APÉNDICE

*Tabla 1.- Evolución de la productividad laboral por entidad federativa en el subsector 31 "Productos alimenticios, bebidas y tabaco" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	106.70	124.77	174.05	209.03	0.26
Aguascalientes	81.44	99.79	158.79	200.49	0.36
Baja California	92.82	95.46	140.17	132.90	0.15
Baja California Sur	53.96	73.93	161.37	175.53	0.55
Campeche	46.39	36.86	54.25	64.38	0.15
Coahuila	80.00	113.46	156.33	197.05	0.35
Colima	33.63	53.96	63.90	118.82	0.55
Chiapas	227.88	155.84	189.72	176.64	-0.06
Chihuahua	74.52	83.65	120.21	132.13	0.22
Distrito Federal	89.34	113.05	151.62	224.83	0.36
Durango	80.86	108.62	149.45	214.45	0.38
Guanajuato	58.51	75.08	129.13	160.78	0.42
Guerrero	64.27	91.23	185.31	190.61	0.49
Hidalgo	382.29	162.48	236.73	282.80	0.03
Jalisco	100.39	135.30	161.34	186.72	0.23
México (Estado)	49.15	67.29	94.79	115.93	0.33
Michoacán	118.56	139.17	177.97	226.13	0.24
Morelos	171.52	182.67	290.22	356.65	0.29
Nayarit	76.84	109.20	134.74	162.48	0.29
Nuevo León	68.98	91.93	125.98	171.52	0.35
Oaxaca	138.95	137.46	224.16	272.69	0.28
Puebla	85.31	108.67	140.76	183.27	0.29
Querétaro	160.61	228.34	348.05	406.35	0.37
Quintana Roo	55.81	100.86	163.13	157.94	0.46
San Luis Potosí	103.00	111.28	141.99	172.74	0.19
Sinaloa	196.84	207.41	286.24	376.86	0.25
Sonora	325.42	311.22	408.91	409.01	0.09
Tabasco	91.29	133.10	212.03	228.70	0.38
Tamaulipas	69.96	85.43	123.11	135.77	0.26
Tlaxcala	49.73	47.48	94.08	130.73	0.44
Veracruz	173.08	189.51	307.34	318.25	0.25
Yucatán	67.38	86.66	132.94	180.72	0.39
Zacatecas	107.91	150.69	184.74	177.91	0.20

*La productividad laboral está medida en pesos por hora-hombre

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 2.- Evolución de la productividad laboral por entidad federativa en el subsector 32 "Textiles, prendas de vestir e industria del cuero" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	59.18	50.78	62.45	78.40	0.114
Aguascalientes	40.52	49.54	57.52	56.26	0.121
Baja California	25.89	22.48	48.24	60.12	0.420
Baja California Sur	19.28	26.25	33.82	28.37	0.163
Campeche	6.39	8.55	23.40	39.95	0.927
Coahuila	30.01	38.67	57.42	83.47	0.409
Colima	20.36	32.32	22.70	42.15	0.382
Chiapas	28.59	18.91	21.45	20.06	-0.090
Chihuahua	78.50	103.85	156.53	232.95	0.439
Distrito Federal	47.96	49.84	58.40	62.22	0.092
Durango	33.89	31.03	36.56	62.77	0.270
Guanajuato	16.67	17.50	20.70	26.36	0.169
Guerrero	37.43	47.91	48.39	61.90	0.190
Hidalgo	677.04	242.26	250.38	285.99	-0.155
Jalisco	18.09	23.57	26.83	29.39	0.179
México (Estado)	24.79	22.98	25.36	26.68	0.028
Michoacán	63.83	73.49	96.64	74.03	0.077
Morelos	48.85	34.68	51.11	45.74	0.026
Nayarit	10.29	16.08	31.86	22.71	0.419
Nuevo León	39.24	48.91	56.27	66.21	0.191
Oaxaca	24.49	14.47	19.21	20.57	-0.004
Puebla	42.60	47.46	55.28	59.88	0.121
Querétaro	61.16	70.56	54.03	74.86	0.102
Quintana Roo	14.72	7.58	15.91	24.92	0.393
San Luis Potosí	38.19	45.83	55.86	63.71	0.186
Sinaloa	19.65	28.97	32.79	42.36	0.299
Sonora	105.62	109.26	185.47	394.85	0.620
Tabasco	3.22	3.96	5.01	5.88	0.223
Tamaulipas	37.02	35.51	45.27	41.06	0.047
Tlaxcala	14.62	11.26	15.23	15.10	0.038
Veracruz	23.51	26.09	31.20	21.02	-0.007
Yucatán	24.78	32.12	49.62	63.69	0.375
Zacatecas	50.50	54.18	77.51	96.09	0.248

*La productividad laboral está medida en pesos por hora-hombre
Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 3.- Evolución de la productividad laboral por entidad federativa en el subsector 33 "Industria de la madera y productos de madera" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	55.05	59.70	74.78	74.56	0.111
Aguascalientes	38.17	26.97	46.90	44.38	0.131
Baja California	33.00	36.38	43.68	48.17	0.135
Baja California Sur	10.67	24.04	44.36	53.44	0.768
Campeche	16.90	17.57	14.69	16.74	0.005
Coahuila	8.04	9.19	15.47	13.84	0.240
Colima	12.29	18.77	24.92	20.61	0.227
Chiapas	66.89	30.59	37.88	49.38	0.000
Chihuahua	122.66	151.10	170.19	121.10	0.023
Distrito Federal	19.17	24.71	37.13	44.78	0.333
Durango	72.01	88.85	95.15	98.72	0.114
Guanajuato	6.71	9.21	7.45	9.45	0.150
Guerrero	61.83	66.85	183.26	116.58	0.486
Hidalgo	163.70	59.39	91.78	100.04	-0.001
Jalisco	11.95	18.59	20.97	26.11	0.310
México (Estado)	11.37	14.45	18.35	18.24	0.178
Michoacán	134.20	135.30	188.48	283.07	0.301
Morelos	4.17	7.61	5.59	5.92	0.206
Nayarit	32.49	48.82	68.58	75.19	0.335
Nuevo León	20.29	32.17	44.23	54.28	0.396
Oaxaca	48.01	34.39	37.97	41.36	-0.030
Puebla	43.88	49.10	67.74	49.76	0.078
Querétaro	15.11	22.70	53.62	58.51	0.652
Quintana Roo	22.35	32.16	58.85	78.46	0.534
San Luis Potosí	34.23	16.00	17.50	19.15	-0.115
Sinaloa	28.02	14.54	15.38	21.69	-0.004
Sonora	57.67	66.12	187.78	214.00	0.709
Tabasco	6.61	15.69	19.32	39.58	0.885
Tamaulipas	16.57	16.35	13.39	12.65	-0.083
Tlaxcala	12.82	4.83	14.04	20.19	0.574
Veracruz	11.31	17.56	22.41	19.23	0.229
Yucatán	24.10	17.91	22.88	29.18	0.099
Zacatecas	46.71	41.75	94.77	75.23	0.319

*La productividad laboral está medida en pesos por hora-hombre
Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 4.- Evolución de la productividad laboral por entidad federativa en el subsector 34 "Papel y productos de papel, imprentas y editoriales" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	55.41	56.92	78.25	83.85	0.158
Aguascalientes	24.20	39.97	62.24	37.73	0.272
Baja California	107.02	44.11	60.58	49.28	-0.134
Baja California Sur	22.10	20.97	28.72	22.78	0.037
Campeche	15.21	13.41	25.80	21.22	0.209
Coahuila	39.02	46.92	41.09	44.13	0.051
Colima	13.70	13.81	15.25	34.09	0.449
Chiapas	28.89	56.35	43.04	33.13	0.161
Chihuahua	48.61	59.48	67.94	68.78	0.126
Distrito Federal	48.04	46.68	74.83	94.42	0.279
Durango	45.42	71.98	68.90	85.23	0.260
Guanajuato	27.89	26.43	43.07	38.41	0.156
Guerrero	19.77	13.70	22.86	29.50	0.217
Hidalgo	272.15	104.16	123.21	191.95	0.041
Jalisco	25.20	20.52	19.02	23.48	-0.008
México (Estado)	25.79	30.85	47.80	38.95	0.187
Michoacán	159.44	101.99	183.91	118.85	0.030
Morelos	55.64	28.74	39.76	87.42	0.366
Nayarit	11.30	16.07	23.26	22.89	0.285
Nuevo León	35.08	44.43	48.65	61.22	0.207
Oaxaca	202.03	176.41	245.50	212.12	0.043
Puebla	21.60	34.60	44.93	34.39	0.222
Querétaro	185.44	185.76	210.59	196.18	0.022
Quintana Roo	13.73	18.78	33.13	22.31	0.268
San Luis Potosí	57.47	82.60	77.31	87.21	0.167
Sinaloa	69.19	61.03	111.00	125.40	0.277
Sonora	83.64	69.41	168.55	153.51	0.390
Tabasco	24.05	22.04	23.20	17.56	-0.091
Tamaulipas	68.00	88.80	65.21	56.67	-0.030
Tlaxcala	47.73	35.27	47.28	28.33	-0.107
Veracruz	62.69	94.42	112.38	132.61	0.292
Yucatán	20.91	17.67	32.30	36.95	0.272
Zacatecas	13.80	24.27	41.19	35.47	0.439

*La productividad laboral está medida en pesos por hora-hombre

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 5.- Evolución de la productividad laboral por entidad federativa en el subsector 35 "Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón de hule y de plástico" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	237.54	180.63	222.99	271.75	0.071
Aguascalientes	49.83	66.52	142.26	103.00	0.399
Baja California	38.19	41.56	51.25	59.10	0.158
Baja California Sur	6.72	9.92	11.56	11.79	0.220
Campeche	7.27	27.32	20.34	19.75	0.824
Coahuila	269.96	271.41	269.37	308.92	0.048
Colima	265.80	294.40	276.64	365.35	0.123
Chiapas	454.89	204.72	732.62	493.34	0.567
Chihuahua	56.50	81.09	89.86	99.15	0.216
Distrito Federal	116.80	150.95	191.84	240.34	0.272
Durango	79.22	179.55	132.76	104.13	0.263
Guanajuato	216.19	146.27	126.39	128.73	-0.147
Guerrero	11.93	20.43	27.50	62.20	0.773
Hidalgo	3552.80	1260.48	1556.97	1913.87	-0.060
Jalisco	50.76	64.18	62.79	57.87	0.055
México (Estado)	75.17	89.88	99.87	100.45	0.104
Michoacán	467.85	531.00	357.61	412.29	-0.013
Morelos	172.88	200.37	199.50	202.19	0.056
Nayarit	24.14	39.30	74.61	28.44	0.303
Nuevo León	79.88	76.25	96.56	112.10	0.127
Oaxaca	1452.94	1207.85	1960.53	2326.23	0.214
Puebla	150.65	89.74	117.74	116.61	-0.034
Querétaro	569.86	412.41	342.82	407.11	-0.086
Quintana Roo	8.43	14.94	45.71	29.41	0.825
San Luis Potosí	74.13	87.78	88.20	89.77	0.069
Sinaloa	54.83	68.75	175.70	99.80	0.459
Sonora	91.95	121.67	172.46	266.34	0.428
Tabasco	54.49	87.26	167.87	161.98	0.497
Tamaulipas	144.72	171.21	187.53	171.30	0.064
Tlaxcala	291.02	163.50	200.26	293.82	0.085
Veracruz	181.40	132.66	176.46	191.01	0.048
Yucatán	33.68	29.56	41.78	44.31	0.117
Zacatecas	1.78	12.83	12.69	33.49	2.612

*La productividad laboral está medida en pesos por hora-hombre

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 6.- Evolución de la productividad laboral por entidad federativa en el subsector 36 "Productos minerales no metálicos (excluye derivados del petróleo y carbón)" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	407.32	216.47	321.09	378.34	0.064
Aguascalientes	55.42	45.70	67.14	57.35	0.049
Baja California	76.79	89.60	144.23	134.46	0.236
Baja California Sur	71.78	136.20	289.75	203.84	0.576
Campeche	30.04	32.32	24.71	50.88	0.300
Coahuila	194.06	201.94	254.05	285.62	0.141
Colima	48.25	81.92	106.74	137.64	0.430
Chiapas	65.05	47.97	97.18	63.34	0.138
Chihuahua	69.62	86.80	149.25	159.31	0.345
Distrito Federal	81.28	138.11	175.94	169.95	0.313
Durango	29.19	60.44	25.35	20.94	0.105
Guanajuato	242.92	238.73	320.70	453.48	0.247
Guerrero	222.29	86.01	267.64	274.58	0.508
Hidalgo	4392.59	1279.50	1788.44	2207.14	-0.026
Jalisco	21.07	21.43	27.52	28.38	0.111
México (Estado)	92.24	128.99	159.96	217.67	0.333
Michoacán	193.31	254.82	211.87	229.83	0.078
Morelos	57.11	55.94	83.04	126.39	0.329
Nayarit	13.67	36.36	26.40	52.16	0.787
Nuevo León	103.58	117.92	184.15	206.49	0.274
Oaxaca	172.44	85.23	123.93	208.94	0.211
Puebla	30.13	53.47	65.15	55.62	0.282
Querétaro	147.74	164.20	121.17	170.59	0.086
Quintana Roo	85.62	125.84	123.52	180.73	0.305
San Luis Potosí	117.14	155.94	241.42	278.39	0.344
Sinaloa	53.01	39.42	108.69	87.70	0.436
Sonora	184.90	283.89	366.13	349.92	0.260
Tabasco	187.25	439.67	1148.47	504.53	0.800
Tamaulipas	70.65	86.41	97.09	77.36	0.048
Tlaxcala	127.86	78.99	100.71	87.95	-0.078
Veracruz	170.31	240.34	263.56	372.19	0.307
Yucatán	123.19	121.42	176.80	201.11	0.193
Zacatecas	68.80	67.54	98.09	107.10	0.175

*La productividad laboral está medida en pesos por hora-hombre

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 7.- Evolución de la productividad laboral por entidad federativa en el subsector 37 "Industrias metálicas básicas" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	774.09	3449.84	2712.44	3113.66	1.030
Aguascalientes	9.16	11.65	19.92	12.88	0.209
Baja California	408.68	71.38	70.48	176.95	0.224
Baja California Sur	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-
Coahuila	158.71	235.70	250.62	283.53	0.227
Colima	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-
Chihuahua	377.82	306.95	207.53	235.94	-0.125
Distrito Federal	145.54	201.59	179.32	174.01	0.082
Durango	26.57	38.18	67.24	94.76	0.536
Guanajuato	111.34	110.48	120.81	95.17	-0.042
Guerrero	-	17.04	22.04	10.99	0.038
Hidalgo	673.70	284.35	346.34	300.76	-0.164
Jalisco	107.23	105.64	135.54	169.09	0.172
México (Estado)	143.77	239.98	200.28	216.72	0.195
Michoacán	6603.49	38058.11	22101.11	34614.30	1.637
Morelos	-	-	-	-	-
Nayarit	-	-	-	-	-
Nuevo León	118.23	101.01	133.03	142.02	0.080
Oaxaca	-	-	-	-	-
Puebla	342.45	255.02	288.31	361.98	0.044
Querétaro	43.03	82.67	99.50	70.43	0.278
Quintana Roo	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	309.15	336.88	407.24	339.98	0.044
Sinaloa	-	-	-	-	-
Sonora	3451.33	7095.70	7574.28	2344.93	0.144
Tabasco	-	-	-	-	-
Tamaulipas	148.44	179.48	85.53	58.35	-0.211
Tlaxcala	119.17	54.17	98.30	58.45	-0.045
Veracruz	402.54	432.44	498.21	729.17	0.230
Yucatán	59.90	111.86	127.53	194.11	0.510
Zacatecas	15.23	33.01	87.75	83.84	0.927

*La productividad laboral está medida en pesos por hora-hombre
Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 8.- Evolución de la productividad laboral por entidad federativa en el subsector 38 "Productos metálicos, maquinaria y equipo (no incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión)" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	115.72	128.74	146.97	158.55	0.111
Aguascalientes	161.37	147.91	207.11	244.40	0.166
Baja California	55.64	70.14	90.92	86.53	0.170
Baja California Sur	42.18	50.78	63.09	58.77	0.126
Campeche	25.11	21.62	29.86	25.35	0.030
Coahuila	164.56	156.07	143.29	191.18	0.067
Colima	15.52	24.28	29.25	29.08	0.254
Chiapas	13.16	18.08	28.82	13.50	0.145
Chihuahua	36.09	44.98	62.01	65.74	0.228
Distrito Federal	93.11	113.39	159.83	141.76	0.171
Durango	89.55	113.29	119.41	72.16	-0.026
Guanajuato	293.88	345.34	395.79	407.23	0.117
Guerrero	14.64	14.07	11.32	11.82	-0.063
Hidalgo	1154.46	648.88	608.77	490.04	-0.232
Jalisco	33.28	55.64	54.96	65.39	0.283
México (Estado)	82.38	101.05	118.13	117.22	0.129
Michoacán	60.26	66.06	65.79	69.14	0.048
Morelos	135.80	172.59	246.58	248.29	0.236
Nayarit	19.15	22.59	27.65	29.46	0.156
Nuevo León	59.28	82.51	92.22	109.33	0.232
Oaxaca	38.23	25.33	27.60	33.64	-0.010
Puebla	152.14	146.01	186.68	220.88	0.140
Querétaro	115.34	158.70	173.98	204.18	0.215
Quintana Roo	15.27	13.42	22.14	21.40	0.165
San Luis Potosí	69.98	92.10	108.30	111.41	0.174
Sinaloa	31.96	55.01	43.82	48.52	0.208
Sonora	169.44	207.24	255.10	342.36	0.265
Tabasco	17.29	30.46	42.46	38.92	0.357
Tamaulipas	61.29	68.64	76.97	78.83	0.088
Tlaxcala	38.53	30.19	48.10	47.32	0.120
Veracruz	40.42	31.88	34.76	28.70	-0.098
Yucatán	31.60	30.25	26.99	39.01	0.098
Zacatecas	93.00	98.32	125.13	73.84	-0.027

*La productividad laboral está medida en pesos por hora-hombre

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 9.- Evolución de la productividad laboral por entidad federativa en el subsector 39 "Otras industrias manufactureras" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	147.99	121.52	210.97	213.90	0.190
Aguascalientes	795.44	342.17	838.73	484.03	0.153
Baja California	60.80	53.47	86.88	96.34	0.204
Baja California Sur	3.50	18.62	35.25	13.61	1.533
Campeche	10.41	16.21	18.68	21.32	0.284
Coahuila	38.34	53.46	112.66	157.83	0.634
Colima	3.88	3.63	5.26	7.17	0.249
Chiapas	10.44	33.79	31.45	21.92	0.621
Chihuahua	68.34	64.61	124.19	138.03	0.326
Distrito Federal	81.96	102.84	104.87	191.63	0.367
Durango	39.39	63.03	46.73	42.41	0.083
Guanajuato	51.33	87.10	67.98	63.38	0.137
Guerrero	194.21	397.99	520.91	472.19	0.422
Hidalgo	316.03	43.74	143.94	85.51	0.341
Jalisco	57.34	88.65	106.51	90.23	0.198
México (Estado)	25.77	28.94	29.64	43.67	0.207
Michoacán	25.57	54.03	56.69	76.55	0.504
Morelos	54.52	64.71	76.86	119.51	0.310
Nayarit	15.99	44.15	11.83	15.10	0.435
Nuevo León	50.93	42.51	113.14	97.09	0.451
Oaxaca	34.39	61.43	75.96	65.34	0.294
Puebla	32.59	39.03	81.83	42.40	0.271
Querétaro	291.02	267.11	356.50	201.05	-0.061
Quintana Roo	17.88	53.06	36.89	32.01	0.510
San Luis Potosí	80.32	133.04	191.77	189.58	0.362
Sinaloa	61.17	92.43	81.00	149.47	0.411
Sonora	652.37	406.86	1250.16	1463.70	0.622
Tabasco	14.13	3.50	14.54	9.27	0.680
Tamaulipas	157.25	156.79	172.80	127.81	-0.054
Tlaxcala	209.83	129.34	375.05	262.55	0.405
Veracruz	2.58	2.74	3.69	2.88	0.063
Yucatán	22.75	23.85	37.76	42.12	0.249
Zacatecas	187.64	151.11	241.49	295.12	0.209

*La productividad laboral está medida en pesos por hora-hombre
Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 10.- Evolución del costo unitario de la mano de obra por entidad federativa en el subsector 31 "Productos alimenticios, bebidas y tabaco" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	0.077	0.094	0.100	0.093	0.071
Aguascalientes	0.071	0.090	0.076	0.087	0.086
Baja California	0.107	0.139	0.160	0.183	0.198
Baja California Sur	0.112	0.125	0.073	0.091	-0.018
Campeche	0.105	0.169	0.174	0.168	0.202
Coahuila	0.088	0.097	0.115	0.106	0.070
Colima	0.185	0.151	0.184	0.119	-0.106
Chiapas	0.026	0.048	0.046	0.058	0.355
Chihuahua	0.103	0.144	0.145	0.131	0.103
Distrito Federal	0.071	0.122	0.128	0.080	0.131
Durango	0.088	0.099	0.095	0.085	-0.007
Guanajuato	0.112	0.121	0.110	0.105	-0.019
Guerrero	0.077	0.073	0.058	0.058	-0.086
Hidalgo	0.017	0.051	0.064	0.054	0.700
Jalisco	0.056	0.060	0.082	0.092	0.187
México (Estado)	0.121	0.137	0.135	0.133	0.034
Michoacán	0.050	0.060	0.069	0.073	0.136
Morelos	0.024	0.035	0.031	0.031	0.115
Nayarit	0.085	0.085	0.098	0.085	0.007
Nuevo León	0.149	0.146	0.168	0.164	0.036
Oaxaca	0.030	0.039	0.034	0.043	0.146
Puebla	0.070	0.070	0.084	0.072	0.019
Querétaro	0.050	0.058	0.054	0.047	-0.013
Quintana Roo	0.107	0.102	0.080	0.088	-0.054
San Luis Potosí	0.060	0.087	0.104	0.110	0.234
Sinaloa	0.033	0.049	0.048	0.055	0.203
Sonora	0.026	0.034	0.043	0.045	0.206
Tabasco	0.075	0.066	0.071	0.072	-0.010
Tamaulipas	0.087	0.109	0.114	0.117	0.108
Tlaxcala	0.079	0.121	0.102	0.084	0.066
Veracruz	0.033	0.040	0.039	0.046	0.122
Yucatán	0.086	0.100	0.089	0.079	-0.020
Zacatecas	0.055	0.053	0.067	0.092	0.200

*Los costos unitarios están medidos en pesos

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 11.- Evolución del costo unitario de la mano de obra por entidad federativa en el subsector 32 "Textiles, prendas de vestir e industria del cuero" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	0.196	0.262	0.330	0.351	0.219
Aguascalientes	0.152	0.207	0.220	0.286	0.242
Baja California	0.364	0.615	0.410	0.381	0.095
Baja California Sur	0.323	0.284	0.343	0.454	0.137
Campeche	0.625	0.715	0.318	0.280	-0.177
Coahuila	0.227	0.254	0.269	0.238	0.021
Colima	0.244	0.213	0.493	0.328	0.284
Chiapas	0.153	0.324	0.365	0.566	0.598
Chihuahua	0.083	0.111	0.095	0.080	0.012
Distrito Federal	0.138	0.208	0.285	0.269	0.274
Durango	0.155	0.281	0.387	0.242	0.272
Guanajuato	0.428	0.550	0.738	0.734	0.207
Guerrero	0.160	0.134	0.167	0.155	0.004
Hidalgo	0.009	0.033	0.055	0.053	1.099
Jalisco	0.257	0.280	0.441	0.462	0.237
México (Estado)	0.226	0.335	0.432	0.521	0.326
Michoacán	0.104	0.107	0.144	0.259	0.391
Morelos	0.101	0.255	0.230	0.246	0.499
Nayarit	0.811	0.463	0.321	0.659	0.106
Nuevo León	0.207	0.205	0.344	0.376	0.254
Oaxaca	0.204	0.402	0.421	0.577	0.463
Puebla	0.146	0.165	0.229	0.228	0.171
Querétaro	0.123	0.198	0.302	0.335	0.415
Quintana Roo	0.372	0.929	0.844	0.623	0.381
San Luis Potosí	0.167	0.230	0.220	0.278	0.199
Sinaloa	0.431	0.353	0.381	0.427	0.006
Sonora	0.093	0.092	0.074	0.047	-0.190
Tabasco	1.650	2.621	2.062	2.316	0.166
Tamaulipas	0.172	0.247	0.351	0.383	0.316
Tlaxcala	0.282	0.563	0.653	0.810	0.466
Veracruz	0.222	0.260	0.292	0.558	0.402
Yucatán	0.184	0.248	0.222	0.217	0.073
Zacatecas	0.108	0.103	0.100	0.097	-0.035

*Los costos unitarios están medidos en pesos

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 12.- Evolución del costo unitario de la mano de obra por entidad federativa en el subsector 33 "Industria de la madera y productos de madera" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	0.230	0.291	0.347	0.414	0.217
Aguascalientes	0.111	0.327	0.223	0.336	0.712
Baja California	0.340	0.421	0.522	0.532	0.166
Baja California Sur	1.007	0.369	0.340	0.258	-0.318
Campeche	0.297	0.415	0.675	0.739	0.373
Coahuila	0.805	1.066	1.271	1.579	0.253
Colima	0.427	0.441	0.491	0.782	0.246
Chiapas	0.071	0.185	0.239	0.235	0.627
Chihuahua	0.061	0.072	0.109	0.193	0.488
Distrito Federal	0.315	0.369	0.362	0.395	0.081
Durango	0.095	0.108	0.144	0.176	0.231
Guanajuato	0.810	1.052	2.021	1.815	0.373
Guerrero	0.099	0.088	0.069	0.116	0.118
Hidalgo	0.031	0.209	0.161	0.178	1.873
Jalisco	0.377	0.319	0.686	0.623	0.302
México (Estado)	0.482	0.686	0.612	0.801	0.208
Michoacán	0.044	0.090	0.063	0.057	0.217
Morelos	1.107	0.983	2.157	2.157	0.361
Nayarit	0.176	0.158	0.189	0.203	0.056
Nuevo León	0.411	0.383	0.364	0.430	0.021
Oaxaca	0.112	0.202	0.277	0.333	0.459
Puebla	0.122	0.143	0.168	0.294	0.366
Querétaro	0.385	0.386	0.262	0.236	-0.139
Quintana Roo	0.265	0.315	0.317	0.284	0.030
San Luis Potosí	0.170	0.449	0.730	0.821	0.797
Sinaloa	0.256	0.885	1.092	1.036	0.880
Sonora	0.172	0.160	0.116	0.103	-0.152
Tabasco	1.231	0.573	0.722	0.316	-0.279
Tamaulipas	0.451	0.668	1.241	1.503	0.517
Tlaxcala	0.276	1.087	0.783	0.645	0.827
Veracruz	0.421	0.355	0.379	0.660	0.217
Yucatán	0.202	0.394	0.416	0.452	0.364
Zacatecas	0.105	0.160	0.109	0.161	0.227

*Los costos unitarios están medidos en pesos

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 13.- Evolución del costo unitario de la mano de obra por entidad federativa en el subsector 34 "Papel y productos de papel, imprentas y editoriales" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	0.192	0.320	0.281	0.333	0.243
Aguascalientes	0.356	0.248	0.248	0.466	0.192
Baja California	0.114	0.402	0.403	0.617	1.020
Baja California Sur	0.303	0.706	0.627	0.767	0.480
Campeche	0.352	0.663	0.413	0.705	0.404
Coahuila	0.203	0.339	0.481	0.546	0.408
Colima	0.609	0.815	0.795	0.575	0.012
Chiapas	0.179	0.143	0.230	0.451	0.456
Chihuahua	0.172	0.215	0.247	0.282	0.180
Distrito Federal	0.198	0.387	0.273	0.260	0.204
Durango	0.171	0.145	0.242	0.213	0.132
Guanajuato	0.267	0.374	0.490	0.593	0.307
Guerrero	0.290	0.591	0.570	0.535	0.314
Hidalgo	0.035	0.126	0.142	0.087	0.780
Jalisco	0.215	0.346	0.707	0.885	0.635
México (Estado)	0.220	0.359	0.282	0.441	0.327
Michoacán	0.057	0.116	0.081	0.165	0.590
Morelos	0.099	0.355	0.448	0.156	0.732
Nayarit	0.619	0.694	0.618	0.625	0.008
Nuevo León	0.262	0.402	0.379	0.434	0.207
Oaxaca	0.032	0.051	0.070	0.076	0.351
Puebla	0.387	0.210	0.299	0.436	0.142
Querétaro	0.059	0.075	0.086	0.092	0.163
Quintana Roo	0.594	0.827	0.644	1.137	0.312
San Luis Potosí	0.129	0.167	0.210	0.391	0.471
Sinaloa	0.142	0.184	0.191	0.211	0.146
Sonora	0.132	0.221	0.133	0.162	0.165
Tabasco	0.377	0.517	0.568	1.122	0.482
Tamaulipas	0.116	0.134	0.260	0.363	0.497
Tlaxcala	0.128	0.279	0.280	0.509	0.667
Veracruz	0.112	0.110	0.122	0.136	0.069
Yucatán	0.295	0.538	0.621	0.377	0.195
Zacatecas	0.758	0.351	0.249	0.262	-0.258

*Los costos unitarios están medidos en pesos

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 14.- Evolución del costo unitario de la mano de obra por entidad federativa en el subsector 35 "Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón de hule y de plástico" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	0.084	0.117	0.146	0.159	0.243
Aguascalientes	0.210	0.187	0.086	0.270	0.497
Baja California	0.236	0.346	0.385	0.383	0.191
Baja California Sur	0.871	1.549	0.949	1.472	0.314
Campeche	0.991	0.309	0.420	0.533	-0.020
Coahuila	0.037	0.060	0.086	0.081	0.332
Colima	0.046	0.048	0.077	0.078	0.220
Chiapas	0.011	0.030	0.014	0.036	0.922
Chihuahua	0.136	0.169	0.249	0.200	0.173
Distrito Federal	0.088	0.096	0.108	0.095	0.032
Durango	0.142	0.057	0.169	0.242	0.599
Guanajuato	0.042	0.076	0.185	0.217	0.806
Guerrero	0.327	0.826	0.233	0.352	0.440
Hidalgo	0.005	0.017	0.014	0.021	0.908
Jalisco	0.127	0.149	0.263	0.335	0.404
México (Estado)	0.107	0.134	0.165	0.201	0.234
Michoacán	0.019	0.018	0.044	0.048	0.494
Morelos	0.045	0.061	0.087	0.084	0.249
Nayarit	0.272	0.524	0.398	1.131	0.843
Nuevo León	0.131	0.198	0.258	0.272	0.290
Oaxaca	0.005	0.008	0.006	0.006	0.117
Puebla	0.050	0.173	0.142	0.174	0.835
Querétaro	0.021	0.047	0.075	0.071	0.594
Quintana Roo	1.716	0.824	0.206	0.807	0.549
San Luis Potosí	0.132	0.149	0.204	0.243	0.230
Sinaloa	0.124	0.170	0.104	0.209	0.331
Sonora	0.078	0.086	0.102	0.071	-0.005
Tabasco	0.304	0.334	0.234	0.324	0.061
Tamaulipas	0.092	0.128	0.154	0.232	0.367
Tlaxcala	0.023	0.072	0.069	0.056	0.633
Veracruz	0.068	0.156	0.163	0.207	0.536
Yucatán	0.142	0.617	0.275	0.475	1.173
Zacatecas	2.353	0.797	1.621	0.480	-0.110

*Los costos unitarios están medidos en pesos

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 15.- Evolución del costo unitario de la mano de obra por entidad federativa en el subsector 36 "Productos minerales no metálicos (excluye derivados del petróleo y carbón)" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	0.091	0.098	0.106	0.116	0.843
Aguascalientes	0.102	0.186	0.175	0.329	0.548
Baja California	0.140	0.173	0.157	0.215	0.171
Baja California Sur	0.066	0.052	0.046	0.080	0.137
Campeche	0.139	0.208	0.403	0.287	0.382
Coahuila	0.053	0.075	0.073	0.083	0.175
Colima	0.168	0.180	0.155	0.154	-0.025
Chiapas	0.100	0.227	0.096	0.116	0.300
Chihuahua	0.103	0.133	0.135	0.157	0.156
Distrito Federal	0.169	0.106	0.093	0.199	0.215
Durango	0.202	0.169	0.486	0.967	0.901
Guanajuato	0.022	0.039	0.040	0.041	0.274
Guerrero	0.030	0.067	0.036	0.048	0.368
Hidalgo	0.002	0.006	0.012	0.009	0.917
Jalisco	0.253	0.238	0.362	0.443	0.228
México (Estado)	0.069	0.097	0.096	0.070	0.042
Michoacán	0.041	0.038	0.061	0.074	0.248
Morelos	0.071	0.108	0.127	0.072	0.088
Nayarit	0.317	0.212	0.455	0.257	0.127
Nuevo León	0.130	0.128	0.134	0.133	0.008
Oaxaca	0.022	0.047	0.043	0.047	0.381
Puebla	0.159	0.113	0.141	0.150	0.007
Querétaro	0.065	0.084	0.159	0.123	0.320
Quintana Roo	0.087	0.104	0.104	0.108	0.078
San Luis Potosí	0.049	0.054	0.063	0.065	0.100
Sinaloa	0.090	0.237	0.165	0.214	0.542
Sonora	0.053	0.040	0.060	0.072	0.152
Tabasco	0.055	0.031	0.017	0.033	0.018
Tamaulipas	0.099	0.123	0.166	0.285	0.436
Tlaxcala	0.043	0.087	0.105	0.167	0.607
Veracruz	0.048	0.049	0.073	0.066	0.138
Yucatán	0.074	0.096	0.079	0.073	0.015
Zacatecas	0.095	0.106	0.108	0.107	0.042

*Los costos unitarios están medidos en pesos

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 16.- Evolución del costo unitario de la mano de obra por entidad federativa en el subsector 37 "Industrias metálicas básicas" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	0.059	0.081	0.094	0.113	0.245
Aguascalientes	0.753	1.002	0.503	1.994	0.932
Baja California	0.021	0.264	0.337	0.167	3.781
Baja California Sur	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-
Coahuila	0.086	0.084	0.100	0.105	0.072
Colima	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-
Chihuahua	0.015	0.035	0.101	0.066	0.958
Distrito Federal	0.042	0.087	0.137	0.121	0.510
Durango	0.521	0.392	0.431	0.234	-0.202
Guanajuato	0.074	0.199	0.275	0.323	0.749
Guerrero	-	-	0.303	2.925	0.038
Hidalgo	0.014	0.071	0.029	0.075	1.689
Jalisco	0.070	0.100	0.093	0.107	0.170
México (Estado)	0.057	0.044	0.101	0.082	0.293
Michoacán	0.001	0.000	0.001	0.000	-
Morelos	-	-	-	-	-
Nayarit	-	-	-	-	-
Nuevo León	0.122	0.206	0.177	0.260	0.339
Oaxaca	-	-	-	-	-
Puebla	0.029	0.036	0.057	0.059	0.287
Querétaro	0.316	0.361	0.156	0.213	-0.020
Quintana Roo	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	0.031	0.061	0.049	0.085	0.502
Sinaloa	-	-	-	-	-
Sonora	0.002	0.001	0.001	0.005	1.167
Tabasco	-	-	-	-	-
Tamaulipas	0.052	0.080	0.271	0.498	1.255
Tlaxcala	0.055	0.208	0.249	0.240	0.981
Veracruz	0.023	0.038	0.049	0.052	0.334
Yucatán	0.098	0.071	0.125	0.079	0.039
Zacatecas	0.625	0.532	0.265	0.245	-0.242

*Los costos unitarios están medidos en pesos

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 17.- Evolución del costo unitario de la mano de obra por entidad federativa en el subsector 38 "Productos metálicos, maquinaria y equipo (no incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión)" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	0.107	0.134	0.164	0.182	0.195
Aguascalientes	0.049	0.077	0.087	0.084	0.222
Baja California	0.159	0.215	0.235	0.297	0.236
Baja California Sur	0.192	0.202	0.257	0.313	0.181
Campeche	0.231	0.367	0.407	0.521	0.326
Coahuila	0.064	0.090	0.143	0.132	0.306
Colima	0.404	0.373	0.458	0.560	0.125
Chiapas	0.388	0.536	0.466	0.854	0.361
Chihuahua	0.201	0.264	0.260	0.310	0.164
Distrito Federal	0.088	0.118	0.128	0.161	0.228
Durango	0.094	0.085	0.135	0.260	0.473
Guanajuato	0.029	0.034	0.047	0.056	0.249
Guerrero	0.406	0.603	1.002	1.081	0.409
Hidalgo	0.007	0.020	0.038	0.054	1.059
Jalisco	0.182	0.167	0.278	0.230	0.137
México (Estado)	0.096	0.115	0.138	0.166	0.200
Michoacán	0.133	0.145	0.292	0.293	0.369
Morelos	0.045	0.065	0.071	0.059	0.123
Nayarit	0.332	0.450	0.538	0.584	0.212
Nuevo León	0.164	0.160	0.214	0.227	0.125
Oaxaca	0.163	0.305	0.417	0.446	0.436
Puebla	0.060	0.086	0.098	0.089	0.160
Querétaro	0.097	0.104	0.129	0.124	0.091
Quintana Roo	0.587	1.029	0.723	0.863	0.216
San Luis Potosí	0.105	0.130	0.165	0.219	0.278
Sinaloa	0.258	0.270	0.393	0.495	0.254
Sonora	0.055	0.079	0.080	0.064	0.083
Tabasco	0.353	0.357	0.253	0.423	0.131
Tamaulipas	0.172	0.214	0.254	0.284	0.183
Tlaxcala	0.168	0.292	0.276	0.348	0.315
Veracruz	0.159	0.305	0.408	0.631	0.601
Yucatán	0.191	0.323	0.499	0.417	0.357
Zacatecas	0.072	0.074	0.091	0.203	0.496

*Los costos unitarios están medidos en pesos

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 18.- Evolución del costo unitario de la mano de obra por entidad federativa en el subsector 39 "Otras industrias manufactureras" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	0.127	0.147	0.162	0.176	0.115
Aguascalientes	0.017	0.049	0.026	0.062	0.933
Baja California	0.155	0.275	0.225	0.217	0.186
Baja California Sur	1.646	0.999	0.529	1.030	0.028
Campeche	0.488	0.489	0.499	0.578	0.060
Coahuila	0.277	0.206	0.156	0.173	-0.130
Colima	1.703	1.904	2.150	2.877	0.195
Chiapas	0.387	0.136	0.544	0.591	0.813
Chihuahua	0.100	0.162	0.128	0.135	0.155
Distrito Federal	0.134	0.098	0.131	0.133	0.028
Durango	0.289	0.153	0.301	0.364	0.235
Guanajuato	0.164	0.116	0.245	0.267	0.303
Guerrero	0.019	0.024	0.015	0.032	0.340
Hidalgo	0.025	0.225	0.110	0.174	2.690
Jalisco	0.091	0.069	0.147	0.179	0.369
México (Estado)	0.290	0.384	0.453	0.371	0.108
Michoacán	0.200	0.153	0.289	0.197	0.112
Morelos	0.083	0.091	0.126	0.088	0.060
Nayarit	0.305	0.115	1.014	1.230	2.469
Nuevo León	0.146	0.370	0.253	0.354	0.539
Oaxaca	0.157	0.119	0.106	0.194	0.160
Puebla	0.165	0.160	0.126	0.337	0.477
Querétaro	0.060	0.080	0.060	0.065	0.056
Quintana Roo	0.335	0.333	0.320	0.416	0.085
San Luis Potosí	0.159	0.094	0.128	0.183	0.128
Sinaloa	0.138	0.116	0.178	0.110	-0.002
Sonora	0.018	0.033	0.014	0.016	0.133
Tabasco	0.713	2.357	0.783	1.417	0.816
Tamaulipas	0.045	0.074	0.101	0.155	0.515
Tlaxcala	0.032	0.057	0.028	0.042	0.257
Veracruz	1.806	1.638	2.203	4.744	0.468
Yucatán	0.273	0.287	0.253	0.316	0.061
Zacatecas	0.029	0.062	0.023	0.021	0.141

*Los costos unitarios están medidos en pesos

Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 19.- Evolución del precio del trabajo por horas-hombre por entidad federativa en el subsector 31 "Productos alimenticios, bebidas y tabaco" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	6.51	10.10	14.99	17.32	0.391
Aguascalientes	5.81	8.98	12.02	17.44	0.445
Baja California	9.96	13.29	22.42	24.31	0.368
Baja California Sur	6.05	9.25	11.84	16.04	0.388
Campeche	4.88	6.22	9.44	10.82	0.313
Coahuila	7.00	11.03	18.01	20.81	0.455
Colima	6.23	8.14	11.78	14.10	0.317
Chiapas	5.91	7.52	8.70	10.18	0.200
Chihuahua	7.68	12.05	17.47	17.30	0.337
Distrito Federal	6.33	13.80	19.42	17.94	0.503
Durango	7.10	10.78	14.16	18.27	0.374
Guanajuato	6.54	9.05	14.22	16.90	0.381
Guerrero	4.97	6.65	10.70	11.12	0.329
Hidalgo	6.47	8.33	15.19	15.16	0.369
Jalisco	5.63	8.11	13.22	17.20	0.457
México (Estado)	5.96	9.24	12.75	15.46	0.381
Michoacán	5.91	8.30	12.32	16.48	0.409
Morelos	4.07	6.42	8.99	11.16	0.407
Nayarit	6.54	9.25	13.18	13.82	0.296
Nuevo León	10.25	13.44	21.19	28.17	0.406
Oaxaca	4.12	5.31	7.72	11.76	0.422
Puebla	5.95	7.60	11.84	13.14	0.315
Querétaro	8.03	13.28	18.96	19.09	0.363
Quintana Roo	5.96	10.31	12.98	13.93	0.353
San Luis Potosí	6.18	9.69	14.78	19.00	0.459
Sinaloa	6.42	10.19	13.83	20.72	0.481
Sonora	8.32	10.53	17.51	18.55	0.329
Tabasco	6.85	8.83	15.09	16.40	0.362
Tamaulipas	6.12	9.34	14.00	15.95	0.388
Tlaxcala	3.95	5.76	9.62	10.98	0.423
Veracruz	5.71	7.65	11.84	14.50	0.370
Yucatán	5.83	8.63	11.81	14.29	0.353
Zacatecas	5.96	7.98	12.41	16.34	0.404

*El precio del trabajo por hora-hombre está medido en pesos por hora-hombre
Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 20.- Evolución del precio del trabajo por horas-hombre por entidad federativa en el subsector 32 "Textiles, prendas de vestir e industria del cuero" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	6.34	9.20	14.11	16.68	0.389
Aguascalientes	6.15	10.25	12.65	16.08	0.391
Baja California	9.43	13.81	19.78	22.92	0.352
Baja California Sur	6.22	7.44	11.58	12.89	0.288
Campeche	3.99	6.11	7.45	11.20	0.418
Coahuila	6.82	9.84	15.42	19.89	0.433
Colima	4.96	6.87	11.20	13.82	0.416
Chiapas	4.39	6.13	7.84	11.35	0.375
Chihuahua	6.48	11.54	14.86	18.64	0.441
Distrito Federal	6.61	10.38	16.67	16.73	0.393
Durango	5.24	8.72	14.16	15.20	0.454
Guanajuato	7.13	9.63	15.27	19.34	0.401
Guerrero	5.99	6.42	8.07	9.60	0.173
Hidalgo	5.92	8.05	13.87	15.06	0.390
Jalisco	4.65	6.59	11.84	13.57	0.453
México (Estado)	5.60	7.70	10.96	13.91	0.356
Michoacán	6.62	7.84	13.96	19.20	0.447
Morelos	4.92	8.84	11.77	11.26	0.361
Nayarit	8.35	7.44	10.24	14.97	0.243
Nuevo León	8.14	10.03	19.36	24.91	0.483
Oaxaca	5.01	5.81	8.08	11.88	0.340
Puebla	6.22	7.85	12.66	13.68	0.318
Querétaro	7.53	14.00	16.29	25.05	0.520
Quintana Roo	5.48	7.04	13.43	15.52	0.450
San Luis Potosí	6.40	10.53	12.26	17.73	0.419
Sinaloa	8.46	10.21	12.48	18.09	0.293
Sonora	9.85	10.08	13.72	18.62	0.247
Tabasco	5.31	10.39	10.34	13.63	0.423
Tamaulipas	6.36	8.76	15.90	15.71	0.394
Tlaxcala	4.13	6.34	9.94	12.23	0.445
Veracruz	5.22	6.79	9.11	11.73	0.310
Yucatán	4.56	7.96	11.03	13.79	0.461
Zacatecas	5.44	5.60	7.77	9.34	0.206

*El precio del trabajo por hora-hombre está medido en pesos por hora-hombre
Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 21.- Evolución del precio del trabajo por horas-hombre por entidad federativa en el subsector 33 "Industria de la madera y productos de madera" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	6.69	9.77	14.74	18.33	0.404
Aguascalientes	4.22	8.83	10.47	14.91	0.567
Baja California	11.22	15.31	22.81	25.65	0.326
Baja California Sur	10.75	8.87	15.10	13.77	0.147
Campeche	5.02	7.29	9.91	12.37	0.353
Coahuila	6.48	9.80	19.67	21.85	0.544
Colima	5.24	8.29	12.24	16.11	0.458
Chiapas	4.76	5.65	9.05	11.62	0.358
Chihuahua	7.44	10.82	18.61	23.32	0.476
Distrito Federal	6.04	9.11	13.45	17.71	0.433
Durango	6.87	9.57	13.67	17.35	0.364
Guanajuato	5.43	9.69	15.05	17.14	0.492
Guerrero	6.12	5.86	12.61	13.49	0.393
Hidalgo	5.07	12.39	14.81	17.84	0.614
Jalisco	4.50	5.93	14.38	16.27	0.625
México (Estado)	5.48	9.92	11.22	14.61	0.415
Michoacán	5.90	12.16	11.85	16.03	0.463
Morelos	4.61	7.48	12.06	12.78	0.431
Nayarit	5.73	7.72	12.93	15.27	0.401
Nuevo León	8.35	12.32	16.10	23.34	0.411
Oaxaca	5.38	6.96	10.53	13.75	0.371
Puebla	5.37	7.02	11.39	14.65	0.405
Querétaro	5.82	8.77	14.05	13.79	0.364
Quintana Roo	5.91	10.15	18.67	22.30	0.583
San Luis Potosí	5.82	7.18	12.77	15.73	0.415
Sinaloa	7.17	12.86	16.79	22.47	0.479
Sonora	9.94	10.55	21.70	22.13	0.379
Tabasco	8.14	8.98	13.95	12.50	0.184
Tamaulipas	7.48	10.92	16.62	19.02	0.376
Tlaxcala	3.54	5.25	10.99	13.02	0.587
Veracruz	4.76	6.24	8.50	12.70	0.389
Yucatán	4.87	7.06	9.51	13.18	0.394
Zacatecas	4.92	6.67	10.34	12.11	0.359

*El precio del trabajo por hora-hombre está medido en pesos por hora-hombre
Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 22.- Evolución del precio del trabajo por horas-hombre por entidad federativa en el subsector 34 "Papel y productos de papel, imprentas y editoriales" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	8.34	14.59	17.95	22.15	0.405
Aguascalientes	8.62	9.90	15.44	17.56	0.282
Baja California	12.22	17.73	24.43	30.38	0.357
Baja California Sur	6.70	14.80	18.01	17.48	0.465
Campeche	5.35	8.89	10.66	14.97	0.421
Coahuila	7.90	15.92	19.75	24.08	0.491
Colima	8.34	11.25	12.13	19.61	0.348
Chiapas	5.16	8.06	9.90	14.95	0.433
Chihuahua	8.36	12.78	16.80	19.40	0.333
Distrito Federal	9.51	18.05	20.40	24.55	0.410
Durango	7.77	10.41	16.68	18.12	0.343
Guanajuato	7.44	9.90	21.12	22.78	0.515
Guerrero	5.72	8.10	13.02	15.79	0.412
Hidalgo	9.43	13.17	17.44	16.80	0.228
Jalisco	5.41	7.10	13.44	20.78	0.584
México (Estado)	5.67	11.08	13.50	17.18	0.481
Michoacán	9.12	11.83	14.94	19.57	0.290
Morelos	5.49	10.19	17.81	13.67	0.457
Nayarit	7.00	11.16	14.38	14.32	0.293
Nuevo León	9.20	17.84	18.46	26.59	0.471
Oaxaca	6.51	9.03	17.10	16.22	0.410
Puebla	8.36	7.26	13.45	15.00	0.279
Querétaro	10.96	13.99	18.12	17.96	0.188
Quintana Roo	8.16	15.53	21.33	25.36	0.489
San Luis Potosí	7.42	13.79	16.23	34.14	0.713
Sinaloa	9.79	11.25	21.23	26.45	0.427
Sonora	11.07	15.36	22.48	24.85	0.319
Tabasco	9.07	11.39	13.17	19.72	0.303
Tamaulipas	7.91	11.90	16.92	20.59	0.381
Tlaxcala	6.09	9.84	13.24	14.41	0.350
Veracruz	7.05	10.35	13.70	17.98	0.368
Yucatán	6.17	9.51	20.05	13.93	0.448
Zacatecas	10.46	8.52	10.24	9.30	-0.025

*El precio del trabajo por hora-hombre está medido en pesos por hora-hombre
Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 23.- Evolución del precio del trabajo por horas-hombre por entidad federativa en el subsector 35 "Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón de hule y de plástico" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	9.87	14.45	20.85	25.08	0.369
Aguascalientes	10.46	12.41	12.26	27.82	0.481
Baja California	9.03	14.37	19.72	22.63	0.371
Baja California Sur	5.85	15.37	10.97	17.35	0.640
Campeche	7.20	8.43	8.55	10.53	0.139
Coahuila	10.03	16.38	23.13	25.14	0.378
Colima	12.30	14.24	21.23	28.56	0.331
Chiapas	4.98	6.15	10.05	17.56	0.539
Chihuahua	7.69	13.68	22.37	19.80	0.433
Distrito Federal	10.22	14.45	20.72	22.90	0.318
Durango	11.23	10.16	22.38	25.17	0.411
Guanajuato	9.14	11.13	23.39	27.95	0.505
Guerrero	3.90	16.88	6.40	21.89	1.709
Hidalgo	17.81	20.92	21.62	41.07	0.369
Jalisco	6.43	9.54	16.53	19.41	0.463
México (Estado)	8.04	12.02	16.51	20.20	0.364
Michoacán	8.78	9.71	15.57	19.95	0.330
Morelos	7.75	12.27	17.35	16.96	0.325
Nayarit	6.57	20.58	29.68	32.17	0.886
Nuevo León	10.43	15.10	24.89	30.53	0.441
Oaxaca	6.78	10.10	10.85	14.31	0.294
Puebla	7.50	15.52	16.68	20.33	0.454
Querétaro	12.05	19.45	25.68	29.01	0.355
Quintana Roo	14.46	12.31	9.40	23.74	0.380
San Luis Potosí	9.81	13.04	17.99	21.86	0.308
Sinaloa	6.81	11.67	18.32	20.90	0.475
Sonora	7.22	10.44	17.54	18.91	0.401
Tabasco	16.54	29.14	39.35	52.55	0.482
Tamaulipas	13.27	21.87	28.81	39.68	0.448
Tlaxcala	6.68	11.70	13.73	16.44	0.375
Veracruz	12.26	20.72	28.76	39.59	0.485
Yucatán	4.78	18.23	11.48	21.05	1.092
Zacatecas	4.18	10.23	20.58	16.07	0.746

*El precio del trabajo por hora-hombre está medido en pesos por hora-hombre
Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 24.- Evolución del precio del trabajo por horas-hombre por entidad federativa en el subsector 36 "Productos minerales no metálicos (excluye derivados del petróleo y carbón)" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	9.07	12.10	18.03	21.57	0.340
Aguascalientes	5.66	8.51	11.73	18.85	0.496
Baja California	10.77	15.48	22.57	28.93	0.392
Baja California Sur	4.72	7.15	13.24	16.36	0.535
Campeche	4.18	6.73	9.96	14.61	0.518
Coahuila	10.35	15.14	18.67	23.63	0.321
Colima	8.08	14.73	16.56	21.26	0.410
Chiapas	6.50	10.88	9.28	7.37	0.107
Chihuahua	7.17	11.58	20.18	24.97	0.531
Distrito Federal	13.77	14.69	16.39	33.82	0.415
Durango	5.89	10.24	12.33	20.26	0.529
Guanajuato	5.46	9.36	12.93	18.62	0.512
Guerrero	6.62	5.76	9.52	13.25	0.305
Hidalgo	6.73	8.24	20.66	20.43	0.574
Jalisco	5.34	5.11	9.97	12.57	0.390
México (Estado)	6.34	12.55	15.35	15.27	0.399
Michoacán	7.95	9.75	12.97	17.08	0.291
Morelos	4.05	6.06	10.58	9.13	0.369
Nayarit	4.34	7.72	12.02	13.43	0.485
Nuevo León	13.42	15.08	24.76	27.53	0.293
Oaxaca	3.81	3.98	5.38	9.88	0.411
Puebla	4.78	6.06	9.22	8.33	0.230
Querétaro	9.54	13.77	19.32	20.94	0.310
Quintana Roo	7.44	13.14	12.82	19.48	0.421
San Luis Potosí	5.69	8.44	15.32	18.13	0.494
Sinaloa	4.74	9.35	17.89	18.78	0.645
Sonora	9.79	11.32	21.80	25.12	0.412
Tabasco	10.34	13.77	19.73	16.72	0.204
Tamaulipas	7.03	10.61	16.15	22.02	0.465
Tlaxcala	5.50	6.89	10.58	14.73	0.393
Veracruz	8.25	11.81	19.36	24.43	0.444
Yucatán	9.10	11.71	13.95	14.60	0.175
Zacatecas	6.55	7.19	10.61	11.42	0.217

*El precio del trabajo por hora-hombre está medido en pesos por hora-hombre
Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 25.- Evolución del precio del trabajo por horas-hombre por entidad federativa en el subsector 37 "Industrias metálicas básicas" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	10.34	15.65	21.15	26.29	0.369
Aguascalientes	6.90	11.68	10.01	25.69	0.705
Baja California	8.62	18.82	23.75	29.63	0.564
Baja California Sur	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-
Coahuila	13.59	19.72	25.11	29.75	0.303
Colima	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-
Chihuahua	5.55	10.84	21.04	15.54	0.544
Distrito Federal	6.05	17.50	24.55	21.10	0.718
Durango	13.84	14.98	29.01	22.17	0.261
Guanajuato	8.23	21.96	33.18	30.76	0.702
Guerrero	-	-	6.67	32.13	0.038
Hidalgo	9.10	20.12	9.90	22.46	0.657
Jalisco	7.53	10.55	12.64	18.07	0.343
México (Estado)	8.24	10.52	20.17	17.81	0.359
Michoacán	8.68	4.68	13.40	12.50	0.446
Morelos	-	-	-	-	-
Nayarit	-	-	-	-	-
Nuevo León	14.41	20.83	23.58	36.92	0.381
Oaxaca	-	-	-	-	-
Puebla	9.92	9.16	16.57	21.31	0.339
Querétaro	13.59	29.82	15.51	15.02	0.228
Quintana Roo	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	9.63	20.51	20.08	29.03	0.518
Sinaloa	-	-	-	-	-
Sonora	6.79	5.73	9.74	12.66	0.281
Tabasco	-	-	-	-	-
Tamaulipas	7.74	14.36	23.22	29.03	0.574
Tlaxcala	6.54	11.27	24.44	14.00	0.488
Veracruz	9.31	16.59	24.37	37.78	0.600
Yucatán	5.87	7.99	15.97	15.31	0.440
Zacatecas	9.52	17.55	23.22	20.54	0.350

*El precio del trabajo por hora-hombre está medido en pesos por hora-hombre
Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 26.- Evolución del precio del trabajo por horas-hombre por entidad federativa en el subsector 38 "Productos metálicos, maquinaria y equipo (no incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión)" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	8.62	12.87	18.69	21.98	0.374
Aguascalientes	7.85	11.44	18.11	20.54	0.391
Baja California	8.86	15.09	21.33	25.69	0.440
Baja California Sur	8.11	10.24	16.22	18.40	0.327
Campeche	5.80	7.94	12.14	13.22	0.329
Coahuila	10.46	14.10	20.52	25.29	0.345
Colima	6.28	9.05	13.39	16.28	0.379
Chiapas	5.10	9.69	13.44	11.53	0.381
Chihuahua	7.24	11.87	16.13	20.39	0.421
Distrito Federal	8.19	13.42	20.51	22.81	0.426
Durango	8.38	9.57	16.10	18.78	0.330
Guanajuato	8.65	11.66	18.64	22.87	0.391
Guerrero	5.94	8.48	11.35	12.77	0.297
Hidalgo	8.46	13.05	22.83	26.31	0.481
Jalisco	6.06	9.32	15.29	15.02	0.387
México (Estado)	7.88	11.66	16.35	19.48	0.358
Michoacán	7.99	9.59	19.19	20.25	0.419
Morelos	6.16	11.15	17.44	14.61	0.403
Nayarit	6.36	10.17	14.87	17.22	0.406
Nuevo León	9.69	13.20	19.72	24.77	0.371
Oaxaca	6.24	7.73	11.51	15.01	0.344
Puebla	9.15	12.50	18.37	19.64	0.302
Querétaro	11.17	16.54	22.45	25.31	0.322
Quintana Roo	8.97	13.81	16.01	18.47	0.284
San Luis Potosí	7.32	12.00	17.85	24.41	0.499
Sinaloa	8.23	14.84	17.21	24.01	0.452
Sonora	9.24	16.36	20.49	22.03	0.366
Tabasco	6.10	10.88	10.75	16.45	0.434
Tamaulipas	10.55	14.69	19.53	22.36	0.289
Tlaxcala	6.46	8.80	13.28	16.46	0.371
Veracruz	6.44	9.71	14.18	18.11	0.416
Yucatán	6.03	9.77	13.48	16.26	0.402
Zacatecas	6.67	7.26	11.34	15.01	0.325

*El precio del trabajo por hora-hombre está medido en pesos por hora-hombre
Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

*Tabla 27.- Evolución del precio del trabajo por horas-hombre por entidad federativa en el subsector 39 "Otras industrias manufactureras" de la rama manufacturera**

	1996	1998	2000	2002	Crecim. Promedio
Nacional	9.17	11.11	16.33	21.69	0.336
Aguascalientes	13.31	16.79	21.59	29.97	0.312
Baja California	9.44	14.68	19.51	20.91	0.318
Baja California Sur	5.75	18.60	18.64	14.01	0.662
Campeche	5.09	7.93	9.31	12.32	0.352
Coahuila	10.63	11.00	17.60	27.24	0.394
Colima	6.61	6.91	11.32	20.64	0.502
Chiapas	4.04	4.59	17.10	12.96	0.873
Chihuahua	6.81	10.48	15.84	18.66	0.410
Distrito Federal	10.96	10.07	13.77	25.42	0.377
Durango	11.39	9.62	14.07	15.45	0.135
Guanajuato	8.40	10.12	16.63	16.92	0.289
Guerrero	3.62	9.68	7.89	14.97	0.796
Hidalgo	7.89	9.84	15.87	14.89	0.266
Jalisco	5.20	6.15	15.61	16.19	0.586
México (Estado)	7.46	11.11	13.42	16.19	0.301
Michoacán	5.11	8.29	16.37	15.04	0.505
Morelos	4.52	5.88	9.66	10.56	0.346
Nayarit	4.88	5.08	12.00	18.57	0.650
Nuevo León	7.45	15.74	28.68	34.37	0.711
Oaxaca	5.40	7.31	8.03	12.71	0.345
Puebla	5.38	6.25	10.32	14.29	0.399
Querétaro	17.38	21.29	21.27	13.06	-0.054
Quintana Roo	5.99	17.65	11.79	13.32	0.581
San Luis Potosí	12.80	12.52	24.60	34.71	0.451
Sinaloa	8.46	10.69	14.43	16.50	0.252
Sonora	11.97	13.39	16.89	22.77	0.243
Tabasco	10.08	8.24	11.38	13.14	0.118
Tamaulipas	7.00	11.68	17.40	19.83	0.433
Tlaxcala	6.67	7.36	10.33	11.14	0.195
Veracruz	4.66	4.49	8.13	13.64	0.484
Yucatán	6.20	6.84	9.57	13.29	0.297
Zacatecas	5.49	9.36	5.62	6.12	0.132

*El precio del trabajo por hora-hombre está medido en pesos por hora-hombre
Fuente: ENEU 1996-2002, SNCM, Cálculos del autor

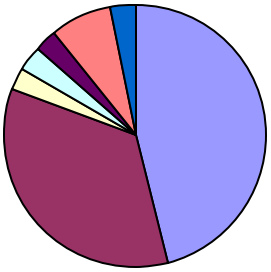
Tabla 28.- Entidades de la República Mexicana por región

REGION	ENTIDAD FEDERATIVA
Norte	Baja California Chihuahua Nuevo León Sonora Tamaulipas
Pacífico	Baja California Sur Colima Jalisco Nayarit Sinaloa
Centro-norte	Aguascalientes Durango Guanajuato Querétaro San Luis Potosí Zacatecas
Centro	Hidalgo Morelos Puebla Tlaxcala
Capital	Distrito Federal Estado de México
Sur	Chiapas Guerrero Michoacán Oaxaca
Golfo	Campeche Quintana Roo Tabasco Veracruz Yucatán

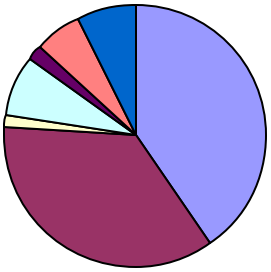
Tabla 29.- Localización de los establecimientos manufactureros por región

Tabla 29.- Continuación

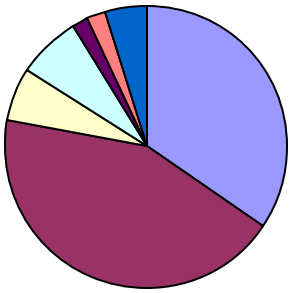
Industrias metálicas básicas



Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)



Otras industrias manufactureras



Capital Norte Golfo Pacífico Sur Centro-Norte Centro

Tabla 30.- Estimaciones de productividad laboral

PRODUCTIVIDAD LABORAL (pesos/hr-hombre)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	-26.163640	16.606450	0.116
Baja California	-44.316230	9.731892	0.000
Baja California Sur	-34.164210	11.707780	0.004
Campeche	-66.744220	11.185210	0.000
Coahuila	9.381746	13.655550	0.492
Colima	-41.494900	13.474630	0.002
Chiapas	-35.175400	11.364280	0.002
Chihuahua	-5.696650	11.637480	0.625
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	-39.653760	10.957480	0.000
Guanajuato	-23.089300	14.339560	0.108
Guerrero	-18.084540	14.176480	0.202
Hidalgo	79.452540	22.715320	0.000
Jalisco	-39.641210	9.093272	0.000
México (Estado)	-18.969980	8.643284	0.028
Michoacán	23.270820	15.638730	0.137
Morelos	-4.070924	13.287730	0.759
Nayarit	-53.457110	9.774261	0.000
Nuevo León	-46.399010	7.772577	0.000
Oaxaca	-4.812720	16.751450	0.774
Puebla	-19.481960	11.961550	0.104
Querétaro	36.269430	19.202010	0.059
Quintana Roo	-31.542480	11.406280	0.006
San Luis Potosí	-6.955699	13.397990	0.604
Sinaloa	-20.062740	13.111910	0.126
Sonora	69.710080	16.276950	0.000
Tabasco	-21.295550	13.024600	0.102
Tamaulipas	-29.052350	11.064990	0.009
Tlaxcala	-43.639930	13.330690	0.001
Veracruz	13.061020	26.541860	0.623
Yucatán	-46.582010	9.491635	0.000
Zacatecas	-38.684380	13.059400	0.003
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	46.421620	7.410991	0.000
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	-20.772930	7.644513	0.007
Madera y productos de madera	-9.479051	8.846912	0.284
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	-51.610120	9.138753	0.000

Tabla 30.- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	-9.762724	10.781870	0.365
Productos minerales no metálicos	29.387680	8.586721	0.001
Industrias metálicas básicas	8.474638	15.711990	0.590
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	0.809881	9.940766	0.935
Años (dummy)			
1996 (omitida)	-	-	-
1998	10.960650	4.062428	0.007
2000	28.707400	4.678367	0.000
2002	44.869690	5.150462	0.000
Formación bruta de capital fijo (mill de pesos)**	0.018020	0.005068	0.000
Total personal ocupado (número de personas)	-0.000088	0.000019	0.000
Educación (años)***			
Porcentaje de trabajadores con primaria completa	-0.412535	0.345529	0.233
Porcentaje de trabajadores con universidad completa	2.238945	0.640038	0.000
Informalidad (porcentaje de informales)	-0.672342	0.134368	0.000
Sindicalización (porcentaje de sindicalizados)	-0.097446	0.089206	0.275
Constante	106.626200	15.621450	0.000

No de obs	=	919
F(48, 870)	=	21.78
Prob > F	=	0.000
R-squared	=	0.526
Root MSE	=	54.791

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 919 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.85 pesos.

* La productividad laboral se calcula a partir de la ecuación propuesta por Hernández Laos (1994): *PVD= Q/L*, donde, *PVD* es la productividad laboral, *Q* es el valor agregado, y *L* es el número de horas-hombre trabajadas.
** La formación bruta de capital fijo se obtiene de los Censos Económicos de 1994 y 1999. Por lo tanto, se utiliza la información de 1993 como rezago de la formación bruta de capital fijo de 1994 y 1996, y la de 1998 como rezago de la formación bruta de capital fijo de 1998 y 2002. Al mismo tiempo, esta variable es utilizada como proxy de la acumulación de capital físico.
***La educación es utilizada como variable proxy de la acumulación de capital humano.

Tabla 31.- Estimaciones de productividad laboral

PRODUCTIVIDAD LABORAL (pesos/hr-hombre)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	-25.094810	16.559340	0.130
Baja California	-42.953660	9.662940	0.000
Baja California Sur	-39.650410	12.032410	0.001
Campeche	-66.100670	11.095770	0.000
Coahuila	9.969479	13.721420	0.468
Colima	-41.376440	13.492990	0.002
Chiapas	-38.378640	11.549900	0.001
Chihuahua	-4.001870	11.564680	0.729
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	-38.687960	10.962140	0.000
Guanajuato	-22.391410	14.348350	0.119
Guerrero	-18.008940	14.076050	0.201
Hidalgo	79.011170	22.808400	0.001
Jalisco	-39.690160	9.018946	0.000
México (Estado)	-18.621190	8.631911	0.031
Michoacán	23.232960	15.595370	0.137
Morelos	-3.906953	13.365260	0.770
Nayarit	-53.582950	9.721216	0.000
Nuevo León	-46.271040	7.777969	0.000
Oaxaca	-4.402560	16.611140	0.791
Puebla	-18.655720	11.913580	0.118
Querétaro	36.398430	19.197430	0.058
Quintana Roo	-31.951700	11.322720	0.005
San Luis Potosí	-6.244020	13.319810	0.639
Sinaloa	-21.127300	12.847760	0.100
Sonora	69.879910	16.295340	0.000
Tabasco	-21.082050	12.945500	0.104
Tamaulipas	-28.290530	11.046510	0.011
Tlaxcala	-42.838770	13.362020	0.001
Veracruz	13.541950	26.449690	0.609
Yucatán	-45.976470	9.446172	0.000
Zacatecas	-38.390310	13.027260	0.003
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	47.651840	7.334894	0.000
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	-19.159080	7.489201	0.011
Madera y productos de madera	-8.754222	8.671844	0.313
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	-51.191730	9.061293	0.000

Tabla 31.- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	-10.265140	10.668970	0.336
Productos minerales no metálicos	30.754710	8.502034	0.000
Industrias metálicas básicas	9.646763	15.662250	0.538
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	1.474633	9.847722	0.881
Años (dummy)			
1996 (omitida)	-	-	-
1998	11.26662	4.04488	0.005
2000	28.59921	4.64954	0.000
2002	44.39345	5.10581	0.000
Formación bruta de capital fijo (mill de pesos)**	0.01855	0.00506	0.000
Total personal ocupado (número de personas)	-0.00009	0.00002	0.000
Educación (años)***			
Porcentaje de trabajadores con primaria completa	-0.50245	0.33119	0.130
Porcentaje de trabajadores con universidad completa	2.23441	0.63802	0.000
Informalidad (porcentaje de informales)	-0.64930	0.13304	0.000
Sindicalización (porcentaje de sindicalizados)	-0.09248	0.08865	0.297
Constante	106.168400	15.507260	0.000

No de obs	=	926
F(48, 877)	=	22
Prob > F	=	0.000
R-squared	=	0.5262
Root MSE	=	54.756

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 926 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.95 pesos.

* La productividad laboral se calcula a partir de la ecuación propuesta por Hernández Laos (1994): *PVD= Q/L*, donde, *PVD* es la productividad laboral, *Q* es el valor agregado, y *L* es el número de horas-hombre trabajadas.

** La formación bruta de capital fijo se obtiene de los Censos Económicos de 1994 y 1999. Por lo tanto, se utiliza la información de 1993 como rezago de la formación bruta de capital fijo de 1994 y 1996, y la de 1998 como rezago de la formación bruta de capital fijo de 1998 y 2002. Al mismo tiempo, esta variable es utilizada como proxy de la acumulación de capital físico.

***La educación es utilizada como variable proxy de la acumulación de capital humano.

Tabla 32.- Estimaciones de productividad laboral

PRODUCTIVIDAD LABORAL (pesos/hr-hombre)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	-20.266680	21.037070	0.336
Baja California	-54.938040	11.634580	0.000
Baja California Sur	-31.693440	15.064820	0.036
Campeche	-69.820290	15.741810	0.000
Coahuila	12.584760	16.326100	0.441
Colima	-39.483560	16.644310	0.018
Chiapas	-36.603340	14.933670	0.015
Chihuahua	-8.128951	14.793060	0.583
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	-43.415620	13.865100	0.002
Guanajuato	-19.862810	19.210370	0.302
Guerrero	-15.718240	18.376810	0.393
Hidalgo	78.969690	23.544850	0.001
Jalisco	-40.697780	11.832550	0.001
México (Estado)	-19.479710	11.552050	0.092
Michoacán	26.054800	18.972630	0.170
Morelos	-2.350062	16.302550	0.885
Nayarit	-51.069000	13.093390	0.000
Nuevo León	-46.303490	9.371061	0.000
Oaxaca	1.085665	21.247100	0.959
Puebla	-15.172060	15.731380	0.335
Querétaro	36.085390	22.123390	0.103
Quintana Roo	-34.597840	14.838000	0.020
San Luis Potosí	-5.274882	16.751000	0.753
Sinaloa	-19.254860	17.807700	0.280
Sonora	77.836320	20.096210	0.000
Tabasco	-18.317580	14.206030	0.198
Tamaulipas	-37.598810	14.383200	0.009
Tlaxcala	-47.846160	16.916950	0.005
Veracruz	19.694810	32.438540	0.544
Yucatán	-50.518570	12.697260	0.000
Zacatecas	-42.972430	16.601690	0.010
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	54.178080	10.113840	0.000
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	-28.195410	9.866460	0.004
Madera y productos de madera	-7.691346	12.432300	0.536
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	-57.694190	11.411000	0.000

Tabla 32.- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	-2.514198	12.939320	0.846
Productos minerales no metálicos	31.477200	11.257630	0.005
Industrias metálicas básicas	8.302192	18.977240	0.662
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	2.855973	13.184830	0.829
Años (dummy)			
1998	-	-	-
2000	20.317290	4.868133	0.000
2002	35.327280	5.582154	0.000
Rezago productividad laboral (pesos/hr-hombre)**	0.042991	0.049518	0.386
Total personal ocupado (número de personas)	-0.000052	0.000021	0.015
Educación (años)***			
Porcentaje de trabajadores con primaria completa	-0.541693	0.429626	0.208
Porcentaje de trabajadores con universidad completa	2.432339	0.731372	0.001
Informalidad (porcentaje de informales)	-0.803232	0.160314	0.000
Sindicalización (porcentaje de sindicalizados)	-0.138702	0.103497	0.181
Constante	119.072200	20.929910	0.000

No de obs	=	705
F(47, 657)	=	17.87
Prob > F	=	0.000
R-squared	=	0.5183
Root MSE	=	59.316

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 705 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.85 pesos. Además, se eliminan las observaciones del año 1996.

* La productividad laboral se calcula a partir de la ecuación propuesta por Hernández Laos (1994): *PVD= Q/L*, donde, *PVD* es la productividad laboral, *Q* es el valor agregado, y *L* es el número de horas-hombre trabajadas.
** El rezago de la productividad laboral es utilizada como proxy de la acumulación de capital físico.
***La educación es utilizada como variable proxy de la acumulación de capital humano.

Tabla 33.- Estimaciones productividad laboral

PRODUCTIVIDAD LABORAL (pesos/hr-hombre)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	-18.870550	20.923090	0.367
Baja California	-53.190110	11.529930	0.000
Baja California Sur	-34.688090	15.384950	0.024
Campeche	-68.494140	15.595330	0.000
Coahuila	13.239150	16.398450	0.420
Colima	-39.289110	16.598400	0.018
Chiapas	-40.173700	15.231780	0.009
Chihuahua	-6.004955	14.675770	0.683
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	-42.139150	13.817070	0.002
Guanajuato	-18.786830	19.260330	0.330
Guerrero	-15.516730	18.280390	0.396
Hidalgo	78.364420	23.675590	0.001
Jalisco	-40.170270	11.710090	0.001
México (Estado)	-18.964040	11.530700	0.101
Michoacán	26.191320	18.921690	0.167
Morelos	-2.091623	16.401430	0.899
Nayarit	-51.087860	13.026530	0.000
Nuevo León	-45.902950	9.365007	0.000
Oaxaca	1.851191	21.007480	0.930
Puebla	-13.813940	15.683130	0.379
Querétaro	36.161380	22.111240	0.102
Quintana Roo	-33.089560	14.817570	0.026
San Luis Potosí	-4.388585	16.643290	0.792
Sinaloa	-20.428590	17.285350	0.238
Sonora	77.718870	20.126130	0.000
Tabasco	-18.369860	14.029090	0.191
Tamaulipas	-36.593520	14.343600	0.011
Tlaxcala	-46.679010	16.939630	0.006
Veracruz	20.179970	32.271680	0.532
Yucatán	-49.741140	12.647800	0.000
Zacatecas	-42.396360	16.593570	0.011
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	55.848910	9.923942	0.000
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	-25.952920	9.598658	0.007
Madera y productos de madera	-6.321916	12.093180	0.601
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	-57.133980	11.295250	0.000

Tabla 33.- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	-2.064415	12.802440	0.872
Productos minerales no metálicos	33.140450	11.053330	0.003
Industrias metálicas básicas	9.388843	18.904870	0.620
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	3.821851	13.043200	0.770
Años (dummy)			
1998 (omitida)	-	-	-
2000	19.72190	4.84349	0.000
2002	34.41185	5.50804	0.000
Rezago productividad laboral (pesos/hora-hombre)**	0.04638	0.04946	0.349
Total personal ocupado (número de personas)	-0.00005	0.00002	0.017
Educación (años)***			
Porcentaje de trabajadores con primaria completa	-0.66002	0.40848	0.107
Porcentaje de trabajadores con universidad completa	2.45190	0.72842	0.001
Informalidad (porcentaje de informales)	-0.77773	0.15811	0.000
Sindicalización (porcentaje de sindicalizados)	-0.13256	0.10232	0.196
Constante	155.27170	20.40663	0.000

No de obs	=	711
F(47, 663)	=	18.11
Prob > F	=	0.000
R-squared	=	0.5202
Root MSE	=	59.193

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 711 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.95 pesos. Además, se eliminan las observaciones del año 1996.

* La productividad laboral se calcula a partir de la ecuación propuesta por Hernández Laos (1994): $PVD = Q/L$, donde, PVD es la productividad laboral, Q es el valor agregado, y L es el número de horas-hombre trabajadas.
** El rezago de la productividad laboral es utilizada como proxy de la acumulación de capital físico.
***La educación es utilizada como variable proxy de la acumulación de capital humano.

Tabla 34.- Estimaciones de costo unitario de la mano de obra

COSTO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (pesos)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	0.063783	0.031842	0.045
Baja California	0.159840	0.026269	0.000
Baja California Sur	0.112027	0.037899	0.003
Campeche	0.211295	0.030216	0.000
Coahuila	0.066607	0.028582	0.020
Colima	0.163762	0.038953	0.000
Chiapas	0.037938	0.037076	0.306
Chihuahua	0.004822	0.026506	0.856
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	0.066063	0.030490	0.031
Guanajuato	0.129285	0.036706	0.000
Guerrero	0.031552	0.050097	0.529
Hidalgo	-0.098339	0.029073	0.001
Jalisco	0.081372	0.026561	0.002
México (Estado)	0.071490	0.027915	0.011
Michoacán	-0.070700	0.030186	0.019
Morelos	-0.043459	0.025474	0.088
Nayarit	0.169824	0.037499	0.000
Nuevo León	0.128975	0.019348	0.000
Oaxaca	-0.027008	0.037256	0.469
Puebla	0.001466	0.021881	0.947
Querétaro	0.004214	0.028316	0.882
Quintana Roo	0.183971	0.043802	0.000
San Luis Potosí	0.052641	0.029742	0.077
Sinaloa	0.030073	0.025493	0.238
Sonora	-0.078001	0.023773	0.001
Tabasco	0.148470	0.044816	0.001
Tamaulipas	0.076048	0.026175	0.004
Tlaxcala	0.102386	0.036210	0.005
Veracruz	0.043882	0.034656	0.206
Yucatán	0.096214	0.028040	0.001
Zacatecas	0.041605	0.044678	0.352
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	-0.165015	0.013684	0.000
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	0.031434	0.018589	0.091
Madera y productos de madera	0.022510	0.024272	0.354
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	0.108620	0.021540	0.000

Tabla 34.- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	0.029965	0.021380	0.161
Productos minerales no metálicos	-0.114548	0.016524	0.000
Industrias metálicas básicas	0.022956	0.029428	0.436
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	-0.035010	0.020324	0.085
Años (dummy)			
1996 (omitida)	-	-	-
1998	0.040922	0.013400	0.002
2000	0.075772	0.013537	0.000
2002	0.094393	0.014192	0.000
Formación bruta de capital fijo (mill de pesos)**	-0.000045	0.000009	0.000
Total personal ocupado (número de personas)	1.78E-07	5.07E-08	0.000
Educación (años)***			
Porcentaje de trabajadores con primaria completa	0.000728	0.001230	0.554
Porcentaje de trabajadores con universidad completa	-0.000733	0.001070	0.494
Informalidad (Porcentaje de informales)	0.001995	0.000354	0.000
Sindicalización (Porcentaje de sindicalizados)	-0.000142	0.000148	0.338
Constante	0.039726	0.038677	0.305

No de obs	=	919
F(48, 870)	=	18.32
Prob > F	=	0
R-squared	=	0.4498
Root MSE	=	0.13646

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 919 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.85 pesos.

* El costo unitario de la mano de obra se calcula a partir de la ecuación propuesta por INEGI (1994): *CU = ?/PVD = (w/L)/PVD*, donde: *CU* es el costo unitario de la mano de obra , *?* es el precio del trabajo por hora-hombre, *w* es el ingreso salarial, *L* son las horas-hombres trabajadas, y *PVD* es la productividad laboral.
** La formación bruta de capital fijo se obtiene de los Censos Económicos de 1994 y 1999. Por lo tanto, se utiliza la información de 1993 como rezago de la formación bruta de capital fijo de 1994 y 1996, y la de 1998 como rezago de la formación bruta de capital fijo de 1998 y 2002. Al mismo tiempo, esta variable es utilizada como proxy de la acumulación de capital físico.
***La educación es utilizada como variable proxy de la acumulación de capital humano.

Tabla 35.- Estimaciones costo unitario de la mano de obra

COSTO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (pesos)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	0.052786	0.032253	0.102
Baja California	0.148188	0.026924	0.000
Baja California Sur	0.158341	0.050689	0.002
Campeche	0.203058	0.030704	0.000
Coahuila	0.061608	0.029139	0.035
Colima	0.160161	0.039470	0.000
Chiapas	0.059201	0.043158	0.170
Chihuahua	-0.010357	0.027670	0.708
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	0.057005	0.031499	0.071
Guanajuato	0.121143	0.037055	0.001
Guerrero	0.027168	0.049098	0.580
Hidalgo	-0.098111	0.029936	0.001
Jalisco	0.088019	0.028853	0.002
México (Estado)	0.068675	0.028032	0.014
Michoacán	-0.072973	0.030755	0.018
Morelos	-0.046303	0.026282	0.078
Nayarit	0.168554	0.037648	0.000
Nuevo León	0.128386	0.020048	0.000
Oaxaca	-0.035213	0.037613	0.349
Puebla	-0.007877	0.022698	0.729
Querétaro	0.002139	0.028952	0.941
Quintana Roo	0.205390	0.045308	0.000
San Luis Potosí	0.045439	0.029896	0.129
Sinaloa	0.050646	0.034957	0.148
Sonora	-0.080328	0.024218	0.001
Tabasco	0.143726	0.045608	0.002
Tamaulipas	0.069031	0.026525	0.009
Tlaxcala	0.093694	0.036842	0.011
Veracruz	0.036904	0.034832	0.290
Yucatán	0.090087	0.028496	0.002
Zacatecas	0.036745	0.045036	0.415
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	-0.175723	0.014982	0.000
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	0.021054	0.019794	0.288
Madera y productos de madera	0.017351	0.026043	0.505
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	0.108295	0.022514	0.000

Tabla 35.- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	0.035074	0.023206	0.131
Productos minerales no metálicos	-0.127527	0.018004	0.000
Industrias metálicas básicas	0.014670	0.030260	0.628
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	-0.041823	0.021261	0.049
Años (dummy)			
1996 (omitida)	-	-	-
1998	0.043196	0.014184	0.002
2000	0.077782	0.014412	0.000
2002	0.100472	0.015193	0.000
Formación bruta de capital fijo (mill de pesos)**	-0.000048	9.51E-06	0.000
Total personal ocupado (número de personas)	1.65E-07	5.19E-08	0.002
Educación (años)***			
Porcentaje de trabajadores con primaria completa	0.001626	0.001301	0.212
Porcentaje de trabajadores con universidad completa	-0.000699	0.001105	0.527
Informalidad (porcentaje de informales)	0.001862	0.000370	0.000
Sindicalización (porcentaje de sindicalizados)	-0.000156	0.000155	0.315
Constante	0.037262	0.041649	0.371

No de obs	=	926
F(48, 877)	=	17.95
Prob > F	=	0.000
R-squared	=	0.441
Root MSE	=	0.143

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 926 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.95 pesos.

* El costo unitario de la mano de obra se calcula a partir de la ecuación propuesta por INEGI (1994): *CU = ?/PVD = (w/L)/PVD*, donde: *CU* es el costo unitario de la mano de obra , *?* es el precio del trabajo por hora-hombre, *w* es el ingreso salarial, *L* son las horas-hombres trabajadas, y *PVD* es la productividad laboral.
** La formación bruta de capital fijo se obtiene de los Censos Económicos de 1994 y 1999. Por lo tanto, se utiliza la información de 1993 como rezago de la formación bruta de capital fijo de 1994 y 1996, y la de 1998 como rezago de la formación bruta de capital fijo de 1998 y 2002. Al mismo tiempo, esta variable es utilizada como proxy de la acumulación de capital físico.
***La educación es utilizada como variable proxy de la acumulación de capital humano.

Tabla 36.- Estimaciones de costo unitario de la mano de obra

COSTO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (pesos)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	0.035002	0.030757	0.256
Baja California	0.175556	0.028950	0.000
Baja California Sur	0.111912	0.046511	0.016
Campeche	0.212949	0.035949	0.000
Coahuila	0.042929	0.025590	0.094
Colima	0.155736	0.046019	0.001
Chiapas	0.039491	0.044716	0.377
Chihuahua	0.001653	0.031589	0.958
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	0.056474	0.035304	0.110
Guanajuato	0.112015	0.041783	0.008
Guerrero	0.026943	0.063635	0.672
Hidalgo	-0.097803	0.033944	0.004
Jalisco	0.085999	0.032206	0.008
México (Estado)	0.080641	0.035900	0.025
Michoacán	-0.073492	0.035575	0.039
Morelos	-0.042457	0.029396	0.149
Nayarit	0.148994	0.044554	0.001
Nuevo León	0.122111	0.021224	0.000
Oaxaca	-0.029618	0.045180	0.512
Puebla	-0.023327	0.024628	0.344
Querétaro	-0.006848	0.033480	0.838
Quintana Roo	0.194302	0.054229	0.000
San Luis Potosí	0.057603	0.036197	0.112
Sinaloa	0.032896	0.030848	0.287
Sonora	-0.087528	0.028715	0.002
Tabasco	0.129636	0.052397	0.014
Tamaulipas	0.084250	0.031458	0.008
Tlaxcala	0.117396	0.042229	0.006
Veracruz	0.043320	0.043061	0.315
Yucatán	0.109477	0.034734	0.002
Zacatecas	0.014553	0.046394	0.754
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	-0.178653	0.016869	0.000
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	0.043031	0.022073	0.052
Madera y productos de madera	0.015040	0.028584	0.599
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	0.119929	0.026673	0.000

Tabla 36.- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	0.011090	0.026423	0.675
Productos minerales no metálicos	-0.122967	0.020645	0.000
Industrias metálicas básicas	0.005100	0.029501	0.863
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	-0.048240	0.023811	0.043
Años (dummy)			
1998 (omitida)	-	-	-
2000	0.027633	0.012792	0.031
2002	0.048817	0.013367	0.000
Rezago productividad laboral (pesos/hr-hombre)**	-0.000098	0.000095	0.303
Total personal ocupado (número de personas)	6.71E-08	5.90E-08	0.256
Educación (años)***			
Porcentaje de trabajadores con primaria completa	0.001340	0.001430	0.349
Porcentaje de trabajadores con universidad completa	-0.001040	0.001232	0.399
Informalidad (porcentaje de informales)	0.002008	0.000412	0.000
Sindicalización (porcentaje de sindicalizados)	0.000027	0.000138	0.845
Constante	0.090436	0.044692	0.043

No de obs	=	705
F(47, 657)	=	15.96
Prob > F	=	0.000
R-squared	=	0.4699
Root MSE	=	0.1381

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 705 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.85 pesos. Además, se eliminaron las observaciones del año 1996.

* El costo unitario de la mano de obra se calcula a partir de la ecuación propuesta por INEGI (1994): *CU = ?/PVD = (w/L)/PVD*, donde: *CU* es el costo unitario de la mano de obra, *?* es el precio del trabajo por hora-hombre, *w* es el ingreso salarial, *L* son las horas-hombres trabajadas, y *PVD* es la productividad laboral.
** El rezago de la productividad laboral es utilizado como proxy de la acumulación de capital físico.
***La educación es utilizada como variable proxy de la acumulación de capital humano.

Tabla 37.- Estimaciones de costo unitario de la mano de obra

COSTO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (pesos)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	0.021850	0.031655	0.490
Baja California	0.162430	0.029847	0.000
Baja California Sur	0.134864	0.054446	0.013
Campeche	0.199409	0.036649	0.000
Coahuila	0.037849	0.026397	0.152
Colima	0.150277	0.046232	0.001
Chiapas	0.063178	0.052528	0.229
Chihuahua	-0.015666	0.033110	0.636
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	0.045526	0.036349	0.211
Guanajuato	0.101413	0.042534	0.017
Guerrero	0.019450	0.062373	0.755
Hidalgo	-0.098933	0.034867	0.005
Jalisco	0.092972	0.034827	0.008
México (Estado)	0.077659	0.035800	0.030
Michoacán	-0.078730	0.036161	0.030
Morelos	-0.046456	0.030485	0.128
Nayarit	0.145598	0.044312	0.001
Nuevo León	0.121201	0.021993	0.000
Oaxaca	-0.042233	0.044979	0.348
Puebla	-0.036533	0.025684	0.155
Querétaro	-0.009649	0.034360	0.779
Quintana Roo	0.216100	0.054931	0.000
San Luis Potosí	0.049231	0.036268	0.175
Sinaloa	0.059840	0.043886	0.173
Sonora	-0.089279	0.029331	0.002
Tabasco	0.123063	0.053019	0.021
Tamaulipas	0.076367	0.031897	0.017
Tlaxcala	0.106321	0.042855	0.013
Veracruz	0.034816	0.043272	0.421
Yucatán	0.102611	0.035269	0.004
Zacatecas	0.007154	0.046877	0.879
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	-0.193309	0.018577	0.000
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	0.028934	0.023366	0.216
Madera y productos de madera	0.004646	0.030850	0.880
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	0.119936	0.027993	0.000

Tabla 37.- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	0.009165	0.028161	0.745
Productos minerales no metálicos	-0.139948	0.022254	0.000
Industrias metálicas básicas	-0.002316	0.030869	0.940
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	-0.058971	0.024957	0.018
Años (dummy)			
1998 (omitida)	-	-	-
2000	0.027664	0.013593	0.042
2002	0.053018	0.014350	0.000
Rezago productividad laboral (pesos/hora-hombre)**	-0.000108	0.000095	0.256
Total personal ocupado (número de personas)	0.000000	0.000000	0.465
Educación (años)***			
Porcentaje de trabajadores con primaria completa	0.002450	0.001544	0.113
Porcentaje de trabajadores con universidad completa	-0.001177	0.001266	0.353
Informalidad (porcentaje de informales)	0.001923	0.000427	0.000
Sindicalización (porcentaje de sindicalizados)	0.000021	0.000139	0.882
Constante	-0.080111	0.048601	0.100

No de obs	=	711
F(47, 663)	=	15.72
Prob > F	=	0.000
R-squared	=	0.4666
Root MSE	=	0.14485

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 711 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.95 pesos. Además, se eliminaron las observaciones del año 1996.

* El costo unitario de la mano de obra se calcula a partir de la ecuación propuesta por INEGI (1994): $CU = ?/PVD = (w/L)/PVD$, donde: CU es el costo unitario de la mano de obra, $?$ es el precio del trabajo por hora-hombre, w es el ingreso salarial, L son las horas-hombres trabajadas, y PVD es la productividad laboral.
** El rezago de la productividad laboral es utilizado como proxy de la acumulación de capital físico.
***La educación es utilizada como variable proxy de la acumulación de capital humano.

Tabla 38.- Estimaciones del precio del trabajo por hora-hombre

PRECIO DEL TRABAJO POR HORA-HOMBRE (pesos por hora-hombre)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	-2.852927	0.749006	0.000
Baja California	3.175320	0.749012	0.000
Baja California Sur	-2.405197	0.734732	0.001
Campeche	-5.271474	0.702404	0.000
Coahuila	0.262772	0.662600	0.692
Colima	-2.181671	0.676058	0.001
Chiapas	-5.242521	0.802719	0.000
Chihuahua	-1.330466	0.726437	0.067
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	-1.656336	0.715629	0.021
Guanajuato	-0.002554	0.979217	0.998
Guerrero	-5.365778	0.886047	0.000
Hidalgo	-3.244941	0.815108	0.000
Jalisco	-4.292334	0.653950	0.000
México (Estado)	-3.092408	0.638079	0.000
Michoacán	-3.149782	0.724414	0.000
Morelos	-5.691234	0.815587	0.000
Nayarit	-2.566575	0.831919	0.002
Nuevo León	3.373899	0.868252	0.000
Oaxaca	-5.168132	0.688504	0.000
Puebla	-4.349966	0.679722	0.000
Querétaro	-0.266852	0.941204	0.777
Quintana Roo	-1.328810	0.854079	0.120
San Luis Potosí	-0.653299	0.910664	0.473
Sinaloa	-1.221103	0.757207	0.107
Sonora	-1.268608	0.898030	0.158
Tabasco	0.805418	1.921519	0.675
Tamaulipas	0.029727	0.867811	0.973
Tlaxcala	-5.012586	0.735048	0.000
Veracruz	-1.860785	1.128804	0.100
Yucatán	-4.148245	0.736985	0.000
Zacatecas	-4.693522	0.793766	0.000
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	-3.107006	0.287741	0.000
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	-2.163590	0.278224	0.000
Madera y productos de madera	-1.865458	0.286894	0.000
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	0.591545	0.318269	0.631

Tabla 38.- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	2.523963	0.624095	0.000
Productos minerales no metálicos	-1.528624	0.337272	0.000
Industrias metálicas básicas	2.583288	0.696355	0.000
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	-0.905939	0.410327	0.028
Años (dummy)			
1996 (omitida)	-	-	-
1998	3.283446	0.234128	0.000
2000	7.482729	0.274670	0.000
2002	10.292790	0.326112	0.000
Productividad laboral (pesos por hora-hombre)	0.018668	0.002077	0.000
Constante	9.024906	0.629335	0.000

No de obs	=	919
F(43, 875)	=	76.97
Prob > F	=	0.000
R-squared	=	0.768
Root MSE	=	3.1957

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 919 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.85 pesos.

* El precio del trabajo por hora-hombre o remuneraciones por hora-hombre se calcula a partir del cálculo de los índices de productividad laboral y costo unitario de la mano de obra, es decir: $?= CU * PVD$, donde: $?$ es el precio del trabajo por hora-hombre, CU es el costo unitario de la mano de obra, y PVD es la productividad laboral.

Tabla 39.- Estimaciones del precio del trabajo por hora-hombre

PRECIO DEL TRABAJO POR HORA-HOMBRE (pesos por hora-hombre)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	-2.848307	0.745401	0.000
Baja California	3.183726	0.743757	0.000
Baja California Sur	-2.771572	0.753107	0.000
Campeche	-5.257995	0.697708	0.000
Coahuila	0.258539	0.659028	0.695
Colima	-2.179809	0.673413	0.001
Chiapas	-5.357743	0.795683	0.000
Chihuahua	-1.329021	0.723721	0.067
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	-1.647847	0.714936	0.021
Guanajuato	0.005195	0.979288	0.996
Guerrero	-5.356015	0.883669	0.000
Hidalgo	-3.282715	0.813106	0.000
Jalisco	-4.149578	0.660539	0.000
México (Estado)	-3.084035	0.635279	0.000
Michoacán	-3.168334	0.724506	0.000
Morelos	-5.686999	0.813544	0.000
Nayarit	-2.556726	0.833699	0.002
Nuevo León	3.380339	0.865526	0.000
Oaxaca	-5.177750	0.687342	0.000
Puebla	-4.349484	0.678550	0.000
Querétaro	-0.281686	0.940415	0.765
Quintana Roo	-1.382879	0.821625	0.093
San Luis Potosí	-0.654645	0.907453	0.471
Sinaloa	-1.087177	0.750113	0.148
Sonora	-1.281033	0.888465	0.150
Tabasco	0.819681	1.928522	0.671
Tamaulipas	0.037544	0.869299	0.966
Tlaxcala	-5.004272	0.732133	0.000
Veracruz	-1.861382	1.131853	0.100
Yucatán	-4.137326	0.735056	0.000
Zacatecas	-4.692587	0.792838	0.000
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	-3.091185	0.287680	0.000
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	-2.146839	0.276018	0.000
Madera y productos de madera	-1.802562	0.285958	0.000
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	0.658774	0.318348	0.393

Tabla 39- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	2.431926	0.615131	0.000
Productos minerales no metálicos	-1.513669	0.336728	0.000
Industrias metálicas básicas	2.576192	0.697321	0.000
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	-0.889832	0.410650	0.031
Años (dummy)			
1996 (omitida)	-	-	-
1998	3.305283	0.233803	0.000
2000	7.472373	0.274536	0.000
2002	10.309790	0.323671	0.000
Productividad laboral (pesos por hora-hombre)	0.018877	0.002061	0.000
Constante	8.982596	0.626892	0.000

No de obs	=	926
F(47, 882)	=	77.48
Prob > F	=	0.000
R-squared	=	0.7669
Root MSE	=	3.198

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 926 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.95 pesos.

* El precio del trabajo por hora-hombre o remuneraciones por hora-hombre se calcula a partir del cálculo de los índices de productividad laboral y costo unitario de la mano de obra, es decir: $?= CU * PVD$, donde: $?$ es el precio del trabajo por hora-hombre, CU es el costo unitario de la mano de obra, y PVD es la productividad laboral.

Tabla 40.- Estimaciones del precio del trabajo por hora-hombre

PRECIO DEL TRABAJO POR HORA-HOMBRE (pesos por hora-hombre)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	-3.523225	1.109336	0.002
Baja California	1.875898	1.462193	0.200
Baja California Sur	-0.946405	1.126886	0.401
Campeche	-4.986473	1.233307	0.000
Coahuila	0.776941	1.114746	0.486
Colima	-2.483186	0.992218	0.013
Chiapas	-3.720366	1.084795	0.001
Chihuahua	-0.401418	1.586170	0.800
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	-0.348847	1.304903	0.789
Guanajuato	0.711531	1.204039	0.555
Guerrero	-4.737654	1.488538	0.002
Hidalgo	-1.897063	1.373437	0.168
Jalisco	-3.711939	1.048993	0.000
México (Estado)	-1.955099	1.024113	0.057
Michoacán	-0.416108	1.236055	0.736
Morelos	-3.837953	1.279107	0.003
Nayarit	-2.517194	1.142034	0.028
Nuevo León	-0.360360	1.303864	0.782
Oaxaca	-4.419746	1.053066	0.000
Puebla	-3.623807	1.079114	0.001
Querétaro	-0.191323	1.640052	0.907
Quintana Roo	-0.612078	1.245433	0.623
San Luis Potosí	-1.286076	1.276020	0.314
Sinaloa	-0.568696	1.099655	0.605
Sonora	-0.707397	1.633325	0.665
Tabasco	-2.274883	1.702474	0.182
Tamaulipas	-0.964050	1.580016	0.542
Tlaxcala	-3.335980	0.990594	0.001
Veracruz	-3.286789	1.201686	0.006
Yucatán	-3.037891	1.149283	0.008
Zacatecas	-3.984234	1.512392	0.009
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	-3.112253	0.320818	0.000
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	-2.344440	0.260945	0.000
Madera y productos de madera	-1.749556	0.277501	0.000
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	0.511504	0.310518	0.198

Tabla 40.- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	2.442058	0.588995	0.000
Productos minerales no metálicos	-1.644398	0.357808	0.000
Industrias metálicas básicas	2.432686	0.721782	0.001
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	-1.197974	0.405390	0.003
Años (dummy)			
1996 (omitida)	-	-	-
1998	3.333910	0.234847	0.000
2000	7.558512	0.274089	0.000
2002	10.366250	0.325680	0.000
Productividad laboral (pesos por hora-hombre)	0.0198684	0.0096648	0.040
Interacción estado con productividad laboral (dummy)			
Aguascalientes*productividad laboral	0.007343	0.010642	0.490
Baja California*productividad laboral	0.018174	0.015094	0.229
Baja California Sur*productividad laboral	-0.022595	0.011303	0.046
Campeche*productividad laboral	-0.007208	0.026912	0.789
Coahuila*productividad laboral	-0.003632	0.010210	0.722
Colima*productividad laboral	0.005069	0.010118	0.616
Chiapas*productividad laboral	-0.032894	0.012188	0.007
Chihuahua*productividad laboral	-0.008634	0.017069	0.613
Distrito Federal*productividad laboral (omitida)	-	-	-
Durango*productividad laboral	-0.015965	0.014377	0.267
Guanajuato*productividad laboral	-0.007486	0.011744	0.524
Guerrero*productividad laboral	-0.009598	0.013478	0.477
Hidalgo*productividad laboral	-0.007648	0.011070	0.490
Jalisco*productividad laboral	-0.008101	0.012126	0.504
Estado de México*productividad laboral	-0.014126	0.011253	0.210
Michoacán*productividad laboral	-0.022434	0.010830	0.039
Morelos*productividad laboral	-0.017202	0.012148	0.157
Nayarit*productividad laboral	0.000396	0.017764	0.982
Nuevo León*productividad laboral	0.043397	0.014282	0.002
Oaxaca*productividad laboral	-0.010586	0.011467	0.356
Puebla*productividad laboral	-0.007408	0.010244	0.470
Querétaro*productividad laboral	-0.000788	0.010773	0.942
Quintana Roo*productividad laboral	-0.011189	0.012678	0.378
San Luis Potosí*productividad laboral	0.005465	0.012130	0.652
Sinaloa*productividad laboral	-0.007108	0.010382	0.494
Sonora*productividad laboral	-0.003770	0.011733	0.748
Tabasco*productividad laboral	0.039877	0.033127	0.229

Tabla 40.- Continuación

Tamaulipas*productividad laboral	0.010914	0.020403	0.593
Tlaxcala*productividad laboral	-0.023060	0.010227	0.024
Veracruz*productividad laboral	0.011576	0.010689	0.279
Yucatán*productividad laboral	-0.016001	0.012465	0.200
Zacatecas*productividad laboral	-0.008742	0.014643	0.551
Constante	8.922470	0.963298	0.000

No de obs	=	919
F(74, 844)	=	58.12
Prob > F	=	0.000
R-squared	=	0.7881
Root MSE	=	3.1095

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 919 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.85 pesos.

* El precio del trabajo por hora-hombre o remuneraciones por hora-hombre se calcula a partir del cálculo de los índices de productividad laboral y costo unitario de la mano de obra, es decir: $? = CU * PVD$, donde: $?$ es el precio del trabajo por hora-hombre, CU es el costo unitario de la mano de obra, y PVD es la productividad laboral.

Tabla 41.- Estimaciones del precio del trabajo por hora-hombre

PRECIO DEL TRABAJO POR HORA-HOMBRE (pesos por hora-hombre)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	-3.459123	1.104333	0.002
Baja California	1.930474	1.447306	0.183
Baja California Sur	-1.841279	1.235391	0.136
Campeche	-4.951157	1.225501	0.000
Coahuila	0.784509	1.109949	0.480
Colima	-2.452413	0.988681	0.013
Chiapas	-3.996266	1.105855	0.000
Chihuahua	-0.326340	1.580651	0.836
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	-0.312470	1.300126	0.810
Guanajuato	0.750833	1.206659	0.534
Guerrero	-4.661494	1.482483	0.002
Hidalgo	-1.891268	1.366343	0.167
Jalisco	-3.406491	1.065903	0.001
México (Estado)	-1.922003	1.022484	0.060
Michoacán	-0.363770	1.236468	0.769
Morelos	-3.825801	1.275327	0.003
Nayarit	-2.461935	1.140280	0.031
Nuevo León	-0.342594	1.300219	0.792
Oaxaca	-4.360485	1.049783	0.000
Puebla	-3.582601	1.077443	0.001
Querétaro	-0.160626	1.639700	0.922
Quintana Roo	-0.745203	1.187821	0.531
San Luis Potosí	-1.233637	1.272109	0.332
Sinaloa	-0.298233	1.092484	0.785
Sonora	-0.681465	1.611681	0.673
Tabasco	-2.230436	1.705858	0.191
Tamaulipas	-0.951977	1.585593	0.548
Tlaxcala	-3.311744	0.988184	0.001
Veracruz	-3.231655	1.205892	0.008
Yucatán	-2.982585	1.147083	0.009
Zacatecas	-3.932431	1.509214	0.009
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	-3.105496	0.322830	0.000
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	-2.305604	0.259129	0.000
Madera y productos de madera	-1.675911	0.276421	0.000
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	0.602651	0.312234	0.540

Tabla 41.- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	2.336719	0.581767	0.000
Productos minerales no metálicos	-1.652402	0.359246	0.000
Industrias metálicas básicas	2.435351	0.722695	0.001
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	-1.159693	0.407352	0.005
Años (dummy)			
1996 (omitida)	-	-	-
1998	3.350665	0.234691	0.000
2000	7.543303	0.274672	0.000
2002	10.366690	0.322817	0.000
Productividad laboral (pesos por hora-hombre)	0.020494	0.009631	0.034
Interacción estado con productividad laboral (dummy)			
Aguascalientes*productividad laboral	0.006817	0.010573	0.519
Baja California*productividad laboral	0.017776	0.015007	0.237
Baja California Sur*productividad laboral	-0.014727	0.012169	0.227
Campeche*productividad laboral	-0.006628	0.026852	0.805
Coahuila*productividad laboral	-0.003805	0.010165	0.708
Colima*productividad laboral	0.004977	0.010076	0.622
Chiapas*productividad laboral	-0.029480	0.012740	0.021
Chihuahua*productividad laboral	-0.009293	0.017024	0.585
Distrito Federal*productividad laboral (omitida)	-	-	-
Durango*productividad laboral	-0.016151	0.014295	0.259
Guanajuato*productividad laboral	-0.007776	0.011796	0.510
Guerrero*productividad laboral	-0.010335	0.013415	0.441
Hidalgo*productividad laboral	-0.008067	0.011027	0.465
Jalisco*productividad laboral	-0.010502	0.012243	0.391
Estado de México*productividad laboral	-0.014249	0.011258	0.206
Michoacán*productividad laboral	-0.023076	0.010816	0.033
Morelos*productividad laboral	-0.017252	0.012107	0.155
Nayarit*productividad laboral	0.000033	0.017832	0.999
Nuevo León*productividad laboral	0.043394	0.014279	0.002
Oaxaca*productividad laboral	-0.011492	0.011465	0.316
Puebla*productividad laboral	-0.007755	0.010236	0.449
Querétaro*productividad laboral	-0.001203	0.010748	0.911
Quintana Roo*productividad laboral	-0.009863	0.012489	0.430
San Luis Potosí*productividad laboral	0.004991	0.012103	0.680
Sinaloa*productividad laboral	-0.008936	0.010415	0.391
Sonora*productividad laboral	-0.004133	0.011658	0.723
Tabasco*productividad laboral	0.039709	0.033251	0.233

Tabla 41.- Continuación

Tamaulipas*productividad laboral	0.010963	0.020505	0.593
Tlaxcala*productividad laboral	-0.023025	0.010206	0.024
Veracruz*productividad laboral	0.011086	0.010692	0.300
Yucatán*productividad laboral	-0.016375	0.012459	0.189
Zacatecas*productividad laboral	-0.009196	0.014603	0.529
Constante	8.834839	0.960255	0.000

No de obs	=	926
F(74, 851)	=	58.2
Prob > F	=	0.000
R-squared	=	0.7865
Root MSE	=	3.1159

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 929 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.95 pesos.

* El precio del trabajo por hora-hombre o remuneraciones por hora-hombre se calcula a partir del cálculo de los índices de productividad laboral y costo unitario de la mano de obra, es decir: $? = CU * PVD$, donde: $?$ es el precio del trabajo por hora-hombre, CU es el costo unitario de la mano de obra, y PVD es la productividad laboral.

Tabla 42.- Estimaciones del precio del trabajo por hora-hombre

PRECIO DEL TRABAJO POR HORA-HOMBRE (pesos por hora-hombre)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	-3.295186	1.159049	0.005
Baja California	1.859790	1.433315	0.195
Baja California Sur	-1.193694	1.160958	0.304
Campeche	-4.432967	1.218010	0.000
Coahuila	0.763052	1.176728	0.517
Colima	-2.475095	1.004002	0.014
Chiapas	-3.725974	1.113781	0.001
Chihuahua	-0.771967	1.546678	0.618
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	-0.715429	1.361520	0.599
Guanajuato	0.619211	1.216123	0.611
Guerrero	-4.809657	1.535234	0.002
Hidalgo	-1.873526	1.275756	0.142
Jalisco	-3.828719	1.081784	0.000
México (Estado)	-2.064929	1.046019	0.049
Michoacán	-0.053766	1.283312	0.967
Morelos	-3.714330	1.282912	0.004
Nayarit	-2.569331	1.151881	0.026
Nuevo León	-0.398664	1.323440	0.763
Oaxaca	-4.568217	1.094628	0.000
Puebla	-4.030695	1.102980	0.000
Querétaro	0.068033	1.705393	0.968
Quintana Roo	-0.553477	1.233823	0.654
San Luis Potosí	-1.645097	1.303962	0.207
Sinaloa	-1.047482	1.144179	0.360
Sonora	-0.531375	1.776605	0.765
Tabasco	-2.238381	1.702932	0.189
Tamaulipas	-0.965447	1.561552	0.537
Tlaxcala	-3.424664	1.016132	0.001
Veracruz	-3.907118	1.133249	0.001
Yucatán	-2.978946	1.154319	0.010
Zacatecas	-4.318260	1.485804	0.004
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	-1.207900	0.648756	0.063
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	-1.715841	0.353491	0.000
Madera y productos de madera	-1.951450	0.382082	0.000
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	0.971757	0.467163	0.387

Tabla 42.- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	1.780918	0.891173	0.046
Productos minerales no metálicos	-1.258123	0.579935	0.030
Industrias metálicas básicas	4.224965	1.255833	0.001
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	-1.872257	0.544760	0.001
Años (dummy)			
1996 (omitida)	-	-	-
1998	3.356089	0.231853	0.000
2000	7.601149	0.268842	0.000
2002	10.464960	0.330466	0.000
Productividad laboral (pesos por hora-hombre)	0.021894	0.010050	0.030
Interacción estado con productividad laboral (dummy)			
Aguascalientes*productividad laboral	0.002166	0.010794	0.841
Baja California*productividad laboral	0.018486	0.014923	0.216
Baja California Sur*productividad laboral	-0.019672	0.011885	0.098
Campeche*productividad laboral	-0.030337	0.025869	0.241
Coahuila*productividad laboral	-0.003168	0.011141	0.776
Colima*productividad laboral	0.000684	0.010877	0.950
Chiapas*productividad laboral	-0.031406	0.012482	0.012
Chihuahua*productividad laboral	-0.004635	0.017102	0.786
Distrito Federal*productividad laboral (omitida)	-	-	-
Durango*productividad laboral	-0.012873	0.015693	0.412
Guanajuato*productividad laboral	-0.008469	0.012279	0.491
Guerrero*productividad laboral	-0.009201	0.013704	0.502
Hidalgo*productividad laboral	-0.004331	0.010612	0.683
Jalisco*productividad laboral	-0.005868	0.012734	0.645
Estado de México*productividad laboral	-0.012122	0.011562	0.295
Michoacán*productividad laboral	-0.024391	0.011871	0.040
Morelos*productividad laboral	-0.019919	0.012335	0.107
Nayarit*productividad laboral	0.001233	0.017364	0.943
Nuevo León*productividad laboral	0.043833	0.014692	0.003
Oaxaca*productividad laboral	-0.006330	0.012903	0.624
Puebla*productividad laboral	-0.001833	0.010383	0.860
Querétaro*productividad laboral	-0.003633	0.011076	0.743
Quintana Roo*productividad laboral	-0.010888	0.012552	0.386
San Luis Potosí*productividad laboral	0.009909	0.012760	0.438
Sinaloa*productividad laboral	0.000091	0.011734	0.994
Sonora*productividad laboral	-0.004893	0.013179	0.711
Tabasco*productividad laboral	0.041720	0.032058	0.193

Tabla 42.- Continuación

Tamaulipas*productividad laboral	0.009038	0.020128	0.654
Tlaxcala*productividad laboral	-0.026045	0.010833	0.016
Veracruz*productividad laboral	0.019491	0.011464	0.089
Yucatán*productividad laboral	-0.015414	0.012546	0.220
Zacatecas*productividad laboral	-0.005575	0.014671	0.704
Interacción rama de industria manufacturera con productividad laboral (dummy)			
Alimentos, bebidas, tabaco*productividad laboral	-0.015788	0.005981	0.008
Textiles, prendas vestir e ind. cuero*productividad laboral	-0.011376	0.005223	0.030
Madera y productos de madera*productividad laboral	0.005127	0.005643	0.364
Papel, prod. papel, imprenta, edit*productividad laboral	-0.007046	0.006878	0.306
Sust. Quím., deriv. Petróleo y carbón*productividad laboral	0.005197	0.007407	0.483
Productos minerales no metálicos*productividad laboral	-0.004251	0.005373	0.429
Industrias metálicas básicas*productividad laboral	-0.014561	0.006814	0.033
Prod. metálicos, maq, equipo*productividad laboral (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras*productividad laboral	0.007977	0.006576	0.225
Constante	8.737697	0.992948	0.000

No de obs	=	919
F(82, 836)	=	58.4
Prob > F	=	0
R-squared	=	0.794
Root MSE	=	3.0805

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 919 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.85 pesos.

* El precio del trabajo por hora-hombre o remuneraciones por hora-hombre se calcula a partir del cálculo de los índices de productividad laboral y costo unitario de la mano de obra, es decir: $?= CU * PVD$, donde: $?$ es el precio del trabajo por hora-hombre, CU es el costo unitario de la mano de obra, y PVD es la productividad laboral.

Tabla 43.- Estimaciones del precio del trabajo por hora-hombre

PRECIO DEL TRABAJO POR HORA-HOMBRE (pesos por hora-hombre)*	Coeficiente	Error robusto	P-value
Entidad federativa (dummy)			
Aguascalientes	-3.274146	1.163247	0.005
Baja California	1.909371	1.419929	0.179
Baja California Sur	-1.937776	1.216234	0.111
Campeche	-4.419040	1.212793	0.000
Coahuila	0.776449	1.184149	0.512
Colima	-2.440024	1.008672	0.016
Chiapas	-4.023042	1.135015	0.000
Chihuahua	-0.717246	1.546251	0.643
Distrito Federal (omitida)	-	-	-
Durango	-0.694271	1.365862	0.611
Guanajuato	0.634226	1.225390	0.605
Guerrero	-4.745238	1.537560	0.002
Hidalgo	-1.840472	1.274253	0.149
Jalisco	-3.563823	1.101192	0.001
México (Estado)	-2.067451	1.050630	0.049
Michoacán	-0.046734	1.287919	0.971
Morelos	-3.699575	1.284443	0.004
Nayarit	-2.536941	1.158436	0.029
Nuevo León	-0.405928	1.324554	0.759
Oaxaca	-4.561134	1.097582	0.000
Puebla	-4.025702	1.107190	0.000
Querétaro	0.124547	1.712766	0.942
Quintana Roo	-0.734281	1.192914	0.538
San Luis Potosí	-1.619430	1.306159	0.215
Sinaloa	-0.745097	1.155853	0.519
Sonora	-0.497855	1.771327	0.779
Tabasco	-2.224397	1.709282	0.193
Tamaulipas	-0.953386	1.563342	0.542
Tlaxcala	-3.391676	1.023797	0.001
Veracruz	-3.887821	1.138111	0.001
Yucatán	-2.943355	1.160028	0.011
Zacatecas	-4.285274	1.486967	0.004
Industria manufacturera (dummy)			
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	-1.166341	0.652193	0.074
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	-1.678451	0.353635	0.000
Madera y productos de madera	-1.830538	0.384732	0.000
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	1.131008	0.470951	0.017

Tabla 43.- Continuación

Sustancias químicas, derivados del petróleo y del carbón	1.567461	0.861847	0.629
Productos minerales no metálicos	-1.226575	0.585982	0.037
Industrias metálicas básicas	4.276196	1.257810	0.001
Productos metálicos, maquinaria y equipo (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras	-1.789049	0.549798	0.001
Años (dummy)			
1996 (omitida)	-	-	-
1998	3.370314	0.231772	0.000
2000	7.588363	0.268560	0.000
2002	10.466660	0.326840	0.000
Productividad laboral (pesos por hora-hombre)	0.022396	0.010120	0.027
Interacción estado con productividad laboral (dummy)			
Aguascalientes*productividad laboral	0.002128	0.010856	0.845
Baja California*productividad laboral	0.018233	0.014863	0.220
Baja California Sur*productividad laboral	-0.013047	0.012307	0.289
Campeche*productividad laboral	-0.029607	0.025763	0.251
Coahuila*productividad laboral	-0.003406	0.011258	0.762
Colima*productividad laboral	-0.000042	0.010957	0.997
Chiapas*productividad laboral	-0.027769	0.012827	0.031
Chihuahua*productividad laboral	-0.004918	0.017121	0.774
Distrito Federal*productividad laboral (omitida)	-	-	-
Durango*productividad laboral	-0.012919	0.015768	0.413
Guanajuato*productividad laboral	-0.008620	0.012406	0.487
Guerrero*productividad laboral	-0.009559	0.013752	0.487
Hidalgo*productividad laboral	-0.004609	0.010666	0.666
Jalisco*productividad laboral	-0.007807	0.012899	0.545
Estado de México*productividad laboral	-0.011866	0.011634	0.308
Michoacán*productividad laboral	-0.024300	0.011914	0.042
Morelos*productividad laboral	-0.020143	0.012394	0.104
Nayarit*productividad laboral	0.001195	0.017516	0.946
Nuevo León*productividad laboral	0.044127	0.014737	0.003
Oaxaca*productividad laboral	-0.006037	0.012965	0.642
Puebla*productividad laboral	-0.001813	0.010445	0.862
Querétaro*productividad laboral	-0.004049	0.011180	0.717
Quintana Roo*productividad laboral	-0.009026	0.012515	0.471
San Luis Potosí*productividad laboral	0.009840	0.012807	0.443
Sinaloa*productividad laboral	-0.001758	0.012028	0.884
Sonora*productividad laboral	-0.005104	0.013265	0.701
Tabasco*productividad laboral	0.041766	0.032095	0.194

Tamaulipas*productividad laboral	0.009020	0.020142	0.654
Tlaxcala*productividad laboral	-0.026476	0.010969	0.016
Veracruz*productividad laboral	0.019385	0.011518	0.093
Yucatán*productividad laboral	-0.015508	0.012615	0.219
Zacatecas*productividad laboral	-0.005760	0.014695	0.695
Interacción rama de industria manufacturera con productividad laboral (dummy)			
Alimentos, bebidas, tabaco*productividad laboral	-0.016079	0.006011	0.008
Textiles, prendas vestir e ind. cuero*productividad laboral	-0.011450	0.005246	0.029
Madera y productos de madera*productividad laboral	0.004253	0.005676	0.454
Papel, prod. papel, imprenta, edit*productividad laboral	-0.008287	0.006852	0.227
Sust. Quím., deriv. Petróleo y carbón*productividad laboral	0.006394	0.007321	0.383
Productos minerales no metálicos*productividad laboral	-0.004587	0.005407	0.396
Industrias metálicas básicas*productividad laboral	-0.014931	0.006831	0.029
Prod. metálicos, maq, equipo*productividad laboral (omitida)	-	-	-
Otras industrias manufactureras*productividad laboral	0.007448	0.006584	0.258
Constante	8.657857	0.998654	0.000

No de obs	=	926
F(82, 843)	=	58.12
Prob > F	=	0.000
R-squared	=	0.7938
Root MSE	=	3.0845

Fuente: ENEU 1996, 1998, 2000, 2002; ENIGH 1996, 1998, 2000, 2002
SCNM; Censos económicos INEGI 1994 y 1998
Cálculos del autor

Nota: Este modelo cuenta con 926 observaciones, ya que la muestra se reduce debido a la eliminación de aquéllas cuyos costos unitarios laborales se encuentran fuera del rango 0.05 y 0.95 pesos.

* El precio del trabajo por hora-hombre o remuneraciones por hora-hombre se calcula a partir del cálculo de los índices de productividad laboral y costo unitario de la mano de obra, es decir: $?= CU * PVD$, donde: $?$ es el precio del trabajo por hora-hombre, CU es el costo unitario de la mano de obra, y PVD es la productividad laboral.