

80
20j



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA
DE MEXICO**

FACULTAD DE CIENCIAS

LOS NIVELES DE FECUNDIDAD EN MEXICO
ESTIMADOS A PARTIR DE LA INFORMACION
CENSAL 1980 Y 1990.

T E S I S
QUE PARA OBTENER EL TITULO DE
A C T U A R I A
P R E S E N T A :
MARIA LUISA PEREA GARCIA

DIRECTOR: ALEJANDRO MINA VALDES



FACULTAD DE CIENCIAS
UNAM

1997
FACULTAD DE CIENCIAS
SECRETARIA GENERAL

**TESIS CON
FALLA DE ORIGEN**



Universidad Nacional
Autónoma de México



UNAM – Dirección General de Bibliotecas
Tesis Digitales
Restricciones de uso

DERECHOS RESERVADOS ©
PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

Todo el material contenido en esta tesis esta protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AVANZADA DE
MEXICO

M. en C. Virginia Abrin Batule
Jefe de la División de Estudios Profesionales de la
Facultad de Ciencias
Presente

Comunicamos a usted que hemos revisado el trabajo de Tesis: LOS NIVELES DE FECUNDIDAD EN MEXICO ESTIMADOS A PARTIR DE LA INFORMACION CENSAL 1980 y 1990.

realizado por MARIA LUISA PEREA GARCIA

con número de cuenta 8118263-3 , pasante de la carrera de ACTUARIO

Dicho trabajo cuenta con nuestro voto aprobatorio.

Atentamente

Director de Tesis
Propietario

M. en D. ALEJANDRO MINA VALDES

Propietario

ACT. AURORA VALDES MICHEL

Propietario

M. en C. VIRGINIA ABRIN BATULE

Suplente

ACT. NOEMI VELAZQUEZ SANCHEZ

Suplente

ACT. LAURA MIRIAM QUEVOL GONZALEZ

Consejo Departamental de Matemáticas

ACT. AGUSTIN ROMAN AGUILAR

[Handwritten signatures and initials]
Virginia Abrin Batule
Noemi Velazquez Sanchez
Laura Miriam Quevol Gonzalez

**A LA MEMORIA DE MI PADRE:
SR. RAFAEL PEREAHERNÁNDEZ
POR HABERME ORIENTADO HACIA
UNA VIDA ÚTIL Y PROVECHOSA SIEMPRE.**

**A MI MADRE:
SRA. MARÍA EVELIA CRISTINA GARCÍA J.
CON PROFUNDO AGRADECIMIENTO POR SU
ESFUERZO POR ORIENTARME Y ACONSEJARME
Y SER MI APOYO Y AMIGA**

**A MIS HERMANOS Y SOBRINOS:
POR ESTAR UNIDOS ANTE CUALQUIER
SITUACIÓN, Y CON EL CARIÑO QUE ALLOS
ME UNE Y CON EL DESEO QUE SE SUPEREN SIEMPRE.**

**CON ESPECIAL AGRADECIMIENTO AL :
ACT. ALEJANDRO MINA VALDES, POR SU
VALIOSA AYUDA Y COLABORACIÓN PARA
REALIZACIÓN DEL TRABAJO DE LA DIRECCIÓN
DE ESTA TESIS.**

**QUIERO AGRADECER A TODAS AQUELLAS PERSONAS QUE
DE UNA OTRA COLABORARON EN LA REALIZACIÓN DEL
PRESENTE TRABAJO:**

ÍNDICE

	PAG .
INTRODUCCIÓN_____	
OBJETIVOS_____	
TEORÍA_____	1
APÉNDICE I_____	111
APÉNDICE II_____	192
CONCLUSIONES_____	
BIOGRAFIA_____	

INTRODUCCIÓN

CENSO: El primer objetivo de los censos, en su origen histórico, es conocer el número de personas o individuos que conforman una sociedad o un país, dentro de sus límites geográficos y estudiarlos en su ámbito familiar con sus atributos cualitativos de orden social, económico y cultural. Se trata así de tener acceso, a través de un informe, a todas las personas que en un tiempo establecido están presentes o temporalmente alejadas del hogar y de la unidad político-administrativa seleccionada ¹.

Fuente de información: Se usó como base de consulta la calidad de la información obtenida en los Censos de Población y Vivienda de 1990 y 1980 sus características corresponden las mujeres son: edad de las mujeres, estado civil y número de hijos nacidos vivos.

Las dos encuestas son consideradas como de tipo exploratorio, en distintos momentos de tiempo nos permiten analizar a las mujeres de 12 a 65 años y poder reconstruir la historia reproductiva de cada mujer.

la medida indirecta de fecundidad es la relación del niño-mujeres se obtuvo de las distribuciones por edades de la población femenina.

el cálculo del estudio de los resultados del censo para cada familia, identificando a la madre.

En este sentido, el propósito de este trabajo es revisar la información sobre fecundidad y comparar la información derivada de los censos de población de 1990 y 1980 y evaluar la información obtenida de la variable Estado Civil.

También tubo la posibilidad de estimar la fecundidad para 1990 y 1980 a nivel de cada una de las 32 entidades federativas.

El censo es una encuesta nacional esta constituida por un conjunto de encuestas con diferente temática.

En este trabajo sólo voy a tomar una submuestra que es fecundidad y que a través de ella se recolecto información de mujeres de 12 años y más sobre los hijos que han tenido.

Se llama población objetivo se define como todas aquellas personas que al momento de la encuesta residan en los hogares, ubicados en el territorio interno del país.

¹ Palabras pronunciadas por el señor JORGE L. SOMOZA en el taller nacional de evaluación del censo general de población y vivienda, 1980.

Las tasas de fecundidad general (promedios) por edad de la madre, se calcularon exclusivamente de la información censal sobre el número de hijos nacidos vivos tenidos por las mujeres, tanto que para los años 1980 y 1990 se emplearon los nacimientos de hijos nacidos vivos, según la edad de la madre.

OBJETIVO

El objetivo de este trabajo ha sido obtener comparaciones de las encuestas proporcionadas por los dos últimos censos mediante el cálculo de índices:

- Porcentaje vertical de la población femenina del total de mujeres de 12 años y más.
- Porcentaje vertical de la población femenina de mujeres que han tenido hijos mayores de 12 años y más.
- Porcentaje vertical del número de hijos nacidos vivos.
- Porcentaje horizontal del total de mujeres de 12 años y más.
- Promedio de hijos nacidos entre el total de mujeres con y sin hijos².
- Promedio de hijos nacidos vivos entre sólo mujeres que han tenido hijos (promedio real).

Estos índices se calcularon en cuadros clasificados por grupos de edades quinquenales de las distintas uniones y de regiones para determinar variaciones de la fecundidad según sus características demográficas.

Lo que se refiere 'A NIVEL NACIONAL' es claro durante las décadas de los 80's y 90's la fecundidad se redujo de manera importante.

En el Nivel Nacional la mayoría de los nacimientos provienen de mujeres mayores de 20 años y menores de 40 años.

Observa que la mayoría de las mujeres son las que representan una población joven por ser menores de 30 años de edad.

También se identifica un cuadro en donde las solteras y matrimonio civil y religioso integran dos terceras parte de las proporciones de mujeres y la otra terceras parte la forman las mujeres con Uniones de: Unión Libre, matrimonios Civil, matrimonio religioso, viudas, divorciadas, separadas y no especificados.

²El promedio es igual Tasa de fecundidad general.

Los porcentajes verticales se dividieron en tres categorías para identificar características demográficos de la fecundidad y son:

- Porcentajes verticales son para saber donde hay más mujeres y en que grupo quinquenal de edad pertenecen.
- Porcentajes verticales nos permite mostrar en donde hay más mujeres que tienen hijos y identificar la fertilidad de la mujeres y a que grupo edad pertenecen.
- Porcentajes verticales es donde se identifica en que grupo de edad hay más número de nacimientos de niños nacidos vivos.

La cobertura geográfica de las encuestas es a nivel entidad federativa nos muestra resultados en las diversos índices y nos permite obtener información a nivel regional y al mismo tiempo nos permite generar datos a nivel nacional.

El estudio de las características generales de las mujeres entrevistadas en los dos censos sobre fecundidad en las entidades nos permiten explicar en que estados tienen más representatividad en los niveles de fecundidad y explicar sus diferencias que se presentan en 1990 con respecto a 1980.

Existe un cuadro con porcentajes verticales por entidad federativa se refieren al contenido anterior persiguiendo el mismo propósito pero ahora por estado en lugar de grupos de edad.

Existe otro cuadro con un porcentaje horizontal y dos tipos de promedio por entidad federativa en este cuadro podemos plantear el análisis de las causas mas profundas para poder prever el comportamiento reproductivo de los seres humanos y poder determinar características y comportamientos futuros porque seguirán los procesos sociales en la fecundidad.

El porcentaje es para identificar las proporciones de mujeres que tienen hijos respecto al total de mujeres con y sin hijos.

El primer promedio yo lo identifico como un promedio real por la manera que se calculo considerando sólo mujeres que han tenido hijos nacidos vivos por esta razón es más real.

El segundo promedio es menor con respecto al promedio real porque se consideran a todas las mujeres sin importar si tienen hijos o no los tienen.

Estos índices sirven para saber y poder identificar la mayor representatividad en la fecundidad dentro de los estados de la república mexicana y observar sus variaciones dentro de cada estado en las dos últimas décadas.

Los cuadros que representan los promedios observa descenso de un período a otro.

Las variables consideradas para análisis estadístico fueron:

El porcentajes verticales, porcentajes horizontales y promedios y resulto un conjunto de variables muy homogéneas entre las diferentes tipos de uniones.

se usaron medidas de tendencia central como son las medias desviación estándar (dispersión) etc.

Se realiza un análisis de los dos períodos del censo de 1980 y 1990 para comparar medidas de tendencia central de los porcentajes verticales, porcentajes horizontales y promedios para poder interpretar diferencias estadísticas

TEORÍA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

ALGUNOS RESULTADOS OBTENIDOS CON LOS CENSOS DE 1980 Y 1990.

La estructura por estado civil, es un proceso en el que se trata de distinguir a qué parte corresponden cambios reales del fenómeno de fecundidad. Existe la necesidad de contrastar los resultados obtenidos a través de fuentes distintas. La información proporcionada por los censos de población es la única en México que permite conocer los estados conyugales reales. Independientemente de su situación legal, es posible captar las uniones o separaciones.

Análisis de los censos comparativos de fecundidad por entidades federativas. Los objetivos principales son el poder medir variaciones de la fecundidad entre los periodos censales de 1980 y 1990 según las características por estado civil.

El conjunto de cuadros nos muestra un panorama bastante completo sobre los diferentes niveles de fecundidad según sea el estado civil y se consideraron para cada estrato por estado civil sólo mujeres en edad de fecundidad (12 a 65 años). Fueron tomadas de las fuentes de información tales como el censo de población de 1980 y 1990.

Los datos obtenidos de los censos permitieron efectuar tres tipos de razonamientos distintos.

La primer tipo de razonamiento son porcentajes verticales se divide a la vez tres diferentes tipos de cuadros. La primera categoría se refiere a la cantidad de mujeres que están dentro de cada estado civil según grupo de edad. En la segunda categoría de cuadros se buscó establecer distribuciones de la fecundidad para mujeres con una vida productiva que se encontraban unidas en el momento de las encuestas, según la edad al tener cada uno de sus hijos nacidos vivos. La tercera categoría de cuadros nos permite analizar, mujeres que alguna vez han tenido hijos nacidos vivos y también podemos saber el número de hijos por cada grupo de edad.

El segundo razonamiento son porcentajes horizontales y promedios.

Se tiene como objetivo el analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los periodos de alzas y descensos esto no lo permite los promedios.

El tercer razonamiento sólo son dos cuadros por entidades de porcentajes verticales, porcentajes horizontales y promedios.

CUADRO A

Este cuadro contiene los datos de las 32 entidades y sus totales. Se refiere a los porcentajes verticales (sólo para mujeres mayores de 12 años y más) en los distintos tipos de uniones permitiéndonos tener información a nivel regional; por medio de los índices obtenemos resultados regionales y al mismo tiempo permite generar datos a nivel nacional en las décadas de los 90's y 80's.

El objetivo es realizar comparaciones en ambos periodos que nos muestran un panorama más amplio indicando en qué entidad hay más concentración de mujeres, mujeres con hijos y en qué entidad nacieron más niños vivos.

Los resultados de las tres categorías anteriores en las entidades donde la población concentrada es mayor son los siguientes: para 1990 es ascendente: Estado de México, Distrito Federal, Veracruz y Jalisco.

Para 1980 también se concentra población en forma ascendente: Distrito Federal, Estado de México y Veracruz.

Es notorio que se invierten las cantidades en el Distrito Federal y Estado de México para 1980 con respecto a 1990, esto podría significar que ha habido emigración del Distrito Federal al Estado de México y, en general, este fenómeno se observa en casi todas las entidades debido a que en la mayoría de ellas ha habido un crecimiento tanto cultural como sociológico y desarrollo personal de las mujeres, mejorando así su nivel de vida.

Prosiguiendo con nuestra comparación, para 1990, en el Distrito Federal tiene porcentaje de mujeres de 11.35 y en el mismo estado pero en 1980 es de 14.73, es clara la diferencia: 3%. Esta explica que en otras entidades tengan un pequeño aumento en población de mujeres que tienen hijos etc.

En 1990 en general hay mayor número de entidades que tienen porcentajes verticales mayores respecto a 1980.

Aunque esta diferencia es muy pequeña hay un ascenso de población tanto en total de mujeres con y sin hijos, esto tiene como consecuencia un mayor porcentaje de hijos nacidos vivos.

CUADRO A

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS 1990	PORCENTAJE VERTICAL DEL TOTAL DE REVENOS	PORCENTAJE VERTICAL DE INGRESOS CON REVENOS	PORCENTAJE VERTICAL DE REVENOS	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS 1990	PORCENTAJE VERTICAL DEL TOTAL DE REVENOS	PORCENTAJE VERTICAL DE INGRESOS	PORCENTAJE VERTICAL DE REVENOS
TOTAL EIM	100.00	100.00	100.00	TOTAL EIM	100.00	100.00	100.00
AZUACAPOTECO	0.89	0.82	0.91	AZUACAPOTECO	0.77	0.71	0.85
BAJA CALIFORNIA	2.04	2.10	1.95	B. CALIFORNIA	1.81	1.88	1.75
BAJA CALIFORNIA SUR	0.38	0.40	0.36	B.C.S.	0.31	0.32	0.31
CAMPECHE	0.42	0.44	0.42	CAMPECHE	0.41	0.43	0.39
CANTON DE ZARAGOZA	2.44	2.51	2.44	CANTON DE ZARAGOZA	2.31	2.31	2.39
COAHUILA	0.52	0.52	0.54	COAHUILA	0.51	0.49	0.52
CHIHUAHUA	3.15	3.47	3.77	CHIHUAHUA	2.89	2.91	2.74
CHUBUT	3.04	3.19	2.79	CHUBUT	3.17	3.11	3.14
CINCUENARIOS	11.44	11.35	9.11	CINCUENARIOS	14.40	14.79	13.19
COAHUILA	1.63	1.64	1.96	COAHUILA	1.68	1.67	1.61
GUANAJUATO	4.40	4.44	5.11	GUANAJUATO	4.11	4.11	4.29
GUERRERO	3.05	3.11	3.14	GUERRERO	3.08	3.14	3.11
HIDALGO	2.14	2.35	2.46	HIDALGO	2.21	2.17	2.11
JALISCO	6.11	6.19	6.92	JALISCO	6.08	6.19	6.11
MEXICO	12.08	12.11	11.76	MEXICO	10.92	11.71	10.81
MICHUAN	4.29	3.99	4.77	MICHUAN	4.74	3.93	4.01

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS 1990	PORCENTAJE VERTICAL DEL TOTAL DE MUJERES	PORCENTAJE VERTICAL DE MUJ. CON HIJOS	PORCENTAJE VERTICAL DE HIJOS	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS 1980	PORCENTAJE VERTICAL DEL TOTAL DE MUJERES	PORCENTAJE VERTICAL DE HIJOS	PORCENTAJE VERTICAL DE HIJOS
TOTAL USA	100.00	100.00	100.00	TOTAL USA	100.00	100.00	100.00
MORELOS	1.51	1.58	1.48	MORELOS	1.43	1.47	1.48
NAYARIT	0.88	1.00	1.10	NAYARIT	1.01	1.05	1.11
NUÉVO LEÓN	3.76	3.85	3.79	NUÉVO LEÓN	4.76	4.76	4.67
OAXACA	3.56	3.75	3.91	OAXACA	4.48	4.51	4.71
PUEBLA	4.98	5.03	5.35	PUEBLA	4.92	5.07	5.11
QUINTANA ROO	1.24	1.19	1.79	QUINTANA ROO	1.04	1.11	1.17
QUINTANA ROO	0.54	0.56	0.49	QUINTANA ROO	0.50	0.52	0.50
SAN LUIS POTOSÍ	2.38	2.34	2.64	S. L. P.	2.41	2.37	2.67
SINALOA	2.61	2.68	2.81	SINALOA	2.68	2.67	2.67
SONORA	2.74	2.31	2.18	SONORA	2.74	2.28	2.27
TABASCO	1.73	1.72	1.75	TABASCO	1.49	1.51	1.51
TAMAU-LIPAS	2.87	2.88	2.69	TAMAU-LIPAS	2.90	2.91	2.89
TLAHU-CALA	0.91	0.93	0.99	TLAHU-CALA	0.89	0.82	0.84
VERACRUZ	2.87	3.48	3.65	VERACRUZ	4.67	4.24	3.87
YUCATÁN	1.88	1.7	1.67	YUCATÁN	1.83	1.76	1.71
ZACATECAS	1.54	1.46	1.88	ZACATECAS	1.41	1.51	1.79

LA ESTRUCTURA POR ESTADO CIVIL

Con este proceso se trata de distinguir cambios correspondientes de los fenómenos de una década a otra.

En el Cuadro 4 se comparan las estructuras porcentuales por estado civil. Es de notar la construcción analítica del cuadro que considera la mayoría de las posibilidades que puede presentar la variable "Estado Civil".

Para poder realizar comparaciones, también aquí se consideraron dos períodos 1990 y 1980 sólo teniendo en cuenta mujeres de 12 a 65 años y más. Los porcentajes correspondientes a la población femenina del país que nos indica que las solteras representan una proporción muy similar en las dos fechas consideradas, entre el censo de 1990 (37.94%) y el censo de 1980 (37.35%), muestran que no hay diferencias de edades al casarse entre un período y otro, también esta variable de mujeres "Solteras" en los dos períodos censales tienen los porcentajes más altos respecto a las demás variables, esto puede ser una consecuencia de que México tiene una población joven como nos muestra el cuadro 3.

Los factores entre estos dos períodos tienen influencias que son: la mayor participación en la fuerza de trabajo de las mujeres, y niveles de educación mayores que en los 70'S.

Las mujeres casadas representan un porcentaje diferente, considerando las tres posibilidades que son: matrimonio civil, matrimonio religioso y matrimonio civil y por lo religioso.

Tratándose de las mujeres que representan el renglón del Matrimonio Civil y Religioso presentan una proporción de porcentaje en el censo de 1990 (32.23%) que en el censo de 1980 (33.77%) se ve que los dos porcentajes son similares y se pueden considerar como una tercera parte de la población femenina de México que se encuentran casadas tanto por el civil como por la iglesia. Esto es muy común debido a que en nuestro país se tiene tradiciones y costumbres muy conservadoras.

Las mujeres casadas sólo por lo civil registran una pequeña alza en su porcentaje en 1990 (11.07%) y en 1980 (10.16%); es más reducido en 1980.

Las mujeres casadas "sólo por religión" indican porcentajes que son muy similares en los dos períodos de comparación, tienen proporciones inferiores y en el censo de 1990 (2.15%), en el censo de 1980 (2.37%) lo que muestra que el matrimonio, sólo por lo religioso no es muy frecuente en nuestra sociedad. Esto se equilibraría con el incremento de los matrimonios sólo por civil y matrimonio civil y religioso.

Las mujeres que viven en Unión Libre tienen un porcentaje similar en los dos períodos de tiempo y se pueden considerar bajo estos porcentajes en el censo de 1990 (7.51%) y en el censo de 1980 (7.49%) no es muy común entre las mujeres mexicanas este tipo de unión.

En lo que se refiere a las Uniones Disueltas se considerarían: viudas, divorciados y separadas.

En viudas se puede observar que su proporción de porcentajes es más baja en 1990 (5.62%) que en 1980 (6.10%) esto podría explicar que la esperanza de vida aumentó en 1990.

En las mujeres divorciadas su proporción de porcentaje es reducido en el censo de 1990 (1.03%) y en el censo de 1980 (0.65%) lo que indica que la separación legal no es muy frecuente en estas dos décadas, pero en 1990 aumentaron ligeramente su proporción entre un período y otro, esto podría significar que las mujeres en los 90 tienden a legalizar su separación.

Las mujeres separadas tienen porcentajes similares en 1990 (1.79%) y en 1980 (1.96%), pero en 1980 su porcentaje es ligeramente superior.

Para clasificar "no especificados" representan un 0.66% del total en 1990 y representa 0.14% de un total en 1980. Estos pequeños porcentajes más que errores en el levantamiento o inconsistencia en los datos, corresponden a una falta de información por parte del entrevistado, que no necesariamente es la persona a la cual va dirigida la pregunta.

En 10 años las variables de estado civil, no presentan cambios en las mujeres en las dos décadas.

CUADRO 1.
DISTRIBUCIÓN DE LAS ENTREVISTADAS SEGÚN
SU ESTADO CIVIL

ESTADO CIVIL	ESTADOS UNIDOS		MEXICO/DO		
	CENSO 1990	PORCENTAJE	ESTADO CIVIL	CENSO 1990	FORCENTAJE
SOLTERAS	10936821	37.94	SOLTERAS	8266218	37.35
Unión LIBRE	2164510	7.51	Unión LIBRE	1657721	7.49
MATRIMONIO CIV. Y OPE	9291379	32.23	MATRIMONIO CIV. Y OPE	472652	33.77
MATRIMONIO CIVIL	3192091	11.07	MATRIMONIO CIVIL	2247860	10.16
MATRIMONIO RELIGIOSO	619962	2.12	MATRIMONIO RELIGIOSO	524902	2.37
VIUDAS	1619805	5.62	VIUDAS	1349934	6.10
DIVORCIADAS	296214	1.03	DIVORCIADAS	143852	0.65
SEPARADAS	117722	1.79	SEPARADAS	434542	1.96
NO ESPECIFICADO	191591	0.66	NO ESPECIFICADO	31169	0.14
TOTAL	28829665	100.00	TOTAL	22128830	100

CUADRO 2.

Los datos del cuadro muestran la información del Estado Civil correspondiente al censo de 1990. Para ver la distribución de las entrevistadas, según el estado civil por grupos de edad.

El mayor porcentaje de mujeres en Unión Libre está entre los 20-24 años de edad. Es necesario, sin embargo, comentar una situación de que se juntaron las variables: "Matrimonio Civil", "Matrimonio Religioso" y "Matrimonio Civil y Religión" y se concluyó una sola columna con la variable "TOTAL DE MATRIMONIO" y su porcentaje mayor se encuentra entre 25-29 años de edad. Es notorio que la columna de "Unión Libre" en los primeros cuatro grupos de edades es superior con respecto a la columna del "Total Matrimonio" y también hay que comentar que a partir del quinto grupo de edad, la variable de "Matrimonio Total" aumenta con respecto a la variable de "Unión Libre" y se puede también observar que el sentido de las diferencias se invierten entre estas dos variables, parecería que la unión de las mujeres jóvenes se inicia como una Unión Libre y con el paso de tiempo se legalizara. En la variable "Viudas" se observa que tiende a un comportamiento ascendente(A) pero, son más marcados los cuatro últimos grupos, a partir de 50 hasta 64 años se presentan diferencias pequeñas entre estos grupos que son donde tiene las proporciones de porcentajes más altos excepto en el último grupo de edad en donde se concentra el mayor porcentaje que son las mujeres que tienen 65 años o más (47.35%).

En la variable "Divorciadas" el mayor porcentaje está entre los grupos de edad de 30-34 años con una proporción de 15.27 y de 35-39 años con una proporción de 15.14; en estos dos periodos sus porcentajes son similares. En la variable "Separadas" su mayor proporción se encuentra concentrado en los grupos de edad de 20 hasta 44 años. En la variable "Solteras" se observa que se tiene concentrado mayor proporción de porcentaje en los dos primeros grupos de edad (65.97%).

En la variable de "No especificados" se presentan dos grupos en donde se tiene mayor proporción de porcentajes en el grupo de 20-24 años y en el grupo de 65 años y más podrían darse estos errores al proporcionar la información porque en general la información fue proporcionada por otra persona o personas de edad avanzada.

CUADRO 2.

ESTRUCTURA POR EDAD DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS SEGÚN SU ESTADO CIVIL, POR GRUPOS DE EDAD EN LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS EN EL CENSO 1990.

GRUPOS QUINQUENALES		Unión	EL TOTAL		DIVOR-			NO
EDAD	TOTAL	LIBRE	MATRIMONIO	VIUDAS	CIADAS	SEPARADAS	SOLTERAS	ESPE-
								CIFICADO
TOTAL	28029665	2184510 (100.00)	13103432 (100.00)	1619805 (100.00)	296214 (100.00)	517902 (100.00)	10938021 (100.00)	191581 (100.00)
12 - 14 AÑOS	3143755	15489 (0.72)	12057 (0.10)	2369 (0.15)	307 (0.10)	1937 (0.37)	3101521 (26.36)	9295 (14.64)
15 - 19 AÑOS	4904511	202553 (12.13)	470245 (3.66)	6605 (0.41)	1769 (1.27)	2419 (4.70)	4112925 (37.61)	15095 (.39)
20 - 24 AÑOS	4091031	440148 (20.33)	1661506 (12.41)	17639 (1.01)	19408 (6.71)	61792 (11.81)	1956223 (16.97)	74937 (19.24)
25 - 29 AÑOS	3353117	376712 (17.40)	2120012 (16.18)	28458 (1.76)	34973 (11.75)	65022 (12.57)	7107512 (16.50)	14144 (9.47)
30 - 34 AÑOS	2808893	288214 (13.32)	2021572 (15.38)	43761 (2.73)	45221 (15.73)	65201 (12.60)	339485 (13.13)	14089 (.36)
35 - 39 AÑOS	2368551	231421 (10.60)	1738104 (13.28)	63834 (3.94)	44654 (15.82)	43221 (8.21)	211524 (15.93)	20513 (.70)
40 - 44 AÑOS	1792757	155092 (7.17)	1309674 (9.91)	82022 (5.12)	37103 (12.59)	53055 (10.26)	142120 (13.30)	2292 (.17)
45 - 49 AÑOS	1519287	124193 (5.74)	1089116 (8.31)	109440 (6.76)	28310 (9.89)	47794 (9.24)	107946 (10.39)	1146 (.11)
50 - 54 AÑOS	1231916	87460 (4.04)	841498 (6.42)	141578 (8.74)	23162 (7.82)	4208 (7.79)	64973 (10.79)	1073 (.10)
55 - 59 AÑOS	975620	61359 (2.81)	603919 (4.84)	156311 (9.85)	17354 (5.86)	31747 (46.14)	63348 (12.40)	3752 (.50)
60 - 64 AÑOS	841400	47523 (2.20)	480480 (3.69)	199621 (12.34)	14314 (4.85)	25030 (44.4)	40464 (10.55)	7924 (5.18)
65 Y MAS AÑOS	1798033	74352 (3.44)	721688 (5.51)	766937 (47.35)	26165 (8.90)	37442 (17.32)	139195 (11.27)	3244 (.24)

EN EL CUADRO 3.

Los datos del cuadro muestran la información del Estado Civil correspondiente al censo de 1980. Para poder mostrar la distribución de las entrevistadas según el estado civil por grupos de edad.

El mayor porcentaje de mujeres en Unión Libre está entre los 20-24 años de edad. Es necesario, sin embargo, comentar una situación de que se juntaron las variables: "Matrimonio Civil", "Matrimonio Religioso" y "Matrimonio Civil y Religión" y se concluyo una sola columna con la variable "TOTAL DE MATRIMONIO" y su porcentaje mayor se encuentra entre 25-29 años de edad. Es notorio que la columna de "Unión Libre" en los primeros tres grupos de edades es superior con respecto a la columna del "Total Matrimonio" y también hay que comentar que a partir del cuarto grupo de edad la variable de "Matrimonio Total" aumentan con respecto a la variable de "Unión Libre" y se puede también observar que el sentido de las diferencias se invierten entre estas dos variables, parecería que la unión de las mujeres jóvenes se inicia como una Unión Libre y con el paso del tiempo se legalizará. En la variable "Viudas" se observa que tiende a un comportamiento ascendente(A) pero, son más marcados los cuatro últimos grupos donde tiene las proporciones de porcentajes más altos, a partir de 50 hasta 64 años se presentan diferencias pequeñas entre estos grupos, pero en el grupo de 50 ha 59 años es superior la proporción de porcentaje con respecto 1990, y lo contrario pasa en 1980 con las dos últimas edades sus proporciones de porcentajes son inferiores con respecto al 1990, en general la variable viuda tiene en casi todos sus grupos de edades porcentajes superiores en 1980 con respecto 1990, excepto en último grupo de edad en donde se concentra el mayor porcentaje que son las mujeres que tienen 65 años o más (42.82%).

En la variable "Divorciadas" el mayor porcentaje está entre los grupos de edad de 25-29 años con una proporción de 14.52% y de 30-34 años con una proporción de 14.61%; en estos dos períodos sus porcentajes son similares. En la variable "Separadas" su mayor proporción se encuentra concentrado en los grupos de edad de 20 hasta 44 años.

La variable "Solteras" se observa que se tiene concentrado, mayor proporción de porcentaje en los dos primeros grupos de edad (68.95%).

En la variable de "No especificados" tiene mayores proporciones de porcentajes en los dos primeros grupo y en el último grupos podrían darse estos errores al proporcionar la información porque en general la información fue proporcionada por otra persona o personas de edad avanzada.

CUADRO 3.

ESTRUCTURA POR EDAD DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS
SEGÚN SU ESTADO CIVIL, POR GRUPOS DE EDAD EN LOS
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
CENSO DE 1980.

GRUPOS QUINQUENALES EDAD	TOTAL	Unión LIBRE	TOTAL CASADAS	VIUDAS	DIVOR- CIALES	SEPARADAS	SOLTERAS	NO ESPE- CIFICADO
TOTAL	22129630	1657721 (100.00)	10245344 (100.00)	1349834 (100.00)	143857 (100.00)	434542 (100.00)	8566218 (100.00)	31169 (100.00)
15 - 14 AÑOS	2701663	35273 (2.13)	31126 (10.20)	9337 (10.69)	447 (0.31)	4911 (1.13)	2412072 (131.60)	8937 (28.54)
15 - 14 AÑOS	3989451	204645 (12.64)	544659 (15.32)	13648 (11.01)	3339 (2.32)	24275 (6.05)	2087796 (137.35)	4588 (14.76)
20 - 24 AÑOS	3182353	308974 (158.64)	1506317 (14.70)	20780 (1.04)	14688 (10.22)	15215 (12.74)	1273113 (15.40)	3054 (9.80)
25 - 29 AÑOS	2479332	254233 (152.28)	1663670 (16.24)	7880 (2.14)	20649 (14.52)	52607 (12.13)	457021 (15.53)	2062 (46.62)
30 - 34 AÑOS	1372431	130755 (115.29)	1430665 (13.96)	39027 (12.96)	23013 (14.43)	44934 (13.24)	238611 (12.92)	1756 (15.63)
35 - 39 AÑOS	1742161	180238 (11.87)	1278742 (12.53)	63671 (4.42)	12554 (11.30)	49440 (11.77)	248466 (11.78)	1252 (4.98)
40 - 44 AÑOS	1385442	133964 (9.08)	1206937 (9.83)	40514 (5.96)	16135 (11.25)	44741 (11.23)	162074 (11.23)	1467 (14.38)
45 - 49 AÑOS	1180940	107273 (16.47)	1121100 (9.12)	102674 (7.81)	13946 (19.66)	41414 (19.53)	82351 (11.00)	1230 (11.45)
50 - 54 AÑOS	951099	76346 (18.53)	628665 (16.24)	129144 (19.57)	15330 (17.89)	14773 (19.03)	69244 (10.94)	1325 (14.28)
55 - 59 AÑOS	733400	51601 (13.11)	456157 (14.45)	136094 (10.78)	6156 (5.67)	24494 (16.14)	53735 (10.65)	1033 (13.22)
60 - 64 AÑOS	573294	34441 (2.28)	233246 (13.36)	107653 (11.13)	5541 (11.83)	18074 (11.77)	44841 (10.54)	1058 (13.40)
65 AÑOS Y MÁS	1356444	69108 (4.18)	548750 (15.35)	57353 (47.82)	9120 (16.31)	30958 (7.12)	137582 (11.42)	3253 (10.44)

CUADRO 4.

Muestra el estudio de la población del cuadro de los Estados Unidos Mexicanos del total de mujeres mayores de 12 años o más, utilizando las variables de porcentajes verticales de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

La distribución por edades corresponde a una estructura de población bastante joven; el mayor porcentaje de las mujeres tanto en el censo de 1980 y 1990 se concentra en los primeros grupos de edad, más del 50% de las mujeres tienen menos de 30 años; 53.73% en el censo de 1990 y 55.37% en el censo de 1980.

Es notorio que en 1990 hay mas población femenina mayor de 12 años que en 1980 con una diferencia de 6,700835 en el total de población y así en cada período de edad también existe esa diferencia siendo mayor el número de población femenina en 1990

La distribución por edades corresponde a frecuencias que son muy parecidas, casi no hay dispersión excepto en algunos grupos de edades como son: 12-14, 30-34 y 35-39 pero con una diferencia mínima (ver apéndice 1).

EN EL CUADRO 4.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 1.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza disminuye del 80 al 90 en 2 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 7.067%, y la mayor concentración fluctúa en 2.591% en los grupos de edad 55 hasta 64 años de edad en ambos censos con una variabilidad de grupos en 1980 de 21.668% con respecto 1990 (ver apéndice 1).

Gráfica 4.

En la gráfica 4 se presentan las proporciones del cuadro 1 que se refiere "Estados Unidos Mexicanos" sólo el sexo femenino y grupos de edades para los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa que un comportamiento que tiende a un crecimiento con un pronunciado ascenso que se da entre el primero y segundo grupo de edades esto debe ser interpretado así porque en México existe una población de mujeres jóvenes del total de, mujeres mayores 12 años y más y también se ve claro que no se está controlando la natalidad y alcanzando su máximo alrededor de 20 años; luego de alcanzar el máximo va decreciendo rápidamente en ambas encuestas.

Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en las últimas edades debido a la mortalidad de mujeres en México pero si en el grupo de 65 años y más se observa que crece debido a la suma de los grupos que estaban después 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 5.

Resulta interesante comparar las distribuciones de las poblaciones del cuadro de los Estados Unidos Mexicanos del total de mujeres mayores de 12 años o más de los períodos de 1980 y 1990 considerando a las mujeres que han tenido hijos nacidos vivos de las fuentes de información

La distribución por edades corresponde a los grupos de 20-24 años hasta de 35-39 años en donde estas estructuras concentran el mayor porcentaje de las mujeres con hijos tanto en el censo de 1980 y 1990. También es sobresaliente que el grupo de 20-24 años es superior en el censo de 1980, esto podría ser un reflejo del cuadro de mujeres casadas en este mismo grupo, su porcentaje también es superior en 1980, esto prueba que las mujeres en 1990 tienden casarse con más edad y por lo tanto tienen sus hijos cuando las madres son un poco más grandes.

Además es notorio que las mujeres de 40 años y más que son las que han completado su fecundidad y se encuentran en una proporción mayor en el censo 1990 (43.22%) que en el censo de 1980 (42.46%) y ésta diferencia en la estructura por edades entre ambas encuestas se debe tomar en cuenta aunque sea mínima (ver apéndice I).

CUADRO 5.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de los dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción de las mujeres con hijos nacidos vivos, que se refieren en el cuadro 5.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza disminuye del 90 al 80 en 1 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 8.537%, y la mayor concentración fluctúa en .311% en los grupo de edad 12-14 en ambos censos con una variabilidad de grupos en 1990 de 21.520% con respecto 1980.

Como la media y la mediana casi es la misma significa que es una distribución es simétrica (ver apéndice 1) .

Gráfica 5.

Aquí se presentan las proporciones del cuadro 2 que se refiere a "Estados Unidos Mexicanos" sólo para el sexo femenino y grupos de edades para mujeres que han tenido hijos vivos en los censos de 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa que tiene un comportamiento creciente en los primeros grupos de edades y también alcanzando su máximo alrededor de 25 años; luego de alcanzar el máximo va decreciendo en ambas encuestas.

Las proporciones de porcentajes mayores que están concentrados en los grupos de edades de 20-40 años es donde las mujeres tienen más capacidad de reproducción y después de los 40 años de edad las proporciones de mujeres con hijos descienden rápidamente

debido a que disminuye el período de fertilidad pero, en el grupo de 65 años y más se observa que crece, esto se debe a la suma de los grupos que estaban después 65 años y más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 6.

Para efectuar la medición de la fecundidad tomando como punto de referencia la edad de las mujeres se requieren datos sobre el número de hijos nacidos vivos.

Este cuadro contiene grupos de edades de las mujeres que han concebido hijos nacidos vivos de los datos del Resumen General y se observa el mayor porcentaje que se encuentra en el grupo de edad para mujeres de 35-40 años en 1990 (12.64%) y en 1980 (14.03%) son las que tienen un mayor número de hijos.

Es importante comentar que el grupo de edad de 65 años y más tiene también porcentajes elevados debido a que se sumaron a partir de 65 años los demás grupos de edad, por esta razón en 1990 no lo consideré como el porcentaje superior con respecto a todos los grupos de edad (ver apéndice 1).

EN EL CUADRO 6.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 6.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza disminuye del 80 al 90 en 1 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 9.465%, y la mayor concentración fluctúan en .111% en los grupo de edad 12-14 años de edad en ambos censos con una variabilidad de grupos en 1980 de 20.899% con respecto 1990 (ver apéndice 1).

Gráfica 6.

Se presentan las proporciones del cuadro 3 donde se refiere "Estados Unidos Mexicanos" sólo para el sexo femenino, grupos de edades y total de hijos nacidos vivos los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se tiene un comportamiento creciente en los grupos de edades 12-39 años y también alcanzando su máximo alrededor de 35 años; luego de alcanzar el máximo va decreciendo en ambas encuestas.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en la parte central de la gráfica que son las mujeres que cuentan con número mayor de hijos pero, en el grupo de 65 años y más se observa que crece esto se debe a la suma de los grupos que

estaban después 65, años más quedando en un sólo grupo 65 de años y más (ver apéndice II).

CUADRO 7.

La distribución por edad de las solteras es la información que se requiere para saber a qué edad se unirán por primera vez, y se seleccionó con datos de 1990 y 1980 para comparar los resultados de este Cuadro 7. Bajo la hipótesis anterior a la distribución de las solteras por grupos de edad (12-65 años y más) correspondientes a los Estados Unidos Mexicanos o al Nacional.

En este cuadro se muestra la relación de la población "Soltera" según su grupo de edad. Se observa que las mujeres a partir de los 15 años y en todas las edades hay una disminución de porcentaje en 1990 y 1980. En 1980 el grupo de edad 12-14 experimenta un aumento pequeño respecto a 1990.

Lo más notable es que el incremento de las proporciones de porcentajes en las mujeres solteras, en los datos de los censos, se detiene a los 20-24 años edad y a partir del período 25-29 años de edad su porcentaje se podría considerar importante todavía, a pesar del salto que da respecto al período de 20-24 años que es de casi el 10%, que es la diferencia entre un quinquenio y otro.

En el quinquenio de 20-24 años en el censo de 1990 (16.97%) y en el censo de 1980 (15.40%) y en el quinquenio de 25-29 años en 1990 (6.50%) y en 1980 (5.53%) y a partir de los 30 años de edad las porciones de solteras sufren un descenso considerable entre cada quinquenio de edad. Por las magnitudes que presentan las diferencias entre los datos censales de 1990 y 1980, se podría decir que hay consistencia en los datos (ver apéndice 1).

CUADRO 7.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarían adecuados para la descripción de los datos en la comparación de los dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres solteras, que se refieren en el cuadro 7.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: Si existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza disminuye del 80 al 90 en 124 unidades.

La media del 80 muestra 8.113% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo .599% en 1980 y en 1990 el 50 % de los grupos están bajo 1.626, y la mayor concentración fluctúa en .203% en 1990 teniendo una fluctuación en 1990 de .553 con una exagerada variabilidad de grupos en 1990 de 157.680 % con respecto 1980 (ver apéndice 1) .

Gráfica 7.

En la gráfica 7, se presentan las proporciones del cuadro 7 que se refiere a "Solteras" por grupos de edades para los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa un comportamiento que tiende a un crecimiento del primer y segundo grupo de edades, esto debe ser interpretado que en México existe un porcentaje alto de población de mujeres solteras y jóvenes del total de mujeres mayores DE 12 años y más y alcanzando su máximo alrededor de 20 años; luego de alcanzar el máximo va decreciendo rápidamente en ambas encuestas.

Las curvas de las proporciones de solteras de 1990 son paralelas a las de 1980 en algunos casos ligeramente por debajo de 1990, pero prácticamente se confunden los dos períodos (ver apéndice II).

CUADRO 8.

Resulta interesante comparar las distribuciones de las poblaciones del cuadro de las "Solteras" del total de mujeres mayores de 12 años o más, considerando las mujeres que han tenido hijos nacidos vivos de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

La distribución por edades corresponde a los grupos de 20 hasta 39 años en donde se concentra el mayor porcentaje de las mujeres con hijos en el censo de 1990 pero se recorre un período anterior en 1980 donde esta concentrado en mayor porcentaje que comprende las edades de 15 hasta 34 años. También es sobresaliente comentar que en 1980 las mujeres tenían sus hijos en edades menos avanzadas.

Además, es notorio que las mujeres de 40 años y más son las que han completado su fecundidad en 1990. Se encuentran en una proporción menor en el censo de 1990 (30.25%) que en el censo de 1980 pues se ha completa su fecundidad cuando las mujeres tienen 34 años y más con un porcentaje mayor de (39.7%) respecto a 1990 (ver apéndice 1) .

CUADRO 8.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción de las mujeres con hijos nacidos vivos, que se refieren en el cuadro 8.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: Existe algunos cambios significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza aumenta del 80 al 90 en casi 12 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 6.6887%, y la mayor concentración fluctúa en 2.775% con mayor presencia en los grupos de edad 55-59 años en 1980 y con una fluctuación 1990 de .781% se presenta en el grupo de edad 12-14 años con una mayor variabilidad de grupos en 1990 de 33.698% con respecto 1980 (ver apéndice 1).

Gráfica 8.

En la gráfica 8 se presentan las proporciones del cuadro 8 que se refiere a "Solteras" sólo con grupos de edades para mujeres que han tenido hijos vivos en los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa que tiene un comportamiento creciente en los primeros grupos de edades y también alcanzando su máximo alrededor de 20 años; luego de alcanzar el máximo va decreciendo pero las curvas con proporciones de solteras con hijos de 1990 están por arriba de 1980 en los grupos de edad de 25-44 años y después del grupo de edad de 45 años y más prácticamente se confunden..

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en los grupos de edades de 20-25 años, donde las mujeres tienen más capacidad de reproducción y después de los 39 años de edad las proporciones de mujeres con hijos descienden rápidamente

debido a que disminuye el período de fertilidad pero en el grupo de 65 años y más se observa que crece, esto debe a la suma de los grupos que estaban después 65 años, más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II) .

CUADRO 9.

Para efectuar la medición de la fecundidad tomando como punto de referencia la edad de las mujeres se requieren datos sobre el número de hijos nacidos vivos.

Este cuadro contiene grupos de edades de las mujeres "Solteras" que han concebido hijos nacidos vivos de los datos del Resumen General y se observa que el mayor porcentaje se encuentra en el grupo de edad para mujeres de 25-29 años en 1990 (13.34%) y en el grupo de 20-24 años en 1980 (12.09%) son las que tienen un mayor número de hijos (ver apéndice 1).

CUADRO 9.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 9.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: Si existe algunos cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza aumenta del 80 al 90 en 6 unidades.

La media del 80 muestra 8.413% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 8.781%, en este estadístico si hay diferencias la mayor concentración fluctúa en 3.539% en 1980 y teniendo una fluctuación de .597 en 1990 influyendo en el grupo de edad 12-14 años en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1990 de 14.710% con respecto 1980 (ver apéndice 1).

Gráfica 9.

En la gráfica 9 se presentan las proporciones del cuadro 9 se donde refiere a "Solteras" sólo para grupos de edades y total de hijos nacidos vivos de los censos de 1990 y de 1980 (12-65 años y más).

Se ve que tiene un comportamiento creciente en los grupos de edades de 12-29 años y también alcanzando su máximo alrededor de 30 años; luego de alcanzar el máximo va decreciendo en 1990 y en la encuesta 1980 que se observa en las edades de 20 hasta 40 años se tiene un comportamiento decreciente de 20 hasta 30 años y después crece en los grupos de edades de 30 hasta 40 años dentro de estos grupos se tiene la forma de una M después a partir del grupo de 40-44 años la curva que corresponde a 1980 tiene de nuevo un comportamiento decreciente.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en la parte central de la gráfica en 1990 y en 1980 que están en los extremos de las M pues son las mujeres que cuentan con número mayor de hijos pero en el grupo de 65 años y más se observa que crece, esto se debe a la suma de los grupos que estaban después de 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 10.

Para el estudio de la población del total de mujeres mayores de 12 años casadas sólo por el civil se utilizó la variable de porcentajes verticales de las de las fuentes de información de los periodos de 1980 y 1990.

En la distribución por edades corresponde a una estructura de población joven: el mayor porcentaje de las mujeres tanto en el censo de 1980 y 1990 se concentra en los

primeros grupos de edad, más del 50% de las mujeres tienen menos de 35 años; 59.8% en el censo de 1990 y 61.69% en el censo de 1980.

Es notorio que en 1980 se tiene un porcentaje mayor en la población femenina. Esto significa que en los 80 las mujeres se casaban cuándo tenían menos edad, sus porcentajes son superiores en los tres primeros grupos. Se puede decir que la información del "Matrimonio civil" en 1990 y 1980 no presenta problemas, ya que el comportamiento observado es igual en los dos censos considerados (ver apéndice 1).

EN EL CUADRO 10.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 10.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza misma prácticamente del 80 al 90.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, en este estadístico si podría pensar que existe una diferencia de 1 unida pero en realidad es de milésimas y el 50 % de los grupos están bajo 7.239%, y en este estadístico que es la moda también hay una mínima diferencia y la mayor concentración fluctúa en .423% presentándose en el grupo de edad 12-14 años en ambos censos con una misma variabilidad de grupos de 40.510 (ver apéndice 1).

Gráfica 10.

En la gráfica 10 se presentan las proporciones del cuadro 10 que se refiere a "Matrimonio Civil" sólo para grupos de edades para los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa que un comportamiento que tiende a un crecimiento que se da entre el primero, segundo y tercer grupo de edades. Esto debe ser interpretado de que en México existe una población de mujeres casadas sólo por lo civil que son mujeres

jóvenes y alcanzan su máximo alrededor de 25 años en 1980 y en 1990 alcanza su máximo al rededor 30 años; luego de alcanzar su máximo va decreciendo rápidamente pero las curvas con proporciones de solteras de 1990 son paralelas a las de 1980, en las últimas edades prácticamente se confunden.

Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en las últimas edades debido a que tienen otro tipo de unión las mujeres en México pero, en el grupo de 65 años y más se observa que crece debido a la suma de los grupos que estaban después 65 años y más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 11.

Resulta interesante comparar las distribuciones de la población del cuadro de "Matrimonio Civil" del total de mujeres mayores de 12 años o más, considerando las mujeres que han tenido hijos nacidos vivos de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

Teniendo en cuenta que la información de la distribución de la fecundidad, de acuerdo con los grupos de edades se puede observar que su mayor porcentaje está concentrado a partir de 20 hasta 39 años en ambas encuestas, y su mayor porcentaje está concentrado en el grupo de 25-29 años en 1990 (19.17%) y en el grupo de 20-24 años en 1980 (19.32%).

Además es notorio que las mujeres de 40 años y más, que son, o se puede decir, son las que han completado su fecundidad se encuentran en una proporción mayor en el censo de 1990 (29.2%) en el censo de 1980 (28.39%) y esta diferencia en la estructura por edades entre ambas encuestas se debe tomar en cuenta aunque sea mínima (ver apéndice I).

CUADRO 11.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 11.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza aumenta del 80 al 90 en 2 unidades.

La media del 80 muestra 8.203% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 6.534%, y la mayor concentración fluctúa en .157% en el grupo de edad 12-14 años en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1990 de 42.172% con respecto 1980 (ver apéndice 1).

Gráfica 11.

En la gráfica 11 se presentan las proporciones del cuadro 11 que se refiere a "Matrimonio civil" sólo para el sexo femenino y grupos de edades para mujeres que ha tenido hijos vivos en los censos de 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se tiene un comportamiento creciente en los primeros grupos de edades y también alcanzando su máximo, alrededor de 30 años, en 1990 y en 1980 alcanza su máximo a los 25 años; luego de alcanzar el máximo va decreciendo en ambas encuestas.

Las curvas con proporciones de solteras de 1990 y 1980 en las últimas edades prácticamente se confunden. Existe mucha similitud en las distribuciones de las solteras por edad por tener porcentajes similares en los dos períodos.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en los grupos de edades de 20-34 años donde las mujeres tienen más capacidad de reproducción y después de los 40 años de edad las proporciones de mujeres con hijos descienden rápidamente

debido a que disminuye el período de fertilidad; pero, en el grupo de 65 años y más se observa que crece ligeramente debido a la suma de los grupos que estaban después 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice 11).

CUADRO 12.

Para efectuar la medición de la fecundidad tomando como punto de referencia la edad de las mujeres, se requieren datos sobre el número de hijos nacidos vivos.

Este cuadro contiene grupos de edades de las mujeres en "Matrimonio Civil" que han concebido hijos nacidos vivos de los datos del Resumen General y se concentra su mayor porcentaje en grupos de 25 hasta 44 años en ambas encuestas.

Se observa que el mayor porcentaje se encuentra en el grupo de edad para mujeres de 30-34 años en 1990 (15.17%) y en el grupo de edad de 35-39 años en 1980 (15.99%) y son las que tienen un mayor número de hijos (ver apéndice 1).

CUADRO 12.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 12.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza disminuye del 80 al 90 en 5 unidades.

La media del 80 muestra 8.334% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 8.387%, y la mayor concentración fluctúa en .058% en el grupo de edad 12-14 años en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1980 de 30.188% con respecto 1990 (ver apéndice 1).

Gráfica 12.

En la gráfica 12 se presentan las proporciones del cuadro 12 que se refiere a "Matrimonio civil" sólo para grupos de edades y total de hijos nacidos vivos los censos de 1990 y de 1980 (12-65 años y más).

Se observa que se tiene un comportamiento creciente en los primeros grupos de edades y también alcanzando su máximo, alrededor de 35 años, en 1990 y en 1980 alcanza su máximo, alrededor de 40 años; luego de alcanzar el máximo va decreciendo en ambas encuestas.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en la parte central de la gráfica en 1990 y en 1980 pero, en el grupo de 65 años y más se observa que crece esto se debe a la suma de los grupos que estaban después de 65 años y más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 13.

El estudio de la población del total de mujeres mayores de 12 años casadas sólo por una religión se han utilizado las variables de porcentajes verticales de las de las fuentes de información de los periodos de 1980 y 1990.

La distribución por edades corresponde a una estructura de población madura: el mayor porcentaje de las mujeres tanto en el censo de 1980 y 1990 se concentra en los seis primeros grupos de edad, más del 50% de las mujeres tienen menos de 40 años; 57.49% en el censo de 1990 y 56.91% en el censo de 1980.

Aquí se muestra que en la mayoría de los grupos de edad existe una tendencia ascendente en 1990 con respecto a 1980. Aquí se presenta un hecho importante si se toma en cuenta el aumento en el "Matrimonio Civil. Esto explica que el descenso observado en "Matrimonio Religioso" sólo se puede ver cuándo se comparan los dos cuadros (ver apéndice I).

CUADRO 13.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 13.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza aumenta del 80 al 90 en 2 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 8.956%, y la mayor concentración fluctúa en .429% en el grupo de edad 12-14 años en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1990 de 18.361% con respecto 1980 (ver apéndice 1).

Gráfica 13.

En la gráfica 13 se presentan las proporciones del cuadro 13 que se refiere a "Matrimonio Religioso" sólo para grupos de edades para los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa que el comportamiento que tiende a un crecimiento con un pronunciado ascenso que se da entre los primeros grupos de edades; esto debe ser interpretado de que en México existe una población de mujeres casadas sólo por lo religioso son mujeres jóvenes y alcanzan su máximo alrededor de 30 años en 1990 y en 1980 alcanza su máximo alrededor de 25 y 30 años; esta curva tiene un comportamiento muy irregular y 1990 después de alcanzar sus máximo va decreciendo, rápidamente pero, las curvas y algunos casos la curva de 1990 está ligeramente arriba de la curva de 1980 y las proporciones de solteras 1990 son paralelas a las de 1980 en las últimas edades prácticamente casi se confunden.

Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en las últimas edades debido a que las mujeres en México tienen otro tipo de unión pero, en el grupo de 65 años y más se observa que crece es debido a la suma de los grupos que estaban después 65 años y más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 14.

Resulta interesante comparar las distribuciones de la población del cuadro de "Matrimonio Religioso" del total de mujeres mayores de 12 años o más. Considerando las mujeres que han tenido hijos nacidos vivos de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

Teniendo en cuenta en este cuadro la información de la distribución de la fecundidad de acuerdo con los grupos de edades se puede observar que su mayor porcentaje está concentrado a partir de 20 hasta 39 años en ambas encuestas, y su mayor porcentaje está concentrado en el grupo de edad de 25-29 años en 1990 (15.23%) y en 1980 (14.15%).

Además es notorio que las mujeres de 40 años y más que son las que han completado su fecundidad se encuentran en una proporción mayor en el censo de 1990 (48.14%) que en el censo de 1980 (44.00%) y ésta diferencia, en la estructura por edades entre ambas encuestas, se debe tomar en cuenta aunque sea casi mínima (ver apéndice 1).

CUADRO 14.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 14.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza aumenta del 80 al 90 en 4 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 9.159%, y la mayor concentración fluctúa en .180% en los grupos de edad 55 hasta 64 años de edad en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1990 de 22.599% con respecto 1980 (ver apéndice 1).

Gráfica 14.

En la gráfica 14 se presentan las proporciones del cuadro 14 que se refiere a "Matrimonio Religioso" sólo para el sexo femenino y grupos de edades para mujeres que han tenido hijos vivos en los censo de 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa que tiene un comportamiento creciente en los primeros grupo de edades y también alcanzando su máximo, alrededor de 30 años, en ambas encuestas y después de alcanzar el máximo va decreciendo en el grupo de edad y al pasar al siguiente grupo de edad va creciendo. Así continúa el comportamiento en que algunos grupos de edades hasta llegar al grupo de edad de 45-49 años empieza con un comportamiento decreciente en ambas encuestas.

Las curvas con proporciones de solteras de 1990 y 1980 en las últimas edades, prácticamente se confunden. Existe mucha similitud en las distribuciones de las solteras por edad por tener porcentajes similares en los dos períodos.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en los grupos de edades de 20-39 años es donde las mujeres tienen más capacidad de reproducción y después de los 40 años de edad las proporciones de mujeres con hijos descienden rápidamente

debido a que disminuye el período de fertilidad pero en el grupo de 65 años y más se observa que crece ligeramente debido a la suma de los grupos que estaban después 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 15.

Para efectuar la medición de la fecundidad tomando como punto de referencia la edad de las mujeres se requieren datos sobre el número de hijos nacidos vivos.

En este cuadro se contienen grupos de edades de las mujeres en "Matrimonio Religioso" que han concebido hijos nacidos vivos de los datos del Resumen General y se concentra su mayor porcentaje en grupos de 25 hasta 49 años en el censo de 1990 y se concentra de 30 hasta 49 años en el censo de 1980.

Se observa que el mayor porcentaje se encuentra en el grupo de edad para mujeres de 35-39 años en 1990 (14.00%) y en 1980 (14.74%) son las que tienen un mayor número de hijos.

Es importante comentar que el grupo de 65 años y más también tiene porcentajes elevados. Esto se debe que se sumaron a partir de 65 años los demás grupos de edad,

por esa razón en 1990 no lo considere como el porcentaje superior con respecto a todos los grupos de edad (ver apéndice 1).

CUADRO 15.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 15.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza disminuye del 80 al 90 en 3 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 9.319%, y la mayor concentración fluctúa en .054% en los grupos de edad 12 hasta 19 años en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1980 de 22.093% con respecto 1990 (ver apéndice 1).

Gráfica 15.

Presenta las proporciones del cuadro 15 que se refiere a "Matrimonio Religioso" sólo para grupos de edades y total de hijos nacidos vivos los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa un comportamiento creciente en los primeros grupos de edades en la parte central y también alcanzando su máximo, alrededor de 40 años; luego de alcanzar el máximo va decreciendo en ambas encuestas.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en la parte central de la gráfica en 1990 y en 1980 pero en el grupo de 65 años y más se observa que crece, esto se debe a la suma de los grupos que estaban después 65 años más, quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 16.

El estudio de la población del cuadro del matrimonio civil y religioso del total de mujeres mayores de 12 años utilizando las variables de porcentajes verticales de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

En el cuadro se observa la información referente a "Matrimonio Civil y Religioso" no obstante que las cifras presentan una proporción de porcentajes más constantes entre las edades de 20 hasta 49 años se debe que las mujeres que vivían en unión libre legalizan su situación.

La distribución por edades corresponde a una estructura de población madura: el mayor porcentaje de las mujeres tanto en el censo de 1980 y 1990 se concentra en los primeros grupos de edad, más del 50% de las mujeres tienen menos de 40 años; 57.78% en el censo de 1990 y 60.52% en el censo de 1980.

Es notorio que la población femenina es diferente en 1990 y 1980 en casi todos los porcentajes respecto al grupo de edad (ver apéndice 1).

CUADRO 16.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 1.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza aumenta del 80 al 90 en 1 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 7.640%, y la mayor concentración fluctúa en .259% en el grupo de edad 12-14 años en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1990 de 25.266% con respecto 1980 (ver apéndice 1).

Gráfica 16.

En la gráfica 16 se presentan las proporciones del cuadro 16 que se refiere a "Matrimonio Civil Y Religioso" sólo para grupos de edades para los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa un comportamiento que tiende a un crecimiento con un pronunciado ascenso que se da entre el primeros grupos de edades; esto debe ser interpretado que en 1990 existe una cantidad menor de población femenina de edad de 12-25 años con respecto a 1980, esto podría significar que la población femenina perteneciente a este rango de edades decide casarse a edades más tempranas en 1990 después de este rango se invierten las proporciones y se podría decir que alcanzan su máximo alrededor de 30 años; luego de alcanzar su máximo va decreciendo rápidamente, pero la curva de 1990 está ligeramente arriba de la curva de 1980.

Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en las últimas edades debido a que las mujeres en México tienen otro tipo de unión pero, en el grupo de 65 años y más se observa que crece debido a la suma de los grupos que estaban después 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 17.

Resulta interesante comparar las distribuciones de las poblaciones del cuadro "Matrimonio Civil y Religioso" del total de mujeres mayores de 12 años o más. Considerando A las mujeres que han tenido hijos nacidos vivos de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

Teniendo en cuenta que en este cuadro la información de la distribución de la fecundidad de acuerdo con los grupos de edades se puede, observar su mayor porcentaje está concentrado a partir de 25 hasta 39 años en ambas encuestas, y su mayor porcentaje está concentrado en el grupo de edad de 30-34 años en 1990 (15.88%) y en el grupo de edad 25-29 en 1980 (15.97%).

Además es notorio que las mujeres de 40 años y más que son, o se puede decir, son las que han completado su fecundidad se encuentran en una proporción mayor en el censo de 1990 (43.46) con respecto a el censo de 1980 y (40.8%) y hay diferencias pequeñas en todos los grupos de edades respecto 1990 y 1980 entre ambas encuestas se debe tomar en cuenta aunque sea mínima (ver apéndice I).

CUADRO 17.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 17.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza disminuye del 80 al 90 en 1 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 8.034%, y la mayor concentración fluctúa en .122% en el grupo de edad 12-14 años en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1980 de 27.191% con respecto 1990 (ver apéndice 1).

Gráfica 17.

En la gráfica 17 se presentan las proporciones del cuadro 17 que se refiere a "Matrimonio Civil Y Religioso" sólo para el sexo femenino y grupos de edades para mujeres que han tenido hijos vivos en el censo de 1990 y de 1980 (12-65 años y más).

Se observa que tiene un comportamiento creciente en los primeros grupo de edades y también alcanzando su máximo alrededor de 35 años en 1990 y en 1980 alcanza su máximo alrededor de 30 años y después de alcanzar el máximo va decreciendo en los grupo de edades en ambas encuestas.

Las curvas con proporciones de casados tanto por civil y lo religioso de 1990 y 1980 en las últimas edades prácticamente se juntan las líneas, existe mucha similitud en las distribuciones por edades esto es claro al tener porcentajes similares en los dos períodos.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en los grupos de edades de 20-39 años es donde las mujeres tienen más capacidad de reproducción y después de los 40 años de edad las proporciones de mujeres con hijos descienden rápidamente

debido a que disminuye el período de fertilidad pero, en el grupo de 65 años y más se observa que crece ligeramente debido a la suma de los grupos que estaban después 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 18.

Para efectuar la medición de la fecundidad tomando como punto de referencia la edad de las mujeres se requieren datos sobre el número de hijos nacidos vivos.

Este cuadro contiene grupos de edades de las mujeres en "Matrimonio Civil y Religioso" que han concebido hijos nacidos vivos de los datos del Resumen General y se concentra su mayor porcentaje en grupos de 30 hasta 49 años en ambas encuestas.

Se observa que el mayor porcentaje se encuentra en el grupo de edad para mujeres de 35-39 años en 1990 (13.80%) y en 1980 (15.38%) que son las que tienen un mayor número de hijos (ver apéndice 1).

CUADRO 18.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 18.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza disminuye del 80 al 90 en 4 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 8.498%, y la mayor concentración fluctúa en .041% en los grupos de edad 12 hasta 19 años en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1980 de 26.412% con respecto 1990 (ver apéndice 1).

Gráfica 18.

En la gráfica 18 se presentan las proporciones del cuadro 18 que se refiere a "Matrimonio Civil Y Religioso" sólo para grupos de edades y total de hijos nacidos vivos los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa un comportamiento creciente en los primeros grupos de edades en la parte central y también alcanzando su máximo, alrededor de 40 años; luego de alcanzar el máximo va decreciendo pero en los grupos de edades de 39-49 años las líneas bajan y después suben, esto indica un comportamiento variado en 1990.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en la parte central de la gráfica en 1990 y en 1980 pero en el grupo de 65 años y más se observa que crece debido a la suma de los grupos que estaban después 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 19.

El estudio de la población del cuadro de las "Divorciadas" del total de mujeres mayores de 12 años o más, utilizando las variables de porcentajes verticales de las fuentes de información de los periodos de 1980 y 1990.

La distribución por edades corresponde a una estructura de población en donde no se podría considerar ni joven ni vieja, porque sus proporciones de porcentajes mayores se concentran en los 25 hasta 49 años de edad en 1990 (64.64%), en el censo de 1980 es de 73.64% pero conteniendo un grupo de edad más se considera a partir de 20 hasta 49 años siendo mayor el porcentaje en 1980 esto prueba que es más frecuente en divorcio en la década de los 80'S.

Es notorio que en los primeros cuatro grupos de 1980 es mayor su porcentaje respecto a 1990 y por otra parte en el grupo 30 hasta 49 años hay una disminución de porcentaje en 1980. El mayor porcentaje se presenta en el grupo de edad de 30-34 años en ambas encuestas (ver apéndice I).

CUADRO 19.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 19.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza aumenta del 80 al 90 en 2 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 8.768%, y la mayor concentración fluctúa en .311% en el grupo de edad 12-14 años en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1990 de 24.211% con respecto 1980 (ver apéndice 1) .

Gráfica 19.

En la gráfica 19 se presentan las proporciones del cuadro 19 que se refiere a "Divorciadas" sólo para grupos de edades para los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa un comportamiento con un pronunciado ascenso que se da entre el primeros grupos de edades esto debe ser interpretado que en 1990 existe una cantidad menor de población divorciada en las primeras edades y después parece que se invierten las cantidades de las proporciones siendo mayor las cantidades en 1990 con respecto a 1980 esto podría significar que a más edad de las mujeres deciden divorciarse y se podría decir que alcanzan su máximo en dos grupos de edades alrededor de 30 años y alrededor de los 40 años; luego de alcanzar su máximo va decreciendo rápidamente, pero la curva de 1990 está ligeramente arriba de la curva de 1980 y en las últimas edades podría decirse que coinciden.

Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en las últimas edades y también es en donde se coincide acerca del divorcio en los dos períodos censales. En el grupo de 65 años y más se observa que crece debido a la suma de los grupos que estaban después de 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 20.

Resulta interesante comparar la distribución de la población del cuadro de "Divorciadas" del total de mujeres mayores de 12 años o más. Considerando las mujeres que han tenido hijos nacidos vivos de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

Teniendo en cuenta que en este cuadro la información de la distribución de la fecundidad, de acuerdo con los grupos de edades, se puede observar que su porcentaje mayor está concentrado a partir de 25 hasta 49 años en ambas encuestas; el porcentaje mayor está concentrado en el grupo de edad 35-39 años en 1990 (15.49%) y el grupo de 30-34 años en 1980 (14.98%).

Además es notorio que las mujeres de 50 años y más que son las que han completado su fecundidad se encuentran en una proporción mayor en el censo 1990 de (27.39%) en el censo de 1980 (23.78%) y ésta diferencia se da en la estructura por edades entre ambas encuestas se debe tomar en cuenta aunque sea casi mínima (ver apéndice 1).

CUADRO 20.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 20.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza misma del 80 al 90.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50% de los grupos están bajo 8.767%, y la mayor concentración fluctúa en .105% en los grupos de edad 12 hasta 19 años de edad en ambos censos con una variabilidad de grupos de 25.061% (ver apéndice 1).

Gráfica 20.

En la gráfica 20 se presentan las proporciones del cuadro 20 que se refiere a "Divorciadas" sólo para el sexo femenino y grupos de edades para mujeres que han tenido hijos vivos en los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa que el comportamiento tiende a un crecimiento pronunciado que se da entre los primeros grupos de edades, esto debe ser interpretado que en 1990 existe una cantidad menor de población divorciada con hijos en las primeras edades y después parece que se invierten las cantidades de las proporciones siendo mayor las cantidades en 1990 con respecto a 1980 y también alcanzando su máximo alrededor de 40 años en 1990 y en 1980 alcanza su máximo alrededor de 35 años y después de alcanzar el máximo va decreciendo en los grupo de edades en ambas encuestas.

Las curvas con proporciones de divorciadas con hijos de 1990 y 1980 en las últimas edades prácticamente se juntan las líneas.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en los grupos de edades de 25-45 años, es donde estas mujeres divorciadas declaran haber tenido más hijos y después de los 40 años de edad las proporciones de mujeres con hijos descienden rápidamente

debido a que disminuye el período de fertilidad, pero en el grupo de 65 años y más se observa que crece debido a la suma de los grupos que estaban después de 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 21.

Para efectuar la medición de la fecundidad tomando como punto de referencia la edad de las mujeres, se requieren datos sobre el número de hijos nacidos vivos.

Este cuadro contiene grupos de edades de las mujeres en "Divorciadas" que han concebido hijos nacidos vivos de los datos del Resumen General y se concentra su mayor porcentaje en grupos de 30 hasta 54 años en ambas encuestas.

Se observa que el mayor porcentaje se encuentra en el grupo de edad para mujeres de 35-39 años en 1990 (13.20%) y en 1980 (14.23%) son las que tienen un mayor número de hijos.

Es importante comentar que el grupo de edad de 65 años y más, también tiene porcentajes elevados, esto se debe a que se sumaron a partir de 65 años, los demás

grupos de edad, por esa razón para 1990 no lo considere como el porcentaje superior con respecto a todos los grupos de edad (ver apéndice 1).

EN EL CUADRO 21.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 21.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza misma del 80 al 90 sólo existe diferencia de 4 unidades en la desviación estándar pero no la consideramos porque estamos considerando a la varianza que posee mayor valor teórico.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 8.603%, y la mayor concentración fluctúa en .050% en los grupos de edad 12 hasta 19 años de edad en ambos censos con una variabilidad de grupos de 24.165% (ver apéndice 1).

Gráfica 21.

En la gráfica 21 se presentan las proporciones del cuadro 21 que se refiere a "Divorciadas" sólo para grupos de edades y total de hijos nacidos vivos los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa un comportamiento creciente en los primeros grupos de edades hasta llegar a la parte central y también alcanzando su máximo en dos puntos alrededor de 40 años en 1990 y en 1980 alcanza su máximo alrededor 45 años; luego de alcanzar el máximo va decreciendo el comportamiento en esta gráfica es variado en las dos curvas y sólo se tocan en un punto que es el grupo de edad de 50-54 años.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en la parte central de la gráfica en 1990 y en 1980 pero en el grupo de 65 años y más se observa que crece

debido a la suma de los grupos que estaban después 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 22.

El estudio de la población del cuadro de las "Separadas" del total de mujeres mayores de 12 años o más se utilizan las variables de porcentajes verticales de las fuentes de información de los periodos de 1980 y 1990.

La distribución por edades corresponde a una estructura de población, en donde no se podría considera ni joven ni vieja como en el cuadro de "Divorciadas" pero, presenta más semejanza, en los grupos donde se encuentran sus mayores proporciones de porcentajes concentrados a partir de 20 hasta 49 años de edad en 1990 (68.7%) en el censo de 1980 (67.24%) en ambas encuestas.

Es notorio que en los dos primeros grupos de edad los porcentajes de uno con respecto al otro grupo hay mucha diferencia en ambas encuestas. Es interesante señalar que las proporciones de mujeres separadas tienden a disminuir a partir de 35 años hasta llegar a la edad de 64 años. Existe una tendencia en este cuadro en aumentar en la última edad. En general este cuadro es muy semejante en las dos décadas de estudio (ver apéndice 1).

CUADRO 22.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 22.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza disminuye del 80 al 90 en 2 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 8.766%, y la mayor concentración fluctúa en 1.130%

en 1980 y 1990n tiene mayor fluctuación en .374 en ambas encuestas en el grupo de edad 12-14 años y con una mayor variabilidad de grupos en 1990 de 14.704% con respecto 1980 (ver apéndice 1).

Gráfica 22.

En la gráfica 22 se presentan las proporciones del cuadro 22 que se refiere a "Separadas" sólo para grupos de edades para los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa que es comportamiento que tiende a un crecimiento con un pronunciado ascenso que se da en los grupos de edades primero, segundo y tercero y podría decirse que alcanzan su máximo, alrededor de 20 años en 1990, y en 1980 alcanza su máximo al rededor de 25 años; luego de alcanzar su máximo se observa un comportamiento irregular y a partir de 45 años va decreciendo hasta 64 años pero podría decirse que las curvas en las últimas edades coinciden excepto 64 y 65 años. Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en las últimas edades y también es en donde se coincide acerca de la separación de las mujeres en los dos períodos censales. En el grupo de 65 años y más se observa que crece debido a la suma de los grupos que estaban después 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 23.

Resulta interesante comparar la distribución de la población del cuadro de las "Separadas" del total de mujeres mayores de 12 años o más, considerando las mujeres que han tenido hijos nacidos vivos de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

Teniendo en cuenta que en este cuadro la información de la distribución de la fecundidad de acuerdo con los grupos de edades se puede observar que su porcentaje

mayor está concentrado a partir de 20 hasta 49 años en ambas encuestas, y su mayor porcentaje está concentrado en el grupo de edad de 30-34 años en 1990 (12.89%) y en el grupo 25-29 en 1980 (12.33%).

Además es notorio que las mujeres de 50 años y más que son las que han completado su fecundidad se encuentran en una proporción menor en el censo 1990 de (26.48%) en el censo de 1980 (26.49%) y la diferencia en la estructura por edades entre ambas encuestas es mínima (ver apéndice 1).

CUADRO 23.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 23.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza aumenta del 80 al 90 en 1 unidades.

La media del 80 muestra 8.350% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 9.352%, y la mayor concentración fluctúa en .148% en el grupos de edad 12-14 años de edad en ambos censos con una variabilidad de grupos en 1990 de 16.201% con respecto 1980 (ver apéndice 1).

Gráfica 23.

Se presentan las proporciones del cuadro 23 que se refiere a "Séparadas" sólo para el sexo femenino y grupos de edades para mujeres que han tenido hijos vivos en los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa que el comportamiento que tiende a un crecimiento que se da entre los tres primeros grupos de edades y se nota que aquí coinciden líneas de los dos periodos, esto es contrario a las demás gráficas. Teniendo un comportamiento irregular la gráfica también alcanzan su máximo en 1990 alrededor de 35 años y en

1980 alcanza su máximo alrededor de 30 años. Parecería que tienen tres puntos que coinciden y después de alcanzar el máximo va decreciendo en los grupos de edades en ambas encuestas.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en los grupos de edades de 15-39 años, en donde están mujeres divorciadas tienen más hijos y después de los 45 años de edad las proporciones de mujeres con hijos descienden rápidamente debido a que disminuye el período de fertilidad; pero en el grupo de 65 años y más se observa que crece debido a la suma de los grupos que estaban después 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 24.

Para efectuar la medición de la fecundidad tomando como punto de referencia la edad de las mujeres se requieren datos sobre el número de hijos nacidos vivos.

Este cuadro contiene grupos de edades de las mujeres "Separadas" que han concebido hijos nacidos vivos de los datos del Resumen General y se concentra su mayor porcentaje en grupos de 35 hasta 54 años en ambas encuestas.

Se observa que el mayor porcentaje se encuentra en el grupo de edad para mujeres de 45-49 años en 1990 (12.56%) y en 1980 (13.75%) son las que tienen un mayor número de hijos (ver apéndice 1).

CUADRO 24.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 24.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: Si existe algunos cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la mediana aumenta en razón de una unida del 80 al 90 y varianza disminuye del 80 al 90 en 3 unidades.

La media del 80 muestra 8.277% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 8.933%, y la mayor concentración fluctúa en .055% en el grupos de edad 12-14 años en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1980 de 20.399% con respecto 1990 (ver apéndice 1).

Gráfica 24.

Se presentan las proporciones del cuadro 24 que se refiere a "Separadas" sólo para grupos de edades y total de hijos nacidos vivos en los censos de 1990 y de 1980 (12-65 años y más).

Se observa un comportamiento creciente en las curvas en los primeros grupos de edades hasta llegar a 50 años y es en donde ambas curvas alcanzan su máximo tanto para 1990 y para 1980. Luego de alcanzar el máximo va decreciendo su comportamiento de está gráfica es variado en las dos curvas y sólo se tocan en los primeros seis puntos y después en el punto que pertenece al grupo de edad de 50-54 años.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en la parte central de la gráfica en 1990 y en 1980, pero en el grupo de 65 años y más se observa que crece debido a la suma de los grupos que estaban después de 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 25.

El estudio de la población del cuadro de "Viudas" del total de mujeres mayores de 12 años o más utilizando las variables de porcentajes verticales de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

La distribución por edades corresponde a una estructura de población vieja, porque sus mayores proporciones de porcentajes se presentan en las tres últimas edades en ambas encuestas y se observa, en 1980, que las porciones de porcentajes son mayores respecto a 1990, esto explica descenso de la mortalidad en la década de 1990 y como consecuencia un aumento en la esperanza de vida (ver apéndice 1).

CUADRO 25.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 25.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: Si existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la media y la mediana disminuye y la varianza disminuye del 80 al 90 en 36 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 5.229%, y la mayor concentración fluctúa en .677% en el grupo de edad 12-14 años en 1980 y 1990 en los grupos 12 hasta 19 años y con una mayor variabilidad de grupos en 1980 de 131.649% con respecto 1990 (ver apéndice 1).

Gráfica 25.

En la gráfica 25 se presentan las proporciones del cuadro 25 que se refiere a "VIUDAS" sólo para grupos de edades para los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa que el comportamiento que tiende a un crecimiento paulatino hasta llegar a 64 años donde sufre un pronunciado ascenso hasta llegar a la últimos grupos. Se podría decir que alcanzan su máximo alrededor de 65 años y más en ambas encuestas.

La gráfica es muy consistente en sus datos por tener la misma trayectoria (ver apéndice II).

CUADRO 26.

Resulta interesante comparar la distribución de la población del cuadro de "Viudas" del total de mujeres mayores de 12 años o más, considerando las mujeres

que han tenido hijos nacidos vivos de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

La distribución por edades corresponde un comportamiento ascendente, pero sus diez primeros grupos de edad son mayores en sus proporciones de porcentaje en 1980 con respecto a 1990, excepto en los dos últimos grupos que sus proporciones son menores en 1990.

Además es notorio en este cuadro que las mujeres ya completado su fecundidad y se encuentran en una proporción mayor en las dos últimas edades (ver apéndice 1).

CUADRO 26.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 1.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la mediana disminuye en 1 unidad la varianza aumenta del 80 al 90 en 31 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 5.519%, y la mayor concentración fluctúa en .078% en los grupos de edad 12 hasta 19 años de edad en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1990 de 162.713% con respecto 1980 (ver apéndice 1).

Gráfica 26.

La gráfica 26 presenta las proporciones del cuadro 26 que se refiere a "Vidas" sólo para el sexo femenino y grupos de edades para mujeres que atenido hijos vivos en los censos de 1990 y de 1980 (12-65 años y más).

Se observa un comportamiento de las dos curvas es semejante ya que consideran sus puntos y por lo tanto las dos curvas casi se tocan una con otra. Tiende a un crecimiento paulatino hasta llegar a 64 años donde sufre un pronunciado ascenso

hasta llegar a la últimos grupos se podría decir que alcanzan su máximo alrededor de 65 años y más en ambas encuestas.

La gráfica es muy consistente en sus datos por tener la misma trayectoria, pues es muy parecida al comportamiento de la gráfica del total de mujeres mayores de 12 años (ver apéndice II).

CUADRO 27.

Para efectuar la medición de la fecundidad tomando como punto de referencia la edad de las mujeres se requieren datos sobre el número de hijos nacidos vivos.

Este cuadro contiene grupos de edades de las mujeres "Viudas" que han concebido hijos nacidos vivos de los datos del Resumen General y se concentra su mayor porcentaje en los últimos grupos de edad en ambas encuestas.

Se observa que el mayor porcentaje se encuentra en la última edad, en 1990 es de 49.14% y en 1980 es de 44.26% y son las que tienen un mayor número de hijos (ver apéndice 1).

CUADRO 27.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 1.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: Si existe algunos cambios significativo entre los parámetros de cada censo, la mediana disminuye 2 unidades y la varianza aumenta del 80 al 90 en 38 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 5.178%, y la mayor concentración fluctúa en .023% en los grupos de edad 12 hasta 19 años de edad en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1990 de 185.693% con respecto 1990 aquí en los dos periodos presentan una exagerada variabilidad (ver apéndice 1).

Gráfica 27.

La gráfica 27 presenta las proporciones del cuadro 27 que se refiere a "Viudas" sólo para grupos de edades y total de hijos nacidos vivos los censos de 1990 y de 1980 (12-65 años y más).

Se observa que es comportamiento que tiende a un crecimiento paulatino hasta llegar a 64 años cuando sufre un pronunciado ascenso hasta llegar a la últimos grupos; se podría decir que alcanzan su máximo alrededor de 65 años y más en ambas encuestas.

La gráfica es muy consistente en sus datos por tener la misma trayectoria, ya que se parecen al comportamiento de la gráfica del total de mujeres mayores de 12 años y la gráfica de mujeres con hijos nacidos vivos (ver apéndice II).

CUADRO 28.

Muestra el estudio de la población del cuadro de "Unión Libre" del total de mujeres mayores de 12 años o más, utilizando las variables de porcentajes verticales de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

La distribución por edades corresponde a una estructura de población de mujeres maduras: el mayor porcentaje de mujeres tanto en el censo de 1980 como de 1990 se concentra en los seis primeros grupos de edad, más del 70% de las mujeres tienen menos de 40 años: 74.59% en el censo de 1990 y 71.17% en el censo de 1980.

La categoría "Unión Libre" muestra una disminución a partir de 20 hasta 34 años en 1980 con respecto a 1990. Es notorio que el grupo donde se concentra más este tipo de relación es en el grupo de 20-24 años con proporciones de porcentajes para 1990 de 20.33% y para 1980 de 18.64% (ver apéndice 1).

CUADRO 28.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 28.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: Si existe

algunos cambios significativo entre los parámetros de cada censo, la mediana disminuye 1 unidad y la varianza aumenta del 80 al 90 en 16 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 7.640%, y la mayor concentración fluctúa en .259% con una mayor variabilidad de grupos en 1990 de 40.684% con respecto 1980 (ver apéndice 1).

Gráfica 28.

La gráfica 28 presenta las proporciones del cuadro 28 donde se refiere a "Unión Libre" sólo para grupos de edades para los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa que el comportamiento que tiende a un crecimiento que se da entre el primero, segundo y tercer grupo de edades esto debe ser interpretado así en México la relación de unión libre es frecuente en los tres primeros grupos de mujeres demasiado jóvenes en ambas encuestas.

Se observa que alcanzan su máximo alrededor de 25 años tanto en 1980 como en 1990 y luego de alcanzar su máximo va decreciendo rápidamente, las curvas con proporciones de 1990 son paralelas a las de 1980 en las últimas edades prácticamente casi se juntan.

Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en las últimas edades debido a que tienen otro tipo de unión pero, en el grupo de 65 años y más se observa que crece es debido a la suma de los grupos que estaban después 65 de años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 29.

Resulta interesante comparar las distribuciones de las poblaciones del cuadro "Unión Libre" del total de mujeres mayores de 12 años o más, considerando las mujeres que han tenido hijos nacidos vivos de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

Teniendo en cuenta en este cuadro la información de la distribución de la fecundidad de acuerdo con los grupos de edades se puede observar que su mayor porcentaje está concentrado a partir de 20 hasta 39 años en ambas encuestas.

En los grupos en donde está concentrado mayor porcentaje en ambas encuestas, es en el grupo de edad de 20-24 años en 1990 (20.00%) y en 1980 (18.67%).

Además es notorio que las mujeres de 40 años y más que son las que han completado su fecundidad se encuentran en una proporción menor en el censo de 1990 (26.90%) que en el censo de 1980 (31.08%) y ésta diferencia que se da en la estructura por edades entre ambas encuestas es mínima (ver apéndice 1).

CUADRO 29.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 29.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: Si existen algunos cambios significativo entre los parámetros de cada censo, la mediana disminuye una unidad y la varianza aumenta del 80 al 90 en 15 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 8.034%, y la mayor concentración fluctúa en .122% en el grupo de edad 12-14 años en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1990 de 42.727% con respecto 1980 (ver apéndice 1).

Gráfica 29.

En la gráfica 29 se presentan las proporciones del cuadro 29 que se refiere a "Unión Libre" sólo para el sexo femenino y grupos de edades para mujeres que han tenido hijos vivos en los censos de 1990 y de 1980 (12-65 años y más).

Se observa que tiene un comportamiento creciente en los primero grupo de edades alcanzando su máximo, alrededor de 25 años; luego de alcanzar el máximo va decreciendo en ambas encuestas.

Las curvas con proporciones de mujeres en unión libre de 1990 y 1980 en las últimas edades prácticamente se juntan; existe mucha similitud en las distribuciones de las mujeres en unión libre por edad esto por tener porcentajes similares en los dos periodos.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en los grupos de edades de 20-34 años donde las mujeres tienen más capacidad de reproducción y después de los 40 años de edad la proporción de mujeres con hijos desciende rápidamente debido a que disminuye el período de fertilidad, en el grupo de 65 años y más se observa que crece ligeramente debido a la suma de los grupos que estaban después de 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 30.

Para efectuar la medición de la fecundidad tomando como punto de referencia la edad de las mujeres se requieren datos sobre el número de hijos nacidos vivos.

Este cuadro contiene grupos de edades de las mujeres en "Unión Libre" que han concebido hijos nacidos vivos de los datos del Resumen General y se concentra su mayor porcentaje en grupos de 25 hasta 44 años en ambas encuestas.

Se observa que el mayor porcentaje se encuentra en el grupo de edad para mujeres de 30-34 años en 1990 (14.63%) y el grupo de 35-39 años en 1980 (16.01%) son las que tienen un mayor número de hijos (ver apéndice 1).

CUADRO 30.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 30.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza disminuye del 80 al 90 en 1 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 8.498%, y la mayor concentración fluctúa en .041%

en el grupo de edad 12-14 años en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1980 de 26.412% con respecto 1990 (ver apéndice 1).

Gráfica 30.

En la gráfica 30 se presentan las proporciones del cuadro 30 que se refiere a "Unión Libre" sólo para grupos de edades y total de hijos nacidos vivos de los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa un comportamiento creciente en los primeros grupos de edades hasta 39 años y alcanzando su máximo alrededor de 40 años; luego de alcanzar el máximo va decreciendo en ambas encuestas.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en la parte central de la gráfica en 1990 y en 1980 pero en el grupo de 65 años y más se observa que crece debido a la suma de los grupos que estaban después de 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 31.

El estudio de la población del cuadro de "No Especificados" del total de mujeres mayores de 12 años o más utiliza las variables de porcentajes verticales de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

La distribución por edades corresponde a una estructura de población bastante pequeña, ya que es la variable que tiene menos casos en ambas encuestas (ver cuadro 4). Sabemos que "no especificados" representan los porcentajes más pequeños respecto a las demás variables.

El mayor porcentaje está en un grupo de edad de 20-24 años en el censo de 1990 (18.24%) y concentra su mayor porcentaje en el grupo de edad de 12-14 años en 1980 (28.54).

En el cuadro 30 los porcentajes no se deben a errores en el levantamiento o inconsistencia en los datos, corresponde a una falta de información por parte del entrevistado que no necesariamente es la persona a la cual va dirigida la pregunta (ver apéndice 1).

CUADRO 31.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 31.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existen algunos cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la mediana y la moda aumentan en una unidad y la varianza disminuye del 80 al 90 en 19 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 5.307%, y la mayor concentración fluctúa en 3.218% en los grupos de edad 55 hasta 64 años para el censo de 1980 y para el censo de 1990 en el grupo 12-14 años y con una mayor variabilidad de grupos en 1980 de 52.688% con respecto 1990 (ver apéndice 1).

Gráfica 31.

En la gráfica 31 se presentan las proporciones del cuadro 31 que se refiere a "No Especificados" sólo para grupos de edades para los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa en la gráfica que tiene un comportamiento irregular entre las dos curvas que representan los datos de 1990 y 1980 donde sus líneas se comportan diferente entre sí.

En 1990 tiende a crecer asta 24 años y después empieza decrecer de manara paulatinamente y alcanza su máximo alrededor de 25 años y en 1980 tiene un comportamiento que tiende a un decrecimiento que se da entre el primer y segundo grupo de edad, posteriormente sigue decreciendo pero paulatinamente y alcanza su máximo en el primer grupo de edad.

Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en las últimas edades pero en el grupo de 65 años y más se observa que crece es debido a la suma de los grupos que estaban después de 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO 32.

Resulta interesante comparar las distribuciones de las poblaciones del cuadro "No Especificado" del total de mujeres mayores de 12 años o más, considerando que las mujeres que han tenido hijos nacidos vivos de las fuentes de información de los períodos de 1980 y 1990.

Teniendo en cuenta la información de la distribución de la fecundidad de acuerdo a los grupos de edades se puede observar que su mayor porcentaje está concentrado a partir de 30 hasta 54 años en 1990 y en grupo de 20 hasta 39 años en 1980, y su mayor porcentaje está concentrado en el último grupo de 1990 (18.48%) y en 1980 (15.65%).

Además, es notorio que en este cuadro no está bien definido cuándo las mujeres han completado su fecundidad (ver apéndice 1).

CUADRO 32.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 32.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: Si existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la mediana aumenta en 1 unidad y la moda disminuye 4 unidades y la varianza aumenta del 80 al 90 en 12 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 7.493%, y la mayor concentración fluctúa en 4.225% en el grupo de edad 12-14 años en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1990 de 22.091% con respecto 1980 (ver apéndice 1).

Gráfica 32.

En la gráfica 32 se presentan las proporciones del cuadro 32 que se refiere a "No Especificados" sólo para el sexo femenino y grupos de edades para mujeres que han tenido hijos vivos en los censos de 1990 y de 1980 (12-65 años y más).

Se observa en la gráfica que se tiene un comportamiento irregular en donde consideran los dos periodos.

En 1980 tiene un comportamiento que tiende a un crecimiento que se da entre el primero y segundo grupo de edades que posteriormente sigue decreciendo pero paulatinamente y alcanzan su máximo alrededor de 25 años y en la curva de 1990 tiene un comportamiento creciente en los primeros grupos de edades hasta llegar a 40 años, después permanece constante y después crece de nuevo y sus líneas se comportan diferente entre sí.

En las proporciones de grupo de 65 años y más se observa que crece es debido a la suma de los grupos que estaban después de 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más en ambas encuestas por esa razón no se consideran como su máximo (ver apéndice II).

CUADRO 33.

Para efectuar la medición de la fecundidad tomando como punto de referencia la edad de las mujeres se requieren datos sobre el número de hijos nacidos vivos.

Este cuadro contiene el número total de hijos nacidos vivos "No especificados" de los datos del censo de 1990 y 1980.

Se observa un comportamiento ascendente en la mayoría de los porcentajes en ambas encuestas. Se concentra su mayor porcentaje en las últimas edades.

Es importante comentar el grupo de edad de 65 años y más que también tiene porcentajes elevados debe a que se sumaron a partir de 65 años los demás grupos de edad (ver apéndice I).

CUADRO 33.1

Tomados conjuntos, dichos tipo de medidas resultarán adecuados para la descripción de los datos en la comparación de las dos décadas.

En los momentos censales de 1990 y 1980 la proporción del total de mujeres, que se refieren en el cuadro 33.1, muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza disminuye del 80 al 90 en 2 unidades.

La media del 80 muestra 8.333% por cada grupo de edad y no variando para el 90, el 50 % de los grupos están bajo 7.067%, y la mayor concentración fluctúa en 2.591% en los grupos de edad 55 hasta 64 años de edad en ambos censos con una mayor variabilidad de grupos en 1980 de 21.668% con respecto 1990 (ver apéndice 1).

Gráfica 33.

En la gráfica 33 se presentan las proporciones del cuadro 33 que se refiere a "No Especificados" sólo para grupos de edades y total de hijos nacidos vivos los censos 1990 y 1980 (12-65 años y más).

Se observa un comportamiento creciente en los primeros grupos de edades hasta llegar a 54 años en 1990 y después decrece ligeramente. Casi no es visible el cambio y en 1980 la gráfica tiene un comportamiento de crecimiento en sus primeros grupos de edades hasta llegar a 40 años y después decrece luego crece y así continúa hasta terminar la gráfica, esto prueba que es una gráfica irregular.

Las proporciones de porcentajes mayores están concentrados en los últimos grupos de edades de la gráfica en 1990 y en 1980 pero, en el grupo de 65 años y más se observa que crece debido a la suma de los grupos que estaban después de 65 años más quedando en un sólo grupo 65 años y más (ver apéndice II).

CUADRO B

Es un estudio comparativo entre 1990 y 1980 de las 32 entidades a través de indicadores con porcentajes de mujeres que tienen hijos y dos tipos de promedios. Hablando del porcentaje de mujeres con hijos entre el total de mujeres son un poco más elevados en 1990 respecto a 1980.

En México, en 1980 las entidades que tienen más representatividad en el promedio de seis hijos o más se refiere a las siguientes entidades que tienen el promedio de hijo más alto (las indicaré en orden creciente): Zacatecas, Guanajuato y Aguascalientes, es claro que la mayoría de las entidades tienen un promedio de cinco hijos o más. En 1990 la mayoría de las entidades tienen un promedio que es de cuatro hijos o más entre todas las mujeres que han tenido hijos. En seguida se menciona la representatividad de las entidades en orden creciente: Zacatecas, Michoacán y Aguascalientes que son las que tienen un promedio de cinco hijos o más.

Pero en 1990 se observa un descenso en el promedio de un hijo entre todas las mujeres que han tenido hijos respecto a 1980.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno significativo. Si nos remontamos a la década de los 70's es en donde realmente se inicia el descenso en la fecundidad, aunque en este trabajo no tomé la submuestra del censo de 1970 el dato lo obtuve de las referencias de otro texto, pero escogí submuestras de la fecundidad de los censos de 1980 y 1990 en donde es claro el descenso de un periodo a otro.

En el promedio de hijos entre todas las mujeres de 12 años y más hay un descenso en 1990 con menos de un hijo respecto a 1980.

En 1990 la mayoría de las entidades tienen un promedio de dos hijos y poquito más; en 1980 los promedios de hijos están entre tres y dos hijos en la mayor parte de las entidades.

A nivel nacional, durante la década de los noventas, la fecundidad entre todas las mujeres que han tenido hijos es de 4.40 hijos por mujer) y en la década de los ochentas es de 5.03 hijos por mujer.

También, en el caso nacional, en el promedio de hijos entre todas las mujeres mayores de 12 años y más en los noventas es de 2.55 hijos por mujer y en los ochentas es de 2.81 hijos por mujer.

El porcentaje nacional se refiere a mujeres que tienen hijos, entre todas las mujeres de 12 años y más, es muy similar en las dos décadas estudiadas y es de 57.89% para

1990 y para 1980 es de 55.90%; es evidente el pequeño aumento de mujeres con hijos en 1990.

CUADRO B

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL MATERNOS CON NIÑOS	NIÑOS NACIDOS VIVOS TOTAL	POCEN-TAJE DE MUJERES CON NIÑOS HORIZONTAL	PERCENTAJE DE NIÑOS VIVOS POR MUJERES CON NIÑOS	PERCENTAJE DE NIÑOS VIVOS POR TOTAL DE MUJERES	E.D.M. 1990	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL MATERNOS CON NIÑOS	NIÑOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PERCENTAJE DE MUJERES CON NIÑOS HORIZONTAL	PERCENTAJE DE NIÑOS VIVOS POR MUJERES CON NIÑOS	PERCENTAJE DE NIÑOS VIVOS POR TOTAL DE MUJERES
TOTAL E.M.	2987965	1669595	3168113	57,9	4,48	2,55		2228810	1270387	6216418	59,90	5,04	2,82
A.G.S.	212808	136762	486281	54,10	5,02	2,71	A.G.S.	169311	86697	762906	51,80	4,92	2,17
B.C.	587007	350508	1361253	59,71	3,88	2,32	B.C.	405345	227866	1044928	56,2	4,76	2,48
B.C.S.	109011	61758	284186	60,49	3,99	2,42	B.C.S.	67988	39382	190792	57,49	4,83	2,80
CM.	178249	107217	452957	60,35	4,21	2,54	CM.	134819	77888	379676	57,82	4,67	2,58
COAH.	704153	418342	1784700	59,58	4,28	2,72	COAH.	511862	288192	1487861	56,49	5,16	2,71
COL.	156642	82774	198869	57,93	4,57	2,65	COL.	112452	60478	473379	53,78	5,25	2,86
CHIS.	1114715	612368	2770287	59,76	4,52	2,70	CHIS.	616837	340304	1368862	56,48	4,74	2,67
CHIH.	875620	511771	2187803	60,77	4,11	2,50	CHIH.	670148	386375	1497387	56,4	5,07	2,81
D.F.	1299211	1894336	6887514	57,43	3,53	2,01	D.F.	1274777	1827166	7782737	55,96	4,14	2,11
GO.	449591	278916	1368186	59,03	4,94	2,97	GO.	371049	204514	1202278	55,26	5,25	3,24
GTJ.	1384034	741133	3917597	53,55	5,28	2,81	GTJ.	967910	509621	2070133	52,47	6,00	3,16
GRJ.	819819	522721	2453394	59,43	4,69	2,78	GRJ.	672368	48768	1870867	57,78	5,07	2,71
HGO.	443302	392181	1403349	60,78	4,65	2,79	HGO.	489074	287106	1488888	56,78	5,23	3,07
JAL.	1968373	1130375	5078844	54,19	4,92	2,66	JAL.	1456760	717417	4147322	52,76	5,68	2,99
MX.	3681956	2011571	6710609	58,03	4,09	2,37	MX.	2827679	1389308	6766888	57,27	4,87	2,79

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS 1990	TOTAL DE MUJERES DE AÑOS Y MAS	TOTAL MUJERES CON NIJOS	NIJOS MACTOS VIVOS	POSEN-TAJE DE MUJERES CON NIJOS	POREN-TAJE DE MUJERES CON NIJOS	POREN-TAJE DE NIJOS VIVOS	E. U. N. 1980	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y	TOTAL MUJERES CON NIJOS	NIJOS MACTOS VIVOS TOTAL	POREN-TAJE DE MUJERES CON NIJOS	POREN-TAJE DE NIJOS VIVOS
NICH	1236736	665786	1873818	53,83	5,22	2,81	NICH	937117	485807	2728782	51,83	5,20
NCB	418928	259988	1086580	59,78	6,17	2,69	NCB	115852	181388	969584	57,80	6,70
NAY	282641	167113	810699	59,13	6,85	2,97	NAY	228958	118867	378862	56,71	7,63
N.L.	1181967	642327	2635988	76,23	6,10	2,38	N.L.	837660	653318	2288883	56,70	6,98
ORX	1026085	625201	2871699	60,93	6,60	2,80	ORX	732613	441901	2398113	53,24	6,77
P.L.E.	1435664	839318	3527154	58,46	6,64	2,78	P.L.E.	1088196	621276	3393354	57,08	7,18
QRO	356373	198313	950101	55,55	6,79	2,64	QRO	210786	127479	337638	59,53	7,63
Q.ROO	356600	93222	183288	60,30	3,90	2,35	Q.ROO	63835	60952	187236	78,35	6,67
S.L.P.	686621	391126	1941120	57,39	6,93	2,83	S.L.P.	533076	295835	1659930	55,68	7,63
SIN	768378	483256	2068703	58,21	6,62	2,69	SIN	581376	338111	1381982	56,98	7,78
SJM	666637	380776	1608188	58,57	6,17	2,48	SJM	476112	271965	1432882	56,93	7,80
TAB	691602	281887	1288578	57,85	6,48	2,59	TAB	677110	385377	942732	56,63	7,88
TAMP	821031	481366	1872195	58,68	6,11	2,63	TAMP	671924	367277	1388887	56,18	6,89
TIAJ.	283704	155349	728689	58,91	6,48	2,76	TIAJ.	137881	188993	751488	56,87	7,88
VER	2191989	1118817	5633889	60,41	6,74	2,76	VER	1886111	1018879	4896289	53,77	6,77
YUC	488356	267386	1218888	59,62	6,27	2,74	YUC	388862	205855	969885	56,97	6,57
ZAC.	682216	267962	1388181	56,82	5,80	3,17	ZAC.	355881	188922	1238822	53,11	6,78

CUADRO 34

El cuadro 34 es para la década de los 80's y 90's a nivel nacional (Estados Unidos Mexicano); los datos censales de los periodos 1990 y 1980 sólo para mujeres mayores de 12 años y más nos permitió el cálculo de índices o indicadores que se refieren a los porcentajes Horizontales por grupos quinquenales de edades en donde intervención de dos variables en su cálculo:

- 1.- El total de mujeres con hijos
- 2.- El total de mujeres con y sin hijos

Se trata de comparar los resultados de los censos sucesivos para la población femenina de México mayor de 12 años, esto nos permite un panorama más amplio de los diferentes niveles de proporciones de mujeres con hijos respecto al total de mujeres con y sin hijos de un periodo a otro.

En general el cuadro nos permite observar cambios mínimos entre las proporciones de 1990 y 1980, esto es claro, en las dos décadas no hay cambios tan marcados como se vería en los censos de 1970 y 1990 si los tomáramos comparativamente, pues se obtendrían diferencias más marcadas en los diferentes niveles.

En este conduce a resultados valiosos para poder determinar en qué medida aumentan los niveles de proporciones de mujeres que tienen hijos.

Este cuadro se observa que existe un incremento que experimentan las proporciones conforme las edades aumentan. En 1980 y 1990 esto es muy natural, que al aumentar la edad de las mujeres aumenta su probabilidad de tener hijos y si consideramos que sucede dentro de los grupos de edad de un periodo a otro.

Es notable un descenso en las proporciones de los cuatro primeros grupos de edades y después de los cuatro primeros grupos de edades se observa que se invierten las proporciones incrementándose en todos lo demás grupos. En estás dos variables, referente a los porcentajes horizontales de mujeres, sigue siendo mayores en 1990. Esto se podría explicar porque las mujeres mexicanas en los noventas tienen un nivel más alto de educación una participación más amplia en el trabajo y por está razón la mujer tiene un desarrollo más amplio y deciden tener sus hijos cuando se tiene más edad con respecto a 1980.

La gráfica 34, Se observa un comportamiento que tiende a un crecimiento pronunciado en ascenso en las dos curvas que están representando a todos los grupos de edades esto debe ser interpretado que al aumentar la edad la mujer aumento el numero de hijos que tienen.

Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en las primeros grupos de edades (VER EL APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 34.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 la proporción del porcentaje horizontal de las mujeres que tienen hijos nacidos vivos, que se refieren en el cuadro 1. muestran las siguientes propiedades estadísticas:

Casi no existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza aumenta de 1980 a 1990 en 121.29 unidades.

La media del 1980 muestra 68.24% por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están abajo 83.180% y la mayor concentración fluctúa en 1.425% con una variabilidad de grupo 934.92%.

CUADRO 35

Este cuadro 35 se tiene como objeto analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos a nivel nacional (Estados Unidos Mexicanos) .

Se van realizar estimaciones utilizando los datos de los censos de los años 1980 a 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios reales llamado así por la manera en que se cálculo la variable: "total de mujeres con hijos nacidos vivos" en lugar de la variable "total de mujeres con y sin hijos nacidos vivos", por está razón resulta un promedio más exacto entre todas las mujeres que han tenido hijos dentro de los diferentes grupos de edades y posteriormente realizar una comparación por décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad y se incluyen todas las mujeres en edad productiva con hijos nacidos vivos y cualquiera que sea su estado civil en esos momentos.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que es claro compararlo con los promedios de hijos por mujer de un período a otro. En los últimos años se sabe que hay un amplio control de natalidad por medio de anticonceptivos, por esto es claro que en la década de los noventas hay un descenso de fecundidad de casi un hijo por mujer respecto a 1980 este efecto se presenta en todos los grupos de edades a nivel nacional. Durante la década de los noventas, la fecundidad de la mujer ha disminuido (a 4.40 hijos por mujer) y en la década de los ochenta que era 5.03 hijos por mujer esto representa una diferencia de casi un hijo por mujer en el transcurso de diez años.

El descenso entre 1980 y 1990 es notable ya que se observa que es de casi un hijo en promedio por mujer en todos los grupos de edades.

Los promedios quinquenales por edad de las mujeres evidentemente es más alto en los últimos grupos de edades ya que estas mujeres han terminado su período reproductivo y completado su fecundidad y también porque está mujeres, pertenecen todavía a la generación de los 70's y porque tenían otro régimen sociocultural.

En general, los resultados del cuadro van creciendo a medida que se asciende en las escalas de edades.

El descenso de la fecundidad no ha ocurrido en forma homogénea en los diversos grupos sociales de la población ni de las regiones geográficas que conforman al país, ya que influyen los factores socioculturales, socioeconómicos y el desarrollo de la región geográfica por ejemplo hay más desarrollo al norte del país que en el sur del país esto no se puede saber en este cuadro debido a que no está representado por áreas geográficas o regiones.

La gráfica 35 representa los promedios de hijos por mujer en donde intervinieron sólo mujeres que tenían hijos se refiere a "Estados Unidos Mexicanos"

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios de hijos iniciales hasta los promedios finales y mostrándonos el descenso de fecundidad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 35.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 en el promedio de mujeres que efectivamente han tenido hijos nacidos vivos, representados en el cuadro 35 muestran las siguientes propiedades estadísticas:

Existen pocos cambios significativos entre los parámetros de cada censo y la varianza disminuye del 1980 al 1990 en una unidad.

La media del 1980 muestra 4.997%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están bajo 6.144%, y la mayor concentración fluctúan en 1.467% con una variabilidad de grupo de 5.043%.

CUADRO 36

En el cuadro 36 se tiene como objetivo el analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos. Se van realizar estimaciones utilizando dos variables que son:

- 1.- Total de mujeres de 12 años y más con y sin hijos nacidos vivos
- 2.- Total de hijos nacidos vivos

De esta manera obtenemos el promedio de hijos nacidos vivos por mujer (entre todas las mujeres de 12 años y más) de los censos de 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios de hijos nacidos vivos por mujeres los diferentes grupos de edades y posteriormente compararlos por medio de décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad por esa razón se incluyen todas las mujeres en edad productiva y cualquiera que sea estado civil en esos momentos.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que es claro para comparar por medio de los promedios de hijos por mujer de un periodo a otro.

Los dos periodos de censos nos permiten profundizar en el estudio de formación de las familias y de la descendencia tanto de mujeres que ya terminaron su vida fértil y de mujeres todavía en grupos de edades fértiles. En el análisis de este cuadro se observa que en México los censos de 1990 y 1980 no han tenido grandes cambios en los niveles de fecundidad. Se ve que en 10 años no han habido casi cambios y presentan diferencias mínimas al comparar dos periodos.

La presentación de los promedios de hijos nacidos vivos por mujer (entre todas las mujeres de 12 años y más) indican una fecundidad en México ligeramente más elevada en 1980 con respecto a 1990. Este movimiento que muestra un descenso de fecundidad conforme cambia la década es debido a los resultados del proceso de modernización del país y de la política de planeación familiar que se inició a mediados de los setentas hasta nuestros tiempos y ocasionando una amplia participación en el mercado de trabajo a la mujer respecto a décadas anteriores.

En general se presenta una fecundidad baja este efecto se presenta en todos los grupos de edad a nivel nacional: durante la década de los noventas la fecundidad de la mujer ha disminuido a 2.55 hijos por mujer y en la década de los ochentas es de 2.81 hijos por mujer esto representa una diferencia no significativa en transcurso de 10 años.

Sin embargo, se observa un claro ascenso en los promedios de hijos nacidos vivos conforme la edad de las mujeres aumenta en ambos periodos.

Los promedios quinquenales de las mujeres jóvenes son inferiores a los promedios de mujeres mayores que evidentemente son los más alto en los últimos grupos de edades.

También es claro que las descendencias finales están distribuidas al final del cuadro y son las mujeres mayores que han completado su fecundidad y han

terminado su período reproductivo y también porque estas mujeres pertenecen a otra generación o décadas anteriores que terminan su descendencia en 1990 con un promedio de hijos nacidos vivos por mujer de 5.38 hijos por mujer y para 1980 de 5.17 de hijos por mujer.

La gráfica 36 que presentan los promedios de hijos nacidos vivos entre todas las mujeres a refiere a "Estados Unidos Mexicanos"

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios. Estos promedios son inferiores a la gráfica que representa a los promedios por hijos reales y nos muestran el descenso de fecundidad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 36.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 en el promedio de mujeres con y sin hijos nacidos vivos, representado en el cuadro 36. muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, y la varianza disminuye del 1980 al 1990 en .33 unidades.

La media del 1980 muestra 3.947% por cada grupo de edad no variando para 1990 donde el 50% de los grupos están bajo 5.090%, y la mayor concentración fluctúa entre 0.026% con una variabilidad de grupo de 5.735%.

CUADRO 37

En cuadro 37 se refiere a mujeres "SOLTERAS" para las décadas de los ochentas y noventas utilizando los datos de esos censos. Para mujeres de 12 años y más nos permitió el cálculo de índices o indicadores que se refieren a los porcentajes Horizontales por grupos quinquenales de edades en donde intervinieron las dos variables en su cálculo:

1.- El total de mujeres con hijos

2.- El total de mujeres con y sin hijos

Se trata de comparar los resultados de los censos sucesivos para la población femenina de México mayor de 12 años, esto nos permite un panorama más amplio de los diferentes niveles de proporciones de mujeres con hijos respecto al total de mujeres con y sin hijos de un período a otro.

En general el cuadro nos permite observar mínimos cambios entre las proporciones de 1990 y 1980 esto es claro en estas dos décadas pues no hay cambios tan marcados como en otros censos de 1990 y 1970 o 1990 y 1980 donde obtendríamos diferencias más marcadas en los diferentes niveles.

Esto nos conduce a resultados valiosos en el global o total: en 1990 es de 5.74% y en 1980 es de 4.77 que representa un incremento de 0.97. Con esto se concluyó que para poder determinar en qué medida aumentaron las mujeres solteras que tenían hijos en los niveles de porcentajes de solteras que han tenido hijos.

En el cuadro se observa que existe un incremento que experimentan las proporciones conforme las edades aumentan. Esto es muy natural pues al aumentar la edad de las mujeres aumenta su probabilidad de tener hijos.

Tanto crece en 1990 y 1980 si consideramos que sucede dentro de los grupos de edad de un período a otro.

Es notable un descenso en las proporciones de los dos primeros grupos de edad y después de estos se observa que se invierten las proporciones de estas dos variables siendo mayores en 1990 esto se podría explicar porque las mujeres mexicanas en los noventas tiene un nivel más alto de educación, una participación más amplia en el trabajo y por está razón la mujer tiene un desarrollo más amplio y deciden tener sus hijos cuando se tiene más edad con respecto a 1980.

La gráfica 37, se observa un comportamiento que tiende a un crecimiento pronunciado en ascenso en las dos curvas que están representando a todos los grupos de edades esto debe ser interpretado al aumentar la edad la mujer aumento el numero de hijos que tienen.

Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en las primer grupos de edades y existiendo un decremento de la fecundidad de las mujeres que tienen hijos en 1990 (VER EL APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 37.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 la proporción del porcentaje horizontal de las mujeres solteras que tienen hijos nacidos vivos, representados en el cuadro 37.1 muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existen casi cambios significativos entre los parámetros de cada censo, excepto en la varianza, la varianza aumenta de 1980 al 1990 en 69 unidades.

La media del 80 muestra 18.480%, por cada grupo de edad, variando un poco para 90, el 50% de los grupos están a bajo de 22.268%, y la mayor concentración fluctúan en 0.756% con una variabilidad de grupo de 116.057%.

CUADRO 38

En el cuadro 38 que se refiere a mujeres "SOLTERAS" se tiene como objeto el analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando los datos de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios reales (llamado así por la manera en que se cálculo la variable "total de mujeres con hijos nacidos vivos" en lugar de la variable "total de mujeres con y sin hijos nacidos vivos"). Por está razón resulta un promedio más exacto entre todas las mujeres que han tenido hijos, dentro de los diferentes grupos de edades. Posteriormente se realizará una comparación por décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad y se incluyen todas las mujeres en edad productiva que tenían hijos nacidos vivos y cualquiera que sea su estado civil en esos momentos.

La disminución de los niveles de fecundidad en México en 1990 es un fenómeno que es claro compararlo por medio de los promedios de hijos por mujer de un período a otro. En los últimos años se sabe que hay un amplio control de natalidad por medio de anticonceptivos, por esto es evidente que en la década de los noventas hay un descenso de fecundidad en promedio de casi .05 hijo por mujer, entre todas las mujeres que han tenido hijos respecto a 1980 este efecto se presenta en todos los grupos de edades para mujeres solteras durante la década de los noventas, la fecundidad de la mujer ha disminuido en el total a 2.17 hijos por mujer y en la década de los ochenta que era en el total (2.64 hijos por mujer) esto representa una diferencia de casi .47 hijo por mujer en el transcurso de diez años.

El descenso entre 1980 y 1990 es notable, se observa que es de casi un .05 hijo en promedio por mujer en todos los grupos de edades.

Los promedios quinquenales por edad de las mujeres evidentemente es más alto en los últimos grupos de edades ya que estas mujeres han terminado su período de reproductivo y completado su fecundidad y también porque estas mujeres, pertenecen todavía a la generación de los 70's tenían otro tipo de vida con otros estándares.

En general los resultados del cuadro van creciendo a medida que se asciende en las escalas de edades en ambos períodos siendo mayores los promedios 1980 con respecto a 1990 en donde se tiene vida más moderna.

Porqué las mujeres en 1990 tienen más participación en el trabajo y su vida es más activa y moderna.

La gráfica 38 representa los promedios de hijos por mujer en donde intervinieron sólo mujeres que tenían hijos.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios de hijos iniciales hasta los promedios finales en ningún punto se unen y mostrándonos el ascenso de fecundidad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 38.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 en el promedio de mujeres que efectivamente han tenido hijos nacidos vivos, representados en el cuadro 38 muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, y la varianza disminuye del 1980 al 1990 en .313 unidades.

La media de 1980 muestra 3.089%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 3.419%, y la mayor concentración fluctúan en 1.666% con una variabilidad de grupo 1.161%.

CUADRO 39

Este cuadro 39 se tiene como objetivo el analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos se refiere a mujeres "SOLTERAS".

Se van a realizar estimaciones utilizando dos variables que son:

1.- Total de mujeres de 12 años y más con y sin hijos nacidos vivos

2.- Total hijos nacidos vivos

De esta manera obtenemos el promedio de hijos nacidos vivos por mujer (entre todas las mujeres de 12 años y más) en los censos de 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambia el promedio de hijos nacidos vivos por mujeres de los diferentes grupos de edades y posteriormente compararlos con décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad por esa razón se incluyen todas las mujeres solteras en edad productiva.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno claro comparándolo con los promedios de hijos por mujer de un período a otro.

Los dos períodos de censos nos permiten profundizar en el estudio de formación de las familias y de la descendencia tanto de mujeres que ya terminaron su vida fértil y

de mujeres todavía en grupos de edades fértiles. En el análisis de este cuadro se observa que en México los censos de 1990 y 1980 no han tenido grandes cambios en los niveles de fecundidad se observa en 10 años no habido casi cambios y presentan diferencias mínimas al comparar dos períodos.

La presentación de los promedios de hijos nacidos vivos por mujer indican una fecundidad en México ligeramente más elevada en 1980 con respecto a 1990. Este que se está analizando movimiento que muestra un descenso de fecundidad cambia conforme la década. Se debe a los resultados del proceso de modernización del país y de la política de planeación familiar que se inició desde mediados de los setentas hasta nuestros tiempos y ocasionando una amplia participación en el mercado de trabajo a la mujer respecto a décadas anteriores.

En general, se presenta una fecundidad baja, este efecto se presenta dentro de todos los grupos de edades presentando en algunos grupos ascensos y en otros descensos esto tiene como consecuencias cambios en los diferentes grupos de edades, pero en el segundo grupo de edad son iguales los promedios para mujeres solteras respecto a 1980.

En los totales, también son iguales durante la década de los noventas, la fecundidad de la mujer ha disminuido a (.12 hijos por mujer) y en la década de los ochentas es de (.12 hijos por mujer) esto representa que no hay diferencia en el transcurso de diez años.

Sin embargo, se observa un claro ascenso en los promedios de hijos nacidos vivos conforme aumenta la edad de las mujeres en ambos períodos excepto en el último grupo de edad que disminuye porque empieza aparecer el factor mortalidad.

Los promedios quinquenales de las mujeres jóvenes son inferiores a los promedios de mujeres mayores que evidentemente son los más altos en los últimos grupos de edades. También es claro que la descendencia final está distribuida al final del cuadro y son las mujeres mayores que han completado su fecundidad y han terminado su período reproductivo y también porque estas mujeres pertenecen a otra generación terminan su descendencia en 1990 con un promedio de hijos nacidos vivos por mujeres solteras de .84 hijos por mujer y en 1980 de .77 de hijos por mujer.

La gráfica 39 representa los promedios de hijos por mujer en donde intervinieron sólo mujeres que tenían hijos.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias importantes porque en algunos puntos se unen (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 39.1

En los censos de 1980 y 1990 el promedio de mujeres con y sin hijos nacidos vivos (representados en el cuadro 39) muestran las siguientes propiedades estadísticas: No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza tiene un incremento sin importancia de 1980 a 1990 en .002 unidades. La media de 1980 muestra 0.663%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 0.752%, y la mayor concentración fluctúan en 0.014% con una variabilidad de grupo 0.219%.

CUADRO 40

El cuadro 40 representa "MATRIMONIO CIVIL" para las décadas de los ochentas y noventas. Utilizando los datos del censo para los periodos 1990 y 1980 sólo para mujeres de años y más nos permitió el cálculo indicadores que se refieren a los porcentajes horizontales por grupos quinquenales de edades en donde intervino dos variables

1.- El total de mujeres con hijos

2.- El total de mujeres con y sin hijos

Se trata de comparar los resultados de los censos sucesivos para la población femenina de México mayor de 12 años y más esto nos permite un panorama más amplio de los diferentes niveles de proporciones de mujeres con hijos respecto al total de mujeres con y sin hijos de un período a otro. En general el cuadro nos permite observar mínimos cambios entre las proporciones de 1990 y 1980; en esto es claro, en estas dos décadas no hay cambios tan marcados como en otro censos. por ejemplo: en 1990 y 1970 o 1990 y 1970 sí obtendríamos diferencias más marcadas en los diferentes niveles.

Esto nos conduce a resultados valiosos para poder determinar en qué medida aumentan los niveles de proporciones de mujeres que tienen hijos.

En el cuadro se observa que existe un incremento que experimentan las proporciones conforme las edades aumentan excepto en el último grupo de edad que disminuye en ambos censos.

Es muy natural que al aumentar la edad de las mujeres aumenta su probabilidad de tener hijos, tanto sucede en 1990 como 1980 considerando que sucede dentro de los grupos de edad de un período a otro.

Es notable un descenso en las proporciones del primer grupo de edad. Después del primer grupo de edad se observa que se invierten las proporciones de estas dos variables siendo mayores en 1990 esto se podría explicar porque las mujeres mexicanas casadas por el civil en los noventas tiene un nivel más alto de educación, una participación más amplia y en el trabajo y por está razón la mujer tiene un

desarrollo más amplio y decidiendo tener sus hijos cuando se tiene más edad con respecto a 1980.

Si consideramos el total de mujeres casadas sólo por el civil que tienen hijos es de: 89.26 en 1980 es de 85.45 en 1990, encontrándose una diferencia de 3.81 más de mujeres con hijos.

La gráfica 40, Se observa un comportamiento que tiende a un crecimiento pronunciado en ascenso en las dos curvas que están representando a todos los grupos de edades esto debe ser interpretado que al aumentar la edad la mujer aumenta el número de hijos que tienen.

Las proporciones del periodo de 1990 es inferior a las proporciones de 1980 significa que en 1990 hay menos mujeres con hijos nacidos vivos (VER EL APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 40.1

En los censo de 1980 y 1990 la proporción del porcentaje horizontal de las mujeres que tienen hijos nacidos vivos (representan en el cuadro 40) muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza aumenta de 1980 al 1990 en 30 unidades.

La media del 1980 muestra 30.64%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 87.33%, y la mayor concentración fluchía en 31.811% con una variabilidad de grupo 330.737%.

CUADRO 41

Este cuadro se refiere a "MATRIMONIO CIVIL" donde se analizan la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando los datos de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios reales (llamado así por la manera en qué se cálculo). Se utilizó la variable "total de mujeres con hijos nacidos vivos" en lugar del la variable "total de mujeres con y sin hijos nacidos vivos", por está razón se da un promedio más exacto entre todas las mujeres que han tenido hijos dentro de los diferentes grupos de edades. Posteriormente se realiza una comparación por décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad y se incluyen todas las mujeres casadas sólo por el civil en edad productiva que tenían hijos nacidos vivos.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que se comparan con los promedios de hijos por mujer de un período a otro. En los últimos años se sabe que hay un amplio control de natalidad por medio de anticonceptivos. En la década de los noventas encontramos ascensos y descenso, de fecundidad en el promedio en casi más de .05 hijo por mujer respecto a 1980; este efecto se presenta en todos los grupos de edades de mujeres casadas sólo por el civil. Durante la década de los noventas, la fecundidad de la mujer ha disminuido en el renglón del total de 3.88 hijos por mujer y en la década de los ochenta que era 3.85 hijos por mujer representa una diferencia que casi no existe por mujer en el transcurso de diez años. En el descenso y ascenso de los grupos de edad entre 1980 y 1990 se observa que se puede considerar que casi no hay diferencias en el promedio por mujer en ambos períodos.

En 1990, en los tres primeros grupos y en los cuatro últimos grupos quinquenales, existe un incremento y los grupos de 25 hasta 49 años contienen un decremento respecto a 1980.

Los promedios quinquenales por edad de las mujeres evidentemente es más alto en los últimos grupos de edades ya que ellas han terminado su período reproductivo y completado su fecundidad y también porque estas mujeres pertenecen a la generación de los 70's donde tenían otra forma de pensar.

En general los resultados del cuadro van creciendo a medida que ascienden las escalas de edades excepto en el último grupo de edad.

La gráfica 41 representa los promedios de hijos por mujer en donde intervinieron sólo mujeres que tenían hijos nacidos vivos.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios y mostrándonos el descenso de fecundidad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 41.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 en el promedio de mujeres que efectivamente han tenido hijos nacidos vivos, del cuadro 41, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

Existe un cambio significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza disminuye del 1980 al 1990 en 22 unidades.

La media de 1980 muestra 8.33%, por cada grupo de edad, variando casi lo doble y aun mucho más en la varianza para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 8.498%, y la mayor concentración fluctúan en 0.041% con una variabilidad de grupo 26.412%.

CUADRO 42

El cuadro se refiere a mujeres en "MATRIMONIO CIVIL". Se tiene como objeto el analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando dos variables que son:

- 1.- Total de mujeres de 12 años y más con y sin hijos nacidos vivos
- 2.- Total hijos nacidos vivos

De esta manera se obtiene el promedio de hijos nacidos vivos por mujer (entre todas las mujeres de 12 años y más) de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios de hijos nacidos vivos por mujeres de los diferentes grupos de edades y posteriormente compararlos por medio de décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad. Por esa razón se incluyen todas las mujeres en edad productiva y cualquiera que sea su estado civil en esos momentos.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que se compara por medio de los promedios de hijos por mujer de un periodo a otro. Los dos periodos de censos nos permiten profundizar en el estudio de formación de las familias y de la descendencia tanto de mujeres que ya terminaron su vida fértil y de mujeres todavía en grupos de edades fértiles.

En el análisis de este cuadro se observa que en México los censos de 1990 y 1980 no han tenido grandes cambios en los niveles de fecundidad también se observa que en diez años no habido casi cambios y presentan diferencias mínimas al comparar dos periodos es este cuadro.

La presentación de los promedios de hijos nacidos vivos por mujer indican una fecundidad en la mayoría de los grupos de edad en México ligeramente más elevada en 1980 con respecto a 1990. Este movimiento que muestra un descenso de fecundidad conforme cambia la década es debido a los resultados del proceso de modernización del país y de la política de planeación familiar que se inició a mediados de los setentas hasta nuestros días ocasionando una amplia participación de la mujer en el mercado de trabajo respecto a las décadas anteriores.

En general se presenta una fecundidad baja, este efecto se presenta en todos los grupos de edades para mujeres casadas sólo por el civil. Durante la década de los noventas, la fecundidad de la mujer ha disminuido en el renglón del total en 3.46 hijos por mujer y en la década de los ochentas que es de 3.85 hijos por mujer esto representa una diferencia de .39 que no tiene importancia en transcurso de diez años.

Sin embargo, se observa un claro ascenso en los promedios de hijos nacidos vivos conforme la edad de las mujeres aumenta en ambos periodos excepto en el último grupo de 1990 y en los dos últimos de 1980 es porque ha intervenido el factor mortalidad.

Los promedios quinquenales de las mujeres jóvenes son inferiores a los promedios de mujeres mayores que evidentemente son los más altos en los últimos grupos de edades.

También es claro que las descendencias finales están distribuidas al final del cuadro y son las mujeres mayores que han completado su fecundidad y han terminado su periodo reproductivo y también porque está mujeres, pertenecen a otras generación o décadas anteriores donde terminan su descendencia en 1990 con un promedio de hijos nacidos vivos por mujer de 5.78 hijos por mujer en 1980 de 5.31 de hijos por mujer.

La gráfica 42, representa los promedios de hijos nacidos vivos entre todas las mujeres.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios de ambos censos.

Muestran el descenso de fecundidad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 42.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres con y sin hijos nacidos vivos, del cuadro 42, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza disminuye ligeramente del 1980 al 1990 en .070 unidades.

La media de 1980 muestra 4.351%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 5.377%, y la mayor concentración fluctúan en 0.527% con una variabilidad de grupo 5.001%.

CUADRO 43

En el cuadro 43 se refiere "MATRIMONIO RELIGIOSO" para las décadas de los ochentas y noventas utilizando los datos censales para esos períodos.

Para mujeres de 12 años y más nos permitió el cálculo de índices que se refieren a los porcentajes horizontales por grupos quinquenales de edades en donde intervinieron dos variables en su cálculo:

- 1.- El total de mujeres con hijos
- 2.- El total de mujeres con sin hijos

Se trata de comparar los resultados de los censos sucesivos para la población femenina de México mayor de 12 años y más. Esto permite un panorama más amplio de los diferentes niveles de proporciones de mujeres con hijos respecto al total de mujeres con y sin hijos de un período a otro. En general el cuadro nos permite observar que hay cambios entre tres y cuatro unidades por lo general en las proporciones de 1990 y 1980. En estas dos décadas no hay cambios tan marcados como si tomaríamos otro censo como ejemplo censo de 1990 y 1970 donde se obtendrían diferencias más marcadas en los diferentes niveles.

Esto nos conduce a resultados valiosos para poder determinar en qué medida aumentan los niveles de proporciones de mujeres casadas sólo por lo religioso que tienen hijos.

En el cuadro se observa que existe un incremento que experimentan las proporciones conforme las edades aumentan.

Es muy natural que al aumentar la edad de las mujeres aumenta su probabilidad de tener hijos tanto sucede en 1990 como en 1980 considerando que sucede dentro de los grupos de edad de un periodo a otro.

Es notable un descenso en la proporción del primer grupo de edad y después en este grupo se observa que se invierten las proporciones de estas dos variables siendo mayores en 1990 pero este comportamiento continúa. Pero habiendo una diferencia grande en el último grupo en donde existe una diferencia de casi 40 unidades respecto al último grupo del censo de 1980 esto se explica porque las mujeres mexicanas en los noventa tiene un nivel más alto de educación una participación más amplia en el trabajo y por esta razón la mujer tiene un desarrollo más amplio y deciden tener sus hijos cuando se tiene más edad con respecto a 1980. En el total de porcentajes de mujeres que tenían hijos es en 1990 es de 90.35% y en 1980 es de 85.99% que representa una diferencia de 4.36%.

La gráfica 43, Se observa un comportamiento que tiende a un crecimiento pronunciado en ascenso en las dos curvas que están representando a todos los grupos de edades esto debe ser interpretado que al aumentar la edad la mujer aumenta el número de hijos que tienen.

Existe un incremento en la fecundidad en la curva de 1990 se debe al tipo de unión porque estas mujeres son muy conservadoras.

Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en los primeros grupos de edades (VER EL APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 43.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 la proporción del porcentaje horizontal de las mujeres que tienen hijos nacidos vivos, del cuadro 43, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, excepto en la varianza, y la varianza se incrementa demasiado del 1980 al 1990 en 400 unidades.

La media del 1980 muestra 81.114%, por cada grupo de edad, no variando mucho para el 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 88.115%, y la mayor concentración fluctúan en 36.069% con una variabilidad de grupo de 282.396%.

CUADRO 44

Este cuadro se refiere a "MATRIMONIO RELIGIOSO" donde se analiza la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando los datos de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios reales (llamado así por la manera en que se cálculo).

Se utilizó la variable "total de mujeres con hijos nacidos vivos" en lugar de la variable "total de mujeres con y sin hijos nacidos vivos", por esta razón resulta un promedio más exacto entre todas las mujeres que han tenido hijos dentro de los diferentes grupos de edades. Posteriormente realiza una comparación por diferentes décadas para observar el comportamiento de la fecundidad y se incluyen todas las mujeres unidas por alguna religión en edad productiva que tenían hijos nacidos vivos. La disminución de los niveles de fecundidad en México para las mujeres casadas sólo por lo religioso es un fenómeno se comparan con los promedios de hijos por mujer. Se observa que en los dos primeros grupo de edades de 1980 son inferiores a 1990 y después de los dos grupos de edades se invierten los valores siendo mayores los promedios en 1980 éstos son las diferencias de un periodo a otro.

En los últimos años se sabe que hay un amplio control de natalidad por medio de anticonceptivos, por esto es claro que en la década de los noventas hay un descenso de fecundidad en promedio de más o menos .05 hijo por mujer respecto a la década de los ochentas, este efecto se presenta en todos los grupos de edades de mujeres casadas sólo por lo religioso, durante la década de los noventas en el renglón del total, la fecundidad de la mujer ha disminuido (a 5.30 hijos por mujer) y en la década de los ochenta que era 5.73 hijos por mujer esto representa una diferencia .43 de hijo por mujer en transcurso de 10 años.

En general los resultados del cuadro van creciendo los promedios quinquenales a medida que se asciende en las escalas de edades y es consecuencia que estas mujeres

ESTA TESIS NO DEBE SALIR DE LA BIBLIOTECA

79

están unidas por alguna religión tienen un alto promedio de hijos por mujer esto se debe a la influencia religiosas y el descenso en el promedios entre 1980 y 1990 es mínimo se observa en la mayoría de los grupos de edades.

La gráfica 44 representa los promedios de hijos por mujer en donde intervinieron sólo mujeres que tenían hijos.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios de hijos iniciales hasta los promedios finales y mostrando un descenso de fecundidad en el censo de 1990 en tres puntos se tocan indicando que sus promedios prácticamente son los mismos en ambos periodos (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 44.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres que efectivamente han tenido hijos nacidos vivos, del cuadro 44, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, y la varianza disminuye de 1980 a 1990 en 1 unidades.

La media de 1980 muestra 5.52%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 6.86%, y la mayor concentración fluctúan en 1.559% con una variabilidad de grupo de 5.826%.

CUADRO 45

El cuadro 12 se refiere a "MATRIMONIO RELIGIOSO", donde se tiene como objeto el analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando dos variables que son:

1.- Total de mujeres de 12 años y más con y sin hijos nacidos vivos

2.- Total de hijos nacidos vivos

De esta manera obtenemos el promedio de hijos nacidos vivos por mujer (entre todas las mujeres de 12 años y más) de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios de hijos nacidos vivos por mujeres los diferentes grupos de edades y posteriormente compararlos por medio de décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad por esa razón se incluyen todas las mujeres unidas por la religión en edad productiva.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que se compara por medio de los promedios de hijos por mujer de un período a otro. Este cuadro no se observan casi cambios.

Los dos períodos de censos nos permiten profundizar en el estudio de formación de las familias y de la descendencia tanto de mujeres que ya terminaron su vida fértil y de mujeres todavía en grupos de edades fértiles. En el análisis de este cuadro se observa que en México los censos de 1990 y 1980 no han tenido grandes cambios en los niveles de fecundidad en 10 años no habido casi cambios y presentan diferencias mínimas al comparar ambos períodos.

La presentación de los promedios de hijos nacidos vivos por mujer indican una fecundidad en México ligeramente más elevada en 1980 con respecto a 1990. Este movimiento que muestra un descenso de fecundidad en la mayoría de los grupos conforme cambia la década es debido a los resultados del proceso de modernización del país y de la política de planeación familiar que se inició a mediados de los setentas hasta nuestros días y ocasionando una amplia participación en el mercado de trabajo a la mujer respecto a las décadas anteriores.

En general se presenta una fecundidad alta en el total y también se presenta en todos los grupos de edades para mujeres casadas sólo por lo religioso en el renglón del total, durante la década de los noventas, la fecundidad de la mujer ha disminuido a 4.79 hijos por mujer y en la década de los ochentas que es de 4.93 hijos por mujer este promedio no representa una diferencia importante en el transcurso de 10 años.

Sin embargo, se observa un claro ascenso en los promedios de hijos nacidos vivos conforme la edad de las mujeres aumenta en ambos períodos.

Los promedios quinquenales de las mujeres jóvenes son inferiores a los promedios de mujeres mayores que evidentemente son los más altos en los últimos grupos de edades.

También es claro que las descendencias finales están distribuidas al final del cuadro y son las mujeres mayores que han completado su fecundidad y han terminado su período reproductivo y también porque estas mujeres, pertenecen a otras generación o décadas anteriores terminan su descendencia en 1990 con un promedio de hijos nacidos vivos por mujer de 6.02 hijos por mujer y en 1980 de 6.11 de hijos por mujer.

La gráfica 45, se representa a los promedios de hijos nacidos vivos entre todas las mujeres.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios. Estos promedios son inferiores a la gráfica que representa a los promedios por hijos reales y mostrando un ligero descenso de fecundidad en el censo de 1990 en algunos puntos se tocan indicando que sus promedios casi son idénticos en ambos periodos (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 45.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres con y sin hijos nacidos vivos, representados en el cuadro 45, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza disminuye del 1980 al 1990 en .374 unidades.

La media del 80 muestra 4.760%, por cada grupo de edad, no variando para 90, el 50% de los grupos están a bajo de 6.035%, y la mayor concentración fluctúan en 0.622% con una variabilidad de grupo de 5.534%.

CUADRO 46

El cuadro 46 se refiere a "MATRIMONIO CIVIL Y RELIGIOSO" para las décadas de los ochentas y noventas utilizando los datos de estos censos sólo para mujeres 12 años y más, esto permitió el cálculo de índices o indicadores que se refieren a los porcentajes horizontales por grupos quinquenales de edades en donde intervinieron dos variables

- 1.- El total de mujeres con hijos
- 2.- El total de mujeres con sin hijos

Se trata de comparar los resultados de los censos sucesivos para la población femenina de México mayor de 12 años y más, esto permite un panorama más amplio de los diferentes niveles de proporciones de mujeres con hijos respecto al total de mujeres con y sin hijos de un período a otro. En general el cuadro permite observar cambios mínimos entre las proporciones de 1990 y 1980, esto es claro en estas dos décadas pues no hay cambios tan marcados como en los censos de 1990, 1980 y 1970, aquí sí se obtendrían diferencias más marcadas en los diferentes niveles.

Esto conduce a resultados valiosos para poder determinar en qué medida aumentan los niveles de proporciones de mujeres que tienen hijos.

En este cuadro se observa que existe un incremento que experimentan las proporciones conforme aumenta las edades. Esto es muy natural al aumentar la edad de las mujeres aumenta su probabilidad de tener hijos, tanto sucede en 1990 como en 1980 considerando que sucede dentro de los grupos de edad de un período a otro.

Es notable el ascenso en todos los porcentajes dentro de todos los grupos de edades en 1990 respecto a 1980 esto es curioso que las proporciones de mujeres con hijos respecto al total de mujeres casadas tanto por el civil y por lo religioso aunque mayores en 1990, esto se podría explicar porque las mujeres casadas tanto por la religión y lo civil son mujeres más conservadoras no admiten tan fácilmente los cambios aunque sean mujeres preparadas, por esta razón se tienen elevados porcentajes.

La gráfica 46, Se observa un comportamiento crecimiento en sus dos curvas tienen la misma trayectoria que están representando a todos los grupos de edades esto debe ser interpretado que al aumentar la edad la mujer aumento el número de hijos que tienen.

Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en los primeros grupos de edades. Se da un ligero incremento en la fecundidad en los datos de 1990 (VER EL APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 46.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 la proporción del porcentaje horizontal de las mujeres que tienen hijos nacidos vivos muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza aumenta de 1980 a 1990 en 5 unidades.

La media del 1980 muestra 82.807%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 89.836%, y la mayor concentración fluctúan en 41.565% con una variabilidad de grupo de 280.489%.

CUADRO 47

Se refiere a "MATRIMONIO CIVIL Y RELIGIOSO" y se tiene como objeto el analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los periodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando los datos de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios reales (llamado así por la manera en que se cálculo) se utilizó la variable: "total de mujeres con hijos nacidos vivos" en lugar de la variable "total de mujeres con y sin hijos nacidos vivos", por está razón resulta un promedio más exacto dentro de los diferentes grupos de edades. Posteriormente se realizará una comparación por décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad y se incluyen todas las mujeres con uniones tanto por lo civil como por religión en edad productiva que tengan hijos nacidos vivos.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno claro para comparar por medio de los promedios de hijos por mujer de un período a otro. En los últimos años se sabe que hay un amplio control de natalidad por medio de anticonceptivos, por es en la década de los noventas hay un descenso de fecundidad en casi un promedio de 0.5 hijo por mujer y excepto en los últimos dos grupos que son ligeramente mayores en 1990 respecto a 1980 este efecto se presenta en casi todos los grupos de edades para mujeres que estén unidas por lo civil y lo religioso, durante la década de los noventas, la fecundidad de la mujer a disminuido (a 4.63 hijos por mujer) y en la década de los ochenta era 4.65 hijos por mujer no representa una diferencia ya que es de casi .02 hijo por mujer en el transcurso de 10 años.

El descenso se presenta por general en la mayoría de los grupos quinquenales entre 1980 y 1990 son mujeres con un alto nivel de fecundidad por tener promedios mayores 3 hijos por mujer (entre todas las mujeres que han tenido hijos.) es notable

qué se observe que es menos de un 0.5 hijo en promedio por mujer en casi todos los grupos de edades excepto en los dos últimos grupos.

Los promedios quinquenales por edad de las mujeres evidentemente es más alto en los últimos grupos de edades ya que éstas mujeres han terminado su periodo de reproductivo y completado su fecundidad y también porque está mujeres pertenecen a la generación de los 70's donde tenían otro régimen sociocultural.

En general los resultados del cuadro van creciendo a medida que asciende las escalas de edades.

La gráfica 47 representa los promedios de hijos por mujer en donde intervinieron sólo mujeres que tenían hijos nacidos vivos.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios de hijos iniciales hasta los promedios finales y mostrándonos el descenso de fecundidad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 47.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres que efectivamente han tenido hijos nacidos vivos, representados en el cuadro 47, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, y la varianza disminuye del 1980 al 1990 en 1 unidades.

La media del 1980 muestra 5.247%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 6.473%, y la mayor concentración fluctúan en 1.452% con una variabilidad de grupo de 6.161%.

CUADRO 48

Este cuadro que se refiere a 'Matrimonio Civil y Religioso' tiene como objeto analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando dos variables que son:

1.- Total de mujeres de 12 años y más con y sin hijos nacidos vivos

2.- Total hijos nacidos vivos

De esta manera obtenemos el promedio de hijos nacidos vivos por mujer de los censos de 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios de hijos nacidos vivos por mujeres de los diferentes grupos de edades y posteriormente compararlos por medio de décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad por esa razón se incluyen todas las mujeres con uniones tanto por lo civil como por lo religioso en edad productiva.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que se compara por medio de los promedios de hijos entre todas las mujeres de 12 años y más de un periodo a otro.

Los dos periodos de censos nos permiten profundizar en el estudio de formación de las familias y de la descendencia tanto de mujeres que ya terminaron su vida fértil y de mujeres todavía en grupos de edades fértiles. En el análisis de este cuadro se observa que en México los censos de 1990 y 1980 no han tenido pequeños cambios en los niveles de fecundidad se observa que en 10 años han habido cambios y presentan diferencias mínimas al comparar dos periodos.

En el promedio de hijos nacidos vivos por mujer es casadas por lo civil como por lo religioso constituye un índice que indica una fecundidad en México elevada en comparación a otros tipos de uniones y también es más elevado en 1980 con respecto a 1990 excepto en el grupo de edad 15-19 años. Este movimiento que muestra un descenso de fecundidad conforme cambia la década es debido a los resultados del proceso de modernización del país y de la política de planeación familiar que se inició a mediados de los setentas asta nuestros tiempos y ocasionando una amplia participación en el mercado de trabajo para la mujer respecto a las décadas anteriores.

En general, se presenta una fecundidad se podría considerar alta en especial a partir de los grupos empezando por el quinquenio de 30-34 años hasta el último grupo de edad en 1980 y en 1990 este mismo efecto se prolonga en el grupo de edad de 35-39 años hasta la última edad.

El comportamiento en general de este cuadro se refiere al global para las mujeres casadas por el civil y por lo religioso durante la década de los noventas, la fecundidad de la mujer ha disminuído a 4.23 hijos por mujer y en la década de los

ochentas que es de 4.65 hijos por mujer esto representa una diferencia no significativa de .42 en el transcurso de 10 años.

Sin embargo, se observa un claro ascenso en los promedios de hijos nacidos vivos conforme aumenta la edad de las mujeres en ambos períodos.

Los promedios quinquenales de las mujeres jóvenes son inferiores a los promedios de mujeres mayores que evidentemente son los más alto en los últimos grupos de edades.

También es claro que la descendencia final está distribuida en extremo inferior del cuadro y son las mujeres mayores que han completado su fecundidad y han terminado su período reproductivo y también porque estas mujeres pertenecen a otra generación o décadas anteriores terminan su descendencia. En 1990 con un promedio de hijos nacidos vivos por mujer de 6.73 hijos por mujer en 1980 de 6.39 de hijos por mujer.

Partiendo de 1980 a los siguientes años asta 1990 se observa un incremento pequeño logrando su máximo en el grupo de edad de 45-49 años en 1980 con un promedio de 7.03 por mujer y en 1990 su máximo, en el grupo de edad 55-59 años, con un promedio de 6.86.

La gráfica 48, que representa a los promedios de hijos nacidos vivos entre todas las mujeres.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios sólo se unen dos puntos significaría que son promedios iguales.

Estos promedios son inferiores a la gráfica que representa a los promedios por hijos reales y nos muestran el descenso de fecundidad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 48.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres con y sin hijos nacidos vivos, representan en el cuadro 48, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza disminuye del 1980 al 1990 en .433 unidades.

La media de 1980 muestra 4.63%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 5.749%, y la mayor concentración fluctúan en 0.727% con una variabilidad de grupo de 6.125%.

CUADRO 49

En el cuadro que se refiere a mujeres "DIVORCIADAS" para las décadas de los ochentas y noventas utilizando los datos de estos censos sólo para mujeres 12 años y más nos permitió el cálculo

de índices o indicadores que se refieren a los porcentajes Horizontales por grupos quinquenales de edades en donde intervinieron dos variables en su cálculo:

1.- El total de mujeres con hijos

2.- El total de mujeres con y sin hijos

Se trata de comparar los resultados de los censos sucesivos para la población femenina de México mayor de 12 años y más, esto permite un panorama más amplio de los diferentes niveles de proporción de mujeres con hijos respecto al total de mujeres con y sin hijos de un período a otro.

En general el cuadro permite observar mínimos cambios entre las proporción de 1990 y 1980, en estas dos décadas no hay cambios tan marcados.

Esto conduce a resultados valiosos para poder determinar en qué medida aumentan los niveles de proporciones de mujeres que tienen hijos.

En este cuadro se observa que las mujeres divorciadas mexicanas presentan elevados porcentajes de mujeres que tienen hijos nacidos vivos por mujer conforme se incrementan las edades. Es muy natural que al aumentar la edad de las mujeres aumenta su probabilidad de tener hijos esto de período a otro. Es notable un incremento en 1990 a partir del segundo quinquenio de edad sus porcentajes son relativamente mayores respecto a 1980.

En 1990 se tiene un elevado porcentaje en el total que es de 91.84 por ciento de mujeres divorciadas que tenían hijos y es superior en relación con el porcentaje de 1980 que es de 86.69 por ciento resultando una diferencia de 4.48 por ciento en el total.

Es claro que el porcentaje de mujeres divorciadas que han tenido hijos por los grupos de edades son mayores en 1990 con respecto a 1980 excepto en el primer y último grupo de edad. Pero se invierte el patrón que siguen los otros grupos de edades siendo mayores en 1990.

La gráfica 49, Se observa un comportamiento que tiende a un crecimiento pronunciado en ascenso en las dos curvas que están representando a todos los grupos de edades esto debe ser interpretado que al aumentar la edad la mujer aumento el numero de hijos que tienen. (VER EL APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 49.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 la proporción del porcentaje horizontal de las mujeres que tienen hijos nacidos vivos, representados en el cuadro 49, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, excepto en la varianza, y la varianza aumenta de 1980 al 1990 en 94.31 unidades.

La media de 1980 muestra 79.884%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 87.494%, y la mayor concentración fluctúan en 29.306% con una variabilidad de grupo de 347.713%.

CUADRO 50

Este cuadro se refiere a 'Divorciadas' donde se el analiza la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los periodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando los datos de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios reales (llamado así por la manera en qué se cálculo) se utilizó la variable: "total de mujeres con hijos nacidos vivos" en lugar de la variable "total de mujeres con y sin hijos nacidos vivos" por está razón resulta un promedio más exacto porque se obtiene sólo a partir de las mujeres que efectivamente han tenidos hijos dentro de los diferentes grupos de edades; posteriormente se realizar una comparación por décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad y se incluyen todas las mujeres en edad productiva que tenían hijos nacidos vivos y para divorciadas en esos momentos, por esto es claro que en la década de los noventas haya un incremento de fecundidad en promedio mínimo de hijo por mujer respecto a 1980, este efecto se presenta en todos los grupos de edades y en el total. Durante la década de los noventas la fecundidad de la mujer ha

disminuido a 3.30 hijos por mujer y en la década de los ochenta que era de 2.82 hijos por mujer esto representa una diferencia de casi 0.48 hijo por mujer en el transcurso de diez años.

El descenso entre 1980 y 1990 es notable, se observa que es de casi 0.5 hijo en promedio por mujer en todos los grupos de edades.

Los promedios quinquenales por edad de las mujeres evidentemente es más alto en los últimos grupos de edades ya estas mujeres han terminado su período reproductivo y completado su fecundidad, pero es notable que en 1990 hay un ascenso que se presenta tanto en el global como dentro de los grupos de edades que representan más mujeres divorciadas que tienen hijos y que se enfrentan la vida.

El promedio aumentó en 1990 en el último grupo de edad a 5.15 respecto a 1980, el último grupo de edad es de 3.57 donde se obtuvo sólo a partir de las mujeres que efectivamente han tenido hijos, se distingue en los grupos de edades que en las generaciones jóvenes opera un descenso en ambos períodos.

En general los resultados del cuadro van creciendo a medida que asciende las escalas de edades.

La gráfica 50, representa los promedios de hijos por mujer en donde intervinieron sólo mujeres que tenían hijos nacidos vivos.

Se observa un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios de hijos iniciales hasta los promedios finales (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 50.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres que efectivamente han tenido hijos nacidos vivos, del cuadro 50, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, y la varianza aumenta del 1980 al 1990 en 1 unidades.

La media de 1980 muestra 3.173%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 3.603% y la mayor concentración fluctúan en 1.352% con una variabilidad de grupo de 1.523%.

CUADRO 51

Este cuadro se refiere a "DIVORCIADAS". Se tiene como objeto analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van realizar estimaciones utilizando dos variables que son:

- 1.- Total de mujeres de 12 años y más con y sin hijos nacidos vivos.
- 2.- Total de hijos nacidos vivos.

De esta manera obtenemos el promedio de hijos nacidos vivos por mujer de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios de hijos nacidos vivos por mujeres de los diferentes grupos de edades y posteriormente compararlos con décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad, por esa razón se incluyen todas las mujeres divorciadas en edad productiva.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que se compara con los promedios de hijos por mujer de un período a otro.

Los dos períodos de censos nos permiten profundizar en el estudio de formación de las familias y de la descendencia, tanto de mujeres que ya terminaron su vida fértil y de mujeres todavía en grupos de edades fértiles. En el análisis de este cuadro se observa que en México los censos de 1990 y 1980 no han tenido grandes cambios en los niveles de fecundidad también se observa que en diez años no ha habido casi cambios y presentan diferencias mínimas al comparar dos períodos.

En el análisis de este cuadro se observa que 1990 presenta decrementos que en los grupos centrales serían de 25 hasta 49 años de edad y en los extremos presenta un incremento respecto a 1980.

En general se presenta una fecundidad baja, este efecto se presenta en todos los grupos de edades en el total. Durante la década de los noventas, la fecundidad de la mujer aumentó a 3.03 hijos, y en la década de los ochentas fue de 2.82 hijos, esto representa una diferencia no significativa en transcurso de diez años.

Sin embargo, se observa un claro ascenso en los promedios de hijos nacidos vivos conforme la edad de las mujeres aumenta en ambos períodos.

Los promedios quinquenales de las mujeres jóvenes son inferiores a los promedios de mujeres mayores que evidentemente son los más altos en los últimos grupos de edades.

También es claro que las descendencias finales están distribuidas al finalizar el cuadro y son las mujeres mayores que han completado su fecundidad y han terminado su período reproductivo y también porque estas mujeres que son las que pertenecen a otras generaciones terminan su descendencia en 1990 con un promedio de hijos nacidos vivos por mujer de 4.58 hijos por mujer en 1980 de 3.57 de hijos por mujer.

La gráfica 51, que representa a los promedios de hijos nacidos vivos entre todas las mujeres.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios. Estos promedios son inferiores a la gráfica que representa a los promedios por hijos reales y nos muestra descenso en algunos puntos y en otros ascensos de fecundidad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 51.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres con y sin hijos nacidos vivos, que se refieren en el cuadro 51, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza aumentó de 1980 a 1990 en 1 unidades.

La media del 80 muestra 2.674%, por cada grupo de edad, no variando para 90, el 50% de los grupos están a bajo de 3.288%, y la mayor concentración fluctúa en 0.452% con una variabilidad de grupo de 1.660%.

CUADRO 52

En el cuadro que se refiere a mujeres "SEPARADAS" para las décadas de los ochenta y noventa se utilizan los datos del censo para dichos períodos sólo para mujeres de 12 años y más nos permitió el cálculo

de índices o indicadores que se refieren a los porcentajes horizontales por grupos quinquenales de edades en donde intervinieron dos variables en su cálculo:

1.- El total de mujeres con hijos.

2.- El total de mujeres con y sin hijos.

Se trata de comparar los resultados de los censos sucesivos para la población femenina de México mayor de 12 años y más, esto nos permite un panorama más amplio de los diferentes niveles de proporciones de mujeres con hijos, respecto al total de mujeres con y sin hijos de un período a otro de tiempo, en general el cuadro nos permite observar cambios entre las proporciones de 1990 y 1980. En 1980 en el total se tiene un porcentaje de 87.81 de mujeres que tienen hijos, y para 1990 el

porcentaje de mujeres con hijos es de 93.17 siendo mayores dentro de todos los diferentes grupos edades en 1990.

Es notable el ascenso en 1990, en el primer grupo quinquenal su porcentaje es de 28.39 de mujeres que tienen hijos y 1980 es de 11.46, esto es extraño, sólo se puede explicar porque en 1990 hay menos mujeres en ese grupo de edad, también es claro que después del segundo grupo de edad se incremento menos los demás grupos de edad respecto a 1980.

En este cuadro se observa que existe un incremento que experimentan las proporciones conforme las edades aumentan. Es muy natural que al aumentar la edad de las mujeres aumente su probabilidad de tener hijos.

Tanto sucede en 1990 como en 1980 y si consideramos que sucede dentro de los grupos de edad de un período a otro es claro pues en estas dos décadas hay cambios en algunos grupos más marcados que en otros como si tomáramos otro censo, por ejemplo los censos de 1990 y 1970 se obtendrían diferencias más marcadas en los diferentes niveles.

Es notable un descenso en las proporciones en 1980 de todos los grupos de edades y siendo mayores en 1990 esto se podría explicar porque las mujeres mexicanas en los noventa tienen un nivel más alto de educación, una participación más amplia en el trabajo y por esta razón la mujer tiene un desarrollo más amplio y deciden por algún tipo de separación por ser mujeres económicamente más independientes sin importar cuántos hijos se tiene.

La gráfica 52, Se observa un comportamiento que tiende a un crecimiento en ascenso en las dos curvas que están representando a todos los grupos de edades sólo se tocan en un punto en el grupo de edad de 35-39 años esto debe ser interpretado que al aumentar la edad la mujer aumento el numero de hijos que tienen.

Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en las primeros grupos de edades (VER EL APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 52.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 la proporción del porcentaje horizontal de las mujeres solteras que tienen hijos nacidos vivos, del cuadro 52, muestran las siguientes proporciones estadísticas:

No existen cambios significativos entre los parámetros de cada censo, excepto en la varianza pues disminuye de 1980 a 1990 en 222 unidades.

La media de 1980 muestra 81.609%, por cada grupo de edad, variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 91.477%, y la mayor concentración fluctúan en 11.464% con una variabilidad de grupo de 599.741%.

CUADRO 53

Este cuadro se refiere a 'SEPARADAS'. Se tiene como objeto analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando los datos de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios reales (llamado así por la manera en qué se calculó) se utilizó la variable: "total de mujeres con hijos nacidos vivos" en lugar del la variable "total de mujeres con y sin hijos nacidos vivos" por esta razón se da un promedio más exacto entre todas las mujeres que han tenido hijos dentro de los diferentes grupos de edades y posteriormente se realiza una comparación por décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad y se incluyen todas las mujeres separadas en edad productiva.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que se comparan por medio de los promedios de hijos por mujer de un período a otro. En los últimos años se sabe que hay un amplio control de natalidad por medio de anticonceptivos, por esto en la década de los noventa hay un descenso de fecundidad en la mayoría de los grupos en casi en promedio de casi .5 hijo por mujer respecto a 1980 este efecto se presenta en algunos de los grupos de edades en el global; durante la década de los noventa, la fecundidad de la mujer ha disminuido a 3.80 hijos por mujer y en la década de los ochenta era 4.23 hijos por mujer; esto representa una diferencia de 0.43 hijo por mujer en el transcurso de diez años.

Existe un mínimo descenso del promedio de hijos por mujer en la mayoría de los grupos quinquenales de edad entre 1980 y 1990.

Excepto en el promedio de hijos vivos de los dos primeros y los dos últimos grupos quinquenales de edades en donde son mayores respecto a los promedios de hijos nacidos vivos de 1980.

Los promedios quinquenales por edad de las mujeres evidentemente es más alto en los últimos grupos de edades ya que estas mujeres han terminado su período reproductivo y completado su fecundidad y también porque está mujeres,

pertenecen todavía a la generación de los 70's que tenían otro régimen sociocultural.

En general los resultados del cuadro van creciendo a medida que asciende escala de edades. En el grupo de 65 años y más disminuyó un poco respecto a los grupo, de 60-64 años porque en el último grupo de edades interviene el factor de la mortalidad, por está razón los últimos grupos de edad sufren un descenso.

La gráfica 53 representa los promedios de hijos por mujer en donde intervinieron sólo mujeres que tenían hijos.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas tocándose en tres puntos esta gráfica representa las diferencias entre los promedios de hijos iniciales hasta los promedios finales y mostrándonos el descenso de fecundidad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 53.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres que efectivamente han tenido hijos nacidos vivos, del cuadro 53, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza disminuye de 1980 a 1990 en .137 unidades.

La media de 1980 muestra 4.067%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 4.817%, y la mayor concentración fluctúan en 1.303% con una variabilidad de grupo de 3.260%.

CUADRO 54

Este cuadro se refiere 'SEPARADAS'. Analiza la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos. Se van a realizar estimaciones utilizando dos variables que son:

1.- Total de mujeres de 12 años y más con y sin hijos nacidos vivos

2.- Total hijos nacidos vivos

De esta manera obtenemos el promedio de hijos nacidos vivos por mujer de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios de hijos nacidos vivos por mujeres de los diferentes grupos de edades y posteriormente compararlos por medio de décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad por esa razón se incluyen todas las mujeres separadas en edad productiva.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que se comparan con los promedios de hijos por mujer de un período a otro.

Los dos períodos de censos nos permiten profundizar en el estudio de formación de las familias y de la descendencia tanto de mujeres que ya terminaron su vida fértil y de mujeres todavía en grupos de edades fértiles. En el análisis de este cuadro se observa que en México los censos de 1990 y 1980 no han tenido grandes cambios en los niveles de fecundidad. Se observa en diez años no han habido casi cambios y presentan diferencias mínimas al comparar dos períodos.

La presentación de los promedios de hijos nacidos vivos por mujer indican una fecundidad en México ligeramente más elevada en 1990 en algunos grupos quinquenales. Excepto en los tres primeros y los tres últimos grupos quinquenales de edad se observa un ligero incremento en el promedio de hijos nacidos vivos por mujer con respecto a 1980. Este movimiento que muestra un mínimo descenso de fecundidad conforme cambia la década es debido a los resultados del proceso de modernización del país y de la política de planeación familiar que se inició a mediados de los setentas asta nuestros tiempos y ocasionando una amplia participación en el mercado de trabajo a la mujer respecto a décadas anteriores.

En general se presenta una fecundidad baja, este efecto se presenta en todos los grupos de edades y en global. Durante la década de los noventas la fecundidad de la mujer ha disminuido a 3.54 hijos por mujer y en la década de los ochentas que es de 3.72 hijos por mujer esto representa una diferencia de .78 en el transcurso de diez años.

Sin embargo, se observa un claro ascenso en los promedios de hijos nacidos vivos conforme la edad de las mujeres aumenta en ambos períodos.

Los promedios quinquenales de las mujeres jóvenes son inferiores a los promedios de mujeres mayores que evidentemente son los más alto en los últimos grupos de edades.

También es claro que las descendencias finales están distribuidas al final del cuadro y son las mujeres mayores que han completado su fecundidad y han terminado su período reproductivo y también porque estas mujeres, pertenecen a otra generación o décadas anteriores que terminan su descendencia en 1990 con un promedio de hijos nacidos vivos por mujer de 5.11 hijos por mujer, en 1980 de 4.60 de hijos por mujer.

La gráfica 54 que presenta a los promedios de hijos nacidos vivos entre todas las mujeres.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades para las curvas representando las diferencias entre los promedios. Estos promedios son inferiores a la gráfica que representa a los promedios por hijos reales y nos muestran el descenso de fecundidad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 54.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres con y sin hijos nacidos vivos, del cuadro 54, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza disminuye de 1980 a 1990 en .337 unidades.

La media de 1980 muestra 3.590%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 4.376%, y la mayor concentración fluctúan en 0.180% con una variabilidad de grupo de 3.752%.

CUADRO 55

En cuadro se refiere a mujeres "VIUDAS" para las décadas de los ochentas y noventas sólo para mujeres 12 años y más nos permitió el cálculo de índices o indicadores que se refieren a los porcentajes horizontales por grupos quinquenales de edades en donde intervinieron dos variables en su cálculo:

- 1.- El total de mujeres con hijos
- 2.- El total de mujeres con y sin hijos

Se trata de comparar los resultados de los censos sucesivos para la población femenina de México mayor de 12 años y más, esto permite un panorama más amplio de los diferentes niveles de proporciones de mujeres que tienen hijos respecto al total de mujeres con y sin hijos de un período a otro. En general el cuadro nos permite observar cambios entre las proporciones de 1990 y 1980, en estas dos décadas no hay cambios tan marcados como si tomáramos otros censos. Por ejemplo, en los censos de 1990 y 1970 si obtendríamos diferencias más marcadas en los diferentes niveles.

Excepto en el último grupo de edad que se encuentra con porcentaje en 1990 de 121.38 y en 1980 es de 86.98 existiendo una diferencia grande de 34.4

Esto nos conduce a resultados valiosos para poder determinar que en 1990 aumentan los niveles de porcentajes de mujeres viudas que tienen hijos respecto a 1980.

En el cuadro se observa que existe un incremento que experimentan las proporciones conforme las edades aumentan. Esto es muy natural pues al aumentar la edad de las mujeres aumenta su probabilidad de tener hijos, tanto sucede en 1990 como en 1980 considerando que ocurre dentro de los grupos de edad de un período a otro.

Es notable un ascenso en 1990 y los porcentajes de todos grupos de edades con respecto a 1980.

La gráfica 55, Se observa un comportamiento que tiende a un crecimiento pronunciado en ascenso en las dos curvas que están representando a todos los grupos de edades esto debe ser interpretado que al aumentar la edad la mujer aumento el numero de hijos que tienen y nos ofrece un panorama de la situación de la fecundidad se ha mantenido constante ambos periodos.

Las proporciones más bajas de mujeres se localizan en los primeros grupos de edades (VER EL APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 55.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 la proporción del porcentaje horizontal de las mujeres solteras que tienen hijos nacidos vivos, representados en el cuadro 55, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambios significativo entre los parámetros de cada censo, la varianza aumenta de 1980 a 1990 en 18 unidades.

La media de 1980 muestra 77.079%, por cada grupo de edad, variando un poco para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 89.356%, y la mayor concentración fluctúan en 10.080% con una variabilidad de grupo de 753.243%.

CUADRO 56

El cuadro que se refiere 'VIUDAS' analiza la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando los datos de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios reales (llamado así por la manera en que se calculó. Se utilizó la variable "total de mujeres con hijos nacidos vivos" en lugar de la variable "total de mujeres con y sin hijos nacidos vivos", por ello resulta un promedio más exacto dentro de los diferentes grupos de edades. Posteriormente se realiza una comparación por diferentes décadas para observar el comportamiento de la fecundidad y se incluyen todas las mujeres viudas en edad productiva que tenían hijos nacidos vivos.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que se comparan por medio de los promedios de hijos por mujer de un período a otro. En los últimos años se sabe que hay un amplio control de natalidad por medio de anticonceptivos, por esto, en la década de los noventa hay un ligero descenso de fecundidad en la mayoría de los grupos de edad en promedio y en la minoría de los grupos hay un incremento en 1990 respecto a 1980. Este efecto se presenta en la mayoría de los grupos de edades durante la década de los noventa, la fecundidad de la mujer ha disminuido (a 5.80 hijos por mujer) y en la década de los ochenta que era 5.32 hijos por mujer esto representa una diferencia mínima en el transcurso de diez años.

El descenso en mayoría de los grupos de edades entre 1980 y 1990 es notable pues se observa que podría ser de casi un 1 hijo en promedio por mujer en todos los grupos de edades.

Los promedios quinquenales por edad de las mujeres evidentemente es más alto en los últimos grupos de edades ya que éstas mujeres han terminado su período reproductivo y completado su fecundidad y también porque está mujeres pertenecen todavía a la generación de los 70's donde se tenía otra ritmo sociocultural.

En general los resultados del cuadro van creciendo a medida que ascienden las escalas de edades.

La gráfica 56 representa los promedios de hijos por mujer en donde intervinieron sólo mujeres que tenían hijos.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios de hijos iniciales hasta los promedios finales y mostrándonos el descenso de fecundidad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 56.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 en el promedio de mujeres que efectivamente han tenido hijos nacidos vivos, del cuadro 23, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, y la varianza disminuye de 1980 a 1990 en .541 unidades.

La media de 1980 muestra 4.699%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 5.634%, y la mayor concentración fluctúan en 1.719% con una variabilidad de grupo de 3.658%.

CUADRO 57

El cuadro se refiere a 'VIUDAS'. Se analiza la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando dos variables que son:

1.- Total de mujeres de 12 años y más con y sin hijos nacidos vivos

2.- Total hijos nacidos vivos

De esta manera se obtiene el promedio de hijos nacidos vivos por mujer de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en que grado cambian los promedios de hijos nacidos vivos por mujeres los diferentes grupos de edades y posteriormente se comparan por medio de décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad, por esa razón, se incluyen todas las mujeres viudas en edad productiva.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que puede compararse por medio de los promedios de hijos por mujer de un período a otro.

Los dos períodos de censos nos permiten profundizar en el estudio de formación de las familias y de la descendencia tanto de mujeres que ya terminaron su vida fértil y de mujeres todavía en grupos de edades fértiles. En el análisis de este cuadro se observa que en México los censos de 1990 y 1980 no han tenido grandes cambios en los niveles de fecundidad se observa que en diez años no habido casi cambios y presentan diferencias mínimas al comparar dos períodos.

La presentación de los promedios de hijos nacidos vivos por mujer indican una fecundidad en México ligeramente más elevada en los grupos de 25 a 54 años en 1990 con respecto a 1980 y el promedio en los tres primeros y los tres últimos grupos de edades hay un incremento de sus promedios respecto a 1990. En general se presenta una fecundidad media, este efecto se presenta en todos los grupos de edades y en el total de viudas, durante la década de los noventa la fecundidad de la mujer ha disminuido a 5.36 hijos por mujer y en la década de los ochentas es de 5.32 hijos por mujer, esto representa una diferencia que casi no existe en el transcurso de diez años.

Sin embargo, se observa un claro ascenso en los promedios de hijos nacidos vivos conforme la edad de las mujeres aumenta en ambos períodos.

Los promedios quinquenales de las mujeres jóvenes son inferiores a los promedios de mujeres mayores que evidentemente son los más altos en los últimos grupos de edades.

También, las descendencias finales están distribuidas al final del cuadro y son las mujeres mayores que han completado su fecundidad y han terminado su período reproductivo y también porque está mujeres, pertenecen a otra generación o décadas anteriores y que terminan su descendencia en 1990 con un promedio de hijos nacidos vivos por mujer de 7.40 hijos por mujer y en 1980 de 5.50 de hijos por mujer.

La gráfica 57 que presenta los promedios de hijos nacidos vivos entre todas las mujeres.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios. Estos promedios son inferiores a la gráfica que representa a los promedios por hijos reales y nos muestran el descenso de fecundidad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 57.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres con y sin hijos nacidos vivos, representados en el cuadro 57, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza tiene un incremento de 1980 a 1990 en .24 unidades.

La media de 1980 muestra 4.010%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 5.191%, y la mayor concentración fluctúan en 0.177% con una variabilidad de grupo de 4.650%.

CUADRO 58

El cuadro "UNIÓN LIBRE" nos permitió el cálculo de índices o indicadores que se refieren a los porcentajes horizontales por grupos quinquenales de edades en donde se intervinieron dos variables en su cálculo:

- 1.- El total de mujeres con hijos
- 2.- El total de mujeres con sin hijos

Se trata de comparar los resultados de los dos censos sucesivos para la población femenina de México mayor de 12 años y más esto nos permite un panorama más amplio de los diferentes niveles de proporciones dentro de los grupos quinquenales de mujeres con hijos respecto al total de mujeres con y sin hijos y así podrá realizar una comparación de ambos período.

Esto nos conduce a resultados valiosos que determino en qué medida aumentan los niveles de proporciones de mujeres que tienen hijos.

Este cuadro se observa que existe un incremento de las proporciones conforme las edades aumentan. Esto es muy natural al aumentar la edad de las mujeres aumenta su probabilidad de tener hijos y considerando que sucede dentro de los grupos de edad de un período a otro.

En general el cuadro nos permite observar cambios entre las proporciones de 1990 y 1980. En estas dos décadas sí hay cambios en los distintos niveles de los grupos edad teniendo como resultado diferencias de tres, cuatro y cinco por ciento entre ambos censos.

Desde sus totales se nota la diferencia en 1990 es de 84.78% y en 1980 es de 79.20 existiendo una diferencia de 5.58% .

Es notable que ascenso en 1990 de todos los grupos quinquenales de los porcentajes de mujeres que tienen hijos ya que la mujer tiene un desarrollo más amplio y deciden vivir en unión libre por que no necesitan del respaldo económico que le brinda otro tipo de unión por eso aumenta en número de hijos en 1990 con respecto a 1980.

La gráfica 58, Se observa un comportamiento que tiende a un crecimiento en ascenso de las dos curvas y representa un comportamiento de la fecundidad constante en todos sus grupos de edades por seguir la misma trayectoria las curvas esto debe ser interpretado que al aumentar la edad la mujer aumento el número de hijos que tienen (VER EL APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 58.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 la proporción del porcentaje horizontal de las mujeres solteras que tienen hijos nacidos vivos, que se refieren en el cuadro 58, presentan las siguientes propiedades estadísticas:

No existen casi cambios significativo entre los parámetros de cada censo, excepto en la varianza, la varianza aumenta de 1980 a 1990 en 18 unidades.

La media de 1980 muestra 75.981%, por cada grupo de edad, variando un poco para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 84.754%, y la mayor concentración fluctúan en 13.308% con una variabilidad de grupo de 517.778%.

CUADRO 59

En el cuadro que se refiere a 'UNIÓN LIBRE' se analiza la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando los datos de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios reales (llamado así por la manera en qué se calculó). Se utilizó la variable "total de mujeres con hijos nacidos vivos" en lugar de la variable "total de mujeres con y sin hijos nacidos vivos" por está razón se tiene un promedio más exacto entre todas las mujeres que han tenido hijos dentro de los diferentes grupos de edades. Posteriormente se va realizar una comparación por décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad y se incluyen todas las mujeres que viven en unión libre en edad productiva que tenían hijos nacidos vivos en esos momentos.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que se compara con los promedios de hijos por mujer de un período a otro.

En la década de los noventas presentan un ligero descenso de fecundidad en la mayoría de los grupos quinquenales de edad en promedio de casi .5 de hijo por mujer respecto a 1980 en el total, durante la década de los noventas, la fecundidad de la mujer a aumento a 3.80 hijos por mujer y en la década de los ochenta que era de 4.47 hijos por mujer esto representa diferencia es de .60 hijo por mujer en el transcurso de diez años.

Los promedios quinquenales por edad de las mujeres evidentemente es más alto en los últimos grupos de edades ya que éstas mujeres han terminado su período de reproductivo y completado su fecundidad y también porque está mujeres, pertenecen todavía a la generación de los 70's tenían otro ritmo de vida.

La gráfica 59 representa los promedios de hijos por mujer en donde intervinieron sólo mujeres que tenían hijos nacidos vivos.

Se observa que tiene un comportamiento creciente en ambas curvas pero en los últimos grupos sufre un descenso representando las diferencias entre los promedios de hijos iniciales hasta los promedios finales y mostrándonos el descenso de fecundidad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 59.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 en el promedio de mujeres que efectivamente han tenido hijos nacidos vivos, del cuadro 23, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo, y la varianza disminuye de 1980 a 1990 en .019 unidades.

La media de 1980 muestra 4.819%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 5.901%, y la mayor concentración fluctúan en 1.455% con una variabilidad de grupo de 4.126%.

CUADRO 60

El cuadro, se refiere a "UNIÓN LIBRE" se tiene como objeto el analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando dos variables que son:

1.- Total de mujeres de 12 años y más con y sin hijos nacidos vivos

2.- Total hijos nacidos vivos

De esta manera obtenemos el promedio de hijos nacidos vivos por mujer de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios de hijos nacidos vivos por mujeres de los diferentes grupos de edades y posteriormente compararlos por medio de décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad por esa razón se incluyen todas las mujeres que viven en unión libre en edad productiva.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que se puede comparar por medio de los promedios de hijos por mujer de un período a otro. Los dos períodos de censos nos permiten profundizar en el estudio de formación de las familias y de la descendencia tanto de mujeres que ya terminaron su vida fértil y de mujeres todavía en grupos de edades fértiles. En el análisis de este cuadro se observa que en México los censos de 1990 y 1980 no han tenido grandes cambios en los niveles de fecundidad se observa en diez años han habido cambios y presentan diferencias mínimas al comparar dos períodos.

La presentación de los promedios de hijos nacidos vivos por mujer indican una fecundidad en México ligeramente más elevada en la mayoría de los grupos quinquenales en 1980 con respecto a 1990. Este movimiento que muestra un

descenso de fecundidad en la mayoría de los grupos conforme cambia la década es debido a los resultados del proceso de modernización de nuestro país.

En general se presenta una fecundidad baja con respecto a los cuadros anteriores. En el total, durante la década de los noventas, la fecundidad de la mujer ha disminuido a 3.22 hijos por mujer y en la década de los ochentas qué es de 3.54 hijos por mujer esto representa una diferencia no significativa de 0.32 en el transcurso de diez años.

Sin embargo, se observa un claro ascenso en los promedios de hijos nacidos vivos conforme la edad de las mujeres aumenta en ambos períodos.

Los promedios quinquenales de las mujeres jóvenes son inferiores a los promedios de mujeres mayores qué evidentemente son los más alto en los últimos grupos de edades.

También es claro que las descendencias finales están distribuidas al final del cuadro y son las mujeres mayores qué han completado su fecundidad y han terminado su período reproductivo y también porque está mujeres, pertenecen a otra generación o décadas anteriores que terminan su descendencia en 1990 con un promedio de hijos nacidos vivos por mujer de 4.98 hijos por mujer en 1980 es de 4.66 de hijos por mujer.

La gráfica que presentan los promedios de hijos nacidos vivos entre todas las mujeres .

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas. Estos promedios son inferiores a la gráfica que representa a los promedios por hijos reales y nos muestran el descenso de fecundidad en el censo de 1990 y acenso en las últimas edades (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 60.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres con y sin hijos nacidos vivos, representados en el cuadro 57, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza tiene un incremento sin importancia de 1980 a 1990 de .005 unidades.

La media de 1980 muestra 3.962%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 4.804%, y la mayor concentración fluctúan en 0.225% con una variabilidad de grupo de 4.094%.

CUADRO 61

El cuadro, "NO ESPECIFICADOS", es para las décadas de los ochentas y noventas utilizando los datos de estos censos. El censo de sólo para mujeres de 12 años y más nos permitió el cálculo de índices o indicadores que se refieren a los porcentajes horizontales por grupos quinquenales de edades en donde intervinieron dos variables en su cálculo:

- 1.- El total de mujeres con hijos
- 2.- El total de mujeres con sin hijos

Se trata de comparar los resultados de los censos sucesivos para la población femenina de México mayor de 12 años y más, esto permite un panorama más amplio en las mujeres que pertenecen al grupo de no especificado tiende a proporcionar información con errores acerca de los hijos que han tenido generalmente cuando ha pasado mucho tiempo del nacimiento, especialmente aquéllos han muerto, esto ocasiona errores en el análisis de datos de proporciones de mujeres con hijos respecto al total de mujeres con y sin hijos de un periodo a otro de tiempo.

En general el cuadro nos permite observar grandes cambios entre las proporciones de 1990 y de 1980. En estas dos décadas si hay cambios tan marcados en donde se observan diferencias de niveles de porcentajes muy marcadas de un periodo a otro mejorando la calidad de información en 1990 ya que la información que proporcionan las mujeres que tienen hijos es más confiable presentan menos errores en la variable "No especificados".

Es notable un descenso en 1990 en todos los grupos de edades en donde los porcentajes se observan que son menores con respecto al 1980.

Esto nos conduce a resultados valiosos para poder determinar en qué medida aumentan los niveles de proporciones de mujeres que saben que tienen hijos.

Este cuadro se observa también existe un incremento que experimentan las proporciones conforme las edades aumentan.

La gráfica 61, Se observa un comportamiento que tiende a un crecimiento en ascenso de la curva 1990 y en la curva de 1980 su comportamiento es muy irregular en sus puntos (VER EL APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 61.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres con y sin hijos nacidos vivos, representados en el cuadro 60, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

Sí existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza tiene un aumento de 1980 a 1990 en 94.018 unidades.

La media de 1980 muestra 60.760%, por cada grupo de edad, si variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 68.916%, y la mayor concentración fluctúan en 6.474% con una variabilidad de grupo de 506.687%.

CUADRO 62

El cuadro 62 'NO ESPECIFICADOS' se tiene como objeto el analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van realizar estimaciones utilizando los datos de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios reales (llamado así por la manera en qué se calculó).

Se utilizó la variable "total de mujeres con hijos nacidos vivos" en lugar de la variable "total de mujeres con y sin hijos nacidos vivos", por está razón resulta un promedio más exacto dentro de los diferentes grupos de edades. Posteriormente de realizar una comparación por décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad y se incluyen todas las mujeres en edad productiva que tenían hijos nacidos vivos.

En este cuadro representa a los no especificados en el promedio de hijos nacidos vivos (sólo para mujeres que han tenido hijos), se presenta en 1990 un aumento en los niveles de fecundidad esto significa que las mujeres declaran realmente los hijos que han tenido y considerando también aquellos que han muerto y los hijos de matrimonios anteriores y los actuales y empiezan a reconocer a los hijos ilegítimos y cualquiera que sea la razón, al comparar con promedios por hijos de un período a otro hay más confiabilidad en la información proporcionada por mujeres que pertenecen los 90's.

Se deduce en la década de los noventa hay un crecimiento de fecundidad en promedio con respecto a 1980 este efecto se presenta en todos los grupos de edades. En el total durante la década de los noventa, la fecundidad de la mujer aumento (a 5.10 hijos por mujer) y en la década de los ochenta que era (3.83 hijos por mujer) esto representa una diferencia de 1.27 hijo por mujer en el transcurso de diez años. Los promedios quinquenales por edad de las mujeres evidentemente es más alto en los últimos grupos de edades ya que estas mujeres han terminado su período de reproductivo y completado su fecundidad y también porque está mujeres, pertenecen todavía a la generación de los 70 tenían otro régimen sociocultural.

La gráfica 62 representa los promedios de hijos por mujer en donde intervinieron sólo mujeres que tenían hijos nacidos vivos.

Se observa que tiene un comportamiento creciente para todos los grupos de edades en ambas curvas pero en 1980 en los dos últimos grupos sufren decremento y esto representa las diferencias entre los promedios de hijos iniciales hasta los promedios finales (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 62.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres con y sin hijos nacidos vivos, representados en el cuadro 60, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

Si existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza tiene un aumento de 1980 a 1990 en 1.030 unidades.

La media de 1980 muestra 3.852%, por cada grupo de edad, si variando un poco para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 4.636%, y la mayor concentración fluctúan en 1.439% con una variabilidad de grupo de 2.424%.

CUADRO 63

El cuadro, "NO ESPECIFICADOS", se tiene como objeto analizar la evolución de la fecundidad para poder precisar en qué momentos hay cambios en los períodos de alzas y descensos.

Se van a realizar estimaciones utilizando dos variables que son:

1.- Total de mujeres de 12 años y más con y sin hijos nacidos vivos

2.- Total hijos nacidos vivos

de esta manera obtenemos El promedio de hijos nacidos vivos por mujer de los censos de los años 1980 y 1990. Los datos censales permiten el cálculo de un índice para poder precisar en qué grado cambian los promedios de hijos nacidos vivos por mujeres los diferentes grupos de edades y posteriormente compararlos por medio de décadas diferentes para observar el comportamiento de la fecundidad por esa razón se incluyen todas las mujeres en edad reproductiva.

La disminución de los niveles de fecundidad en México es un fenómeno que es claro comparar por medio de los promedios de hijos por mujer de un período a otro.

Los dos períodos de censos nos permiten profundizar en el estudio de formación de las familias y de la descendencia tanto de mujeres que ya terminaron su vida fértil y de mujeres todavía en grupos de edades fértiles. En el análisis de este cuadro se observa que en los censos de 1990 como en 1980 ha tenido pequeños cambios en los niveles de fecundidad se observa en diez años.

La presentación de los promedios de hijos nacidos vivos por mujer en la mayoría de los grupos quinquenales indican una fecundidad ligeramente más elevada en 1980 con respecto a 1990.

En general se presenta una fecundidad baja este efecto se presenta en todos los grupos de edades. En el total durante la década de los noventas, la fecundidad de la mujer aumento a (2.01 hijos por mujer) y en la década de los ochentas que es de 1.68 hijos por mujer) esto representa una diferencia no significativa en el transcurso de diez años.

Sin embargo, se observa un claro ascenso en los promedios de hijos nacidos vivos conforme la edad de las mujeres aumenta en ambos períodos.

Los promedios quinquenales de las mujeres jóvenes son inferiores a los promedios de mujeres mayores que evidentemente son los más alto en los últimos grupos de edades.

También es claro que la descendencias finales son las mujeres mayores que han completado su fecundidad y han terminado su período de reproductivo y también porque está mujeres, pertenecen a otras generación o décadas anteriores terminan su descendencia en 1990 con un promedio de hijos nacidos vivos por mujer de 2.84 hijos por mujer en 1980 es de 3.38 de hijos por mujer).

La gráfica 63 que presentan los promedios de hijos nacidos vivos entre todas las mujeres.

Se observa que tiene un comportamiento creciente en ambas curvas representando las diferencias entre los promedios. Estos promedios son inferiores a la gráfica que representa a los promedios por hijos reales y nos muestran el descenso de fecundidad en la mayoría de sus grupos de edad en el censo de 1990 (VER APÉNDICE DE GRÁFICAS II).

CUADRO 63.1

En los momentos censales de 1980 y 1990 el promedio de mujeres con y sin hijos nacidos vivos, representados en el cuadro 60, muestran las siguientes propiedades estadísticas:

No existe cambio significativo entre los parámetros de cada censo y la varianza tiene un aumento de 1980 a 1990 en 0.534 unidades.

La media de 1980 muestra 2.601%, por cada grupo de edad, no variando para 1990, el 50% de los grupos están a bajo de 3.332%, y la mayor concentración fluctúan en .098% con una variabilidad de grupo de 2.050%.

APÉNDICE I

CUADROS

CUADRO 4.

DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES	EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	28829665	100.00	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	22128830	100.00
12 - 14 AÑOS	3143755	10.90	12 - 14 AÑOS	2701863	12.21
15 - 19 AÑOS	4904511	17.01	15 - 19 AÑOS	3889851	17.58
20 - 24 AÑOS	4091035	14.19	20 - 24 AÑOS	3182353	14.38
25 - 29 AÑOS	3353917	11.63	25 - 29 AÑOS	2479332	11.20
30 - 34 AÑOS	2808883	9.74	30 - 34 AÑOS	1952431	8.82
35 - 39 AÑOS	2368551	8.22	35 - 39 AÑOS	1742361	7.87
40 - 44 AÑOS	1792757	6.22	40 - 44 AÑOS	1385492	6.26
45 - 49 AÑOS	1519287	5.27	45 - 49 AÑOS	1180940	5.34
50 - 54 AÑOS	1231916	4.27	50 - 54 AÑOS	951079	4.30
55 - 59 AÑOS	975620	3.38	55 - 59 AÑOS	733400	3.31
60 - 64 AÑOS	841400	2.92	60 - 64 AÑOS	573284	2.59
65 Y MAS AÑOS	1798033	6.24	65 Y MAS AÑOS	1356444	6.13

CUADRO 5.

DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS	EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	16690505	100.00	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	12370347	100.00
12 - 14 AÑOS	12720	0.08	12 - 14 AÑOS	38509	0.31
15 - 19 AÑOS	511642	3.07	15 - 19 AÑOS	475977	3.85
20 - 24 AÑOS	1940964	11.63	20 - 24 AÑOS	1601400	12.95
25 - 29 AÑOS	2493173	14.94	25 - 29 AÑOS	1849377	14.95
30 - 34 AÑOS	2408117	14.43	30 - 34 AÑOS	1636987	13.23
35 - 39 AÑOS	2112339	12.66	35 - 39 AÑOS	1514793	12.25
40 - 44 AÑOS	1613643	9.67	40 - 44 AÑOS	1218028	9.85
45 - 49 AÑOS	1370262	8.21	45 - 49 AÑOS	1037154	8.38
50 - 54 AÑOS	1102706	6.61	50 - 54 AÑOS	822438	6.65
55 - 59 AÑOS	871178	5.22	55 - 59 AÑOS	627725	5.07
60 - 64 AÑOS	735483	4.41	60 - 64 AÑOS	473058	3.82
65 Y MAS AÑOS	1518278	9.10	65 Y MAS AÑOS	1074901	8.69

CUADRO 6.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS	EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	73446683	100.00	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	62169818	100.00
12 - 14 AÑOS	19547	0.03	12 - 14 AÑOS	68898	0.11
15 - 19 AÑOS	699601	0.95	15 - 19 AÑOS	698048	1.12
20 - 24 AÑOS	3726878	5.07	20 - 24 AÑOS	3512164	5.65
25 - 29 AÑOS	6718199	9.15	25 - 29 AÑOS	5970532	9.60
30 - 34 AÑOS	8476803	11.54	30 - 34 AÑOS	7266787	11.69
35 - 39 AÑOS	9286784	12.64	35 - 39 AÑOS	8724545	14.03
40 - 44 AÑOS	8436620	11.49	40 - 44 AÑOS	8173361	13.15
45 - 49 AÑOS	8301241	11.30	45 - 49 AÑOS	7390286	11.89
50 - 54 AÑOS	7217622	9.83	50 - 54 AÑOS	5798020	9.33
55 - 59 AÑOS	5960797	8.12	55 - 59 AÑOS	4393937	7.07
60 - 64 AÑOS	4928691	6.71	60 - 64 AÑOS	3156029	5.08
65 Y MAS AÑOS	9673900	13.17	65 Y MAS AÑOS	7017211	11.29

CUADRO 7.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES	EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES
SOLTERA	10936821	100.00	SOLTERA	8266218	100.00
12 - 14 AÑOS	3101521	28.36	12 - 14 AÑOS	2612072	31.60
15 - 19 AÑOS	4112925	37.61	15 - 19 AÑOS	3087796	37.35
20 - 24 AÑOS	1856223	16.97	20 - 24 AÑOS	1273313	15.40
25 - 29 AÑOS	710752	6.50	25 - 29 AÑOS	457021	5.53
30 - 34 AÑOS	339885	3.11	30 - 34 AÑOS	218811	2.65
35 - 39 AÑOS	213564	1.95	35 - 39 AÑOS	147466	1.78
40 - 44 AÑOS	142120	1.30	40 - 44 AÑOS	102024	1.23
45 - 49 AÑOS	107946	0.99	45 - 49 AÑOS	82351	1.00
50 - 54 AÑOS	86873	0.79	50 - 54 AÑOS	69246	0.84
55 - 59 AÑOS	65348	0.60	55 - 59 AÑOS	53715	0.65
60 - 64 AÑOS	60469	0.55	60 - 64 AÑOS	44841	0.54
65 Y MAS AÑOS	139195	1.27	65 Y MAS AÑOS	117562	1.42

CUADRO 8.

DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD.
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS	EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS
SOLTERA	628255	100.00	SOLTERA	394592	100.00
12 - 14 AÑOS	4905	0.78	12 - 14 AÑOS	19737	5.00
15 - 19 AÑOS	45450	7.23	15 - 19 AÑOS	45210	11.46
20 - 24 AÑOS	113739	18.10	20 - 24 AÑOS	70995	17.99
25 - 29 AÑOS	110857	17.65	25 - 29 AÑOS	57958	14.69
30 - 34 AÑOS	91994	14.64	30 - 34 AÑOS	44027	11.16
35 - 39 AÑOS	71212	11.33	35 - 39 AÑOS	36535	9.26
40 - 44 AÑOS	49994	7.96	40 - 44 AÑOS	28902	7.32
45 - 49 AÑOS	37635	5.99	45 - 49 AÑOS	23889	6.05
50 - 54 AÑOS	29308	4.66	50 - 54 AÑOS	19686	4.99
55 - 59 AÑOS	22220	3.54	55 - 59 AÑOS	14977	3.80
60 - 64 AÑOS	18184	2.89	60 - 64 AÑOS	10948	2.77
65 Y MAS AÑOS	32757	5.21	65 Y MAS AÑOS	21727	5.51

CUADRO 9.

DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS	EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS
SOLTERA	1366008	100.00	SOLTERA	1042467	100.00
12 - 14 AÑOS	8150	0.60	12 - 14 AÑOS	36894	3.54
15 - 19 AÑOS	65183	4.77	15 - 19 AÑOS	75317	7.22
20 - 24 AÑOS	161711	11.84	20 - 24 AÑOS	126066	12.09
25 - 29 AÑOS	182230	13.34	25 - 29 AÑOS	116186	11.15
30 - 34 AÑOS	176096	12.89	30 - 34 AÑOS	105168	10.09
35 - 39 AÑOS	159954	11.71	35 - 39 AÑOS	108310	10.39
40 - 44 AÑOS	130883	9.58	40 - 44 AÑOS	111962	10.74
45 - 49 AÑOS	114056	8.35	45 - 49 AÑOS	92524	8.88
50 - 54 AÑOS	101591	7.44	50 - 54 AÑOS	80538	7.73
55 - 59 AÑOS	81735	5.98	55 - 59 AÑOS	63568	6.10
60 - 64 AÑOS	66935	4.90	60 - 64 AÑOS	45381	4.35
65 Y MAS AÑOS	117484	8.60	65 Y MAS AÑOS	90553	8.69

CUADRO 10.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 90			CENSO 80		
EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES	EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO AL TOTAL DE MUJERES
MATRIMONIO CIVIL	3192091	100.00	MATRIMONIO CIVIL	2247840	100.00
12 - 14 AÑOS	5077	0.16	12 - 14 AÑOS	9500	0.42
15 - 19 AÑOS	230735	7.23	15 - 19 AÑOS	213905	9.52
20 - 24 AÑOS	573808	17.98	20 - 24 AÑOS	449124	19.98
25 - 29 AÑOS	596637	18.69	25 - 29 AÑOS	406510	18.08
30 - 34 AÑOS	502495	15.74	30 - 34 AÑOS	305409	13.59
35 - 39 AÑOS	390129	12.22	35 - 39 AÑOS	254293	11.31
40 - 44 AÑOS	264080	8.27	40 - 44 AÑOS	184364	8.20
45 - 49 AÑOS	204092	6.39	45 - 49 AÑOS	141058	6.28
50 - 54 AÑOS	146413	4.59	50 - 54 AÑOS	99172	4.41
55 - 59 AÑOS	103580	3.24	55 - 59 AÑOS	68161	3.03
60 - 64 AÑOS	74027	2.32	60 - 64 AÑOS	45183	2.01
65 Y MAS AÑOS	101018	3.16	65 Y MAS AÑOS	71161	3.17

CUADRO 11.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

EDAD	CENSO 1990		EDAD	CENSO 1980	
	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS		MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS
MATRIMONIO CIVIL	2849186	100.00	MATRIMONIO CIVIL	1920806	100.00
12 - 14 AÑOS	1601	0.06	12 - 14 AÑOS	3022	0.16
15 - 19 AÑOS	142774	5.01	15 - 19 AÑOS	132124	6.36
20 - 24 AÑOS	484376	17.00	20 - 24 AÑOS	371185	19.32
25 - 29 AÑOS	546075	19.17	25 - 29 AÑOS	333770	17.38
30 - 34 AÑOS	472642	16.59	30 - 34 AÑOS	280313	14.59
35 - 39 AÑOS	369587	12.97	35 - 39 AÑOS	234851	12.23
40 - 44 AÑOS	249702	8.76	40 - 44 AÑOS	169920	8.85
45 - 49 AÑOS	192257	6.75	45 - 49 AÑOS	128903	6.71
50 - 54 AÑOS	136652	4.80	50 - 54 AÑOS	89163	4.65
55 - 59 AÑOS	96142	3.37	55 - 59 AÑOS	60400	3.14
60 - 64 AÑOS	67575	2.37	60 - 64 AÑOS	38882	2.02
65 Y MAS AÑOS	89803	3.15	65 Y MAS AÑOS	58073	3.02

CUADRO 12.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS	EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS
MATRIMONIO CIVIL	11050093	100.00	MATRIMONIO CIVIL	8659428	100.00
12 - 14 AÑOS	2134	0.02	12 - 14 AÑOS	5010	0.06
15 - 19 AÑOS	187282	1.69	15 - 19 AÑOS	173990	2.01
20 - 24 AÑOS	926451	8.38	20 - 24 AÑOS	825774	9.54
25 - 29 AÑOS	1491412	13.50	25 - 29 AÑOS	1221110	14.10
30 - 34 AÑOS	1676097	15.17	30 - 34 AÑOS	1288844	14.88
35 - 39 AÑOS	1638669	14.83	35 - 39 AÑOS	1384826	15.99
40 - 44 AÑOS	1330016	12.04	40 - 44 AÑOS	1152704	13.31
45 - 49 AÑOS	1186913	10.74	45 - 49 AÑOS	920359	10.63
50 - 54 AÑOS	907701	8.21	50 - 54 AÑOS	626682	7.24
55 - 59 AÑOS	663159	6.00	55 - 59 AÑOS	421920	4.87
60 - 64 AÑOS	456772	4.13	60 - 64 AÑOS	260848	3.01
65 Y MAS AÑOS	583482	5.28	65 Y MAS AÑOS	377761	4.36

CUADRO 13

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

EDAD	CENSO 1990		EDAD	CENSO 1980	
	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES		DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES
MATRIMONIO			MATRIMONIO		
RELIGIOSAMENTE	619962	100.00	RELIGIOSAMENTE	524902	100.00
12 - 14 AÑOS	2846	0.46	12 - 14 AÑOS	2254	0.43
15 - 19 AÑOS	27250	4.40	15 - 19 AÑOS	31940	6.08
20 - 24 AÑOS	78469	12.60	20 - 24 AÑOS	69723	13.29
25 - 29 AÑOS	92264	14.88	25 - 29 AÑOS	71698	13.66
30 - 34 AÑOS	80276	12.95	30 - 34 AÑOS	60301	11.49
35 - 39 AÑOS	75289	12.14	35 - 39 AÑOS	62767	11.96
40 - 44 AÑOS	57014	9.20	40 - 44 AÑOS	49394	9.41
45 - 49 AÑOS	52765	8.51	45 - 49 AÑOS	44622	8.50
50 - 54 AÑOS	41347	6.67	50 - 54 AÑOS	34293	6.53
55 - 59 AÑOS	33939	5.47	55 - 59 AÑOS	25855	4.93
60 - 64 AÑOS	27393	4.42	60 - 64 AÑOS	21212	4.04
65 Y MAS AÑOS	51110	8.24	65 Y MAS AÑOS	50813	9.68

CUADRO 14.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS	EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS
MATRIMONIO			MATRIMONIO		
RELIGIOSAMENTE	560111	100.00	RELIGIOSAMENTE	451370	100.00
12 - 14 AÑOS	933	0.17	12 - 14 AÑOS	813	0.18
15 - 19 AÑOS	17716	3.16	15 - 19 AÑOS	18604	4.12
20 - 24 AÑOS	68183	12.17	20 - 24 AÑOS	57567	12.75
25 - 29 AÑOS	85279	15.23	25 - 29 AÑOS	63884	14.15
30 - 34 AÑOS	75612	13.50	30 - 34 AÑOS	54584	12.09
35 - 39 AÑOS	70957	12.67	35 - 39 AÑOS	57341	12.70
40 - 44 AÑOS	53527	9.56	40 - 44 AÑOS	44890	9.95
45 - 49 AÑOS	49226	8.79	45 - 49 AÑOS	40258	8.92
50 - 54 AÑOS	38144	6.81	50 - 54 AÑOS	30346	6.72
55 - 59 AÑOS	31065	5.55	55 - 59 AÑOS	22685	5.03
60 - 64 AÑOS	24598	4.39	60 - 64 AÑOS	17970	3.98
65 Y MAS AÑOS	73081	13.05	65 Y MAS AÑOS	42428	9.40

CUADRO 15.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS	EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS
MATRIMONIO RELIGIOSO	2968229	100.00	MATRIMONIO RELIGIOSO	2585986	100.00
12 - 14 AÑOS	1685	0.06	12 - 14 AÑOS	1403	0.05
15 - 19 AÑOS	29452	0.99	15 - 19 AÑOS	29004	1.12
20 - 24 AÑOS	168069	5.66	20 - 24 AÑOS	147730	5.71
25 - 29 AÑOS	312363	10.52	25 - 29 AÑOS	254245	9.83
30 - 34 AÑOS	359514	12.11	30 - 34 AÑOS	295215	11.42
35 - 39 AÑOS	415459	14.00	35 - 39 AÑOS	381178	14.74
40 - 44 AÑOS	351471	11.84	40 - 44 AÑOS	332852	12.87
45 - 49 AÑOS	347705	11.71	45 - 49 AÑOS	310618	12.01
50 - 54 AÑOS	273951	9.23	50 - 54 AÑOS	227756	8.81
55 - 59 AÑOS	228651	7.70	55 - 59 AÑOS	168318	6.51
60 - 64 AÑOS	172391	5.81	60 - 64 AÑOS	127229	4.92
65 Y MAS AÑOS	307518	10.36	65 Y MAS AÑOS	310438	

CUADRO 16.

DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES	EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES
MATRIMONIO CIVIL Y RELIGIOSAMENTE	9291379	100.00	MATRIMONIO CIVIL Y RELIGIOSAMENTE	7472652	100.00
12 - 14 AÑOS	4934	0.05	12 - 14 AÑOS	19372	0.26
15 - 19 AÑOS	221260	2.38	15 - 19 AÑOS	298814	4.00
20 - 24 AÑOS	1009309	10.86	20 - 24 AÑOS	987440	13.21
25 - 29 AÑOS	1431111	15.40	25 - 29 AÑOS	1185462	15.86
30 - 34 AÑOS	1429731	15.39	30 - 34 AÑOS	1064855	14.25
35 - 39 AÑOS	1272686	13.70	35 - 39 AÑOS	966782	12.94
40 - 44 AÑOS	988580	10.64	40 - 44 AÑOS	772939	10.34
45 - 49 AÑOS	832279	8.96	45 - 49 AÑOS	646420	8.65
50 - 54 AÑOS	653718	7.04	50 - 54 AÑOS	495400	6.63
55 - 59 AÑOS	496230	5.34	55 - 59 AÑOS	362141	4.85
60 - 64 AÑOS	381981	4.11	60 - 64 AÑOS	246751	3.30
65 Y MAS AÑOS	569560	6.13	65 Y MAS AÑOS	426276	5.70

CUADRO 17.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 90			CENSO 80		
EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS	EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS
MATRIMONIO			MATRIMONIO		
CIVIL Y RELIGIOSAMENTE	8490203	100.00	CIVIL Y RELIGIOSAMEN TE	6585784	100.00
12 - 14 AÑOS	2084	0.02	12 - 14 AÑOS	8052	0.12
15 - 19 AÑOS	133689	1.57	15 - 19 AÑOS	167045	2.54
20 - 24 AÑOS	616135	9.61	20 - 24 AÑOS	782340	11.88
25 - 29 AÑOS	1285519	15.14	25 - 29 AÑOS	1051555	15.97
30 - 34 AÑOS	1348615	15.88	30 - 34 AÑOS	985935	14.97
35 - 39 AÑOS	1214123	14.30	35 - 39 AÑOS	903557	13.72
40 - 44 AÑOS	944235	11.12	40 - 44 AÑOS	722181	10.97
45 - 49 AÑOS	791909	9.33	45 - 49 AÑOS	601633	9.14
50 - 54 AÑOS	618250	7.28	50 - 54 AÑOS	456503	6.93
55 - 59 AÑOS	466478	5.49	55 - 59 AÑOS	329434	5.00
60 - 64 AÑOS	354074	4.17	60 - 64 AÑOS	217660	3.30
65 Y MAS AÑOS	515092	6.07	65 Y MAS AÑOS	359787	5.46

CUADRO 18.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS	EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS
MATRIMONIO CIVIL Y RELIGIOSAMENTE	39289735	100.00	MATRIMONIO CIVIL Y RELIGIOSAMENTE	34753765	100.00
12 - 14 AÑOS	3211	0.01	12 - 14 AÑOS	14083	0.04
15 - 19 AÑOS	182237	0.46	15 - 19 AÑOS	242599	0.70
20 - 24 AÑOS	1554668	3.96	20 - 24 AÑOS	1702311	4.90
25 - 29 AÑOS	3432722	8.74	25 - 29 AÑOS	3362368	9.67
30 - 34 AÑOS	4792015	12.20	30 - 34 AÑOS	4407147	12.68
35 - 39 AÑOS	5421979	13.80	35 - 39 AÑOS	5345868	15.38
40 - 44 AÑOS	5058987	12.88	40 - 44 AÑOS	5075959	14.61
45 - 49 AÑOS	4978215	12.67	45 - 49 AÑOS	4945611	13.08
50 - 54 AÑOS	4270803	10.87	50 - 54 AÑOS	3452849	9.94
55 - 59 AÑOS	3404622	8.67	55 - 59 AÑOS	2483310	7.15
60 - 64 AÑOS	2569520	6.54	60 - 64 AÑOS	1577102	4.54
65 Y MAS AÑOS	3620756	9.22	65 Y MAS AÑOS	2544558	7.32

CUADRO 19.

DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES	EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES
DIVORCIADA	296214	100.00	DIVORCIADA	143852	100.00
12 - 14 AÑOS	307	0.10	12 - 14 AÑOS	447	0.31
15 - 19 AÑOS	3769	1.27	15 - 19 AÑOS	3339	2.32
20 - 24 AÑOS	19408	6.55	20 - 24 AÑOS	14668	10.21
25 - 29 AÑOS	34807	11.75	25 - 29 AÑOS	20889	14.52
30 - 34 AÑOS	45221	15.27	30 - 34 AÑOS	21013	14.61
35 - 39 AÑOS	44854	15.14	35 - 39 AÑOS	19254	13.38
40 - 44 AÑOS	37303	12.59	40 - 44 AÑOS	16179	11.25
45 - 49 AÑOS	29310	9.89	45 - 49 AÑOS	13896	9.66
50 - 54 AÑOS	23162	7.82	50 - 54 AÑOS	11330	7.88
55 - 59 AÑOS	17354	5.86	55 - 59 AÑOS	8156	5.67
60 - 64 AÑOS	14354	4.85	60 - 64 AÑOS	5541	3.85
65 Y MAS AÑOS	26365	8.90	65 Y MAS AÑOS	9120	6.34

CUADRO 20.

DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS	EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS
DIVORCIADA	272042	100.00	DIVORCIADA	124709	100.00
12 - 14 AÑOS	65	0.02	12 - 14 AÑOS	131	0.11
15 - 19 AÑOS	2595	0.95	15 - 19 AÑOS	1883	1.51
20 - 24 AÑOS	16747	6.16	20 - 24 AÑOS	11623	9.32
25 - 29 AÑOS	31398	11.54	25 - 29 AÑOS	17881	14.34
30 - 34 AÑOS	41888	15.40	30 - 34 AÑOS	18681	14.98
35 - 39 AÑOS	42141	15.49	35 - 39 AÑOS	17458	14.00
40 - 44 AÑOS	35130	12.91	40 - 44 AÑOS	14826	11.89
45 - 49 AÑOS	27583	10.14	45 - 49 AÑOS	12561	10.07
50 - 54 AÑOS	21740	7.99	50 - 54 AÑOS	10244	8.21
55 - 59 AÑOS	16183	5.95	55 - 59 AÑOS	7267	5.83
60 - 64 AÑOS	13127	4.83	60 - 64 AÑOS	4770	3.82
65 Y MAS AÑOS	23445	8.62	65 Y MAS AÑOS	7384	5.92

CUADRO 21.

DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS	EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS
DIVORCIADAS	898514	100.00	DIVORCIADAS	406236	100.00
12 - 14 AÑOS	96	0.01	12 - 14 AÑOS	202	0.05
15 - 19 AÑOS	3454	0.38	15 - 19 AÑOS	2546	0.63
20 - 24 AÑOS	27042	3.01	20 - 24 AÑOS	19260	4.74
25 - 29 AÑOS	61781	6.88	25 - 29 AÑOS	32320	7.99
30 - 34 AÑOS	100342	11.17	30 - 34 AÑOS	49986	12.30
35 - 39 AÑOS	118559	13.20	35 - 39 AÑOS	57790	14.23
40 - 44 AÑOS	118044	13.14	40 - 44 AÑOS	57749	14.22
45 - 49 AÑOS	108773	12.11	45 - 49 AÑOS	52610	12.95
50 - 54 AÑOS	96583	10.75	50 - 54 AÑOS	44466	10.95
55 - 59 AÑOS	78029	8.68	55 - 59 AÑOS	30929	7.61
60 - 64 AÑOS	65006	7.23	60 - 64 AÑOS	20801	5.12
65 Y MAS AÑOS	120805	13.44	65 Y MAS AÑOS	32377	8.02

CUADRO 22.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES	EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES
SEPARADA	517302	100.00	SEPARADA	434542	100.00
12 - 14 AÑOS	1937	0.37	12 - 14 AÑOS	4911	1.13
15 - 19 AÑOS	24319	4.70	15 - 19 AÑOS	26275	6.05
20 - 24 AÑOS	61092	11.81	20 - 24 AÑOS	55215	12.71
25 - 29 AÑOS	65002	12.57	25 - 29 AÑOS	52607	12.11
30 - 34 AÑOS	65201	12.60	30 - 34 AÑOS	48834	11.24
35 - 39 AÑOS	63221	12.22	35 - 39 AÑOS	49340	11.35
40 - 44 AÑOS	53055	10.26	40 - 44 AÑOS	44741	10.30
45 - 49 AÑOS	47794	9.24	45 - 49 AÑOS	41414	9.53
50 - 54 AÑOS	40286	7.79	50 - 54 AÑOS	34773	8.00
55 - 59 AÑOS	31747	6.14	55 - 59 AÑOS	26669	6.14
60 - 64 AÑOS	25806	4.99	60 - 64 AÑOS	18905	4.33
65 Y MAS AÑOS	37842	7.32	65 Y MAS AÑOS	30958	7.12

CUADRO 23.

DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980

EDAD	CENSO 1990		EDAD	CENSO 1980	
	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS		MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS
SEPARADA	481994	100.00	SEPARADA	381568	100.00
12 - 14 AÑOS	550	0.11	12 - 14 AÑOS	563	0.15
15 - 19 AÑOS	18225	3.78	15 - 19 AÑOS	14834	3.89
20 - 24 AÑOS	55076	11.43	20 - 24 AÑOS	45822	12.01
25 - 29 AÑOS	61026	12.66	25 - 29 AÑOS	47055	12.33
30 - 34 AÑOS	62116	12.89	30 - 34 AÑOS	43062	11.81
35 - 39 AÑOS	60608	12.57	35 - 39 AÑOS	46878	12.29
40 - 44 AÑOS	50877	10.56	40 - 44 AÑOS	42129	11.04
45 - 49 AÑOS	45877	9.52	45 - 49 AÑOS	38947	10.21
50 - 54 AÑOS	38440	7.98	50 - 54 AÑOS	32425	8.50
55 - 59 AÑOS	30228	6.27	55 - 59 AÑOS	24873	6.52
60 - 64 AÑOS	24254	5.03	60 - 64 AÑOS	17052	4.47
65 Y MAS AÑOS	34717	7.20	65 Y MAS AÑOS	26708	7.00

CUADRO 24.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS	EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS
SEPARADA	1852947	100.00	SEPARADA	1615868	100.00
12 - 14 AÑOS	872	0.05	12 - 14 AÑOS	882	0.05
15 - 19 AÑOS	24635	1.34	15 - 19 AÑOS	19336	1.20
20 - 24 AÑOS	93831	5.12	20 - 24 AÑOS	84688	5.24
25 - 29 AÑOS	138947	7.58	25 - 29 AÑOS	121750	7.53
30 - 34 AÑOS	183009	9.98	30 - 34 AÑOS	158303	9.80
35 - 39 AÑOS	212549	11.92	35 - 39 AÑOS	205028	12.69
40 - 44 AÑOS	220367	12.02	40 - 44 AÑOS	221639	13.72
45 - 49 AÑOS	230292	12.50	45 - 49 AÑOS	222108	13.75
50 - 54 AÑOS	212261	11.58	50 - 54 AÑOS	154415	11.41
55 - 59 AÑOS	176474	9.63	55 - 59 AÑOS	146422	9.06
60 - 64 AÑOS	140488	7.66	60 - 64 AÑOS	98015	6.07
65 Y MAS AÑOS	193222	10.54	65 Y MAS AÑOS	142282	8.81

CUADRO 25.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES	EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES
VIUDAS	1619805	100.00	VIUDAS	1349934	100.00
12 - 14 AÑOS	2369	0.15	12 - 14 AÑOS	9137	0.68
15 - 19 AÑOS	6605	0.41	15 - 19 AÑOS	13638	1.01
20 - 24 AÑOS	17639	1.09	20 - 24 AÑOS	20790	1.54
25 - 29 AÑOS	28488	1.76	25 - 29 AÑOS	28850	2.14
30 - 34 AÑOS	43761	2.70	30 - 34 AÑOS	39927	2.96
35 - 39 AÑOS	63834	3.94	35 - 39 AÑOS	60671	4.49
40 - 44 AÑOS	82922	5.12	40 - 44 AÑOS	80516	5.96
45 - 49 AÑOS	109440	6.76	45 - 49 AÑOS	102678	7.61
50 - 54 AÑOS	141578	8.74	50 - 54 AÑOS	129184	9.57
55 - 59 AÑOS	156311	9.65	55 - 59 AÑOS	136099	10.08
60 - 64 AÑOS	199921	12.34	60 - 64 AÑOS	150451	11.15
65 Y MAS AÑOS	577189	35.63	65 Y MAS AÑOS	577993	42.82

CUADRO 26.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

EDAD	CENSO 1990		EDAD	CENSO 1980	
	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS		MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS
VIUDAS	1498128	100.00	VIUDAS	1184965	100.00
12 - 14 AÑOS	318	0.02	12 - 14 AÑOS	921	0.08
15 - 19 AÑOS	3193	0.21	15 - 19 AÑOS	4171	0.35
20 - 24 AÑOS	14735	0.98	20 - 24 AÑOS	15002	1.27
25 - 29 AÑOS	25947	1.73	25 - 29 AÑOS	24792	2.09
30 - 34 AÑOS	41202	2.75	30 - 34 AÑOS	35968	3.04
35 - 39 AÑOS	60599	4.04	35 - 39 AÑOS	56038	4.73
40 - 44 AÑOS	78836	5.26	40 - 44 AÑOS	74768	6.31
45 - 49 AÑOS	104219	6.96	45 - 49 AÑOS	95634	8.07
50 - 54 AÑOS	134038	8.95	50 - 54 AÑOS	117615	9.93
55 - 59 AÑOS	147924	9.87	55 - 59 AÑOS	123962	10.46
60 - 64 AÑOS	186534	12.45	60 - 64 AÑOS	133341	11.25
65 Y MAS AÑOS	700593	46.76	65 Y MAS AÑOS	502753	42.43

CUADRO 27.

DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980

EDAD	CENSO 1990		EDAD	CENSO 1980	
	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS		TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS
VIUDA	56898-9	100.00	VIUDA	719829	100.00
12 - 14 AÑOS	355	0.01	12 - 14 AÑOS	1620	0.02
15 - 19 AÑOS	6178	0.07	15 - 19 AÑOS	7171	0.10
20 - 24 AÑOS	36130	0.42	20 - 24 AÑOS	36162	0.50
25 - 29 AÑOS	75849	0.87	25 - 29 AÑOS	81391	1.13
30 - 34 AÑOS	146766	1.69	30 - 34 AÑOS	154465	2.15
35 - 39 AÑOS	262435	3.02	35 - 39 AÑOS	296261	4.13
40 - 44 AÑOS	395415	4.55	40 - 44 AÑOS	447249	6.23
45 - 49 AÑOS	590035	6.79	45 - 49 AÑOS	608455	8.47
50 - 54 AÑOS	808359	9.30	50 - 54 AÑOS	746308	10.39
55 - 59 AÑOS	932714	10.73	55 - 59 AÑOS	794869	11.07
60 - 64 AÑOS	1164900	13.41	60 - 64 AÑOS	827787	11.53
65 Y MAS AÑOS	4270513	49.14	65 Y MAS AÑOS	3178091	44.26

CUADRO 28.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES	EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES
UNION LIBRE	2164510	100.00	UNION LIBRE	1657721	100.00
12 - 14 AÑOS	15483	0.72	12 - 14 AÑOS	35273	2.13
15 - 19 AÑOS	262553	12.13	15 - 19 AÑOS	209545	12.64
20 - 24 AÑOS	440148	20.33	20 - 24 AÑOS	308974	18.64
25 - 29 AÑOS	376712	17.40	25 - 29 AÑOS	254233	15.34
30 - 34 AÑOS	288214	13.32	30 - 34 AÑOS	191515	11.55
35 - 39 AÑOS	231421	10.69	35 - 39 AÑOS	180236	10.87
40 - 44 AÑOS	155092	7.17	40 - 44 AÑOS	133968	8.08
45 - 49 AÑOS	124193	5.74	45 - 49 AÑOS	107271	6.47
50 - 54 AÑOS	87460	4.04	50 - 54 AÑOS	76346	4.61
55 - 59 AÑOS	61359	2.83	55 - 59 AÑOS	51601	3.11
60 - 64 AÑOS	47523	2.20	60 - 64 AÑOS	39441	2.38
65 Y MAS AÑOS	74352	3.44	65 Y MAS AÑOS	69308	4.18

CUADRO 29.

DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMEININA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS	EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS
UNION LIBRE	1834984	100.00	UNION LIBRE	1312920	100.00
12 - 14 AÑOS	2203	0.12	12 - 14 AÑOS	4694	0.36
15 - 19 AÑOS	147141	8.02	15 - 19 AÑOS	101031	7.70
20 - 24 AÑOS	366979	20.00	20 - 24 AÑOS	245142	18.67
25 - 29 AÑOS	341310	18.60	25 - 29 AÑOS	220973	16.83
30 - 34 AÑOS	267186	14.56	30 - 34 AÑOS	171226	13.04
35 - 39 AÑOS	214996	11.72	35 - 39 AÑOS	161782	12.32
40 - 44 AÑOS	143261	7.81	40 - 44 AÑOS	119414	9.10
45 - 49 AÑOS	113898	6.21	45 - 49 AÑOS	94430	7.19
50 - 54 AÑOS	78945	4.30	50 - 54 AÑOS	65264	4.97
55 - 59 AÑOS	54768	2.98	55 - 59 AÑOS	43357	3.30
60 - 64 AÑOS	41270	2.25	60 - 64 AÑOS	31699	2.41
65 Y MAS AÑOS	63027	3.43	65 Y MAS AÑOS	53908	4.11

CUADRO 30.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS	EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS
UNION LIBRE	6966076	100.00	UNION LIBRE	5873995	100.00
12 - 14 AÑOS	2736	0.04	12 - 14 AÑOS	7933	0.14
15 - 19 AÑOS	199255	2.86	15 - 19 AÑOS	146981	2.50
20 - 24 AÑOS	747396	10.73	20 - 24 AÑOS	566843	9.65
25 - 29 AÑOS	1006362	14.45	25 - 29 AÑOS	772409	13.15
30 - 34 AÑOS	1019272	14.63	30 - 34 AÑOS	803458	13.68
35 - 39 AÑOS	1017162	14.60	35 - 39 AÑOS	940186	16.01
40 - 44 AÑOS	790876	11.35	40 - 44 AÑOS	778407	13.25
45 - 49 AÑOS	701870	10.08	45 - 49 AÑOS	633468	10.78
50 - 54 AÑOS	501671	7.20	50 - 54 AÑOS	425758	7.25
55 - 59 AÑOS	354951	5.10	55 - 59 AÑOS	280391	4.77
60 - 64 AÑOS	254242	3.65	60 - 64 AÑOS	195203	3.32
65 Y MAS AÑOS	740566	5.32	65 Y MAS AÑOS	322958	5.50

CUADRO 31.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES	EDAD	DE 12 AÑOS Y MAS TOTAL DE MUJERES	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE MUJERES
NO ESPECIFICADO	191581	100.00	NO ESPECIFICADO	31169	100.00
12 - 14 AÑOS	9281	4.84	12 - 14 AÑOS	8897	28.54
15 - 19 AÑOS	15095	7.88	15 - 19 AÑOS	4599	14.76
20 - 24 AÑOS	34939	18.24	20 - 24 AÑOS	3056	9.80
25 - 29 AÑOS	18144	9.47	25 - 29 AÑOS	2062	6.62
30 - 34 AÑOS	14099	7.36	30 - 34 AÑOS	1756	5.63
35 - 39 AÑOS	13553	7.07	35 - 39 AÑOS	1552	4.98
40 - 44 AÑOS	12591	6.57	40 - 44 AÑOS	1367	4.39
45 - 49 AÑOS	11468	5.99	45 - 49 AÑOS	1230	3.95
50 - 54 AÑOS	11079	5.78	50 - 54 AÑOS	1335	4.28
55 - 59 AÑOS	9752	5.09	55 - 59 AÑOS	1003	3.22
60 - 64 AÑOS	9926	5.18	60 - 64 AÑOS	1059	3.40
65 Y MAS AÑOS	31654	16.52	65 Y MAS AÑOS	3253	10.44

CUADRO 32.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS	EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO MUJERES CON HIJOS
NO ESPECIFICADO	75602	100.00	NO ESPECIFICADO	13633	100.00
12 - 14 AÑOS	61	0.08	12 - 14 AÑOS	576	4.23
15 - 19 AÑOS	869	1.15	15 - 19 AÑOS	1045	7.67
20 - 24 AÑOS	4994	6.61	20 - 24 AÑOS	1723	12.64
25 - 29 AÑOS	5762	7.62	25 - 29 AÑOS	1409	10.34
30 - 34 AÑOS	6862	9.08	30 - 34 AÑOS	1191	8.74
35 - 39 AÑOS	8116	10.74	35 - 39 AÑOS	1153	8.46
40 - 44 AÑOS	8081	10.69	40 - 44 AÑOS	998	7.32
45 - 49 AÑOS	7658	10.13	45 - 49 AÑOS	899	6.59
50 - 54 AÑOS	7189	9.51	50 - 54 AÑOS	930	7.26
55 - 59 AÑOS	6170	8.16	55 - 59 AÑOS	780	5.72
60 - 64 AÑOS	5867	7.76	60 - 64 AÑOS	736	5.40
65 Y MAS AÑOS	13973	18.48	65 Y MAS AÑOS	2133	15.65

CUADRO 33.

**DISTRIBUCION DE LAS ENTREVISTADAS POR GRUPOS DE EDAD
DE LA POBLACION FEMENINA REGISTRADA EN EL
CENSO 1990 Y 1980**

CENSO 1990			CENSO 1980		
EDAD	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS	EDAD	MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	% VERTICAL RESPECTO TOTAL DE HIJOS
NO ESPECIFICADO	385212	100.07	NO ESPECIFICADO	52244	100.00
12 - 14 AÑOS	108	0.03	12 - 14 AÑOS	871	1.67
15 - 19 AÑOS	1925	0.50	15 - 19 AÑOS	1504	2.88
20 - 24 AÑOS	11560	3.00	20 - 24 AÑOS	3330	6.37
25 - 29 AÑOS	16533	4.29	25 - 29 AÑOS	3763	7.20
30 - 34 AÑOS	23692	6.15	30 - 34 AÑOS	4201	8.04
35 - 39 AÑOS	34018	8.83	35 - 39 AÑOS	5098	9.76
40 - 44 AÑOS	40561	10.53	40 - 44 AÑOS	4840	9.26
45 - 49 AÑOS	43377	11.26	45 - 49 AÑOS	4533	8.68
50 - 54 AÑOS	44702	11.60	50 - 54 AÑOS	5248	10.05
55 - 59 AÑOS	40462	10.50	55 - 59 AÑOS	4210	8.06
60 - 64 AÑOS	35437	9.19	60 - 64 AÑOS	3663	7.01
65 Y MAS AÑOS	89837	23.32	65 Y MAS AÑOS	10993	21.04

CUADRO 4.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.334	8.333
MEDIANA	7.228	7.067
DESVIACION ESTANDAR	4.448	4.655
MODA	2.919	2.591
VARIANZA	19.788	21.668

CUADRO 5.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.334	8.333
MEDIANA	8.655	8.537
DESVIACION ESTANDAR	4.639	4.523
MODA	.076	.311
VARIANZA	21.520	20.668

CUADRO 6.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	9.487	9.465
DESVIACION ESTANDAR	4.377	4.572
MODA	.027	.111
VARIANZA	19.155	20.899

CUADRO 7.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.113
MEDIANA	1.626	.599
DESVIACION ESTANDAR	12.557	4.837
MODA	.553	.203
VARIANZA	157.680	23.399

CUADRO 8.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	6.612	6.689
DESVIACION ESTANDAR	5.805	4.673
MODA	.781	2.775
VARIANZA	33.698	21.841

CUADRO 9.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.413
MEDIANA	8.475	8.781
DESVIACION ESTANDAR	3.835	2.712
MODA	.597	3.539
VARIANZA	14.710	7.355

CUADRO 10.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	6.811	7.239
DESVIACION ESTANDAR	6.360	6.365
MODA	.159	.423
VARIANZA	40.449	40.510

CUADRO 11.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.203
MEDIANA	5.879	6.534
DESVIACION ESTANDAR	6.494	6.316
MODA	.056	.157
VARIANZA	42.172	39.895

CUADRO 12.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.334
MEDIANA	8.299	8.387
DESVIACION ESTANDAR	5.051	5.494
MODA	.019	.058
VARIANZA	25.518	30.188

CUADRO 13.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	8.378	8.956
DESVIACION ESTANDAR	4.285	4.043
MODA	.459	.429
VARIANZA	18.361	16.347

CUADRO 14.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.753	8.333
MEDIANA	9.173	9.159
DESVIACION ESTANDAR	4.754	4.342
MODA	.167	.180
VARIANZA	22.599	18.856

CUADRO 15.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	9.795	9.319
DESVIACION ESTANDAR	4.432	4.700
MODA	.057	.051
VARIANZA	19.646	22.093

CUADRO 16.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	7.997	7.640
DESVIACION ESTANDAR	5.027	4.974
MODA	.053	.259
VARIANZA	25.266	24.741

CUADRO 17.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.334	8.333
MEDIANA	8.305	8.034
DESVIACION ESTANDAR	5.185	5.214
MODA	.025	.122
VARIANZA	26.882	27.191

CUADRO 18.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.334	8.333
MEDIANA	8.978	8.498
DESVIACION ESTANDAR	4.723	5.139
MODA	.008	.041
VARIANZA	22.305	26.412

CUADRO 19.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	8.360	8.768
DESVIACION ESTANDAR	4.920	4.756
MODA	.104	.311
VARIANZA	24.211	22.619

CUADRO 20.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	8.306	8.767
DESVIACION ESTANDAR	5.064	5.006
MODA	.024	.105
VARIANZA	25.645	25.061

CUADRO 21.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	8.306	8.603
DESVIACION ESTANDAR	9.717	4.916
MODA	.011	.050
VARIANZA	24.104	24.165

CUADRO 22.2

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.334	8.333
MEDIANA	8.513	8.766
DESVIACION ESTANDAR	3.835	3.513
MODA	.374	1.130
VARIANZA	14.704	12.342

CUADRO 23.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.350
MEDIANA	8.747	9.352
DESVIACION ESTANDAR	4.025	3.987
MODA	.114	.148
VARIANZA	16.201	15.895

CUADRO 24.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.277
MEDIANA	9.806	8.933
DESVIACION ESTANDAR	4.189	4.516
MODA	.048	.055
VARIANZA	17.551	20.399

CUADRO 25.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	7.357	8.333
MEDIANA	4.530	5.229
DESVIACION ESTANDAR	9.728	11.474
MODA	.146	.677
VARIANZA	94.638	131.649

CUADRO 26.

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	4.654	5.519
DESVIACION ESTANDAR	12.756	11.457
MODA	.021	.078
VARIANZA	162.713	131.272

CUADRO 27.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	3.785	5.178
DESVIACION ESTANDAR	13.627	12.148
MODA	.006	.023
VARIANZA	185.693	147.577

CUADRO 28.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.334	8.333
MEDIANA	6.451	7.640
DESVIACION ESTANDAR	6.378	4.974
MODA	.715	.259
VARIANZA	40.684	24.741

CUADRO 29.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	7.007	8.034
DESVIACION ESTANDAR	6.537	5.214
MODA	.120	.122
VARIANZA	42.727	27.19

CUADRO 30.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.334	8.333
MEDIANA	8.639	8.498
DESVIACION ESTANDAR	5.007	5.139
MODA	.039	.041
VARIANZA	25.069	26.412

CUADRO 31.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	6.823	5.307
DESVIACION ESTANDAR	4.440	7.259
MODA	4.844	3.218
VARIANZA	19.717	52.688

CUADRO 32.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.333
MEDIANA	8.619	7.493
DESVIACION ESTANDAR	4.700	3.221
MODA	.081	4.225
VARIANZA	22.091	10.377

CUADRO 33.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	8.333	8.335
MEDIANA	9.405	8.050
DESVIACION ESTANDAR	6.297	4.755
MODA	.028	1.667
VARIANZA	39.658	22.606

CUADRO 34

ESTRUCTURA DE UN PORCENTAJE HORIZONTAL POR GRUPO DE EDAD DE LAS
MUJERES ENTREVISTADAS SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MÁS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MÁS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL
ESTADOS UNIDOS				ESTADOS UNIDOS			
MEXICANOS	2842966	1669050	57.99	MEXICANOS	2712830	1237047	45.60
12-14 AÑOS	3143736	12770	0.40	12-14 AÑOS	2701863	38505	1.43
15-19 AÑOS	4904311	511642	10.43	15-19 AÑOS	3919831	479977	12.24
20-24 AÑOS	6091033	1960964	32.19	20-24 AÑOS	3192333	1601400	50.17
25-29 AÑOS	5333917	2493273	46.74	25-29 AÑOS	2473332	1668577	67.48
30-34 AÑOS	2808863	2408117	85.73	30-34 AÑOS	1932431	1616987	83.64
35-39 AÑOS	2366351	2122339	89.70	35-39 AÑOS	1742361	1314793	75.44
40-44 AÑOS	1792757	1412663	78.81	40-44 AÑOS	1385492	1218026	87.91
45-49 AÑOS	1319227	1370762	103.88	45-49 AÑOS	1180960	1037354	87.82
50-54 AÑOS	1231976	1102706	89.51	50-54 AÑOS	91079	82248	90.41
55-59 AÑOS	975610	871179	89.29	55-59 AÑOS	73160	62773	85.81
60-64 AÑOS	641600	735483	114.63	60-64 AÑOS	577294	67056	116.16
65-69 AÑOS	1798033	1519279	84.54	65 Y MAS AÑOS	136444	107490	79.24

CUADRO 35
ESTRUCTURA POR PROMEDIO
(DE SOLO MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS NACIDOS)
POR GRUPOS DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE	1990				1980			
	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL	EDAD
ESTADOS UNIDOS				ESTADOS UNIDOS				
MESES ANOS	11 40360	1066662	9.30	MESES ANOS	1227034	6179918	5.03	
12-14 AÑOS	12720	1851	1.34	12-14 AÑOS	18509	68998	3.72	
15-19 AÑOS	212642	49901	2.35	15-19 AÑOS	479277	64864	1.37	
20-24 AÑOS	146764	272478	1.87	20-24 AÑOS	767800	351264	2.19	
25-29 AÑOS	211173	671939	3.18	25-29 AÑOS	186377	517833	3.23	
30-34 AÑOS	240817	847803	3.52	30-34 AÑOS	161487	704787	4.36	
35-39 AÑOS	217233	109784	5.05	35-39 AÑOS	166793	872651	5.18	
40-44 AÑOS	183863	838620	4.56	40-44 AÑOS	121823	617381	5.07	
45-49 AÑOS	137042	601241	4.38	45-49 AÑOS	102734	718780	7.00	
50-54 AÑOS	138798	721722	5.19	50-54 AÑOS	82438	478020	5.80	
55-59 AÑOS	87173	146074	1.67	55-59 AÑOS	62723	638997	10.00	
60-64 AÑOS	15843	182841	11.54	60-64 AÑOS	47808	316879	6.57	
65 Y MAS AÑOS	181823	987100	5.43	65 Y MAS AÑOS	107691	487231	6.53	

CUADRO 36

ESTRUCTURA POR PROMEDIO ENTRE TODAS LAS MUJERES POR GRUPOS
DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1990		CENSO DE 1980					
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PROMEDIO HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PROMEDIO HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS
ESTADOS UNIDOS				ESTADOS UNIDOS			
MEXICANOS	2872965	7468663	2.58	MEXICANOS	2212930	62169818	2.81
12-14 AÑOS	3163758	18247	0.01	12-14 AÑOS	2703663	66896	0.03
15-19 AÑOS	4904511	699601	0.14	15-19 AÑOS	3699551	698046	0.18
20-24 AÑOS	4091033	1720479	0.41	20-24 AÑOS	3182353	3512194	1.10
25-29 AÑOS	3153917	678104	0.20	25-29 AÑOS	1767932	1979532	1.11
30-34 AÑOS	2608893	6476003	2.48	30-34 AÑOS	1951631	7266387	3.72
35-39 AÑOS	2368531	928674	1.92	35-39 AÑOS	1742361	1743443	1.00
40-44 AÑOS	1792757	6356420	3.55	40-44 AÑOS	1384492	1173361	0.85
45-49 AÑOS	1519287	6301281	4.15	45-49 AÑOS	1160961	7390284	6.37
50-54 AÑOS	1231916	7217622	5.86	50-54 AÑOS	951079	6780020	7.12
55-59 AÑOS	975620	5960797	6.11	55-59 AÑOS	731600	1193937	1.63
60-64 AÑOS	841600	4928491	5.86	60-64 AÑOS	573261	3156079	5.50
65+ AÑOS	1796033	9673900	5.39	65 Y MAS AÑOS	1366664	7017211	5.14

CUADRO 37

ESTRUCTURA DE UN PORCENTAJE HORIZONTAL POR GRUPO DE EDAD DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL
SOLTERAS	1083421	628255	5.74	SOLTERAS	826214	394392	4.77
12 - 14 AÑOS	310141	4908	0.16	12 - 14 AÑOS	241207	19757	0.76
15 - 19 AÑOS	4112925	45450	1.11	15 - 19 AÑOS	3087796	45210	1.46
20 - 24 AÑOS	1856223	111739	6.11	20 - 24 AÑOS	1173113	70995	6.14
25 - 29 AÑOS	710752	170817	23.40	25 - 29 AÑOS	453021	57954	12.64
30 - 34 AÑOS	339483	81954	27.07	30 - 34 AÑOS	218911	44027	20.12
35 - 39 AÑOS	213544	72112	33.34	35 - 39 AÑOS	147866	36335	24.59
40 - 44 AÑOS	142120	49994	35.18	40 - 44 AÑOS	102024	29832	29.33
45 - 49 AÑOS	107966	37615	34.86	45 - 49 AÑOS	82531	24899	29.91
50 - 54 AÑOS	84873	29308	33.74	50 - 54 AÑOS	69246	19646	28.41
55 - 59 AÑOS	63348	22220	34.00	55 - 59 AÑOS	53715	14973	27.88
60 - 64 AÑOS	40469	18184	40.87	60 - 64 AÑOS	44441	10948	24.42
65 Y MAS AÑOS	139196	32257	23.53	65 Y MAS AÑOS	117562	21727	18.48

CUADRO 38

**ESTRUCTURA POR PROMEDIO (DE SOLO MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS)
POR GRUPOS DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980**

CENSO DE	1980			CENSO DE	1990		
	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL		EDAD	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS
SOLTERA	43220	736029	2.17	SOLTERAS	396392	1342667	2.84
12-14 AÑOS	4903	8130	1.66	12-14 AÑOS	19737	36894	1.87
15-19 AÑOS	43430	65143	1.43	15-19 AÑOS	45210	73317	1.67
20-24 AÑOS	113799	161771	1.42	20-24 AÑOS	70985	126096	1.79
25-29 AÑOS	110857	182230	1.64	25-29 AÑOS	57958	116146	2.00
30-34 AÑOS	91996	176096	1.91	30-34 AÑOS	44027	109146	2.39
35-39 AÑOS	71212	159854	2.25	35-39 AÑOS	36535	108110	2.96
40-44 AÑOS	49994	130883	2.62	40-44 AÑOS	24923	121962	3.97
45-49 AÑOS	37835	116356	3.03	45-49 AÑOS	24899	82526	3.87
50-54 AÑOS	26308	101591	3.87	50-54 AÑOS	19446	80538	4.09
55-59 AÑOS	22220	81723	3.68	55-59 AÑOS	18977	63568	4.24
60-64 AÑOS	18184	66633	3.68	60-64 AÑOS	10948	43397	4.13
65 Y MAS AÑOS	32737	117486	3.59	65 Y MAS AÑOS	21727	98333	4.17

CUADRO 39

ESTRUCTURA POR PROMEDIO ENTRE TODAS LAS MUJERES POR GRUPOS
DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE		1990			CENSO DE		1980		
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS		
SOLTERA	1093671	136000	12	SOLTERA	816218	104267	12		
12 - 14 AÑOS	3101321	8150	.0	12 - 14 AÑOS	2612072	36894	.01		
15 - 19 AÑOS	4112923	65183	.02	15 - 19 AÑOS	3087796	75317	.02		
20 - 24 AÑOS	1836223	161723	.09	20 - 24 AÑOS	1273313	126096	.10		
25 - 29 AÑOS	10792	162230	.26	25 - 29 AÑOS	657021	116186	.25		
30 - 34 AÑOS	339885	17096	.52	30 - 34 AÑOS	218811	105168	.48		
35 - 39 AÑOS	213564	159954	.75	35 - 39 AÑOS	147666	104310	.73		
40 - 44 AÑOS	162120	130883	.92	40 - 44 AÑOS	102026	111962	1.10		
45 - 49 AÑOS	107966	114056	1.06	45 - 49 AÑOS	82351	92526	1.12		
50 - 54 AÑOS	86873	101391	1.17	50 - 54 AÑOS	69266	80538	1.16		
55 - 59 AÑOS	63668	81733	1.25	55 - 59 AÑOS	51715	63566	1.23		
60 - 64 AÑOS	60669	64915	1.11	60 - 64 AÑOS	64841	65381	1.01		
65 Y MAS AÑOS	139380	117666	.86	65 Y MAS AÑOS	117562	90553	.77		

CUADRO 40

ESTRUCTURA DE UN PORCENTAJE HORIZONTAL POR GRUPO DE EDAD DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS SEGUN SU ESTADO CIVIL CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL
MATRIMONIO CIVIL	3182091	2849186	89.56	MATRIMONIO CIVIL	2217840	1929066	87.43
12 - 14 AÑOS	5077	1609	31.51	12 - 14 AÑOS	9900	3022	30.61
15 - 19 AÑOS	230715	142774	61.88	15 - 19 AÑOS	212806	122124	57.09
20 - 24 AÑOS	573808	484376	84.41	20 - 24 AÑOS	449124	371185	82.65
25 - 29 AÑOS	586637	546075	93.08	25 - 29 AÑOS	476810	431770	90.55
30 - 34 AÑOS	507486	472642	93.12	30 - 34 AÑOS	505400	460313	91.07
35 - 39 AÑOS	290129	260587	89.82	35 - 39 AÑOS	254283	224831	88.43
40 - 44 AÑOS	266480	249702	93.71	40 - 44 AÑOS	184364	169920	92.17
45 - 49 AÑOS	204092	192257	94.20	45 - 49 AÑOS	141006	129863	92.09
50 - 54 AÑOS	146413	136652	93.33	50 - 54 AÑOS	89172	82363	92.35
55 - 59 AÑOS	103580	96142	92.82	55 - 59 AÑOS	67141	60480	89.93
60 - 64 AÑOS	78027	67175	87.23	60 - 64 AÑOS	43183	36882	85.40
65 Y AÑOS	107018	89003	82.80	65 Y MAS AÑOS	71143	58073	81.63

CUADRO 41

ESTRUCTURA POR PROMEDIO (DE SOLO MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS)
 POR GRUPOS DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
 CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE	1980			CENSO DE	1990		
	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL		EDAD	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS
MATRIMONIO CIVIL	2849186	1108093	3.88	MATRIMONIO CIVIL	1920806	8639478	3.85
12 - 14 AÑOS	1601	2134	1.33	12 - 14 AÑOS	3022	5010	5.3
15 - 19 AÑOS	142779	187282	1.31	15 - 19 AÑOS	122124	173980	8.1
20 - 24 AÑOS	486376	929451	1.91	20 - 24 AÑOS	371185	825774	1.84
25 - 29 AÑOS	546075	1491412	2.73	25 - 29 AÑOS	333770	1221110	3.00
30 - 34 AÑOS	672642	1676097	3.55	30 - 34 AÑOS	280113	1288844	4.22
35 - 39 AÑOS	366587	1628669	4.43	35 - 39 AÑOS	234851	1384826	5.45
40 - 44 AÑOS	249702	1330214	5.31	40 - 44 AÑOS	169920	1151704	6.25
45 - 49 AÑOS	192257	1186918	6.17	45 - 49 AÑOS	128403	920359	6.52
50 - 54 AÑOS	136652	807701	6.64	50 - 54 AÑOS	89363	626682	6.32
55 - 59 AÑOS	96142	663159	6.90	55 - 59 AÑOS	60490	421920	6.19
60 - 64 AÑOS	67575	456772	6.76	60 - 64 AÑOS	36682	260848	5.77
65 Y MAS AÑOS	89833	583687	6.50	65 Y MAS AÑOS	58073	377761	7.31

CUADRO 42

ESTRUCTURA POR PROMEDIO ENTRE TODAS LAS MUJERES POR GRUPOS DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1980				CENSO DE 1990			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS
MATRIMONIO CIVIL	3792091	11050091	2.91	MATRIMONIO CIVIL	2267660	8058426	3.55
12 - 14 AÑOS	1077	2194	4.2	12 - 14 AÑOS	9300	5010	.53
15 - 19 AÑOS	230733	187282	.81	15 - 19 AÑOS	213905	173990	.81
20 - 24 AÑOS	573008	926431	1.61	20 - 24 AÑOS	669324	823776	1.23
25 - 29 AÑOS	196937	1491412	7.57	25 - 29 AÑOS	606310	1227310	2.02
30 - 34 AÑOS	502415	1676097	3.34	30 - 34 AÑOS	305109	1288864	4.22
35 - 39 AÑOS	390174	1638669	4.20	35 - 39 AÑOS	254293	1366826	5.35
40 - 44 AÑOS	264080	1330016	5.04	40 - 44 AÑOS	186364	1152704	6.25
45 - 49 AÑOS	204092	1186918	5.82	45 - 49 AÑOS	141014	920319	6.52
50 - 54 AÑOS	146413	907701	6.20	50 - 54 AÑOS	99172	626482	6.32
55 - 59 AÑOS	101580	663719	6.53	55 - 59 AÑOS	78161	421920	5.40
60 - 64 AÑOS	70227	436772	6.22	60 - 64 AÑOS	43181	260248	6.03
65 Y MAS AÑOS	101018	581482	5.76	65 Y MAS AÑOS	21161	377761	17.85

CUADRO 43

ESTRUCTURA DE UN PORCENTAJE HORIZONTAL POR GRUPO DE EDAD DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS SEGUN SU ESTADO CIVIL CENSO DE 1990 Y 1980

EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL
RELIGIOSO	11562	36035	90.17	RELIGIOSO	32402	43370	85.99
12-14 AÑOS	246	981	72.8	12-14 AÑOS	2254	813	36.07
15-17 AÑOS	2230	1776	79.63	15-17 AÑOS	3949	1808	45.78
18-20 AÑOS	7469	6841	91.69	21-24 AÑOS	6733	5767	85.65
25-29 AÑOS	4264	4579	92.85	25-29 AÑOS	7139	6388	89.46
30-34 AÑOS	4076	7612	46.16	30-34 AÑOS	4033	5886	46.52
35-39 AÑOS	7329	7987	91.23	35-39 AÑOS	6267	5787	41.36
40-44 AÑOS	751	1827	91.98	40-44 AÑOS	6574	4440	30.88
45-49 AÑOS	3251	1729	91.29	45-49 AÑOS	4822	4028	90.22
50-54 AÑOS	1387	1846	92.25	50-54 AÑOS	3429	3046	88.89
55-59 AÑOS	1119	1058	94.53	55-59 AÑOS	2585	2263	87.74
60-64 AÑOS	2789	2819	89.80	60-64 AÑOS	2122	1790	41.72
65 MAS AÑOS	1110	1487	67.71	65 Y MAS AÑOS	5083	4248	83.53

CUADRO 4

ESTRUCTURA POR PROMEDIO (DE SOLO MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS)
 POR GRUPOS DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
 CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE	1980			CENSO DE	1990		
	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	POPCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL		EDAD	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS
MATRIMONIO				MATRIMONIO			
RELIGIOSO	56711	296229	5.30	RELIGIOSO	45230	258986	5.74
12-14 AÑOS	948	5483	5.85	12-14 AÑOS	873	5403	6.19
15-19 AÑOS	1778	29632	1.66	15-19 AÑOS	2688	24884	9.16
20-24 AÑOS	69183	166009	2.40	20-24 AÑOS	17567	147756	8.27
25-29 AÑOS	65279	312363	4.80	25-29 AÑOS	63881	254243	3.98
30-34 AÑOS	78612	357718	4.55	30-34 AÑOS	84384	277212	3.28
35-39 AÑOS	70957	413454	5.84	35-39 AÑOS	57341	321738	5.61
40-44 AÑOS	53527	311673	5.82	40-44 AÑOS	46690	312952	6.67
45-49 AÑOS	49226	347706	7.06	45-49 AÑOS	40258	310618	7.82
50-54 AÑOS	38144	279857	7.34	50-54 AÑOS	30346	227736	7.64
55-59 AÑOS	31063	228631	7.40	55-59 AÑOS	22665	169318	13.42
60-64 AÑOS	24398	172391	7.19	60-64 AÑOS	17870	127229	14.08
65 Y MAS AÑOS	7301	30754	4.21	65 Y MAS AÑOS	12428	31048	4.02

CUADRO 45

ESTRUCTURA POR PROMEDIO ENTRE TODAS LAS MUJERES POR GRUPOS
DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS
MATRIMONIO RELIGIOSO	619962	2668228	4.29	MATRIMONIO RELIGIOSO	516802	2583986	4.93
12-14 AÑOS	2866	1663	5.8	12-14 AÑOS	2256	1403	6.2
15-19 AÑOS	27250	29352	1.07	15-19 AÑOS	31960	28004	.88
20-24 AÑOS	78669	168069	2.14	20-24 AÑOS	69753	147730	2.12
25-29 AÑOS	92264	312363	3.39	25-29 AÑOS	76998	262263	3.41
30-34 AÑOS	60276	359514	5.97	30-34 AÑOS	60501	295215	4.89
35-39 AÑOS	75229	415439	5.52	35-39 AÑOS	62767	361176	5.76
40-44 AÑOS	57014	151471	2.66	40-44 AÑOS	49394	322832	6.54
45-49 AÑOS	32763	367703	11.25	45-49 AÑOS	46622	310618	6.66
50-54 AÑOS	41367	273951	6.62	50-54 AÑOS	36293	227756	6.28
55-59 AÑOS	11938	226651	19.0	55-59 AÑOS	25853	166218	6.43
60-64 AÑOS	27392	172397	6.29	60-64 AÑOS	21212	127229	6.00
65 Y MAS AÑOS	31186	307538	9.86	65 Y MAS AÑOS	50913	310438	6.10

CUADRO 46

ESTRUCTURA DE UN PORCENTAJE HORIZONTAL POR GRUPO DE EDAD DE LAS
MUJERES ENTREVISTADAS SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL
MATRIMONIO CIV. Y RE	8291379	6690203	99.38	MATRIMONIO CIV. Y RE	7672652	6585794	86.11
12 - 14 AÑOS	4934	2084	42.24	12 - 14 AÑOS	19372	8052	41.57
15 - 19 AÑOS	721260	133689	40.62	15 - 19 AÑOS	296814	187045	55.90
20 - 24 AÑOS	1009309	816135	80.86	20 - 24 AÑOS	677480	782360	79.21
25 - 29 AÑOS	1431113	1285319	89.83	25 - 29 AÑOS	1185692	1051555	88.70
30 - 34 AÑOS	1428731	1366615	96.33	30 - 34 AÑOS	1064855	995935	92.59
35 - 39 AÑOS	1277686	1214123	95.40	35 - 39 AÑOS	966782	903537	91.46
40 - 44 AÑOS	968180	944231	95.51	40 - 44 AÑOS	772919	722181	91.43
45 - 49 AÑOS	832779	791809	95.15	45 - 49 AÑOS	649420	601651	91.07
50 - 54 AÑOS	653718	618250	94.57	50 - 54 AÑOS	495600	459505	92.15
55 - 59 AÑOS	496230	464478	94.00	55 - 59 AÑOS	362141	329434	90.97
60 - 64 AÑOS	381981	354074	92.69	60 - 64 AÑOS	246731	217960	88.21
65 Y MAS	589560	515092	90.66	65 Y MAS AÑOS	426276	319797	84.00

CUADRO 47

**ESTRUCTURA POR PROMEDIO (DE SOLO MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS)
POR GRUPOS DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980**

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL
CASADA CIVIL				CASADA CIVIL			
RE.	2640203	19289735	4.63	RE	6583786	36781765	4.65
12-14 AÑOS	2064	3215	1.54	12-14 AÑOS	8082	14083	1.73
15-19 AÑOS	233689	182237	1.26	15-19 AÑOS	167065	242599	1.45
20-24 AÑOS	816135	1536668	1.90	20-24 AÑOS	792560	1702313	2.18
25-29 AÑOS	1263119	1432722	2.07	25-29 AÑOS	1051585	1362368	3.20
30-34 AÑOS	1368612	6792019	3.53	30-34 AÑOS	689635	6607167	4.67
35-39 AÑOS	1218123	2421979	4.67	35-39 AÑOS	633587	1363668	5.92
40-44 AÑOS	146223	305867	5.14	40-44 AÑOS	722181	3079959	7.03
45-49 AÑOS	791809	6979213	6.29	45-49 AÑOS	601633	6545611	7.56
50-54 AÑOS	118220	6270803	6.91	50-54 AÑOS	416505	3452848	7.36
55-59 AÑOS	466178	3606622	7.30	55-59 AÑOS	332636	2463310	7.54
60-64 AÑOS	356073	2869520	7.26	60-64 AÑOS	217660	1577102	7.25
65 Y MAS AÑOS	315062	3620756	7.03	65 Y MAS AÑOS	359767	2566558	7.07

CUADRO 48

ESTRUCTURA POR PROMEDIO ENTRE TODAS LAS MUJERES POR GRUPOS DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS
MATRIMONIO CIVIL RE	294179	19249715	4.23	MATRIMONIO CIVIL RE	242852	14753765	4.65
12-14 AÑOS	4934	3211	65	12-14 AÑOS	1937	14083	7.2
15-19 AÑOS	221240	182237	82	15-19 AÑOS	298814	242559	81
20-24 AÑOS	1009309	1354448	1.34	20-24 AÑOS	987449	1702311	1.72
25-29 AÑOS	1431111	1412722	2.60	25-29 AÑOS	1185442	3562744	2.94
30-34 AÑOS	1424731	4742013	3.35	30-34 AÑOS	1044833	4407447	4.14
35-39 AÑOS	1272646	3421979	4.26	35-39 AÑOS	966782	3543840	5.53
40-44 AÑOS	98550	505476	5.11	40-44 AÑOS	727119	3039950	6.57
45-49 AÑOS	43279	4978215	5.98	45-49 AÑOS	444429	4545871	7.03
50-54 AÑOS	65774	427491	6.31	50-54 AÑOS	495400	3152849	6.97
55-59 AÑOS	47450	1404422	6.86	55-59 AÑOS	162141	2481310	6.86
60-64 AÑOS	18191	1569529	6.75	60-64 AÑOS	248751	1872102	6.19
65 Y MAS AÑOS	349340	142074	6.14	65 Y MAS AÑOS	424276	2544558	5.97

CUADRO 49

ESTRUCTURA DE UN PORCENTAJE HORIZONTAL POR GRUPO DE EDAD DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS SEGUN SU ESTADO CIVIL CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL
DIVORCIADAS	276214	272042	91.81	DIVORCIADAS	143852	124709	86.97
12-14 AÑOS	307	65	21.17	12-14 AÑOS	447	131	29.31
15-19 AÑOS	3768	2595	69.45	15-19 AÑOS	5319	3683	56.39
20-24 AÑOS	14608	16747	86.28	20-24 AÑOS	16688	11643	79.33
25-29 AÑOS	34857	31194	90.22	25-29 AÑOS	20889	17881	85.60
30-34 AÑOS	45221	41888	92.65	30-34 AÑOS	21013	16681	89.90
35-39 AÑOS	44654	42741	95.75	35-39 AÑOS	19254	17658	91.87
40-44 AÑOS	17303	33730	96.17	40-44 AÑOS	16179	14426	91.64
45-49 AÑOS	29310	27383	94.11	45-49 AÑOS	13806	12561	90.39
50-54 AÑOS	23162	21740	93.86	50-54 AÑOS	11352	10244	90.41
55-59 AÑOS	17184	16183	93.25	55-59 AÑOS	8156	7267	89.10
60-64 AÑOS	14154	13127	91.45	60-64 AÑOS	5511	4770	86.09
65 Y MAS AÑOS	26165	23445	89.92	65 Y MAS AÑOS	9120	7324	80.96

CUADRO 50

**ESTRUCTURA POR PROMEDIO (DE SOLO MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS)
POR GRUPOS DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980**

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL
DIVORCIADA	27042	298514	3.30	DIVORCIADAS	124700	406236	2.82
12-14 AÑOS	63	96	1.48	12-14 AÑOS	131	202	4.5
15-19 AÑOS	2395	454	1.33	15-19 AÑOS	1683	2366	7.6
20-24 AÑOS	16797	27042	1.61	20-24 AÑOS	11623	19290	1.31
25-29 AÑOS	31388	61791	1.97	25-29 AÑOS	17841	37720	1.79
30-34 AÑOS	47888	100342	2.40	30-34 AÑOS	18683	49986	2.38
35-39 AÑOS	42341	116539	2.81	35-39 AÑOS	17658	57790	3.00
40-44 AÑOS	55130	118044	3.36	40-44 AÑOS	16627	57744	3.57
45-49 AÑOS	27583	118771	3.4	45-49 AÑOS	12583	52610	3.79
50-54 AÑOS	21740	65343	3.44	50-54 AÑOS	10244	34486	3.92
55-59 AÑOS	16193	78029	4.87	55-59 AÑOS	7627	30929	3.79
60-64 AÑOS	13127	63066	4.95	60-64 AÑOS	4770	23871	3.75
65 Y MAS AÑOS	23445	120805	5.15	65 Y MAS AÑOS	7364	32377	3.57

CUADRO 51

**ESTRUCTURA POR PROMEDIO ENTRE TODAS LAS MUJERES POR GRUPOS
DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980**

CENSO DE	1990			CENSO DE	1980		
	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS		EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL
DIVORCIADA	296214	896314	3.03	DIVORCIADAS	143552	406210	2.82
12-14 AÑOS	307	6	.31	12-14 AÑOS	147	202	.45
15-19 AÑOS	3769	3454	.92	15-19 AÑOS	3339	2544	.76
20-24 AÑOS	19408	27042	1.39	20-24 AÑOS	14668	19260	1.31
25-29 AÑOS	34407	61781	1.77	25-29 AÑOS	20989	37320	1.78
30-34 AÑOS	63221	100342	2.22	30-34 AÑOS	31013	44984	2.38
35-39 AÑOS	64454	119359	2.44	35-39 AÑOS	19254	57790	3.00
40-44 AÑOS	37803	119044	3.18	40-44 AÑOS	14179	57749	3.37
45-49 AÑOS	29310	108773	3.71	45-49 AÑOS	13846	32610	3.79
50-54 AÑOS	23162	96583	4.17	50-54 AÑOS	13330	44466	3.32
55-59 AÑOS	17334	76029	4.50	55-59 AÑOS	8184	30929	3.79
60-64 AÑOS	14354	63006	4.33	60-64 AÑOS	3541	20801	7.75
65 Y MAS AÑOS	26345	120905	4.56	65 Y MAS AÑOS	9120	32377	3.57

CUADRO 52

ESTRUCTURA DE UN PORCENTAJE HORIZONTAL POR GRUPO DE EDAD DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL
SEPARADA	17302	48194	93.27	SEPARADA	43452	37348	87.81
12-14 AÑOS	1937	530	27.39	12-14 AÑOS	4911	143	2.91
15-19 AÑOS	24319	18223	74.94	15-19 AÑOS	26275	14434	54.94
20-24 AÑOS	61392	53078	86.45	20-24 AÑOS	15215	45823	82.99
25-29 AÑOS	63002	61026	97.88	25-29 AÑOS	57407	47055	82.45
30-34 AÑOS	63201	62116	98.27	30-34 AÑOS	48834	45062	92.28
35-39 AÑOS	63223	60608	95.87	35-39 AÑOS	48340	46878	97.01
40-44 AÑOS	53055	50877	95.89	40-44 AÑOS	44711	42129	94.24
45-49 AÑOS	47794	45877	96.19	45-49 AÑOS	44414	38967	87.72
50-54 AÑOS	40266	38440	95.47	50-54 AÑOS	34779	32423	93.23
55-59 AÑOS	31747	30228	95.22	55-59 AÑOS	26668	24873	93.27
60-64 AÑOS	25806	24254	93.99	60-64 AÑOS	17805	17052	95.78
65 Y MAS AÑOS	37842	34717	91.74	65 Y MAS AÑOS	30908	28708	92.88

CUADRO 53

ESTRUCTURA POR PROMEDIO (DE SOLO MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS)
 POR GRUPOS DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
 CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE	1990			CENSO DE	1980		
	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL		EDAD	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS
SEPARADA	481994	183291*	3.80	SEPARADAS	321566	161566	4.33
12 - 14 AÑOS	350	872	2.59	12 - 14 AÑOS	363	892	2.37
15 - 19 AÑOS	18225	24633	1.35	15 - 19 AÑOS	14834	18336	1.30
20 - 24 AÑOS	35074	93831	2.70	20 - 24 AÑOS	43922	81694	1.63
25 - 29 AÑOS	61026	138947	2.28	25 - 29 AÑOS	47033	121730	2.59
30 - 34 AÑOS	62214	163009	2.62	30 - 34 AÑOS	45062	128303	2.81
35 - 39 AÑOS	60608	218348	3.61	35 - 39 AÑOS	44678	203028	4.37
40 - 44 AÑOS	50877	220367	4.33	40 - 44 AÑOS	42129	221639	5.26
45 - 49 AÑOS	45877	230292	5.02	45 - 49 AÑOS	38947	222108	5.70
50 - 54 AÑOS	34440	212761	6.12	50 - 54 AÑOS	32423	184413	5.69
55 - 59 AÑOS	30228	174674	5.81	55 - 59 AÑOS	24673	146422	3.89
60 - 64 AÑOS	24234	140488	5.79	60 - 64 AÑOS	17032	98015	3.75
65 Y MAS AÑOS	3471*	183222	5.3*	65 Y MAS AÑOS	26706	142282	5.32

CUADRO 54

**ESTRUCTURA POR PROMEDIO ENTRE TODAS LAS MUJERES POR GRUPOS
DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980**

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS
SEPARADA	31 702	183297	3.54	SEPARADAS	63652	181566	3.72
12-14 AÑOS	1937	872	45	12-14 AÑOS	4911	682	14
15-19 AÑOS	24319	24633	1.01	15-19 AÑOS	26275	19336	74
20-24 AÑOS	61092	13831	1.54	20-24 AÑOS	55215	86666	1.53
25-29 AÑOS	63872	130947	2.16	25-29 AÑOS	52072	121750	2.31
30-34 AÑOS	65107	183009	2.81	30-34 AÑOS	68534	158303	3.24
35-39 AÑOS	63221	218349	3.46	35-39 AÑOS	69340	200028	4.76
40-44 AÑOS	53033	220367	4.15	40-44 AÑOS	64781	221619	4.95
45-49 AÑOS	47794	202732	4.22	45-49 AÑOS	61414	222108	5.36
50-54 AÑOS	40286	212291	5.27	50-54 AÑOS	54777	184415	5.30
55-59 AÑOS	31747	176474	5.56	55-59 AÑOS	28669	166422	5.49
60-64 AÑOS	25806	140668	5.44	60-64 AÑOS	18955	104015	5.21
65 Y MAS AÑOS	17642	193222	5.11	65 Y MAS AÑOS	10956	142282	4.00

CUADRO 55

**ESTRUCTURA DE UN PORCENTAJE HORIZONTAL POR GRUPO DE EDAD DE LAS
MUJERES ENTREVISTADAS SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980**

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL
VIUDA	1619005	1496128	92.48	VIUDAS	1349934	1184965	87.78
12 - 14 AÑOS	2369	318	13.42	12 - 14 AÑOS	9137	923	10.08
15 - 19 AÑOS	6605	3183	48.19	15 - 19 AÑOS	13638	6171	30.58
20 - 24 AÑOS	17639	14735	83.54	20 - 24 AÑOS	29790	15002	72.18
25 - 29 AÑOS	28668	23967	91.08	25 - 29 AÑOS	28850	24792	85.93
30 - 34 AÑOS	63781	41202	64.59	30 - 34 AÑOS	39927	35968	90.08
35 - 39 AÑOS	63834	60599	94.93	35 - 39 AÑOS	60671	56056	92.38
40 - 44 AÑOS	82922	78636	94.82	40 - 44 AÑOS	80516	76788	95.34
45 - 49 AÑOS	109640	104219	95.02	45 - 49 AÑOS	102878	95634	93.14
50 - 54 AÑOS	161578	134038	82.97	50 - 54 AÑOS	129184	112715	87.24
55 - 59 AÑOS	156311	147974	94.74	55 - 59 AÑOS	136099	123942	91.08
60 - 64 AÑOS	199922	186534	93.30	60 - 64 AÑOS	150451	133341	88.63
65 Y MAS AÑOS	577189	700593	91.34	65 Y MAS AÑOS	577993	502753	86.98

CUADRO 56

**ESTRUCTURA POR PROMEDIO (DE SOLO MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS)
POR GRUPOS DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980**

CENSO DE	1980			CENSO DE	1990		
	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL		TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL
EDAD				EDAD			
VIUDA	148128	868969	5.86	VIUDAS	1181963	7179219	6.12
32-34 AÑOS	218	553	2.53	32-34 AÑOS	927	1620	1.76
35-39 AÑOS	3193	6579	2.06	35-39 AÑOS	4171	7171	1.72
20-24 AÑOS	14735	36150	2.45	20-24 AÑOS	15002	36162	2.41
25-29 AÑOS	25967	75649	2.92	25-29 AÑOS	24792	81391	3.28
30-34 AÑOS	41202	146766	3.56	30-34 AÑOS	33968	134665	4.29
35-39 AÑOS	40799	242335	5.94	35-39 AÑOS	56038	296261	5.29
41-44 AÑOS	18166	193415	10.65	41-44 AÑOS	74768	447419	6.00
45-49 AÑOS	104214	140035	1.34	45-49 AÑOS	95614	608435	6.36
50-54 AÑOS	145318	808319	5.56	50-54 AÑOS	177613	766308	4.32
55-59 AÑOS	147224	432724	2.94	55-59 AÑOS	221962	794866	3.58
60-64 AÑOS	196334	1164900	5.93	60-64 AÑOS	193341	822787	4.26
65 Y MAS AÑOS	706193	4270513	6.05	65 Y MAS AÑOS	362753	3170991	8.74

CUADRO 57

ESTRUCTURA POR PROMEDIO ENTRE TODAS LAS MUJERES POR GRUPOS
DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS
VÍVIDA	1418005	848964	5.36	VÍVIDAS	1169934	777429	5.32
12 - 14 AÑOS	2368	355	25	12 - 14 AÑOS	9197	1620	18
15 - 19 AÑOS	6405	9179	94	15 - 19 AÑOS	13038	7271	53
20 - 24 AÑOS	17639	34150	205	20 - 24 AÑOS	10790	34762	374
25 - 29 AÑOS	28488	75449	264	25 - 29 AÑOS	28850	43391	242
30 - 34 AÑOS	43761	146764	335	30 - 34 AÑOS	19927	154465	775
35 - 39 AÑOS	63836	261633	411	35 - 39 AÑOS	40671	296261	488
40 - 44 AÑOS	87922	395413	477	40 - 44 AÑOS	80516	447249	555
45 - 49 AÑOS	104640	590031	539	45 - 49 AÑOS	107674	408655	393
50 - 54 AÑOS	141579	808359	571	50 - 54 AÑOS	129184	746108	578
55 - 59 AÑOS	156311	432714	597	55 - 59 AÑOS	130099	74864	584
60 - 64 AÑOS	199922	116700	583	60 - 64 AÑOS	159421	427787	550
65 Y MAS AÑOS	766937	427051	740	65 Y MAS AÑOS	577993	3178097	550

CUADRO 58

ESTRUCTURA DE UN PORCENTAJE HORIZONTAL POR GRUPO DE EDAD DE LAS MUJERES ENTREVISTADAS SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL
UNION LIBRE	2146310	1834984	86.79	UNION LIBRE	1465772	1312920	79.20
12-14 AÑOS	35489	2203	14.23	12-14 AÑOS	33273	4694	13.31
15-19 AÑOS	262563	167141	34.04	15-19 AÑOS	208545	101031	48.21
20-24 AÑOS	440148	348978	81.34	20-24 AÑOS	306974	243142	79.34
25-29 AÑOS	374712	313310	84.60	25-29 AÑOS	254233	220973	86.92
30-34 AÑOS	248214	247346	92.30	30-34 AÑOS	191525	171218	89.40
35-39 AÑOS	231423	214996	92.90	35-39 AÑOS	180234	161782	89.76
40-44 AÑOS	133492	143281	92.37	40-44 AÑOS	113968	119414	89.14
45-49 AÑOS	124191	113494	91.79	45-49 AÑOS	107271	94430	88.03
50-54 AÑOS	47490	38945	82.26	50-54 AÑOS	75146	63264	84.46
55-59 AÑOS	61359	34768	56.76	55-59 AÑOS	51601	43157	83.62
60-64 AÑOS	47923	41270	86.14	60-64 AÑOS	33441	31694	94.80
65 Y MAS AÑOS	74352	63227	85.17	65 Y MAS AÑOS	69308	53958	77.79

CUADRO 59

**ESTRUCTURA POR PROMEDIO (DE SOLO MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS)
POR GRUPOS DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980**

CENSO DE	1980			CENSO DE	1990		
	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL		TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL
EDAD				EDAD			
UNIÓN LIBRE	183494	296607	1.60	UNIÓN LIBRE	151210	587395	3.87
12 - 14 AÑOS	2201	2736	1.24	12 - 14 AÑOS	4644	7933	1.69
15 - 19 AÑOS	147141	199233	1.35	15 - 19 AÑOS	101731	146981	1.45
20 - 24 AÑOS	366979	547366	1.49	20 - 24 AÑOS	265142	366643	1.38
25 - 29 AÑOS	341310	1006367	2.95	25 - 29 AÑOS	210973	772409	3.66
30 - 34 AÑOS	267886	1019277	3.81	30 - 34 AÑOS	172226	691658	4.02
35 - 39 AÑOS	216996	1017762	4.71	35 - 39 AÑOS	161792	940186	5.82
40 - 44 AÑOS	161761	790876	4.90	40 - 44 AÑOS	119616	776607	6.50
45 - 49 AÑOS	111896	701870	6.27	45 - 49 AÑOS	94630	633668	6.70
50 - 54 AÑOS	78983	501671	6.36	50 - 54 AÑOS	65264	423758	6.49
55 - 59 AÑOS	54768	354991	6.50	55 - 59 AÑOS	43237	280391	6.49
60 - 64 AÑOS	41270	251242	6.09	60 - 64 AÑOS	31699	195303	6.14
65 Y MAS AÑOS	63027	370283	5.88	65 Y MAS AÑOS	53908	322958	6.01

CUADRO 60

ESTRUCTURA POR PROMEDIO ENTRE TODAS LAS MUJERES POR GRUPOS DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1980				CENSO DE 1990			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS
UNION LIBRE	2164510	6960076	3.22	UNION LIBRE	1657721	5873995	3.54
12 - 14 AÑOS	15483	2736	18	12 - 14 AÑOS	13273	793	2.2
15 - 19 AÑOS	262553	199253	76	15 - 19 AÑOS	208541	166981	79
20 - 24 AÑOS	440148	747396	1.70	20 - 24 AÑOS	308974	566863	1.83
25 - 29 AÑOS	177732	3106162	2.67	25 - 29 AÑOS	254233	772609	3.04
30 - 34 AÑOS	269214	1019272	3.54	30 - 34 AÑOS	193325	703454	4.20
35 - 39 AÑOS	271622	1017162	4.60	35 - 39 AÑOS	180236	940186	5.22
40 - 44 AÑOS	135092	700876	5.10	40 - 44 AÑOS	137968	778407	5.61
45 - 49 AÑOS	124193	701870	5.63	45 - 49 AÑOS	107273	633466	5.91
50 - 54 AÑOS	87660	502671	5.74	50 - 54 AÑOS	76366	423738	5.56
55 - 59 AÑOS	61359	354953	5.76	55 - 59 AÑOS	51401	280391	5.46
60 - 64 AÑOS	47323	256262	5.33	60 - 64 AÑOS	39641	193223	4.89
65 Y MAS AÑOS	76352	370293	4.86	65 Y MAS AÑOS	66308	323958	4.86

CUADRO 61

**ESTRUCTURA DE UN PORCENTAJE HORIZONTAL POR GRUPO DE EDAD DE LAS
MUJERES ENTREVISTADAS SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980**

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE MUJERES CON HIJOS HORIZONTAL
NO ESPECIFICADO	19151	7562	39.46	NO ESPECIFICADO	31169	13633	43.74
12-14 AÑOS	921	61	6.66	12-14 AÑOS	8897	576	6.47
15-19 AÑOS	15095	869	5.76	15-19 AÑOS	6399	1049	16.40
20-24 AÑOS	34939	4994	14.29	20-24 AÑOS	2054	1723	83.93
25-29 AÑOS	18144	3762	20.78	25-29 AÑOS	2062	1409	68.33
30-34 AÑOS	14099	6862	48.67	30-34 AÑOS	1756	1181	67.27
35-39 AÑOS	13153	8116	61.78	35-39 AÑOS	1552	1133	73.29
40-44 AÑOS	12391	8061	64.98	40-44 AÑOS	1567	996	63.57
45-49 AÑOS	11647	7658	65.84	45-49 AÑOS	1230	899	73.09
50-54 AÑOS	11079	7189	64.89	50-54 AÑOS	1334	980	73.46
55-59 AÑOS	9752	6170	63.27	55-59 AÑOS	1003	780	77.77
60-64 AÑOS	9924	5867	59.12	60-64 AÑOS	1039	736	70.83
65-69 AÑOS	31654	13973	44.14	65 Y MAS AÑOS	3253	2133	65.57

CUADRO 62

ESTRUCTURA POR PROMEDIO (DE SOLO MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS)
POR GRUPOS DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1980		CENSO DE 1990					
EDAD	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL	EDAD	TOTAL DE MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS	TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS	PORCENTAJE DE HIJOS NACIDOS VIVOS HORIZONTAL
NO ESPECIFICADO	75602	385212	5.10	NO ESPECIFICADO	13633	52244	3.83
12-14 AÑOS	41	104	1.77	12-14 AÑOS	576	871	1.51
15-19 AÑOS	899	1923	2.22	15-19 AÑOS	1045	1504	1.44
20-24 AÑOS	4954	11560	2.31	20-24 AÑOS	1723	3330	1.93
25-29 AÑOS	5742	16333	2.87	25-29 AÑOS	1409	3783	2.67
30-34 AÑOS	4863	23892	3.83	30-34 AÑOS	1191	4201	3.53
35-39 AÑOS	8116	34018	4.19	35-39 AÑOS	1151	5098	4.42
40-44 AÑOS	8961	40561	4.52	40-44 AÑOS	998	4860	4.83
45-49 AÑOS	7418	43377	5.86	45-49 AÑOS	899	4333	5.04
50-54 AÑOS	7189	44702	6.22	50-54 AÑOS	990	5248	5.30
55-59 AÑOS	6170	40462	6.56	55-59 AÑOS	790	4210	5.40
60-64 AÑOS	3847	38417	6.53	60-64 AÑOS	736	3663	6.98
65 Y MAS AÑOS	13973	49817	6.43	65 Y MAS AÑOS	2133	10993	5.15

CUADRO 63

ESTRUCTURA POR PROMEDIO ENTRE TODAS LAS MUJERES POR GRUPOS
DE EDADES SEGUN SU ESTADO CIVIL
CENSO DE 1990 Y 1980

CENSO DE 1990				CENSO DE 1980			
EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS	EDAD	TOTAL DE MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS	HIJOS NACIDOS VIVOS TOTAL	PORCENTAJE HORIZONTAL DE HIJOS VIVOS
NO ESPECIFICADO	191581	383212	2.01	NO ESPECIFICADO	371689	172266	1.68
12 - 14 AÑOS	8281	108	01	12 - 14 AÑOS	8497	871	10
15 - 19 AÑOS	19085	1925	13	15 - 19 AÑOS	45899	3104	33
20 - 24 AÑOS	36833	11560	33	20 - 24 AÑOS	30516	3130	1.09
25 - 29 AÑOS	18164	16333	91	25 - 29 AÑOS	20627	3763	1.82
30 - 34 AÑOS	16099	23692	1.68	30 - 34 AÑOS	1756	4201	2.39
35 - 39 AÑOS	13553	36018	2.31	35 - 39 AÑOS	1152	5096	3.28
40 - 44 AÑOS	12591	40561	3.22	40 - 44 AÑOS	1367	6880	3.54
45 - 49 AÑOS	11668	43777	3.78	45 - 49 AÑOS	2730	4513	3.69
50 - 54 AÑOS	11079	44702	4.03	50 - 54 AÑOS	3335	5748	3.73
55 - 59 AÑOS	9752	40642	4.15	55 - 59 AÑOS	1003	4210	4.20
60 - 64 AÑOS	9926	38117	3.87	60 - 64 AÑOS	1059	1663	2.00
65 Y MAS AÑOS	31654	89637	2.84	65 Y MAS AÑOS	3255	10993	3.38

EL CUADRO 34.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	69.866	68.243
MEDIANA	86.572	83.180
DESVIACION ESTANDAR	32.484	30.577
MODA	.405	1.425
VARIANZA	1055.221	934.929

EL CUADRO 35.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	4.432	4.997
MEDIANA	4.812	6.144
DESVIACION ESTANDAR	2.141	2.246
MODA	1.367	1.467
VARIANZA	4.582	5.043

EL CUADRO 36.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	3.615	3.947
MEDIANA	4.313	5.090
DESVIACION ESTANDAR	2.325	2.395
MODA	.006	.026
VARIANZA	5.405	5.735

EL CUADRO 37.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	22.899	18.493
MEDIANA	28.569	22.268
DESVIACION ESTANDAR	13.617	10.773
MODA	.158	.756
VARIANZA	185.430	116.057

EL CUADRO 38.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	2.532	3.089
MEDIANA	2.432	3.419
DESVIACION ESTANDAR	.921	1.077
MODA	1.422	1.666
VARIANZA	.848	1.161

EL CUADRO 39.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	.665	.663
MEDIANA	.796	.752
DESVIACION ESTANDAR	.470	.468
MODA	.003	.014
VARIANZA	.221	.219

EL CUADRO 40.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	84.436	80.644
MEDIANA	92.172	87.334
DESVIACION ESTANDAR	18.999	18.186
MODA	31.534	31.811
VARIANZA	360.944	330.737

EL CUADRO 41.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	4.464	8.333
MEDIANA	4.880	8.498
DESVIACION ESTANDAR	2.212	5.139
MODA	1.312	.041
VARIANZA	4.894	26.412

EL CUADRO 42.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	4.024	4.351
MEDIANA	4.618	5.377
DESVIACION ESTANDAR	2.221	2.236
MODA	.420	.527
VARIANZA	4.931	5.001

EL CUADRO 43.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	89.108	81.114
MEDIANA	92.341	88.115
DESVIACION ESTANDAR	24.828	16.805
MODA	32.783	36.069
VARIANZA	616.441	282.396

EL CUADRO 44.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	4.966	5.528
MEDIANA	5.305	6.864
DESVIACION ESTANDAR	2.175	2.414
MODA	1.662	1.559
VARIANZA	4.731	5.826

EL CUADRO 45.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	4.635	4.760
MEDIANA	5.767	6.035
DESVIACION ESTANDAR	2.272	2.352
MODA	.592	.622
VARIANZA	5.160	5.534

EL CUADRO 46.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	85.454	82.807
MEDIANA	93.349	89.836
DESVIACION ESTANDAR	16.898	16.748
MODA	42.238	41.565
VARIANZA	285.533	280.489

EL CUADRO 47.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	4.636	5.247
MEDIANA	4.912	6.473
DESVIACION ESTANDAR	2.353	2.482
MODA	1.363	1.452
VARIANZA	5.537	6.161

EL CUADRO 48.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	4.217	4.630
MEDIANA	4.689	5.749
DESVIACION ESTANDAR	2.386	2.475
MODA	.651	.727
VARIANZA	5.692	6.125

EL CUADRO 49.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	84.073	79.884
MEDIANA	92.041	87.494
DESVIACION ESTANDAR	21.024	18.647
MODA	21.173	29.306
VARIANZA	442.025	347.713

EL CUADRO 50.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	3.189	3.173
MEDIANA	3.087	3.603
DESVIACION ESTANDAR	1.444	1.234
MODA	1.331	1.352
VARIANZA	2.084	1.523

EL CUADRO 51.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	2.826	2.674
MEDIANA	2.904	3.285
DESVIACION ESTANDAR	1.508	1.288
MODA	.313	.452
VARIANZA	2.273	1.660

EL CUADRO 52.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	87.229	81.609
MEDIANA	94.601	91.477
DESVIACION ESTANDAR	19.431	24.490
MODA	28.394	11.464
VARIANZA	377.569	599.741

EL CUADRO 53.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	3.795	4.067
MEDIANA	3.123	4.817
DESVIACION ESTANDAR	1.767	1.232
MODA	1.352	1.303
VARIANZA	3.123	3.260

EL CUADRO 54.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	3.479	3.590
MEDIANA	3.805	4.376
DESVIACION ESTANDAR	1.848	1.937
MODA	.450	.180
VARIANZA	3.415	3.752

EL CUADRO 55.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	84.968	77.079
MEDIANA	94.393	89.356
DESVIACION ESTANDAR	27.773	27.445
MODA	13.423	10.080
VARIANZA	771.330	753.243

EL CUADRO 56.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	4.359	4.699
MEDIANA	4.673	5.634
DESVIACION ESTANDAR	1.766	1.913
MODA	1.745	1.719
VARIANZA	3.117	3.658

EL CUADRO 57.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	4.034	4.010
MEDIANA	4.440	5.191
DESVIACION ESTANDAR	2.211	2.156
MODA	.234	.177
VARIANZA	4.890	4.650

EL CUADRO 58.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	80.423	75.981
MEDIANA	89.761	84.754
DESVIACION EstándAR	23.160	22.755
MODA	14.229	13.308
VARIANZA	536.382	517.778

CUADRO 59.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	4.390	4.819
MEDIANA	5.126	5.901
DESVIACION EstándAR	2.027	2.031
MODA	1.242	1.455
VARIANZA	4.107	4.126

CUADRO 60.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	3.820	3.962
MEDIANA	4.688	4.804
DESVIACION EstándAR	2.025	2.023
MODA	.177	.225
VARIANZA	4.099	4.094

EL CUADRO 61.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	43.615	60.760
MEDIANA	53.889	68.916
DESVIACIÓN ESTANCAR	24.509	22.510
MODA	.657	6.474
VARIANZA	600.705	506.687

EL CUADRO 62.1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	4.438	3.852
MEDIANA	4.605	4.636
DESVIACION ESTANDAR	1.858	1.557
MODA	1.770	1.439
VARIANZA	3.454	2.424

EL CUADRO 63.1

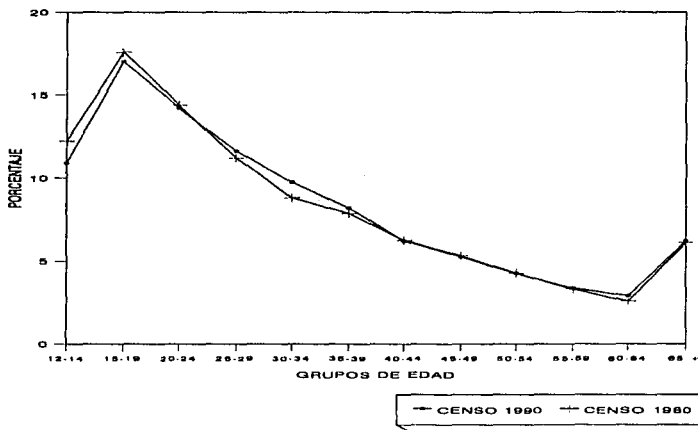
MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	1990	1980
MEDIA	2.289	2.601
MEDIANA	2.674	3.332
DESVIACION ESTANDAR	1.608	1.432
MODA	.012	.098
VARIANZA	2.584	2.050

APENDICE II
GRAFICAS

GRAFICA 4

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
MUJERES MAYORES 12 AÑOS Y MAS

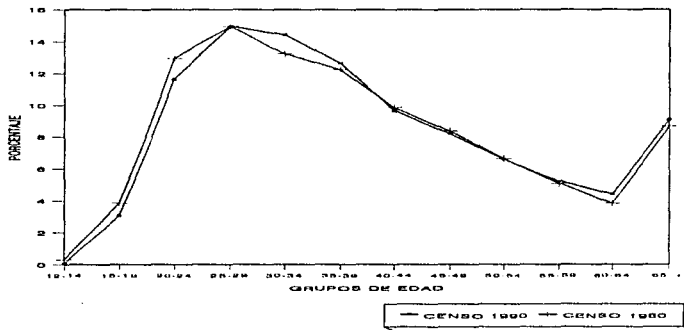


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 5

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

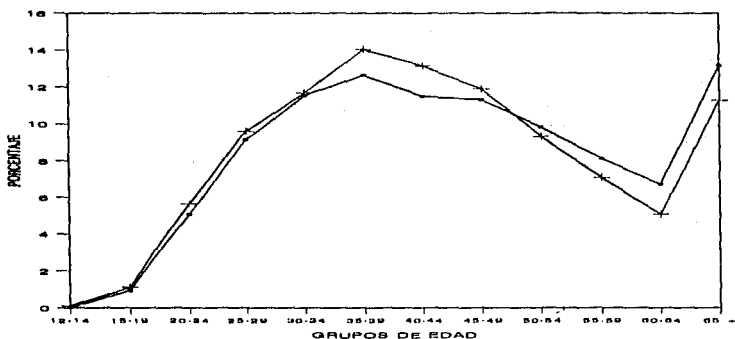
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS



FUENTE DE INFORMACION CENSO 1990 Y 1980.

GRAFICA 6

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS

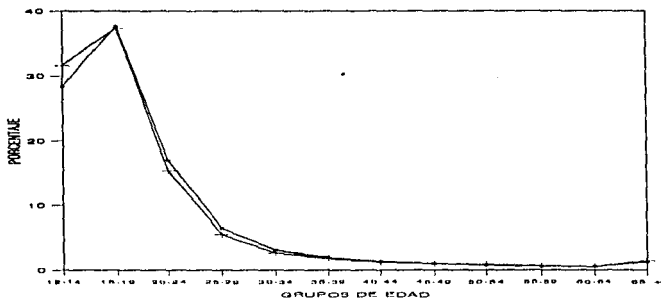


— CENSO 1990 + CENSO 1980

FUENTE DE INFORMACIÓN CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 7

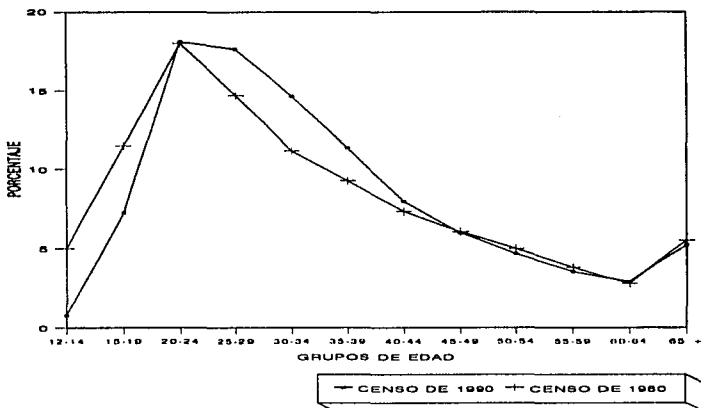
ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
SOLTERAS
MUJERES MAYORES DE 15 AÑOS Y MAS



— CENSO DE 1990 + CENSO DE 1980

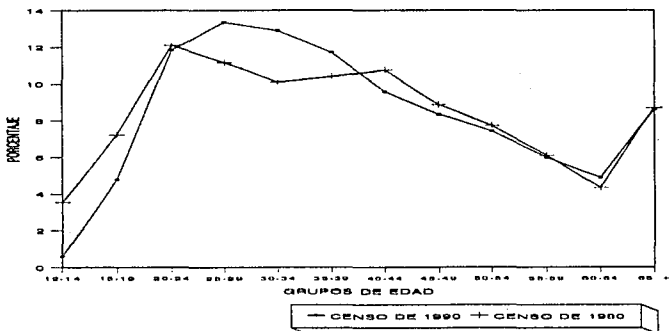
FUENTE DE INFORMACIÓN CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 8
ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
SOLTERAS
MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 9
ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
SOLTERAS
TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS

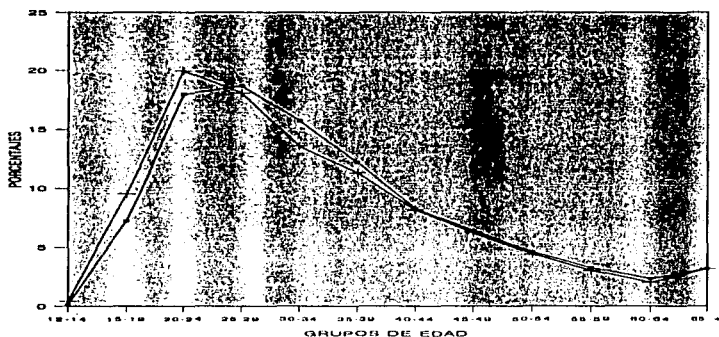


FUENTE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 10

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

MATRIMONIO CIVIL
MUJERES MAYORES DE 12 AÑOS Y MAS



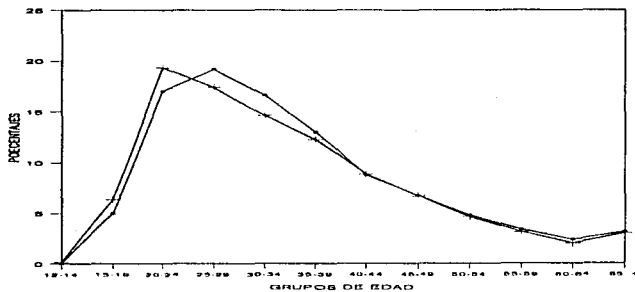
— PORCENTAJE DE 1990 + PORCENTAJE DE 1980

FUENTE DE INFORMACION CENSO 1990 Y 1980

GRAFICA 11

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

MATRIMONIO CIVIL
MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS

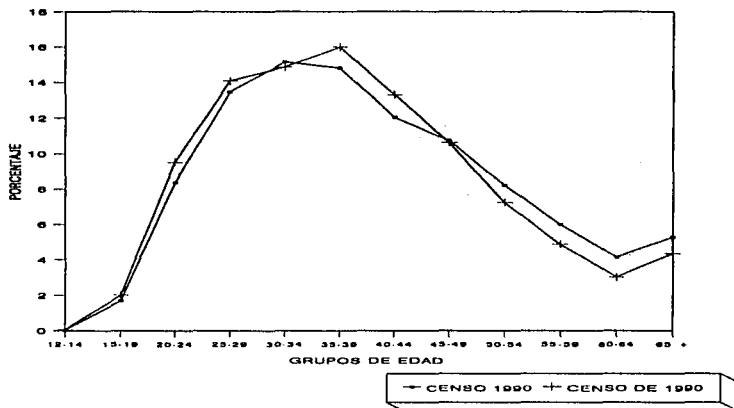


— CENSO 1990 + CENSO 1980

FUENTE DE INFORMACION CENSOS 1990 Y 1980.

GRAFICA 12

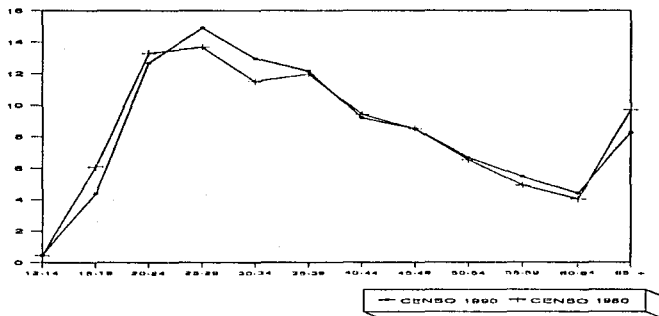
ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
MATRIMONIO CIVIL
TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 13

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
MATRIMONIO RELIGIOSO
MUJERES MAYORES DE 12 AÑOS Y MAS

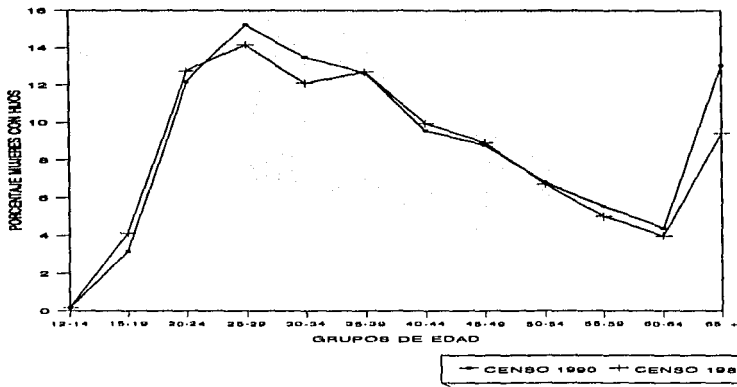


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 14

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

MATRIMONIO RELIGIOSO
MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS

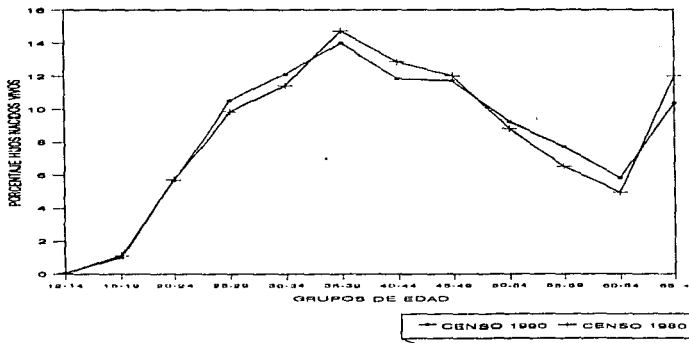


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 15

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

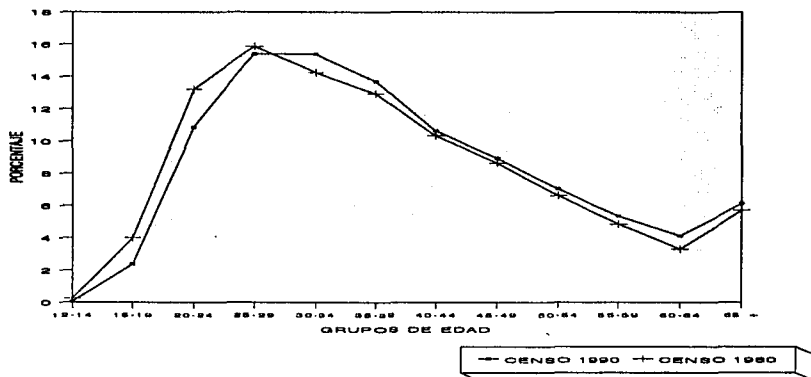
MATRIMONIO RELIGIOSO
TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS



FUENTE DE INFORMACION CENSO DE 1980 Y 1990.

GRAFICA 16

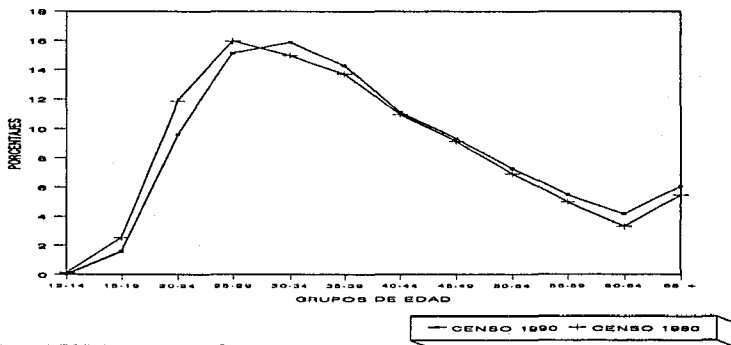
ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
MATRIMONIO CIVIL Y RELIGIOSO
 MUJERES MAYORES DE 15 AÑOS Y MAS



FUENTE DE INFORMACION CENSOS 1990 Y 1980.

GRAFICA 17

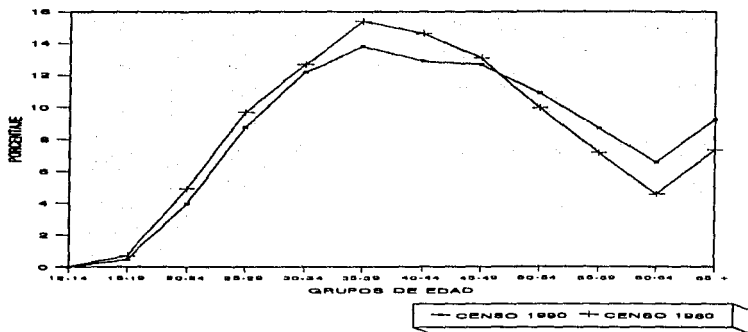
ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
MATRIMONIO CIVIL Y RELIGIOSO
 MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 18

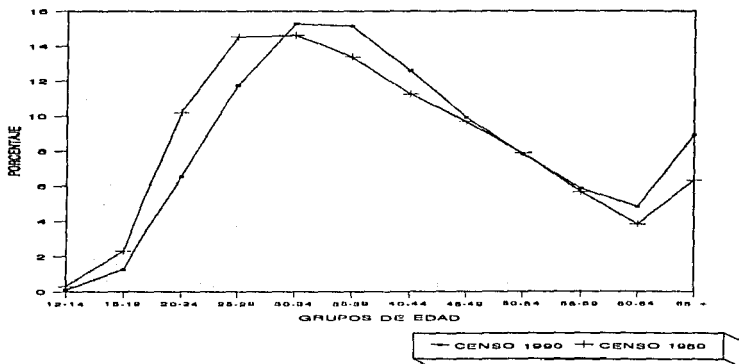
ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
 MATRIMONIO CIVIL Y RELIGIOSO
 TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 19

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
 DIVORCIADAS
 MUJERES MAYORES 12 AÑOS Y MAS

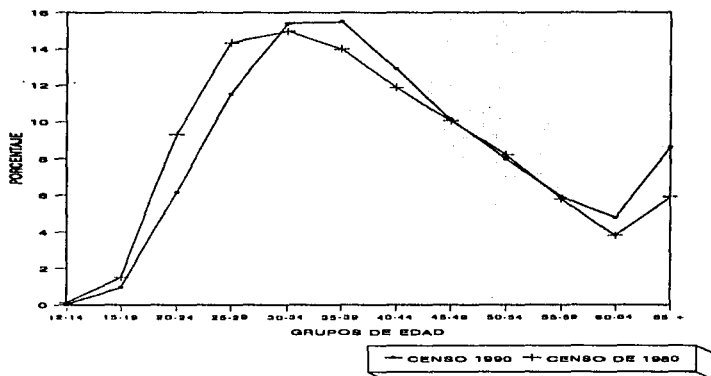


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 20

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

**DIVORCIADAS
MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS**

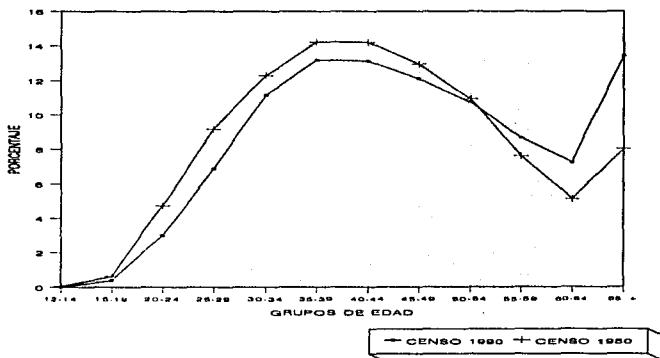


FUENTE DE INFORMACION CENSO 1990 Y 1980.

GRAFICA 21

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

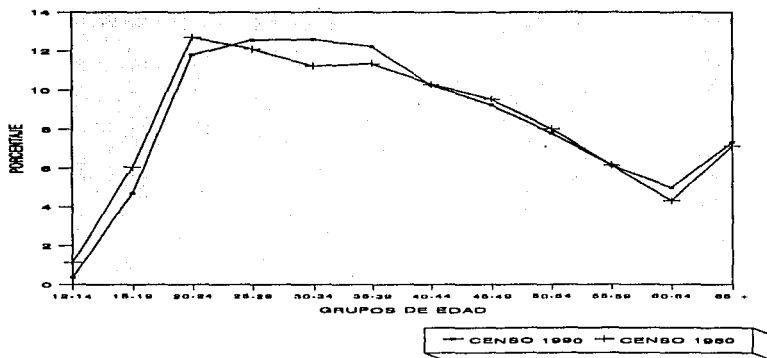
**DIVORCIADAS
TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS**



FUENTE DE INFORMACION CENSO DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 22

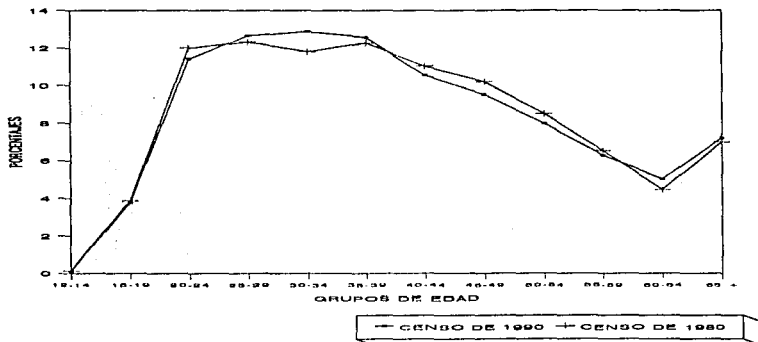
ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
SEPARADAS
MUJERES MAYORES 12 AÑOS Y MAS



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 23

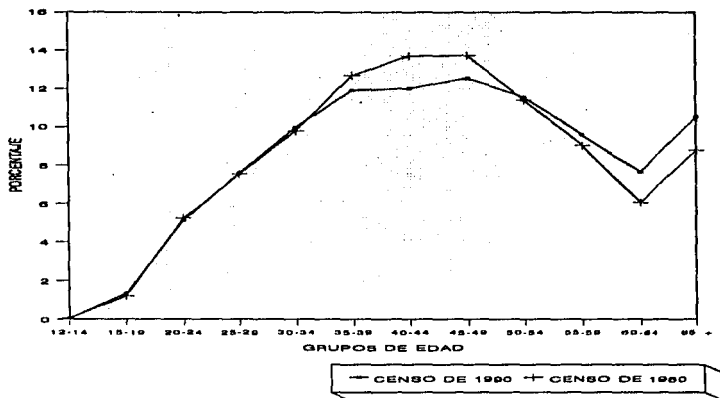
ESTRUCTURA POR PORCENTUAL 1990 Y 1980
SEPARADAS
MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 24

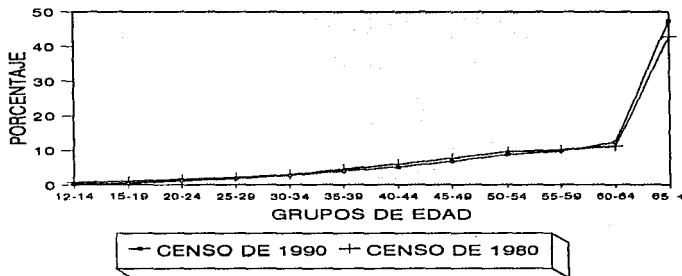
ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
SEPARADAS
TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 25

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
VIUDAS
MUJERES MAYORES 12 AÑOS Y MAS

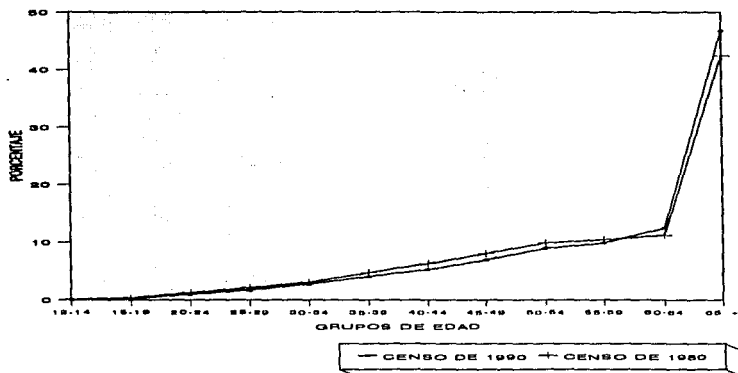


FUENTE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 26

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

VIUDAS
MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS

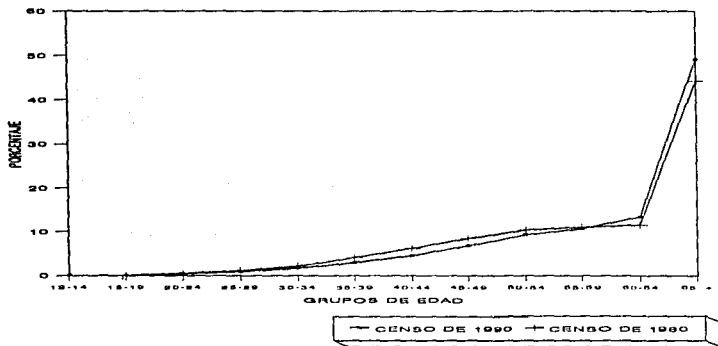


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 27

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

VIUDAS
TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS

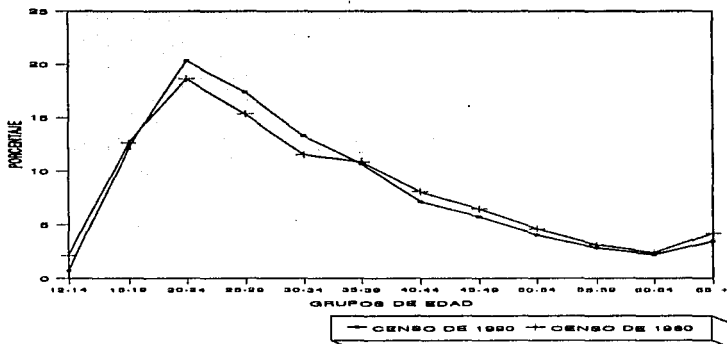


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980

GRAFICA 28

ESTRUCTURAS PORCENTUAL 1990 Y 1980

UNION LIBRE
MUJERES MAYORES 12 AÑOS Y MAS

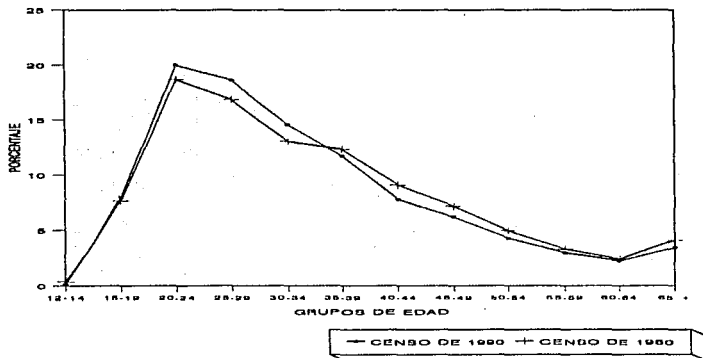


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 29

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

UNION LIBRE
MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS

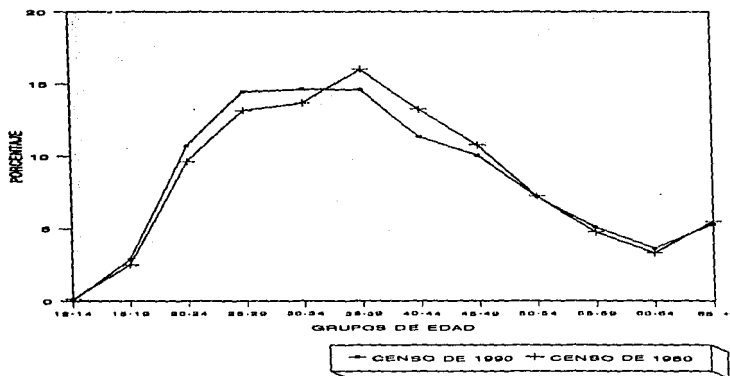


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 30

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

UNION LIBRE
TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS

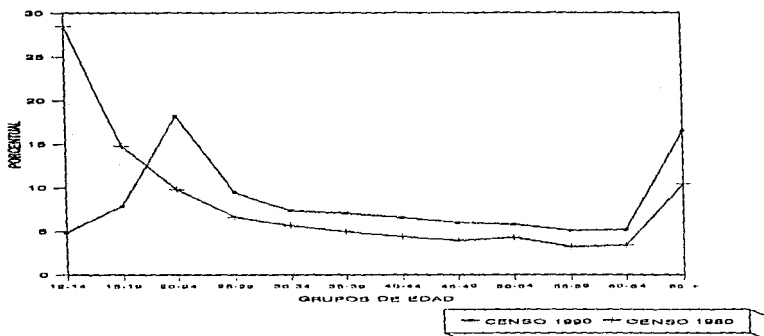


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 31

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

NO ESPECIFICADOS
MUJERES MAYORES DE 15 AÑOS Y MAS

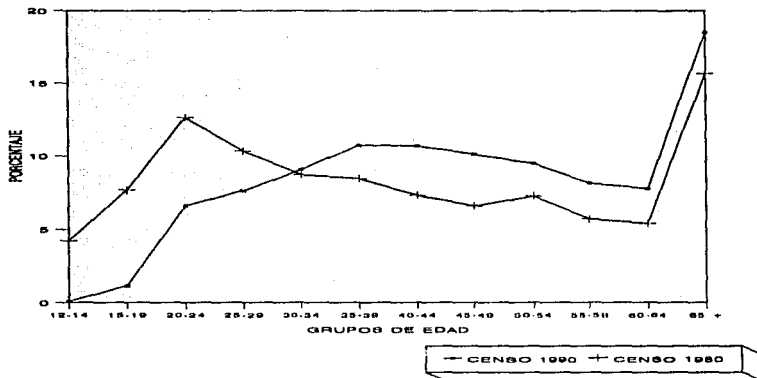


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 32

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

NO ESPECIFICADOS
MUJERES CON HIJOS NACIDOS VIVOS

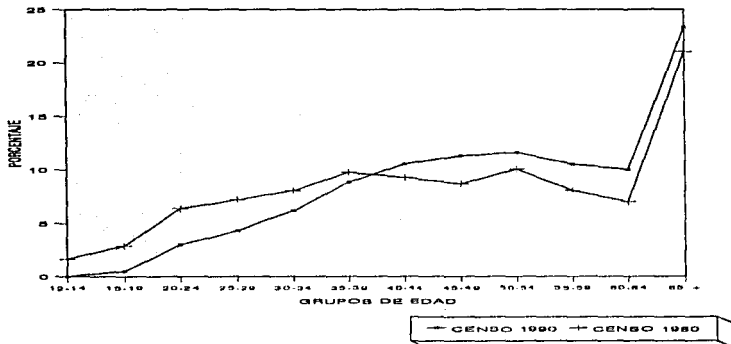


FUENTE INFORMACION CENSO DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 33

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980.

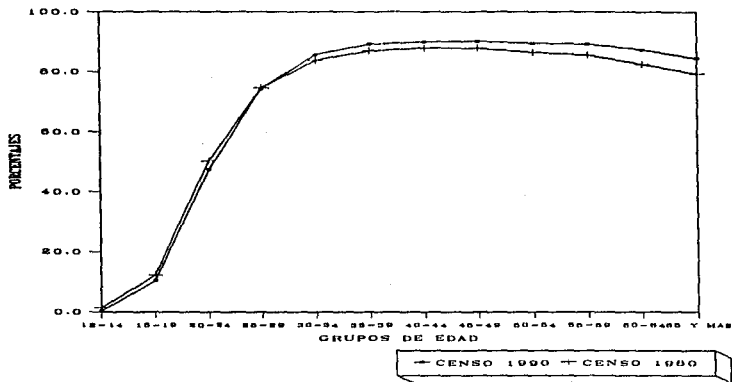
NO ESPECIFICADOS
TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS



FUENTE INFORMACION CENSO DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 34

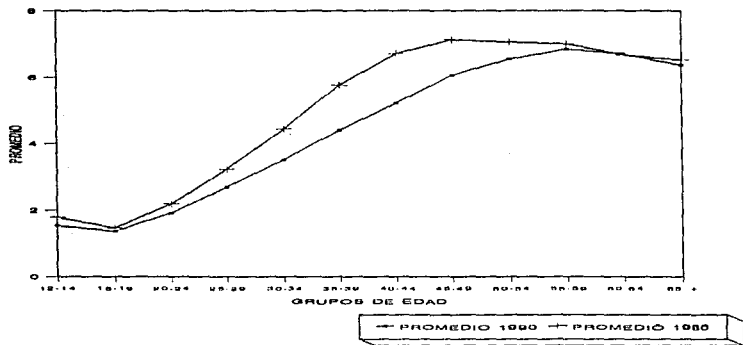
ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
 ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
 PORCENTAJE HORIZONTAL DE MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS



FUENTE DE INFORMACION CENSO DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 35

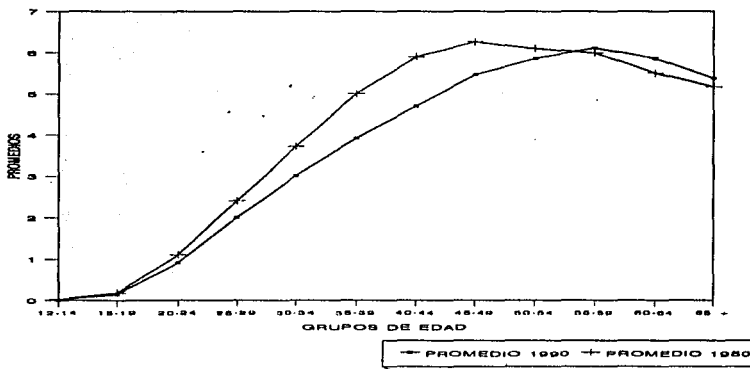
ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980
 ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
 PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS PARA MUJERES CON HIJOS



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 36

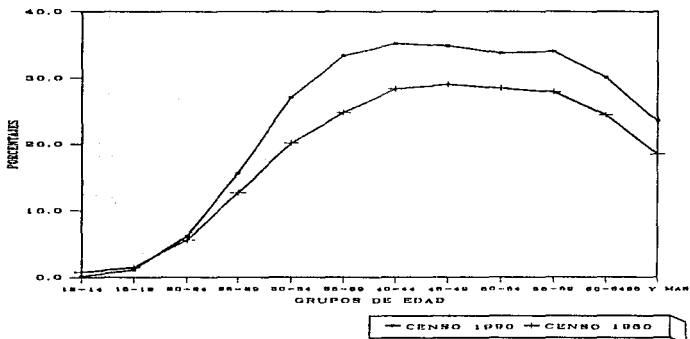
ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980 ESTADOS UNIDOS MEXICANOS PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS POR EL TOTAL DE MUJERES



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 37

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980 SOLTERAS PORCENTAJE HORIZONTAL DE MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS



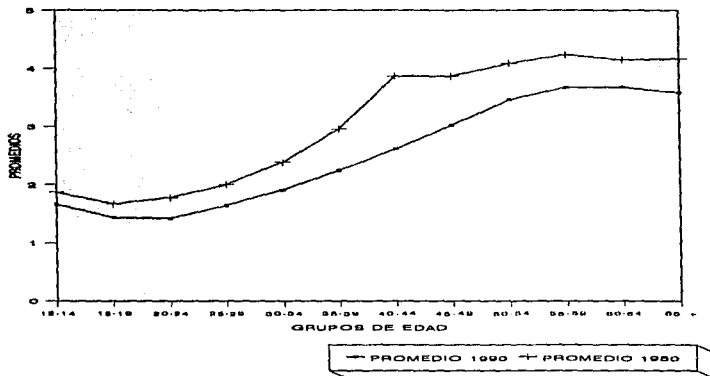
FUENTE DE INFORMACION DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 38

ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980

SOLTERAS

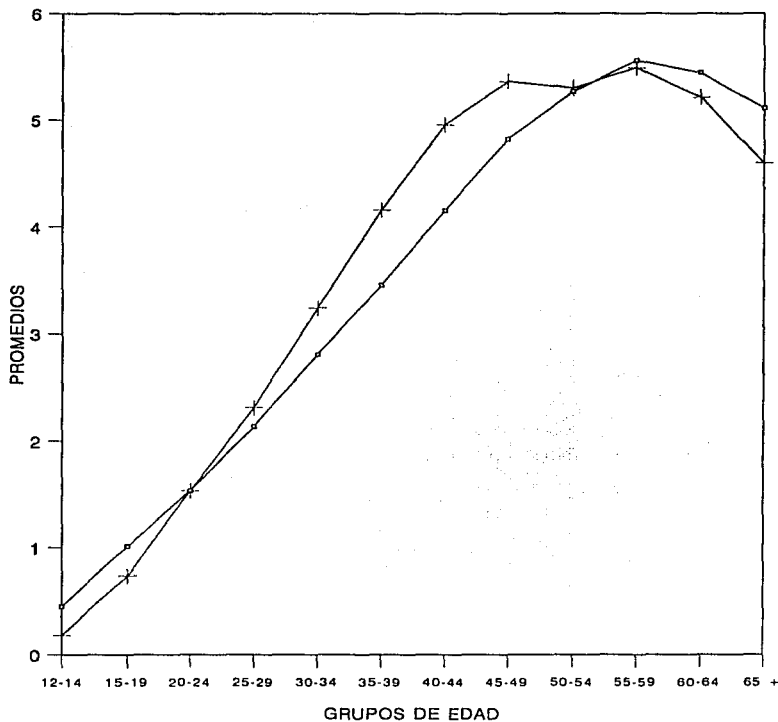
PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS PARA MUJERES CON HIJOS



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980

GRAFICA 39

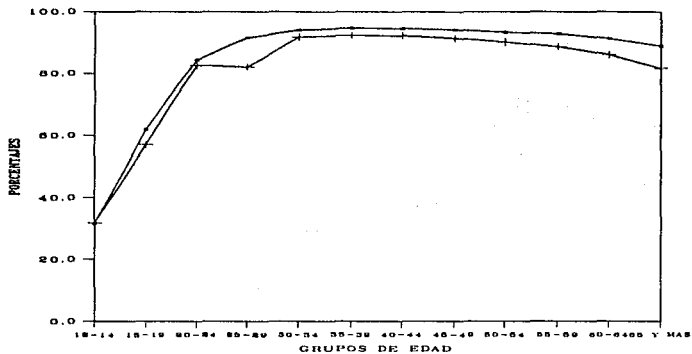
ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980 PARA MUJERES SEPARADAS
PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS POR EL TOTAL DE MUJERES



◻ PROMEDIO 1990 + PROMEDIO 1980

GRAFICA 40

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
MATRIMONIO CIVIL
PORCENTAJE HORIZONTAL DE MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS

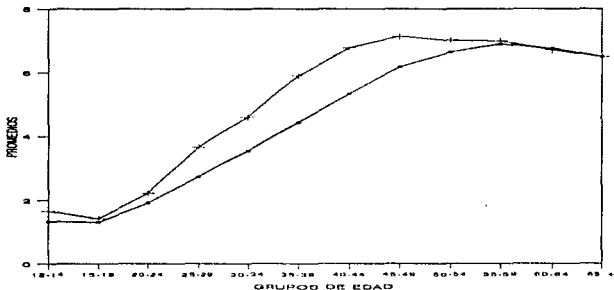


FUENTE DE INFORMACION CENSO DE 1990 Y 1980.

— CENSO 1990 + CENSO 1980

GRAFICA 41

ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980
MATRIMONIO CIVIL
PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS PARA MUJERES CON HIJOS



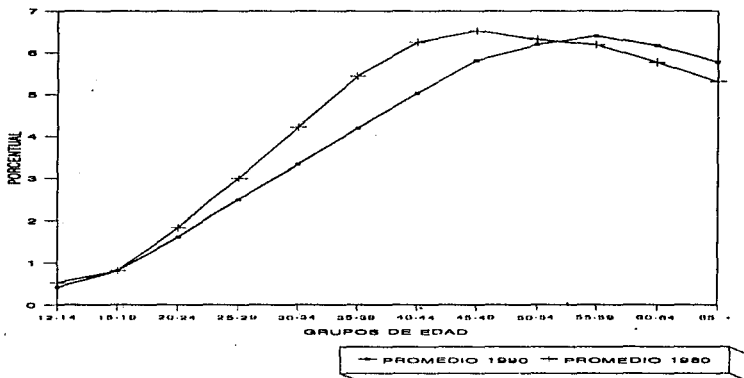
FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

— PROMEDIO 1990 + PROMEDIO DE 1980

GRAFICA 42

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

MATRIMONIO CIVIL
 PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS POR EL TOTAL DE MUJERES

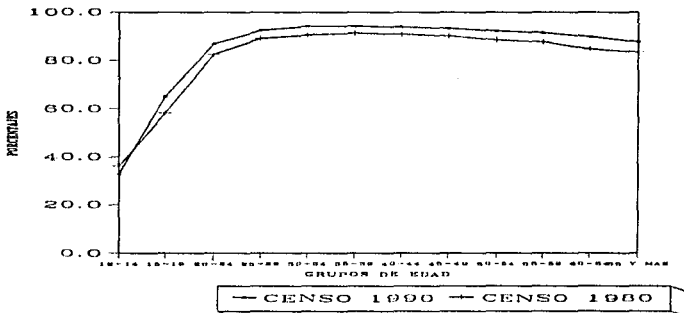


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 43

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

MATRIMONIO RELIGIOSO
 PORCENTAJE HORIZONTAL DE MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS

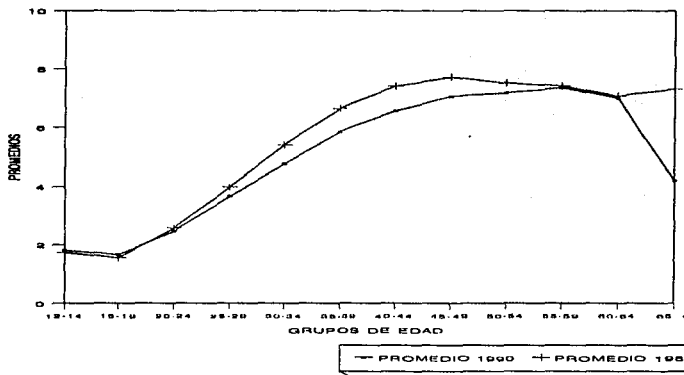


FUENTE DE INFORMACION CENSO DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 44

ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980

MATRIMONIO DE RELIGIOSO
 PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS PARA MUJERES CON HIJOS

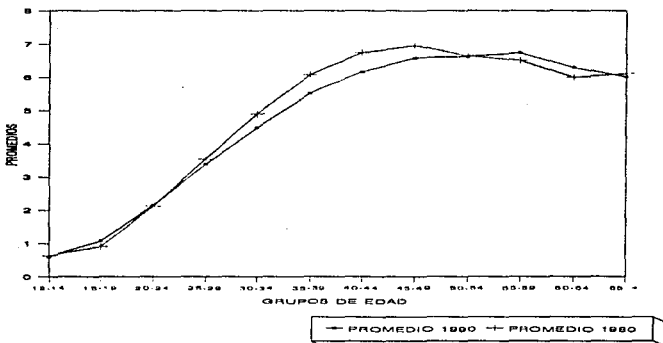


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 45

ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980

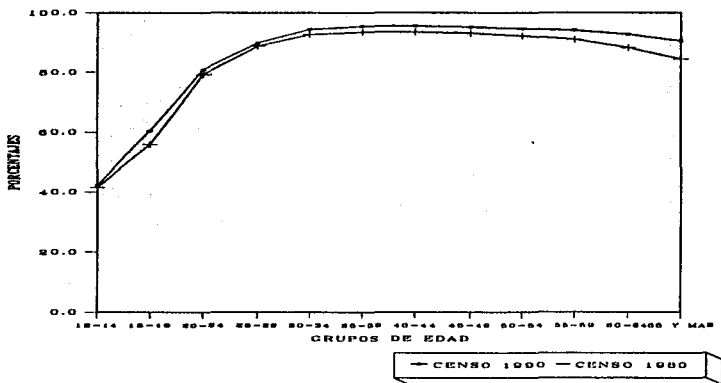
MATRIMONIO RELIGIOSO
 PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS POR EL TOTAL DE MUJERES



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 46

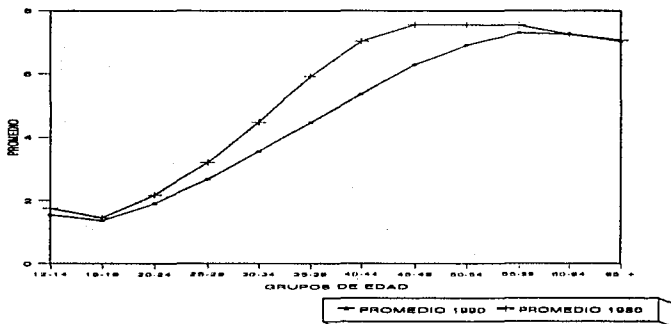
ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
 MATRIMONIO CIVIL Y RELIGIOSO
 PORCENTAJE HORIZONTAL DE MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 47

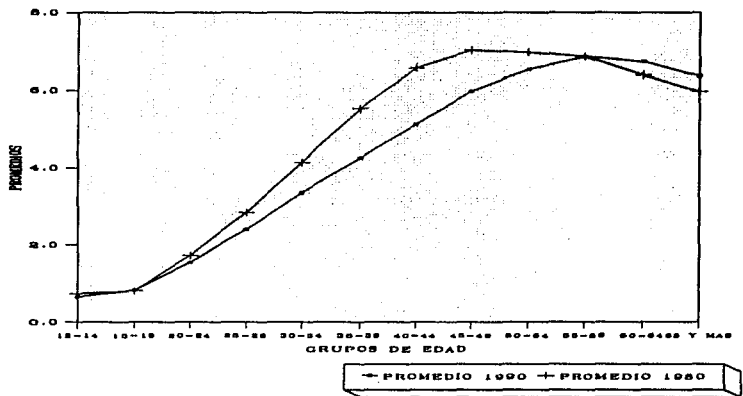
ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980
 MATRIMONIO CIVIL Y RELIGIOSO
 PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS PARA MUJERES CON HIJOS



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 48

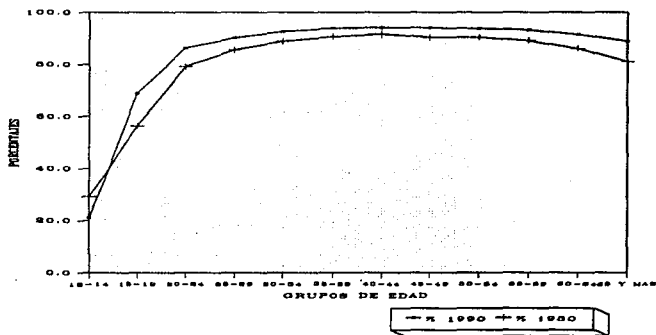
ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980
MATRIMONIO CIVIL Y RELIGIOSO
 PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS POR EL TOTAL DE MUJERES



FUENTE DE INFORMACION CENSO DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 49

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
DIVORCIADAS
 PORCENTAJE HORIZONTAL DE MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS

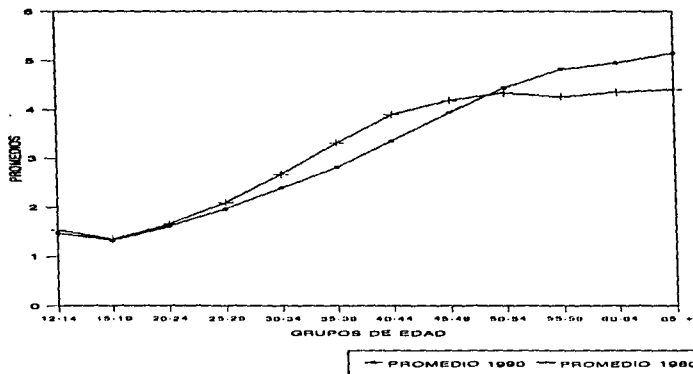


FUENTE DE INFORMACION CENSO DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 50

ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980

PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS PARA MUJERES CON HIJOS

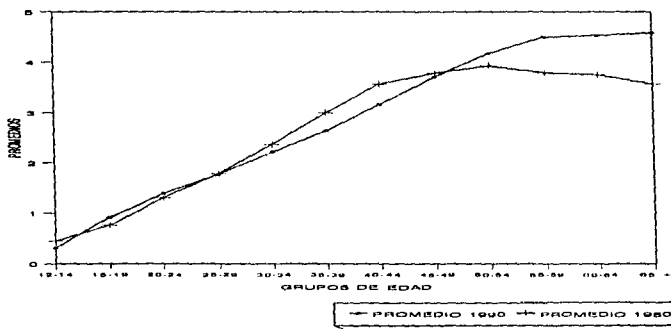


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 51

ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980

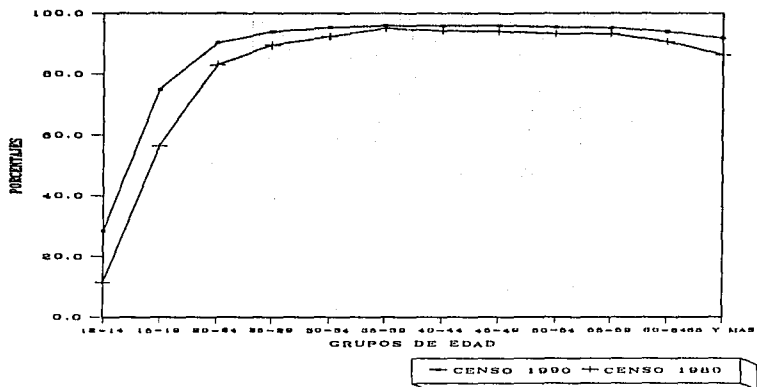
PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS POR EL TOTAL DE MUJERES



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 52

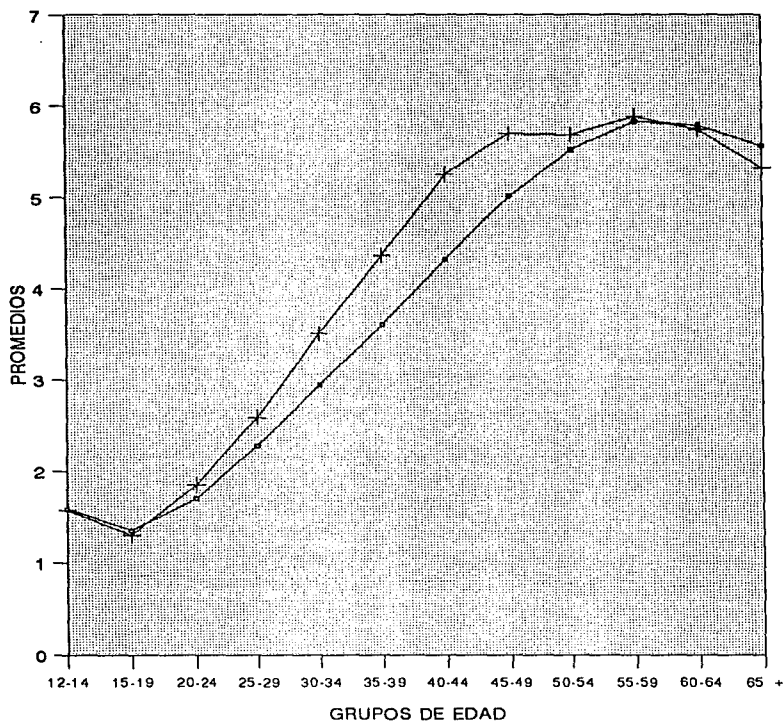
ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980
SEPARADAS
PORCENTAJE HORIZONTAL DE MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS



FUENTE DE INFORMACION CENSO DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 53

ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980 PARA MUJERES SEPARADAS.
PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS PARA MUJERES CON HIJOS

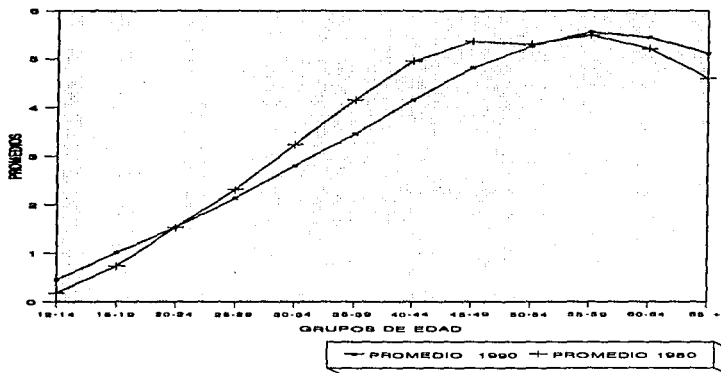


—□— PROMEDIO 1990 —+— PROMEDIO 1980

GRAFICA 54

ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980

SEPARADAS
 PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS POR EL TOTAL DE MUJERES

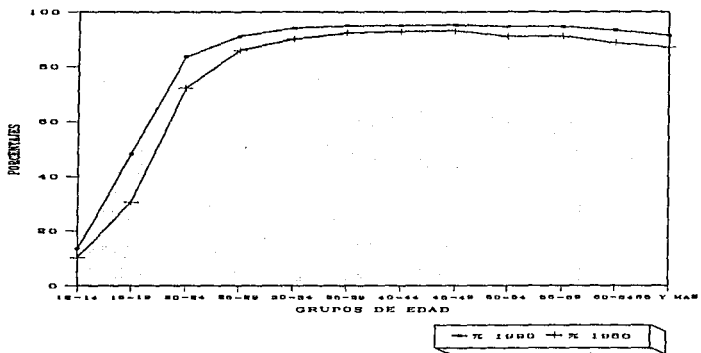


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 55

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

VIDAS
 PORCENTAJE HORIZONTAL DE MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS

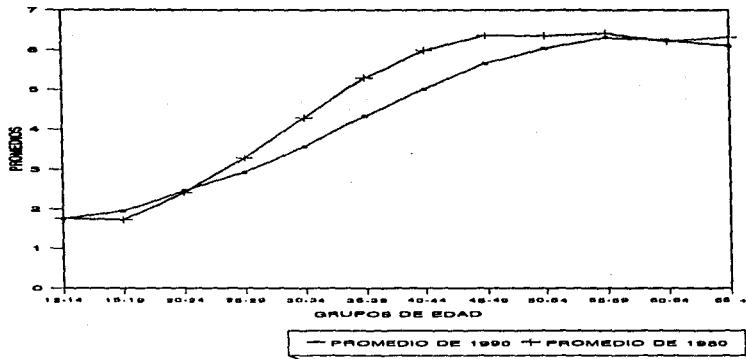


FUENTE DE INFORMACION CENSO DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 56

ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980

VIUDAS
PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS PARA MUJERES CON HIJOS

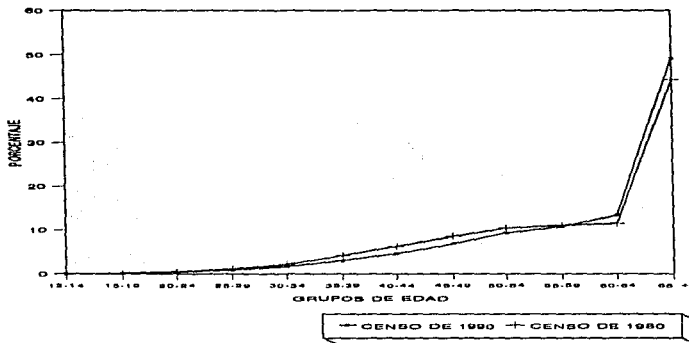


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 57

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

VIUDAS
TOTAL DE HIJOS NACIDOS VIVOS

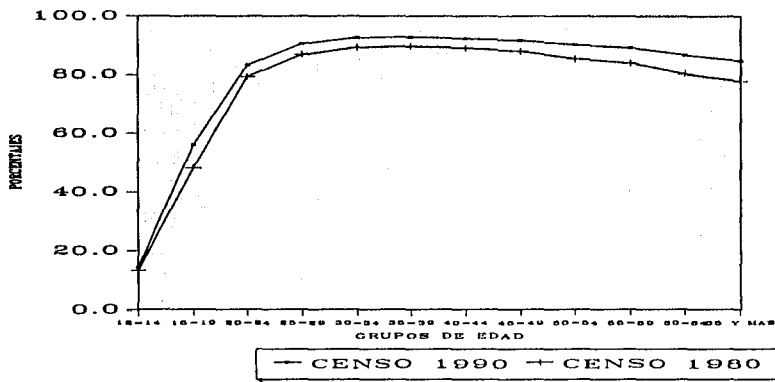


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980

GRAFICA 58

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

UNION LIBRE
PORCENTAJE HORIZONTAL DE MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS

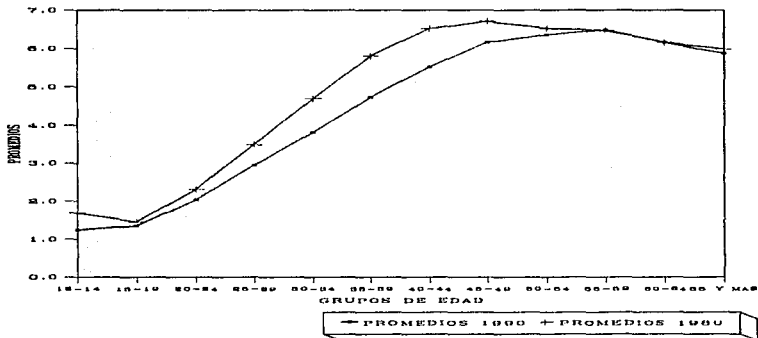


FUENTE DE INFORMACION CENSO DE 1980 Y 1990.

GRAFICA 59

ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980

UNION LIBRE
PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS PARA MUJERES CON HIJOS

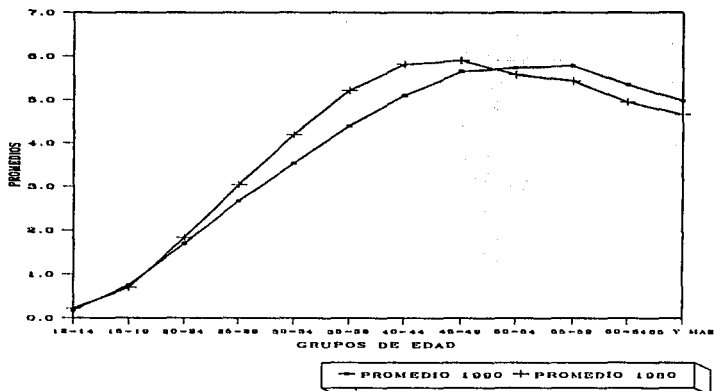


FUENTE DE INFORMACION CENSO DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 60

ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980

UNION LIBRE
PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS POR EL TOTAL DE MUJERES

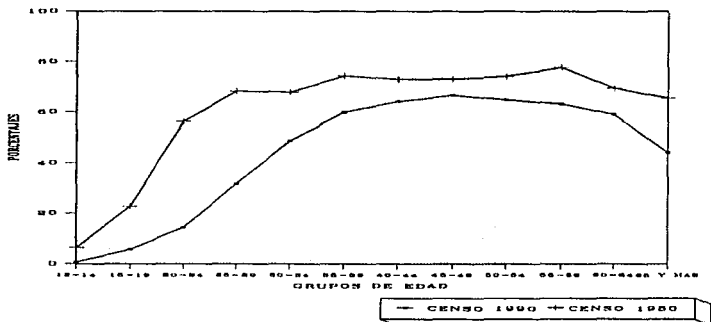


FUENTE DE INFORMACION CENSO DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 61

ESTRUCTURA PORCENTUAL 1990 Y 1980

NO ESPECIFICADOS
PORCENTAJE HORIZONTAL DE MUJERES QUE HAN TENIDO HIJOS

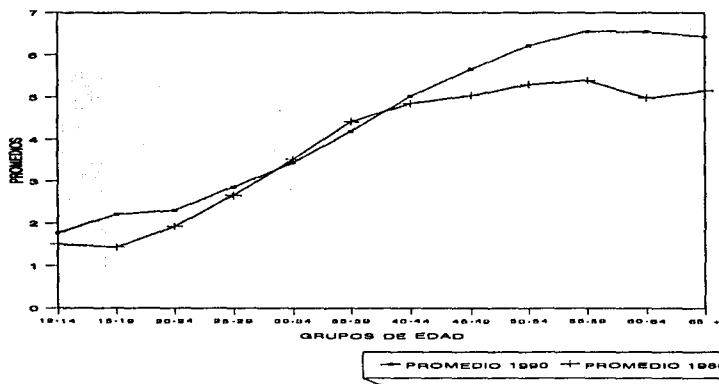


FUENTE DE INFORMACION DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 62

ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980

NO ESPECIFICADOS
PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS PARA MUJERES CON HIJOS

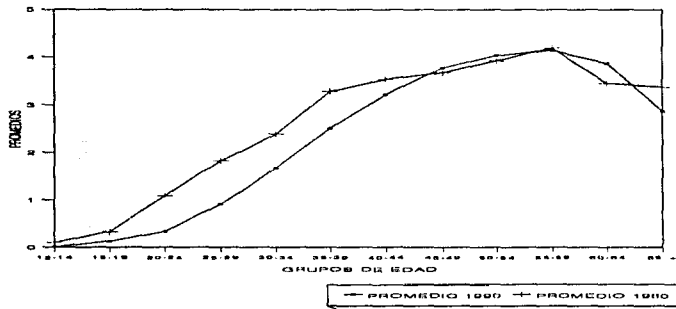


FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

GRAFICA 63

ESTRUCTURA DEL PROMEDIO DE 1990 Y 1980

NO ESPECIFICADOS
PROMEDIO DE HIJOS NACIDOS VIVOS POR TOTAL MUJERES



FUENTE DE INFORMACION CENSOS DE 1990 Y 1980.

CONCLUSION

En análisis basado en los dos últimos censos he llegado a la conclusión de que los niveles de fecundidad en México no habido grandes cambios en 10 a 20 años previos. En los promedios observe que las mujeres unidas a distintas edades y diferentes estados civiles no difieren mucho en los cuadros que representan las distintas uniones.

En términos generales en los períodos 1980 y 1990 se advierten algunas tendencias.

a) En ambos censos se produjo resultados muy parecidos.

Los cuadros y sus gráficas reflejan claramente la semejanza entre los resultados obtenidos al considerar población femenina.

b) Las mujeres unidas desde hacia más 25 años son las que han completado su descendencia y se representa al fina de los cuadros.

c) Analizando estos indicadores podemos prever o afirmar que los promedios de hijos nacidos vivos bajara en décadas futuras.

d) El promedio presentan un descenso en 1990 con respecto a 1980.

e) Tipo de unión que predomina con mas números de hijos son:

Viudas, Matrimonio religioso, Matrimonio Civil y Religioso.

f) Los patrones de porcentaje y promedios son bastantes estables entre ambos períodos.

g) Los estados civiles que predominan son las mujeres solteras y mujeres en matrimonio civil y religioso.

Esto nos conduce que en el futuro habrá un descenso de la fecundidad en nuestro país.

Porque se observa un crecimiento demográfico menor porque a pesar de que existe más población femenina en 1990 que en 1980.

Las mujeres de 1990 desean tener menos hijos esto se debe a la práctica de anticonceptivos y de la participación en el mercado de trabajo, escolaridad esto produce un descenso de la fecundidad

lo sabemos por referencias otros estudios¹.

Las hipótesis iniciales fueron comprobadas llegando a la conclusión general en 1990 las mujeres solteras aumentan, disminuye mínimamente las mujeres que están unidas en matrimonio civil y religioso, aumentando en un mínimo en las mujeres unidas por el matrimonio civil, también disminuyen mínimamente el matrimonio religioso, aumentando ligeramente las mujeres que viven en unión libre, las

¹ Estudios demográficos y urbanos N°10 y 15 colocación 312.05
E82 N°15 ó 312.05 E82 V.4 1989 N°10 eje.4

divorciadas aumentan ligeramente, las separadas disminuyen ligeramente, las viudas disminuyen porque creció la esperanza de vida tanto para los hombres como para las mujeres con respecto a 1980.

BIBLIOGRAFÍA

- LA FECUNDIDAD RURAL EN MÉXICO
RAÚL BENITEZ--JULIETA QUILODRAN
PRIMERA EDICIÓN. EL COLEGIO DE MÉXICO - UNAM
- LOS FACTORES DEL CAMBIO DEMOGRÁFICO EN MÉXICO
RAÚL BENITEZ ZENTENO. RENE JIMÉNEZ ÓRNELAS.
ALBERTO MINUJIN ZMUD. JAVIER PÉREZ ASTORGA ETC.
PRIMERA EDICIÓN, 1984
SIGLO XXI EDITORES, S.A. DE C.V.
- ESTUDIOS DEMOGRÁFICOS Y URBANOS
FÁTIMA JUÁREZ, JULIETA QUILODRAN Y MARÍA EUGENIA
ZAVALA DE COSTO
COLOCACIÓN 312.05 E82 V.4 1989 N° 10 EJEM(4)
- ESTUDIOS DEMOGRÁFICOS Y URBANOS
ORLANDINA DE OLIVEIRA BRIGIDA GARCÍA
COLOCACIÓN 312.05 E82 N° 15
- EL ESTADO CIVILES LOS CENSOS MEXICANOS
JULIETA QUILODRAN
EL COLEGIO DE MÉXICO
- EVALUACIÓN DE LA INFORMACIÓN CENSAL SOBRE
FECUNDIDAD
MANUEL ORDORICA VICENT MEDILLA
- AJUSTE E INTERPRETACIÓN DE TASAS DE FECUNDIDAD POR
EDAD
GUILLERMO A. MACCIO
- DIRECCIÓN CENTRAL DE ESTADÍSTICAS DE MATRIMONIOS
AÑOS 1964- 1968
COLOCACIÓN F 312.5 C962.E
- EL ESTADO CIVIL EN 1980
LAURA NIGENDA
ABRIL 1980
- ALGUNOS RESULTADOS OBTENIDO CON EL CENSO DE 1980.