la plaza de peaje Puente Usumacinta, ubicada en el municipio de Emiliano Zapata, a fin de brindar un mejor servicio a los usuarios (CAPUFE).	TAB.	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0	2 432.4	2 432.4
					4K004	<i>Autopista Acatzingo-Cd. Mendoza</i> Supervisar y controlar la calidad de la obra de rehabilitación de pavimento asfáltico del Km. 241+750 al Km. 262+000, cuerpo "B" del municipio de Maltrata, a fin de garantizar el buen estado físico de la infraestructura carretera (CAPUFE).	VER.	Feb. 2003 Jul. 2003	9 160.0		100.0	73 886.4 26 250.0	83 046.4 26 250.0
						Rehabilitar el pavimento asfáltico del Km. 241+750 al Km. 262+000 cuerpo "B", localizado en el municipio de Maltrata, con la finalidad de mantener en buen estado la autopista y aumentar la seguridad del usuario (CAPUFE).	VER.	Feb. 2003 Jul. 2003			100.0	26 250.0	26 250.0
						Realizar la rehabilitación del pavimento asfáltico del Km. 217+500 al Km. 227+500, y del Km. 234+500 al Km. 241+750, Cuerpo "B", en dos municipios de dos estados, con la finalidad de mantener en buen estado la autopista y aumentar la seguridad de los usuarios (CAPUFE).	Varias 6/	Dic. 2002 May. 2003	9 160.0	100.0		21 386.4	30 546.4
					4K004	<i>Autopista Cd. Mendoza-Córdoba</i> Rehabilitar el pavimento asfáltico del Km. 295+000 al Km. 301+300, cuerpo "B", y del Km. 293+000 al Km. 301+300, cuerpo "A", en el municipio	VER.	Feb. 2003 Jul. 2003			100.0	24 550.0	24 550.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1200	04	4	1	KM	4K004	de Córdoba, con la finalidad de mantener en buen estado la autopista y aumentar la seguridad del usuario (CAPUFE).							
					4K004	<i>Autopista Nuevo Teapa-Cosoleacaque</i> Realizar los trabajos de supervisión de la obra de rehabilitación estructural del pavimento incluyendo gasas y obras complementarias del Km. 16+400 al Km. 34+000, (reparación fresado, bacheo, superficial y renivelación) ambos cuerpos en los municipios de Minatitlán y Cosoleacaque, a fin de mantener en óptimas condiciones la infraestructura carretera (CAPUFE).	VER. 7/	Ene. 2003 Jun. 2003	14 011.0	100.0	35 532.3 2 805.2	49 543.3 2 805.2	
					4K004	Realizar la rehabilitación estructural del pavimento incluyendo gasas y obras complementarias del Km. 16+400 al Km. 34+000, en los municipios de Minatitlán y Cosoleacaque, con la finalidad de mantener en buen estado la autopista y aumentar la seguridad de los usuarios (CAPUFE).	VER. 8/	Dic. 2002 Jun. 2003	14 011.0	100.0	32 727.1	46 738.1	
					4K004	<i>C. D. Arriaga-Huixtla</i> Realizar la protección de terraplén de acceso aguas arriba de ambas márgenes del puente "Las Hermanas", ubicado en el Km. 104+730, en el municipio de Tonalá, con la finalidad de mantener en buen estado la autopista y aumentar la seguridad de los usuarios (CAPUFE).	CHIS. 8/	Abr. 2003 Jun. 2003		100.0	4 500.0	4 500.0	
					4K004	<i>C. D. Cuacnopalan-Oaxaca</i> Realizar trabajos de supervisión de la obra de conservación de la superficie de rodamiento mediante aplicación de sello premezclado en caliente en tramos aislados del Km. 0+000 al Km. 35+500; y del Km. 48+000 al Km. 63+500; y del Km. 74+000 al Km. 87+500; y del Km. 97+500 al Km. 107+000; del Km. 109+000 al Km. 120+000; del Km. 120+000 al Km. 138+000; y del Km. 144+000 al Km. 170+000 en cuatro municipios de dos estados, a fin de mantener en óptimas condiciones la infraestructura carretera (CAPUFE).	Varias 9/	Ene. 2003 May. 2003	4 885.0	100.0	22 832.6 11 416.3	27 717.6 11 416.3	
					4K004	Realizar trabajos de conservación en la superficie de rodamiento, mediante la aplicación de sello premezclado en caliente en tramos aislados del Km. 0+000 al Km. 35+500 y del Km. 48+000 al Km. 63+500, y del Km. 74+000 al Km. 78+000; Km. 97+500 al Km. 107+000; del Km. 109+000 al Km. 138+000; y del Km. 144+000 al Km. 170+000, en cuatro municipios de dos estados, con la finalidad de mantener en buen estado la autopista y aumentar la seguridad del usuario (CAPUFE).	Varias 10/	Dic. 2002 May. 2003	4 885.0	100.0	11 416.3	16 301.3	
					4K004	<i>Libramiento Cuernavaca</i> Realizar la rehabilitación geométrica y estructural del pavimento del Km. 87+500 al Km. 95+000, ambos cuerpos, en el municipio de Cuernavaca, con la finalidad de mantener en buen estado la autopista y aumentar la seguridad de los usuarios (CAPUFE).	MOR. 11/	Dic. 2002 May. 2003	29 800.0 14 900.0	100.0	69 599.8 34 799.9	99 399.8 49 699.9	
					4K004	Realizar la rehabilitación geométrica y estructural del pavimento del Km. 80+000 al Km. 87+500, en ambos cuerpos, en el municipio de Cuernavaca, con la finalidad de mantener en buen estado la autopista y aumentar la seguridad de los usuarios (CAPUFE).	MOR. 11/	Dic. 2002 Jun. 2003	14 900.0	100.0	34 799.9	49 699.9	
			2			Infraestructura Portuaria			92 403.9		804 059.2	896 463.1	
				KC		Construcción			92 403.9		804 059.2	896 463.1	
					4K008	<i>Alumbrado Público</i> Suministrar alumbrado público en el área del recinto portuario de Altamira, a fin de contar con áreas mejor	TAMPS.	Abr. 2003 Ago. 2003		100.0	4 000.0	4 000.0	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1200	04	4	2	KC	4K008	iluminadas, garantizando la seguridad del personal que labora en el puerto y de los usuarios en general (API ALTAMIRA).							
					4K008	<i>Alumbrado y electrificación en media tensión en acceso norte Isla del Cayacal</i> Construir una alimentación eléctrica en el municipio de Lázaro Cárdenas, con el propósito de mejorar la iluminación en todas las áreas del recinto portuario y brindar mayor seguridad a los usuarios y al personal que labora en el lugar (API LÁZARO CÁRDENAS).	MICH.	Jun. 2003 Dic. 2003			30.0	5 000.0	5 000.0
					4K008	<i>Alumbrado y electrificación en media tensión en acceso sur y/o acceso principal</i> Construir una alimentación eléctrica en el municipio de Lázaro Cárdenas con el propósito de mejorar la iluminación en todas las áreas del recinto portuario y brindar mayor seguridad a los usuarios y al personal que labora en el lugar (API LÁZARO CÁRDENAS).	MICH.	Oct. 2003 Dic. 2003			10.0	5 000.0	5 000.0
					4K008	<i>Ampliación de red ferroviaria en el recinto portuario</i> Ampliar y modernizar la red ferroviaria en el recinto portuario del municipio de Veracruz, a fin de agilizar e incrementar las operaciones portuarias (API VERACRUZ).	VER.	Feb. 2003 Dic. 2003			100.0	22 000.0	22 000.0
					4K008	<i>Ampliar el muelle N° 1 y 2</i> Realizar la ampliación de los muelles 1 y 2 de Puerto Vallarta, a fin de estar en condiciones de recibir cruceros de tercera y cuarta generación, además de brindar un mejor servicio a los usuarios (API PUERTO VALLARTA).	JAL.	Abr. 2003 Sept. 2003			100.0	6 000.0	6 000.0
					4K008	<i>Atracadero Garrapatas</i> Construir el atracadero Garrapatas, en el puerto de Altamira, para ampliar el número de arribos de barcos y elevar las operaciones de carga y descarga de contenedores (API ALTAMIRA).	TAMPS.	Mar. 2003 Ago. 2003			100.0	1 500.0	1 500.0
					4K008	<i>Boulevard Urbano Kilómetro 13.5</i> Construir el Boulevard Urbano kilómetro 13.5 que inicia en el interior del recinto portuario y concluye en el entronque de la autopista Veracruz-Cardel en el municipio de Veracruz, para dar agilidad y fluidez al tránsito vehicular de bienes y mercancías y al público usuario (API VERACRUZ).	VER.	Jun. 2003 Dic. 2003			100.0	81 417.5	81 417.5
					4K008	<i>Centro de maricultura</i> Construir un centro de maricultura para la conservación del Sistema Arrecifal Veracruzano en el puerto de Veracruz, para evitar la contaminación y daños ecológicos a los arrecifes (API VERACRUZ).	VER.	Feb. 2003 Dic. 2003			100.0	4 000.0	4 000.0
					4K008	<i>Construcción de bodega para usos múltiples</i> Construir una bodega para usos múltiples de 5 mil metros cuadrados en el recinto portuario de Coatzacoalcos, a fin de contar con la infraestructura necesaria para realizar las operaciones portuarias (API COATZACOALCOS).	VER.	Ene. 2002 Dic. 2003	60.0	8 250.4	40.0	6 250.0	14 500.4
					4K008	<i>Construcción de carretera a Jalipa, ampliación de 2.2 kilómetros de vialidad de 2 a 6 carriles y un cuerpo separador central</i> Construir una carretera a Jalipa, ampliación de una vialidad de dos a seis carriles de 2.2 kilómetros de longitud; y un cuerpo separador central en el municipio de Manzanillo, a fin de agilizar el tránsito vehicular que se desplaza en las áreas del recinto portuario (API MANZANILLO).	COL.	Sept. 2003 Dic. 2003			100.0	3 800.0	3 800.0
					4K008	<i>Construcción de duques de alba y rampa</i>							

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1200	04	4	2	KC	4K008	Construir duques de alba y rampa para autos en el muelle de la Terminal de Usos Múltiples y muelle sur del municipio de Veracruz, para dar agilidad y fluidez al tránsito vehicular de bienes y mercancías al público usuario (API VERACRUZ).	VER.	Mar. 2003 Oct. 2003			100.0	6 000.0	6 000.0
					4K008	<i>Construcción de edificio para autoridades en el muelle turístico</i> Construir un edificio para las autoridades y prestadores de servicios en el muelle turístico en el puerto de Veracruz, a fin de brindar mejores servicios portuarios a los usuarios (API VERACRUZ).	VER.	Sept. 2003 Dic. 2003			100.0	3 000.0	3 000.0
					4K008	<i>Construcción de muelle TUM III</i> Construir 720 metros del muelle TUM III en el puerto de Lázaro Cárdenas, con el propósito de elevar los índices de operación portuaria (API LÁZARO CÁRDENAS).	MICH.	Mar. 2003 Oct. 2003			100.0	20 000.0	20 000.0
					4K008	<i>Construcción de muelles en el puerto actual</i> Construir muelle en espigón entre el muelle 4 y 6 en el recinto portuario de Veracruz, a fin de mejorar la infraestructura existente (API VERACRUZ).	VER.	Abr. 2003 Dic. 2003			100.0	40 000.0	40 000.0
					4K008	<i>Construcción de patio de contenedores</i> Habilitar áreas de almacenamiento transitorio en el recinto portuario ubicado en el municipio de Paraíso, para atender la creciente demanda de los exportadores (API DOS BOCAS).	TAB.	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	5 000.0	5 000.0
					4K008	<i>Construcción de patio posterior de la posición de atraque No. 15</i> Construir patios en la posición de atraque No. 15 en la zona de San Pedrito del municipio de Manzanillo, con el propósito de mejorar las operaciones portuarias en el muelle (API MANZANILLO).	COL.	Sept. 2003 Dic. 2003			100.0	71 781.0	71 781.0
					4K008	<i>Construcción de servicios comunes en área de nombramientos</i> Construir el edificio de nombramientos y autoridades del puerto de Veracruz, con el propósito de contar con la infraestructura necesaria para brindar un mejor servicio por parte del personal que labora en el puerto (API VERACRUZ).	VER.	Feb. 2003 Dic. 2003			100.0	29 000.0	29 000.0
					4K008	<i>Construcción de vialidad fiscal</i> Construir una vialidad de la ruta fiscal en el puerto de Manzanillo para mejorar las condiciones de tránsito y dar seguridad en el traslado de valores (API MANZANILLO).	COL.	May. 2003 Nov. 2003			100.0	10 000.0	10 000.0
					4K008	<i>Construcción de vialidad interterminales norte</i> Construir una vialidad para intercomunicar las terminales de la zona norte en el puerto de Manzanillo, para agilizar las operaciones de traslado de mercancías en las distintas áreas del centro portuario (API MANZANILLO).	COL.	Ago. 2003 Dic. 2003			100.0	20 000.0	20 000.0
					4K008	<i>Construcción del Centro de Emergencias</i> Construir un centro de emergencias en áreas del recinto portuario de Manzanillo, a fin de atender posibles accidentes y urgencias médicas del personal que labora en el puerto (API MANZANILLO).	COL.	Ene. 2003 Nov. 2003			100.0	3 000.0	3 000.0
					4K008	<i>Construcción del muelle de la armada (conclusión)</i> Construir el muelle de la armada en el puerto de Manzanillo, para dar seguridad a la navegación interior y optimizar las áreas de desarrollo (API MANZANILLO).	COL.	Ene. 2003 Sept. 2003			100.0	6 150.0	6 150.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
					4K008	<p><i>Dragado de construcción</i> Realizar operaciones de dragado en muelles de entremuros por 58 650 metros cúbicos en el puerto de Ensenada, a fin de estar en condiciones de recibir buques y mantener los estándares de profundidad en los canales de navegación (API ENSENADA).</p>	B. C.	Mar. 2003 Ago. 2003			100.0	53 835.0 4 692.0	53 835.0 4 692.0
						<p>Efectuar el dragado de 300 mil metros cúbicos, en áreas del recinto portuario ubicado en el municipio de Tuxpan para recibir barcos de mayor calado (API TUXPAN).</p>	VER.	May. 2003 Sept. 2003			100.0	15 000.0	15 000.0
						<p>Dragar 310 mil metros cúbicos de canales de acceso al puerto de Altamira para ampliar la profundidad del canal de navegación, evitando posibles encalamientos de buques (API ALTAMIRA).</p>	TAMPS.	Sept. 2003 Nov. 2003			100.0	18 143.0	18 143.0
						<p>Ampliar dársenas de ciaboga y dársenas de atraque en el recinto portuario de Guaymas, para incrementar las posiciones de atraque y estar en condiciones de atender un mayor número de barcos (API GUAYMAS).</p>	SON.	May. 2003 Dic. 2003			100.0	9 000.0	9 000.0
						<p>Realizar el dragado en la bifurcación a muelles fiscales y dársena de pajaritos del puerto de Coatzacoalcos, para garantizar las operaciones de arribo de barcos al muelle (API COATZACOALCOS).</p>	VER.	May. 2003 Nov. 2003			100.0	7 000.0	7 000.0
					4K008	<p><i>Dragado de construcción en terminal de transbordadores</i> Realizar el dragado de 80 mil metros cúbicos de material de fondo marino en el puerto de Topolobampo, para dar calado a buques y mantener la profundidad establecida y de seguridad a las operaciones portuarias (API TOPOLOBAMPO).</p>	SIN.	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0	6 000.0	6 000.0
					4K008	<p><i>Dragado de dársena de ciaboga</i> Realizar los trabajos de ampliación de la dársena de ciaboga de 400 a 500 metros en el puerto de Mazatlán, a fin de mantener la seguridad en las operaciones portuarias (API MAZATLÁN).</p>	SIN.	Abr. 2003 Sept. 2003			100.0	20 000.0	20 000.0
					4K008	<p><i>Dragado para incrementar profundidad en canales y dársenas</i> Realizar trabajos de dragado en el puerto de Manzanillo, para incrementar la profundidad en canales y dársenas y estar en condiciones de recibir barcos de mayor calado (API MANZANILLO).</p>	COL.	Sept. 2003 Dic. 2003			100.0	85 194.0	85 194.0
					4K008	<p><i>Edificio para el control de accesos</i> Construir un edificio para el control de accesos al puerto de Veracruz, para garantizar la seguridad de las operaciones y del personal que labora en el recinto portuario (API VERACRUZ).</p>	VER.	Abr. 2003 Dic. 2003			100.0	7 000.0	7 000.0
					4K008	<p><i>Edificio y API e instalaciones auxiliares</i> Concluir la construcción del Edificio e instalaciones auxiliares en el recinto portuario de Altamira para ampliar los servicios que presta la administración portuaria y promover la instalación de nuevas terminales marítimas (API ALTAMIRA).</p>	TAMPS.	Dic. 2002 Sept. 2003	40.0	2 300.0	60.0	4 250.0	6 550.0
					4K008	<p><i>Estudios de Preinversión</i></p>							

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1200	04	4	2	KC	4K008	Elaborar 8 estudios de preinversión en las instalaciones del recinto portuario de Progreso, con el propósito de realizar diversas obras que apoyen las operaciones portuarias (API PROGRESO).	YUC.	Feb. 2003 Dic. 2003			100.0	2 850.0	2 850.0
					4K008	<i>Estudios de inversión y servicios relacionados con la obra pública</i> Realizar estudios de mercado, rentabilidad y factibilidad técnica-financiera en el puerto de Manzanillo, a fin de mejorar los servicios que brinda el recinto portuario (API MANZANILLO).	COL.	Feb. 2003 Dic. 2003			100.0	16 033.0	16 033.0
					4K008	<i>Estudios, proyectos y supervisión de obras</i> Realizar estudios, proyectos y supervisión de obras en el recinto portuario de Veracruz, a fin de estar en posibilidad de incrementar la infraestructura existente (API VERACRUZ).	VER.	Feb. 2003 Dic. 2003			100.0	17 893.5	17 893.5
					4K008	<i>Habilitación de accesos al puerto</i> Pavimentar vialidades de acceso al recinto fiscal portuario del municipio de Tampico, para agilizar el tránsito vehicular y proteger el equipo y las mercancías que se trasladan en el puerto (API TAMPICO).	TAMPS.	Feb. 2003 Ago. 2003			100.0	16 650.0 8 650.0	16 650.0 8 650.0
						Realizar trabajos de pavimentación en predios adquiridos por el recinto portuario de Tampico, para agilizar e incrementar el movimiento de contenedores en el puerto (API TAMPICO).	TAMPS.	Feb. 2003 Oct. 2003			100.0	5 000.0	5 000.0
						Construir vías férreas en áreas del recinto portuario del municipio de Tampico, a fin de contar con la infraestructura necesaria y recibir nuevas empresas portuarias (API TAMPICO).	TAMPS.	Feb. 2003 Sept. 2003			100.0	3 000.0	3 000.0
					4K008	<i>Hincado de tablaestacas en muelles</i> Construir hincado de tablaestacas en los antemuelles de los muelles 1 al 8 en el municipio de Coatzacoalcos con el propósito de contar con instalaciones seguras y confiables en las operaciones portuarias (API COATZACOALCOS).	VER.	Abr. 2003 Sept. 2003			100.0	5 000.0	5 000.0
					4K008	<i>Infraestructura urbana e industrial</i> Realizar obras de infraestructura urbana e industrial en el municipio de Veracruz, que permita contar con la infraestructura necesaria para el buen desempeño de las funciones que se realizan en el puerto (API VERACRUZ).	VER.	Ene. 2003 Ene. 2003			100.0	15 000.0	15 000.0
					4K008	<i>Instalaciones eléctricas, hidráulicas y sanitarias</i> Construir una red hidráulica para riego en el puerto de Veracruz, que permita mejorar las condiciones de higiene en el recinto portuario (API VERACRUZ).	VER.	Ene. 2003 Jul. 2003			100.0	4 000.0	4 000.0
					4K008	<i>Línea de agua 3.65 kilómetros, incluye (Berma Golfo de México Sur)</i> Construir una línea de conducción de agua de 3.65 kilómetros de longitud en el recinto portuario de Altamira para aumentar el abastecimiento de agua en las distintas áreas del puerto (API ALTAMIRA).	TAMPS.	Abr. 2003 Ago. 2003			100.0	1 750.0	1 750.0
					4K008	<i>Línea eléctrica al faro</i> Realizar la instalación de una línea eléctrica al faro, en el municipio de Altamira con el propósito de contar con la iluminación necesaria que apoye los arribos de barcos al recinto portuario (API ALTAMIRA).	TAMPS.	Dic. 2002 Oct. 2003	60.0	5 300.0	40.0	3 000.0	8 300.0
					4K008	<i>Mejorar la infraestructura Marítimo-Portuaria</i> Efectuar los servicios relacionados con la obra pública del municipio de Tampico, que permita mejorar la	TAMPS.	Feb. 2003 Dic. 2003			100.0	4 349.5	4 349.5

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1200	04	4	2	KC	4K008	infraestructura marítimo-portuaria (API TAMPICO).							
					4K008	<i>Modernización y ampliación de instalaciones marítimo-portuarias</i> Ampliar muelles y cobertizos en el puerto de Tampico, para recibir barcos de mayor calado y brindar un mejor servicio portuario (API TAMPICO).	TAMPS.	Abr. 2003 Nov. 2003			100.0	2 000.0	2 000.0
					4K008	<i>Nivelación de terrenos 9.0 Has.</i> Realizar la construcción de una vía férrea de enlace de 0.55 kilómetros de longitud en el municipio de Altamira para agilizar la transportación de bienes y mercancías en el recinto portuario (API ALTAMIRA).	TAMPS.	Abr. 2003 Ago. 2003			100.0	6 000.0	6 000.0
					4K008	<i>Nivelación y pavimentación de terrenos 11.5 Has.</i> Nivelar y pavimentar terrenos con una superficie conjunta de 11.5 Has. en el puerto de Altamira, para construir nuevas terminales marítimas e incrementar las operaciones portuarias (API ALTAMIRA).	TAMPS.	May. 2003 Sept. 2003			100.0	7 500.0	7 500.0
					4K008	<i>Obra electromecánica para la subestación de potencia y distribución en alta tensión</i> Realizar obra electromecánica para la subestación de potencia y distribución en alta tensión en el puerto de Tuxpan, a fin de contar con un suministro eléctrico seguro y confiable, evitando posibles descargas eléctricas (API TUXPAN).	VER.	Feb. 2003 Ago. 2003			100.0	2 480.0	2 480.0
					4K008	<i>Obras diversas en aduana y accesos</i> Adaptar e instalar equipo especializado para mejorar el control aduanal en el recinto portuario de Veracruz (API VERACRUZ).	VER.	Ene. 2003 Sept. 2003			100.0	5 000.0	5 000.0
					4K008	<i>Pavimentación de la vialidad No. 5</i> Pavimentar la vialidad No. 5 con concreto hidráulico en el municipio de Coatzacoalcos para mejorar el tránsito vehicular y garantizar el manejo de contenedores en las áreas portuarias (API COATZACOALCOS).	VER.	Ene. 2002 Dic. 2003	65.0	2 962.9	35.0	1 500.0	4 462.9
					4K008	<i>Pavimentación de patios para almacenamiento de vehículos</i> Realizar la pavimentación de 15 Has. de patios en áreas del recinto portuario del municipio de Lázaro Cárdenas, a fin de brindar mejores servicios a los usuarios y agilizar el tránsito de camiones en el puerto (API LÁZARO CÁRDENAS).	MICH.	Feb. 2002 Dic. 2003	36.0	8 612.1	64.0	15 000.0	23 612.1
					4K008	<i>Planta de tratamiento</i> Instalar una planta de tratamiento de aguas residuales, en el puerto de Tuxpan, a fin de reciclar el agua y estar en condiciones de utilizarla en actividades de abasto y limpieza de las instalaciones portuarias (API TUXPAN).	VER.	Jul. 2003 Sept. 2003			100.0	3 000.0	3 000.0
					4K008	<i>Prolongación de escolleras sumergidas</i> Prolongar escolleras sumergidas en 1 055 metros lineales en el puerto de Coatzacoalcos, con el propósito de brindar mayor protección a la infraestructura portuaria (API COATZACOALCOS).	VER.	Feb. 1999 Dic. 2003	40.0	7 144.7	60.0	11 000.0	18 144.7
					4K008	<i>Prolongación de la escollera sur</i> Realizar la prolongación de la escollera sur del puerto de Tuxpan, con el propósito de evitar el azolve de la infraestructura y dar seguridad a la navegación (API TUXPAN).	VER.	Abr. 2003 Oct. 2003			100.0	13 500.0	13 500.0
					4K008	<i>Protección de márgenes playeras y en canales de navegación</i> Proteger 4 mil metros de márgenes y canales, en los límites del recinto portuario del municipio de Lázaro Cárdenas, a fin de mantener en	MICH.	Ene. 1999 Dic. 2003	60.0	7 596.4	40.0	5 000.0	12 596.4

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1200	04	4	2	KC	4K008	óptimas condiciones la infraestructura existente (API LÁZARO CÁRDENAS).							
					4K008	<i>Reconstrucción de escolleras y obras de protección</i> Realizar la reconstrucción de escolleras y obras de protección en la zona del puerto de Altamira, a fin de brindar seguridad y confianza a los usuarios que se desplazan en el puerto (API ALTAMIRA).	TAMPS.	May. 2003 Sept. 2003			100.0	5 000.0	5 000.0
					4K008	<i>Reconstrucción del muelle N°. 5</i> Realizar trabajos de reconstrucción de una área de 38.8 metros del muelle No. 5 del puerto de Mazatlán, a fin de mantener en óptimas condiciones la infraestructura existente (API MAZATLÁN).	SIN.	Ago. 2003 Nov. 2003			100.0	7 500.0	7 500.0
					4K008	<i>Reforzamiento de Muelle Transbordador, construcción de un tercer duque y rampas de accesos</i> Realizar el reforzamiento de duques de alba existentes con pilotes metálicos; construir un duque, dos rampas a base de pilotes de acero y una superestructura de concreto armado, en el puerto de Topolobampo ubicado en el municipio de Ahome, a fin de brindar seguridad y confianza a los usuarios en las operaciones que se realizan en el recinto portuario (API TOPOLOBAMPO).	SIN.	Mar. 2003 Sept. 2003			100.0	7 000.0	7 000.0
					4K008	<i>Rehabilitación Integral del muelle y malecones</i> Reforzar y ampliar el muelle fiscal 2 y malecones en el recinto portuario de Veracruz, a fin de mantener en óptimas condiciones la infraestructura marítima (API VERACRUZ).	VER.	Mar. 2003 Nov. 2003			100.0	30 000.0	30 000.0
					4K008	<i>Rehabilitación de edificios</i> Remodelar y ampliar el edificio de las oficinas de la API y del edificio federal de capitania en el municipio de Manzanillo, con el propósito de mantener en óptimas condiciones el inmueble (API MANZANILLO).	COL.	Abr. 2003 Dic. 2003			100.0	3 500.0	3 500.0
					4K008	<i>Rehabilitación del área de almacenamiento</i> Rehabilitar patios de almacenamiento en el puerto de Manzanillo, para mejorar las operaciones de carga y descarga de contenedores (API MANZANILLO).	COL.	Mar. 2003 Dic. 2003			100.0	9 000.0	9 000.0
					4K008	<i>Rehabilitación en áreas administrativas</i> Rehabilitar diversas obras y servicios básicos para la modernización de oficinas administrativas del puerto de Veracruz, para contar con mejores espacios para el personal que labora en el recinto portuario (API VERACRUZ).	VER.	Abr. 2003 Nov. 2003			100.0	12 000.0	12 000.0
					4K008	<i>Renivelación y pavimentación de vialidades en Isla de Enmedio</i> Realizar la renivelación y pavimentación de 6 mil metros, en áreas del recinto portuario del municipio de Lázaro Cárdenas, con el propósito de otorgar servicios de mayor calidad a los usuarios y seguridad al transporte de mercancías (API LÁZARO CÁRDENAS).	MICH.	Abr. 2003 Dic. 2003			100.0	6 500.0	6 500.0
					4K008	<i>Sistema contraincendio</i> Realizar la colocación de 3 670 metros de línea perimetral de tubería de acero de 10 pulgadas de diámetro en el puerto de Mazatlán, a fin de contar con un sistema contraincendio seguro y confiable para atender posibles emergencias en las instalaciones portuarias (API MAZATLÁN).	SIN.	Abr. 2003 Ago. 2003			100.0	4 000.0	4 000.0
					4K008	<i>Vialidad 1.0 kilómetros (Berma Golfo de México Sur)</i>							

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1200	04	4	2	KC	4K008	Construir una vialidad de acceso de 1.0 Km de longitud en el puerto de Altamira, a fin de agilizar el tránsito terrestre de bienes y productos dentro del puerto (API ALTAMIRA).	TAMPS.	Abr. 2003 Ago. 2003			100.0	6 500.0	6 500.0
					4K008	<i>Vialidad de acceso sur y/o acceso principal e infraestructura</i> Construir 12 mil metros de vialidades, en áreas del recinto portuario del municipio de Lázaro Cárdenas, para agilizar el tránsito de camiones y elevar la seguridad en el manejo de contenedores dentro del puerto (API LÁZARO CÁRDENAS).	MICH.	Jun. 2002 Dic. 2003	40.0	6 600.0	60.0	10 000.0	16 600.0
					4K008	<i>Vialidad periférica norte e infraestructura vial</i> Construir 25 mil metros de vialidad periférica, en áreas del recinto portuario del municipio de Lázaro Cárdenas, para agilizar el tránsito vehicular hacia el puerto y reducir los tiempos de traslado de mercancías (API LÁZARO CÁRDENAS).	MICH.	Feb. 1999 Dic. 2003	86.0	43 637.4	14.0	7 151.7	50 789.1
					4K104	<i>Construcción y ampliación de la infraestructura Marítimo Portuaria</i> Construir la infraestructura pesquera en el Golfo de Santa Clara; construir un muelle flotante para pesca ribereña en Chacahua y pavimentar una área de 157 metros cuadrados en el puerto de Alvarado, así como construir una cisterna en Puerto Escondido (SCT).	Varias 12/	Jun. 2003 Nov. 2003			100.0	3 224.0	3 224.0
1300						PROGRAMA NACIONAL DE FINANCIAMIENTO PARA EL DESARROLLO						102 577.0	99 577.0
	01					GESTIÓN GUBERNAMENTAL						25 845.0	25 845.0
		1				ÓRGANOS DE LOS PODERES EJECUTIVO Y LEGISLATIVO, ASUNTOS FISCALES Y FINANCIEROS, ASUNTOS EXTERNOS						25 845.0	25 845.0
			3			Servicios Financieros y Fiscales						25 845.0	25 845.0
				KC		Construcción						25 845.0	25 845.0
					4K001	<i>Construir y remodelar sucursales y módulos de IITV</i> Construir las sucursales Culiacán en Sinaloa y San Luis Potosí, en San Luis Potosí, así como remodelar sucursales en 6 municipios de 4 estados, para contar con la infraestructura necesaria para brindar servicios de calidad (BANJERCITO).	Varias 13/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	25 845.0	25 845.0
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA						76 732.0	73 732.0
		1				ASUNTOS ECONÓMICOS, COMERCIALES Y LABORALES						53 351.0	50 351.0
			1			Asuntos Económicos y Comerciales						53 351.0	50 351.0
				KM		Modificación						53 351.0	50 351.0
					7K003	<i>Adaptaciones y adecuaciones de inmuebles</i> Realizar trabajos de adaptación de inmuebles ubicados en la delegación Benito Juárez del D.F., y en el municipio de Mérida en Yucatán, con el fin de disponer de instalaciones adecuadas y ofrecer un mejor servicio a los usuarios. Asimismo, realizar trabajos de adaptación de inmuebles ubicados en el exterior para cumplir con la instrucción presidencial del programa "Techo Único" (BANCOMEXT).	Varias 14/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	50 000.0	47 000.0
					7K005	<i>Conservación y reparación mayor del edificio sede</i> Reforzar la estructura y renovar las instalaciones del edificio sede, ubicado en la delegación Benito Juárez para alcanzar los niveles de seguridad establecidos en el reglamento de construcciones del D.F. y mantener la estabilidad y buen funcionamiento del edificio (PAP).	D.F.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	3 351.0	3 351.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1300	04	2				AGRICULTURA, SERVICIOS FORESTALES Y PESCA					23 381.0	23 381.0	
			7			Banco y Seguro Agropecuario					23 381.0	23 381.0	
				IE		Conservación y mantenimiento					23 381.0	23 381.0	
					4I022	<i>Ampliación y mantenimiento de la planta física para transferencia tecnológica y el desarrollo agroempresarial</i>							
						Construir edificio para las oficinas de FIRA, el cual albergará la oficina de la Dirección Regional de Occidente, Residencia Estatal Jalisco y Agencia Guadalajara, logrando la compactación de espacios con la reducción de gastos por servicios diversos, además se logrará una ubicación, instalación y estructura adecuada y suficiente (FONDO).	JAL.	Mar. 2003 Dic. 2003		100.0	23 381.0	23 381.0	
1800						PROGRAMA NACIONAL DE EDUCACIÓN 2001-2006					1 672 723.2	1 672 723.2	
	01					GESTIÓN GUBERNAMENTAL					10 752.7	10 752.7	
		2				REGULACIÓN INTERNA					10 752.7	10 752.7	
			2			Planeación y Servicios Estadísticos					10 752.7	10 752.7	
				KC		Construcción					10 752.7	10 752.7	
					4K001	<i>Construcción, rehabilitación y equipamiento de espacios educativos</i>							
						Construir, rehabilitar y equipar infraestructura de los edificios de la Dirección de Publicaciones, Unidad Profesional Adolfo López Mateos, Biblioteca Nacional de Ciencia y Tecnología, Centro Cultural Jaime Torres Bodet, TV- Canal 11, Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del IPN, en beneficio de 19 546 alumnos con el objetivo de proporcionar una educación de calidad, adecuada a las necesidades de la población (POI-IPN).	D.F. 15/	Jun. 2003 Dic. 2003		100.0	10 752.7	10 752.7	
	09					EDUCACIÓN					1 661 970.5	1 661 970.5	
		2				EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR					37 363.0	37 363.0	
						Educación Media Superior					37 363.0	37 363.0	
				KC		Construcción					500.0	500.0	
					4K001	<i>Construcción, rehabilitación y equipamiento de espacios educativos</i>							
						Construir, rehabilitar y equipar espacios educativos, de los Centros de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 8, y No. 1 con el propósito de proporcionar una educación de calidad, en beneficio de 5 245 alumnos (POI-IPN).	D.F. 16/	Jun. 2003 Dic. 2003		100.0	500.0	500.0	
				KM		Modificación					7 939.8	7 939.8	
					4K002	<i>Remodelación, construcción y equipamiento de los centros educativos, museos y recintos culturales</i>							
						Remodelar, construir y equipar los centros educativos, museos y recintos culturales de los Centros de Estudios Científicos y Tecnológicos números 1, 4, 5, 7, 11, 12, 13 y 14, en beneficio de 34 249 alumnos (POI-IPN).	D.F. 17/	Jun. 2003 Dic. 2003		100.0	7 939.8	7 939.8	
				PD		Adquisición de maquinaria y equipo					13 696.2	13 696.2	
					4P014	<i>Atención a la demanda con servicios educativos</i>							
						Equipar laboratorios y talleres de los planteles Colomos y Tonalá del Centro, con lo cual se atenderá a 3 800 alumnos de nivel medio superior (CETI).	JAL.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	13 696.2	13 696.2	
				PE		Conservación y mantenimiento					15 227.0	15 227.0	
					4P014	<i>Atención a la demanda con servicios educativos</i>							
						Proporcionar mantenimiento a los 20 planteles del Colegio de Bachilleres, ubicados en 12 delegaciones políticas y el Estado de México, a fin de proporcionar a los diversos usuarios	Varias 18/	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	13 377.0	13 377.0	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1800	09	2	0	PE	4P014	instalaciones adecuadas a sus necesidades, coadyuvando así a elevar la calidad del servicio educativo, beneficiando a 82 880 alumnos y 6 300 trabajadores administrativos y docentes (COLBACH).							
					4P126	<i>Reforzamiento de inmuebles educativos</i> Reforzar la cafetería, así como realizar obras complementarias en el CECYT No. 7, ubicado en la delegación Iztapalapa, a fin de contar con instalaciones adecuadas para el desarrollo de las funciones y brindar un mejor servicio a 3 669 usuarios (POI-IPN).	D.F.	Jun. 2003 Dic. 2003			100.0	1 850.0	1 850.0
		3				EDUCACIÓN SUPERIOR						17 315.2	17 315.2
			0			Educación Superior						17 315.2	17 315.2
				KC		Construcción						7 750.0	7 750.0
					4K001	<i>Construcción, rehabilitación y equipamiento de espacios educativos</i> Construir, rehabilitar y equipar instalaciones de las Escuelas Superior de Cómputo, Nacional de Medicina y Homeopatía, a fin de mejorar los niveles de educación de 3 005 alumnos (POI-IPN).	D.F. 19/	Jun. 2003 Dic. 2003			100.0	1 750.0	1 750.0
					4K002	<i>Remodelación, construcción y equipamiento de los centros educativos, museos y recintos culturales</i> Remodelar, construir y equipar los centros educativos: Centro Interdisciplinario de Ciencias de la Salud, Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura, Escuela Superior de Turismo, Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, Unidad Profesional Lázaro Cárdenas, Edificio de Allende 38, Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica, Escuela Superior de Medicina, Escuela Superior de Turismo, Unidad Profesional Adolfo López Mateos, a fin de mejorar los niveles de educación de 48 153 alumnos (POI-IPN).	D.F. 20/	Jun. 2003 Dic. 2003			100.0	6 000.0	6 000.0
				PD		Adquisición de maquinaria y equipo						1 165.9	1 165.9
					4P014	<i>Atención a la demanda con servicios educativos</i> Adquirir maquinaria y equipo industrial de procesamiento, así como construir y remodelar talleres y laboratorios en los dos planteles del Centro en beneficio de 1 200 alumnos del nivel superior (CETI).	JAL.	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	1 165.9	1 165.9
				PE		Conservación y mantenimiento						8 399.3	8 399.3
					4P014	<i>Atención a la demanda con servicios educativos</i> Remodelar y equipar las instalaciones del Centro, ubicado en la delegación Coyoacán, con el objetivo de brindar un mejor servicio a los usuarios (CCC).	D.F.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	4 899.3	4 899.3
					4P126	<i>Reforzamiento de inmuebles educativos</i> Reforzar inmuebles educativos de los centros educativos: Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas, en beneficio de 12 492 alumnos (POI-IPN).	D.F. 21/	Jun. 2003 Dic. 2003			100.0	3 500.0	3 500.0
		7				OTROS SERVICIOS EDUCATIVOS						1 607 292.3	1 607 292.3
			0			Otros Servicios Educativos						1 607 292.3	1 607 292.3
				ID		Adquisición de maquinaria y equipo						927 573.3	927 573.3
					4I025	<i>Mejoramiento de la operación y expansión de la Red Edusat</i> Equipar escuelas con la Red Edusat a fin de recibir la señal satelital, en beneficio de la población escolar (SEP).	Varias 22/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	320 210.0	320 210.0
					4I035	<i>Operación y expansión de la red escolar de informática educativa en educación</i>							

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1800	09	7	0	ID	4I035	básica Dotar a las escuelas de educación básica con equipo de cómputo y conectarlos a internet, a fin de que cuenten con mejor tecnología en beneficio de los alumnos y personal docente (SEP).	Varias 22/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	607 363.3	607 363.3
				SC		Construcción						679 719.0	679 719.0
					4S084	<i>Programa de Apoyo para Abatir el Rezago Educativo en Educación Inicial y Básica (CONAFE)</i> Construir y equipar 1 714 aulas, 164 letrinas, 601 sanitarios, 24 talleres, cinco almacenes, 531 obras exteriores, cinco centros de maestros, y 4 481 rehabilitaciones, en función de mejorar la calidad de la oferta educativa en zonas con rezago, en beneficio de la población académica y estudiantil de educación básica (CONAFE).	Varias 23/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	679 719.0	679 719.0
1820						PROGRAMA NACIONAL DE CULTURA						199 737.5	199 737.5
	08					RECREACIÓN, CULTURA Y RELIGIÓN						199 737.5	199 737.5
		2				SERVICIOS CULTURALES						199 737.5	199 737.5
			0			Servicios Culturales						199 737.5	199 737.5
				KM		Modificación						95 126.3	95 126.3
					4K002	<i>Remodelación, construcción y equipamiento de los centros educativos, museos y recintos culturales</i> Restaurar, reacondicionar y equipar la Escuela Nacional de Conservación, Restauración y Museografía, Escuela Nacional de Antropología e Historia de Chihuahua, Museo Nacional de Historia, Museo Nacional de Antropología e Historia, Zona Arqueológica de Teotihuacan, Unidad de investigación Antropológica, ubicados en cuatro delegaciones políticas, Chihuahua y el Estado de México, para brindar un mejor servicio, en beneficio del público en general (INAH).	Varias 24/	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	77 830.6	77 830.6
						Remodelar talleres, suministrar y colocar el sistema del aire acondicionado del Museo Nacional de la Estampa, rehabilitar módulos de sanitarios del Museo de Arte Alvar y Carmen T. de Carrillo Gil, realizar mantenimiento preventivo y correctivo, ampliar el Museo Rufino Tamayo, y realizar mantenimiento general en la Sala de Arte Público David Alfaro Siqueiros, a fin de mejorar los recintos culturales en beneficio del público asistente (INBA).	D.F. 25/	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	17 295.7	17 295.7
				PD		Adquisición de maquinaria y equipo						37 997.5	37 997.5
					4P023	<i>Coproducción de largometrajes y cortometrajes</i> Adquirir equipo para la "Isla de Edición" con el objeto de procesar material fílmico y así promocionar las producciones que realiza el Instituto en los medios electrónicos del país, en beneficio del público en general (IMCINE).	D.F.	Jun. 2003 Dic. 2003			100.0	26 404.1	26 404.1
					4P098	<i>Producción, adquisición y transmisión de programas de televisión</i> Adquirir maquinaria y equipo para la producción, adquisición y transmisión de programas de televisión, en la delegación Miguel Hidalgo, a fin de proporcionar cobertura de señal de televisión en 5.2 millones de T.V. hogares de la Republica Mexicana (XE-IPN Canal 11).	D.F.	Jul. 2003 Sept. 2003			100.0	5 012.1	5 012.1
					5P004	<i>Administrar eficientemente los recursos humanos, materiales y financieros, para el desarrollo de las actividades sustantivas</i> Adquirir mobiliario y equipo de	D.F.	Jun. 2003			100.0	6 581.3	6 581.3

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1820	08	2	0	PD	5P004	administración para dar un mejor apoyo a las áreas sustantivas que comprenden el Fondo, ubicado en la delegación Benito Juárez, en beneficio de los trabajadores y usuarios del mismo (FCE).		Dic. 2003					
				PE		Conservación y mantenimiento					66 613.7		66 613.7
					4P072	<i>Impulsar acciones de conservación, preservación, restauración y protección del patrimonio cultural; así como la producción y difusión de actividades artísticas y culturales, audiovisuales y sonoras</i>							
						Restaurar y conservar el Palacio Nacional, la antigua Basílica de Guadalupe; Catedral y Sagrario Metropolitanos; la Biblioteca de México; la Casa Marqués del Apartado; los Templos de San Salvador el Seco, de la Profesa, de San Agustín, de nuestra Señora de los Ángeles, de Santo Domingo, de Santa Catarina virgen y mártir, de Jesús María, de Santa Catarina Ayotzingo, del Carmen, de San José Poliutla, San Mateo Apóstol, de la Asunción, de las Carmelitas, de San Antonio, de San Sebastián Mártir, de Nuestra Señora de Loreto; las Catedrales de Texcoco, y la de San Agustín; los Templos y exconventos de los Santos Reyes, de San Agustín, de Santa Rosa de Viterbo, de la Cruz; y la Capilla de la Purísima Concepción, entre otros, en beneficio del público asistente a estos recintos (CONACULTA).	Varias 26/	Ene 2003 Dic. 2003		100.0	66 613.7		66 613.7
1830						PROGRAMA NACIONAL PARA LA CULTURA FÍSICA Y EL DEPORTE 2001-2006					32 139.0		32 139.0
	08					RECREACIÓN, CULTURA Y RELIGIÓN					32 139.0		32 139.0
		1				SERVICIOS RECREACIONALES Y DEPORTIVOS					32 139.0		32 139.0
			0			Servicios Recreacionales y Deportivos					32 139.0		32 139.0
				PE		Conservación y mantenimiento					32 139.0		32 139.0
					4P051	<i>Fomento deportivo nacional, escolar y municipal</i>							
						Remodelar, ampliar y construir oficinas e instalaciones deportivas en Villas Tlalpan, en beneficio del público en general (CONADE).	D.F.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	32 139.0		32 139.0
1900						PROGRAMA NACIONAL DE DESARROLLO SOCIAL 2001-2006					28 330.5		28 330.5
	06					VIVIENDA Y DESARROLLO COMUNITARIO					28 330.5		28 330.5
		2				ABASTO Y ASISTENCIA SOCIAL					13 800.0		13 800.0
			0			Abasto y Asistencia Social					13 800.0		13 800.0
				SA		Ampliación					2 350.0		2 350.0
					4S052	<i>Programa de Abasto Social de Leche a cargo de Liconsa, S.A. DE C.V.</i>							
						Construir una cisterna para bombeo de agua residual; una subestación eléctrica; y ampliar una cisterna de cloración de agua en la planta localizada en el municipio de Jiquilpan, con la finalidad de cumplir con las normas de salud vigentes, promover ahorros en el consumo de agua potable y garantizar la continuidad del proceso productivo (LICONSA).	MICH.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	1 550.0		1 550.0
						Ampliar oficinas administrativas en el municipio de Tetlatlahuca, con la finalidad de integrar el personal administrativo y distribuir el producto, logrando un mejor aprovechamiento de las áreas disponibles (LICONSA).	TLAX.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	800.0		800.0
				SC		Construcción					4 000.0		4 000.0
					4S052	<i>Programa de Abasto Social de Leche a cargo de Liconsa, S.A. DE C.V.</i>							
						Construir oficinas administrativas en el	MEX.	Jul. 2003		100.0	4 000.0		4 000.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
1900	06	2	0	SC	4S052	municipio de San Antonio la Isla, con la finalidad de contar con un inmueble para la realización de las actividades encomendadas (LICONSA).		Dic. 2003					
				SE		Conservación y mantenimiento					2 490.0	2 490.0	
					4S052	<i>Programa de Abasto Social de Leche a cargo de Liconsa, S.A. DE C.V.</i>					2 490.0	2 490.0	
						Rehabilitar el tanque de homogenización y equipo complementario; adecuar el almacén general; y colocar lozeta antiácida y azulejo en andén de carga en el municipio de Jalapa, con la finalidad de operar con óptimo aprovechamiento e incrementar la eficiencia de las plantas de tratamiento de fluentes (LICONSA).	VER.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	790.0	790.0	
						Rehabilitar el cuarto frío y líneas del sistema de agua helada en el municipio de Villa de Alvarez, con el fin de recuperar las condiciones de sanidad, seguridad e higiene para el almacenamiento y conservación del producto (LICONSA).	COL.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	700.0	700.0	
						Renivelar las áreas de proceso y comedor 1a. Etapa en la delegación Tláhuac, con la finalidad de mejorar las instalaciones en beneficio de los usuarios (LICONSA).	D.F.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	1 000.0	1 000.0	
				SM		Modificación					4 960.0	4 960.0	
					4S052	<i>Programa de Abasto Social de Leche a cargo de Liconsa, S.A. DE C.V.</i>					4 960.0	4 960.0	
						Automatizar el sistema de limpieza en el sitio de envasado en el municipio de Guadalajara, para integrar la limpieza en este sistema, y efectuar un uso eficiente de los productos químicos (LICONSA).	JAL.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	450.0	450.0	
						Realizar acciones de modificación y reubicación de los servicios de aire comprimido y refrigeración; y modificación del tanque aeróbico de tratamiento de aguas en la planta localizada en el municipio de Tlalnepanta, con el fin de garantizar la eficiencia y seguridad; y eficientar y promover ahorros de energía, beneficiando al proceso productivo (LICONSA).	MEX.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	2 100.0	2 100.0	
						Modificar el acceso a la planta y construir oficinas para laboratorio en el municipio Guadalupe Etla, con la finalidad de facilitar el acceso y salida de vehículos, y contar con el área suficiente para una buena distribución del equipo (LICONSA).	OAX.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	550.0	550.0	
						Modificar el área de mezclado; reubicar el laboratorio en envase y embalaje; y ampliar las oficinas administrativas en el municipio de Querétaro, con el fin de modernizar los sistemas actuales y cumplir con las normas de seguridad e higiene, así como tener mayor espacio óptimo, beneficiando las actividades propias del área (LICONSA).	QRO.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	1 860.0	1 860.0	
		5				DESARROLLO REGIONAL					14 530.5	14 530.5	
			0			Desarrollo Regional					14 530.5	14 530.5	
				SA		Ampliación					269.9	269.9	
					2S065	<i>Programa de Atención a Jornaleros Agrícolas</i>							
						Realizar acciones de ampliación y mejoramiento de estructura de vivienda en las unidades de trabajo de 10 municipios, con la finalidad de lograr una vivienda digna, en beneficio de la población jornalera (SEDESOL).	VER. 27/	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	269.9	269.9	
				SC		Construcción					11 680.9	11 680.9	
					2S065	<i>Programa de Atención a Jornaleros Agrícolas</i>					11 680.9	11 680.9	
						Construir una guardería infantil con un	B.C.S.	Ene. 2003		100.0	291.9	291.9	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}		
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión			
														1900	06
						B.C.S.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	109.0	109.0			
						GRO.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	276.0	276.0			
						GRO 28/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	525.8	525.8			
						GRO.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	230.0	230.0			
						GRO. 29/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	1 424.2	1 424.2			
						HGO. 30/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	456.4	456.4			
						HGO. 31/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	1 972.0	1 972.0			
						HGO. 32/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	345.6	345.6			
						MICH.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	63.2	63.2			
						MICH.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	175.0	175.0			
						MICH. 33/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	75.0	75.0			
						PUE. 34/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	2 904.0	2 904.0			

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
1900	06	5	0	SC	2S065	finalidad de crear la infraestructura para futuras ampliaciones, en beneficio de los jornaleros (SEDESOL).								
						Construir estructuras sanitarias en dos unidades de trabajo de los municipios de Coxcatlán y Tetela del Volcán, con la finalidad de evitar la proliferación de enfermedades, en beneficio de los jornaleros (SEDESOL).	PUE.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	422.5	422.5	
						Construir letrinas en dos unidades de trabajo en el municipio de Zozocolco de Hidalgo, con la finalidad mejorar las condiciones de higiene, en beneficio de la salud de los trabajadores (SEDESOL).	VER.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	1 900.8	1 900.8	
						Construir espacios de usos múltiples en tres unidades de trabajo en igual número de municipios, para proporcionar servicios diversos, a los jornaleros agrícolas migrantes (SEDESOL).	VER. 35/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	509.5	509.5	
				SD		Adquisición de maquinaria y equipo						95.0	95.0	
					2S065	<i>Programa de Atención a Jornaleros Agrícolas</i> Equipar molino de nixtamal y construir espacios de suministro de alimentos en unidades de trabajo en el municipio de Ixhuacán de los Reyes, con la finalidad de proveer oportunamente alimentos básicos a jornaleros (SEDESOL).	VER.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	95.0	95.0	
				SE		Conservación y mantenimiento						2 220.1	2 220.1	
					2S065	<i>Programa de Atención a Jornaleros Agrícolas</i> Rehabilitar un consultorio médico mediante reemplazo de techumbre de lámina de asbesto por losa de concreto; realizar reparación de salidas eléctricas, acabados en muros y pisos; y equipamiento instrumental, en el municipio de Comondú, con la finalidad de ofrecer un servicio médico de calidad, en beneficio de los habitantes de la comunidad (SEDESOL).	B.C.S.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	155.5	155.5	
						Realizar acciones de construcción básica y mejoramiento de vivienda en tres municipios, con la finalidad de proporcionar una vivienda digna a los familiares de jornaleros (SEDESOL).	MICH. 36/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	1 540.0	1 540.0	
						Colocar cerco perimetral para albergue en una unidad de trabajo en el municipio de Villa Arista, construir aula de usos múltiples en dos unidades de trabajo del municipio de San Luis Potosí, con el fin de mejorar las condiciones de los jornaleros agrícolas y sus familias (SEDESOL).	S.L.P.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	524.6	524.6	
				SM		Modificación						264.6	264.6	
					2S065	<i>Programa de Atención a Jornaleros Agrícolas</i> Colocar cerco perimetral a base de malla ciclónica y dotar de accesorios eléctricos en el municipio de Comondú, con el fin de resguardar las instalaciones y garantizar la seguridad de los alumnos (SEDESOL).	B.C.S.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	264.6	264.6	
2010						PROGRAMA DE ENERGÍA ELÉCTRICA						26 053 577.4	14 969 783.1	53 858 574.0
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA						26 053 577.4	14 969 783.1	53 858 574.0
		3				ENERGÍA						26 053 577.4	14 969 783.1	53 858 574.0
			2			Electricidad						26 053 577.4	14 969 783.1	53 858 574.0
				KA		Ampliación						205 228.0	159 250.4	490 324.5
					4K027	<i>Atenco</i> Instalar el tercer transformador de 60 Mva, 230/23 Kv, en la subestación Atenco en el municipio de San Mateo Atenco, para disponer de una capacidad de distribución de 60 Mva, para satisfacer los requerimientos de demanda de energía eléctrica en esa	MEX.	Mar. 2002 Dic. 2003	75.7	10 048.0	24.3	26 116.4	36 164.4	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2010	04	3	2	KA	4K027	zona, en beneficio de 30 mil usuarios (LFC).							
					4K027	<i>La Loma</i> Instalar el tercer transformador de 30 Mva, 85/23 Kv, en la subestación La Loma, en el municipio de Tlalnepantla, para disponer de una capacidad de distribución de 30 Mva, para satisfacer los requerimientos de demanda de energía eléctrica en esa zona, en beneficio de 15 mil usuarios (LFC).	MEX.	May. 2002 Abr. 2004	66.7	17 465.0	23.3	19 762.8	40 903.9
					4K027	<i>Taxqueña</i> Instalación de nueva sección de 230 Kv en SF6 con dos transformadores de 60 Mva, 230/23 Kv, en la subestación Taxqueña en la delegación Coyoacán, para satisfacer los requerimientos de demanda de energía eléctrica en esa zona, en beneficio de 60 mil usuarios (LFC).	D. F. 37/	Feb. 2003 Dic. 2005	25.0	53 543.0	51.0	7 590.3	119 463.3
					4K027	<i>Vito</i> Instalar el segundo transformador de 30 Mva, 85/23 Kv, en la subestación Vito en el municipio de Atotonilco de Tula, para disponer de una capacidad de distribución de 30 Mva, para satisfacer los requerimientos de demanda de energía eléctrica en esa zona, en beneficio de 15 mil usuarios (LFC).	HGO.	Ene. 2002 Dic. 2003	62.4	13 257.0	37.6	10 213.3	23 470.3
					4K186	<i>Apasco</i> Instalar el cuarto banco de 100 Mva, 230/85 Kv en la subestación Apasco en el municipio de Tequisquiác, necesaria para aumentar la capacidad de transformación de 230 a 85 Kv en la zona cementera y apoyar a las subestaciones aledañas (LFC).	HGO.	Nov. 2002 Dic. 2004	26.1	1 285.0	48.9	26 702.6	49 497.6
					4K186	<i>Atenco</i> Instalar el tercer banco de 100 Mva, 230/85 Kv en la subestación Atenco en el municipio de San Mateo Atenco, necesaria para aumentar la capacidad de transformación de 230 a 85 Kv en la zona industrial de Toluca y apoyar a las subestaciones aledañas (LFC).	MEX.	Ene. 2003 Dic. 2004	45.3	3 874.0	37.7	22 541.3	33 815.3
					4K186	<i>Ayotla</i> Instalar el segundo banco de 100 Mva, 230/85 Kv en la subestación Ayotla en el municipio de Chalco, necesaria para aumentar la capacidad de transformación de 230 a 85 Kv en la zona de Chalco y apoyar a las subestaciones aledañas (LFC).	MEX.	May. 2003 Dic. 2004			77.0	26 281.9	61 211.9
					4K186	<i>La Paz</i> Instalar en la subestación La Paz el tercer banco de 330 Mva, 400/230 Kv, en el municipio de La Paz, necesario para aumentar la capacidad de transformación de 400 a 230 Kv, mejoramiento de la distribución de energía eléctrica en 230 Kv en la zona, así como un aumento considerable en la confiabilidad de la red de 400 Kv (LFC).	MEX.	Feb. 2002 Dic. 2003	77.7	105 756.0	22.3	20 041.8	125 797.8
				KC		Construcción				25 848 349.4		14 810 532.7	53 368 249.5
					4K010	<i>LT Culiacán 3-Culiacán Potencia</i> Construir una línea de transmisión en tensión de 400 Kv con una longitud de 122 kilómetros circuito en el municipio de Guasave, para garantizar el suministro de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	SIN. 38/	Ene. 2002 Nov. 2003	4.0	69 273.4	96.0	2 644.1	71 917.5
					4K010	<i>LT Ojo de Agua Potencia-Esperanza</i> Construir una línea de transmisión en tensión de <230 Kv con una longitud de 39 kilómetros circuito en el municipio de Esperanza, para garantizar el suministro de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	PUE. 38/	Sep. 2002 Sep. 2003	18.0	47 686.5	82.0	11 853.6	59 540.1

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2010	04	3	2	KC	4K010	<i>LT San Bernabe-Aguilas-Topilejo</i> Construir una línea de transmisión en tensión de 230 Kv con una longitud de 56 kilómetros circuito, que incluyen 6.1 de cable subterráneo, lo cual permitirá incrementar el suministro a la Ciudad de México a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	TLALP. 38/	Nov. 1997 Ago. 2003	96.0	841 776.9	4.0	14 141.0	855 917.9
					4K010	<i>LT Tula CT-Jorobas</i> Construir una línea de transmisión en tensión de 400 Kv con una longitud de 52 kilómetros circuito en el municipio de Tula de Allende, para garantizar el suministro de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	HGO. 38/	Abr. 2002 Ago. 2003	59.0	129 636.1	41.0	7 389.5	137 025.6
					4K010	<i>LT 406 Red Asociada a Tuxpan II, III y IV</i> Construir tres líneas de transmisión con una longitud total de 348 kilómetros circuito en tensiones de 400 y 230 Kv, además dos subestaciones eléctricas con una capacidad total de 175 Mvar y ocho alimentadores en varios municipios, lo cual permitira abastecer de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	Varias 39/	Nov. 2000 Ago. 2003	93.2	990 659.3	6.8	41 526.9	1 032 186.2
					4K010	<i>LT 406 Red Asociada a Tuxpan II, III y IV (3ra. Fase)</i> Construir una línea de transmisión con una longitud total de 124.3 kilómetros circuito en tensión de 400 Kv en el municipio de Teotihuacán, para suministrar energía eléctrica así como mejorar el el servicio a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	MEX. 40/	Sep. 2003 Nov. 2003			100.0	149 338.1	149 338.1
					4K010	<i>LT 407 Red Asociada a Altamira II, III y IV (2da. Fase)</i> Construir cinco subestaciones eléctricas con una capacidad total de 261.3 Mva en tensión de 400 Kv y seis alimentadores en varios municipios, para complementar la primera fase, permitiendo suministrar energía eléctrica través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	Varias 41/	Mar. 2002 Feb. 2004	34.4	97 271.1	62.9	177 802.7	284 220.9
					4K010	<i>LT 407 Red Asociada a Altamira II, III y IV (3ra. Fase)</i> Construir tres líneas de transmisión con una longitud total de 291 kilómetros circuito en tensión de 400 Kv en varios municipios, para suministrar energía eléctrica, así como mejorar el servicio a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	Varias 42/	Dic. 2002 Mar. 2004	5.0	70 579.2	90.0	154 653.6	227 732.8
					4K010	<i>LT 411 Sistema Nacional</i> Construir 10 líneas de transmisión con una longitud total de 683 kilómetros circuito en tensión de 400, 230 y 138 Kv en varios municipios, para suministrar energía eléctrica, así como mejorar el servicio a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	Varias 43/	Jul. 2001 Dic. 2003	91.9	1 455 776.9	8.1	295 804.0	1 751 580.9
					4K010	<i>LT 414 Norte-Occidental</i> Construir dos líneas de transmisión con una longitud total de 361 kilómetros circuito y cuatro subestaciones eléctricas con una capacidad total de 54 Mvar y cuatro alimentadores en tensión de 400 y 230 Kv en varios municipios, para abastecer de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	Varias 44/	Feb. 2002 Jul. 2003	86.0	647 954.5	14.0	142 844.4	790 798.9
					4K010	<i>LT 506 Saitillo-Cañada</i> Construir tres líneas de transmisión con una longitud total de 694 kilómetros circuito y cinco subestaciones eléctricas con una capacidad total de 567.7 Mvar y seis alimentadores en tensión de 400 Kv en varios municipios, para abastecer de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	Varias 45/	Jun. 2002 Dic. 2003	35.1	1 135 878.6	64.9	1 822 541.7	2 958 420.3

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2010	04	3	2	KC	4K010	<i>LT Francisco Villa-Camargo</i> Construir una línea de transmisión en tensión de 400 Kv con una longitud de 71 kilómetros circuito en el municipio de Camargo, para garantizar el suministro de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	CHIH. 46/	Feb. 2003 Nov. 2003			100.0	33 003.2	33 003.2
					4K010	<i>LT Guerrero Negro II-Benito Juárez Maniobras</i> Construir una línea de transmisión en tensión de <230 Kv con una longitud de 54 kilómetros circuito en el municipio de Mulegé, para garantizar el suministro de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	B.C.S. 46/	Feb. 2003 Oct. 2003			100.0	14 597.6	14 597.6
					4K010	<i>LT Manuel Moreno Torres (2da. Etapa)</i> Construir cuatro líneas de transmisión con una longitud total de 781.4 kilómetros circuito y tres subestaciones eléctricas con una capacidad total de 1,020.5 Mvar y nueve alimentadores en tensión de 400 Kv en varios municipios, para abastecer de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	Varias 47/	May. 2002 Nov. 2003	50.8	1 780 053.8	49.2	1 635 685.2	3 415 738.9
					4K010	<i>LT Nizuc-Playa del Carmen</i> Construir una línea de transmisión en tensión de <230 Kv con una longitud de 248 kilómetros circuito en el municipio de Cozumel, para garantizar el suministro de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	Q.ROO. 48/	Feb. 2003 Jul. 2003			100.0	3 263.9	3 263.9
					4K010	<i>LT Red Asociada de la Central Río Bravo III</i> Construir tres subestaciones eléctricas con una capacidad total 500 Mva, 125 Mvar y ocho alimentadores en tensión de 400 y 230 Kv en varios municipios, para abastecer de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	Varias 49/	Ago. 2002 Nov. 2003	33.1	143 305.5	66.9	190 014.4	333 320.0
					4K010	<i>LT Terranova-Granjero</i> Construir una línea de transmisión en tensión de <230 Kv con una longitud de 27 kilómetros circuito en el municipio de Chihuahua, para garantizar el suministro de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	CHIH. 50/	Dic. 2002 Ago. 2003	2.0	2 413.7	98.0	12 895.9	15 309.6
					4K010	<i>SE 413 Noroeste-Occidental</i> Construir tres líneas de transmisión con una longitud total de 58.3 kilómetros circuito y cinco subestaciones eléctricas con una capacidad total de 1,100 Mva, 30 Mvar y 29 alimentadores en tensión de 400, 230 y 115 Kv en varios municipios, para abastecer de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	Varias 51/	Ene. 2003 Ago. 2004			49.3	355 373.3	718 406.5
					4K010	<i>SE 607 Sistema Bajío oriental</i> Construir siete líneas de transmisión con una longitud total de 149.39 kilómetros circuito y siete subestaciones eléctricas con una capacidad total de 1,808.3 Mva y 17 alimentadores en tensión de 400, 230 y 115 Kv en varios municipios, para abastecer de energía eléctrica a través del Sistema Interconectado Nacional (CFE).	Varias 52/	Ago. 2002 Feb. 2004	17.1	157 550.8	70.6	562 877.1	853 728.0
					4K010	<i>SE Paso del Norte Banco 1</i> Construir una subestación eléctrica en tensión de 230 Kv con capacidad de 400 Mva y 10 alimentadores, en el municipio de Chihuahua, para mejorar la calidad y confiabilidad del suministro de energía eléctrica (CFE).	CHIH. 53/	Jun. 2001 Ago. 2003	99.0	194 273.7	1.0	2 470.9	196 744.6
					4K027	<i>Iztapaluca</i> Construir la subestación Iztapaluca de tipo convencional con dos	MEX. 54/	Feb. 2003 Dic. 2005	35.0	52 211.0	24.0	17 807.9	124 130.4

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2010	04	3	2	KC	4K027	transformadores de 60 Mva, 230/23 Kv en el municipio de Iztapalapa, para satisfacer los requerimientos de demanda de energía eléctrica en esa zona, en beneficio de 60 mil usuarios (LFC).							
					4K027	<i>Polanco</i> Construir la subestación Polanco en SF6 con dos transformadores 60 Mva, 230/23 Kv en la delegación Miguel Hidalgo, para satisfacer los requerimientos de demanda de energía eléctrica en esa zona, en beneficio de 60 mil usuarios (LFC).	D. F.	Jul. 2001 Dic. 2003	78.6	96 319.0	21.4	16 844.3	113 163.3
					4K027	<i>Toluca 2000</i> Construir la subestación Toluca 2000 de tipo convencional con dos transformadores de 60 Mva, 230/23 Kv en el municipio de Xonacatlán, para satisfacer los requerimientos de demanda de energía eléctrica en esa zona, en beneficio de 60 mil usuarios (LFC).	MEX.	Abr. 2002 Ene. 2005	40.8	3 809.0	37.2	44 008.7	120 881.2
					4K027	<i>Zaragoza</i> Construir la subestación Zaragoza en SF6 con dos transformadores 60 Mva, 230/23 Kv en la delegación Venustiano Carranza, para satisfacer los requerimientos de demanda de energía eléctrica en esa zona, en beneficio de 60 mil usuarios (LFC).	D. F. 54/	Ago. 2003 Dic. 2006	27.1	71 594.0	34.0	8 052.9	187 038.5
					4K186	<i>Deportiva</i> Construir la subestación Deportiva de tipo convencional con dos bancos de 330 Mva, 400/230 Kv en el municipio de Zinacantepec, necesaria para aumentar la capacidad de transformación de 400 a 230 Kv en la zona de Toluca, un mejoramiento de la distribución de la energía eléctrica en 230 Kv en la zona, así como mejorar la confiabilidad de la red de 400 Kv (LFC).	MEX.	Ene. 2002 Dic. 2003	66.3	171 092.0	33.7	85 105.3	256 197.3
					4K186	<i>Teotihuacán</i> Construir la subestación Teotihuacán de tipo convencional con un banco de 330 Mva, 400/230 Kv, en el municipio de Teotihuacán, necesaria para aumentar la capacidad de transformación de 400 a 230 Kv en la zona, recibir la generación proveniente de la planta de ciclo combinado Tres Estrellas de CFE y un mejoramiento de la distribución de energía eléctrica en 230 Kv en la zona, así como mejorar la confiabilidad de la red de 400 Kv (LFC).	MEX.	Ene. 1999 Dic. 2003	82.2	405 318.0	17.8	65 054.9	470 372.9
					4K188	<i>CH El Cajón</i> Construir una central hidroeléctrica con una capacidad de 750 Mw en el municipio de Tepic, con la finalidad de generar energía eléctrica para apoyar en forma sustantiva al Sistema Interconectado Nacional (CFE).	NAY. 55/	Mar. 2003 Sep. 2007			20.6	1 878 735.5	9 262 577.3
					4K188	<i>CH Manuel Moreno Torres (2a. Etapa)</i> Construir una central hidroeléctrica con una capacidad de 930 Mw en el municipio de Chicoasén, con la finalidad de generar energía eléctrica y para apoyar en forma sustantiva al Sistema Interconectado Nacional en las horas de máxima demanda (CFE).	CHIS. 55/	Nov. 2000 Abr. 2004	64.7	733 567.9	11.9	329 912.4	1 238 843.8
					4K190	<i>CC Altamira III y IV</i> Construir una central ciclo combinado con capacidad de 1036 Mw, en el municipio de Altamira, a fin de incrementar la capacidad de generación de energía eléctrica en el estado y hacer frente a los requerimientos de la región y respaldar al Sistema Interconectado Nacional, además de contribuir a la generación de empleos en la zona (CFE).	TAMPS. 56/	Ago. 2001 Oct. 2003	93.8	5 426 249.4	6.2	813 950.6	6 240 200.0
					4K190	<i>CC Chihuahua III</i> Construir una central ciclo combinado	CHIH. 56/	Oct. 2001	88.6	1 549 901.9	11.4	279 698.1	1 829 600.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2010	04	3	2	KC	4K190	con capacidad de 259 Mw en el municipio de Chihuahua, para satisfacer el requerimiento de energía eléctrica en la región, proporcionando un beneficio directo al crear nuevas fuentes de empleo, así como mejorar la disponibilidad en el Sistema Interconectado Nacional (CFE).		Jul. 2003					
					4K190	CC El Sauz Conversión de TG a CC Construir una central ciclo combinado con capacidad de 136.982 Mw en el municipio de Pedro Escobedo, para satisfacer la creciente demanda de energía eléctrica en la región y proporcionar beneficios a la población creando nuevas fuentes de empleo, así como reforzar al Sistema Interconectado Nacional (CFE).	QRO. 57/	Ago. 2001 Oct. 2003	59.7	1 263 990.2	40.3	406 374.5	1 670 364.7
					4K190	CC La Laguna II Construir una central ciclo combinado con capacidad de 498 Mw en el municipio de Gómez Palacio, para satisfacer la creciente demanda de energía eléctrica en la zona fronteriza del país, así como para la creación de nuevas fuentes de empleo y reforzar al Sistema Interconectado Nacional (CFE).	DGO. 58/	Mar. 2003 Abr. 2005			62.2	1 227 400.0	3 743 700.0
					4K190	CC Mexicali Construir una central ciclo combinado con capacidad de 489 Mw en el municipio de Mexicali, con la cual se incrementará la capacidad instalada en la región que permitirá atender la creciente demanda de energía eléctrica en la zona (CFE).	B.C. 58/	Mar. 2001 Jul. 2003	98.0	2 635 800.0	2.0	1 024 800.0	3 660 600.0
					4K190	CC Naco-Nogales Construir una central ciclo combinado con capacidad de 258 Mw en el municipio de Agua Prieta, a fin de incrementar la disponibilidad de energía eléctrica en la región, hacer frente a la demanda de los diversos sectores y apoyar al Sistema Interconectado Nacional (CFE).	SON. 58/	May. 2001 Jul. 2003	98.7	1 482 823.4	1.3	285 776.6	1 768 600.0
					4K190	CC Río Bravo III Construir una central ciclo combinado con capacidad de 495 Mw en el municipio de Valle Hermoso, para satisfacer la creciente demanda de energía eléctrica en la zona fronteriza del país, así como a la creación de nuevas fuentes de empleo y reforzar al Sistema Interconectado Nacional (CFE).	TAMPS. 58/	Abr. 2002 Abr. 2004	67.5	1 755 997.6	31.0	910 400.0	2 702 000.0
					4K190	CC Río Bravo IV Construir una central ciclo combinado con capacidad de 500 Mw en el municipio de Valle Hermoso, para satisfacer la creciente demanda de energía eléctrica en la zona fronteriza del país, así como la creación de nuevas fuentes de empleo y reforzar al Sistema Interconectado Nacional (CFE).	TAMPS. 58/	Oct. 2002 Abr. 2005	12.8	366 983.9	49.4	879 100.0	2 933 400.0
					4K190	CCI Baja California Sur I Construir una central diesel de una unidad con capacidad de 41.314 Mw en el municipio de La Paz, lo que permitirá satisfacer la creciente demanda de energía eléctrica en la región, atender el desarrollo turístico e industrial, asimismo, contribuir a la generación de empleos (CFE).	B.C.S. 59/	Dic. 2002 Jul. 2004		7 254.0	85.0	540 700.0	630 354.0
					4K190	CCI Guerrero Negro II Construir una central diesel de tres unidades con capacidad de 9.98 Mw, en el municipio de Mulegé, lo que permitirá satisfacer la creciente demanda de energía eléctrica en la región y atender el desarrollo turístico, asimismo, contribuir a la generación de empleos (CFE).	B.C.S. 59/	Oct. 2002 Abr. 2004		11 744.3	94.4	290 800.0	333 983.9

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2010	04	3	2	KC	4K190	CT Valle de México (Repotenciación) Construir tres unidades turbogeneradoras de gas y conformar con la unidad 4, turbogenerador de vapor ya existente, el ciclo combinado con una capacidad de 246.817 Mw en el municipio de Acolman, las cuales forma parte del Programa de Contingencia y permitirán atender la creciente demanda de energía eléctrica en la Ciudad de México y Zona Metropolitana (CFE).	MEX. 60/	Sept. 2000 Jul. 2003	99.8	1 859 323.7	0.2	4 982.9	1 918 863.6
					4K190	TG San Lorenzo Construir central turbogas con una capacidad de 263.334 Mw en el municipio de Cuautlancingo, con la finalidad de dar atención al programa de emergencia, cubrir la creciente demanda de energía eléctrica en el estado, además de respaldar al Sistema Interconectado Nacional (CFE).	PUE. 61/	Dic. 2002 Nov. 2003		121 392.0	100.0	8 000.0	129 392.0
					4K190	TG Tuxpan Construir central turbogas con una capacidad de 162.544 Mw en el municipio de Tuxpám, con la finalidad de dar atención al programa de emergencia, cubrir la creciente demanda de energía eléctrica en el estado, además, de respaldar al Sistema Interconectado Nacional (CFE).	VER. 62/	Dic. 2002 Nov. 2003		68 888.1	100.0	62 307.0	131 195.1
2020						PROGRAMA DE HIDROCARBUROS				20 763 904.4		2 006 874.3	27 842 245.8
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA				20 763 904.4		2 006 874.3	27 842 245.8
		3				ENERGÍA				20 763 904.4		2 006 874.3	27 842 245.8
			1			Hidrocarburos				20 763 904.4		2 006 874.3	27 842 245.8
				KA		Ampliación				969 015.4		728 336.9	4 024 790.4
					5K120	Ampliación de la planta de derivados clorados en Pajaritos Amplía la producción de derivados clorados en 205 Mta al utilizar tecnología de punta en la planta de Pajaritos, a fin de reducir costos en materias primas y energía; satisfacer la demanda nacional del producto e impactar en forma mínima al medio ambiente al generar menos residuos peligrosos permitiendo cumplir así con las regulaciones ambientales nacionales (Petroquímica Pajaritos).	VER.	Abr. 1997 Abr. 2004	58.0	617 341.5	40.0	420 000.0	1 311 674.6
					5K122	Ampliación de la planta de etileno de 500 a 600 MTA (primera etapa) en Cangrejera Aumentar la capacidad de producción en 100 Mta de etileno, a fin de incrementar la participación en el mercado de los productos derivados del etileno; reducir costos en materias primas y energía; así como promover la integración de la cadena productiva y obtener un posicionamiento en el mercado nacional, con mejores expectativas de negocios y evitar la dependencia de las importaciones y la consecuente salida de divisas (Petroquímica Cangrejera).	VER. 63/	May. 2001 Jul. 2003	84.0	167 205.1	16.0	73 836.9	257 047.0
					5K123	Ampliación de la planta de polietileno de baja densidad de 240 a 315 MTA en Cangrejera Modernizar la planta de polietileno de Cangrejera, lo que permitirá aumentar la capacidad de producción en 75 Mta de polietileno de baja densidad, a fin de disminuir las importaciones y satisfacer la demanda nacional (Petroquímica Cangrejera).	VER.	Mar. 2001 Abr. 2004	44.0	184 468.8	46.0	214 500.0	398 968.8
					5K125	Ampliación de la planta de etileno de 600 a 850 MTA (segunda etapa) en Cangrejera Aumentar la capacidad de producción en 250 Mta de etileno, permitiendo incrementar la participación en el mercado de los productos derivados	VER.	Dic. 2003 Jun. 2008			1.0	5 000.0	1 451 100.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
2020	04	3	1	KA	5K125	del etileno. Los beneficios son los de reducir costos en materias primas y energía y promover la integración de la cadena productiva para obtener un posicionamiento en el mercado nacional, con mejores expectativas de negocios y evitar la dependencia de las importaciones y la consecuente salida de divisas (Petroquímica Cangrejera).								
					5K129	<i>Ampliación de la planta de estireno de 150 a 250 MTA en Cangrejera</i> Ampliar la capacidad de producción de estireno en 100 Mta incorporando tecnología de punta en la planta de Cangrejera, lo que permitirá reducir los costos de materias primas, satisfacer la creciente demanda nacional del producto y promover la integración de la cadena productiva para obtener un mayor posicionamiento en el mercado (Petroquímica Cangrejera).	VER.	Dic. 2003 Jul. 2006			3.0	15 000.0	606 000.0	
				KC		Construcción						19 596 342.5	1 224 747.4	23 537 718.3
					5K008	<i>Mejoramiento al pool de gasolinas de la refinería "Francisco I. Madero".</i> Mejorar al pool de gasolinas de la refinería Francisco I. Madero, a fin de elevar la calidad de los combustibles en el país, incrementando octano y cetano y reduciendo el contenido de azufre, además de introducir isómero (PEMEX-REF).	TAMPS.	Jul. 1994 Oct. 2004	81.0	944 814.5	6.6	125 881.2	1 340 478.5	
					5K009	<i>Cambio en la configuración de la refinería de Cadereyta.</i> Modernizar y eficientar el proceso de crudo pesado en la refinería de Cadereyta, a fin de obtener productos de calidad internacional con altos estándares de seguridad y protección al medio ambiente (PEMEX-REF).	N.L. 64/	Ago. 1994 Oct. 2004	88.4	4 580 290.4	16.7	250 635.4	4 656 461.5	
					5K010	<i>Paquete ecológico.</i> Mejorar la calidad de los combustibles utilizados en el Valle de México incrementando el octanaje de gasolinas y reduciendo los contenidos de azufre en diesel y combustóleo, para abatir la contaminación ambiental, en las refinerías de Madero y Tula (PEMEX-REF).	Varias 65/	Feb. 2003 Dic. 2003	98.2	12 187 572.8	1.1	38 425.1	12 617 300.0	
					5K018	<i>Ductos</i> Garantizar el abasto oportuno de destilados en varios municipios, a fin de satisfacer la demanda del país y disminuir los costos de operación y transporte (PEMEX-REF).	Varias 66/	Ene. 1996 Jun. 2005	54.3	70 651.4	1.8	34 000.0	61 462.3	
					5K040	<i>Reconfiguración de la refinería "Miguel Hidalgo" en Tula.</i> Incrementar la producción de gasolinas de alta calidad de la refinería Miguel Hidalgo, con el fin de reducir su importación, así como reducir los componentes de alto octano (PEMEX-REF).	HGO. 67/	Feb. 1998 Dic. 2003	96.0	495 135.2	3.1	17 312.0	418 898.5	
					5K041	<i>Reconfiguración de la refinería "Ing. Antonio Dovalí Jaime" Salina Cruz.</i> Modernizar y eficientar el proceso de crudo pesado en la refinería Ing. Antonio Dovalí, para la obtención de productos de calidad internacional con altos estándares de seguridad y protección al medio ambiente (PEMEX-REF).	OAX.	Ene. 1997 Nov. 2005	55.4	27 621.7	0.9	1 702.8	501 277.6	
					5K042	<i>Reconfiguración de la refinería "Francisco I. Madero" en Cd. Madero.</i> Modernizar y eficientar el proceso de crudo pesado en la refinería Francisco I. Madero, para la obtención de productos de calidad internacional con altos estándares de seguridad y protección al medio ambiente (PEMEX-REF).	TAMPS. 67/	Dic. 1997 Dic. 2008	76.2	126 931.8	25.5	218 142.6	934 893.6	
					5K043	<i>Reconfiguración de la refinería "Ing. Antonio M. Amor" en Salamanca.</i>								

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2020	04	3	1	KC	5K043	Incrementar la producción de gasolinas de alta calidad en la refinería Antonio M. Amor, a fin de reducir los niveles de importación, así como de componentes de alto octano (PEMEX-REF).	GTO. 67/	Feb. 1998 Dic. 2003	88.5	566 213.5	4.6	9 123.5	485 687.3
					5K044	Reconfiguración de la refinería "Lázaro Cárdenas", en Minatitlán. Modernizar y eficientar el proceso de crudo pesado para la obtención de productos de calidad internacional con altos estándares de seguridad y protección al medio ambiente (PEMEX-REF).	VER.	Dic. 1997 Jun. 2006	27.9	324 872.9	4.7	70 241.4	1 296 576.6
					5K064	Estación de compresión Emiliano Zapata. Construcción de la estación de compresión para incrementar en 350 MMpcd con una capacidad de transporte en el gasoducto de 48 pulgadas de diámetro por 379 kilómetros Cempoala-Santa Ana de 1,036 a 1,400 MMpcd, lo que permitirá incrementar el consumo de gas natural en el altiplano y occidente del país (PEMEX-GyPB).	VER.	Ene. 2003 Dic. 2007			1.0	12 154.0	406 307.1
					5K070	Plantas criogénicas modulares y terminal de recibo y distribución de GLP y gasolinas en la estación 19 Reynosa, Tamps. Construir dos plantas criogénicas modulares de 200 millones de pies cúbicos por día, cada una y una terminal de recibo y distribución para el manejo de 16 mil barriles por día de gas licuado y 8 mil barriles por día de gasolina natural, a fin de incrementar los niveles de disponibilidad en el sector (PEMEX-GyPB).	TAMPS.	Abr. 2000 Abr. 2004	31.0	70 130.3	66.0	142 200.7	229 482.2
					5K088	Planta recuperadora de azufre en el CPG Poza Rica. Construir una planta recuperadora de azufre de 64 Tpd de capacidad, a fin de cubrir los requerimientos de proceso del gas que PEP estima producir en los próximos años en la zona de Poza Rica; Construir un sistema de desgasificación de azufre, a fin de reducir la toxicidad y explosividad del azufre, para manejarlo y transportarlo con menor riesgo; Adecuar y modernizar el sistema de pretratamiento de gas amargo, a fin de incrementar la eficiencia de la remoción de gas ácido, propiciando una mayor producción de azufre, lo anterior permitirá registrar beneficios que permitan mantener la infraestructura actual de recuperación de azufre sin realizar ninguna inversión (PEMEX-GyPB).	VER.	Dic. 2001 Dic. 2003	50.0	159 836.5	50.0	168 559.8	328 396.3
					5K133	Estación de compresión Santa Catarina. Sustituir la estación de compresión por una que proporcione una potencia total de 9,400 HP, con el objeto de incrementar la capacidad de transporte de gas natural en el tramo Santa Catarina-Chihuahua, de 150 a 350 MMpcd; con lo cual se garantiza el suministro de éste energético a las Centrales de Ciclo Combinado de la CFE y otras industrias en la región (PEMEX-GyPB).	N.L.	Oct. 2000 Dic. 2004	14.0	42 271.5	46.0	136 368.9	260 496.8
				PE		Conservación y mantenimiento				198 546.5		53 790.0	279 737.1
					5P063	Operar y sostener la infraestructura. Construir un centro de atención a ductos para la Región Marina Suroeste y estancia para personal marino en la terminal marítima de Dos Bocas en el municipio de Paraíso, para mantener la operación de ductos y sostener la infraestructura para el transporte de hidrocarburos (PEMEX-EyP).	TAB.	May.2002 Feb.2004	53.0	9 107.3	43.5	1 551.0	23 229.0
					5P076	Mantenimiento de instalaciones de producción. Construir dos gasoductos, uno de 16	Varios 68/	Oct.1997	83.8	100 722.1	13.3	13 959.0	116 191.7

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2020	04	3	1	PE	5P076	pulgadas de diámetro y 19.3 Kilómetros de Batería Bellota a Batería Cárdenas Norte y otro de ocho pulgadas y 6.2 Kilómetros de Jujo a Batería Tecominoacán; un oleogasoducto de ocho pulgadas y 12 Kilómetros de cabezal Carmito a cabezal Artesa y una red de bombeo neumático en el campo Samaria en varios municipios, a fin de asegurar y mantener la continuidad del transporte y operación de la producción de hidrocarburos hacia las plantas de proceso (PEMEX-EyP).		Mar.2004					
					5P077	<i>Explotación</i> Construir un gasoducto de 36 pulgadas por 9 Kilómetros de Oxiacaque-Irde-Samaria II y un oleoducto de 20 pulgadas por 17.46 Kilómetros de Paredón al área de mezclado y distribución Misterio I, en el estado de Tabasco en los municipios de Jalpa de Méndez y Cárdenas, a fin de contar con la infraestructura necesaria para incrementar el manejo y transporte de la producción de hidrocarburos (PEMEX-EyP).	TAB.	Ene.1997 Dic.2003	82.0	80 767.4	18.0	19 080.0	99 847.4
					5P079	<i>Infraestructura de Almacenamiento y Transporte</i> Construir un sistema de compresión de vapores en tanques de balance en el centro de distribución de gas marino y un laboratorio químico de control de hidrocarburos en estación Palomas en los municipios de Carmen y Coatzacoalcos, a fin de reducir la vulnerabilidad del centro de proceso Atasta y monitorear la calidad de los hidrocarburos (PEMEX-EyP).	Varios 69/	Ene.2000 May.2004	17.0	7 949.7	78.9	19 200.0	40 469.0
2340						PROGRAMA NACIONAL HIDRÁULICO				17 727 099.0		8 475 049.4	52 507 060.6
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA				16 715 740.1		2 294 508.2	25 437 851.5
		2				AGRICULTURA, SERVICIOS FORESTALES Y PESCA				16 715 740.1		2 294 508.2	25 437 851.5
			3			Hydroagrícola				16 715 740.1		2 294 508.2	25 437 851.5
				KA		Ampliación						20 241.1	20 241.1
					4K013	<i>Ampliación de Distritos de Riego</i> Realizar la elaboración de 18 estudios para obras de control de inundaciones en áreas productivas; en zonas de riego; en presas de almacenamiento; en rehabilitación de drenes y caminos, en varios municipios de 18 entidades federativas (CNA).	Varias 70/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	20 241.1	20 241.1
				KC		Construcción						20 160.0	20 160.0
					4K020	<i>Rehabilitación y modernización de presas y estructuras de cabeza</i> Restituir las características de proyecto de algunas presas, que se han perdido principalmente por el azolvamiento de las mismas, sobre elevando las estructuras correspondientes, a fin de rehabilitar seis presas en varios municipios de cinco entidades federativas (CNA).	Varias 71/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	20 160.0	20 160.0
				KM		Modificación						314 171.0	3 511 300.0
					4K014	<i>Rehabilitación y modernización de distritos de riego</i> Promover acciones en obra que permitan rescatar volúmenes de agua a nivel de red de distribución en canales, aumentar la disponibilidad y un aprovechamiento de la dotación con mayor eficiencia. Rehabilitar canales, drenes, caminos de servicio y de operación, revestir canales, rescatar suelos salinos, adquirir equipo y acciones en general que permitan mejorar y eficientar el uso del agua para riego, incluyendo la construcción e instalación de estructuras modernas de control y medición, en varios municipios de 31 entidades federativa, a fin de	Varias 72/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	114 171.0	114 171.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
2340	04	2	3	KM	4K014	rehabilitar 7 mil hectáreas (CNA).								
					4K030	<i>Cuenca Lerma-Chapala</i> Promover acciones en obra que permitan rescatar volúmenes de agua a nivel de red de distribución en canales, aumentando la disponibilidad y un aprovechamiento de la dotación con mayor eficiencia. Rehabilitar canales, drenes, caminos de servicio y de operación, revestimiento de canales, rescate de suelos salinos, adquisición de equipo y acciones en general que permitan mejorar y eficientar el uso del agua para riego, incluyendo la construcción e instalación de estructuras modernas de control y medición. En varios municipios de cuatro entidades federativas, a fin de rehabilitar o modernizar 13 480 hectáreas (CNA).	Varias 73/	Ene. 2003 Dic. 2006			5.9	200 000.0	3 397 129.0	
				PD		Adquisición de maquinaria y equipo						35 436.3	84 620.2	191 900.0
					4P014	<i>Conservación y operación de distritos de riego</i> Adquisición y/o reposición y/o reparación de la maquinaria requerida para los trabajos de conservación de la infraestructura hidroagícola de los distritos de riego, a fin de beneficiar a una superficie de 166 512 hectáreas, en 26 entidades federativas (CNA).	Varias 74/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	45 900.0	45 900.0	
					4P031	<i>Adquisición de terrenos</i> Adquirir bienes de propiedad social y particular necesarios para el alojamiento de obras de infraestructura hidráulica, mediante la integración de 35 expedientes para indemnización y el pago de 82 expedientes, con objeto de regularizar los bienes a favor del Gobierno Federal, lo cual beneficiará a 216 habitantes en 19 municipios de 12 entidades federativas (CNA).	Varias 75/	Ene. 2002 Dic. 2006	39.3	35 436.3	13.7	38 720.2	146 000.0	
				PE		Conservación y mantenimiento							333 304.8	333 304.8
					4P014	<i>Conservación y operación de distritos de riego</i> Se programa conservar la infraestructura hidráulica que debido a la presencia de agentes externos y al propio funcionamiento de las obras, anualmente se requiere realizar trabajos de conservación de la infraestructura hidroagícola de los distritos de riego, por lo que se proyecta apoyar en la conservación de canales, presas derivadoras, caminos y estructuras, a fin de apoyar en la conservación de 214 kilómetros de canales, 25 presas derivadoras, 34 presas de almacenamiento, 52 kilómetros de caminos y 46 estructuras para beneficiar 839,468 hectáreas, en varios municipios de 29 entidades federativas (CNA).	Varias 76/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	100 887.3	100 887.3	
					4P014	<i>Conservación y operación de distritos de riego</i> Se programa conservar la infraestructura hidráulica que debido a la presencia de agentes externos y al propio funcionamiento de las obras, anualmente se requiere realizar trabajos de conservación de la infraestructura hidroagícola de los distritos de riego, por lo que se proyecta apoyar en la conservación de canales, presas derivadoras, caminos y estructuras, a fin de conservar la infraestructura en 96 presas de almacenamiento, 92 presas derivadora, 85 pozos y plantas de bombeo 1 362 kilómetros de canales, 287 kilómetros de drenes, 2 505 kilómetros de caminos y 1,602 estructuras para beneficiar 1 260 532 hectáreas, en varios municipios de 29 entidades federativas (CNA).	Varias 77/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	142 972.6	142 972.6	
						<i>Operación y conservación de presas y</i>								

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
2340	04	2	3	PE	4P021	<i>estructuras de cabeza</i> Rehabilitar la obra civil y electromecánica de 52 presas con objeto de conservar el grado de seguridad estructural e hidráulico con que fueron diseñadas originalmente y lograr la rehabilitación de la obra civil y electromecánica y así cumplir con las metas programadas, beneficiándose varios municipios de ocho entidades federativas (CNA).	Varias 78/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	89 444.9	89 444.9	
				SA		Ampliación						31 311.7	31 311.7	
					4S078	<i>Programa de Ampliación de Distritos de Riego</i> Realizar la elaboración de 17 proyectos ejecutivos para: obras de control de inundaciones de áreas productivas; de zonas de riego; de presas de almacenamiento; de rehabilitación de drenes y caminos, en varios municipios de siete entidades federativas (CNA).	Varias 79/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	28 115.7	28 115.7	
					4S080	<i>Programa de Desarrollo Parcelario</i> Adquisición y/o reposición y/o reparación de la maquinaria requerida para los trabajos de conservación de la infraestructura hidroagrícola de los distritos de riego, en el PEF se tiene una meta de 500 hectáreas, sin embargo corresponde a gasto corriente por lo que no se consideran metas (CNA).	Varias 80/	Ene. 2003 Dic. 2003			1.0	3 196.0	3 196.0	
				SC		Construcción						16 680 303.8	740 338.2	20 579 272.7
					4S076	<i>Programa de Desarrollo de infraestructura de Temporal.</i> Construir obras de temporal tecnificado consistentes en red de drenaje, caminos y pozos, para la habilitación de hectáreas de temporal. En el 2003 se tiene programado habilitar 15 400 hectáreas en varios municipios de cinco entidades federativas (CNA).	Varias 81/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	50 307.5	50 307.5	
					4S078	Dotar de riego suplementario a superficies de temporal. En el 2003 se tiene programado dotar de riego suplementario 3 560 hectáreas en varios municipios de siete entidades federativas (CNA).	Varias 82/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	74 178.9	74 178.9	
					4S078	<i>Programa de Ampliación de Distritos de Riego</i> Construir obras de irrigación mayor tales como presas de almacenamiento y derivadoras; zonas de riego que comprenden canales, red de drenaje, red de caminos, red de distribución y estructuras para incorporar a la agricultura de riego superficies. En el 2003 se tiene programado incorporar 3 243 hectáreas nuevas al riego en varios municipios de 10 entidades federativas (CNA).	Varias 83/	Ene. 1979 Dic. 2009	83.0	16 680 303.8	1.2	248 293.5	20 087 228.0	
					4S081	<i>Programa de Uso Eficiente del Agua y la Energía Eléctrica</i> Atiende la ejecución de obras de rehabilitación de pozos y equipos de bombeo para riego agrícola; así como la maquinaria necesaria para la operación, conservación y mantenimiento de los pozos y equipo de bombeo, para rehabilitar 287 pozos, en varios municipios de 31 entidades federativas (CNA).	Varias 84/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	40 640.0	40 640.0	
					4S082	<i>Programa de Ampliación de Unidades de Riego</i> Construir obras de irrigación menor tales como presas de almacenamiento y derivadoras; zonas de riego que comprenden canales, red de drenaje, red de caminos, red de distribución y estructuras para agricultura de riego superficies compactas. En el 2003 se tiene programado incorporar 2 764 hectáreas nuevas al riego en varios municipios de 14 entidades federativas y terminar la elaboración de un	Varias 85/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	195 748.6	195 748.6	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2340	04	2	3	SC	4S082	proyecto ejecutivo que apoyará la toma de decisiones para la construcción de una presa de almacenamiento en el estado de Tamaulipas (CNA).							
					4S083	<i>Programa de Uso Pleno de la Infraestructura Hidroagrícola</i> Atiende la realización de las obras dirigidas a complementar, rehabilitar, mejorar y modernizar la infraestructura hidroagrícola existente en las unidades de riego; así como la adquisición de maquinaria para la operación, conservación y mantenimiento de su infraestructura. Rehabilitar 203 unidades de riego que riegan una superficie de 31 300 hectáreas en 31 entidades federativas (CNA).	Varias 86/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	131 169.7	131 169.7
				SE		Conservación y mantenimiento						67 585.6	67 585.6
					4S077	<i>Programa de Conservación y Rehabilitación de Áreas de Temporal</i> Conservar y mantener la infraestructura básica; preservar y conservar suelo y agua, proporcionar asesoría técnica especializada, para incrementar la producción, productividad e ingreso de los productores agrupados en asociaciones civiles de usuarios, en 21 distritos de temporal tecnificado en los estados de Nayarit, Tamaulipas, S.L.P., Veracruz, Chiapas, Tabasco, Yucatán, Campeche y Quintana Roo. En el 2003 se tiene programada una meta de 63 800 hectáreas conservadas (CNA).	Varias 87/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	67 585.6	67 585.6
				SM		Modificación						682 775.6	682 775.6
					4S079	<i>Programa de Rehabilitación y Modernización de Distritos de Riego</i> Promover acciones en obra que permitan rescatar volúmenes de agua a nivel de red de distribución en canales, aumentando la disponibilidad y un aprovechamiento de la dotación con mayor eficiencia. Las obras se refieren a la rehabilitación de canales, drenes, caminos de servicio y de operación, revestimiento de canales, rescate de suelos salinos, adquisición de equipo y acciones en general que permitan mejorar y eficientar el uso del agua para riego, incluyendo la construcción e instalación de estructuras modernas de control y medición, en varios municipios de 26 entidades federativas. En el 2003 se tiene una meta programada de 103 554 hectáreas (CNA).	Varias 88/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	682 775.6	682 775.6
	05					MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES			153 316.5			1 806 786.9	12 672 954.8
		1				POLÍTICA AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES			153 316.5			1 806 786.9	12 672 954.8
			3			Regulación del Uso y Aprovechamiento del Agua			153 316.5			1 806 786.9	12 672 954.8
				KC		Construcción			153 316.5			1 249 821.1	12 115 989.0
					4K003	<i>Saneamiento de la Zona Metropolitana del Valle de México</i> Construir obras de drenaje como túneles, colectores, rectificación de drenes y cuatro plantas de tratamiento, para evitar inundaciones y tratar las aguas residuales de la ciudad de México y 18 municipios conurbados del Estado de México, para beneficio de la población de la ZMVM (CNA).	Varias 89/	Ene. 1997 Dic. 2007	1.0	153 316.5	1.0	33 832.1	10 900 000.0
					4K028	<i>Conservación y mantenimiento de cauces federales e infraestructura hidráulica federal</i> Realizar acciones sistemáticas de rehabilitación, desazolve y limpieza de cauces en ríos, canales y drenes, así como el desazolve de vasos de las presas donde se regula las avenidas; la rehabilitación de mecanismos con que se opera el Sistema y en algunos casos el reforzamiento y sobre elevación de	MEX.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	361 450.0	361 450.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2340	05	1	3	KC	4K028	bordos de los cauces que se deterioran por el hundimiento o asentamiento diferencial del terreno, conjunto de estructuras que conforman el Sistema Hidrológico del Valle de México, con la finalidad de proteger contra inundaciones a las zonas urbanas y productivas adyacentes a las estructuras de control y desalajo, para beneficio de 320 mil personas. Entre las obras programadas se tiene: el desazolve parcial de cinco presas del poniente, Vaso de Cristo, 17 ríos del oriente y poniente; la reparación de muros en seis ríos, mantenimiento e instrumentación del Canal Río de la Compañía, así como la rehabilitación, mantenimiento preventivo y/o correctivo de compuertas y mecanismos de control en diversas presas. En la subcuenca Lago de Texcoco se realizan trabajos de rehabilitación y sobreelevación de bordos del Lago Nabor Carrillo y la rehabilitación del Canal Colector y estructura del Canal La Draga. Se continúa con los trabajos de mantenimiento y rehabilitación del Canal Río de la Compañía, así como iniciar la construcción de tres presas de regulación una vez que se cuente con la liberación de predios por parte del Gobierno del Estado de México (CNA).							
					4K028	<i>Conservación y mantenimiento de cauces federales e infraestructura hidráulica federal</i> Construir obras de infraestructura hidráulica tales como bordos de protección y rectificación de cauces para evitar inundaciones en áreas productivas. En el 2003 se tiene programado proteger 8 400 hectáreas en varios municipios de 21 entidades federativas (CNA).	Varias 90/	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	85 608.0	85 608.0	
					4K029	<i>Desarrollar Infraestructura para la protección de áreas productivas y centros de población</i> Construir obras de protección contra inundaciones en centros de población en Tabasco, Guanajuato y otras a nivel nacional, con lo que se beneficiará a 580 mil habitantes protegidos. Además iniciar con la construcción de una estructura de regulación en la subcuenca alta del Río de la Compañía en el municipio de Ixtapaluca, Estado de México, una vez liberados los terrenos por parte del Gobierno del Estado de México. Proporcionar una respuesta oportuna ante la presencia fenómenos hidrometeorológicos e hidroecológicos en las entidades del país, así como operativos de distribución de agua potable y de saneamiento básico (CNA).	Varias 91/	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	468 931.0	468 931.0	
					4K030	<i>Cuenca Lerma-Chapala</i> Construir obras y ejecutar acciones para el Programa de Saneamiento de la Cuenca en los estados de Guanajuato, Jalisco, Michoacán, México y Querétaro, en beneficio de 47 mil habitantes con servicio mejorado y el incremento de 707 lps de aguas residuales tratadas (CNA).	Varias 92/	Abr. 2003 Dic. 2003		100.0	200 000.0	200 000.0	
					4K031	<i>Abastecimiento de Agua Potable en las Ciudades de Guadalajara y León</i> Proyectar y construir el vaso de la presa San Nicolás, lo cual permitirá suministrar agua en bloque a Guanajuato y lograr el uso de este recurso hasta el año 2005 además de beneficiar a 1 023 000 habitantes con servicio mejorado (CNA).	GTO.	Abr. 2003 Dic. 2003		100.0	100 000.0	100 000.0	
				PE		Conservación y mantenimiento					56 741.3	56 741.3	
					4P049	<i>Conservación y operación de plantas de tratamiento</i> Operar, conservar y mantener la	MEX.	Ene. 2003		100.0	16 700.0	16 700.0	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2340	05	1	3	PE	4P049	infraestructura de tratamiento de aguas residuales a nivel terciario y secundario en el Proyecto Lago de Texcoco, Estado de México (lagunas facultativas y planta de lodos activados), para la producción de 0.7m3/s en promedio anual de agua residual tratada, que es aprovechada en el llenado de lagos para su regulación y riego de las áreas pastizadas, forestadas y reforestadas del programa de recuperación de suelos degradados (CNA).		Dic. 2003					
					4P051	<i>Ordenamiento y preservación de cuencas y acuíferos</i> Continuar con la recuperación y conservación de los recursos: suelo, vegetación y agua en el Vaso del Ex-Lago de Texcoco, y su cuenca tributaria ubicada en el Estado de México, para la recuperación de 200 hectáreas de suelos degradados, mediante acciones sistemáticas de operación de la infraestructura de riego y de drenaje en áreas recuperadas, así como la aplicación de técnicas agro forestales (Terraceo, subseleo, producción y manejo de árboles halófitos y forestales para la forestación y reforestación) a fin de revertir el deterioro ecológico en beneficio de la región. Así como dictámenes de descargas de aguas residuales controladas, permisos y autorizaciones técnicos sobre obras en cauces y zonas federales (CNA).	MEX.	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	40 041.3	40 041.3	
				SC		Construcción					500 224.5	500 224.5	
					4S074	<i>Programa de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento en Zonas Urbanas</i> Construir obras de recolección, conducción, tratamiento y emisión de aguas residuales así como rehabilitar redes de alcantarillado, colectores subcolectores, cárcamos de bombeo y plantas de tratamiento en Chihuahua, Nayarit, Oaxaca y otras a nivel nacional, con lo que se beneficiará a 34,390 habitantes con servicio nuevo, a 199,800 habitantes con servicio mejorado e incorporar 73 lps de aguas residuales tratadas (CNA).	Varias 93/	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	341 972.0	341 972.0	
					4S075	<i>Programa para la Construcción y Rehabilitación de Sistemas de Agua Potable y Saneamiento en Zonas Rurales</i> Construir y rehabilitar 50 sistemas de alcantarillado, a fin de incrementar la cobertura y mejorar la calidad de los servicios, en beneficio de 74 979 habitantes asentados en 287 localidades menores de 2 500 habitantes en 140 municipios de 19 entidades federativas (CNA).	Varias 94/	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	158 252.5	158 252.5	
	06					VIVIENDA Y DESARROLLO COMUNITARIO					858 042.4	4 373 754.3	14 396 254.3
		4				CONTROL Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE					858 042.4	4 373 754.3	14 396 254.3
			0			Control y Suministro de Agua Potable					858 042.4	4 373 754.3	14 396 254.3
				KC		Construcción					858 042.4	56 500.0	10 079 000.0
					4K004	<i>Abastecimiento de agua potable para la Zona Metropolitana del Valle de México</i> Construir obras hidráulicas como: presa, túneles, acueductos, plantas de bombeo, a fin de cumplir oportunamente con el suministro de agua a la población de la ZMVM (CNA).	Varias 95/	Ene. 1997 Dic. 2007	3.5	858 042.4	1.0	10 500.0	10 033 000.0
					4K030	<i>Cuenca Lerma-Chapala</i> Construir obras de captación, líneas de conducción, plantas potabilizadoras, cloradores, tanques de regulación y/o almacenamiento redes de distribución e instalación de tomas domiciliarias en Guanajuato, Jalisco, México, Michoacán y Querétaro, con lo que se	Varias 96/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	46 000.0	46 000.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2340	06	4	0	KC	4K030	beneficiará a 913 mil habitantes con servicio mejorado. Además contribuir al saneamiento de la Cuenca Lerma-Chapala, mediante la dotación del servicio de alcantarillado y saneamiento a 4 579 personas asentadas en seis localidades rurales menores de 2 500 habitantes de cinco municipios en los estados de Jalisco y Michoacán (CNA).							
				PE		Conservación y mantenimiento					3 114 739.6	3 114 739.6	
					2P092	<i>Programa de Devolución de Derechos</i> Construir obras de captación, líneas de conducción, plantas potabilizadoras, cloradores, tanques de regulación y/o almacenamiento redes de distribución e instalación de tomas domiciliarias, ejecución de acciones de mejoramiento de eficiencia en los sistemas de agua potable, alcantarillado y tratamiento de aguas residuales, así como rehabilitar todo tipo de infraestructura de agua potable como las descritas arriba y Construir obras de recolección, conducción, tratamiento y emisión de aguas residuales así como rehabilitar redes de alcantarillado, colectores subcolectores, cárcamos de bombeo y plantas de tratamiento en los estados de Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Chihuahua, Distrito Federal, Durango, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, México, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala Veracruz, Yucatán y Zacatecas (CNA).	Varias 97/	Abr. 2003 Dic. 2003	100.0	1 411 000.0		1 411 000.0	
					4P088	<i>Conservación, operación y mantenimiento de los acueductos Uspanapa, Ver y Lázaro Cárdenas, Mich</i> Mantener la infraestructura de los acueductos en condiciones de seguridad hidráulica estructural para proporcionar el suministro de 2.25 m3/seg de agua en bloque para satisfacer los requerimientos, tanto de uso industrial como doméstico y así cumplir con la meta programada, con lo cual se beneficiaran varios municipios de los estados de Veracruz y Michoacán (CNA).	Varias 98/	Ene. 2003 Dic. 2003	100.0	20 139.6		20 139.6	
					4P089	<i>Conservación, operación y mantenimiento del Sistema Cutzamala y Plan de Acción Inmediata</i> Plan de Acción Inmediata.- Realizar la restitución de caudales en los Sistemas de pozos ubicados en el Valle de México, mediante acciones de rehabilitación y/o reposición de pozos y de algunas estructuras hidráulicas que integran el Sistema, con la finalidad de conservar el nivel del servicio de agua potable en bloque que se proporciona de estas fuentes de abastecimiento a los habitantes de la ZMVM. En el año 2003 se contempla restituir un caudal de 0.8 m3/s, básicamente mediante la reposición de seis pozos profundos y la rehabilitación y equipamiento de 15 más en diferentes ramales ubicados en el Estado de México, a fin de mejorar el servicio a 117 400 habitantes. Sin incrementar la sobreexplotación de los acuíferos del Valle de México (CNA).	MEX.	Ene. 2003 Dic. 2003	100.0	40 495.7	1 683 600.0	1 683 600.0	
						Sistema Cutzamala (Fuente externa de abasto de agua potable).- Continuar con las obras complementarias y de seguridad física, así como de saneamiento en las cuencas de captación que aprovecha este sistema con objeto de proteger y brindar mayor flexibilidad al manejo de operación de la infraestructura ya realizada en el beneficio de los habitantes de la	MEX.	Ene. 2003 Dic. 2003	100.0	61 602.7		61 602.7	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2340	06	4	0	PE	4P089	ZMVM. Entre la acciones programadas, se tiene continuar con al instrumentación, medición y procesamiento de datos del Canal Donato Guerra y su línea alterna, el desazolve parcial de la Presa Derivadora Tuxpan y el Vaso de la Presa Chilesdo y la Presa Almacenadora de lodos de la Planta Potabilizadora, la exploración geológica y geotécnica para la corrección de fugas en la Presa El Bosque entre otras (CNA).							
						En la rehabilitación y mantenimiento de los canales de conducción de las presas Tuxpan, El Bosque-Colorines, la reparación de fugas en las líneas de conducción del Sistema de Distribución de Agua Potable Ramal Norte-Macrocircuito, se prevé realizar básicamente trabajos de construcción y reforzamiento en el tanque Providencia, obras de mantenimiento preventivo y correctivo al acueducto, así como concluir la construcción de una línea de conducción del Tanque Emiliano Zapata hacia la línea de derivación de Cuautitlan Izcalli en el Estado de México. Acciones para mejorar la distribución de caudales provenientes del Sistema Cutzamala a los municipios conurbados del Estado de México (CNA).	MEX.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	14 801.6	14 801.6
						Continuar en el Plan de Acción Inmediata con la conservación, operación y mantenimiento de pozos, acueductos, plantas de bombeo, plantas y estaciones de cloración, así como de la Presa Madín, ubicadas en el Valle de México, para el suministro promedio de agua potable en bloque de 8.0 m3/s a los habitantes asentados en la ZMVM. Proseguir en el Sistema Cutzamala con las acciones de operación y mantenimiento de la infraestructura hidráulica, conformada por plantas de bombeo, una planta potabilizadora, acueductos, canales, túneles, tanques de regulación y almacenamiento, caminos, presas, subestaciones eléctricas y otras estructuras, con la finalidad de suministrar en el año un caudal promedio de 15.5 m3/s de agua potable en bloque a los habitantes asentados en la ZMVM (CNA).	MEX.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	1 566 700.0	1 566 700.0
				SC		Construcción						1 202 514.7	1 202 514.7
					4S047	<i>Programa de Agua Limpia</i> Construir infraestructura de desinfección y proteger fuentes de abastecimiento; la meta nacional es incrementar 8 m3/seg de agua clorada para consumo humano en 31 entidades federativas (CNA).	Varias 99/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	50 000.0	50 000.0
					4S074	<i>Programa de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento en Zonas Urbanas</i> Construir obras de captación, líneas de conducción, plantas potabilizadoras, cloradores, tanques de regulación y/o almacenamiento redes de distribución e instalación de tomas domiciliarias en Guerrero, Sonora y otras a nivel nacional, con lo que se beneficiará a 90,905 habitantes con servicio nuevo y a 452 mil habitantes con servicio mejorado (CNA).	Varias 100/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	740 542.9	740 542.9
					4S075	<i>Programa para la Construcción y Rehabilitación de Sistemas de Agua Potable y Saneamiento en Zonas Rurales</i> Construir y rehabilitar 130 sistemas de agua potable, a fin de elevar la cobertura y mejorar la calidad de los servicios, beneficiando a 135 188 personas asentadas en 526 localidades	Varias 101/	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	411 971.8	411 971.8

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
2340	06	4	0	SC	4S075	con población inferior a 2 500 habitantes, en 250 municipios de 23 entidades federativas (CNA).							
2400						PROGRAMA NACIONAL DE SALUD							
	07					SALUD							
		4				GENERACIÓN DE RECURSOS PARA LA SALUD							
			1			Producción de Bienes para la Salud							
				KA		Ampliación							
					4K004	<i>Apoyar el desarrollo del Hospital Nacional Homeopático, D.F.</i> Remodelar y ampliar los servicios de consulta externa, laboratorio y farmacia, sala de espera y elevador de hospitalización, así como la conclusión de los trabajos para la terminación y ampliación del área de urgencias, a fin de proporcionar servicios de salud con una mayor calidad (SSA).	D.F.	Sept. 2003 Dic. 2003		100.0	1 096.0	1 096.0	1 096.0
					4K009	<i>Centro Nacional de Rehabilitación, D.F.</i> Continuar los trabajos de integración de los institutos de Ortopedia, Rehabilitación y Comunicación Humana, que incluirá un centro de convenciones para la enseñanza y una torre de investigación, con lo que representa un modelo de organización hospitalaria como ejemplo para la planeación y puesta de marcha de futuros conjuntos de atención de primer nivel (SSA).	D.F.	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	18 400.0	18 400.0	18 400.0
					4K011	<i>Ampliar infraestructura básica</i> Ampliar el biterio en el tercer nivel del edificio de neurociencias y construir una cisterna, a fin de mejorar las estructuras físicas de las instalaciones del Instituto Nacional de Psiquiatría en la delegación Tlalpan para ofrecer mejores servicios de salud (SSA).	D.F.	Jul. 2003 Sep. 2003		100.0	1 600.0	1 600.0	1 600.0
				KC		Construcción							
					4K010	<i>Fortalecer la infraestructura física y equipamiento</i> Adecuar la sala de espera de la unidad 401 de urgencias, la unidad 311-A de virología, así como acondicionar los pisos 3 y 4 del edificio de la Torre de Gobierno del Hospital General de México en la delegación Cuauhtémoc, con el propósito de crear espacios adecuados de espera al paciente y contar con instalaciones para las labores de investigación del personal docente (SSA).	D.F.	Jun. 2003 Oct. 2003		100.0	1 291.8	1 291.8	1 291.8
						Construir un laboratorio a fin de investigar el virus del VIH, así como dar atención médica de 10 mil personas infectadas en el Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias en la delegación Tlalpan, para contar con un inmueble para el óptimo desempeño de las funciones de investigación, lo que permitirá incrementar la cobertura de los servicios médicos de especialidad (SSA).	D.F.	Jun. 2000 Oct. 2003	86.3	12 247.0	13.7	1 940.0	14 187.0
				KM		Modificación							
					4K005	<i>Apoyar el desarrollo del Hospital de la Mujer, D.F.</i> Realizar adecuaciones y remodelaciones de obra civil y electromecánica mediante las siguientes acciones: celdas de cimentación, diagnóstico integral, cuarto de máquinas, subestación eléctrica y estudios de consumo de fluidos y energéticos (SSA).	D.F.	Sept. 2003 Dic. 2003		100.0	3 131.4	3 131.4	3 131.4
					4K010	<i>Fortalecer la infraestructura física y equipamiento</i> Remodelar las áreas de Microbiología, Patología Experimental, Lithotripsia, Urología y Endoscopia, en el Instituto	D.F.	Jul. 2003 Dic. 2004		31.6	1 102.5	1 102.5	3 493.8

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
2400	07	4	1	KM	4K010	Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición, "Salvador Zubirán" en la delegación Tlalpan, a fin de contar con instalaciones de calidad y reforzar la cobertura de los servicios médicos de especialidad (SSA).								
4200						PROGRAMA DE DESARROLLO EMPRESARIAL						12 500.0	12 500.0	
		04				ACTIVIDAD ECONÓMICA						12 500.0	12 500.0	
			1			ASUNTOS ECONÓMICOS, COMERCIALES Y LABORALES						12 500.0	12 500.0	
				1		Asuntos Económicos y Comerciales						12 500.0	12 500.0	
					KC	Construcción						12 500.0	12 500.0	
					4K001	<i>Construcción del edificio de laboratorios de metrología que requieren condiciones de infraestructura de alta especificación</i>	QRO.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	12 500.0	12 500.0	
4400						PROGRAMA NACIONAL DE DESARROLLO MINERO						183 988.3	104 187.2	384 562.9
		04				ACTIVIDAD ECONÓMICA						183 988.3	104 187.2	384 562.9
			1			ASUNTOS ECONÓMICOS, COMERCIALES Y LABORALES						183 988.3	104 187.2	384 562.9
				1		Asuntos Económicos y Comerciales						183 988.3	104 187.2	384 562.9
					KC	Construcción						170 236.6	9 000.0	275 624.0
					5K007	<i>Salmuera residual</i> Construir un sistema controlado para la disposición final de salmuera residual del proceso de producción, en la planta de Guerrero Negro en el municipio de Mulegé, a fin de evitar la contaminación del cuerpo receptor y garantizar la protección de la vida marina (ESSA).	B.C.S.	May. 1999 Dic. 2004	15.5	10 050.6	3.1	2 000.0	65 000.0	
					5K008	<i>Construcción de un cargador de barcos</i> Construir un cargador de barcos en Isla de Cedros en el municipio de Ensenada, como parte de la modernización de las instalaciones que tienen más de 30 años de servicio, a fin de incrementar la capacidad de 3 mil a 6 mil toneladas por hora y manejar en forma eficiente un volumen de 10 millones de toneladas por año (ESSA).	B. C.	Jul. 1997 Dic. 2004	76.1	160 186.0	3.3	7 000.0	210 624.0	
					KM	Modificación						13 751.7	95 187.2	108 938.9
					4K002	<i>Generación de infraestructura de información geológico minera y geoquímica</i> Elaborar la cartografía geológico-minera y geoquímica en 150 758 kilómetros cuadrados, mediante 39 cartas escala 1:50 000 y seis cartas escala 1:250 000, las cuales abarcan 45 municipios de 13 entidades federativas, para proporcionar información básica a inversionistas en proyectos de exploración (COREMI).	Varios 102/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	68 420.6	68 420.6	
					4K003	<i>Generación de infraestructura de información para proporcionar apoyo técnico a fin de establecer las bases del estudio ambiental básico y el ordenamiento ecológico territorial</i> Elaborar la cartografía de uso del suelo para actividades socioeconómicas dentro del desarrollo autosustentable en el municipio de Pachuca de Soto, a fin de proporcionar información sobre el uso óptimo del suelo en equilibrio con el medio ambiente, determinar zonas de riesgo y evitar que los desastres naturales amenacen a la población y la infraestructura (COREMI).	HGO.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	2 040.0	2 040.0	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
4400	04	1	1	KM	4K004	<i>Generación de infraestructura de información para proporcionar apoyo técnico para el estudio geohidrológico del territorio nacional</i> Elaborar estudios geohidrológicos bajo convenios con autoridades municipales y estatales con apoyo en la cartografía geológico-minera y geofísica en el municipio de Pachuca de Soto, para apoyar la planeación y toma de decisiones del recurso hidrológico en beneficio de la población (COREMI).	HGO.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	2 032.0	2 032.0
					4K005	<i>Generación de infraestructura de información geofísica</i> Elaborar la cartografía aeromagnética en una cobertura de 300 130 kilómetros lineales, editada en el municipio de Pachuca de Soto, para apoyar a la industria minera al permitir la realización de estudios evaluativos detallados de los recursos (COREMI).	HGO.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	21 994.6	21 994.6
					5K006	<i>Producción de sal con bajo bromo</i> Remodelar la planta lavadora de sal en Guerrero Negro en el municipio de Mulegé, para mejorar su operación mediante la eliminación de salmuera residual de la planta lavadora y elevar la calidad de la sal de 99.60 a 99.65 por ciento de cloruro de sodio de sal regular, además de disminuir las pérdidas de operación por disolución de sal de 20 a 8 por ciento (ESSA).	B.C.S.	Ene. 1998 Dic. 2003	48.3	13 751.7	51.7	700.0	14 451.7
4500						PROGRAMA DE LA SECRETARÍA DE LA DEFENSA				5 959.4		449 113.2	455 058.1
		01				GESTIÓN GUBERNAMENTAL						57 319.0	57 229.0
			2			REGULACIÓN INTERNA						57 319.0	57 229.0
				3		Otros Servicios Generales						57 319.0	57 229.0
					KA	Ampliación						57 319.0	57 229.0
					7K013	<i>Adquisición de vehículos para renovar el parque vehicular</i> Adquirir 82 vehículos de uso diverso con objeto de contar con los medios de transporte necesarios que permitan el desarrollo óptimo de las actividades y operaciones (SEDNA).	D.F.	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	45 769.9	45 769.9
					7K023	<i>Equipamiento mínimo indispensable para la 4/a. Compañía de Ingenieros de Combate, 6/o. Grupo de morteros 81 mm. y adquisición de una máquina registradora</i> Equipar a la 4a Compañía de Ingenieros de Combate y al 6o. Grupo de Morteros de 81 mm a través de la adquisición de 16 vehículos diversos, mobiliario y equipo de administración, 14 equipos de radiocomunicación, así como una máquina registradora, a fin de proporcionar a dichas unidades del equipo necesario para el adecuado desarrollo de sus actividades y facilitar el control de los recursos del Servicio Funerario Militar (SEDNA).	D.F. 103/	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	11 549.1	11 459.1
		02				SOBERANÍA DEL TERRITORIO NACIONAL						153 339.6	153 415.1
			1			DEFENSA MILITAR						153 339.6	153 415.1
				2		Defensa Militar Terrestre y Aérea						153 339.6	153 415.1
					KA	Ampliación						141 309.0	141 384.5
					4K003	<i>Regularización de predios</i> Llevar a cabo la regularización de predios del Ejido Aguillilla, ubicado en el municipio de Aguillilla, a fin de contar con espacios que permitan mejorar el desempeño de las unidades militares (SEDNA).	MICH.	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	300.0	300.0
					4K006	<i>Stock de refacciones para el Equipo Multidisciplinario de materiales de guerra</i> Adquirir refacciones de diversos tipos, a fin de dotar a las unidades, dependencias y organismos del Ejército y Fuerza Aérea Mexicana, del material	D.F.	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	10 530.0	10 530.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
4500	02	1	2	KA	4K006	suficiente para el mejor desarrollo de las tareas asignadas (SEDENA).							
					4K007	<i>Refacciones para mantener la operatividad de la Fuerza Aérea Mexicana</i> Adquirir diversas refacciones y herramientas, con objeto de contar con el material suficiente y adecuado que permita mantener en condiciones óptimas de vuelo las unidades aéreas (SEDENA).	D.F.	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	67 770.0	67 770.0
					4K008	<i>Equipo necesario para el mantenimiento de las plataformas aéreas del Sistema Integral de Vigilancia Aérea (S.I.V.A.)</i> Adquirir el equipo para el mantenimiento de las plataformas del Sistema Integral de Vigilancia Aérea, a fin de contar con la infraestructura adecuada para el mejor desarrollo de las operaciones de las unidades de vuelo (SEDENA).	D.F.	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	50 000.0	50 000.0
					4K009	<i>Casos FMS (Ventas militares al extranjero)</i> Adquirir diversas refacciones y accesorios electrónicos, a fin de dotar a las unidades aéreas de los medios necesarios para el mejor desarrollo de sus actividades (SEDENA).	D.F.	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	10 500.0	10 500.0
					4K025	<i>Ampliación del Sistema Smartrunk</i> Adquirir equipo de comunicación diverso, con objeto de ampliar la cobertura del sistema de comunicación con que cuenta el Centro Nacional de Adiestramiento y facilitar la instrucción de los efectivos militares (SEDENA).	D.F. 103/	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	2 209.0	2 284.5
				KC		Construcción						9 800.6	9 800.6
					4K002	<i>Construir, rehabilitar, remodelar, equipar y dar mantenimiento a las instalaciones militares</i> Construir seis plantas de tratamiento de aguas residuales para diversas unidades militares y unidad habitacionales, en varios municipios de seis estados de la república, a efecto de cumplir con la normatividad vigente en materia de descarga de aguas residuales y evitar la contaminación de mantos acuíferos y cursos de agua (SEDENA).	Varias 104/	May-2003 Nov-2003			100.0	9 800.6	9 800.6
				PD		Adquisición de maquinaria y equipo						2 230.0	2 230.0
					4P013	<i>Aplicación del Programa de Emergencias Radiológicas Externas (Región Militar VI, Laguna Verde)</i> Adquirir equipo de comunicación, vehículos y dosímetros, con objeto de que el personal de la VI Región Militar, ubicada en Laguna Verde, cuente con el equipo necesario para actuar con oportunidad y eficiencia en caso de una posible contingencia (SEDENA).	VER.	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	2 230.0	2 230.0
	10					SEGURIDAD SOCIAL					5 959.4	238 454.6	244 414.0
		3				OTROS SERVICIOS DE SEGURIDAD SOCIAL					5 959.4	238 454.6	244 414.0
			0			Otros Servicios de Seguridad Social					5 959.4	238 454.6	244 414.0
				KC		Construcción					4 476.4	174 154.4	178 630.8
					4K020	<i>Construcción de unidades habitacionales para renta</i> Llevar a cabo la edificación de 166 viviendas para renta; tres proyectos de ingeniería, consistentes en la construcción de sistemas de tratamiento de aguas residuales; el control de calidad de materiales; y estudios de mecánica de suelos, en varios municipios de 11 estados de la república, con objeto de proporcionar viviendas cómodas, dignas y económicas a los miembros de las Fuerzas Armadas y sus familias (ISSFAM).	Varias 105/	Dic. 2002 Dic. 2003	0.7	4 476.4	99.3	103 862.3	108 338.7

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
4500	10	3	0	KC	4K022	Construcciones diversas de seguridad social Construir una casa hogar en Cuernavaca, integrada por tres edificios tipo dormitorio, uno de recreación y uno de servicios, así como por una capilla y un consultorio médico, con el propósito de brindar diversos servicios al personal de las Fuerza Armadas en activo y retirado, así como a sus familias (ISSFAM).	MOR.	Feb. 2003 Dic. 2003			100.0	70 292.1	70 292.1	
				KM		Modificación						1 483.0	64 300.2	65 783.2
					4K021	Mantener y rehabilitar unidades habitacionales para renta Llevar a cabo el mantenimiento y la rehabilitación de ocho unidades habitacionales en varios municipios de seis estados de la república, con objeto de conservar en condiciones óptimas de alojamiento las viviendas otorgadas en renta a los miembros de las Fuerzas Armadas (ISSFAM).	Varias 106/	Dic. 2002 Nov. 2003	0.1	1 483.0	99.9	64 300.2	65 783.2	
5300						PROGRAMA DE RELACIONES EXTERIORES						56 671.2	25 000.0	81 671.2
						GESTIÓN GUBERNAMENTAL						56 671.2	25 000.0	81 671.2
	01					ÓRGANOS DE LOS PODERES EJECUTIVO Y LEGISLATIVO, ASUNTOS FISCALES Y FINANCIEROS, ASUNTOS EXTERNOS						56 671.2	25 000.0	81 671.2
				5		Política Exterior						56 671.2	25 000.0	81 671.2
					KC	Construcción						56 671.2	25 000.0	81 671.2
					2K001	Supervisión y construcción de la Embajada de México en Guatemala Construir el edificio sede de la embajada de México en Guatemala a fin de contar con las instalaciones adecuadas que permitan mejorar los servicios consulares y la atención a los asuntos derivados de la reacción diplomática con ese país (SRE).	GUA.	Oct-2001 Ago-2003	99.0	56 671.2	1.0	25 000.0	81 671.2	
5500						PROGRAMA INSTITUCIONAL DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL						830 736.0	303 577.0	1 231 892.1
						SALUD						830 736.0	303 577.0	1 231 892.1
						PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD A LA PERSONA						830 736.0	303 577.0	1 231 892.1
				0		Prestación de Servicios de Salud a la Persona						830 736.0	303 577.0	1 231 892.1
					KA	Ampliación						69 376.5	59 597.9	129 394.2
					4K194	H.G.Z. No.6. C.d. Valles S.L.P. Ampliar y remodelar local para residuos infecto-contagiosos en el Hospital General de Zona con Medicina Familiar No. 6 en Cd. Valles, para beneficio de los derechohabientes (IMSS).	S.L.P.	Dic. 1998 Dic. 2003	86.0	69 376.5	14.0	37 000.0	106 376.5	
					4K601	H.G.Z. No.11 Nuevo Laredo, Tamps. Ampliar y remodelar áreas de urgencias, laboratorio, control de personal y control de tococirugía en el Hospital General de Zona No. 11 en Nuevo Laredo, para mejorar y optimizar los servicios que se brindan a la población derechohabiente (IMSS).	TAMPS.	Jul. 2003 May. 2004			55.0	22 597.9	23 017.7	
					KC	Construcción						761 359.5	202 685.1	1 059 733.4
					4K021	H.G.Z. s/n Manzanillo, Col. Construir un Hospital General de Zona de 50 camas en Manzanillo, para brindar atención de segundo nivel a 50 mil derechohabientes (IMSS).	COL.	Abr. 1999 Dic. 2004	19.0	19 748.7	27.0	47 475.5	162 175.2	
					4K036	H.G.R. s/n Ciudad Juárez, Chih. Construir el Hospital General Regional de 216 camas en Cd. Juárez, para dar respuesta a la demanda actual y futura con los nuevos modelos operativos (IMSS).	CHIH.	Oct. 1999 Dic. 2004	82.0	453 113.6	6.0	92 573.6	546 425.0	
					4K079	H.G.S. s/n Silao, Gto. Construir un Hospital General de	GTO.	Mar. 1999	68.0	23 027.5	32.0	26 035.5	49 063.0	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
5500	07	3	0	KC	4K079	Subzona en el municipio de Silao, para brindar atención de segundo nivel a 34 mil derechohabientes usuarios (IMSS).		Dic. 2003					
					4K214	H.G.Z. No. 15 Reynosa, Tamps. Construir un área de Unidad Ambulatoria en el Hospital General de Zona No. 15 en la ciudad de Reynosa, para desagregar pacientes en atención de segundo nivel que no requieren de hospitalización (IMSS).	TAMPS.	Dic. 1998 Dic. 2003	44.0	11 456.2	56.0	19 889.1	31 345.3
					4K275	H.G.Z. No. 46 Villahermosa, Tab. Construir un Hospital General de Zona en la ciudad de Villahermosa, con capacidad de 144 camas para brindar atención de segundo nivel y ofrecer un mejor servicio a los derechohabientes (IMSS).	TAB.	Nov. 1999 Nov. 2003	99.0	254 013.5	1.0	16 711.4	270 724.9
				KM		Modificación						41 294.0	42 764.5
					4K042	HGRAL s/n C.M.N "La Raza" Sustituir fachadas de precolados para aligerar las cargas en columnas y muros, en el Hospital General La Raza en la delegación Atzacapatzalco a fin de brindar seguridad y salvaguardar la integridad física de los trabajadores del Instituto y de la población usuaria (IMSS).	D.F. 107/	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	18 977.1	20 102.6
					4K262	HESP No. 71 Torreón, Coah. Remodelar las áreas de central de equipos y esterilización, hermodinamia, cirugía cardiovascular, coronaria, quimioterapia y medicina nuclear, en el Hospital de Especialidades No. 71 en la ciudad de Torreón, para optimizar el servicio que se presta a la población derechohabiente (IMSS).	COAH.	Jun. 2003 Jul. 2004			50.0	22 316.9	22 661.9
5600						PROGRAMA INSTITUCIONAL DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO				86 878.1		110 910.4	202 441.2
	07	3	0	KA		SALUD				86 878.1		99 835.8	191 366.6
						PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD A LA PERSONA				86 878.1		99 835.8	191 366.6
						Prestación de Servicios de Salud a la Persona				86 878.1		99 835.8	191 366.6
						Ampliación				32 352.4		45 250.6	80 522.7
					4K065	H.R. "Lic. Adolfo López Mateos" Ampliar las áreas de diálisis, archivo y farmacia del Hospital Regional ubicado en la delegación Alvaro Obregón, beneficiando a más de 2 millones de usuarios al lograr una mayor cantidad de consultas y disminuyendo tiempos de espera (ISSSTE).	D.F.	Jul. 2003 Nov. 2003			100.0	3 050.7	3 050.7
					4K066	H.R. "General Ignacio Zaragoza" Remodelar el banco de sangre del Hospital Regional ubicado en la delegación Iztapalapa, lo que permitirá ampliar el número de servicios proporcionados por la unidad (ISSSTE).	D.F.	Abr. 2000 Nov. 2003	85.0	30 327.3	15.0	1 386.7	31 714.0
					4K397	H.G. Pachuca Remodelar el área de medicina de especialidades y ampliar la de vigencia de derechos y sala de espera del Hospital General ubicado en el municipio de Pachuca de Soto, en beneficio de 67 960 derechohabientes al ampliar los servicios de salud proporcionados (ISSSTE).	HGO.	Ago. 2003 Nov. 2003			100.0	10 400.2	10 400.2
					4K433	H.G. "Dr. Santiago Ramón y Cajal" Ampliar los servicios de endoscopia, ultrasonido, hemodiálisis e inhaloterapia del Hospital General ubicado en el municipio de Durango, en beneficio de 161 625 derechohabientes (ISSSTE).	DGO.	Ago. 2003 Nov. 2003			100.0	1 888.7	1 888.7
					4K443	H.G. Dr. Fernando Ocaranza, Hermosillo							

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
5600	07	3	0	KA	4K443	Remodelar el banco de sangre, laboratorio clínico e imagenología del Hospital General ubicado en el municipio de Hermosillo, en beneficio de más de 39 300 derechohabientes, lo que permitirá ampliar la cobertura y los servicios proporcionados (ISSSTE).	SON.	Jun. 2003 Nov. 2003			100.0	4 728.6	4 728.6	
					4K444	H.G. "Dr. Daniel Gurría Urgel", Villahermosa Remozar el área de gobierno, consulta de especialidades, farmacia, archivo e imagenología del Hospital General ubicado en el municipio Centro, para beneficio de los derechohabientes al ampliar los servicios proporcionados (ISSSTE).	TAB.	Jul. 2003 Nov. 2003			100.0	4 853.4	4 853.4	
					4K591	U.M.F. "D" Taxco de Alarcón Ampliar y remodelar la Unidad Tipo "C" 3 consultorios a Tipo "D" 3 consultorios familiares, y las áreas de gobierno, farmacia, archivo y medicina preventiva, en la Unidad de Medicina Familiar en el municipio de Taxco de Alarcón, beneficiando a 6 290 derechohabientes (ISSSTE).	GRO.	Ago. 2003 Nov. 2003			100.0	915.2	915.2	
					4K711	C.H. Piedras Negras Ampliar el área de hospitalización de 10 a 20 camas en la Clínica Hospital ubicada en el municipio de Piedras Negras, beneficiando a 26 128 derechohabientes al contar con mayor capacidad y calidad en el servicio proporcionado (ISSSTE).	COAH.	Sept. 2003 Nov. 2003			100.0	5 546.8	5 546.8	
					4K929	C.H. Nogales Ampliar el área de consulta externa, laboratorio y radiología de la Clínica Hospital ubicada en el municipio de Nogales, en beneficio de 7 811 derechohabientes (ISSSTE).	SON.	Mar. 1994 Jul. 2004	12.0	2 025.1	71.0	12 480.3	17 425.1	
				KC		Construcción						54 525.7	54 585.2	110 843.9
					4K014	C.M.F. Villahermosa Concluir las áreas de archivo, servicios generales y consultorios de la Clínica de Medicina Familiar, en el municipio Centro, para beneficio de 38 902 derechohabientes (ISSSTE).	TAB.	Abr. 2000 Nov. 2003	79.0	16 316.5	21.0	5 824.1	22 140.6	
					4K017	C.M.F. Mérida Terminar la construcción del área de radiología, laboratorio y medicina preventiva y ampliar a 12 consultorios la Clínica de Medicina Familiar ubicada en el municipio de Mérida, aumentando así la capacidad de citas médicas proporcionadas (ISSSTE).	YUC.	Jul. 2003 Nov. 2003			100.0	12 480.3	12 480.3	
					4K044	C.H. Sabinas Continuar con la construcción de la Clínica Hospital ubicada en el municipio de Sabinas en su primera etapa que consiste en consulta externa, laboratorio, radiología y servicios de apoyo, beneficiando a 5 134 derechohabientes al elevar el nivel de higiene y de salud y contar con instalaciones más seguras y dignas (ISSSTE).	COAH.	Mar. 1998 Dic. 2004	16.0	2 330.2	55.0	13 867.0	17 930.2	
					4K055	C.H. Cd. Valles Terminar el área de hospitalización, urgencias, tococirugía, servicios generales e instalaciones electromecánicas de la Clínica Hospital ubicada en el municipio de Ciudad Valles, en beneficio de poco más de 19 160 derechohabientes y elevando el nivel de salud y calidad del servicio proporcionado (ISSSTE).	S.L.P.	Ene. 1996 Nov. 2003	66.0	22 137.3	34.0	15 253.7	37 391.0	
					4K072	C.H. Teziutlán Concluir las áreas de hospitalización, vigencia de derechos, cocina, comedor, servicios generales e instalaciones electromecánicas en la Clínica Hospital ubicada en el municipio de Teziutlán con 7 789 derechohabientes,	PUE.	Feb. 1996 Nov. 2003	65.3	13 741.7	34.7	4 160.1	17 901.8	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
5600	07	3	0	KC	4K072	mejorando la operatividad y funcionamiento del inmueble (ISSSTE).								
					4K405	<i>C.H. Zitácuaro</i> Construir sala de urgencias, de curaciones, sala de espera, tococirugía y un consultorio de traumatología de la Clínica Hospital ubicada en el municipio de Zitácuaro, beneficiando a 4 931 derechohabientes al ampliar la cobertura y atendiendo con más eficiencia y prontitud (ISSSTE).	MICH.	Ago. 2003 Nov. 2003			100.0	3 000.0	3 000.0	
	10					SEGURIDAD SOCIAL						11 074.6	11 074.6	
		3				OTROS SERVICIOS DE SEGURIDAD SOCIAL						11 074.6	11 074.6	
			0			Otros Servicios de Seguridad Social						11 074.6	11 074.6	
				KA		Ampliación						1 644.6	1 644.6	
					4K924	<i>Tienda No. 194 Ixmiquilpan</i> Ampliar el piso de venta, cambio de techumbre, cambio de equipos de aire lavado y remozamiento general de la Tienda No. 194 del municipio de Ixmiquilpan para beneficio de 75 900 habitantes (ISSSTE).	HGO.	Ago. 2003 Nov. 2003			100.0	1 644.6	1 644.6	
				KC		Construcción						8 000.0	8 000.0	
					4K940	<i>Semcentro comercial Nú. 232 Morelia</i> Concluir el centro comercial ampliando el piso de venta en 3 mil metros cuadrados y capacidad de estacionamiento de 75 vehículos, bodega e instalación de equipos de aire lavado, subestación y transformador eléctrico, ubicado en el municipio de Morelia, en beneficio de aproximadamente 36 mil usuarios al atenderlos con mayor rapidez (ISSSTE).	MICH.	Ago. 2003 Nov. 2003			100.0	8 000.0	8 000.0	
				KM		Modificación						1 430.0	1 430.0	
					4K947	<i>Tienda No. 129 Cd. Fernández</i> Rehabilitar la techumbre, cambio de equipos de aire lavado y remozamiento general de la Tienda No. 129 del municipio de Ciudad Fernández para beneficio de 25 mil habitantes (ISSSTE).	S.L.P.	Ago. 2003 Nov. 2003			100.0	1 430.0	1 430.0	
6200						PROGRAMA NACIONAL DE MARINA						545 422.5	338 915.0	1 753 236.4
	02					SOBERANÍA DEL TERRITORIO NACIONAL						545 422.5	338 915.0	1 753 236.4
		1				DEFENSA MILITAR						545 422.5	338 915.0	1 753 236.4
			1			Defensa Militar Marítima						545 422.5	338 915.0	1 753 236.4
				KC		Construcción						543 207.0	338 575.5	1 750 681.4
					4K001	<i>Programa de sustitución de buques de la Armada de México.</i> Construir dos Buques de Vigilancia Oceánica de 1 680 toneladas de desplazamiento (terminación de los cascos 39 y 85) en los Astilleros de Marina ubicados en Salina Cruz y Tampico, con el propósito de incrementar la capacidad operativa de la Armada de México para la preservación de los mar territorial y zona económica exclusiva del país, mediante la sustitución paulatina de las unidades de superficie que han rebasado su periodo de vida útil (SEMAR).	Varias 108/	Oct. 2001 Dic. 2004	59.0	421 520.0	18.0	250 734.7	1 018 124.2	
					4K002	<i>Construcción de la infraestructura de la Dependencia en los estados costeros y para el área metropolitana.</i> Construir instalaciones para la Base Naval en Lázaro Cárdenas, a fin de contar con la infraestructura necesaria para el adecuado desarrollo de las funciones tácticas, operativas y logísticas dirigidas salvaguardar la soberanía nacional y proteger los recursos marítimos del país (SEMAR).	MICH.	Oct. 1998 Nov. 2007	50.2	97 892.6	23.8	46 370.0	195 102.6	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
6200	02	1	1	KC	4K002	<p>Construir instalaciones para la Escuela de Enfermería Naval, en Las Bajadas, municipio de Veracruz, para mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje escolar de los estudiantes de enfermería de la Armada de México (SEMAR).</p> <p>Construir el edificio para clínica de consulta externa, en Tapachula con la finalidad de brindar un servicio médico de calidad al personal de la Armada de México y sus derechohabientes (SEMAR).</p> <p>Construir las instalaciones para oficinas de la Unidad de Construcción en Acapulco, a fin de disponer de las instalaciones adecuadas para el mejor desempeño de las tareas encomendadas (SEMAR).</p> <p>Construir un alojamiento para Brigada Naval en el Subsector Naval Militar, en Cozumel, con la finalidad de contar con la infraestructura apropiada para albergar a los elementos de dicha unidad (SEMAR).</p> <p>Construir instalaciones para la Escuela de Ingenieros, en El Salado, municipio de Alvarado, con el propósito de contar con la infraestructura académica necesaria para la formación de ingenieros navales para la operación, mantenimiento y reparación de las unidades de superficie y establecimientos de la Institución (SEMAR).</p> <p>Construir instalaciones para la Zona Naval en Isla Mujeres, con objeto de disponer de la infraestructura adecuada para el óptimo desarrollo de las funciones tácticas, operativas y logísticas, dirigidas a salvaguardar la soberanía nacional y proteger los recursos marítimos del país (SEMAR).</p> <p>Construir instalaciones para un Apostadero Naval en San Felipe, municipio de Los Cabos, a fin de contar con la infraestructura táctico-logística que requieren las unidades navales que operan en la región (SEMAR).</p> <p>Construir las instalaciones de la Comandancia de Región Naval en Mazatlán, a fin de disponer de la infraestructura adecuada para el mejor desempeño de las tareas encomendadas (SEMAR).</p> <p>Construir el muelle en Cd. del Carmen, a fin de contar con las instalaciones suficientes para el avituallamiento de los buques de la Armada de México (SEMAR).</p> <p>Construir el muelle del Sector Naval en Coatzacoalcos, a fin de contar con las instalaciones suficientes para el avituallamiento de los buques de la Armada de México (SEMAR).</p> <p>Construir las instalaciones de un hangar para abrigo de aeronaves en Minatitlán, a fin de disponer de la infraestructura táctico-logística que requieren las unidades aeronavales que operan en la región (SEMAR).</p> <p>Construir un hangar en las instalaciones de la Base Aeronaval, en Campeche, a fin de disponer de la infraestructura táctico-logística que requieren las unidades aeronavales que operan en la región (SEMAR).</p> <p>Construir un polvorín en Manzanillo, a fin de contar con instalaciones adecuadas para la conservación</p>	VER. 109/	Ago. 2002 Nov. 2006	12.2	18 472.9	13.9	7 289.2	100 000.0
						CHIS.	Dic. 2002 Sept. 2003	5.0	1 085.3	95.0	1 322.6	2 407.9	
						GRO.	Sept. 2001 Ago. 2003	73.7	700.0	26.3	250.0	950.0	
						Q.ROO.	Sept. 2002 Oct. 2003	3.0	2 571.6	97.0	2 528.4	5 100.0	
						VER. 110/	Jun. 2002 Nov. 2011	0.7	964.6	4.8	7 080.6	146 796.7	
						Q. ROO.	Ago. 2003 Nov. 2004			20.0	5 000.0	25 000.0	
						B.C.S	Jun. 2003 May. 2004			25.0	2 000.0	7 700.0	
						SIN.	Jun. 2003 Nov. 2004			50.0	4 000.0	8 000.0	
						CAMP.	Sept. 2003 Nov. 2005			10.0	2 000.0	20 000.0	
						VER.	Jun. 2003 Nov. 2008			1.4	3 000.0	212 000.0	
						VER.	Abr. 2003 Jul. 2003			100.0	2 500.0	2 500.0	
						CAMP.	Oct. 2003 Nov. 2004			37.5	1 500.0	4 000.0	
						COL.	Ago. 2003 Dic. 2003			100.0	1 500.0	1 500.0	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
6200	02	1	1	KC	4K002	segura de las municiones y explosivos que requieren las unidades navales que operan en la región (SEMAR). Construir un polvorín en San Luis Carpizo, municipio de Campeche, a fin de contar con instalaciones adecuadas para la conservación segura de las municiones y explosivos que requieren las unidades navales que operan en la región (SEMAR).	CAMP.	May. 2003 Ago. 2003			100.0	1 500.0	1 500.0	
				KM		Modificación			2 215.5			339.5	2 555.0	
					4K003	<i>Mantenimiento y conservación de instalaciones y edificios de la Dependencia en los estados costeros y para el área metropolitana.</i> Remodelar el área de quirófanos del Hospital Naval Militar, de Mazatlán, con el propósito de otorgar un mejor servicio médico a los efectivos de la Armada de México y sus familias (SEMAR).	SIN.	May. 2002 Sept. 2003	86.7	2 215.5	13.3	339.5	2 555.0	
6400						PROGRAMA DE COMERCIO INTERIOR, ABASTO Y PROTECCIÓN AL CONSUMIDOR						27 060.4	27 060.4	
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA						27 060.4	27 060.4	
		1				ASUNTOS ECONÓMICOS, COMERCIALES Y LABORALES						27 060.4	27 060.4	
			1			Asuntos Económicos y Comerciales						27 060.4	27 060.4	
				IE		Conservación y mantenimiento						11 850.9	11 850.9	
					4I009	<i>Modernización de equipo de laboratorio</i> Renovar el equipo obsoleto y en malas condiciones de los laboratorios que prestan servicios de verificación y vigilancia a las unidades administrativas de la Procuraduría en las delegaciones Cuauhtémoc y Alvaro Obregón, para ampliar la cobertura de estos servicios en cumplimiento de la normatividad aplicable con una mejor atención a la población consumidora (PROFECO).	D. F.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	2 000.9	2 000.9	
					7I012	<i>Tecnologías de información</i> Equipar y renovar los sistemas de cómputo de la Procuraduría en las delegaciones Cuauhtémoc y Alvaro Obregón, para actualizar su plataforma en futuros desarrollos de sistemas e incrementar su eficiencia en la operación y administración de los servicios que otorga a la población (PROFECO).	D. F.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	9 850.0	9 850.0	
				KC		Construcción						10 209.5	10 209.5	
					7K011	<i>Construir edificio</i> Rehabilitar un inmueble ubicado en la colonia San Pedro de los Pinos en la delegación Alvaro Obregón, para albergar la Coordinación General de Difusión y Divulgación, a fin de contar con instalaciones adecuadas a las funciones de la Procuraduría, y mejorar la difusión y atención a la población consumidora (PROFECO).	D. F.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	10 209.5	10 209.5	
				KM		Modificación						5 000.0	5 000.0	
					4K010	<i>Acondicionamiento y equipamiento del laboratorio de metrología</i> Equipar un laboratorio que permita obtener información sectorizada sobre productos y servicios, así como su evolución sobre el cumplimiento de la legislación en las delegaciones Cuauhtémoc y Alvaro Obregón, a fin de ampliar la cobertura de servicios de verificación y vigilancia a nivel nacional (PROFECO).	D. F.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	5 000.0	5 000.0	
6500						PROGRAMA NACIONAL DE TURISMO 2001-2006						4 153 878.9	363 866.4	7 237 546.8
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA						4 153 878.9	363 866.4	7 237 546.8
		6				OTRAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS						4 153 878.9	363 866.4	7 237 546.8

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
6500	04	6	1			Fomento al Turismo			4 153 878.9		363 866.4	7 237 546.8	
				KC		Construcción			4 153 878.9		363 866.4	7 237 546.8	
					4K004	<i>Centro Integralmente Planeado de Cancún</i> Terminar las urbanizaciones de los sectores localizados en el municipio de Benito Juárez, en zonas urbanas y turísticas de Cancún, así como la infraestructura y el equipamiento programados de acuerdo al Plan Maestro del Desarrollo (FONATUR).	Q. ROO	Ene. 1971 Dic. 2010	89.1	1 442 751.9	1.5	86 194.1	2 045 922.6
					4K005	<i>Centro Integralmente Planeado de Ixtapa</i> Complementar las acciones emprendidas para el fortalecimiento del centro turístico en el municipio de Teniente José Azueta, consistentes en la urbanización, infraestructura y equipamiento turístico y urbano, en función a lo propuesto por el Plan Maestro del Desarrollo (FONATUR).	GRO.	Ene. 1972 Dic. 2010	93.4	785 784.7	0.8	75 109.5	1 297 589.5
					4K006	<i>Centro Integralmente Planeado de Los Cabos</i> Complementar la infraestructura urbana y turística de San José del Cabo y de Cabo San Lucas para incrementar la plusvalía de sus instalaciones y las áreas de reserva territorial en cumplimiento a lo indicado en el Plan Maestro del Desarrollo (FONATUR).	B.C.S.	Ene. 1977 Dic. 2010	80.5	385 966.1	1.5	28 742.6	652 297.0
					4K007	<i>Centro Integralmente Planeado de Loreto</i> Complementar infraestructura urbana y turística de Loreto, Nopoló y Puerto Escondido, para incrementar la plusvalía de obras de servicio público y reforzar el desarrollo de las áreas de crecimiento del proyecto y de la economía regional, con base en lo señalado por su Plan Maestro (FONATUR).	B.C.S.	Ene. 1976 Dic. 2020	69.8	302 120.7	1.0	68 750.0	1 033 383.3
					4K008	<i>Centro Integralmente Planeado de Huatulco</i> Realizar obras de urbanización, infraestructura y equipamiento turístico y urbano, en el municipio de Santa María Huatulco, para garantizar el fortalecimiento del Centro Turístico, con base en lo señalado en el Plan Maestro del Desarrollo (FONATUR).	OAX.	Ene. 1984 Dic. 2020	45.3	1 237 255.5	1.9	88 503.1	2 191 787.3
					4K009	<i>Escalera Náutica del Mar de Cortés</i> Construir una malla perimetral para delimitar el predio de Santa María-Baja California, con el propósito de mantener protegidas las instalaciones del centro turístico (FONATUR).	B.C.	Jun. 2003 Ago. 2003			100.0	16 567.1 1 000.0	16 567.1 1 000.0
						Rehabilitar una dársena y realizar el equipamiento del centro turístico Escalera Náutica en La Paz, a fin de mantener en óptimas condiciones la infraestructura física existente (FONATUR).	B.C.S.	Jun. 2003 Nov. 2003			100.0	7 057.1	7 057.1
						Dragar y dar mantenimiento a una dársena de FIDEPAZ, así como del canal de navegación en La Paz, a fin de mantener en óptimas condiciones la infraestructura del centro turístico (FONATUR).	B.C.S.	Jul. 2003 Sept. 2003			100.0	8 510.0	8 510.0
6600						PROGRAMA NACIONAL DE POLÍTICA LABORAL				49 720.0	80 632.3	200 632.3	
	03					ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD				49 720.0	50 000.0	170 000.0	
		2				IMPARTICIÓN DE JUSTICIA				49 720.0	50 000.0	170 000.0	
			0			Impartición de Justicia				49 720.0	50 000.0	170 000.0	
				KC		Construcción				49 720.0	50 000.0	170 000.0	
					4K001	<i>Construir un inmueble.</i> Construir el inmueble de la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje, en la delegación Azcapotzalco que permita concentrar a todo el personal adscrito	D.F.	Sep. 2001 Dic. 2004	25.0	49 720.0	40.0	50 000.0	170 000.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
6600	03	2	0	KC	4K001	al Tribunal (STPS).							
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA					30 632.3		30 632.3
		1				ASUNTOS ECONÓMICOS, COMERCIALES Y LABORALES					30 632.3		30 632.3
			2			Asuntos Laborales					30 632.3		30 632.3
				ID		Adquisición de maquinaria y equipo					632.3		632.3
					4I007	<i>Mantener la calidad de los servicios de Procuración de Justicia en oficinas centrales, bajo normas de calidad ISO 9001:2000.</i>							
						Contar con equipo actualizado en la Procuraduría Federal de la Defensa del Trabajo, ubicado en la delegación Cuauhtémoc para el desarrollo de sus actividades (STPS).	D.F.	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	632.3		632.3
				KM		Modificación					30 000.0		30 000.0
					7K002	<i>Construir y remodelar inmuebles.</i>							
						Ampliar y remodelar las aulas de capacitación de la dependencia en la delegación Tlalpan, a fin de contar con equipo actualizado para el desarrollo de las actividades de la Secretaría (STPS).	D.F.	Ene. 2003 Dic. 2003		100.0	30 000.0		30 000.0
6700						PROGRAMA NACIONAL DE PROCURACIÓN DE JUSTICIA					36 000.0		36 000.0
	01					GESTIÓN GUBERNAMENTAL					36 000.0		36 000.0
		2				REGULACIÓN INTERNA					36 000.0		36 000.0
			3			Otros Servicios Generales					36 000.0		36 000.0
				KC		Construcción					31 000.0		31 000.0
					4K001	<i>Construcción de infraestructura básica</i>							
						Construir un inmueble para para ubicar a la Delegación Estatal de la Procuraduría General de la República en Oaxaca, con el fin de que el personal encargado de la procuración de justicia en esa zona cuente con las instalaciones necesarias para el mejor desarrollo de sus funciones (PGR).	OAX.	Ago. 2003 Dic. 2003		100.0	18 000.0		18 000.0
					4K001	<i>Construcción de infraestructura básica</i>							
						Construir Bases de Operaciones de Erradicación de la Procuraduría General de la República en Guadalupe y Calvo, a fin de contar con mejores instalaciones que permitan incrementar los operativos para la erradicación de cultivos ilícitos (PGR).	CHIH.	Ago. 2003 Dic. 2003		100.0	6 000.0		6 000.0
					4K001	<i>Construcción de infraestructura básica</i>							
						Construir Base de Operaciones de Erradicación de la Procuraduría General de la República en el municipio de San José del Llano, a fin de contar con mejores instalaciones que permitan incrementar los operativos para la erradicación de cultivos ilícitos (PGR).	SIN.	Ago. 2003 Dic. 2003		100.0	6 000.0		6 000.0
					4K001	<i>Construcción de infraestructura básica</i>							
						Realizar estudios de mecánica de suelos, diseño y cálculos estructurales en terrenos de la Procuraduría General de la República ubicados en las Delegaciones Estatales de Zacatecas, Tabasco, Coahuila y Oaxaca, a fin de incrementar la infraestructura de la institución (PGR).	D.F.	Ago. 2003 Dic. 2003		100.0	1 000.0		1 000.0
				KM		Modificación					5 000.0		5 000.0
					4K002	<i>Conservación y mantenimiento de la infraestructura básica</i>							
						Realizar trabajos de mantenimiento mayor al inmueble de la Delegación Estatal y a los hangares del aeropuerto, ubicados en la ciudad de Guadalajara, con el propósito de mantenerlos en condiciones adecuadas de funcionalidad y seguridad (PGR).	JAL.	Ago. 2003 Sept. 2003		100.0	5 000.0		5 000.0
6800						PROGRAMA NACIONAL DE SEGURIDAD PÚBLICA					151 327.2		219 177.2

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
6800	03					ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD					151 327.2	219 177.2	
		4				SEGURIDAD PÚBLICA					151 327.2	219 177.2	
			0			Seguridad Pública					151 327.2	219 177.2	
				PE		Conservación y mantenimiento					151 327.2	219 177.2	
					2P059	<i>Prevenir y actuar contra delitos federales a nivel nacional, realizando operativos en aeropuertos, puertos, puntos fronterizos y carreteras federales, y contribuir en operativos de táctica fija y aéreos, en apoyo de las tres instancias de gobierno</i>					33 950.0	33 950.0	
						Modificar las instalaciones de los Cuarteles de Bombas y Naranjales ubicados en la Delg. Coyoacán para ampliar la cobertura de la PFP y reducir los tiempos de desplazamiento del personal operativo (SSP).	D.F.	Sep.2003 Dic. 2003		100.0	15 950.0	15 950.0	
						Modificar, remodelar y adecuar las instalaciones en ex hacienda de Belén de las Flores, ubicada en la delgación Álvaro Obregón, a fin de optimizar los espacios y brindar la infraestructura adecuada para el mejor desempeño del personal (SSP).	D.F.	Ago. 2003 Dic. 2003		100.0	18 000.0	18 000.0	
					4P059	<i>Prevenir y actuar contra delitos federales a nivel nacional, realizando operativos en aeropuertos, puertos, puntos fronterizos y carreteras federales, y contribuir en operativos de táctica fija y aéreos, en apoyo de las tres instancias de gobierno</i>							
						Construir áreas de atención al público, de visitas, guardia en prevención y barda perimetral en el conjunto Constituyentes ubicado en la delgación Álvaro Obregón, a fin de dotar a las diversas unidades administrativas de la infraestructura adecuada para el mejor desempeño de sus funciones (SSP).	D.F.	Ago. 2003 Dic. 2003		100.0	10 500.0	10 500.0	
					4P059	<i>Prevenir y actuar contra delitos federales a nivel nacional, realizando operativos en aeropuertos, puertos, puntos fronterizos y carreteras federales, y contribuir en operativos de táctica fija y aéreos, en apoyo de las tres instancias de gobierno</i>							
						Construir edificio para instalar el Centro de Informática y Telecomunicaciones que será ubicado en Constituyentes delgación Álvaro Obregón, a fin de contar con instalaciones adecuadas que permitan la atención oportuna de los servicios de seguridad pública. (SSP).	D.F.	Jul. 2003 Abr. 2004		45.0	54 150.0	122 000.0	
					4P068	<i>Llevar a cabo la readaptación social en los Centros Federales</i>							
						Impermeabilizar y reparar tanque elevado, reacondicionar malla ciclónica perimetral, rehabilitar cisterna, área de producción de alimentos y aire acondicionado para el Centro de Control, en los Centros Federales de Readaptación Social, con el propósito de adecuar y mantener en óptimas condiciones las instalaciones para proveer una mejor atención a los internos y empleados (SSP).	Varias 111/	Ago. 2003 Nov. 2003		100.0	13 400.0	13 400.0	
					4P069	<i>Aplicar las medidas de tratamiento a los menores infractores que ingresan a los Centros de Diagnóstico y Tratamiento</i>							
						Impermeabilizar, rehabilitar el área de producción de alimentos e instalaciones hidráulicas y eléctricas del Centro de Tratamiento para Varones en el Distrito Federal, con el propósito de mantener en óptimas condiciones las instalaciones para proveer una mejor atención a los menores infractores y empleados (SSP).	D.F. 112/	Ago. 2003 Nov. 2003		100.0	3 050.0	3 050.0	
					7P009	<i>Dirigir, coordinar y apoyar la administración eficiente de los recursos asignados al Órgano Administrativo</i>							

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
6800	03	4	0	PE	7P009	<i>Desconcentrado</i> Construir escalera de emergencia en el edificio cede del Secretariado Ejecutivo ubicado en la delegación Cuauhtémoc, a fin de mantenerlo en condiciones de operación y seguridad del personal (SSP).	D.F. 112/	Jul. 2003 Nov. 2003			100.0	6 277.2	6 277.2	
					7P060	<i>Dirigir, coordinar y administrar los recursos humanos, financieros, materiales y tecnológicos de la PFP, mediante programas de apoyo tendientes a garantizar la prevención, el mantenimiento, el reestablecimiento del orden y la seguridad pública</i> Reordenar, ampliar, adecuar, mantener y conservar diversas Comisarias de la Policía Federal Preventiva ubicadas en el Interior de la Republica, a fin de que el personal cuente con las insatallaciones adecuadas para el cumplimiento de sus funciones (SSP).	Varias 113/	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	30 000.0	30 000.0	
7100						DESARROLLO DE LA REGIÓN CENTRO - OCCIDENTE						230 000.0	1 204 000.0	2 063 000.0
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA						230 000.0	1 204 000.0	2 063 000.0
		4				TRANSPORTE						230 000.0	1 204 000.0	2 063 000.0
			1			Infraestructura Carretera						230 000.0	1 204 000.0	2 063 000.0
				KA		Ampliación						80 000.0	828 000.0	1 517 000.0
					4K084	<i>León-Lagos de Moreno</i> Ampliar el ancho de corona a 12.0 metros para alojar dos carriles de circulación mediante la construcción de terracerías, obras de drenaje, carpeta asfáltica, estructuras y obras complementarias en 30.0 kilómetros de longitud, que va del Km. 31+000 al Km. 41+000, localizados en los municipios de Lagos de Moreno y León, para mejorar y dar seguridad al transporte de personas, bienes y productos e impulsar el desarrollo industrial, agropecuario y turístico de la región, en beneficio de 1 millón 300 mil habitantes (SCT).	Varias 114/	Oct. 2003 Dic. 2005			33.3	50 000.0	150 000.0	
					4K149	<i>Celaya-Salamanaca</i> Ampliar terracerías y realizar obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y señalamientos, que va del Km. 56+000 al Km. 67+000, en 11.0 kilómetros de longitud, y obras faltantes del Km. 69+900 al Km. 91+500, localizados en cuatro municipios, para disminuir el alto índice de accidentes por colisión frontal, derivado del elevado tránsito vehicular, beneficiando a 750 mil habitantes (SCT).	GTO. 115/	Dic. 2002 Nov. 2003	50 000.0	100.0	125 000.0	175 000.0		
					4K198	<i>El Trapiche-Límite Estados Jalisco/Colima</i> Ampliar la carretera a cuatro carriles que consiste en la construcción de un cuerpo nuevo alojado a la izquierda del actual, del tramo Entronque Aeropuerto de Colima-Lim.Edos. Jal./Col. en 12.0 kilómetros de longitud que va del Km. 128+000 al Km. 140+000, localizados en los municipios de Cuauhtémoc y Colima, para disminuir el índice de accidentes y dar mayor fluidez al corredor Tampico-Guadalajara-Manzanillo (SCT).	COL.	Dic. 2002 Dic. 2004	30 000.0	32.5	60 000.0	203 000.0		
					4K307	<i>Entronque Tecomán-Melaque Tr. Cihuatlán-Melaque</i> Ampliar el camino existente a un ancho de corona a 12 metros, del tramo Cihuatlán-Barra de Navidad-Melaque en el Km. 45+000 al Km. 62+000, en 10.0 kilómetros de longitud, del Km. 52+000 al Km. 62+000, localizado en el municipio de Cihuatlán, para incentivar y desarrollar la zona turística denominada Costa Alegre, beneficiando a 200 mil habitantes (SCT).	JAL.	Feb. 2003 Dic. 2003		100.0	134 000.0	134 000.0		

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
7100	04	4	1	KA	4K312	<i>Irapuato-Guadalajara Tr. Abasolo-Pénjamo</i> Ampliar a cuatro carriles terracerías que comprende obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico y obras complementarias, en 14.0 kilómetros de longitud, del tramo Pénjamo-La Piedad en el Km. 47+100 al Km. 62+000, que comprende tres municipios de dos estados, para conectar las poblaciones de Abasolo y La Piedad, beneficiando a 850 mil habitantes (SCT).	Varias 116/	Feb. 2003 Dic. 2003			100.0	204 000.0	204 000.0	
					4K325	<i>Entronque Playa Azul-Manzanillo</i> Ampliar el entronque de 7 a 12 metros, para alojar dos carriles de circulación en 23.0 kilómetros de longitud del Km. 254+100 al Km. 261+700, localizado en el municipio de Tecmán, para dar mayor fluidez y disminuir el índice de accidentes en la zona en beneficio de 150 mil habitantes (SCT).	COL.	Ago. 2003 Dic. 2003			100.0	55 000.0	55 000.0	
					4K332	<i>El Desperdicio-San Juan de los Lagos</i> Ampliar el camino existente de dos a cuatro carriles de circulación, en 8.0 kilómetros de longitud, del Km. 36+640 al Km. 44+192, localizado en el municipio de San Juan de los Lagos, para incentivar y desarrollar la zona turística de San Juan de los Lagos, beneficiando a 200 mil habitantes (SCT).	JAL.	Jul. 2003 Dic. 2004			50.0	50 000.0	96 000.0	
					4K366	<i>Zacatecas-San Luis Potosí Tr. Las Arcinas-Límite de Estados Zac/SLP.</i> Ampliar de 7 a 12.0 metros de ancho de corona, dos carriles de circulación mediante la construcción de terracerías, obras de drenaje, pavimento asfáltico, estructuras, entronques y obras complementarias en 42.0 kilómetros de longitud del tramo Las Arcinas-Límite Estados Zac./SLP, localizado en siete municipios, para mejorar el servicio a los usuarios de largo itinerario, beneficiando a 750 mil habitantes (SCT).	ZAC. 117/	Ago. 2003 Dic. 2005			45.2	150 000.0	500 000.0	
				KC		Construcción						150 000.0	376 000.0	546 000.0
					4K084	<i>Lagos de Moreno-San Luis Potosí Tr. Lagos de Moreno-Las Amarillas</i> Construir caminos de terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias, caseta de peaje, instalación para fibra óptica y señalamientos, del tramo Lagos de Moreno-Las Amarillas, en 34.5 kilómetros de longitud, del Km. 0+000 al Km. 34+500, localizados en tres municipios, para dar continuidad al transporte de productos del eje troncal Manzanillo-Tampico, beneficiando a 740 mil habitantes (SCT).	JAL. 118/	Nov. 2001 Dic. 2004	21.7	150 000.0	65.2	201 000.0	371 000.0	
					4K326	<i>Libramiento de Matehuala</i> Construir las obras complementarias del libramiento Matehuala, en 14.2 kilómetros de longitud, localizado en tres municipios, para dar continuidad al tránsito de largo itinerario, además de mejorar las condiciones de tráfico local y evitar el riesgo de accidentes, beneficiando a 150 mil habitantes (SCT).	S. L. P. 119/	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	10 000.0	10 000.0	
					4K327	<i>Distribuidor de Acceso Norte de San Luis Potosí</i> Construir un distribuidor vial de acceso en la zona norte mediante la construcción de terracerías, muros estabilizados mecánicamente, pavimentos, estructuras, obras de drenaje y trabajos diversos, incluyendo cinco pasos inferiores vehiculares y caseta de cobro, localizado en los municipios de San Luis Potosí y Soledad de Graciano Sánchez, para garantizar la seguridad de los usuarios	S. L. P.	Jul. 2003 Nov. 2003			100.0	65 000.0	65 000.0	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
7100	04	4	1	KC	4K327	y permitir la circulación continua de vehículos provenientes de la carretera San Luis Potosí-Saltillo, beneficiando a 750 mil habitantes (SCT).								
					4K329	<i>Libramiento de Aguascalientes</i> Construir terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y señalamientos en 56.0 kilómetros, en el Km. 116+800-Km. al Km. 124+300, con una longitud de 7.5 Km, localizados en cinco municipios, para dar mayor fluidez al tránsito de largo itinerario, lograr un menor índice de accidentes en vialidades urbanas y beneficiar a 850 mil habitantes (SCT).	AGS. 120/	Jun. 2003 Dic. 2003			100.0	100 000.0	100 000.0	
7200						DESARROLLO DE LA REGIÓN CENTRO PAÍS						347 000.0	507 000.0	994 600.0
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA						347 000.0	507 000.0	994 600.0
		4				TRANSPORTE						347 000.0	507 000.0	994 600.0
			1			Infraestructura Carretera						347 000.0	507 000.0	994 600.0
				KA		Ampliación						307 600.0	277 000.0	725 200.0
					4K082	<i>Actopan-Ixmiquilpan</i> Ampliar terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y señalamientos en los tramos que van del Km. 46+700 al Km. 53+400, en el Km. 56+800 al Km. 60+000, y del Km. 65+000 al Km. 73+200, de 18.1 kilómetros de longitud, localizados en cuatro municipios, para mejorar y dar seguridad al transporte de personas, bienes y productos, beneficiando a 300 mil habitantes (SCT).	HGO. 121/	Nov. 2001 Mar. 2004	89.0	120 000.0	7.7	50 000.0	191 300.0	
					4K274	<i>Texcoco-Calpulalpan</i> Construir terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico estructuras, obras complementarias y señalamientos del tramo Texcoco Calpulalpan, localizados en los municipios de Texcoco y Tepetlaotoc, para dar mayor fluidez al tránsito vehicular, beneficiando a 120 mil habitantes (SCT).	MEX.	Nov. 2001 Dic. 2004	31.7	144 100.0	31.7	110 000.0	373 400.0	
					4K386	<i>Apizaco-Límite Estados Tlaxcala/Puebla</i> Ampliar el camino existente a 14 metros, del tramo Apizaco-Límite Estados Tlaxcala/Puebla (Apizaco-Cuapiaxtla) en 24.3 kilómetros de longitud, del Km. 148+080 al Km. 159+000, localizados en cuatro municipios, para eliminar el alto índice de accidentes por colisión frontal, derivado del alto volumen de tránsito y de lo angosto del camino actual, beneficiando a 350 mil habitantes (SCT).	TLAX. 122/	Dic. 2002 Dic. 2003		43 500.0	100.0	117 000.0	160 500.0	
				KC		Construcción						39 400.0	230 000.0	269 400.0
					4K308	<i>Libramiento Surponiente de Querétaro</i> Construir un entronque de dos carriles de circulación (Celaya Cuota) con un ancho de corona de nueve metros y 13.1 kilómetros de longitud, que va del Km. 9+200 al Km. 22+340, localizados en las localidades de La Cañada y Villa del Pueblito, para mejorar el nivel de servicio y reducir el tránsito excesivo en la zona urbana, beneficiando a 850 mil habitantes (SCT).	QRO.	Oct. 2002 Dic. 2003		14 900.0	100.0	85 000.0	99 900.0	
					4K317	<i>Libramiento Cuautla</i> Construir dos puentes y un entronque en el municipio de Cuautla, para ahorrar tiempo de recorrido y brindar mayor seguridad a los usuarios, en beneficio de 120 mil habitantes (SCT).	MOR.	Oct. 2002 Dic. 2003	100.0	2 000.0		20 000.0	22 000.0	
					4K335	<i>Tlaxco-Tejocotal (Transferencia al Gobierno del Estado)</i> Construir terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y	PUE. 123/	Nov. 2002 Dic. 2003	30.7	22 500.0	69.3	75 000.0	97 500.0	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
7200	04	4	1	KC	4K335	señalamientos en 7.5 kilómetros de longitud, localizados en cinco municipios, a fin de agilizar el tránsito vehicular, beneficiando a 120 mil habitantes (SCT).								
					4K353	<i>Tehuacán-Teotitlán (Transferencia al Gobierno del Estado)</i> Construir un cuerpo de ancho de corona de 12.0 metros en 10 municipios, mediante la construcción de terracerías, obras de drenaje, pavimentación, obras complementarias y señalamientos en 39.0 kilómetros de longitud, localizados en el Km. 0+000 al Km. 7+000, para reducir el tiempo de recorrido en 40 minutos, beneficiando a 200 mil habitantes (SCT).	PUE. 124/	Sept. 2003 Dic. 2003			100.0	50 000.0	50 000.0	
7300						DESARROLLO DE LA REGIÓN NORESTE						94 500.0	615 000.0	1 235 000.0
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA						94 500.0	615 000.0	1 235 000.0
		4				TRANSPORTE						94 500.0	615 000.0	1 235 000.0
			1			Infraestructura Carretera						94 500.0	615 000.0	1 235 000.0
				KA		Ampliación						94 500.0	445 000.0	1 065 000.0
					4K076	<i>Monclova-Saltillo</i> Ampliar el camino existente a 12 metros, del tramo Santa Cruz-La Muralla en 31.8 kilómetros de longitud, que va del Km. 77+840 al Km. 109+600, localizados en tres municipios, para ahorrar tiempo de recorrido y brindar mayor seguridad a los usuarios, beneficiando a 250 mil habitantes (SCT).	COAH. 125/	Nov. 2002 Dic. 2004	1.6	39 500.0	28.0	40 000.0	215 000.0	
					4K079	<i>Cuauhtémoc-La Junta</i> Ampliar a cuatro carriles el cuerpo existente, del tramo Cuauhtémoc-La Junta, en 41.0 kilómetros de longitud, que va del Km. 112+000 al Km. 153+000, localizados en los municipios de Cuauhtémoc y Vicente Guerrero, para proporcionar una vía más segura y fluida en la región, en beneficio de 112 mil habitantes (SCT).	CHIH.	Ago. 2003 Dic. 2004			61.0	130 000.0	260 000.0	
					4K311	<i>Monterrey-Castaños Tr. Monterrey-Monclova</i> Ampliar el camino existente a un ancho de corona a 12 metros, en 17.0 kilómetros de longitud, que va del Km. 132+000 al Km. 149+000, localizado en tres municipios, para mejorar el servicio de transporte entre los estados de Monterrey y Coahuila, evitando significativamente los elevados índices de accidentes, en beneficio de 800 mil habitantes (SCT).	COAH. 126/	Dic. 2002 Nov. 2003	2.9	17 000.0	97.1	35 000.0	52 000.0	
						Ampliar el camino existente a 12 metros, en 45.0 kilómetros de longitud, que va del Km. 70+000 al Km. 115+000, localizados en cuatro municipios, para mejorar el servicio de transporte de tipo industrial y comercial entre los estados de Monterrey y Coahuila, evitando significativamente el elevado índice de accidentes, en beneficio de 800 mil habitantes (SCT).	N.L. 127/	Nov. 2002 Sept. 2003	1.1	38 000.0	98.9	100 000.0	138 000.0	
					4K318	<i>Ciudad Juárez-El Porvenir</i> Ampliar a dos cuerpos de circulación de 10.5 metros con sección tipo boulevard, en 4.0 kilómetros de longitud, que va del Km. 11+500 al Km. 15+500, localizados en los municipios de Zaragoza y Juárez, para agilizar el traslado de personas y mercancías, beneficiando a más de 1 millón de habitantes (SCT).	CHIH.	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	30 000.0	30 000.0	
					4K328	<i>Ciudad Victoria-Matamoros</i> Ampliar el ancho de corona de 7 a 12 metros mediante la construcción de terracerías, obras de drenaje, pavimentación, señalamientos estructuras y obras complementarias, en 45.0 kilómetros de longitud, que va	TAMPS.	Jul. 2003 Sept. 2003			100.0	55 000.0	55 000.0	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
7300	04	4	1	KA	4K328	del Km. 153+500 al Km. 162+500, de 8 kilómetros de longitud, localizados en los municipios de San Fernando y Matamoros, para complementar el corredor regional Veracruz-Monterrey con ramal a Matamoros, beneficiando a 600 mil habitantes (SCT).							
					4K367	<i>Cadereyta-Allende (Transferencia al Gobierno del Estado)</i> Ampliar el camino existente a un ancho de corona a 12 metros en 42.0 kilómetros de longitud, que va del Km. 0+000 al Km. 42+000, localizados en los municipios de Cadereyta, Jiménez y Allende, para mejorar el servicio de transporte de tipo industrial y comercial, además de evitar accidentes de tránsito, en beneficio de 1 millón 500 mil habitantes (SCT).	N.L.	Ago. 2003 Dic. 2005		16.7	55 000.0		315 000.0
				KC		Construcción					170 000.0		170 000.0
					4K231	<i>Zaragoza-Estación Manuel</i> Construir terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y señalamientos en 9.0 kilómetros de longitud, que van del Km. 33+500 al Km. 44+500, del corredor Tampico-Linares, localizados en tres municipios, para dar continuidad al transporte de productos en la región, en beneficio de 500 mil habitantes (SCT).	TAMPS. 128/	Jul. 2003 Sept. 2003		100.0	50 000.0		50 000.0
					4K342	<i>Paso a Dsnivel Ibero-Torreón</i> Construir una estructura formada de tres claros con cimentación superficial a base de zapatas, sobre trabes postensadas, con accesos de terraplenes y con muros estabilizados mecánicamente, localizado en el municipio de Monclova, para beneficiar el libre tránsito de camiones de gran tonelaje que se desplazan de norte a sur, beneficiando a 200 mil personas (SCT).	COAH.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	35 000.0		35 000.0
					4K343	<i>Paso a desnivel Carretera 30-Libramiento Poniente de Monclova</i> Construir una estructura formada de tres claros con cimentación superficial a base de zapatas, sobre trabes postensadas, con accesos de terraplenes y con muros estabilizados mecánicamente, localizado en el municipio de Torreón, para beneficiar el libre tránsito de camiones de gran tonelaje que se desplazan de norte a sur y beneficiar a 200 mil habitantes (SCT).	COAH.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	35 000.0		35 000.0
					4K344	<i>Libramiento Poniente de Saltillo</i> Construir dos carriles de circulación de 12 metros, mediante la construcción de terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, señalamientos, estructuras y obras complementarias en 46.5 kilómetros de longitud, que va del Km. 22+500 al Km. 28+500, de 6.0 kilómetros de longitud en los municipios de Ramos Arizpe y Saltillo, para dar mayor fluidez a los transportistas que transitan por la zona, beneficiando a 600 mil habitantes (SCT).	COAH.	Jul. 2003 Dic. 2003		100.0	50 000.0		50 000.0
7400						DESARROLLO DE LA REGIÓN NOROESTE					193 700.0	425 900.0	719 600.0
						ACTIVIDAD ECONÓMICA					193 700.0	425 900.0	719 600.0
						TRANSPORTE					193 700.0	425 900.0	719 600.0
						Infraestructura Carretera					193 700.0	425 900.0	719 600.0
						Ampliación					78 500.0	281 600.0	360 100.0
				KA	4K313	<i>Sonoita-Mexicali</i> Ampliar terracerías a cuatro carriles, realizando obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y señalamientos que van del Km. 35+000	Varias 129/	Dic. 2002 Dic. 2003		47 000.0	100.0	250 000.0	297 000.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
7400	04	4	1	KA	4K313	al Km. 39+100, del Km. 40+820 al Km. 51+660, del Km. 6+000 al Km. 10+080, del Km. 11+760 al Km. 17+670, y del Km. 19+000 al Km. 21+000, en 26.7 Km. localizados en tres municipios, para integrar económicamente a la región noroeste y beneficiar a 850 mil habitantes (SCT).							
					4K319	<i>Imuris-Agua Prieta Tr. Imuris-Cananea</i> Ampliar a tres carriles de circulación en tramos aislados, mediante la construcción de terracerías, obras de drenaje, pavimentación y señalamientos localizados en los municipios de Cananea e Imuris, para brindar a los usuarios mayor seguridad en este tramo carretero, beneficiando a 200 mil habitantes (SCT).	SON.	Dic. 2002 Sept. 2003	10 600.0	100.0	11 300.0	21 900.0	
					4K320	<i>Sonoita-San Luis Río Colorado Tr. Acceso a San Luis Río Colorado</i> Ampliar a seccion tipo boulevard, mediante la construcción de terracerías obras de drenaje, pavimentación, señalamientos y obras complementarias en 3.3 kilómetros de longitud, en el municipio de San Luis Río Colorado, para dar mayor seguridad y mejor operación en este tramo carretero, en beneficio de 150 mil habitantes (SCT).	SON.	Dic. 2002 Sept. 2003	5 600.0	100.0	4 000.0	9 600.0	
					4K321	<i>Santa Ana-Sonoita / Tramo Pitiquito-Caborcorca</i> Ampliar a 12 metros el ancho de corona, mediante la construcción de terracerías, obras de drenaje, pavimentación y señalamientos en 14.3 kilómetros de longitud, localizados en los municipios de Pitiquito y Caborcorca, para brindar a los usuarios mayor seguridad en este tramo carretero en beneficio de 200 mil habitantes (SCT).	SON.	Dic. 2002 Jul. 2003	13 800.0	100.0	13 400.0	27 200.0	
					4K323	<i>Entronque Carretero (Hermosillo-Nogales)-Huasabas</i> Ampliar la calle General Manuel Contreras conformando un par vial, mediante trabajos de terracerías, obras de drenaje, pavimentación obras complementarias y señalamientos, en 2.2 kilómetros de longitud, en el municipio Ures, para brindar a los usuarios mayor seguridad y mejor operación en este tramo carretero en beneficio de 100 mil habitantes (SCT).	SON.	Dic. 2002 Oct. 2003	1 500.0	100.0	2 900.0	4 400.0	
				KC		Construcción			115 200.0		144 300.0	359 500.0	
					4K298	<i>Villa Unión-Concordia</i> Construir terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto hidráulico, estructuras, obras complementarias, instalación para fibra óptica y señalamientos, del tramo Villa Unión-Concordia en 13.2 kilómetros de longitud, que van del Km. 204+300 al Km. 217+500, localizados en los municipios de Concordia y Mazatlán, para contar con una vía de comunicación de altas especificaciones y lograr un impacto social y económico positivo, beneficiando a 100 mil habitantes (SCT).	SIN.	Dic. 2001 Dic. 2003	75.8	106 800.0	24.2	35 000.0	141 800.0
					4K324	<i>Hermosillo-Nogales Tr. Periférico Surponiente de Hermosillo</i> Construir terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto hidráulico, estructuras, obras complementarias y señalamientos en 1.9 kilómetros de longitud, en el municipio de Hermosillo, para dar mayor seguridad y mejor operación en este tramo carretero, en beneficio de 300 mil habitantes (SCT).	SON.	Dic. 2002 Jul. 2003	3 600.0	100.0	4 100.0	7 700.0	
					4K330	<i>Tijuana-Rosarito (Puente sobre la presa Abelardo L. Rodríguez)</i> Construir un puente de infraestructura formada por pilas coladas en el lugar, superestructura de concreto	B. C.	Jul. 2003 Dic. 2004		50.0	100 000.0	200 000.0	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
7400	04	4	1	KC	4K330	preforzado, que permita comunicar a la población de Tijuana y Rosarito, reduciendo los tiempos de recorrido y costos de operación, además de brindar seguridad y comodidad al usuario, en beneficio de 1 millón de habitantes (SCT).							
					4K336	<i>Ciudad Obregón-Hermosillo Tr. Puente el Tigre</i> Construir un puente para mejorar los accesos y estructuras existentes localizado en el municipio de Guaymas, para brindar a los usuarios mayor seguridad y tener un paso permanente por esta ruta, beneficiando a 100 mil habitantes (SCT).	SON.	Dic. 2002 Jul. 2003		4 800.0	100.0	5 200.0	10 000.0
7500						DESARROLLO DE LA REGIÓN SUR - SURESTE				125 000.0		951 400.0	1 465 900.0
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA				125 000.0		951 400.0	1 465 900.0
		4				TRANSPORTE				125 000.0		951 400.0	1 465 900.0
			1			Infraestructura Carretera				125 000.0		951 400.0	1 465 900.0
				KA		Ampliación				35 000.0		745 500.0	817 500.0
					4K246	<i>Arriaga-La Ventosa</i> Ampliar terracerías a 12.0 metros, desarrollando obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y señalamientos, en 49.5 kilómetros de longitud, que van del Km. 190+000 al Km. 198+000, del Km. 198+000 al Km. 205+000, del Km. 80+500 al Km. 100+000, y del Km. 175+000 al Km. 190+000, localizados en seis municipios de dos estados, para integrar a la población de Chiapas y Oaxaca, beneficiando a 350 mil habitantes (SCT).	Varias 130/	Sept. 2002 Dic. 2004	12.1	35 000.0	46.7	190 000.0	243 500.0
					4K309	<i>Periférico de Mérida</i> Ampliar el ancho de corona de 7.0 a 13.5 metros, para alojar tres carriles de circulación, así como la construcción de calles laterales y retornos, en 17.0 kilómetros de longitud, que va del Km. 0+000 al Km. 17+000, localizados en tres municipios, para contar con una infraestructura amplia y segura que permita integrar el desarrollo urbano de la ciudad de Mérida, beneficiando a 200 mil habitantes (SCT).	YUC. 131/	Jun. 2003 Dic. 2003			100.0	165 000.0	165 000.0
					4K310	<i>Chencoyi-Umán Tr. Muna-Umán</i> Ampliar el ancho de corona de 7.0 a 12.0 metros, así como la construcción de calles laterales y retornos, del tramo Muna-Umán, en 18.0 kilómetros de longitud, que va del Km. 15+000 al Km. 33+000, localizado en tres municipios, para contar con una infraestructura amplia y segura que permita integrar el desarrollo turístico, artesanal, agrícola y comercial que se genera en el sur del estado de Yucatán, beneficiando a 200 mil habitantes (SCT).	YUC. 132/	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	60 000.0	60 000.0
					4K341	<i>Escárcega-Xpujil</i> Ampliar la carretera actual de 7 a 12 metros que consiste en la construcción de terracerías, pavimento de concreto asfáltico, obras complementarias y señalamientos, en 16.0 kilómetros de longitud, que va del Km. 120+000 al Km. 136+000, localizados en los municipios de Escárcega y Xpujil, para dar mayor seguridad al usuario que transita esta vía de comunicación y reducir el tiempo de recorrido en beneficio de 250 mil habitantes (SCT).	CAMP.	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	95 000.0	95 000.0
					4K347	<i>Ciudad Altamirano-Arcelia</i> Ampliar la carretera actual de 7 a 12 metros consistente en la construcción de terracerías, pavimento de concreto asfáltico, obras complementarias y señalamientos, en 7.2 kilómetros de longitud, que va del Km. 0+000 al Km. 7+200, localizados en tres municipios,	GRO. 133/	Oct. 2003 Dic. 2003			100.0	100 000.0	100 000.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
7500	04	4	1	KA	4K347	para dar mayor seguridad al usuario que transita esta vía de comunicación, reduciendo el tiempo de recorrido en el origen-destino de su itinerario, beneficiando a 400 mil habitantes (SCT).								
					4K357	<i>Escárcega-Chetumal</i> Ampliar de 7 a 23 metros la carretera, mediante la construcción de terracerías, pavimento de concreto asfáltico, obras complementarias y señalamientos, en 11.0 kilómetros de longitud, que va del Km. 254+000 al Km. 265+000, localizado en el municipio de Othón Palo Blanco, para dar mayor fluidez y abatir el índice de accidentes beneficiando a 400 mil habitantes (SCT).	Q. ROO	Jul. 2003 Dic. 2004			81.8	135 500.0	154 000.0	
				KC		Construcción						90 000.0	205 900.0	648 400.0
					4K249	<i>Cardel-Tihuatlán (Cardel-Gutiérrez Zamora)</i> Construir terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y señalamientos, del tramo Cardel-Laguna Verde que va del Km 26+780 al Km 52+693, en 26.7 kilómetros localizados en los municipios de La Antigua y Úrsulo Galván, para resolver la demanda de los habitantes de la zona para contar con una ruta de evacuación rápida y segura en caso de que se presentará alguna contingencia en la planta nucleoelectrica de Laguna Verde, en beneficio de 100 mil habitantes (SCT).	VER.	Dic. 2002 Dic. 2004	6.0	90 000.0	15.0	57 500.0	400 000.0	
					4K334	<i>Acceso al Puerto de Salina Cruz</i> Ampliar la carretera actual de 7 a 12 metros que consiste en la construcción de terracerías, pavimento de concreto asfáltico, obras complementarias y señalamientos en 6.0 kilómetros de longitud, que va del Km. 381+100 al Km. 387+100, localizado en el municipio de Salina Cruz, para dar mayor fluidez y abatir el índice de accidentes en beneficio de 300 mil habitantes. (SCT)	OAX. 134/	Ago. 2003 Dic. 2004			50.0	40 000.0	95 000.0	
					4K337	<i>Acceso al Puerto de Coatzacoalcos</i> Construir un acceso al puerto de 4.5 kilómetros localizado en el municipio de Coatzacoalcos, para desahogar el tránsito vehicular que se presenta en las horas pico y agilizar el tránsito de carga hacia las distintas ciudades y puertos cercanos, beneficiando a 200 mil habitantes (SCT).	VER.	Oct. 2003 Dic. 2004			44.4	45 000.0	90 000.0	
					4K359	<i>Entronque Villahermosa-Tuxtla Gutiérrez Tr. Entronque Gaviotas</i> Construir un entronque, realizando terracerías, obras de drenaje, pavimentos y obras complementarias, en el municipio de Villahermosa, para brindar un tránsito más fluido a los usuarios en beneficio de 200 mil habitantes (SCT).	TAB.	Jun. 2003 Dic. 2003			100.0	25 000.0	25 000.0	
					4K360	<i>Entronque Villahermosa-Coatzacoalcos Tr. Entronque Reforma</i> Construir un entronque, realizando terracerías, obras de drenaje pavimentos y obras complementarias, en el municipio de Villahermosa, para brindar un tránsito más fluido a los usuarios en beneficio de 200 mil habitantes (SCT).	TAB.	Jun. 2003 Dic. 2003			100.0	25 000.0	25 000.0	
					5K004	<i>Reconstrucción de carreteras</i> Realizar trabajos de construcción del tramo carretero de 24.5 kilómetros en el municipio de Cozumel para dar mayor seguridad y confianza al usuario (SCT).	Q.R. 135/	Jul. 2003 Dic. 2003	100.0		100.0	13 400.0	13 400.0	
7600						PLAN DE LA FRONTERA NORTE						484 958.7	478 033.5	1 431 876.7
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA							420 000.0	420 000.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
7600	04	2				AGRICULTURA, SERVICIOS FORESTALES Y PESCA					420 000.0	420 000.0	
			3			Hidroagrícola					420 000.0	420 000.0	
				KM		Modificación					420 000.0	420 000.0	
					4K014	<i>Rehabilitación y modernización de distritos de riego</i>							
						Programa de Uso Sustentable en la Cuenca del Río Bravo. Promover acciones en obra que permitan rescatar volúmenes de agua a nivel de red de distribución en canales, aumentando la disponibilidad y un aprovechamiento de la dotación con mayor eficiencia. Las obras se refieren a la rehabilitación de canales, drenes, caminos de servicio y de operación, revestimiento de canales, rescate de suelos salinos, adquisición de equipo y acciones en general que permitan mejorar y eficientar el uso del agua para riego, incluyendo la construcción e instalación de estructuras modernas de control y medición en varios municipios de tres entidades federativas. En el 2003 se tiene programada una meta de 28 mil hectáreas (CNA).	Varias 136/	Ene. 2003 Dic. 2005			15.3	420 000.0	420 000.0
	05					MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES				484 958.7	58 033.5	1 011 876.7	
		1				POLÍTICA AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES				484 958.7	58 033.5	1 011 876.7	
			3			Regulación del Uso y Aprovechamiento del Agua				484 958.7	58 033.5	1 011 876.7	
				KC		Construcción				484 958.7	58 033.5	1 011 876.7	
					4K002	<i>Desarrollo de infraestructura de saneamiento de la frontera norte</i>							
						Construir obras de recolección, conducción, tratamiento y emisión de aguas residuales así como rehabilitar redes de alcantarillado, colectores subcolectores, cárcamos de bombeo y plantas de tratamiento en Baja California, con lo que se beneficiará a 5 mil habitantes con servicio nuevo y a 400 mil habitantes con servicio mejorado (CNA).	Varias 137/	Ene. 1997 Dic. 2006	47.9	484 958.7	11.3	58 033.5	1 011 876.7
7700						PLAN PUEBLA - PANAMÁ				302 306.0	1 264 500.0	7 114 800.0	
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA				302 306.0	1 264 500.0	7 114 800.0	
		4				TRANSPORTE				302 306.0	1 264 500.0	7 114 800.0	
			1			Infraestructura Carretera				302 306.0	1 264 500.0	7 114 800.0	
				KA		Ampliación				26 000.0	428 100.0	565 100.0	
					4K214	<i>Villahermosa-Límite Estados Tabasco/Campeche</i>	TAB.	Ene. 2003 Nov. 2003			100.0	102 200.0	102 200.0
					4K250	<i>Entronque Chetumal-Desviación a Majahual</i>	Q. ROO	Jul. 2003 Dic. 2004			45.0	89 000.0	200 000.0
						Ampliar terracerías a cuatro carriles, abarcando obras de drenaje, pavimento de concreto hidráulico, estructuras, obras complementarias y señalamientos, del Km. 11+000 al Km. 31+000, en 20.0 kilómetros que se encuentra en el corredor peninsular de Yucatán, localizados en los municipios de Othón Palo Blanco y Felipe Carrillo Puerto, para contar con una infraestructura carretera amplia y segura, en beneficio de 450 mil							

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
7700	04	4	1	KA	4K250	habitantes (SCT).							
					4K292	<i>Ciudad del Carmen-Champotón</i> Ampliar terracerías a 12.0 metros, que comprenden obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y señalamientos, del tramo Sabancuy-La Barrita que va del Km. 56+000 al Km. 78+000, en 22.0 kilómetros de longitud, ubicados en los municipios de Ciudad del Carmen y Champotón, para reducir el tiempo de recorrido del centro del país a la ciudad de Campeche y beneficiar a 450 mil habitantes (SCT).	CAMP.	Nov. 2002 Sept. 2003	32.7	26 000.0	67.3	71 900.0	97 900.0
					4K302	<i>Mérida-Kantunil</i> Ampliar terracerías a cuatro carriles, considerando obras de drenaje, pavimento de concreto hidráulico, estructuras, obras complementarias y señalamientos, en 25.4 kilómetros de longitud, que va del Km. 16+600 al Km. 42+000, en seis municipios, para contar con una infraestructura amplia y segura que permita agilizar el traslado de personas y mercancías, en beneficio de 150 mil habitantes (SCT).	YUC. 138/	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	165 000.0	165 000.0
				KC		Construcción				276 306.0		836 400.0	6 549 700.0
					4K245	<i>Feliciano-Zihuatanejo (Libramientos Ixtapa y El Chico)</i> Construir las estructuras del libramiento Pantla y los entronques el Chico I y el Chico II, localizados en los municipios de José Azueta y La Unión Isidoro Montes de Oca, para dar salida en forma rápida a la producción agropecuaria de la sierra madre del sur, además de agilizar el tránsito de largo alcance en beneficio de 150 mil habitantes (SCT).	GRO.	Mar. 2003 Ago. 2003			100.0	35 100.0	35 100.0
					4K248	<i>La Ventosa-Salina Cruz</i> Construir terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y señalamientos, del tramo Salina Cruz-La Ventosa que va del Km. 28+000 al Km. 80+500, en siete municipios para comunicar a la capital del estado con el Istmo de Tehuantepec y con el estado de Chiapas e integrar a la población de Salina Cruz con el resto del país, beneficiando a 450 mil habitantes (SCT).	OAX. 139/	Oct. 2002 Dic. 2003	22.3	175 000.0	77.7	390 000.0	565 000.0
					4K257	<i>Oaxaca-Mitla</i> Construir terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y señalamientos, del Km. 17+000 al Km. 51+500, en siete municipios, para comunicar a la capital del estado con el Istmo de Tehuantepec y las bahías de Huatulco, beneficiando a 350 mil habitantes (SCT).	OAX. 140/	Feb. 2002 Dic. 2004	33.3	96 500.0	46.7	150 000.0	359 600.0
					4K290	<i>Ocozacoautla-Arriaga</i> Construir terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y señalamientos, del tramo Ocozacoautla-Arriaga en el Km. 0+000 al Km. 20+7000, localizados en tres municipios, para integrar a la costa chiapaneca con la región centro del estado y la red de autopistas del país, beneficiando a 350 mil habitantes (SCT).	CHIS. 141/	Ago. 2001 Dic. 2004	2.4	4 806.0	28.5	100 000.0	400 000.0
					4K315	<i>Mitla-Entr. Tequisistlán</i> Construir terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y señalamientos, del tramo Mitla-Tequisistlán que va del Km. 51+500 al Km. 190+000, localizados en siete municipios de dos estados, para comunicar a la capital del estado con el Istmo de Tehuantepec y con el	Varias 142/	Oct. 2003 Dic. 2006			1.6	71 300.0	4 760 000.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}	
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión		
7700	04	4	1	KC	4K315	estado de Chiapas e integrar a la población de Salina Cruz con el resto del país, beneficiando a 600 mil habitantes (SCT).								
					4K316	<i>Entr. Tequisistlán-Entr. Tehuantepec II</i> Construir terracerías, obras de drenaje, pavimento de concreto asfáltico, estructuras, obras complementarias y señalamientos, del tramo Mitla-Tequisistlán que va del Km. 190+000 al Km. 210+000, en siete municipios, para comunicar a la capital del estado con el Istmo de Tehuantepec y con el estado de Chiapas e integrar a la población de Salina Cruz con el resto del país, beneficiando a 600 mil habitantes (SCT).	OAX. 143/	Oct. 2003 Dic. 2004			21.6	90 000.0	430 000.0	
8500						PROGRAMA ESPECIAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA						122 643.3	496 788.4	714 253.1
	04					ACTIVIDAD ECONÓMICA						122 643.3	124 685.2	342 149.9
		3				ENERGÍA						108 543.3	70 000.0	273 364.7
			4			Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico en el Ámbito de la Energía						108 543.3	70 000.0	273 364.7
				PE		Conservación y mantenimiento						108 543.3	70 000.0	273 364.7
					4P046	Construir edificio para la representación del instituto en Villahermosa, a fin de incrementar la infraestructura necesaria para el adecuado desempeño del personal (IMP).	TAB.	May. 1998 Dic. 2005	40.0	108 543.3	26.0	70 000.0	273 364.7	
		7				FOMENTO Y REGULACIÓN DEL DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO						14 100.0	54 685.2	68 785.2
			0			Fomento y Regulación del Desarrollo Científico y Tecnológico						14 100.0	54 685.2	68 785.2
				PE		Conservación y mantenimiento						14 100.0	54 685.2	68 785.2
					4P004	<i>Administrar eficientemente los recursos humanos, materiales y financieros para el desarrollo de las actividades sustantivas</i>						4 084.2	4 084.2	4 084.2
						Adecuar y ampliar áreas de los laboratorios del Centro, localizado en el municipio de Guadalajara, a fin de contar con espacios adecuados destinados a la formación de recursos humanos en las áreas de patología y química analítica (CIATEJ).	JAL.	Mar. 2003 Dic. 2003			100.0	436.0	436.0	
						Remodelar los edificios "H" y "N", el Bioterio, así como realizar instalaciones eléctricas en el edificio "V" y el patio de cultivo en el Centro, localizado en el municipio de La Paz, a fin de mejorar los espacios destinados a la investigación científica y tecnológica (CIBNOR).	B.C.S.	Mar. 2003 Dic. 2003			100.0	3 500.0	3 500.0	
						Constuir dos casetas para planta de emergencia en el Instituto, a fin de garantizar la continuidad en las investigaciones científicas ante contingencias (INAOE).	PUE.	May. 2003 Dic. 2003			100.0	148.2	148.2	
					4P101	<i>Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación</i> Construir la primera etapa del Edificio de Estudiantes, aulas y laboratorios en la sede del CIMAT localizado en el municipio de Guanajuato, a fin de mejorar las condiciones de estudio de los alumnos (CIMAT).	GTO.	Mar. 2003 Dic. 2003		12 600.0	100.0	31 521.0	44 121.0	
						Realizar adecuaciones de obras en el edificio para estudiantes, así como dar mantenimiento mayor a edificio de investigación en el Centro, localizado en el municipio de Chihuahua, a fin de mejorar las condiciones de estudio de los alumnos e investigadores (CIMAV).	CHIH.	Mar. 2002 Dic. 2003	50.0	3 000.0	50.0	3 300.0	6 300.0	
						Construir edificio de instrumentación, rehabilitar obras eléctricas e hidrosanitarias, y ampliar el edificio de	YUC.	Mar. 2003 Dic. 2003			100.0	2 000.0	2 000.0	

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
8500	04	7	0	PE	4P101	recursos naturales en el Centro localizado en el municipio de Mérida, a fin de contar con mejores instalaciones para la investigación (CICY).							
						Realizar diversas obras en el edificio de la Unidad de Aguascalientes, así como ampliar el estacionamiento en el Centro localizado en el municipio de Aguascalientes, a fin de mejorar las condiciones de trabajo de los investigadores y personal administrativo (CIO).	AGS.	Mar. 2003 Dic. 2003			100.0	2 300.0	2 300.0
						Iniciar el proyecto de ampliación de las instalaciones del Centro, localizado en la delegación Tlalpan, a fin de mejorar las condiciones de trabajo de los estudiantes e investigadores (CIESAS).	D. F.	Mar. 2003 Dic. 2003			100.0	800.0	800.0
						Realizar la primera etapa de la biblioteca en las oficinas sede, así como la adecuación de oficinas en Ciudad Juárez y la oficina regional en el municipio de Tijuana, a fin de contar con mejores espacios para la docencia e investigación (COLEF).	Varias 144/	Mar. 2002 Dic. 2003	30.0	1 300.0	70.0	3 181.7	4 481.7
						Construir un inmueble para cada una de las unidades del Colegio, en los municipios de Villahermosa y Chetumal, así como realizar obras en beneficio de científicos, tecnólogos y personal administrativo (ECOSUR)	Varias 145/	May. 2003 Dic. 2003			100.0	7 653.0	7 653.0
						Continuar la segunda fase de construcción del Centro de Estudios Arqueológicos y el de Geografía Humana, en el municipio de La Piedad, a fin de atender la demanda creciente de estudiantes (COLMICH).	MICH.	May. 2002 Dic. 2003	50.0	2 000.0	50.0	2 363.5	4 363.5
						Construir 40 cubículos individuales, en una superficie de 2 092 metros cuadrados en tres niveles en el Colegio, localizado en el municipio de San Luis Potosí, a fin de apoyar el trabajo de los investigadores (COLSAN).	S.L.P.	Mar. 2003 Dic. 2003			100.0	1 000.0	1 000.0
						Construir y adecuar áreas de investigación y experimentación, e instalar la red de datos para internet del Instituto localizado en el municipio de Jalapa a fin de contar con espacios suficientes para la investigación científica y tecnológica (INECOL).	VER.	May. 2002 Dic. 2003	50.0	3 000.0	50.0	3 000.0	6 000.0
						Ampliar la infraestructura física del Instituto, localizada en la delegación de Benito Juárez, a fin de contar con mejores espacios educativos para los nuevos programas de posgrado (MORA).	D. F.	May. 2002 Dic. 2003	40.0	1 300.0	60.0	330.0	1 630.0
						Construir área para el telescopio binocular, el telescopio milimétrico y el laboratorio de microelectrónica del Instituto localizado en el municipio de Tepetzintla, a fin de fomentar el desarrollo científico (INAOE).	PUE.	Mar. 2003 Dic. 2003			100.0	592.8	592.8
						Construir instalaciones especiales, acabados de los edificios "B" y "C", y un estacionamiento, a fin de contar con espacios adecuados en las áreas de Ingeniería Ambiental, Administración, Matemáticas Aplicadas y Materiales Avanzados del Instituto, localizado en el municipio de San Luis Potosí (IPICYT).	S.L.P.	Abr. 2002 Dic. 2003	40.0	2 000.0	60.0	3 000.0	5 000.0
					4P102	<i>Programa de vinculación con el sector productivo</i>						4 050.0	4 050.0
						Realizar obras de ampliación en la estación La Paz, en el edificio de Ciencias de la Tierra y el de Biotecnología Marina, así como en la estación de residuos peligrosos, del Centro, en los municipios de La Paz y Ensenada a fin de contar con mejores espacios orientados a la investigación	B.C.S.	Mar. 2003 Dic. 2003			100.0	2 500.0	2 500.0

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Continuación)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
8500	04	7	0	PE	4P102	(CICESE). Realizar obras de conservación y mantenimiento en dos unidades en el municipio de Querétaro, para proporcionar mejores espacios y el desarrollo eficiente de las actividades de los científicos (CIATEQ).	QRO.	Mar. 2003 Dic. 2003			100.0	1 550.0	1 550.0
					4P108	<i>Programa de comunicación y difusión del conocimiento científico y tecnológico</i> Construir biblioteca en su primera fase, en el CIDE, localizado en la delegación Cuajimalpa, a fin de mejorar las condiciones de estudio de los alumnos (CIDE).	D. F.	Mar. 2003 Dic. 2003			100.0	4 753.0	4 753.0
					4P112	<i>Programa de modernización tecnológica</i> Construir y adecuar espacios para instalar la infraestructura para la Unidad Mecatrónica en el Centro, localizado en el municipio de Querétaro, a fin de mejorar la vinculación con el sector productivo (CIDESI).	QRO.	Mar. 2003 Dic. 2003	1 500.0		100.0	9 522.0 2 522.0	11 022.0 2 522.0
						Remodelar el laboratorio de diseño del Centro, localizado en el municipio de León, a fin de mejorar las condiciones para la investigación y desarrollo científico y tecnológico (CIATEC).	GTO.	Abr. 2002 Dic. 2003	30.0	1 500.0	70.0	4 000.0	5 500.0
						Construir dos laboratorios para contar con más espacios en el Centro localizado en el municipio de Saltillo, a fin de dar mayor cabida al creciente número de investigadores y tesis (CIQA).	COAH.	Mar. 2003 Dic. 2003			100.0	3 000.0	3 000.0
					4P113	<i>Programa de posgrado de excelencia</i> Construir y adecuar espacios en el Centro Regional, dar mantenimiento mayor a inmuebles, rehabilitar los laboratorios analíticos de alta resolución y complementar la red de datos para internet (INECOL).	VER.	May. 2003 Dic. 2003			100.0	755.0	755.0
	09					EDUCACIÓN						372 103.2	372 103.2
		6				INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN EDUCACIÓN						372 103.2	372 103.2
			0			Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico en Educación						372 103.2	372 103.2
				KA		Ampliación						3 600.0	3 600.0
					4K002	<i>Remodelación, construcción y equipamiento de los centros educativos, museos y recintos culturales</i> Remodelar, construir y equipar el Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral y Regional con el objetivo de proporcionar una educación de calidad, en beneficio de 84 alumnos (POI-IPN).	DGO.	Jun. 2003 Dic. 2003			100.0	3 600.0	3 600.0
				KC		Construcción						75 537.5	75 537.5
					4K001	<i>Construcción, rehabilitación y equipamiento de espacios educativos</i> Construir la primera etapa de las nuevas instalaciones de la Unidad Guadalajara, oficinas administrativas, laboratorios y aulas; construir una rampa para personas con capacidades distintas y reparación de sanitarios del departamento de física, en beneficio de los diversos usuarios del Centro (CINVESTAV).	JAL.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	73 537.5	73 537.5
						Construir, rehabilitar y equipar espacios educativos de los centros: de Biotecnología Genómica y de Desarrollo de Productos Bióticos, en las instalaciones localizadas en los municipios de Reynosa y Yauteppec, con el objetivo de proporcionar una educación de calidad, en beneficio de 114 alumnos (POI-IPN).	Varias 146/	Jun. 2003 Dic. 2003			100.0	2 000.0	2 000.0
				PD		Adquisición de maquinaria y equipo						665.1	665.1

Principales proyectos de infraestructura pública en proceso en julio de 2003 ^{1/}

Apertura por programas

(Cifras presupuestarias en miles de pesos)

(Concluye)

Claves						Denominación, características y responsable	Entidad federativa	Fechas de inicio y término	Avance a diciembre de 2002		Programado para 2003		Costo total ^{2/}
PG	F	SFA	SFE	NP	PP				Físico (%)	Inversión	Físico (%)	Inversión	
8500	09	6	0	PD	4P026	<p><i>Desarrollo y fomento de la investigación científica y tecnológica</i> Adquirir equipo de cómputo, equipo óptico, periféricos de cómputo para la realización de seis proyectos de investigación en beneficio de los usuarios del Centro (CETI).</p>	JAL.	Jul. 2003 Dic. 2003			100.0	665.1	665.1
				PE	4P026						<p>Conservación y mantenimiento</p>		
					4P026	<p><i>Desarrollo y fomento de la investigación científica y tecnológica</i> Construir, rehabilitar y reacondicionar los Centros e Institutos: de Investigación Científica y Humanística, Instituto de Investigaciones Biomédicas, Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno, Centro de Ciencias Genómicas, Centro de Investigación en Energía, Instituto de Ecología, Instituto de Biotecnología, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, ubicados en la delegación Coyoacán, a fin de proporcionar unas instalaciones de calidad, en beneficio de alumnos y usuarios (UNAM).</p>	D.F.	Ene. 2003 Dic. 2003			100.0	292 300.6	292 300.6