

### Población y economía

De acuerdo con el Censo de Población y Vivienda 2005, del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), el estado de Tlaxcala tenía una población de 1,068,207 habitantes, de los cuales 48% eran hombres y 52% mujeres. Asimismo, la población estatal representaba el 1.03% de la población nacional. El 2.53% de la población total de la entidad habla alguna lengua indígena. Por otra parte, respecto al tamaño relativo de su economía en 2005, el INEGI calculó en 0.53% la aportación estatal al producto interno bruto (PIB) del país. Entre el año 2000 y 2005 la población de la entidad se incrementó en 11.0% mientras que su economía lo hizo a una tasa de 7.6%.<sup>1</sup>

### Indicadores de desarrollo humano

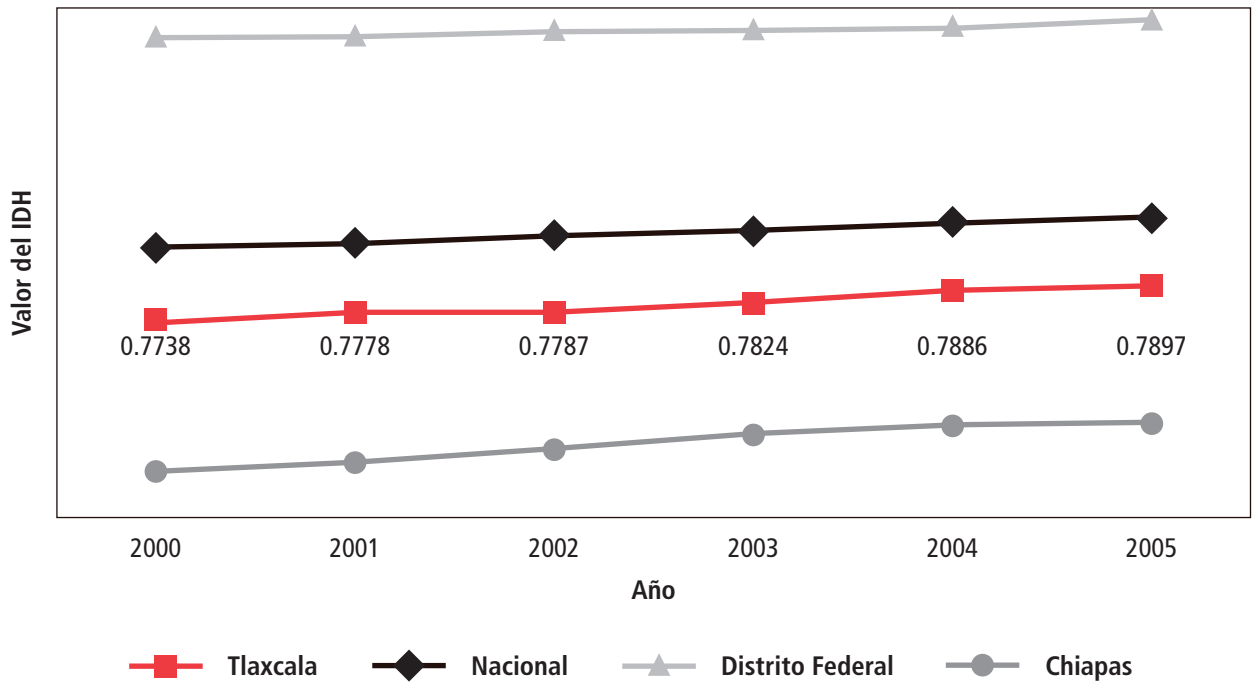
La información más reciente ubica a Tlaxcala entre los estados con desarrollo humano medio (IDH mayor o igual a 0.50 y menor a 0.80). Su posición en la clasificación nacional se ha mantenido en el lugar 23 en los años 2000 y 2005. En términos relativos, para el año 2005 el índice de desarrollo humano (IDH) estatal fue de 0.7897, valor menor al nacional (0.8200), aunque creció más rápidamente pues mientras el indicador nacional aumentó 1.57%, el del estado lo hizo en 2.05%. En cuanto a la posición de la entidad en la escala nacional del IDH, ésta se ubicó en la posición 23, a 22 lugares del Distrito Federal (mayor nivel nacional de desarrollo humano) y a nueve de Chiapas (entidad con el menor IDH) (ver [gráfica 29.1](#)).

Respecto al índice de desarrollo relativo al género (IDG), que incorpora la pérdida en desarrollo humano atribuible a la desigualdad entre mujeres y hombres, en 2005 se observa que la entidad registra un IDG menor que el obtenido a nivel nacional (ver [gráfica 29.2](#)). Con relación a su evolución, el indicador nacional creció 1.93% mientras que el indicador estatal lo hizo a una tasa superior de 2.14%. La diferencia porcentual entre el IDG y el IDH hace posible obtener una medida sobre la pérdida del desarrollo humano atribuible a estas diferencias, que a nivel nacional fue de 0.66% mientras que para la entidad fue de 1.06% (ver [gráfica 29.3](#)).

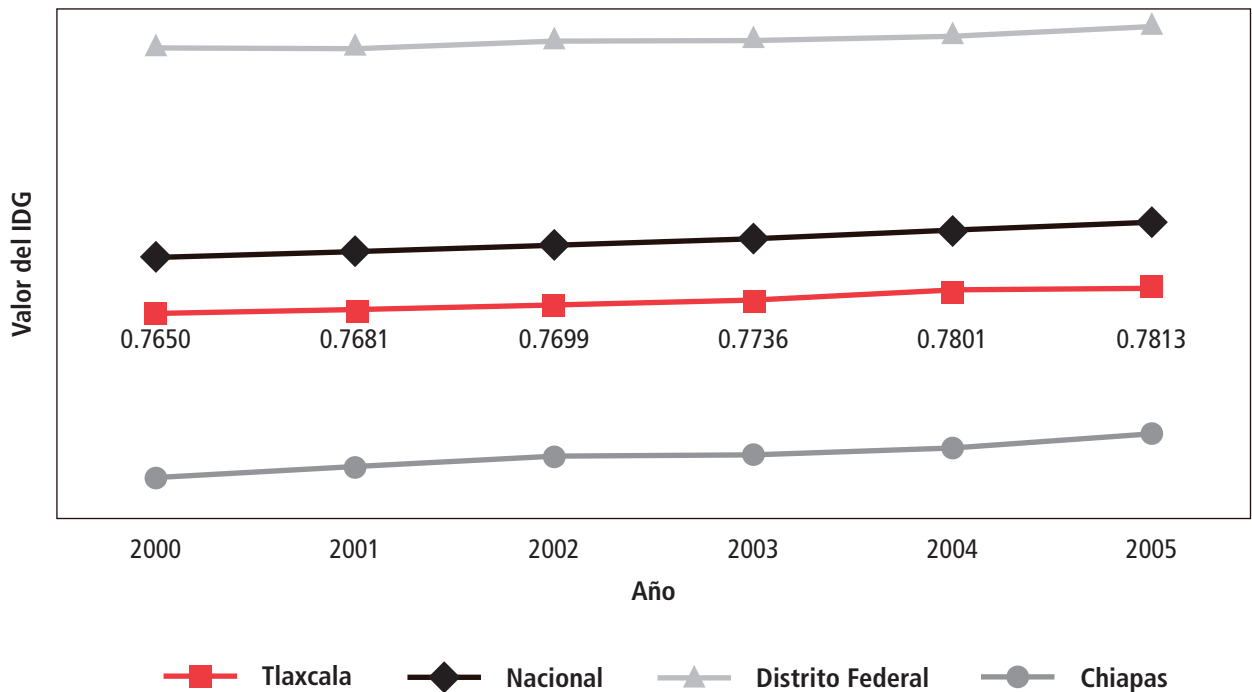
En cuanto a las oportunidades para las mujeres en los ámbitos de participación política, económica (control sobre recursos económicos) y de ocupación (acceso a empleos de altos funcionarios y directivos) medidas mediante el índice de potenciación de género (IPG), la entidad muestra un valor en el IPG de 0.4464, menor al nacional de 0.6095 (ver [gráfica 29.4](#)). Entre 2000 y 2005 el IPG del estado disminuyó 22.26% mientras el indicador nacional creció en 13.43%.

<sup>1</sup> Cifra obtenida a partir de INEGI (2000) e INEGI (2005).

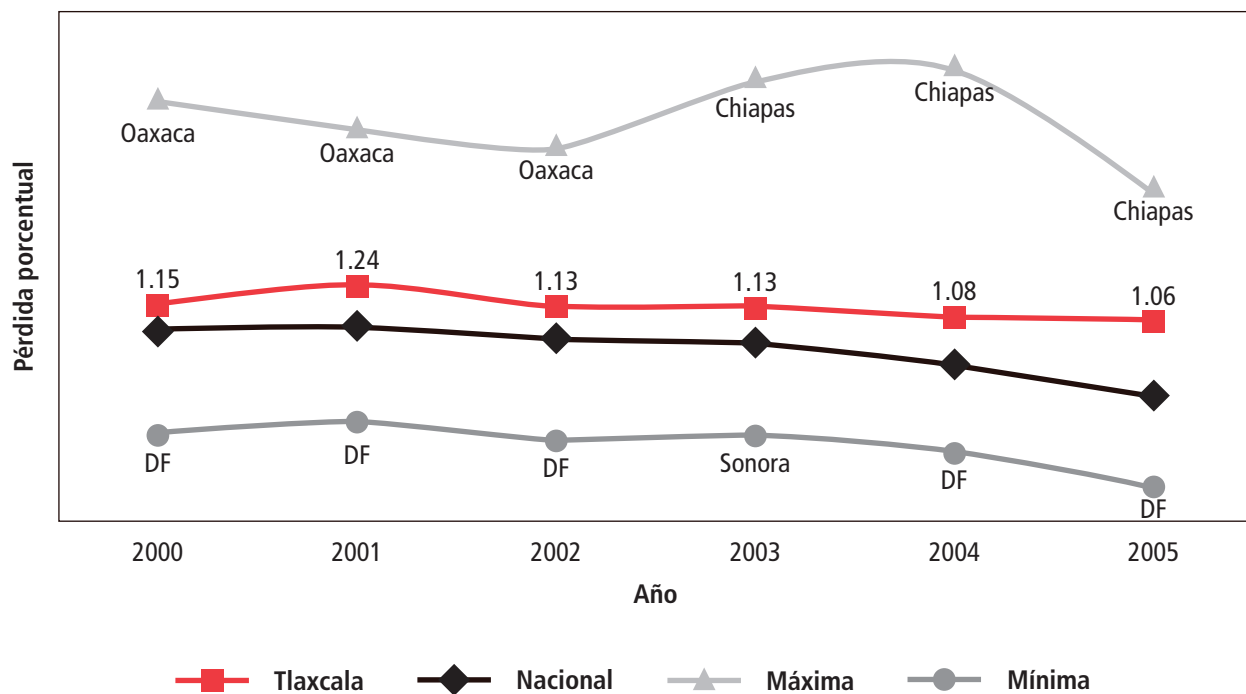
Gráfica 29.1 Índice de desarrollo humano. Ubicación de la entidad en el contexto nacional, 2000-2005



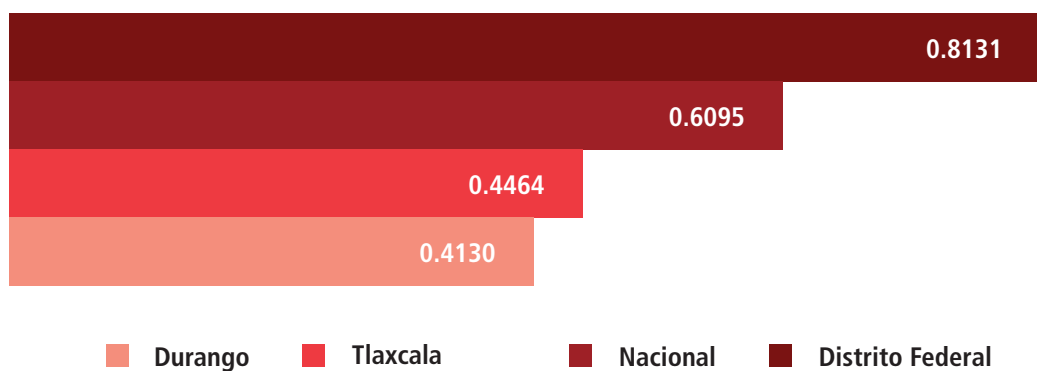
Gráfica 29.2 Índice de desarrollo relativo al género. Ubicación de la entidad en el contexto nacional, 2000-2005



**Gráfica 29.3 Pérdida en desarrollo humano atribuida a la diferencia entre hombres y mujeres**  
**Ubicación de la entidad en el contexto nacional, 2000-2005**



**Gráfica 29.4 Índice de potenciación de género. Ubicación de la entidad en el contexto nacional, 2005**



TLAX

## PANORAMA MUNICIPAL

### Índice de desarrollo humano

El **cuadro 29.1** despliega el IDH, la posición relativa y el cambio entre 2000 y 2005 de cada municipio en la entidad. Para 2005, los municipios de Altzayanca y Zitlaltepec de Trinidad Sánchez Santos tuvieron los menores niveles de desarrollo humano; en contraparte las circunscripciones de Tlaxcala y Apizaco registraron el mayor nivel de IDH. Asimismo la mayoría (68%) de los municipios se encontraba abajo del promedio estatal. San Juan Huactzinco fue el municipio con mayor retroceso en el ordenamiento al interior de la entidad, mientras que Ixtenco fue el que más avanzó durante ese periodo.

La **gráfica 29.5** muestra la distribución de los municipios con base en el valor del IDH 2005 (la posición ocupada aparece entre paréntesis) y en particular los compara con países de América Latina y el Caribe. Mientras más cercano al centro, menor desarrollo y viceversa. De esta forma se observa que el municipio con mayor desarrollo en Tlaxcala tiene valores similares a países como Argentina y el de menor desarrollo se asemeja a Nicaragua. El círculo interior define el umbral entre los niveles de desarrollo medio y alto.

Con respecto al IDG, el **cuadro 29.2** muestra el valor de este indicador, la posición relativa y el cambio entre los años 2000 y 2005. Para 2005 las circunscripciones de Altzayanca y El Carmen Tequexquitla tuvieron el menor desarrollo humano; en contraparte los municipios de Tlaxcala y Apizaco, el mayor. Asimismo 67% de municipios reportaban valores abajo del promedio de la entidad. San Juan Huactzinco fue el municipio que más retrocedió en el ordenamiento al interior de la entidad, mientras que Ixtenco fue el que más avanzó.

La **gráfica 29.6** muestra la distribución de los municipios con base en el valor del IDG 2005 (la posición ocupada aparece en paréntesis) y en particular los compara con países de América Latina y el Caribe. De esta manera se observa que los municipios con mayor IDG (aquellos alejados del centro de la circunferencia) se comparan con Argentina y los de menores niveles con países como Bolivia.

### Efectos de la desigualdad entre hombres y mujeres en el desarrollo humano

El **cuadro 29.3** presenta la pérdida de desarrollo atribuible a la desigualdad entre hombres y mujeres mediante la diferencia porcentual entre el IDG y el IDH. En 2005 Tlaxcala fue el municipio con menor pérdida en desarrollo humano atribuible a diferencias entre hombres y mujeres, mientras que Terrenate registró las mayores pérdidas (ver **gráfica 29.7**). En 63.33% de los municipios esta pérdida fue mayor a la pérdida promedio

de la entidad y en 97% de los municipios esta pérdida se redujo entre 2000 y 2005.

### Comentarios finales

En síntesis, el estado de Tlaxcala muestra una pérdida de desarrollo atribuible a las diferencias entre hombres y mujeres superior al promedio nacional. Por otra parte, los indicadores de participación política, laboral y económica sitúan a las mujeres del estado en peor posición que el promedio nacional. En el ámbito municipal, la distancia entre los valores extremos del IDG es similar a la que existe entre los valores del mismo indicador para Argentina y Bolivia.

**Cuadro 29.1 Índice de desarrollo humano por municipio, 2000 - 2005**

Municipio	2000		2005		Cambio 2000 - 2005	Cambio promedio anual 2000 - 2005
	IDH	Posición	IDH	Posición		
Tlaxcala	0.8538	1	0.8818	1	---	0.65%
Apizaco	0.8244	2	0.8686	2	---	1.05%
Amaxac de Guerrero	0.8090	8	0.8621	3	5	1.28%
Apetatitlán de Antonio Carvajal	0.8235	3	0.8582	4	-1	0.83%
Chiautempan	0.8148	4	0.8491	5	-1	0.83%
Yauhquemecan	0.8091	7	0.8487	6	1	0.96%
Xicohtzinco	0.8142	5	0.8468	7	-2	0.79%
Totolac	0.8094	6	0.8424	8	-2	0.80%
Tzompantepec	0.7884	19	0.8357	9	10	1.17%
San Lorenzo Axocomanitla	0.8034	12	0.8295	10	2	0.64%
Papalotla de Xicohténcatl	0.8044	11	0.8292	11	---	0.61%
Zacatelco	0.8006	13	0.8282	12	1	0.68%
Panotla	0.7943	16	0.8229	13	3	0.71%
Tepeyanco	0.7985	14	0.8226	14	---	0.60%
Tepetitla de Lardizábal	0.7876	21	0.8147	15	6	0.68%
Calpulalpan	0.7822	26	0.8145	16	10	0.81%
San Damián Texoloc	0.7958	15	0.8144	17	-2	0.46%
Santa Catarina Ayometla	0.8047	10	0.8128	18	-8	0.20%
Teolochoico	0.7879	20	0.8114	19	1	0.59%
Santa Ana Nopalucan	0.7858	23	0.8070	20	3	0.53%
Ixtenco	0.7631	41	0.8050	21	20	1.07%
San Jerónimo Zacualpan	0.7823	25	0.8037	22	3	0.54%
Santa Cruz Tlaxcala	0.7937	17	0.8032	23	-6	0.24%
Ixtacuixtla de Mariano Matamoros	0.7787	30	0.8026	24	6	0.61%
Tetla de la Solidaridad	0.7859	22	0.8000	25	-3	0.36%
Santa Cruz Quilehltla	0.7623	42	0.7978	26	16	0.92%
Nanacamilpa de Mariano Arista	0.7672	37	0.7974	27	10	0.77%
Tocatlán	0.7744	34	0.7970	28	6	0.58%
La Magdalena Tlaltelulco	0.7844	24	0.7938	29	-5	0.24%
Santa Isabel Xiloxotla	0.7755	33	0.7938	30	3	0.47%
Acuamanala de Miguel Hidalgo	0.7909	18	0.7933	31	-13	0.06%
San Francisco Tetlanohcan	0.7764	31	0.7930	32	-1	0.42%
Xaloztoc	0.7756	32	0.7924	33	-1	0.43%
Benito Juárez	0.7487	44	0.7913	34	10	1.11%
Contla de Juan Cuamatzi	0.7822	27	0.7892	35	-8	0.18%
Cuaxomulco	0.7643	40	0.7888	36	4	0.63%
Tetlatlahuca	0.7791	29	0.7882	37	-8	0.23%
Huamantla	0.7669	38	0.7879	38	---	0.54%
Muñoz de Domingo Arenas	0.7374	47	0.7863	39	8	1.29%
San Juan Huactzinco	0.8053	9	0.7838	40	-31	-0.54%
Tenancingo	0.7744	35	0.7834	41	-6	0.23%

**Cuadro 29.1 Índice de desarrollo humano por municipio, 2000 - 2005 (continuación)**

Municipio	2000		2005		Cambio 2000 - 2005	Cambio promedio anual 2000 - 2005
	IDH	Posición	IDH	Posición		
Nativitas	0.7560	43	0.7775	42	1	0.56%
San Lucas Tecopilco	0.7341	49	0.7770	43	6	1.14%
San José Teacalco	0.7433	45	0.7728	44	1	0.78%
Santa Apolonia Teacalco	0.7819	28	0.7682	45	-17	-0.35%
Hueyotlipan	0.7323	51	0.7681	46	5	0.96%
Xaltocan	0.7280	52	0.7679	47	5	1.07%
San Pablo del Monte	0.7676	36	0.7655	48	-12	-0.05%
Mazatecochco de José María Morelos	0.7650	39	0.7609	49	-10	-0.11%
Españita	0.7026	56	0.7576	50	6	1.52%
Lázaro Cárdenas	0.7064	55	0.7551	51	4	1.34%
Sanctórum de Lázaro Cárdenas	0.7378	46	0.7537	52	-6	0.43%
Tlaxco	0.7357	48	0.7529	53	-5	0.46%
Atlangatepec	0.6806	59	0.7444	54	5	1.81%
Cuapiaxtla	0.7252	53	0.7392	55	-2	0.38%
Terrenate	0.7001	57	0.7284	56	1	0.79%
Emiliano Zapata	0.6453	60	0.7237	57	3	2.32%
El Carmen Tequexquitla	0.7333	50	0.7140	58	-8	-0.53%
Zitlaltepec de Trinidad Sánchez Santos	0.7147	54	0.7133	59	-5	-0.04%
Altzayanca	0.6982	58	0.7128	60	-2	0.42%
<b>Media estatal</b>	<b>0.7842</b>		<b>0.8085</b>			<b>0.61%</b>

**Cuadro 29.2 Índice de desarrollo relativo al género por municipio, 2000 - 2005**

Municipio	2000		2005		Cambio 2000 - 2005	Cambio promedio anual 2000 - 2005
	IDG	Posición	IDG	Posición		
Tlaxcala	0.8488	1	0.8779	1	- - -	0.67%
Apizaco	0.8155	3	0.8610	2	1	1.09%
Amaxac de Guerrero	0.7983	8	0.8535	3	5	1.35%
Apetatitlán de Antonio Carvajal	0.8162	2	0.8520	4	-2	0.86%
Chiautempan	0.8047	4	0.8408	5	-1	0.88%
Yauhquemecan	0.7973	9	0.8383	6	3	1.01%
Totolac	0.8025	5	0.8367	7	-2	0.84%
Xicohtzinco	0.8015	6	0.8354	8	-2	0.83%
Tzompantepec	0.7719	23	0.8215	9	14	1.25%
Papalotla de Xicohténcatl	0.7931	10	0.8193	10	- - -	0.65%
Zacatelco	0.7879	11	0.8173	11	- - -	0.73%
San Lorenzo Axocomanitla	0.7879	12	0.8152	12	- - -	0.68%
Panotla	0.7844	15	0.8123	13	2	0.70%
Tepeyanco	0.7847	14	0.8104	14	- - -	0.65%
Calpulalpan	0.7705	24	0.8041	15	9	0.86%
Tepetitla de Lardizábal	0.7753	19	0.8040	16	3	0.73%
San Damián Texoloc	0.7810	17	0.8009	17	- - -	0.50%
Teolochocho	0.7741	20	0.7990	18	2	0.63%
Ixtenco	0.7544	37	0.7979	19	18	1.13%
Santa Catarina Ayometla	0.7873	13	0.7973	20	-7	0.25%
San Jerónimo Zacualpan	0.7728	21	0.7950	21	- - -	0.57%
Santa Cruz Tlaxcala	0.7827	16	0.7935	22	-6	0.27%
Santa Ana Nopalucan	0.7683	27	0.7912	23	4	0.59%
Ixtacuixtla de Mariano Matamoros	0.7636	29	0.7887	24	5	0.65%
Tetla de la Solidaridad	0.7723	22	0.7875	25	-3	0.39%
Santa Cruz Quilehltla	0.7487	41	0.7857	26	15	0.97%
Nanacamilpa de Mariano Arista	0.7546	35	0.7857	27	8	0.81%
Acuamanala de Miguel Hidalgo	0.7797	18	0.7833	28	-10	0.09%
La Magdalena Tlaltelulco	0.7697	25	0.7807	29	-4	0.28%
San Francisco Tetlanohcan	0.7624	31	0.7802	30	1	0.46%
San Juan Huactzinco	0.7986	7	0.7779	31	-24	-0.52%
Huamantla	0.7545	36	0.7771	32	4	0.59%
Contla de Juan Cuamatzi	0.7686	26	0.7771	33	-7	0.22%
Tocatlán	0.7523	40	0.7769	34	6	0.65%
Santa Isabel Xiloxotla	0.7566	33	0.7765	35	-2	0.52%
Xaloztoc	0.7573	32	0.7751	36	-4	0.46%
Cuaxomulco	0.7468	42	0.7735	37	5	0.70%
Tetlatlahuca	0.7630	30	0.7730	38	-8	0.26%
Benito Juárez	0.7284	44	0.7726	39	5	1.19%
Muñoz de Domingo Arenas	0.7177	47	0.7693	40	7	1.40%
Tenancingo	0.7547	34	0.7655	41	-7	0.29%

**Cuadro 29.2 Índice de desarrollo relativo al género por municipio, 2000 - 2005 (continuación)**

Municipio	2000		2005		Cambio 2000 - 2005	Cambio promedio anual 2000 - 2005
	IDG	Posición	IDG	Posición		
Nativitas	0.7388	43	0.7618	42	1	0.61%
San José Teacalco	0.7257	45	0.7574	43	2	0.86%
San Lucas Tecopilco	0.7112	49	0.7552	44	5	1.21%
San Pablo del Monte	0.7539	38	0.7530	45	-7	-0.02%
Santa Apolonia Teacalco	0.7651	28	0.7524	46	-18	-0.33%
Xaltocan	0.7098	50	0.7515	47	3	1.15%
Mazatecochco de José María Morelos	0.7533	39	0.7509	48	-9	-0.06%
Hueyotlipan	0.7087	51	0.7461	49	2	1.03%
Tlaxco	0.7205	46	0.7379	50	-4	0.48%
Lázaro Cárdenas	0.6843	55	0.7358	51	4	1.46%
Sanctórum de Lázaro Cárdenas	0.7145	48	0.7318	52	-4	0.48%
Españita	0.6689	57	0.7283	53	4	1.72%
Atlangatepec	0.6596	59	0.7251	54	5	1.91%
Cuapiaxtla	0.7060	53	0.7220	55	-2	0.45%
Emiliano Zapata	0.6280	60	0.7090	56	4	2.46%
Zitlaltepec de Trinidad Sánchez Santos	0.6999	54	0.6993	57	-3	-0.02%
Terrenate	0.6666	58	0.6975	58	- - -	0.91%
El Carmen Tequexquitla	0.7084	52	0.6889	59	-7	-0.56%
Altzayanca	0.6692	56	0.6859	60	-4	0.49%
Media estatal	0.7708		0.7964			0.66%

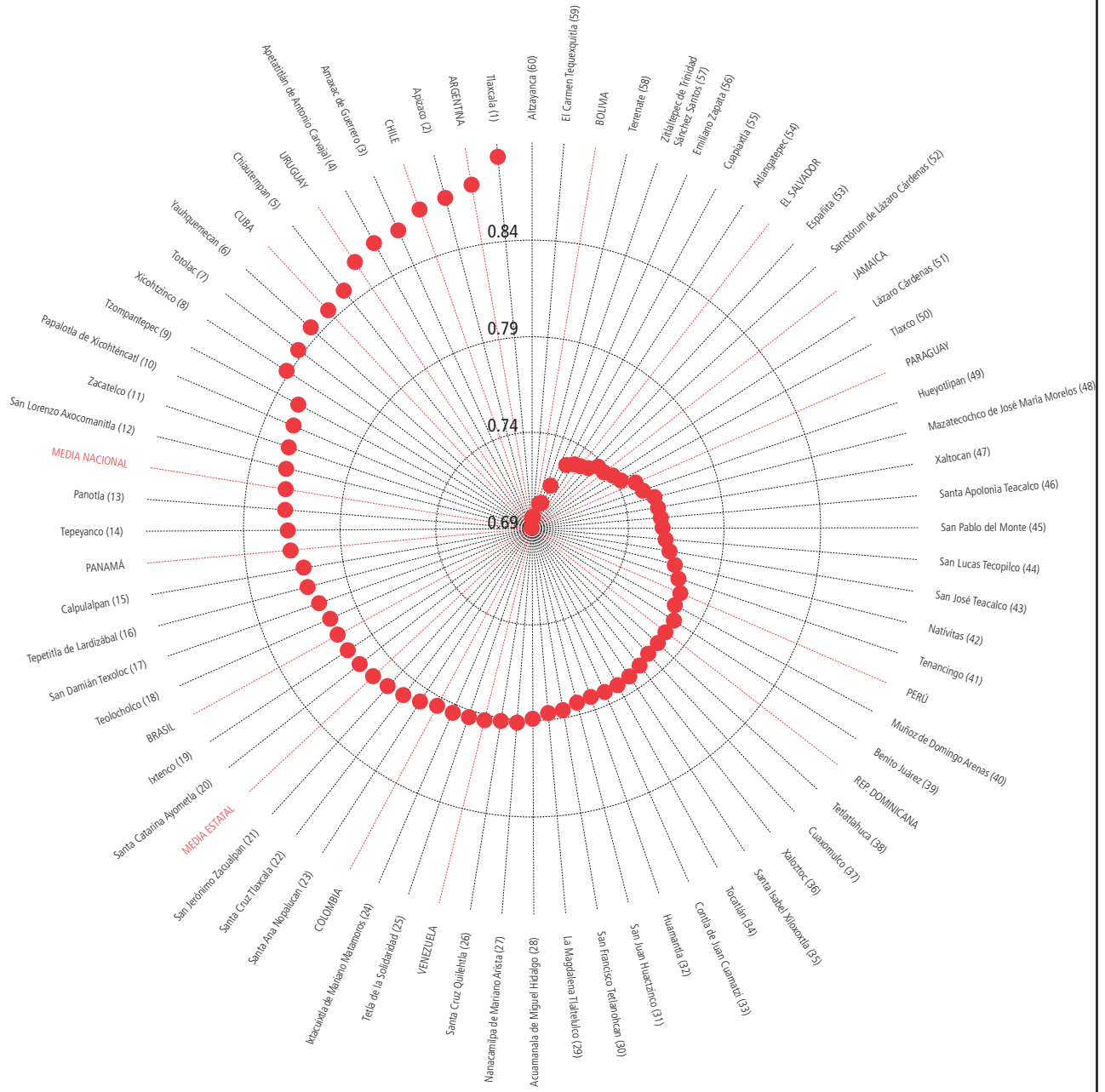


**Cuadro 29.3 Pérdida en desarrollo humano atribuible a la desigualdad entre hombres y mujeres (% respecto al IDH), 2000-2005**

Municipio	2000	2005	Municipio	2000	2005
Terrenate	4.78%	4.24%	San Damián Texoloc	1.86%	1.66%
Españita	4.81%	3.87%	La Magdalena Tlaltelulco	1.87%	1.65%
Altzayanca	4.14%	3.78%	San Pablo del Monte	1.78%	1.63%
El Carmen Tequexquitla	3.40%	3.51%	San Francisco Tetlanohcan	1.80%	1.61%
Sanctórum de Lázaro Cárdenas	3.15%	2.90%	Tetla de la Solidaridad	1.73%	1.56%
Hueyotlipan	3.23%	2.86%	Contla de Juan Cuamatzi	1.73%	1.54%
San Lucas Tecopilco	3.12%	2.80%	Teolocholco	1.75%	1.53%
Atlangatepec	3.09%	2.59%	Santa Cruz Quilehtla	1.79%	1.52%
Lázaro Cárdenas	3.14%	2.56%	Tepeyanco	1.72%	1.48%
Tocatlán	2.85%	2.52%	Nanacamilpa de Mariano Arista	1.65%	1.46%
Benito Juárez	2.71%	2.36%	Huamantla	1.62%	1.37%
Cuapixtla	2.65%	2.32%	Xicohtzinco	1.56%	1.35%
Tenancingo	2.54%	2.28%	Zacatelco	1.58%	1.32%
Xaloztoc	2.35%	2.19%	Tepetitla de Lardizábal	1.55%	1.31%
Santa Isabel Xiloxotla	2.44%	2.19%	Mazatecochco de José María Morelos	1.54%	1.31%
Muñoz de Domingo Arenas	2.68%	2.15%	Panotla	1.25%	1.29%
Xaltocan	2.50%	2.15%	Calpulalpan	1.49%	1.27%
Santa Apolonia Teacalco	2.14%	2.05%	Acuamanala de Miguel Hidalgo	1.41%	1.26%
Emiliano Zapata	2.67%	2.02%	Yauhquemecan	1.47%	1.23%
Nativitas	2.27%	2.02%	Santa Cruz Tlaxcala	1.38%	1.21%
Tlaxco	2.06%	1.99%	Papalotla de Xicohténcatl	1.40%	1.19%
San José Teacalco	2.37%	1.98%	San Jerónimo Zacualpan	1.21%	1.08%
Zitlaltepec de Trinidad Sánchez Santos	2.07%	1.96%	Amaxac de Guerrero	1.33%	0.99%
Santa Ana Nopalucan	2.23%	1.95%	Chiautempan	1.23%	0.98%
Cuaxomulco	2.29%	1.94%	Ixtenco	1.15%	0.88%
Tetlatlahuca	2.07%	1.92%	Apizaco	1.08%	0.87%
Santa Catarina Ayometla	2.15%	1.91%	San Juan Huactzinco	0.83%	0.75%
Ixtacuixtla de Mariano Matamoros	1.94%	1.73%	Apetatitlán de Antonio Carvajal	0.89%	0.72%
San Lorenzo Axocomanitla	1.93%	1.72%	Totolac	0.86%	0.68%
Tzompantepec	2.09%	1.71%	Tlaxcala	0.59%	0.44%
			<b>Media estatal</b>	<b>1.71%</b>	<b>1.49%</b>



Gráfica 29.6 Posiciones municipales con base en el IDG 2005



**Gráfica 29.7 Posiciones municipales con base en la pérdida de desarrollo por diferencias entre hombres y mujeres 2005**

