

B) INDICADORES DEMOGRÁFICOS

- De acuerdo a las proyecciones oficiales se estima que la población de Venezuela en el año 2001 asciende a 24,6 millones de habitantes, cifra que representa un incremento del 26% con relación a la población registrada en 1990. Se prevé que para el año 2005, el país alcance los 26,5 millones de habitantes.

- La estructura por edad ha continuado modificándose en el curso del último decenio en razón de la disminución de la importancia relativa del grupo de población más joven. En 1990, el 38% no alcanzaba los 15 años de edad, el 50% era menor de 20,9 años y la relación de dependencia demográfica era 71,8 por cien; para el año 2001 el peso de este grupo decrece a 34%, en consecuencia la edad mediana aumenta a 23,4 años y la relación de dependencia demográfica disminuye a 61,5 por cien. Las proyecciones indican que en 5 años más, la población joven llegaría a representar el 32%, la edad mediana se ubicaría en 24,5 años y la relación de dependencia demográfica en 57,4 por cien.

- Ese proceso de envejecimiento de la población se ve igualmente reflejado en el incremento de la importancia del grupo de 65 años y más. Entre 1990 y el año 2001 se incorporan a ese tramo de edad alrededor de 400 mil personas, de modo que en total esta población se eleva a 1,2 millones. Se debe destacar que, en ese período, mientras que el grupo de mayor edad aumentó en 57%, la variación entre los adultos y los jóvenes fue de 34% y 11%, respectivamente.

- En este proceso de cambio en el volumen y la composición de la población el comportamiento de la fecundidad ha tenido un importante impacto. Durante la década pasada la tasa bruta de natalidad disminuyó durante el primer quinquenio en un 13%, y entre 1995 y 1999 en 9%, para ubicarse en 22,2 nacimientos por cada mil habitantes. La tasa global de fecundidad varió de 3,3 hijos en promedio a 2,6 a finales del decenio.

- En ese descenso de la fecundidad han contribuido todos los grupos de mujeres en edad fértil. La reducción observada entre 1990 y 1999 en las tasas específicas muestra variaciones que oscilan entre 14% y 26%: las mujeres de más alta fecundidad, de 20 a 24 años y de 25 a 29 años, registran una disminución en el orden del 22% y 20% respectivamente. Las proyecciones oficiales, para el período 2000-2005, estiman que la tasa de natalidad estaría en el orden de 22,8 por mil, y que, en promedio, las mujeres tendrían 2,7 hijos, no obstante, es importante tomar en cuenta que estas proyecciones

no han sido revisadas en el curso de esta década, a la luz de los datos que vienen arrojando los registros y las encuestas que sobre fecundidad se han realizado.

- La situación de la mortalidad, medida a través de la esperanza de vida al nacer, da cuenta de una ganancia de casi un año entre 1990 y 1999, al variar dicho indicador de 72,0 a 72,9 años. Por su parte el patrón de la mortalidad por edad registra cambios en ese período, los cuales se expresan en una reducción en los niveles de mortalidad de la población infantil y de mayor edad y en un aumento entre la población de 15 a 44 años.

- En lo que se refiere a la migración, los datos disponibles a partir de los registros de entradas y salidas dan cuenta de importantes variaciones en el transcurso de la década. El saldo migratorio se mantiene negativo, aumentando su volumen tanto entre la población de nacionalidad extranjera como venezolana.

- El perfil demográfico por entidades federales muestra situaciones diversas. Entidades como el Distrito Federal, Miranda, Vargas, Aragua y Carabobo, se encuentran en una etapa de transición demográfica más avanzada, caracterizada por: tasas de natalidad moderadamente bajas, cercanas a 18 por mil, y tasas globales de fecundidad del orden de 2 hijos por mujer; y una baja mortalidad que se traduce en un ritmo de crecimiento natural lento. Las dos primeras entidades, que iniciaron su transición a una baja fecundidad con anterioridad, muestran diferencias más marcadas en la composición de su población, ésta es más envejecida que en el resto del país: en el Distrito Federal el 26% tiene menos de 15 años, la edad mediana es 27,8 años y la relación de dependencia demográfica es de 45,6 por cien; en Miranda los más jóvenes representan el 30%, la edad mediana es 25,9 años y la relación de dependencia demográfica es 53,3 por cien.

- En una etapa más rezagada de la transición demográfica se encuentran entidades como: Amazonas, Apure y Barinas, con una tasa bruta de natalidad superior a los 25 por mil y una tasa global de fecundidad que varía entre 3,4 y 4,7 hijos por mujer. Estas entidades presentan, en consecuencia, una estructura poblacional mucho más joven, en las dos primeras el 41% de la población no alcanza los 15 años y la edad mediana es 18,9 y 19,5 años respectivamente, mientras que la relación de dependencia demográfica se ubica alrededor de 79 por cien.

DEFINICIÓN DE INDICADORES

Edad media de la fecundidad: representa la edad promedio en que las mujeres tienen sus hijos.

Edad mediana de la población: representa la edad que divide a la población en dos grupos numéricamente iguales.

Esperanza de vida al nacer: representa el número de años que en promedio vivirían los integrantes de una cohorte hipotética sujeta a la mortalidad imperante en la población en estudio desde su nacimiento hasta su extinción.

Estructura de la fecundidad: distribución de las tasas de fecundidad por edades, expresa la contribución relativa de cada grupo de edad a la fecundidad total.

Peso relativo de las entidades federales: participación porcentual de la población de una entidad federal respecto a la población total del país.

Porcentaje de nacimientos de madres menores de 20 años: relación porcentual entre los nacimientos de madres menores de 20 años y el total de nacimientos registrados en un año.

Porcentaje de población urbana: relación porcentual entre la población que reside en centros poblados menores de 2.500 habitantes y la población total.

Relación de dependencia demográfica: número de personas que se definen como dependientes (menores de 15 años y mayores de 64 años) por cada cien personas en edades potencialmente activas (15-64 años).

Relación de masculinidad: número de hombres por cien mujeres en una población.

Saldo migratorio: diferencia entre las personas que entran y salen de un país o zona en un determinado año o período.

Tasa bruta de mortalidad: relación entre el número de defunciones registradas en un año determinado por cada mil habitantes.

Tasa bruta de natalidad: relación entre el número de nacimientos registrados en un año determinado por cada mil habitantes.

Tasa de crecimiento natural: aumento o disminución de una población en un año determinado debido a un excedente o déficit de nacimientos frente a las defunciones, expresada por cada mil habitantes.

Tasa de fecundidad por edad: relación entre el número de nacimientos registrados entre las mujeres de una edad específica y en un año determinado por cada mil mujeres de esa edad.

Tasa global de fecundidad: representa el número de hijos que en promedio tendría una mujer a lo largo del período reproductivo, de acuerdo a las tasas de fecundidad por edad del período en estudio y no estando expuestas a riesgos de mortalidad desde el nacimiento hasta el término del período fértil.

Tasa de mortalidad infantil: relación entre el número anual de defunciones de menores de 1 año de edad por cada mil nacidos vivos registrados en dicho año.

Tasa de mortalidad por edad: relación entre el número de defunciones registradas entre la población de una edad específica y en un año determinado por cada mil personas de esa edad.

Cuadro 1. Venezuela. Tamaño y composición de la población. 1990-2005

Indicadores	Años			
	1990	1995	2001	2005
Población total	19,501,849	21,844,496	24,631,901	26,467,834
Hombres	9,833,408	11,002,507	12,390,805	13,303,351
Mujeres	9,668,441	10,841,989	12,241,096	13,164,483
Relación de masculinidad (por cien)	101.7	101.5	101.2	101.1
Población menor de 15 años	7,441,367	7,914,819	8,258,228	8,366,582
% respecto al total	38.2	36.2	33.5	31.6
Población de 15 a 64 años	11,349,609	13,042,435	15,256,111	16,816,578
% respecto al total	58.2	59.7	61.9	63.5
Población de 65 años y más	710,873	887,242	1,117,561	1,284,674
% respecto al total	3.6	4.1	4.5	4.9
Relación de dependencia demográfica (por cien)	71.8	67.5	61.5	57.4
Edad mediana de la población	20.9	21.9	23.4	24.5

Fuentes:

Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI). *Estimaciones y Proyecciones de Población (1980-2035)*Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI). *Estimaciones y Proyecciones de Población (1990-2020)*

Cálculos del Departamento de Estudios Demográficos del IIES-UCAB

Cuadro 2. Venezuela. Fecundidad, mortalidad y migración. 1990-2000/2005

Indicadores	Años			2000/2005
	1990	1995	1999	
Número de nacimientos	542.128	530.597	514.444	578.218
Tasa bruta de natalidad (por mil hab.)	27,8	24,3	22,2	22,8
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	3,3	2,9	2,6	2,7
Edad media de la fecundidad	27,3	27,1	27,2	26,7
Porcentaje de nacimientos de madres menores de 20 años	18,3	19,5	19,5	20,6
Número de defunciones	85.521	96.846	101.199	118.600
Tasa bruta de mortalidad (por mil hab.)	4,4	4,4	4,3	4,7
Esperanza de vida al nacer	72,0	72,2	72,9	73,7
Hombres	68,2	69,4	70,0	70,9
Mujeres	74,0	75,1	75,8	76,7
Tasa de crecimiento natural (por mil hab.)	23,4	19,9	17,9	18,2
Saldo Migratorio	-1987	-11.752	-730.107 <i>a/</i>	...
Venezolanos	-4565	23.721	-462.987 <i>a/</i>	...
Extranjeros	2578	-35.473	-267.120 <i>a/</i>	...

... No se dispone del dato

a/ el dato corresponde al año 1998

Fuentes:

Población e indicadores correspondientes al período (2000-2005): Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI). *Estimaciones y Proyecciones de Población (1980-2035)*. Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI)- Centro Latinoamericano de Demografía (CELADE). *Estimaciones y Proyecciones de Población (1980-2035)*. Caracas, 1995

Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI). *Venezuela: Estadísticas Vitales 1999*. Caracas, 2001

Mortalidad: Ministerio de Sanidad y Asistencia Social (MSAS). *Anuario de Epidemiología y Estadísticas Vitales*. Caracas, (Años varios). Ministerio de Salud y Desarrollo Social (MSDS). *Anuario de Mortalidad*. Caracas. (Años Varios)

Cálculos del Departamento de Estudios Demográficos del IIES-UCAB (con excepción del indicador

Esperanza de Vida). Años 1990-1999.

Nota: Los datos sobre nacimientos y defunciones utilizados para la estimación de los indicadores respectivos correspondientes a los años 1990-1999 se refieren a promedios trianuales. Las diferencias de los indicadores de mortalidad con los presentados en el No 41 se deben al cambio de fuente.

Cuadro 3. Venezuela. Tasas de fecundidad por edad, tasa global de fecundidad y estructura de la fecundidad. 1990-2000/2005

Grupos de edad	Años			
	1990	1995	1999	2000/2005
Tasas de fecundidad (por mil)				
15-19	99,1	89,4	81,5	94,6
20-24	177,1	162,8	138,2	155,9
25-29	160,7	141,0	129,1	131,2
30-34	123,2	101,7	90,6	89,8
35-39	70,6	59,1	51,6	50,6
40-44	23,9	20,3	19,3	18,2
45-49	4,4	3,2	3,8	3,9
Tasa global de fecundidad	3,3	2,9	2,6	2,7
Estructura (%)				
15-19	15,0	15,5	15,8	17,4
20-24	26,9	28,2	26,9	28,6
25-29	24,4	24,4	25,1	24,1
30-34	18,7	17,6	17,6	16,5
35-39	10,7	10,2	10,0	9,3
40-44	3,6	3,5	3,8	3,3
45-49	0,7	0,6	0,7	0,7
Total	100,0	100,0	100,0	100,0

Población e indicadores correspondientes al período (2000-2005): Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI).

Estimaciones y Proyecciones de Población (1980-2035) . Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI)-

Centro Latinoamericano de Demografía (CELADE). Estimaciones y Proyecciones de Población (1980-2035) .

Caracas, 1995

Nacimientos: Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI). *Anuario Estadístico de Venezuela* .Caracas.

(Años varios). Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI). *Venezuela: Estadísticas Vitales 1999*. Caracas, 2001

Cálculos del Departamento de Estudios Demográficos del IIES-UCAB. Años 1990-1999

Nota: Los datos sobre nacimientos utilizados para la estimación de los indicadores respectivos correspondientes a los años 1990-1999 se refieren a promedios trianuales.

**Cuadro 4. Venezuela. Tasa de mortalidad por sexo y grupos de edad (por mil)
1990-2000/2005.**

Tasas	Años			
	1990	1995	1999	2000/2005
Población total	4,4	4,4	4,3	4,6
Menores de 1 año	24,3	24,1	20,6	19,2
1-4	1,3	1,2	1,1	1,0
5-14	0,4	0,4	0,4	0,4
15-24	1,2	1,5	1,3	1,0
25-44	1,9	2,1	2,0	1,8
45-64	8,0	7,2	6,6	7,4
65 y más	49,2	45,7	43,4	47,6
Población masculina	5,0	5,1	5,0	5,3
Menores de 1 año	27,3	26,8	22,6	21,6
1-4	1,4	1,3	1,2	1,0
5-14	0,5	0,5	0,5	0,5
15-24	1,7	2,3	2,0	1,5
25-44	2,5	2,9	2,8	2,4
45-64	9,9	8,9	8,2	9,3
65 y más	54,7	50,9	49,2	53,6
Población femenina	3,8	3,7	3,6	4,0
Menores de 1 año	21,2	21,3	18,4	16,6
1-4	1,2	1,1	1,0	0,9
5-14	0,3	0,3	0,3	0,3
15-24	0,6	0,6	0,6	0,5
25-44	1,3	1,3	1,2	1,2
45-64	2,6	2,5	2,5	5,5
65 y más	53,8	49,8	46,7	42,6

Cuadro 5. Venezuela. Tamaño y composición de la población según entidad federal. 2001

Entidades federales	Población	Tasa de crecimiento anual (%) (1990-2001)	Población urbana (%)	Peso poblacional respecto al país (%)	Relación de masculinidad (por cien)	Población menor de 15 años (%)	Población de 65 años y más (%)	Relación de dependencia demográfica (por cien)	Edad mediana de la población
Venezuela	24.631.903	2,4	87,4	100,0	101,2	33,5	4,5	61,5	23,4
Distrito Federal	1.976.316	0,0	100,0	8,0	96,4	25,7	5,6	45,6	27,8
Amazonas	101.384	1,4	44,0	0,4	110,9	41,4	2,9	79,4	18,9
Anzoátegui	1.160.768	2,3	88,2	4,7	103,3	35,7	4,0	65,8	22,0
Apure	486.184	4,6	63,3	2,0	104,2	40,5	4,0	80,0	19,5
Aragua	1.507.126	2,3	96,6	6,1	99,7	31,5	4,2	55,6	24,2
Barinas	596.414	2,8	70,0	2,4	106,0	38,1	4,1	73,1	20,7
Bolívar	1.341.755	3,2	89,9	5,4	102,8	36,3	3,3	65,6	21,5
Carabobo	2.165.585	3,4	98,3	8,8	100,1	32,8	4,0	58,1	23,6
Cojedes	269.355	3,3	81,2	1,1	106,0	36,4	4,1	68,1	21,4
Delta Amacuro	143.254	4,4	55,2	0,6	106,3	40,3	4,0	79,7	19,6
Falcón	756.111	1,6	75,7	3,1	98,7	34,3	5,3	65,5	23,0
Guárico	649.111	2,2	75,6	2,6	102,5	36,5	4,5	69,4	21,6
Lara	1.608.630	2,3	82,7	6,5	100,9	34,1	4,8	63,8	23,0
Mérida	757.164	2,2	84,9	3,1	102,8	33,8	5,4	64,5	23,2
Miranda	2.668.349	2,9	96,1	10,8	101,4	29,9	4,9	53,3	25,9
Monagas	607.654	1,8	81,8	2,5	105,9	37,9	4,7	74,3	20,8
Nueva Esparta	387.214	3,1	98,3	1,6	101,6	32,9	5,3	61,6	23,7
Portuguesa	853.192	3,3	65,4	3,5	108,0	37,2	4,1	70,3	21,3
Sucre	832.013	1,3	81,3	3,4	103,0	37,1	5,3	73,6	21,3
Táchira	1.045.956	2,0	78,6	4,2	100,3	34,2	5,0	64,3	23,1
Trujillo	590.709	1,1	71,2	2,4	101,4	35,1	6,1	70,2	22,6
Vargas	310.015	0,3	92,6	1,3	105,8	28,8	5,3	51,9	25,9
Yaracuy	529.275	2,5	82,6	2,1	104,8	36,2	4,6	69,0	21,7
Zulia	3.288.368	3,0	90,5	13,4	98,4	33,8	4,0	60,7	23,3

Fuente:

Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI). *Estimaciones y Proyecciones de Población (1990-2020)*. Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI).*Estimaciones y Proyecciones de Población (1980-2035)*

Cálculos del Departamento de Estudios Demográficos del IIES-UCAB

Cuadro 6. Venezuela. Fecundidad, mortalidad y crecimiento natural de la población según entidad federal. 1999

Entidades federales	Población	Nacimientos	Tasa bruta de natalidad (por mil)	Defunciones	Tasa bruta de mortalidad (por mil)	Tasa de crecimiento natural (por mil)	Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	Esperanza de vida al nacer
Venezuela	23.706.711	515.444	22,2	101.199	4,3	17,9	2,6	72,9
Distrito Federal ^{1/}	2.283.766	42.202	18,5	13.190	5,8	12,7	2,0	73,9
Amazonas	99.248	3.089	31,1	377	3,8	27,3	4,0	64,9
Anzoátegui	1.119.729	26.922	24,0	3.397	3,0	21,0	2,9	71,2
Apure	449.230	11.984	26,7	1.435	3,2	23,5	3,5	68,0
Aragua	1.454.783	26.396	18,1	6.349	4,4	13,8	1,9	72,7
Barinas	570.763	15.194	26,6	2.372	4,2	22,5	3,4	68,0
Bolívar	1.273.586	34.038	26,7	5.124	4,0	22,7	3,1	71,5
Carabobo	2.049.053	36.673	17,9	7.904	3,9	14,0	2,0	71,3
Cojedes	255.197	5.590	21,9	1.042	4,1	17,8	2,7	67,7
Delta Amacuro	133.022	2.788	21,0	477	3,6	17,4	2,8	64,0
Falcón	738.553	18.316	24,8	2.673	3,6	21,2	3,1	71,0
Guárico	627.942	15.828	25,2	2.732	4,4	20,9	3,1	70,6
Lara	1.551.877	31.823	20,5	6.441	4,2	16,4	2,5	72,0
Mérida	732.542	16.808	22,9	3.512	4,8	18,2	2,8	70,4
Miranda	2.546.679	46.295	18,2	10.266	4,0	14,1	2,1	73,2
Monagas	591.449	14.632	24,7	2.520	4,3	20,5	3,3	70,1
Nueva Esparta	368.176	7.878	21,4	1.620	4,4	17,0	2,5	73,0
Portuguesa	808.335	18.732	23,2	2.885	3,6	19,6	2,9	69,7
Sucre	816.655	20.137	24,7	2.958	3,6	21,0	3,2	69,2
Táchira	1.015.102	21.823	21,5	4.776	4,7	16,8	2,6	69,3
Trujillo	583.177	13.971	24,0	3.296	5,7	18,3	3,2	69,0
Yaracuy	508.530	12.500	24,6	2.152	4,2	20,3	3,0	69,2
Zulia	3.129.317	71.824	23,0	13.702	4,4	18,6	2,7	70,4

^{1/} Incluye al Estado Vargas. En el año 1999 en esta entidad federal se registraron 7.002 nacimientos y 1.786 defunciones

Fuentes:

Población: Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI). *Estimaciones y Proyecciones de Población (1990-2020)*.

Nacimientos: Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI). *Anuario Estadístico de Venezuela*. Caracas. (Años varios). Oficina Central de Estadística e Informática (OCEI). *Venezuela: Estadísticas Vitales 1999*. Caracas, 2001

Mortalidad: Ministerio de Salud y Desarrollo Social (MSDS). *Anuario de Mortalidad*. Caracas. (Años Varios).

Cálculos del Departamento de Estudios Demográficos del IIES-UCAB (con excepción del indicador Esperanza de Vida)

Nota: Los datos sobre nacimientos y defunciones utilizados para la estimación de los indicadores respectivos se refieren a promedios trianuales.