

Índice de marginación. Indicadores socioeconómicos, 1990-2015

Entidad federativa	Variable	1990	1995	2000	2005	2010	2015	
Aguascalientes	Índice de marginación	-0.89	-1.05	-0.97	-0.95	-0.91	-0.89	
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	27.00	28.00	28.00	28.00	28.00	28.00	
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	7.06	5.62	4.84	4.16	3.27	2.60	
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	33.85	22.04	23.03	17.82	14.75	11.89	
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	10.88	4.26	3.38	1.68	1.06	0.67	
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	4.97	2.68	1.78	0.85	0.62	0.30	
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	4.18	1.96	1.30	1.79	0.99	0.81	
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	51.03	55.96	37.82	34.34	30.33	21.86	
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	7.45	4.04	3.57	2.36	1.76	0.75	
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	26.97	25.49	24.54	24.67	25.16	25.16	
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	62.53	53.79	42.23	32.79	33.65	34.60	
	Baja California	Índice de marginación	-1.34	-1.27	-1.27	-1.25	-1.14	-1.10
		Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00
Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más		4.68	3.97	3.53	3.08	2.60	1.96	
Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más		24.01	17.82	19.59	15.02	12.99	10.46	
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo		4.89	0.46	1.95	0.56	0.43	0.26	
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica		10.49	4.50	2.33	1.49	0.95	0.47	
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada		19.59	13.15	6.83	4.89	3.56	2.82	
Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento		45.43	56.13	36.58	32.26	29.06	23.03	
Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra		8.13	6.95	4.59	3.95	3.40	1.15	
Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes		11.95	10.90	11.62	9.27	10.35	10.35	
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos		39.96	40.53	22.22	14.24	21.87	22.85	
Baja California Sur		Índice de marginación	-0.97	-0.84	-0.80	-0.72	-0.68	-0.60
		Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	28.00	26.00	27.00	24.00	23.00	22.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	5.39	4.92	4.21	3.62	3.23	2.51	
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	27.77	19.66	20.98	16.49	14.27	11.59	
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	7.03	2.32	3.71	1.84	0.94	0.38	
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	11.10	6.97	4.62	2.88	2.84	1.14	
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	10.17	9.01	6.32	11.28	7.09	7.15	
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	48.60	58.60	38.80	35.16	31.74	26.23	
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	13.99	12.39	10.42	8.27	5.81	4.08	
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	25.60	26.16	25.41	19.84	15.62	15.62	
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	54.06	50.55	35.82	24.07	23.30	22.37	
	Campeche	Índice de marginación	0.48	0.78	0.70	0.56	0.43	0.46
		Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	10.00	8.00	8.00	8.00	10.00	10.00
Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más		15.40	13.80	11.81	10.20	8.37	6.68	
Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más		44.82	28.05	34.22	26.96	22.54	18.56	
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo		24.80	27.96	17.27	9.85	6.42	4.08	
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica		15.02	11.82	8.79	4.85	2.59	1.59	
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada		29.52	21.61	14.61	11.15	9.74	6.49	
Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento		65.03	73.05	56.63	51.42	45.97	37.93	
Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra		24.16	20.69	14.92	8.77	4.50	2.95	
Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes		36.21	35.32	34.51	32.01	30.88	30.88	
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos		68.07	74.00	64.12	55.10	45.51	40.69	
Coahuila		Índice de marginación	-1.05	-1.18	-1.20	-1.14	-1.14	-1.10

Índice de marginación. Indicadores socioeconómicos, 1990-2015

Entidad federativa	Variable	1990	1995	2000	2005	2010	2015
Ciudad de México	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	4.00	2.98	2.91	2.59	2.11	1.49
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	16.77	11.23	12.16	9.70	8.72	6.62
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	1.81	0.12	0.44	0.16	0.08	0.04
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	0.76	0.08	0.17	0.15	0.08	0.04
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	3.33	2.18	1.47	1.51	1.79	1.10
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	45.58	56.40	34.82	29.31	26.08	19.19
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	2.45	2.29	1.34	1.12	1.08	0.47
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	0.32	0.36	0.32	0.52	0.67	0.67
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	60.47	47.32	42.43	33.04	28.51	28.26
Durango	Índice de marginación	0.01	0.00	-0.11	-0.02	0.05	0.05
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	15.00	15.00	17.00	15.00	15.00	13.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	6.99	6.06	5.41	4.84	3.84	3.17
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	39.49	27.01	28.75	22.92	18.76	14.50
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	32.38	19.22	13.67	8.51	5.85	3.68
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	13.73	9.12	6.57	3.52	4.19	2.63
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	14.98	10.35	7.00	8.63	5.73	3.26
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	53.47	59.17	40.30	36.09	32.60	24.58
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	20.04	16.71	13.73	11.34	7.01	4.33
Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	49.29	44.90	42.12	38.64	36.19	36.19	
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	67.65	67.71	50.12	50.04	40.61	39.16	
Guanajuato	Índice de marginación	0.21	0.13	0.08	0.09	0.06	-0.07
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	13.00	13.00	13.00	14.00	14.00	15.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	16.57	14.09	11.99	10.44	8.23	6.39
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	46.91	26.60	35.75	28.80	24.01	19.12
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	31.11	18.19	16.10	9.87	6.39	3.31
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	12.50	5.11	3.19	1.93	1.49	0.68
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	16.77	11.00	6.86	6.14	5.37	4.13
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	59.56	66.70	47.10	40.99	36.27	25.36
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	16.71	14.14	10.93	8.95	4.25	2.00
Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	40.82	38.30	37.39	34.46	34.67	34.67	
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	61.32	67.71	47.29	44.69	39.22	37.41	
Guerrero	Índice de marginación	1.75	1.91	2.12	2.41	2.53	2.56
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	3.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	26.87	23.96	21.57	19.88	16.82	13.73
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	50.36	26.96	41.92	35.98	31.60	27.25
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	50.48	43.17	35.29	27.18	19.58	13.03
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	22.63	13.34	11.04	6.33	4.38	2.40
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	44.03	35.20	29.54	31.34	29.79	15.64
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	69.64	79.62	59.67	55.06	50.18	42.11
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	49.83	42.83	39.97	35.69	19.61	14.86
Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	56.13	53.72	53.44	50.51	49.68	49.68	
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	67.81	75.94	66.16	64.97	54.94	53.29	
Hidalgo	Índice de marginación	1.17	1.00	0.88	0.75	0.66	0.50
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	4.00	5.00	5.00	5.00	6.00	9.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	20.69	16.94	14.92	12.80	10.30	8.26

Índice de marginación. Indicadores socioeconómicos, 1990-2015

		1990	1995	2000	2005	2010	2015
Entidad federativa	Variable						
Hidalgo	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	45.73	26.70	34.09	27.50	22.67	18.13
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	42.78	24.87	17.19	8.98	6.03	3.09
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	22.60	10.69	7.66	3.90	2.50	1.12
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	29.86	20.48	15.25	12.21	9.10	5.83
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	63.50	71.57	49.69	42.69	37.68	28.17
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	29.90	24.35	19.02	12.78	7.22	3.19
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	62.88	59.94	58.52	57.28	58.71	58.71
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	73.70	77.17	65.27	61.63	49.29	46.22
Jalisco	Índice de marginación	-0.77	-0.60	-0.76	-0.77	-0.82	-0.82
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	24.00	22.00	25.00	27.00	27.00	27.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	8.90	7.44	6.45	5.56	4.39	3.55
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	35.92	24.24	26.71	21.30	18.02	14.90
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	11.98	7.86	4.93	2.42	1.50	0.86
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	7.87	3.37	2.14	1.12	0.78	0.34
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	13.76	8.60	6.78	5.91	3.86	1.84
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	48.82	60.92	38.46	33.27	30.10	22.12
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	13.21	11.15	7.36	5.35	3.19	1.59
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	23.02	20.92	19.40	17.40	17.50	17.50
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	55.49	61.40	40.93	34.74	27.15	29.40	
México	Índice de marginación	-0.60	-0.74	-0.60	-0.62	-0.55	-0.57
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	21.00	24.00	21.00	21.00	22.00	21.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	9.03	7.10	6.40	5.32	4.41	3.37
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	28.74	19.29	20.84	16.24	14.29	11.77
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	16.17	8.66	8.14	4.76	3.18	1.68
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	6.44	2.25	1.80	0.96	0.79	0.38
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	14.72	8.40	6.23	6.04	5.67	4.03
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	58.61	64.48	47.65	41.46	37.93	28.53
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	12.80	10.30	7.19	6.04	3.94	1.92
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	21.30	20.07	19.38	18.63	19.10	19.11
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	62.73	57.22	49.41	41.18	35.34	35.28	
Michoacán	Índice de marginación	0.36	0.39	0.45	0.46	0.53	0.50
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	12.00	12.00	10.00	10.00	8.00	8.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	17.32	15.46	13.90	12.58	10.25	8.35
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	48.56	27.70	40.19	33.48	29.19	25.35
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	24.48	12.84	11.40	5.66	3.81	2.32
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	13.13	6.51	4.41	2.11	1.70	0.81
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	20.85	13.46	10.87	9.97	8.06	4.26
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	58.33	65.81	46.04	40.01	36.17	28.05
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	28.70	22.87	19.90	15.67	10.98	5.90
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	46.34	43.41	43.09	40.51	40.58	40.58
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	59.98	72.99	57.29	55.79	43.69	44.88	
Morelos	Índice de marginación	-0.46	-0.55	-0.36	-0.44	-0.27	-0.20
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	20.00	20.00	19.00	20.00	19.00	17.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	11.95	10.57	9.25	8.13	6.46	4.99
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	33.98	19.32	25.76	21.01	17.88	15.09

Índice de marginación. Indicadores socioeconómicos, 1990-2015

Entidad federativa	Variable	1990	1995	2000	2005	2010	2015
Morelos	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	19.60	6.99	7.17	3.10	1.98	1.03
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	3.96	1.30	1.40	0.81	0.81	0.44
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	11.37	9.58	7.30	7.84	8.25	5.81
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	56.68	62.79	44.26	38.63	34.17	27.04
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	21.76	15.70	14.80	10.71	7.80	3.88
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	26.56	24.24	23.93	22.88	24.65	24.65
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	59.50	62.77	54.28	37.77	38.23	42.08
Nayarit	Índice de marginación	-0.13	0.05	0.06	0.19	0.12	0.31
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	17.00	14.00	14.00	12.00	12.00	11.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	11.34	10.09	9.05	8.02	6.35	5.07
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	41.67	26.40	31.97	26.05	21.51	17.56
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	18.24	13.66	9.52	6.78	5.40	4.66
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	8.67	5.50	4.75	4.38	3.76	2.54
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	16.11	13.24	9.53	8.35	7.47	4.36
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	58.91	64.95	44.14	37.73	33.72	27.63
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	21.63	16.18	13.25	9.93	4.38	3.92
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	48.76	44.63	43.68	41.67	39.14	39.14
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	53.63	66.05	56.25	51.73	38.04	37.96	
Nuevo León	Índice de marginación	-1.38	-1.50	-1.39	-1.33	-1.38	-1.39
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	31.00	31.00	31.00	31.00	31.00	31.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	4.65	3.81	3.32	2.78	2.24	1.64
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	23.18	15.15	16.49	12.70	10.92	8.38
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	4.21	1.32	1.59	0.54	0.39	0.16
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	3.55	1.93	1.04	0.56	0.30	0.12
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	6.70	5.46	3.62	3.48	2.21	1.36
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	47.63	51.93	36.97	33.49	29.82	23.09
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	6.10	6.55	3.30	2.34	1.97	0.80
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	9.48	8.26	7.57	7.13	6.70	6.70
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	58.74	47.69	28.93	23.55	17.14	16.15	
Oaxaca	Índice de marginación	2.06	1.85	2.08	2.13	2.15	2.12
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	2.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	27.54	23.11	21.49	19.35	16.38	13.65
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	56.70	29.17	45.53	38.49	33.85	29.22
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	45.49	27.27	18.07	6.84	4.01	2.44
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	23.81	14.07	12.54	7.21	4.93	2.87
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	42.21	32.89	26.95	26.29	23.66	13.05
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	69.94	75.83	59.45	53.06	46.53	38.33
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	52.51	43.09	41.60	35.17	19.33	13.44
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	69.62	65.58	64.01	61.27	61.51	61.51
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	78.73	79.77	71.93	69.65	57.77	49.46	
Puebla	Índice de marginación	0.83	0.80	0.72	0.63	0.71	0.69
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	6.00	7.00	7.00	7.00	5.00	5.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	19.22	16.31	14.61	12.71	10.44	8.39
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	44.90	26.86	35.20	29.02	25.13	21.32
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	35.49	16.70	11.89	5.45	3.09	1.58

Índice de marginación. Indicadores socioeconómicos, 1990-2015

Entidad federativa	Variable	1990	1995	2000	2005	2010	2015
Puebla	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	15.47	7.31	4.75	2.19	1.67	0.88
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	29.22	21.27	16.26	14.03	12.40	6.94
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	64.48	74.37	54.73	49.16	44.59	35.27
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	30.02	28.65	24.09	15.86	9.86	5.69
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	46.45	42.60	41.49	39.00	38.50	38.50
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	72.41	76.07	63.90	61.34	52.45	52.16
Querétaro	Índice de marginación	0.16	-0.19	-0.11	-0.14	-0.26	-0.49
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	14.00	16.00	16.00	17.00	18.00	20.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	15.37	11.89	9.80	8.14	6.35	4.57
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	39.60	17.35	26.14	20.03	16.75	13.01
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	34.89	23.59	16.37	9.95	6.32	2.93
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	15.65	8.44	5.76	2.99	2.00	0.67
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	16.43	10.66	6.58	5.76	4.93	3.23
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	56.47	62.86	43.74	37.60	33.10	24.21
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	16.75	10.81	10.06	8.59	3.83	1.52
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	47.68	44.37	42.14	38.34	39.07	39.07
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	60.46	57.47	41.72	39.23	29.96	25.92
	Quintana Roo	Índice de marginación	-0.19	-0.22	-0.36	-0.32	-0.42
Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación		19.00	18.00	20.00	19.00	20.00	19.00
Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más		12.30	9.72	7.52	6.58	4.86	3.90
Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más		38.80	24.44	25.18	19.42	15.58	13.32
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo		17.29	14.55	9.23	5.19	3.06	2.19
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica		15.39	7.44	4.36	2.59	1.97	1.11
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada		10.49	10.79	5.34	4.66	6.18	2.70
Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento		63.36	70.05	53.01	49.90	43.14	36.31
Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra		23.19	14.33	11.37	8.41	3.95	2.41
Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes		33.39	24.61	21.19	17.10	14.36	14.36
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos		49.17	53.47	40.37	36.78	29.24	28.32
San Luis Potosí		Índice de marginación	0.75	0.76	0.72	0.66	0.56
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	7.00	9.00	6.00	6.00	7.00	6.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	14.95	13.19	11.29	9.92	7.96	6.33
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	44.51	27.48	34.10	27.42	23.18	18.87
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	25.30	16.58	11.43	5.72	3.99	2.34
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	27.98	17.95	11.54	5.58	3.91	2.29
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	33.77	26.42	20.92	16.97	14.17	10.68
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	55.91	62.66	43.85	38.60	34.43	25.21
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	29.69	22.87	23.70	19.67	9.10	5.56
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	49.90	46.17	44.64	41.18	40.08	40.08
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	71.14	72.89	58.82	56.11	46.70	43.64
	Sinaloa	Índice de marginación	-0.14	-0.21	-0.10	-0.15	-0.26
Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación		18.00	17.00	15.00	18.00	17.00	18.00
Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más		9.86	8.31	7.96	6.42	5.01	4.18
Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más		37.40	26.45	30.06	23.42	19.71	16.82
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo		18.75	7.29	10.62	5.14	3.41	2.57
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica		8.99	4.72	3.35	1.92	1.11	0.52

Índice de marginación. Indicadores socioeconómicos, 1990-2015

Entidad federativa	Variable	1990	1995	2000	2005	2010	2015	
Sinaloa	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	19.45	11.92	7.22	6.24	4.71	2.99	
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	60.71	65.40	47.52	43.08	38.33	30.37	
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	23.68	17.46	14.53	9.78	6.38	2.85	
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	43.46	40.37	39.17	35.30	32.85	32.85	
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	55.61	56.31	48.63	44.95	31.68	32.70	
Sonora	Índice de marginación	-0.86	-0.85	-0.76	-0.75	-0.70	-0.70	
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	25.00	27.00	24.00	26.00	24.00	25.00	
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	5.62	4.95	4.40	3.73	3.06	2.19	
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	29.08	20.09	22.40	17.21	14.40	11.15	
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	7.72	3.90	4.19	1.92	1.68	1.05	
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	9.24	5.25	3.23	1.87	1.57	1.05	
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	8.52	5.91	3.47	4.01	3.08	2.52	
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	54.38	59.98	42.18	38.73	34.77	26.63	
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	18.18	14.78	13.18	9.67	5.41	2.61	
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	25.99	22.68	21.25	18.29	17.39	17.39	
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	52.70	51.61	40.95	31.76	30.66	29.93	
	Tabasco	Índice de marginación	0.52	0.67	0.66	0.46	0.47	0.30
		Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	9.00	10.00	9.00	9.00	9.00	12.00
Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más		12.67	10.99	9.73	8.57	7.10	5.40	
Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más		43.94	28.63	32.27	25.10	21.33	17.25	
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo		16.83	12.84	8.58	3.99	2.97	1.81	
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica		15.45	8.93	5.85	1.95	1.19	0.43	
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada		43.82	34.82	26.49	22.94	18.51	10.10	
Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento		65.64	71.04	54.52	47.11	43.15	32.50	
Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra		13.82	13.64	13.47	9.11	6.58	3.69	
Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes		57.52	57.27	56.10	55.78	53.65	53.65	
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos		65.49	69.56	62.29	51.97	42.05	36.96	
Tamaulipas		Índice de marginación	-0.61	-0.58	-0.69	-0.68	-0.72	-0.62
		Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	22.00	21.00	23.00	22.00	25.00	24.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	6.86	5.99	5.13	4.52	3.67	3.03	
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	32.15	21.37	23.35	18.61	15.96	13.35	
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	6.51	2.40	2.65	0.84	0.63	0.37	
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	15.90	9.25	4.97	2.88	1.56	0.73	
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	18.66	11.04	5.01	4.26	2.91	2.51	
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	53.03	61.32	42.36	39.24	35.19	28.69	
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	13.81	12.85	8.95	5.39	3.35	1.52	
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	21.51	18.97	16.89	14.92	13.92	13.92	
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	61.07	60.51	46.72	37.56	33.97	37.39	
	Tlaxcala	Índice de marginación	-0.04	-0.23	-0.18	-0.13	-0.15	-0.20
		Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	16.00	19.00	18.00	16.00	16.00	16.00
Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más		11.13	8.76	7.80	6.68	5.22	3.98	
Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más		33.60	20.05	23.42	18.78	15.52	12.60	
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo		30.67	11.97	8.43	4.84	2.69	1.36	
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica		5.64	2.22	2.05	1.11	1.00	0.47	
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	8.73	4.31	2.48	2.03	1.47	1.14	

Índice de marginación. Indicadores socioeconómicos, 1990-2015

		1990	1995	2000	2005	2010	2015
Tlaxcala	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	67.49	72.65	54.61	47.93	42.96	32.00
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	14.24	9.49	8.98	6.26	3.73	2.00
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	38.73	35.00	36.88	40.30	36.40	36.40
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	72.33	76.19	63.38	62.59	52.99	51.47
Veracruz	Índice de marginación	1.13	1.13	1.28	1.08	1.08	1.14
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	5.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	18.26	16.43	14.87	13.42	11.50	9.51
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	47.59	28.43	39.17	32.90	28.87	25.04
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	26.44	8.31	10.21	4.18	2.58	1.53
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	27.17	17.27	11.11	4.67	2.92	1.62
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	41.91	37.76	29.47	23.32	19.51	13.39
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	63.43	67.20	51.50	45.02	39.96	32.03
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	35.90	29.67	29.29	22.77	12.40	6.84
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	50.39	48.62	48.50	46.68	46.20	46.20
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	71.85	76.45	68.64	58.36	50.64	49.68
	Yucatán	Índice de marginación	0.40	0.80	0.38	0.43	0.42
Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación		11.00	6.00	11.00	11.00	11.00	7.00
Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más		15.86	15.00	12.30	10.89	9.30	7.47
Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más		47.82	33.52	36.94	29.99	25.40	21.17
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo		30.07	48.27	24.01	17.96	12.62	10.10
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica		9.20	5.33	4.12	2.61	1.74	1.08
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada		29.35	14.38	5.69	3.03	2.18	1.64
Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento		61.05	71.04	52.52	48.36	42.93	36.42
Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra		18.60	17.13	5.62	4.81	2.85	1.67
Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes		32.36	29.32	28.82	27.42	26.27	26.27
Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos		73.61	78.18	67.57	63.00	53.28	47.60
Zacatecas		Índice de marginación	0.57	0.60	0.30	0.16	0.10
	Lugar que ocupa la entidad federativa en el contexto nacional de acuerdo al índice de marginación	8.00	11.00	12.00	13.00	13.00	14.00
	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	9.88	9.05	7.97	7.20	5.58	4.42
	Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más	49.13	35.58	37.50	30.83	24.68	19.31
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	43.65	31.38	19.68	10.53	6.69	4.17
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	13.30	7.14	4.03	1.91	1.39	0.62
	Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada	24.69	17.22	11.05	6.72	5.43	3.13
	Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento	57.18	61.99	42.68	37.06	32.90	24.99
	Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra	16.86	13.29	9.12	6.29	3.29	1.25
	Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	62.06	58.04	55.13	50.59	48.19	48.19
	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	72.70	74.19	58.91	54.25	48.28	45.40
	Nacional	Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más	12.44	-	9.46	8.37	6.93
Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más		29.31	-	28.46	23.10	19.93	16.50
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo		21.47	-	9.90	5.34	3.57	2.14
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica		12.99	-	4.79	2.49	1.77	0.95
Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada		20.92	-	11.23	10.14	8.63	5.36
Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento		57.09	-	45.94	40.64	36.53	28.39
Porcentaje de ocupantes con viviendas con piso de tierra		20.92	-	14.79	11.48	6.58	3.82
Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes	34.38	-	30.97	28.99	28.85	28.85	

Índice de marginación. Indicadores socioeconómicos, 1990-2015

Entidad federativa	Variable	1990	1995	2000	2005	2010	2015
Nacional	Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	63.22	-	50.99	45.30	38.66	37.41

NOTAS

Variable	Notas
Índice de marginación _ Método de cálculo Análisis de Componentes Principales	<p>El Índice de Marginación es calculado por el Consejo Nacional de Población (CONAPO) con base en 9 variables: Porcentaje de población analfabeta de 15 años o más, Porcentaje de población sin primaria completa de 15 años o más, Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo, Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica, Porcentaje de ocupantes en viviendas sin agua entubada, Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento, Porcentaje de ocupantes en viviendas con piso de tierra, Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes, Porcentaje de población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos.
Los datos 2015 provienen de la Encuesta Intercensal 2015, con excepción de la variable "Porcentaje de población en localidades menores de 5 mil habitantes" que utiliza los datos de 2010 porque la Encuesta no permitió actualizar esta variable.
El cálculo del Índice de Marginación utilizó la técnica de componentes principales, la cual resume los datos de estas nueve variables y puede tomar valores de negativos a positivos según el nivel de marginación. De tal manera que los mayores niveles de marginación tienen los valores positivos más altos.
La información por municipio identifica la zona metropolitana y la cuenca hidrográfica a la que pertenece. De acuerdo con el Grupo Interinstitucional para la Delimitación de Zonas Metropolitanas, conformado por CONAPO, SEDESOL y el INEGI, en el país existen 59 zonas metropolitanas que incluyen 367 municipios, incluyendo las 16 Delegaciones de la Ciudad de México.
Abreviatura: ZM.- Zona Metropolitana.
La información que se presenta es la última calculada con el procedimiento Análisis de Componentes Principales; se mantiene como referencia histórica en la materia. La actualización del Índice de Marginación, en 2020, fue realizada por CONAPO utilizando un procedimiento de cálculo distinto y genera datos no comparables con las ediciones anteriores del Índice, razón por la cual se presentan en una variable independiente.</p>

FUENTES

CONAPO, Datos abiertos del Índice de Marginación, disponible en http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Datos_Abiertos_del_Indice_de_Marginacion, Mayo 2016 [con base en INEGI, Encuesta Intercensal 2015, INEGI, Censo de Población y Vivienda 2010].