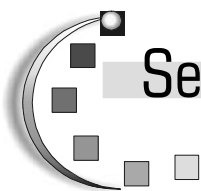


Secretaría de Desarrollo Industrial



Asegurados IMSS Según Actividad Económica Septiembre 1998 - Julio 2004

Actividad Económica	Septiembre 1998	Julio 2004	Variación	
			Julio 2004 / Septiembre 1998	
			Absoluta	Relativa (%)
Agropecuario	13,272	10,898	-2,374	-17.9
Extractiva	5,019	2,835	-2,184	-43.5
Transformación	363,281	310,721	-52,560	-14.5
Construcción	28,700	33,625	4,925	17.2
Electricidad y Agua	3,822	4,202	380	9.9
Comercio	78,118	96,702	18,584	23.8
Comunicaciones y Transportes	19,793	21,080	1,287	6.5
Servicios para Empresas	87,344	97,052	9,708	11.1
Servicios Sociales y Comunes	34,811	40,127	5,316	15.3
Otros Grupos ^{1/}	27,504	48,473	20,969	76.2
Estado	661,664	665,715	4,051	0.6

Notas: Se incluyen asegurados eventuales.

1/ Incluye: continuación voluntaria, seguro facultativo, trabajadores independientes y estudiantes.

Se excluyen el seguro de salud para la familia y los eventuales estacionales del campo.

Fuente: CIES con base en datos del Instituto Mexicano del Seguro Social.



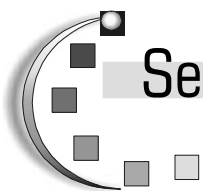


Asegurados IMSS Según Zonas Septiembre 1998 - Julio 2004

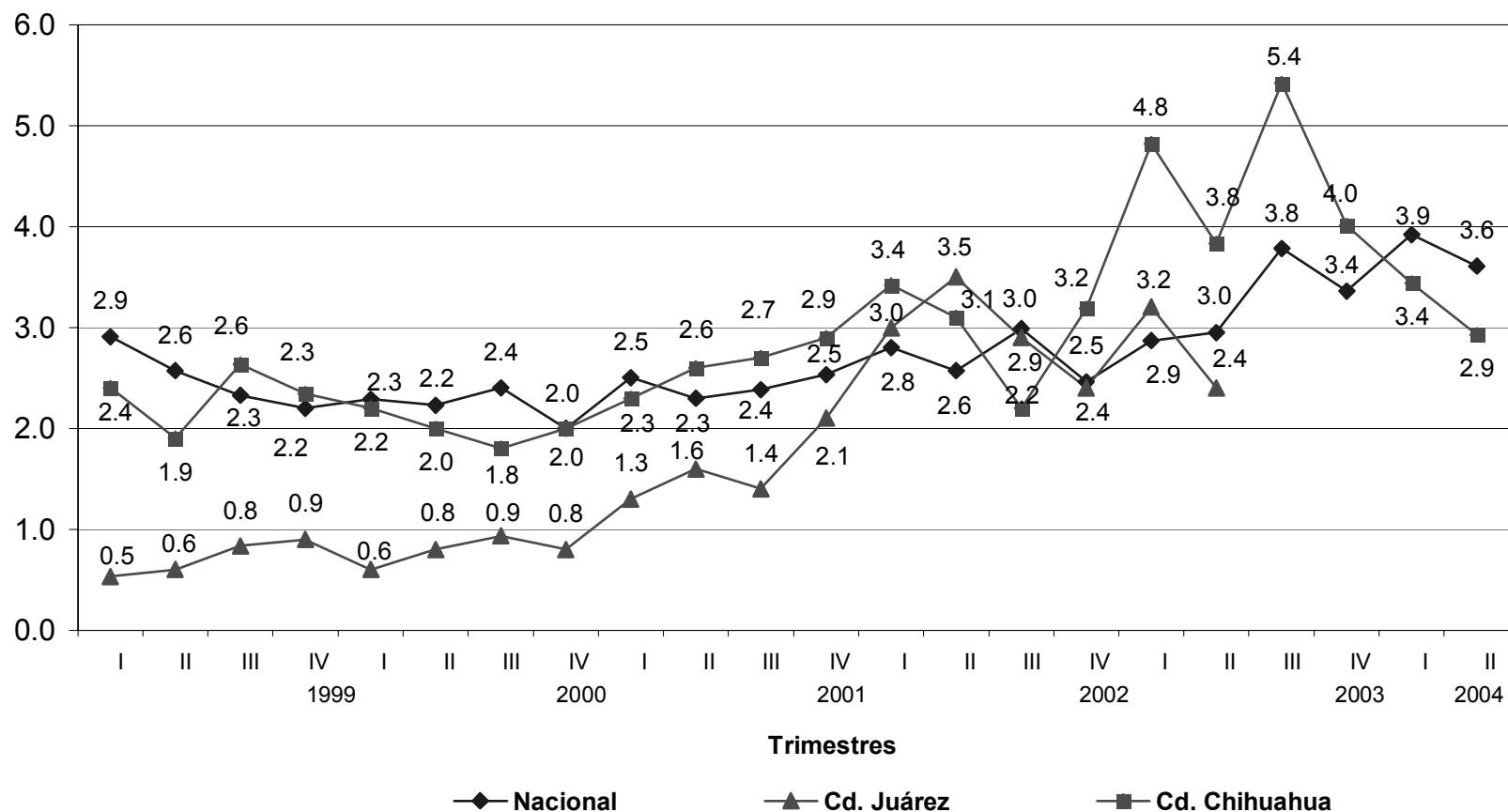
Zonas	Septiembre 1998	Julio 2004	Variación	
			Julio 2004 / Septiembre 1998	
			Absoluta	Relativa (%)
Juárez	368,870	349,119	-19,751	-5.4
Chihuahua	166,954	177,336	10,382	6.2
Delicias	44,315	48,899	4,584	10.3
Hidalgo del Parral	26,514	30,728	4,214	15.9
Cuauhtémoc	36,059	39,983	3,924	10.9
Nuevo Casas Grandes	18,952	19,650	698	3.7
Estado	661,664	665,715	4,051	0.6

Notas: La información presentada incluye asegurados eventuales, continuación voluntaria, seguro facultativo, trabajadores independientes y estudiantes; se excluyen el seguro de salud para la familia y los eventuales estacionales del campo.

Fuente: CIES con base en datos del Instituto Mexicano del Seguro Social.



Tasa General de Desempleo Abierto 1999 - Junio 2004 (Porcentaje)



Notas: A partir de julio de 2003 Ciudad Juárez se excluye del marco muestral de la ENEU (Encuesta Nacional de Empleo Urbano).
Fuente: CIES con base en datos del INEGI, Encuesta Nacional de Empleo Urbano.

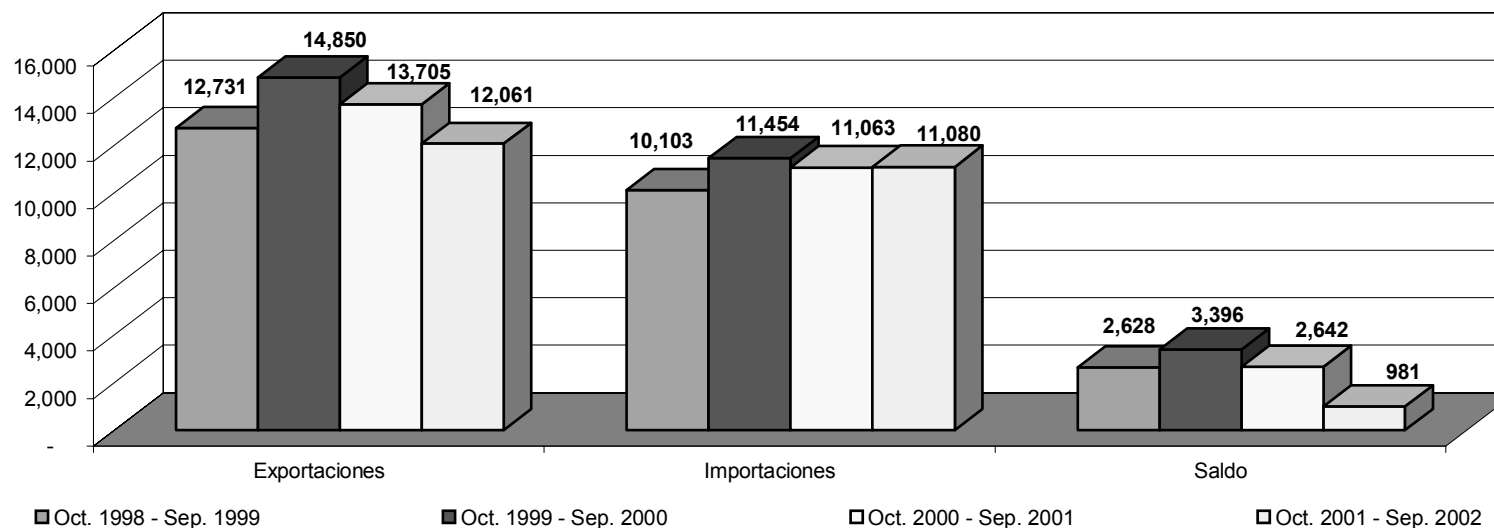


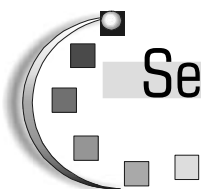
Balanza Comercial Estatal (Millones de Dólares)

Concepto	Octubre 1998 - Septiembre 1999	Octubre 1999 - Septiembre 2000	Octubre 2000 - Septiembre 2001	Octubre 2001 - Septiembre 2002	Octubre - Diciembre		Variación (%) Oct. - Dic. 02 / Oct. - Dic. 01
					2001	2002	
Exportaciones							
Maquiladoras	11,139.7	13,853.9	13,375.1	n.d.	2,899.8	n.d.	n.d.
Resto	1,591.6	995.9	329.6	n.d.	80.2	n.d.	n.d.
Total	12,731.3	14,849.9	13,704.7	12,060.7	2,980.1	3,282.2	10.1
Importaciones							
Maquiladoras	8,144.3	9,846.2	9,915.5	n.d.	2,354.7	n.d.	n.d.
Resto	1,958.8	1,607.4	1,147.1	n.d.	276.4	n.d.	n.d.
Total	10,103.1	11,453.6	11,062.6	11,079.6	2,631.1	3,103.9	18.0
Maquiladoras	2,995.4	4,007.7	3,459.6	n.d.	545.1	n.d.	n.d.
Resto	-367.2	-611.5	-817.5	n.d.	-196.2	n.d.	n.d.
Balanza Comercial	2,628.2	3,396.3	2,642.1	981.1	349.0	178.3	-48.9

Notas: n.d. Dato no disponible.

Fuente: CIES con base en datos de la Secretaría de Economía y Banco de México.

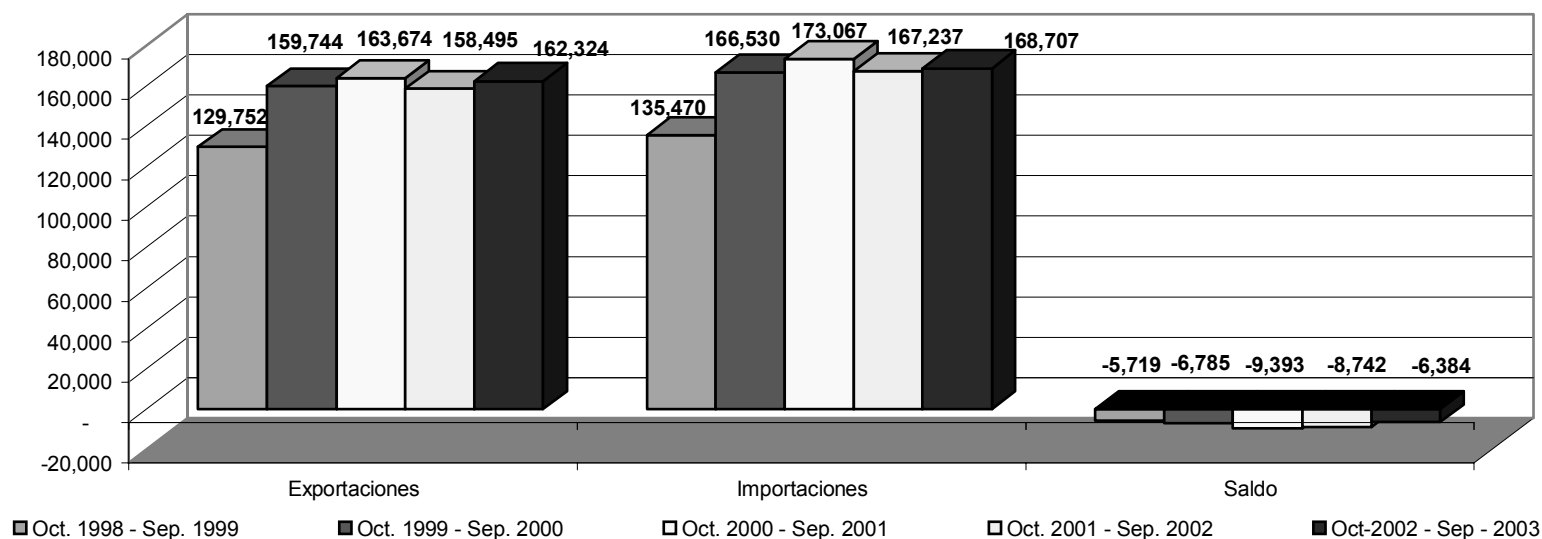




Balanza Comercial Nacional (Millones de Dólares)

Concepto	Octubre 1998 - Septiembre 1999	Octubre 1999 - Septiembre 2000	Octubre 2000 - Septiembre 2001	Octubre 2001 - Septiembre 2002	Octubre 2002 - Septiembre 2003	Octubre - Junio		Variación (%) Oct. - jun. 03/'04 / Oct. jun. '02/'03
						02/'03	03/'04	
Exportaciones								
Maquiladoras	60,575.7	75,371.4	79,166.3	77,594.3	76,659.8	56,829.1	62,702.3	10.3
Resto	69,175.9	84,373.0	84,507.4	80,901.1	85,663.9	64,044.0	72,048.8	12.5
Total	129,751.6	159,744.4	163,673.7	158,495.5	162,323.7	120,873.2	134,751.2	11.5
Importaciones								
Maquiladoras	48,062.0	58,882.9	59,582.3	58,837.3	58,211.8	43,006.5	48,590.7	13.0
Resto	87,408.4	107,646.7	113,484.7	108,399.8	110,495.6	82,728.7	90,128.1	8.9
Total	135,470.4	166,529.6	173,067.0	167,237.1	168,707.3	125,735.2	138,718.8	10.3
Maquiladoras	12,513.7	16,488.5	19,584.0	18,757.1	18,448.1	13,822.7	14,111.7	2.1
Resto	-18,232.5	-23,273.7	-28,977.2	-27,498.7	-24,831.7	-18,684.7	-18,079.3	-3.2
Balanza Comercial	-5,718.8	-6,785.1	-9,393.2	-8,741.6	-6,383.6	-4,862.1	-3,967.6	-18.4

Fuente: CIES con base en datos de la Secretaría de Economía y Banco de México.





Principales Características de la Industria Maquiladora de Exportación 1998 - 2003 / Mayo 2004

Concepto	1998	1999	2000	2001	2002	2003	Enero - Mayo		Variación Enero - Mayo % 2004 / 2003
							2003	2004 ^{p/}	
Establecimientos	383	401	446	439	399	389	393	401	2.0
Personal Ocupado	262,128	282,047	319,014	288,859	259,688	264,279	263,640	270,786	2.7
Materia Prima Importada	97,032	122,427	150,164	142,673	149,915	187,988	73,209	87,714	19.8
Valor Agregado	25,004	32,247	40,770	44,136	45,786	50,397	20,438	20,956	2.5
Insumos Nacionales	1,126	1,429	1,951	2,654	4,864	4,981	2,169	1,835	-15.4
Sueldos, Salarios y Prestaciones Sociales	14,005	18,243	23,669	24,576	24,813	25,764	10,392	11,255	8.3
Otros	9,873	12,575	15,150	16,906	16,109	19,652	7,877	7,866	-0.1

Notas: p/ Las cifras presentadas son preliminares.

Cifras acumuladas expresadas en millones de pesos corrientes.

El número de establecimientos y el personal ocupado son cifras promedio.

Otros incluye: Gastos diversos, utilidades y otros.

Fuente: CIES con base en datos del INEGI, Dirección General de Estadísticas Económicas.



Secretaría de Desarrollo Industrial

Industria Maquiladora de Exportación, Nacional y del Estado 1998 - 2003 / Mayo 2004

Concepto	1998	1999	2000	2001	2002	2003	Enero - Mayo		Variación Enero - Mayo % 2004 / 2003
							2003	2004 ^{p/}	
Total Nacional									
Establecimientos	2,983	3,297	3,590	3,630	3,003	2,860	2,950	2,814	-4.6
Personal Ocupado	1,014,006	1,143,240	1,291,232	1,198,942	1,071,209	1,062,105	1,068,678	1,081,738	1.2
Valor Agregado *	98,649	132,216	163,414	177,255	181,856	198,694	79,717	85,812	7.6
Estado de Chihuahua									
Establecimientos	383	401	446	439	399	389	393	401	2.0
Personal Ocupado	262,128	282,047	319,014	288,859	259,688	264,279	263,640	270,786	2.7
Valor Agregado *	25,004	32,247	40,770	44,136	45,786	50,397	20,438	20,956	2.5
Ubicación de la Industria en el Estado									
Cd. de Chihuahua									
Establecimientos	77	82	84	81	74	76	76	78	2.6
Personal Ocupado	40,916	47,377	51,170	42,990	40,584	43,627	43,200	44,242	2.4
Valor Agregado *	4,629	6,222	8,131	9,262	9,023	10,372	4,119	3,983	-3.3
Cd. Juárez									
Establecimientos	258	271	308	307	279	271	273	282	3.3
Personal Ocupado	206,897	218,413	249,380	228,445	200,891	194,642	193,618	201,045	3.8
Valor Agregado *	19,385	24,721	30,895	33,027	34,792	36,803	14,981	15,562	3.9
Cuauhtémoc									
Establecimientos	5	6	8	10	9	9	10	8	-20.0
Personal Ocupado	1,866	2,279	1,788	1,710	1,947	3,481	3,568	3,425	-4.0
Valor Agregado *	112	176	200	259	322	594	238	266	11.8
Delicias									
Establecimientos	14	12	11	9	10	10	10	10	0.0
Personal Ocupado	4,616	5,267	6,399	5,647	7,041	7,915	831	7,878	848.0
Valor Agregado *	373	432	543	546	680	894	368	407	10.6
Ojinaga									
Establecimientos	8	8	8	7	6	4	5	4	-20.0
Personal Ocupado	1,023	1,225	909	366	287	351	338	370	9.5
Valor Agregado *	57	108	122	35	36	63	23	26	13.0
Otros Municipios									
Establecimientos	21	22	27	26	20	19	19	19	0.0
Personal Ocupado	6,811	7,486	9,368	9,701	8,939	14,263	14,599	13,827	-5.3
Valor Agregado *	449	588	879	1,007	934	1,671	709	711	0.3

Notas: p/ Las cifras presentadas son preliminares.

* Cifras acumuladas expresadas en millones de pesos corrientes.

El número de establecimientos y el personal ocupado son cifras promedios; los totales pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: CIES con base en datos del INEGI, Dirección General de Estadísticas Económicas.



Inversión Industrial en el Estado Octubre 1998 - Julio 2004

	Empleo Generado	Inversión (Millones de Dlls.)	Empresas Establecidas
Proyectos Industriales Independientes ^{1/}			
Juárez	26,830	1,308.4	146
Resto del Estado	10,951	540.0	48
Subtotal	37,781	1,848.4	194

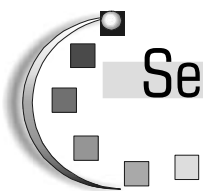
Proyectos promovidos por Gobierno del Estado (Subtotal)	13,630	1,340.6	56
---	--------	---------	----

Total	51,411	3,189.0	250
--------------	---------------	----------------	------------

Notas: ^{1/} Inversiones promovidas por las empresas matrices y promotores privados.

El empleo generado se actualiza cada 3 meses por el CIES. La inversión es proporcionada por la empresa como expectativa.

Fuente: Secretaría de Economía, Delegación Chihuahua y Subdelegación Juárez. Secretaría de Desarrollo Industrial de Gobierno del Estado.



Inversión Industrial en el Estado por Municipio Octubre 1998 - Julio 2004

Municipio	Empleos Generados	Inversión (Millones de Dls.)	Empresas Establecidas
Juárez	28,464	1,824.7	155
Chihuahua	15,671	1,101.0	61
Aldama	588	10.0	1
Camargo	495	6.0	2
Cuauhtémoc	601	46.4	3
Delicias	1,834	90.3	4
Guachochi	90	10.4	2
Guerrero	442	24.9	2
Hidalgo del Parral	40	3.5	2
Janos	0	0.4	1
Jiménez	649	15.0	2
Madera	665	0.4	2
Matachí	100	0.3	1
Meoqui	1,080	15.0	1
Nuevo Casas Grandes	12	0.3	2
Ojinaga	23	3.7	3
Riva Palacio	50	6.0	1
Saucillo	607	30.8	5
Total	51,411	3,189.0	250

Notas: El empleo generado se actualiza cada 3 meses por el CIES. La inversión es proporcionada por la empresa como expectativa.

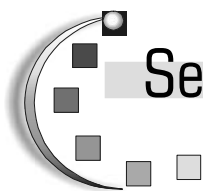
Fuente: Secretaría de Economía, Delegación Chihuahua y Subdelegación Juárez, Secretaría de Desarrollo Industrial de Gobierno del Estado.





Proyectos de Inversión Independientes en el Municipio de Juárez Octubre 1998 - Julio 2004

Empresa	Empleos Generados	Inversión (Millones de Dlls.)
Mulai Plastic Juárez, S.A. de C.V.	299	51.000
Muraca, S. de R.L. de C.V.	66	0.250
Raychem Juárez, S.A. de C.V.	1,321	18.000
Cordis de México, S.A. de C.V.	1,645	33.000
Intermatic Juárez, S. de R.L. de C.V.	740	82.000
Electroacabados y Servicios Industriales, S.A. de C.V.		8.000
Critikon de México, S. de R.L. MI.	556	40.000
Kimball de Juárez, S.A. de C.V.	258	47.000
Publibordados, S.A. de C.V.	45	0.500
Gaytana de México, S.A. de C.V.		10.000
Polimanufacturas y Ensamblés, S.A. de C.V.	104	15.000
BMM Partes Eléctricas Automotrices, S. de R.L. de C.V.	400	50.000
Croni, S.A. de C.V.	57	0.500
M Industrial, S. de R.L. MI.	7	0.100
Clover Industrial, S.A. de C.V.	2	0.500
American Excelsior, S.A. de C.V.		22.000
Likom de México, S.A. de C.V.	738	6.500
Foamex de Juárez, S.A. de C.V.	201	23.000
Refaccionaria Valati	15	0.340
Productos y Servicios Comerciales e Industriales, S.de R.L. MI.		0.072
Integrated International Services, S. de R.L. MI.	5	0.720
Acqa Shelter, S.A. de C.V.	10	0.537
Novamex México, S. de R.L. de C.V.	100	7.900
Prince Manufacturing de México, S. de R.L. de C.V.	53	5.900
National Microsystem, S.A. de C.V.	14	1.500
Artesanos de Calidad de México, S. de R.L. de C.V.		4.400
Toro Company de México, S.A. de R.L. de C.V.	18	4.400
Purchased Parts Group, S.A. de C.V.	36	5.500
Servicios Plásticos y Ensamblés, S.A. de C.V.	235	33.000
Mediacopy de México, S. de R.L. de C.V.	16	1.700
Clements Manufacturing de México, S. de R.L. de C.V.	217	5.200
Quality Industrial Services, S.A. de C.V.		22.900
Exportaciones Trevizo, S.A. de C.V.	10	1.800

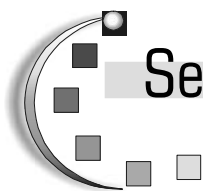


Empresa	Empleos Generados	Inversión (Millones de Dlls.)
Sierra Manufacturing de México, S.A. de C.V.		n.d.
Copin, S.A. de C.V.	37	4.100
Origen Steel de México, S. de R.L de C.V.	10	0.440
Electrónica Las Torres, S.A. de C.V.		106.400
Pak de México, S.A. de C.V.		1.900
Servicios Técnicos Especializados para la Maquiladora, S.A. de C.V.	8	20.900
Spectrum Control de México, S.A. de C.V.	202	19.400
Snap On Manufacturera, S. de R. L. de C.V.	122	7.500
Quadel de México, S.A. de C.V.		0.220
Columbus Industries de México, S.A. de R.L. de C.V.	95	12.100
Prodepec, S. de R.L. de C.V.	8	1.320
Autokabel de México, S.A. de C.V.	92	7.100
Industrias Electrolux, S.A. de C.V.	800	133.100
Grupo Arceza de México, S.A. de C.V.	12	1.650
Maquilas Crafts de México, S. de R.L. de C.V.		1.800
Cobra F de México, S.A. de C.V.		16.500
Componentes de Vehículos Recreativos, S.A. de C.V.	70	9.300
Plexus Electrónica, S. de R.L. de C.V.	1,396	1.200
Pennza Oil Mexicana, S.A. de C.V.	10	0.002
Hemo Printing & Logistics, S. de R.L. de C.V.	1	0.022
NPD Technology, S.A. de C.V.	60	1.700
Talleres Industriales de Ciudad Juárez, S.A.	41	0.102
Scientific Atlanta (Ampliación)	2,000	15.900
Génesis Quality Services, S.A. de C.V.	2	0.109
Confecciones de Juárez, S.A. de C.V.	359	0.012
Jomntech Industrial de México, S.A. de C.V.	20	0.016
Newell Window Furnishings de México, S.A. de C.V.	325	5.405
Mis, S.A. de C.V.	17	0.004
I.C.S. Servicios de México, S. de R.L. de C.V.	10	0.002
EDM, S. de R.L. de C.V.	300	11.800
Klandberg de Juárez, S.A. de C.V.	2	0.005
ADC de Juárez, S. de R.L. de C.V. (Ampliación)	2,320	16.400
LX Plásticos (Cambio de razón social, antes Luxxem)	115	0.870



Proyectos de Inversión Independientes en el Municipio de Juárez Octubre 1998 - Julio 2004

Empresa	Empleos Generados	Inversión (Millones de Dlls.)
Ceasars Pallets de México, S. de R.L. de C.V.	6	0.031
Productos Moldurados, S.A. de C.V.	20	0.010
Digital Concepts de México, S.A. de C.V.	115	0.547
Integrat, S. de R.L. de C.V.	14	0.155
Servicios de Ensamblados Internacionales, S.A. de C.V.	254	0.216
Ensamblados de Juárez CMC, S.A. de C.V.	58	51.546
Santa Fe del Sur, S.A. de C.V.	14	0.189
Grupo Mexicano de Maquiladores, S. de R.L. de C.V.	50	11.452
Philips Planta 10		15.700
B.D.O. Sistemas (Compra Siemens Automotive)	600	0.306
Tatung de México, S.A. de C.V.	800	25.000
Componentes Dale de México, S.A. de C.V.	35	0.307
TGMX, S.A. de C.V.	600	2.600
Amglo Bravo, S.A. de C.V.	33	0.101
Global Harness Systems de México, S. de R.L. de C.V.	20	0.082
Lite-On México, S.A. de C.V.	100	0.606
Lite-On México, S.A. de C.V. (Ampliación)		3.000
Procesos Productivos Mexicanos, S.A. de C.V.	27	0.079
Aztecrafit, S. de R.L. de C.V.	5	0.265
IK Precisión de México, S.A. de C.V.	25	0.233
Confeccionados La Operla, S.A. de C.V.	21	0.123
Bombardier (México), S.A. de C.V.	370	0.496
Mobiliaria Enterpizes, S. de R.L. de C.V.	18	0.098
JMIMX, S.A. de C.V.	6	0.020
Plexus South, S. de R.L. de C.V.	108	6.697
Snuffy's de México, S. de R.L. de C.V.	62	0.109
Ingeniería de Maquiladoras del Bravo, S. de R.L. MI.	11	0.032
Dometic Mx, S. de R.L. de C.V.	250	0.386
TMW Enterprises de Monterrey, S. de R.L. de C.V.	75	0.468
Border Zone Group, S. de R.L. de C.V.	248	0.382
Mascotas Unidas, S. de R.L. de C.V.	143	0.001
Asientos de las Américas, S. de R.L. de C.V.	143	0.546
Ultimark, S. de R.L. de C.V.	22	1.800



Proyectos de Inversión Independientes en el Municipio de Juárez Octubre 1998 - Julio 2004

Empresa	Empleos Generados	Inversión (Millones de Dlls.)
Sure Start de México, S. de R.L. de C.V.	102	0.150
Grupo Packer de México, S.A. de C.V.	9	0.100
Air Matrix Manufacturing, S. de R.L. de C.V.	16	0.150
Textape del Norte, S.A. de C.V.	13	0.061
Gibson Pianos de México, S. de R.L.	86	1.915
Worldwide Logistics de México, S.A. de C.V.	9	0.173
Servicio de Transporte, Almacenaje y Logística, S. de R.L. de C.V.	10	0.005
Heatcraft de México, S. de R.L. de C.V.	79	1.500
Vientek México, S. de R.L. de C.V.	192	0.006
Tani Kasei México, S.A. de C.V.	18	0.455
First International Computer of México, S. de R.L. de C.V.	170	0.006
Rele Industrial, S. de R.L. de C.V.	12	0.471
Epi de México, S. de R.L. de C.V.	170	1.011
Molten Mexicana, S.A. de C.V.	208	0.537
Maquilados y Neumáticos, S.A. de C.V.	8	0.461
Enlighth México, S.A. de C.V.	560	0.906
Industrial Internacional Services, S.A. de C.V.	130	0.740
Garvin de Juárez, S. de R.L. de C.V.	23	0.150
Quality Coaters de Juárez, S. A. de C.V.	24	0.160
Quality Manufacturing Services de México, S.A. de C.V.	109	0.202
Inyectoplastics, S.A. de C.V.	55	0.010
Empresas Hecmma, S. de R.L. de C.V.	650	0.198
Distribuidor Integral de México, S.A. de C.V.	8	0.200
Asus México, S.A. de C.V.	115	0.691
Todenko de México, S.A. de C.V.	52	0.780
Manufacturas Metálicas y Laminadas, S.A. de C.V.	35	0.005
Stonewear de México, S.A. de C.V.	33	0.457
Trabajadores Unidos de Juárez, S.C. de R.L.	35	0.535
C & G Garment de México, S.A. de C.V.	40	0.275
Botas Ram, S.A. de C.V.	4	0.153
Morse Automotive Corporation México, S. de R.L. de C.V.	37	0.480
Centro de Distribución Jorsa, S.A. de C.V.	3	0.036
Maciel Electromecánica, S. de R.L. de MI.	10	0.014





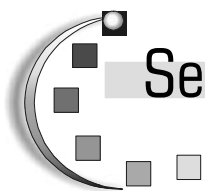
Proyectos de Inversión Independientes en el Municipio de Juárez Octubre 1998 - Julio 2004

Empresa	Empleos Generados	Inversión (Millones de Dlls.)
Produsol, S.A. de C.V.	4	0.036
Polirash, S.A. de C.V.	26	0.099
Conkever, S.A. de C.V.	4	0.004
Arrow Freight Management de México, S.A. de C.V.	18	0.141
MTM de México Industries, S.A. de C.V.	105	0.050
Lexmark Internacional Mexicana, S. de R.L. de C.V.	972	181.000
ECMMS Service, S.A. de C.V. (Foxconn)	300	10.000
Sabre Manufacturing, S.A. de C.V.	40	0.095
Ruskin de México, S.A. de C.V.	270	1.089
Magnequench de México, S.A. de C.V.		10.546
Laborgistics de México, S. de R.L. de C.V.	157	0.091
Aislantes y Empaques del Norte, S.A. de C.V.	15	0.091
Medis, S.A. de C.V.	10	0.270
Furniture Manufacturing International, S. de R.L. de C.V.	10	0.158
Prese de México, S. de R.L. de C.V.	39	0.998
Servicios de Transformación, S. de R.L. de C.V.	28	1.008
Thomson Servicios Corporativos, S.A. de C.V.	1922	65.529
Heritage Interactive of México, S. R.L. de C.V.	30	0.099
Total	26,830	1,308.4

Notas: n.d. dato no disponible.

El empleo generado se actualiza cada 3 meses por el CIES. La inversión es proporcionada por la empresa como expectativa.

Fuente: CIES con base en datos de la Secretaría de Economía, Subdelegación Juárez.



Proyectos de Inversión Independientes en otros Municipios del Estado Octubre 1998 - Julio 2004

Empresa	Empleos Generados	Inversión (Millones de Dlls.)
Confecciones y Diseños de Chihuahua, S.A. de C.V.		0.05
Imprenta Ochoa, S.A. de C.V.	40	0.14
Termotec de Chihuahua, S.A. de C.V.	311	5.50
CMX de México, S.A. de C.V.	8	0.10
Sierra, S. de R.L. MI.	19	0.26
Máxima y Asociados, S.A. de C.V.	46	17.70
Technimark de Chihuahua, S.A. de C.V.	40	6.67
Mis, S.A. de C.V.		0.05
Intermex Industrial, S.A. de C.V.	16	4.00
Revcor de México, S.A. de C.V.		0.42
Pace Industries de Chihuahua, S.A. de C.V.	290	15.00
Seton de México, S.A. de C.V.	704	6.40
Tenneco Packaging, S.A. de C.V.	200	10.00
Wingfoot, S.A. de C.V.	264	30.00
Aztec Metal Industries, S.A. de C.V.	54	0.53
SSI Tecnologías de México, S. de R.L. de C.V.	210	0.77
Pol Insumos, S.A. de C.V.		0.05
Neles Automation de México, S. A. de C.V.	70	6.00
Wrestier, S.A. de C.V.		0.52
Plásticos Millennium, S. de R.L. de C.V.	83	3.20
Embotelladora Argos	5	28.00
Bebidas Purificadas de Chihuahua, S.A. de C.V.	351	20.00
Jabil Circuit de Chihuahua, S.A. de C.V.	2,200	180.00
Unilink Diamante Uniforms, S. de R.L. de C.V.	300	0.33
Factoría Industrial, S. A. de C. V.	18	0.10
Productos Moldeados Planta 10	140	20.00
DTR de México	23	5.00
FR-Tecnologías de Flujo (Ampliación)	921	12.00



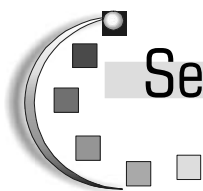


Proyectos de Inversión Independientes en otros Municipios del Estado Octubre 1998 - Julio 2004

Empresa	Empleos Generados	Inversión (Millones de Dlls.)
Pace Industries de Chihuahua, S.A. de C.V. (Ampliación)	290	5.00
Superior Industries de México (Ampliación)	750	70.00
VTC West (Ampliación)	100	2.00
Applied Tech Products de México, S.A. de C.V.		1.40
Sorteos Integrados y Manufactura, S.A. de C.V.		0.01
Discover Recycling de México, S.A. de C.V.	1	0.49
Distribuidora TLC Global, S.A. de C.V.		0.09
Sierra Western, S.A. de C.V.	280	0.10
Emerson Appliance (Ampliación)		4.00
Nypro Chihuahua, S. de R.L. de C.V.	266	2.40
Venco Industrial, S.A. de C.V.		0.30
Carpintería Hermanos Corral	2	0.02
Fancy Feather Manufacturing, S.A. de C.V.	23	0.01
Oasis Welding Shop, S.A. de C.V.		0.04
Intex Cynthia, S. de R.L. de C.V.		0.09
Zia International de México, S. de R.L. de C.V.		0.05
Wrangler de Chihuahua, S.A. de C.V.	600	10.00
Diseños El Buen Vestir, S.A. de C.V.		0.04
Alpez Confecciones, S. de R.L. MI.	12	0.22
Wrangler de Chihuahua, S.A. de C.V.	455	50.00
ADC de Delicias, S. de R.L. de C.V. (Ampliación)	1,239	10.00
Confecciones Janos, S. de R.L. MI.		0.36
Wrangler de Chihuahua, S.A. de C.V.	588	10.00
Jesús Eduardo Rodríguez Aguirre		0.03
Dial Tool Chihuahua	24	0.25
RBK de México	8	0.30
Total	10,951	540.0

Notas: El empleo generado se actualiza cada 3 meses por el CIES. La inversión es proporcionada por la empresa como expectativa.

Fuente: CIES con base en datos de la Secretaría de Economía, Delegación Chihuahua.



Proyectos de Inversión promovidos por Gobierno del Estado Octubre 1998 - Julio 2004

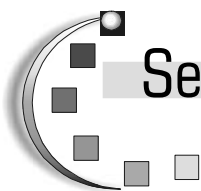
Empresa	Municipio	Empleo Generado	Inversión (Millones de Dlls.)
TGMX, S.A. de C.V. (Ampliación)	Juárez	900	0.8
Strattec Componentes Automotrices, S.A. de C.V.		60	0.3
Profesional Packaging Systems de México, S. de R.L. de C.V.		6	0.0
Precisión Industrias de México, S. de R.L. de C.V.		10	0.2
Strattec Componentes Automotrices, S.A. de C.V. (Ampliación)		0	1.3
Zomax Incorporated		32	0.2
Filtertek		86	0.5
Dunlop		20	0.2
Cordis de México, S.A. de C.V. (Ampliación)		0	8.0
Siemens (Ampliación)		0	n.d.
North American Communications (NAC)		200	0.5
Werner Ladder		300	1.5
Electrolux		0	500.0
Sylvania (Ampliación)		20	3.0
Superior Industries de México	Chihuahua	1,201	50.0
Iberotec, S.A. de C.V. (Expansión)		0	5.0
Tecnu Inc/Sierra S. de R.L.		0	1.0
Comunication Associates de México, S.A. de C.V.		0	10.0
Bachocco, S.A. de C.V.		29	5.0
B.B.M. (Daogerty MFG)		59	2.5
Carlisle de México, S.A. de C.V.		350	30.0
Data Mark de México, S.A. de C.V.		913	1.5
Autronic, S.A. de C.V.		12	0.5
HTM/SMT Center (Compra Zenith)		645	35.0
Lexmark Internacional, S.A. de C.V.		1,525	38.0
Data Zone		145	10.0
Motorola (Inversión en maquinaria) Baja		0	100.0





Proyectos de Inversión promovidos por Gobierno del Estado Octubre 1998 - Julio 2004

Empresa	Municipio	Empleo Generado	Inversión (Millones de Dls.)
Autoconectores de Chihuahua Elcom, S. de R.L. de C.V.	Chihuahua	50	12.0
SSI Tecnologías de México, S. de R.L. de C.V. (Ampliación)		50	14.2
Daniel Measurement and Control, S. de R.L. de C.V.		82	1.9
Jalapeño Cheese de México, S.A. de C.V.		30	n.d.
Autoconectores de Chihuahua Elcom, S. de R.L. de C.V. (Expansión)		270	3.0
Buehler		120	1.5
Tsuda		70	10.0
Visteon		81	25.0
Honeywell		60	20.0
Foxconn México Precision Industry Co., S.A. de C.V.		1,015	50.0
Alphabeth de México, S.A. de C.V. (Ampliación)		180	1.5
Batesville (Global Products Co)		40	4.0
Georgia Pacific		60	3.0
Lexmark, S.A. de C.V. (Ampliación)		242	9.0
Thermotec (Ampliación)		60	2.0
Superior Industries de México, S.A. de C.V.		0	90.0
Interceramic		0	25.0
Hayes Lemmerz (Ampliación)		0	20.0
Visteon (Planta Cervantes)		150	21.5
Vitromex		200	40.0
Leoni Cable, S.A. de C.V.	Cuauhtémoc	177	7.9
Leoni Cable, S.A. de C.V. (Ampliación)		0	15.0
Intermetro / Emerson		122	14.5
Intermetro / Emerson (Ampliación)		0	4.0
Quiroproductos (Ampliación)		0	4.0
Delphi (Ampliación)	Ojinaga	300	1.0
Lothlorien, S.A. de C.V.		0	3.6
Athletic de Camargo, S.A. de C.V. (Subsidiaria de Russell Corp.)	Camargo	470	5.0
Manufacturas Diversas		25	1.0



Proyectos de Inversión promovidos por Gobierno del Estado Octubre 1998 - Julio 2004

Empresa	Municipio	Empleo Generado	Inversión (Millones de Dlls.)
Cross Creek de Jiménez, S.A. de C.V. (Subsidiaria de Rusell Corp.)	Jiménez	579	5.0
Wrangler		70	10.0
International Garment Process	Meoqui	1,080	15.0
AAMSA Autopartes y Arnese de México, S.A. de C.V.	Matachi	100	0.3
Promotora Lujo de México S.A. de C.V.	Guerrero	292	2.9
Jumex, S.A. de C.V.		0	12.0
Jumex, S.A. de C.V. (Ampliación)		150	10.0
Buenaventura Autopartes, S.A. de C.V.	Madera	665	0.3
Impercova, S.A. de C.V.	Saucillo	0	3.5
Delicias Agroindustrial, S.A. de C.V.		0	8.0
Batiz		7	9.2
Lácteos Menonitas de Chihuahua	Riva Palacio	50	6.0
Goodyear	Delicias	100	21.0
Goodyear		40	9.0
Arcoiris	Guachochi	0	0.4
Vikingo, S.A. de C.V.		90	10.0
El Camino	Hidalgo de Parral	40	3.5
Total		13,630	1,340.6

Notas: n.d. dato no disponible.

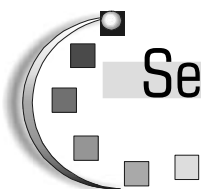
El empleo generado se actualiza cada 3 meses por el CIES. La inversión es proporcionada por la empresa como expectativa.

Fuente: CIES con base en datos de la Secretaría de Desarrollo Industrial.



Inversión Industrial en el Estado Octubre 2003 - Julio 2004

Empresa	Municipio	Empleos Generados	Empleo a Generar	Inversión (Millones de Dls.)
Produsol, S.A. de C.V.	Juárez	4	4	0.04
Polirash, S.A. de C.V.		26	26	0.10
Conkever, S.A. de C.V.		4	4	0.00
Arrow Freight Management de México, S.A. de C.V.		18	18	0.14
MTM de México Industries, S.A. de C.V.		105	105	0.05
Lexmark Internacional Mexicana, S. de R.L. de C.V.		972	2,600	181.00
ECMMS Service, S.A. de C.V. (Foxconn)		300	300	10.00
Sabre Manufacturing, S.A. de C.V.		40	40	0.10
Ruskin de México, S.A. de C.V.		270	270	1.09
Dunlop		20	70	0.20
Cordis de México, S.A. de C.V. (Ampliación)		0	200	8.00
Siemens (Ampliación)		0	300	0.00
North American Communications (NAC)		200	200	0.50
Werner Ladder		300	500	1.50
Electrolux		0	3,000	500.00
Magnequench de México, S.A. de C.V.		0	972	10.55
Laborgistics de México, S. de R.L. de C.V.		157	157	0.09
Aislantes y Empaques del Norte, S.A. de C.V.		15	15	0.09
Medis, S.A. de C.V.		10	10	0.27
Furniture Manufacturing International, S. de R.L. de C.V.		10	150	0.16
Prese de México, S. de R.L. de C.V.		39	39	1.00
Servicios de Transformación, S. de R.L. de C.V.		28	28	1.01
Thomson Servicios Corporativos, S.A. de C.V.		1,922	1,922	65.53
Heritage Interactive of México, S. R.L. de C.V.		30	30	0.10
Sylvania (Ampliación)		20	250	3.00
Subtotal Juárez	22 empresas	4,490	11,210	784.50



Empresa	Municipio	Empleos Generados	Empleo a Generar	Inversión (Millones de Dls.)
RBK de México	Chihuahua	8	12	0.30
Foxconn México Precision Industry Co., S.A. de C.V.		1,015	0	50.00
Alphabeth de México, S.A. de C.V. (Ampliación)		180	180	1.50
Batesville (Global Products Co)		40	140	4.00
Georgia Pacific		60	120	3.00
Lexmark, S.A. de C.V. (Ampliación)		242	242	9.00
Thermotec (Ampliación)		60	60	2.00
Superior Industries de México, S.A. de C.V.		0	750	90.00
Interceramic		0	150	25.00
Hayes Lemmerz (Ampliación)		0	340	20.00
Visteon (Planta Cervantes)		150	600	21.50
Vitromex		200	235	40.00
Subtotal Chihuahua	8 empresas	1,955	2,829	266.30
Delphi (Ampliación)	Cuauhtémoc	300	300	1.00
Goodyear	Delicias	40	80	9.00
Vikingo, S.A. de C.V.	Guachochi	90	1,000	10.00
Subtotal otros Municipios	2 empresas	430	1,380	20.00
Total	32 empresas	6,875	15,419	1,070.80

Notas: El empleo generado se actualiza cada 3 meses por el CIES. La inversión y el empleo a generar son proporcionados por la empresa como expectativa.

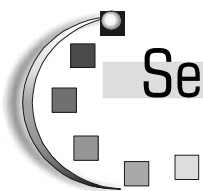
Fuente: CIES con base en datos de la Secretaría de Economía, Delegación Chihuahua y Subdelegación Juárez. Secretaría de Desarrollo Industrial de Gobierno del Estado.



Apoyos a Instituciones y Organismos para el Desarrollo de Proveedores de Insumos Productivos Octubre 2003 - Septiembre 2004

Destino del Apoyo	Monto (Pesos)	Objetivo / Impacto
Desarrollo Económico de Ciudad Juárez	700,000	Para llevar a cabo la XIX Expo Maquila 2004. Se espera la participación de 4,500 personas. Se contará con conferencias en temas de actualidad.
Centro de Desarrollo de Proveedores	50,000	Apoyo a 20 microindustrias chihuahuenses para participar en el encuentro de negocios Chihuahua - Nuevo México, logrando realizar negociaciones.
Canacintra, Delegación Chihuahua	229,000	Apoyo a 5 microindustrias chihuahuenses para participar en la Feria ANTAD (Asociación Nacional de Tiendas de Autoservicio y Departamentales), y apoyo para la capacitación de empresarios.

Nota: Dentro de este período, Agosto y Septiembre son proyectados



Empresa	Municipio	Monto (Miles de Pesos)	Empleos	Productos
Destiladora Coyamito	Aldama	82.2	6	Sotol
Invernadero San Juanito, S.C. de R.L. MI.	Bocoyna	110.0	21	Madera chapada
Manufacturas Diversas AD	Camargo	108.0	100	Juguetes para mascotas
Francisco Hernández	Chihuahua	50.0	6	Rastrillos, palas
Promotoría Social para Discapacitados		100.0	20	Ajedrez
Centro de Producción ^{1/}		100.0		Capacitación
Permisarios Unidos		54.2	113	Capacitación
Procesadora de Pieles Naturales		48.9	6	Curtido de pieles
Asociados Hermosillo Medina	Jiménez	59.9	9	Chile pasado
Cementos Polaris	Juárez	120.0	5	Cemento
Rústicos el Táscate	Madera	103.7	6	Muebles
Proveedora de Muebles y Artículos de Chihuahua ^{2/}	Chihuahua, Delicias, Madera e Hidalgo del Parral	250.0		Muebles
Total	8 Municipios	1,186.9	292	

Notas: ^{1/} Centro que dará atención a 19 industrias por año.

^{2/} Grupo de 9 empresarios.

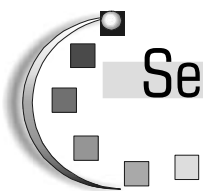
^{3/} Dentro de este período, Agosto y Septiembre son proyectados.



Cursos de Capacitación en Coordinación con el Servicio Estatal de Empleo Octubre 2003 - Septiembre 2004

Municipio	Empresa	Empleados Beneficiados
Camargo	Alimentos Procesados (industrialización de alimentos)	15
	Jorge López Díaz (carpintería)	5
	Grupo Ladrillero de Camargo (industrialización de tabiques)	20
	Manufacturas Diversas AD (artículos para mascotas)	120
	Nudel Botanas (industrialización de alimentos)	10
	Oshoun Muñecas de Trapo (artesanías)	10
	Tamales Santa Rita (industrialización de alimentos)	10
	Tortillas de Harina de Mi Mamá (industrialización de alimentos)	10
Casas Grandes	COPARMEX Casas Grandes (cursos para agremiados)	10
Cuauhtémoc	Master Road (metalmeccánico)	10
Chihuahua	Honeywell (tablillas electrónicas)	75
	Nadcon (fabricación de ataúdes)	120
	Pactiv (Fabricación de cajas de cartón)	30
	Química Bioética (industrialización de productos químicos)	10
Guachochi	Granja Chiqueachi (industrialización de trucha arcoiris)	24
	Granja Psícola (industrialización de trucha)	8
	Grupo Vikingo (costura industrial)	90
	Silvicultores Unidos (industrialización de trucha)	15
	Crema Parral (productos químicos)	5
Hidalgo del Parral	Deportes Corral (costura industrial)	25
Total		622

Nota: Dentro de este período, Agosto y Septiembre son proyectados



Acciones de Apoyo para el Sector Agroindustrial Octubre 2003 - Septiembre 2004

Acción	Impacto	Aportación (Pesos)
Participación en ferias y exposiciones:		
Apoyo a Empresas Agroindustriales para Promocionar sus Productos en Expo-Alimentab Chihuahua	Con el objeto de promover el desarrollo de la industria alimentaria, se apoyó la realización de Expo-Alimentab Chihuahua 2003, celebrada del 23 al 25 de octubre, con la participación de más de 24 productores en el stand de Gobierno del Estado, además se otorgó apoyo para la realización de la edición 2004 que se llevará a cabo del 28 al 30 de octubre.	241,500.00
Subtotal		241,500.00
Asistencia técnica:		
Programa para mejorar la Calidad y Productividad en la Industria Quesera en el Estado de Chihuahua.	Asistencia técnica a las queserías de la región de Jiménez incluyendo municipios aledaños, para mejorar la calidad y competitividad de la industria quesera.	15,000.00
Subtotal		15,000.00
Infraestructura:		
Apoyo a la Modernización de Plantas de Lácteos.	Acondicionamiento y equipamiento para que 10 empresas logaran eficientar sus operaciones.	269,000.00
Apoyo a Empresas Agroindustriales.	Infraestructura hidráulica a procesadores de chile chipotle.	100,000.00
Subtotal		369,000.00
Total		625,500.00



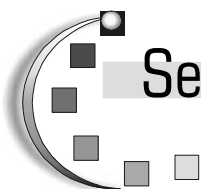


Programa de Apoyo a la Micro y Pequeña Empresa Octubre 2003 - Septiembre 2004

Situación	Microindustrias	Cooperativas
Constituidas	95	7
Empleos Propiciados	373	39
Inversión Generada (Miles de Pesos)	\$2,939	\$172

Distribución de Microindustrias y Cooperativas constituidas por Municipio

Municipio	Microindustrias	Cooperativas
Aldama	1	
Allende	1	1
Bocoyna	1	
Camargo	9	
Cuauhtémoc	1	
Chihuahua	50	1
Delicias	19	
Jiménez	2	1
Julimes	3	
Madera		2
Meoqui	5	
Parral	1	1
Riva Palacio		1
Rosales	1	
Santa Bárbara	1	
Total	95	7



Apoyos Otorgados	Centros Regionales							Total
	Chihuahua	Camargo	Cuauhtémoc	Delicias	N.C.G.	Juárez	Parral	
Diagnóstico empresarial	110			1	2	1	11	125
Asistencia Técnica en el área de:								
Planeación	14	57		350	39	5	20	485
Mercadotecnia		7		14	20	5	3	49
Producción		7			1		4	12
Tecnología		3		1	2		6	12
Finanzas	300	35	24	176	44	56	71	706
Recursos Humanos		7		1			1	9
Medio Ambiente		8	2	6	43			59
Total	424	124	26	549	151	67	116	1,457

Empresas Apoyadas por Giro de Actividad	
Giro de la empresa	Cantidad
Comercio y Servicio	518
Alimentos	375
Textil	52
Muebleros	84
Artesanos	33
Metal / Mecánicos	56
Imprentas	24
Agropecuario	49
Herreros	15
Lácteos	24
Eléctricos	13
Otros	214
Total	1,457

Tipo de Curso	Cursos	Personas
	Impartidos	Capacitadas
Sistemas de Calidad ISO 9000	1	25
Atención al Cliente, mejorar la Imagen y Exportar	3	69
Estrategias de Venta y Trabajo en Equipo	6	258
Comercio Moderno	6	517
Reforma Fiscal y Sociedades Mercantiles	2	149
Administración, Finanzas y Mercadotecnia	10	58
Constitución de Sociedades Mercantiles	6	63
Formación de Pequeñas Empresas y Cooperativas	8	201
Asertividad y Administración de la Transformación	1	12
Aduanas, Negocios con E.U. y Canadá, etc.	6	827
Otros	24	1029
Total	73	3,208



Apoyos para Investigación, Entrenamiento y Desarrollo Tecnológico Octubre 2003 - Septiembre 2004

Apoyo a:	Aportación (Miles de pesos)		Participantes	Proyectos Realizados
	Estatal	Organismos		
Centro de Investigación en Materiales Avanzados (CIMAV) Chihuahua		91,133 (82,633 G.O. + 8,500 Inversión)	CONACYT, CANACINTRA, Gobierno del Estado de Chihuahua.	38
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo (CIAD) Unidad Cuauhtémoc		4,456 (4,456 G.O.)	CIAD Hermosillo, CONACYT, Gobierno del Estado de Chihuahua.	8
CIAD Unidad Delicias		2,269 (2,269 G.O.)	CIAD Hermosillo, CONACYT, Gobierno del Estado de Chihuahua.	6
Centro de Investigaciones sobre la Sequía (CEISS) Aldama		4,725 (4,725 G.O.)	Instituto de Ecología, CONACYT, Gobierno del Estado de Chihuahua.	8
Centro de Entrenamiento en Alta Tecnología (CENALTEC)	300	300	Gobierno del Estado de Chihuahua, Secretaría de Educación Pública, Patronato.	16 técnicos de cursos con certificación europea y 189 de cursos cortos de capacitación específicos
Instituto de Capacitación para el Trabajo del Estado de Chihuahua (ICATECH)	877	6,223	Gobierno del Estado de Chihuahua, Secretaría de Educación Pública.	265 personas en cursos de computación, inglés, serigrafía, carpintería, taxidermia, confección industrial de ropa e hidroponía
Programa de Apoyo a la Innovación y Mejora Tecnológica (PROATEC) Estatal	2,400		Gobierno del Estado de Chihuahua, Secretaría de Economía.	18 Micro y pequeñas industrias apoyadas con créditos que ascienden a 3.8 millones de pesos
Programa de Apoyo a la Investigación Aplicada y el Desarrollo Tecnológico (PIADET) Estatal	500	500	Gobierno del Estado de Chihuahua, Secretaría de Economía.	9 Proyectos apoyados a igual número de empresas por 1.1 millones de pesos

Significado de las siglas:

CONACYT
CANACINTRA
G.O.

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Cámara Nacional de la Industria de la Transformación
Gasto Operativo



Secretaría de Desarrollo Industrial

Producción Minero-Metalúrgica Según Mineral Octubre 1998 - Mayo 2004 (Pesos)

Año / Mes	Oro		Plata		Plomo		Cobre		Zinc		Fierro		Valor Total
	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	
1998													
Oct.	76.4	7,392,458	32,565	53,098,535	7,095	72,843,443	1,631	27,724,195	14,794	158,674,970			319,733,601
Nov.	82.7	7,729,696	29,896	49,451,870	7,113	68,529,985	895	14,747,201	15,370	164,917,333			305,376,086
Dic.	123.5	11,390,689	28,948	44,812,951	6,210	59,309,040	1,063	16,228,460	11,382	120,885,832			252,626,972
Total	282.6	26,512,843	91,409	147,363,357	20,418	200,682,467	3,589	58,699,856	41,546	444,478,135			877,736,659
1999													
Ene.	107.4	10,030,870	30,186	50,235,239	6,517	63,609,570	942	14,464,306	11,447	120,355,361	6	1,020	258,696,366
Feb.	97.9	9,089,138	29,853	52,765,476	6,426	61,881,223	1,036	15,008,895	11,373	128,077,040			266,821,771
Mar.	108.9	9,774,027	34,997	56,871,525	7,063	66,246,561	1,481	20,920,517	11,982	131,569,070			285,381,699
Abr.	84.0	7,205,421	27,439	42,130,664	6,219	56,670,824	891	13,103,572	12,330	130,034,030			249,144,510
May.	98.2	8,201,810	26,008	41,409,417	5,254	46,920,322	994	15,027,988	12,390	134,423,694			245,983,231
Jun.	56.3	4,509,190	22,192	34,127,523	3,810	34,911,297	1,699	24,580,096	11,435	120,187,682			218,315,788
Jul.	35.3	2,736,968	17,216	26,916,872	3,805	34,365,733	759	12,616,295	9,793	108,577,341			185,213,209
Ago.	49.2	3,829,645	21,804	34,776,508	3,893	35,276,536	1,341	22,153,548	15,444	180,955,186			276,991,423
Sep.	67.9	5,382,080	44,973	70,896,337	8,390	75,485,669	1,141	19,911,420	10,415	121,664,385			293,339,890
Oct.	37.7	3,591,192	20,519	34,104,835	4,613	42,470,645	668	11,744,549	7,358	87,822,145			179,733,366
Nov.	40.3	3,662,717	31,331	48,836,256	6,942	62,792,473	1,218	20,994,824	15,112	178,701,516			314,987,786
Dic.	49.5	4,262,235	33,585	52,746,922	6,760	61,154,881	911	16,168,218	8,149	99,656,566			233,988,821
Total	832.6	72,275,292	340,103	545,817,574	69,692	641,785,733	13,081	206,694,228	137,228	1,542,024,014	6	1,020	3,008,597,861
2000													
Ene.	32.0	2,784,378	31,505	50,060,500	7,293	66,659,041	1,187	21,660,756	14,267	171,749,713			312,914,387
Feb.	31.3	2,859,248	32,936	52,731,524	6,470	58,585,656	1,072	19,009,958	13,956	159,125,754			292,312,140
Mar.	28.0	2,403,414	32,472	49,139,228	6,816	60,726,607	1,082	18,534,909	14,448	162,310,421			293,114,579
Abr.	30.5	2,575,275	32,555	49,798,407	6,654	59,771,817	1,162	19,551,510	12,874	147,871,279			279,568,288
May.	30.1	2,530,365	33,294	50,720,413	7,279	66,149,223	1,235	22,441,024	13,631	162,762,046			304,603,070
Jun.	30.0	2,728,811	32,315	51,739,870	6,748	64,128,741	1,165	21,601,791	13,221	159,598,756			299,797,968
Jul.	38.3	3,286,450	34,594	52,314,777	6,539	59,340,640	1,135	20,862,197	12,715	148,430,968			284,235,032
Ago.	30.3	2,505,135	35,412	51,830,066	7,280	65,043,160	1,126	20,980,994	13,566	159,916,958			300,276,312
Sep.	28.5	2,368,471	31,747	46,954,765	6,528	58,626,336	1,196	23,564,166	12,188	150,476,826			281,990,565
Oct.	32.9	2,729,300	33,520	49,625,019	6,845	62,409,288	1,196	22,958,847	13,198	149,373,380			287,095,834
Nov.	27.1	2,195,041	30,663	43,657,979	7,495	68,059,996	1,113	20,292,294	10,581	115,742,491			249,947,802
Dic.	26.9	2,218,739	30,475	42,904,838	6,626	59,937,073	1,118	21,174,238	10,518	114,740,967			240,975,856
Total	365.9	31,184,627	391,488	591,477,385	82,573	749,437,578	13,787	252,632,684	155,163	1,802,099,559			3,426,831,834
2001													
Ene.	28.2	2,339,707	31,333	45,514,002	6,936	64,464,710	1,090	20,431,723	11,981	130,844,980			263,595,123
Feb.	23.9	1,948,524	26,181	36,929,348	5,182	48,058,179	1,013	18,551,991	9,748	104,219,475			209,707,516
Mar.	23.9	1,950,349	29,443	40,028,053	5,879	54,437,482	1,022	18,271,633	11,026	115,677,956			230,365,473
Abr.	35.7	2,791,921	31,487	41,529,149	5,759	51,745,421	1,130	18,747,175	11,053	109,257,247			224,070,912
May.	38.4	3,072,944	30,161	39,317,276	5,450	47,889,586	1,273	20,820,933	11,260	105,149,708			216,250,448
Jun.	24.7	1,951,155	28,024	35,783,005	5,189	45,285,493	1,162	17,911,207	11,034	98,072,620			199,003,479
Jul.	26.6	2,095,482	27,174	34,042,772	5,251	46,223,345	944	14,040,018	10,898	93,330,472			189,732,089
Ago.	21.6	1,726,831	25,407	31,370,277	4,807	42,231,033	1,098	15,811,584	9,728	80,873,436			172,013,162
Sep.	19.4	1,662,193	24,914	33,080,062	5,088	45,984,377	1,013	14,621,662	10,132	83,958,615			179,306,910
Oct.	23.4	1,992,771	31,675	42,101,460	5,412	48,683,375	1,051	14,615,858	10,121	79,415,034			186,808,497



Producción Minero-Metalúrgica Según Mineral Octubre 1998 - Mayo 2004 (Pesos)

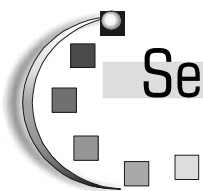
Año / Mes	Oro		Plata		Plomo		Cobre		Zinc		Fierro		Valor Total
	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	
Nov	25.2	2,062,882	28,152	34,422,295	5,442	48,322,511	1,071	15,365,605	10,549	82,340,114			182,513,407
Dic	33.9	2,754,780	29,342	37,737,920	6,491	57,324,682	1,179	17,156,714	12,147	91,955,462			206,929,559
Total	324.9	26,349,539	343,293	451,855,619	66,886	600,650,196	13,046	206,346,102	129,677	1,175,095,119			2,460,296,575
2002													
Ene.	22.4	1,857,757	27,095	35,931,763	5,583	49,338,088	1,027	15,340,094	11,293	89,490,701			191,958,403
Feb.	20.0	1,728,875	26,740	34,799,703	5,679	49,734,638	969	14,849,818	9,618	73,776,504			174,889,538
Mar.	23.2	1,990,929	28,029	37,381,997	5,933	51,821,195	1,085	17,083,607	11,546	93,104,981			201,382,710
Abr.	22.0	1,957,871	24,713	33,466,592	5,333	46,910,081	763	11,841,485	6,150	49,463,958			143,639,987
May.	21.7	2,085,267	26,089	37,759,131	6,014	54,904,452	936	15,178,560	9,556	76,414,650			186,342,060
Jun	22.0	2,219,482	26,715	41,212,963	6,070	56,790,374	896	15,481,868	10,197	83,385,968			199,090,654
Jul	18.3	1,803,540	25,900	40,307,911	5,908	55,511,863	903	14,904,114	9,877	83,769,998			196,297,426
Ago	20.0	1,961,746	27,242	39,288,957	5,448	51,348,381	950	14,824,893	10,522	85,012,183			192,436,159
Sep	32.6	3,363,122	22,833	33,913,170	4,666	44,960,876	821	13,079,179	8,294	69,510,355			164,826,701
Oct	27.8	2,857,882	27,125	38,950,144	5,385	52,098,152	928	14,940,772	10,111	84,883,665			193,730,614
Nov	21.6	2,259,944	24,907	37,064,107	5,406	52,898,521	856	14,766,325	10,327	88,442,700			195,431,597
Dic	24.6	2,681,026	24,167	36,951,101	5,802	56,857,511	820	14,127,600	9,601	85,765,253			196,382,491
Total	276.2	26,767,441	311,555	447,027,540	67,227	623,174,132	10,954	176,418,314	117,092	963,020,915			2,236,408,342
2003^{P/}													
Ene.	34.2	4,160,120	26,430	43,735,307	5,825	59,262,327	958	17,802,389	11,377	102,925,330			227,885,473
Feb.	25.3	3,191,061	22,418	36,878,731	5,163	54,288,016	712	13,918,589	9,669	90,113,146			198,389,543
Mar.	22.2	2,655,433	23,350	37,294,387	5,153	54,081,096	849	16,332,077	9,838	92,114,375			202,477,367
Abr.	22.5	2,520,758	24,880	38,523,446	5,618	57,217,308	967	17,282,582	10,543	91,866,431			207,410,523
May	20.5	2,398,547	24,372	38,171,183	4,996	49,215,096	802	14,392,483	8,602	74,216,594			178,393,903
Jun	21.1	2,538,943	25,601	39,376,642	6,457	65,186,644	632	11,867,051	9,925	89,291,553			208,260,833
Jul	16.6	1,956,699	24,459	39,963,071	4,784	48,212,052	695	13,164,113	8,250	77,019,030			180,314,965
Ago	20.5	2,552,830	27,184	47,276,782	5,819	60,299,038	774	15,447,353	9,427	89,636,818			215,212,821
Sep	23.8	3,169,124	24,494	44,805,405	5,376	56,703,414	718	14,881,742	9,007	86,955,650			206,515,334
Oct	19.2	2,613,740	28,213	51,070,326	5,616	60,835,938	853	19,391,104	10,174	109,515,581			243,426,689
Nov	20.5	2,853,821	26,135	48,676,699	5,076	54,881,864	819	19,460,333	9,607	105,563,061			231,435,778
Dic	27.9	4,113,387	25,997	53,187,262	4,410	48,482,570	921	23,750,444	9,895	117,496,693			247,030,356
Total	274.3	34,724,463	303,533	518,959,239	64,293	668,665,361	9,700	197,690,261	116,314	1,126,714,261			2,546,753,585
2004													
Ene.	25.0	3,636,519	25,202	56,401,824	4,443	36,813,765	823	22,671,979	9,431	113,527,549			233,051,636
Feb.	17.8	2,549,486	23,735	54,429,102	4,268	41,758,069	800	25,112,464	9,753	127,470,930			251,320,051
Mar.	19.0	2,733,322	22,075	56,973,147	4,055	39,556,282	778	26,107,564	8,871	118,893,223			244,263,537
Abr	17.2	2,520,005	20,868	53,545,201	3,722	31,596,244	664	22,034,973	7,418	95,956,355			205,652,778
May	19.4	2,757,153	21,662	47,147,776	3,403	31,688,089	750	24,002,468	9,617	126,337,183			231,932,668
Total	98.4	14,196,484	113,542	268,497,050	19,891	181,412,450	3,815	119,929,447	45,090	582,185,239			1,166,220,670

Nota: Volumen de Oro y Plata en kilogramos, el resto en toneladas.

^{P/} Cifras preliminares a partir de donde se indica.

Fuente: CIES con base en datos del INEGI.





Participación en la Producción Minera Enero - Mayo 2004

Mineral	Lugar Nacional	Participación (%)
Plomo	2º	40.6
Zinc	2º	26.4
Plata	3º	10.8
Cobre	4º	2.2
Oro	10	1.2

Fuente: CIES con base en datos del INEGI.





Promotora de la Industria Chihuahuense
Inversiones en Infraestructura
Octubre 2003 - Septiembre 2004

Parque Industrial	Concepto	Metas		Inversión Ejercida (Pesos)
		Unidad de Medida	Cantidad	
Complejo Industrial Chihuahua	Ampliación de sección transversal en Avenida Ruyard Kipling	Metros cuadrados	1,526	438,028
	Cierre de camellón en Avenida Willian Shakespeare	Obra	1	11,525
Parque Industrial Cuauhtémoc	Construcción de la barda de colindancia	Metros lineales	939	1,397,634
	Estacionamiento Manzana 9 Lote 4	Metros cuadrados	6,659	163,999
Parque Hidropónico Naica	Vialidad y acceso (obra complementaria)	Metros cuadrados	15,582	2,295,815
	Estanque para almacenamiento de agua	Pieza	1	409,340
	Cerco de malla ciclónica	Metros lineales	857	68,989
Reserva Industrial Sur	Reubicación de línea de 23,000 volts	Metros lineales	1,940	426,938
	Alimentación eléctrica pozo profundo	Pieza	1	251,960
Reserva Industrial Aldama	Cerco de malla ciclónica	Metros lineales	1,244	379,541
Total				5,843,769



Entidad Federativa	Total Miles de Pesos		Participación en el Nacional	Industria Manufacturera Miles de Pesos		Participación en el Nacional
	Corrientes	Reales*		Corrientes	Reales*	
Total Nacional	5,727,942,028	1,483,284,357	100.00	1,061,008,544	302,829,492	100.00
Distrito Federal	1,329,361,909	327,008,981	22.0	181,913,424	55,096,392	18.2
México	551,971,401	155,123,684	10.5	160,257,331	48,154,772	15.9
Nuevo León	410,000,456	105,269,745	7.1	95,833,252	29,692,222	9.8
Jalisco	367,522,673	95,730,582	6.5	75,420,694	20,168,469	6.7
Chihuahua	243,161,585	64,460,886	4.3	51,291,085	12,470,119	4.1
Veracruz - Llave	231,462,912	60,395,278	4.1	38,756,711	10,983,363	3.6
Puebla	206,548,606	51,219,040	3.5	47,425,538	13,519,643	4.5
Guanajuato	201,353,118	55,582,819	3.7	49,702,547	15,323,687	5.1
Baja California	189,548,687	47,090,610	3.2	37,545,505	9,352,114	3.1
Coahuila de Zaragoza	184,404,130	49,650,661	3.3	62,541,625	18,384,342	6.1
Tamaulipas	178,382,917	45,123,970	3.0	35,601,605	9,638,436	3.2
Sonora	145,341,155	39,729,206	2.7	24,393,133	6,384,319	2.1
Michoacán de Ocampo	121,670,900	33,871,303	2.3	14,256,341	4,267,745	1.4
Sinaloa	109,562,590	30,627,939	2.1	8,383,612	2,213,957	0.7
Guerrero	100,447,666	23,979,009	1.6	6,131,367	1,272,660	0.4
Querétaro de Arteaga	99,091,970	26,224,457	1.8	30,511,218	8,889,098	2.9
Chiapas	97,317,403	26,307,351	1.8	3,893,568	990,670	0.3
San Luis Potosí	94,993,499	25,655,571	1.7	22,858,859	6,437,890	2.1
Oaxaca	88,635,556	21,811,935	1.5	13,152,895	2,850,807	0.9
Quintana Roo	87,970,380	20,873,583	1.4	2,183,214	589,765	0.2
Yucatán	80,084,953	20,141,913	1.4	11,662,994	2,949,470	1.0
Morelos	77,214,070	20,536,722	1.4	14,641,052	3,956,353	1.3
Hidalgo	74,826,018	20,364,246	1.4	17,937,203	4,972,029	1.6
Campeche	72,994,547	16,788,596	1.1	1,247,465	259,113	0.1
Durango	72,451,837	18,952,692	1.3	13,373,011	3,621,712	1.2
Aguascalientes	71,196,666	18,385,594	1.2	19,592,522	5,271,878	1.7
Tabasco	69,844,222	17,050,316	1.1	3,810,679	855,106	0.3
Zacatecas	41,973,453	8,330,097	0.6	2,464,021	571,788	0.2
Baja California Sur	33,395,615	12,533,981	0.8	1,448,613	341,472	0.1
Nayarit	32,819,659	8,333,470	0.6	2,641,098	633,357	0.2
Colima	31,632,499	8,119,097	0.5	1,734,232	375,204	0.1
Tlaxcala	30,758,976	8,011,023	0.5	8,402,130	2,341,540	0.8

Nota: Los estados están ordenados de manera descendente de acuerdo al PIB total en pesos reales.

* Pesos de 1993.

Fuente: CIES con base en datos del INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México.