

COMISION
GENERAL

REPUBLICA DE CHILE

MINISTERIO DE PLANIFICACION
Y COORDINACION
INSTITUTO NACIONAL DE LA JUVENTUD

ANUARIO DE LA JUVENTUD DE CHILE
LA JUVENTUD EN EL SIGLO XXI

Teresa Valdés
José Olavarría
Marcela Pérez de Arce

FLACSO - Chile
Santiago, mayo de 1996

REPUBLICA DE CHILE

MINISTERIO DE EDUCACION
DIVISION DE EDUCACION GENERAL
PROGRAMA DE LA MUJER

MINISTERIO DE PLANIFICACION
Y COOPERACION
INSTITUTO NACIONAL DE LA JUVENTUD

**ANTECEDENTES PARA EL
ANALISIS DE LA SITUACION DE
LA ADOLESCENTE EMBARAZADA
EN EL SISTEMA ESCOLAR**

*Teresa Valdés
José Olavarría
Marcela Pérez de Arce*

FLACSO - Chile
Santiago, mayo de 1996

INDICE

PRESENTACION	5
INDICE DE CUADROS	7
I. INTRODUCCION	12
II. ANTECEDENTES SOBRE ADOLESCENTES EMBARAZADAS EN EL SISTEMA ESCOLAR 1992 - 1994	
1. Embarazadas adolescentes en el sistema escolar	13
2. El dilema de la joven escolar que se embaraza	17
III. ANTECEDENTES ESTADISTICOS GENERALES	
1. Población	20
2. Matrícula escolar	21
3. Sexualidad	21
4. Fecundidad y nacidos vivos	24
5. Condición de legitimidad/ilegitimidad de los nacidos vivos	26
6. Características de las madres adolescentes	27
7. Aborto	27
IV. CUADROS ESTADISTICOS	29
V. BIBLIOGRAFIA	93
VI. ANEXOS	99
1. Circular N° 247, Ministerio de Educación	99
2. Formulario de notificación de alumnas embarazadas en establecimientos educacionales	101

Antecedentes para el análisis de la situación de la adolescente embarazada en el sistema escolar
Teresa Valdés, José Olavarría y Marcela Pérez de Arce

Editado por el Programa de la Mujer, División de Educación General, Ministerio de Educación; Instituto Nacional de la Juventud, Ministerio de Planificación y Cooperación; y la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, FLACSO, Sede Chile.

Santiago, mayo de 1996.

PRESENTACION

El Programa de la Mujer del Ministerio de Educación realiza desde hace ya varios años actividades destinadas a abordar el problema del embarazo adolescente en el sistema educacional. Pese a las medidas tomadas, el embarazo y la maternidad adolescente continúan siendo factores relevantes en el abandono de los estudios, requiriéndose de acciones específicas que contribuyan a la retención de estas alumnas en el sistema escolar, lo que supone el esfuerzo de diferentes sectores.

En este espíritu, el Programa de la Mujer del MINEDUC y el Instituto Nacional de la Juventud han unido esfuerzos para recopilar, sistematizar, editar y publicar información disponible que se relacione con el tema, producida por estas y otras instituciones, la cual actualmente se encuentra dispersa.

El presente trabajo, que reúne los antecedentes disponibles hasta 1995 ha sido realizado por los investigadores del Area de Estudios de Género de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO), Teresa Valdés, José Olavarría y Marcela Pérez de Arce. Este equipo junto con realizar una cuidadosa revisión de las fuentes, ha incluido información existente acerca de variables relevantes para la comprensión del problema más allá del ámbito de la educación y la sexualidad juvenil. Especial importancia adquiere en este contexto la información que entregan las Estadísticas Vitales en relación a esta realidad en las adolescentes toda vez que permite comprender en su verdadera dimensión una problemática que está ligada a la vida misma de estas madres y de sus hijos.

Con este esfuerzo esperamos aportar con un instrumento práctico que contribuya al conocimiento de una realidad necesaria de considerar al momento de diseñar políticas públicas, definir estrategias, elaborar programas y tomar medidas que afecten a estas jóvenes y a sus familias.

DEPARTAMENTO DE
PLANIFICACIÓN Y ESTUDIOS
INSTITUTO NACIONAL DE LA JUVENTUD

PROGRAMA DE LA MUJER
MINISTERIO DE EDUCACION

INDICE DE CUADROS

Cuadro N° 1: Evolución de la población 1970, 1982, 1992 y estimación al 30 de junio de 1995, según regiones. (cifras absolutas)	30
Cuadro N° 2: Tasa media de crecimiento intercensal de la población, según regiones, períodos 1960-70, 1970-82 y 1982-92 (tasa media de crecimiento (por cien) 1/)	31
Cuadro N° 3: Población estimada al 30 de junio, por sexo, según grupos de edad, 1995. (cifras absolutas)	32
Cuadro N° 4: Población total y adolescente, índices de dependencia y masculinidad años 1907 a 2000. (cifras absolutas y porcentajes)	33
Cuadro N° 5: Evolución de la población por zona, según sexo y grupos etáreos, 1970, 1990 y 1992. (cifras absolutas y porcentajes)	34
Cuadro N° 6: Matrícula de niños de 6° a 8° básico y media total según región, 1994. (cifras absolutas)	35
Cuadro N° 7: Matrícula de niños de básica y media total según dependencia y sexo, 1994. (cifras absolutas)	36
Cuadro N° 8: Matrícula de niños de básica y media, total de 12 años y más, según edad, 1994. (cifras absolutas)	36
Cuadro N° 9: Matrícula de adultos por sexo, según región, 1994. (cifras absolutas y porcentajes)	37
Cuadro N° 10: Matrícula de adultos por área geográfica, según región, año 1994. (cifras absolutas y porcentajes)	37
Cuadro N° 11: Matrícula de adultos por nivel de educación según edad, 1994. (cifras abs.)	38
Cuadro N° 12: Importancia atribuida a la educación sexual en la enseñanza en el desarrollo como persona y calificación del nivel de información recibida en los alumnos de enseñanza media de Santiago. (porcentajes)	39

Cuadro N° 13: Origen de la enseñanza y resolución de las consultas en sexualidad como prioridad en alumnos de enseñanza media de Santiago por tipo de establecimiento. (porcentajes)	40
Cuadro N° 14: Distribución de la población encuestada por experiencia de pololeo por tipo de establecimiento. (porcentajes)	40
Cuadro N° 15: Concepto de pololeo en estudiantes hombres y mujeres de enseñanza media fiscal y particular de Santiago. (porcentajes).....	41
Cuadro N° 16: Grado de actividad sexual de alumnos de enseñanza media de Santiago por sexo y tipo de establecimiento. (porcentajes)	42
Cuadro N° 17: Edad de inicio de relaciones sexuales en alumnos de enseñanza media de Santiago por sexo y tipo de establecimiento. (porcentajes)	43
Cuadro N° 18: Razones de aceptación de relaciones sexuales prematrimoniales de alumnos de enseñanza media de Santiago por tipo de establecimiento. (porcentajes)	44
Cuadro N° 19: Jóvenes del gran Santiago que reportaron coito premarital por sexo y estado civil según edad, 1988. (porcentajes).....	45
Cuadro N° 20: Edad al primer coito premarital en jóvenes del gran Santiago, por sexo, 1988. (porcentajes)	46
Cuadro N° 21: Relación con la pareja del primer coito por edad al primer coito y sexo en jóvenes del gran Santiago, 1988. (porcentajes)	47
Cuadro N° 22: Sentimientos después del primer coito premarital, por edad al primer coito y sexo en jóvenes del gran Santiago, 1988 porcentajes)	48
Cuadro N° 23: Decisión de usar anticonceptivos en primer coito premarital por sexo y edad al primer coito en jóvenes del gran Santiago según quién decidió, 1988. (porcentajes)	49
Cuadro N° 24: Razones por las que no usaron métodos anticonceptivos en el primer coito premarital por edad en el primer coito en jóvenes del gran Santiago según sexo, 1988. (porcentajes)	50

Cuadro N° 25: Edad en la primera relación sexual de jóvenes rurales por sexo, 1991. (porcentajes)	51
Cuadro N° 26: Relación con la pareja de primera relación sexual de jóvenes rurales por sexo, 1991. (porcentajes)	51
Cuadro N° 27: Sentimiento experimentado después de la primera relación sexual de jóvenes rurales, por sexo, 1991. (porcentajes)	52
Cuadro N° 28: Precauciones para evitar embarazo en primera relación sexual en jóvenes rurales, por sexo, 1991. (porcentajes)	52
Cuadro N° 29: Razones por las que no usó métodos anticonceptivos en la primera relación sexual en jóvenes rurales por sexo, 1991. (porcentajes)	53
Cuadro N° 30: Uso de anticonceptivos en primer coito premarital por sexo y edad al primer coito en jóvenes del gran Santiago según método utilizado, 1988. (porcentajes)	54
Cuadro N° 31: Relaciones sexuales de jóvenes por edad y sexo, 1994 (porcentajes)	55
Cuadro N° 32: Primera relación sexual de jóvenes, 1994 (porcentajes)	55
Cuadro N° 33: Evolución de la fecundidad, 1950-2000. (tasas y absolutos, por quinquenios)...	56
Cuadro N° 34: Tasas específicas de fecundidad, 1960-1992	57
Cuadro N° 35: Evolución del total de nacimientos anuales de madres en edad de alto riesgo obstétrico, según grupos de edad de la madre, 1960-1993. (cifras absolutas y porcentajes)	57
Cuadro N° 36: Tasa de fecundidad específica por grupos de edad de las madres adolescentes y proporción de nacidos vivos por regiones del país, 1989. (tasas específicas y porcentajes (1)/)	58
Cuadro N° 37: Evolución de los nacidos vivos de edad madres menores de 20 años por grupos de edad, 1987-1993	58

Cuadro N° 38: Nacidos vivos, por grupos de edad de la madre, según sexo del nacido y provincias de residencia habitual de la madre (cifras absolutas y porcentajes)..	59
Cuadro N° 39: Comunas con mayor porcentaje de nacidos vivos de madres menores de 20 años, 1990	61
Cuadro N° 40: Evolución de los nacidos vivos según estado civil y grupo de edad de la madre, 1971-1993. (cifras absolutas y porcentajes)	62
Cuadro N° 41: Evolución de los nacidos vivos de madres adolescentes, según legitimidad y grupo de edad de la madre, 1986-1993. (cifras absolutas)	63
Cuadro N° 42: Nacimientos ilegítimos según edad de la madre, 1982-1993 (cifras absolutas y porcentajes)	64
Cuadro N° 43: Nacidos vivos, por orden de nacimiento, según legitimidad, sexo del nacido y grupo de edad de la madre, 1993. (cifras absolutas)	65
Cuadro N° 44: Nacidos vivos, por grupos de edad del padre, según legitimidad del nacido y grupos de edad de la madre, 1993. (cifras absolutas).....	68
Cuadro N° 45: Evolución de los nacidos vivos de madres adolescentes por grupos de edad de la madre según peso al nacer, 1986-1993. (cifras absolutas).....	69
Cuadro N° 46: Nacidos vivos, por peso al nacer, según sexo del nacido y grupos de edad de la madre, 1993. (cifras absolutas)	70
Cuadro N° 47: Nacidos vivos según legitimidad y peso al nacer, 1992 y 1993. (cifras absolutas)	71
Cuadro N° 48: Defunciones de menores de un año y total de nacidos según grupos de edad de la madre y legitimidad, 1992 y 1993. (cifras absolutas y porcentajes)	72
Cuadro N° 49: Mortalidad infantil según legitimidad en madres adolescentes, 1983 y 1993. (cifras absolutas y tasas)	73
Cuadro N° 50: Defunciones de menores de 1 año, por área urbana-rural y sexo según legitimidad y grupos de edad de la madre (cifras absolutas)	74

Cuadro N° 51: Defunciones de menores de 1 año, por grupos de edad de la madre y legitimidad, según regiones y provincias de residencia habitual de la madre, 1993. (cifras absolutas)	75
Cuadro N° 52: Chile: defunciones fetales tardías totales y de madres adolescentes por grupos de edad, según regiones. años 1983 a 1995. (cifras absolutas)	77
Cuadro N° 53: Defunciones fetales tardías, por área urbana-rural y sexo, según legitimidad y grupos de edad de la madre, 1993. (cifras absolutas)	78
Cuadro N° 54: Defunciones de menores de 28 días, por grupos de edad de la madre, según regiones y provincias de residencia habitual de la madre (cifras absolutas).....	79
Cuadro N° 55: Evolución del nivel de instrucción de las madres adolescentes (porcentajes)....	81
Cuadro N° 56: Nacidos vivos de madres adolescentes, según nivel de instrucción de la madre por edad, 1986 a 1993. (cifras absolutas)	82
Cuadro N° 57: Nacidos vivos, por orden de nacimiento, según años de estudios y grupos de edad de la madre, 1993. (cifras absolutas)	83
Cuadro N° 58: Nacidos vivos según condición de actividad y edad de la madre, 1986-1993.....	86
Cuadro N° 59: Nacidos vivos, por orden de nacimiento, según tipo de actividad y grupos de edad de la madre, 1993	87
Cuadro N° 60: Interrupción voluntaria del embarazo, estimación para 1990	88
Cuadro N° 61: Evolución de las hospitalizaciones por aborto, según edad, 1960-1991. (cifras absolutas y porcentajes)	89
Cuadro N° 62: Evolución de los egresos hospitalarios por aborto en adolescentes 1960-1989. (cifras absolutas, porcentajes y tasas)	90
Cuadro N° 63: Egresos hospitalarios por aborto por edad según tipo, 1991. (cifras absolutas y porcentajes)	91

I. INTRODUCCIÓN

El documento que se presenta responde a la necesidad de presentar, en forma sistemática, información estadística sobre el embarazo adolescente en Chile. Su propósito es poner a disposición de la comunidad educativa elementos que colaboren en la contextualización de la situación de las embarazadas adolescentes y aportar elementos para el análisis de la situación de las estudiantes embarazadas en el sistema escolar.

El Ministerio de Educación y el Instituto Nacional de la Juventud solicitaron a FLACSO la preparación de este documento y la actualización de la información estadística.

Para preparar el siguiente documento se recurrió a los estudios e investigaciones realizadas por centros de investigación e instituciones académicas que han analizado el problema del embarazo y sexualidad adolescente, así como a la información originada en el Ministerio de Educación, Instituto Nacional de la Juventud, Instituto Nacional de Estadística, Ministerio de Salud, Servicio Nacional de la Mujer entre otros.

Este documento consta de cuatro partes. La primera caracteriza y plantea hipótesis sobre la situación de la estudiante embarazada en la escolaridad, a partir de la información disponible; la segunda, introduce a los cuadros estadísticos de la población adolescente, escolaridad, sexualidad; luego se presenta un conjunto de cuadros estadísticos que permite contextualizar la situación de la adolescente embarazada en el sistema escolar y, finalmente, se incluye una amplia bibliografía y anexo con la normativa del Ministerio de Educación sobre la permanencia de las estudiantes embarazadas en la escolaridad.

II. ANTECEDENTES SOBRE ADOLESCENTES EMBARAZADAS EN EL SISTEMA ESCOLAR, 1992 - 1994.

1. Embarazadas adolescentes en el sistema escolar.

Considerando la magnitud de las cifras sobre embarazo de adolescentes en edad escolar (menores de 20 años), además del riesgo psico-biológico y social asociado a la maternidad en la adolescencia, se encuentra en aplicación desde el año 1992 la Circular del Ministerio de Educación N° 247 que permite -y pretende- la permanencia de las adolescentes embarazadas y madres en el sistema escolar. Ver Anexo I. (Encuesta sobre embarazadas en el año escolar 1992. Ministerio de Educación. División de Educación General. Programa de la Mujer).

Desde el año 1992 el Ministerio de Educación ha hecho consultas específicas sobre alumnas embarazadas a los establecimientos educacionales para evaluar los efectos de esa Circular. Estas consultas abarcaron todos los establecimientos educacionales que tuvieran alumnos a partir de 6a año básico y que en la admisión de sus educandos no excluyeran el sexo femenino.

Para implementar la consulta a los establecimientos educacionales se envió una encuesta al director respectivo solicitándole la información sobre los casos de alumnas embarazadas conocidos durante el año inmediatamente anterior. Así se hizo también en 1993 y 1994.

Sólo se recibió respuesta de aproximadamente la mitad de los establecimientos consultados. Entre estos establecimientos había algunos de educación de adultos.

La información que se ha logrado reunir no permite tener una visión precisa de la situación de las alumnas embarazadas en los establecimientos educacionales, ya que ha habido dificultades para definir el universo de establecimientos consultados y las respuestas obtenidas no necesariamente corresponden, en los tres años a las mismas escuelas. Hay regiones donde la respuesta fue mayor, en otras llamativamente menor. Lo mismo sucedió en los establecimientos de acuerdo a su modalidad (municipalizados, subvencionados y/o privados sin subvención).

La información estadística del INE acerca de la cantidad de adolescentes embarazadas, que están en edad escolar, indica que se debería estimar una población escolar de alumnas embarazadas mucho mayor al efectivamente obtenido a través de la consulta a los establecimientos educacionales. Entre los factores que incidirían en la subestimación del número de estudiantes embarazadas cabe mencionar la situación de las alumnas que tienen sus primeros meses de gestación a finales del período escolar y/o donde la dirección del establecimiento no llega a tener un conocimiento del caso; la omisión de alumnas en el listado de casos informados por el establecimiento; la exclusión porque

no se obtuvo una respuesta oportuna del establecimiento.

Por estas razones, es altamente probable que la información reunida hasta el año 1994 presente sesgos. Pero, pese a las limitaciones que tiene dicha información es posible hacer algunos comentarios y plantear hipótesis que tienen su origen en esos datos. Para ejemplarizar las situaciones se tomó de referencia el informe "Encuesta sobre alumnas embarazadas en año escolar 1992" que refleja la información de los años 1992 a 1994 (Ministerio de Educación. División de educación General. Programa de la Mujer. Informe de consultoría "Encuesta sobre alumnas embarazadas en año escolar 1992" 1993 pp. 63).

a. Magnitud del problema.

Las respuestas obtenidas desde los establecimientos reconocen a aproximadamente 5.000 alumnas embarazadas que cursan estudios. Esta cifra, pese a ser considerablemente menor a la estimación que se puede hacer a partir de la información del INE, señala que se está en presencia de un problema de magnitud, ampliamente reconocido en los colegios, que afecta a un número importante de establecimientos educacionales y ante el cual es necesario tener respuestas desde el propio sistema educacional.

Como no se tiene una cifra precisa sobre la cantidad de embarazadas en el sistema escolar es necesario estimarla con los antecedentes que se poseen. Las madres menores de 20 años en 1993, según información del INE, eran 38.429. De ellas 1.368 eran activas -por tanto no estaban en el sistema escolar- y 37.058 eran inactivas y potencialmente integradas a la escolaridad, pero un porcentaje de ellas estaba casada o vivía en pareja (Cuadro N° 56).

Al analizar los datos sobre ilegitimidad de los hijos se observa que el 68,4% de los hijos de madres menores de 20 años de edad son ilegítimos (26.254), por tanto no estarían casadas y podrían cursar en el sistema escolar (Cuadro N° 39).

Cualquiera sea la referencia que se tome es posible señalar que el subregistro sobre embarazo adolescente en los establecimientos educacionales es grande y que los porcentajes de embarazadas en la escolaridad deben ser significativamente mayores a los reconocidos por los propios establecimientos.

b. Las estudiantes embarazadas en relación al total de la población femenina matriculada.

La matrícula de mujeres de 6° básico a 4° medio ha estado en torno a las 695.000 alumnas entre los años 1992 a 1994. En las respuestas los establecimientos reconocieron a 5.000 alumnas embarazadas aproximadamente, de ellas el 10% cursaba el nivel básico y el 90% el nivel medio. Por tanto, se reconoció un porcentaje de aproximadamente el 0,7 de alumnas embarazadas entre las alumnas del 6° básico y 4° medio, porcentaje que sube al 1,2 si se considera sólo la enseñanza media.

c. Caracterización por región y provincia.

De acuerdo a la información reunida la distribución de estudiantes embarazadas se concentraría en la región Metropolitana, V región y VIII región, que corresponden a la mayor concentración de población.

No es posible, con la información existente, caracterizar la situación por región o provincias.

d. Zona de residencia: la variable urbano/rural y las escolares embarazadas.

En regiones donde hay una mayor proporción de habitantes en la zona rural se incrementa el número de embarazos estudiantes. Se advierte que la edad promedio de las alumnas embarazadas de la zona rural sería menor que la observada en la zona urbana.

La dispersión de los valores de edad sería semejante para alumnas embarazadas rurales o urbanas, pero diferente el peso que de las edades extremas. Es así que en las zonas rurales la proporción de alumnas embarazadas menores de 15 años sería mayor al de la zona urbana. En 1992 se observó que el 6% de las estudiantes embarazadas de las zonas urbanas menores de 15 años representó al 6% del total de alumnas embarazadas; este valor se elevó en las zonas rurales al 25%.

e. La dependencia del establecimiento educacional y la matrícula de estudiantes embarazadas.

El promedio de embarazadas -por establecimiento que respondió- fue de cinco alumnas, pero más de la mitad informó tener sólo 1 o 2 estudiantes en esta condición. Se constata, eso sí que algunos establecimientos informaron de un número mucho mayor de alumnas embarazadas, entre 40 y 60, lo que probablemente estaría indicando que algunos establecimientos estarían absorbiendo a las alumnas que no son aceptadas por otros colegios.

De la información observada se podría afirmar que en los establecimientos municipales, y en especial las corporaciones, el peso relativo de las estudiantes embarazadas supera la proporción de alumnas que ellas absorben respecto del total de alumnas matriculadas. Esta situación podría estar reflejando la incidencia que tendría el nivel socio-económico de las alumnas en las tasas de embarazos conocidas, considerando que en los establecimientos municipales y corporaciones es donde se concentraría la población escolar de estratos más bajos.

f. Permanencia de las adolescentes embarazadas en el establecimiento donde estudian.

Parte de las alumnas embarazadas continua su escolaridad en el mismo establecimiento otra se cambia o saldría del sistema escolar. El porcentaje de alumnas que se mantiene en el mismo establecimiento sería mayor en las zonas urbanas que en las rurales. Es así que en 1992 se constató que fue mayor el porcentaje de alumnas embarazadas de zonas urbanas que se mantuvo en el mismo establecimiento. Este valor llegó al 59% en las zonas urbanas y al 40 % en las rurales.

Asimismo, sería mayor el porcentaje de alumnas de zonas urbanas que hace uso del horario diferido. En la medición indicada, el 10% de las alumnas embarazadas en zonas urbanas siguió su escolaridad en horario diferido, en cambio en zonas rurales sólo lo hizo el 3%. (Circular del ministerio de Educación N° 247 del 27/2/1991).

Las alumnas embarazadas de zonas rurales abandonarían el establecimiento en el que estudian en una mayor proporción que las alumnas residentes en zonas urbanas. En 1992 aproximadamente el 60% de las alumnas embarazadas en establecimientos de zonas rurales abandonó los estudios en el colegio al que asistía; este valor bajó al 40% en las alumnas urbanas.

Las alumnas embarazadas que abandonaron los estudios (en el establecimiento donde lo iniciaron ese año) tendrían un promedio de escolaridad menor al de las que continuaron. Se podría señalar que a medida que aumenta la escolaridad de las estudiantes embarazadas disminuye el porcentaje que deja de estudiar en el mismo establecimiento. Es así que son alumnas de cursos superiores las que más hacen uso del horario diferido.

g. Nivel de escolaridad de las estudiantes embarazadas.

La mayor proporción de alumnas embarazadas se concentraría, como es de esperar, en la enseñanza media, especialmente en los establecimientos con modalidad técnico profesional, pero un porcentaje que no deja ser importante lo haría en la enseñanza básica.

En la medición hecha para el año 1992, como se señaló antes, aproximadamente el 10 % de las alumnas embarazadas cursaba en establecimientos de enseñanza básica y el 90% restante lo hacía en la enseñanza media. El mayor número de casos se concentró en los establecimientos que incluían el nivel de enseñanza media en modalidad técnico profesional, agrupando cerca de la mitad de las alumnas embarazadas en el año 1992.

El promedio de escolaridad entre las alumnas embarazadas era de 11 años de estudio, pero este promedio bajó en las alumnas de zonas rurales en dos años.

La frecuencia de casos observados indica una clara tendencia en las zonas urbanas al incremento de las alumnas embarazadas a medida que aumenta el nivel de escolaridad, lo contrario sucedería en las zonas rurales. Más de la mitad de las alumnas de

zonas urbanas se concentró en los cursos superiores, es decir, al 3ª y 4ª años de enseñanza media.

Si se observa al conjunto de estudiantes embarazadas en las zonas rurales se constata que algo más del 40% de ellas cursaba en la enseñanza básica, en cambio sólo el 10% de las estudiantes de zonas urbanas estaban en ese nivel.

h. Edad de las estudiantes embarazadas.

La edad promedio del conjunto de las estudiantes embarazadas sería de 17 años de edad. Aunque un porcentaje importante, en términos relativos, tendría a lo más 15 años. Este valor sería mayor en las zonas rurales que en las urbanas.

En 1992 se obtuvo un promedio de 17 años de edad, aunque algo menos del 20% de las alumnas tenía 15 años o menos, situación que se acentuó en el medio rural, donde este porcentaje llegó al 44%.

2. El dilema de la joven escolar que se embaraza.

La situación de la estudiante embarazada ha sido analizada a través de su discurso y reflexión en un importante estudio efectuado a solicitud del Ministerio de Educación. (Ministerio de Educación. División de Educación General. Programa de la Mujer. Informe de consultoría Irma Palma "Informe de estudio sobre permanencia de las estudiantes embarazadas en el sistema escolar").

La expresión de la estudiante embarazada se manifiesta, a través de su discurso, en una reflexión acerca del embarazo y la auto conciencia de que ello pone en riesgo grave sus posibilidades de "llegar a ser alguien en la vida", en el futuro. "Tal posibilidad de camino biográfico la constituye el colegio (en la cultura aparece establecido que "el estudio" es el camino principal por el cual transitar hacia algún lugar social deseable posible) y la percepción de que es posible ser excluida -o empujada a los bordes- del mismo se presenta como una "situación límite" (como una situación que pone en riesgo radical la continuidad de los cursos biográficos hasta entonces conocidos y practicados". Op. cit. p. 3).

En este contexto la circular del Ministerio sobre la permanencia de las estudiantes embarazadas en el sistema escolar les permite, a estas estudiantes, hacerse cargo de su embarazo -asumir la maternidad- a la vez que retener algunas de las oportunidades biográficas ofrecidas por la educación regular.

El estudio afirma que el embarazo para la estudiante es una apertura drástica al cambio biográfico y, por tanto, surge en ella la percepción de cambio.

a. La percepción de cambio biográfico drástico

Un importante elemento para caracterizar la experiencia de maternidad adolescente es la noción de cambio. Este tiene un sentido global y se expresa en muchas esferas de la vida: en lo afectivo, en lo psíquico, en lo físico, en lo social, en las relaciones inmediatas, en las actitudes ante distintos aspectos de la vida cotidiana, etc.

“La complejidad de esta percepción de cambio se expresa nítidamente en su “brusquedad”: algo no previsto y para lo cual las adolescentes no estaban preparadas; es un cambio “sorpresivo” y “sorprendente”: lo nuevo hace tomar conciencia del presente, del pasado y del futuro de una manera tal que dicha consciencia resulta inevitable.” (op. cit. pág. 6)

El embarazo es percibido como una consecuencia de relaciones sexuales que, en el ámbito socio cultural de la estudiante, conlleva rupturas y transgresiones del orden social.

Sin embargo, para los adultos, la escuela y la familia estas relaciones sexuales sólo se hacen socialmente visibles y reales por el embarazo. Antes de esto sólo se está en el nivel de la sospecha, de la prevención genérica y ambigua y en un aparente “dejar hacer”.

Según el estudio, las referencias a las relaciones sexuales aparecen dirigidas a dos situaciones distintas pero relacionadas entre sí: la no comunicación con los padres respecto de la sexualidad en general, y de las relaciones sexuales en particular, y lo sorpresivo del embarazo para las adolescentes.

b. El embarazo como “situación límite”.

El cambio, que sienten y del cual hablan las embarazadas o madres adolescentes, se inicia con el embarazo. El embarazo está relacionado a una noción de “caída” o de quebrantamiento de algo, sea voluntaria o forzadamente, (valores, normas, expectativas propias o ajenas, posibilidades de estudio o de trabajo, afectos, etc.) ante lo cual la adolescente se siente en cierta medida culpable. Tiene la sensación de haber “transgredido” algo: una norma, la confianza de los padres, una propia “visión” de sí misma o de haber quebrantado los afectos de otros.

“Desde este punto de vista, el embarazo aparece como generador de una “situación límite”, que modifica drásticamente las biografías de las adolescentes -una separación radical entre “antes” y “después” del mismo- y que las expone a un radical e inevitable “hacerse cargo” de sí mismas en dicha situación. En sus propias trayectorias biográficas, constituye la primera situación en la que se “ven” a sí mismas enfrentadas a tomar “decisiones” que influirán drásticamente en sus cursos de vida (por cierto que son decisiones mucho más drásticas y fundamentales que sólo la de estudiar, de vivir o no con los padres, de trabajar, de iniciar o no una relación de pareja, de terminar dicha relación, de hacer o no una determinada acción o de tener una determinada conducta, etc.” op. cit. pág. 6).

c. El estudio como la posibilidad de “abrirse camino”.

El estudio, retener la condición de estudiante, aparece como la condición de abrirse camino, de integrarse a una red relaciones e instituciones sociales que les permitirá realizar un proyecto de vida, e incluso realizar adecuadamente el rol maternal. Es por ello que la maternidad precoz es sentida tanto como un riesgo de ruptura de tal posibilidad cuanto como una exigencia para asegurarla a través de la continuación del estudio. Estudiar permite “llegar a ser alguien”. Su interrupción, por el contrario aparece como cierre o cancelación de tal posibilidad y exposición a perderse a sí misma.

d. La posibilidad de estudiar y los órdenes en pugna.

Sólo desde hace algunos años, está abierta la posibilidad de seguir estudiando regularmente para las alumnas embarazadas y madres adolescentes. Esta disposición que les permite permanecer en la condición de estudiantes se constituye no sólo en una expresión de deseo de abrirse camino, sino también en la percepción de apertura de una posibilidad que se origina externamente a ellas.

La normativa del Ministerio de Educación que favorece la permanencia de las estudiantes embarazadas o madres en el sistema escolar normal es percibida como un logro importante que legitima una salida con futuro.

Sin embargo, las adolescentes perciben que en la actual configuración de la sociedad chilena, dicha normativa ha generado respuestas de aceptación y de rechazo, de mayor o menor radicalidad.

III. ANTECEDENTES ESTADISTICOS

Este capítulo entrega un conjunto de datos estadísticos provenientes tanto de fuentes oficiales, como de centros académicos especializados. Por tratarse de fuentes secundarias, no abordan directamente la temática del embarazo adolescente, pero constituyen valiosos antecedentes de referencia para situarla en un contexto más amplio, al tiempo que permiten identificar problemas relacionados.

Los temas incluidos son los siguientes: población, matrícula escolar, sexualidad, fecundidad y nacidos vivos, condición de legitimidad/ilegitimidad de los nacidos vivos, características de las madres adolescentes y aborto. Todos ellos, desde diferentes ángulos aportan a la comprensión de la problemática del embarazo adolescente en nuestro país.

1. Población

Los Cuadros N° 1 y N° 2 presentan la evolución del tamaño de la población total y la variación intercensal por región. Desde la década del 50 las chilenas representan algo más de la mitad de la población nacional (50,6% en 1995). El crecimiento anual promedio revela que se produce una caída a nivel del país y también de las regiones siendo posible observar dónde se va concentrando la población, sea por mayor fecundidad o por migración interna.

Los Cuadros N° 3 y N° 4 presentan la distribución por edades de la población, en el primer caso, de la población estimada al 30 de junio de 1995, y en el segundo, la evolución de los tramos 10 a 14 años y 15 a 19 años desde comienzos de siglo. Se añade su participación porcentual en el conjunto de la población, el índice de dependencia y el de masculinidad.

La caída general del crecimiento de la población es más pronunciada en los grupos etáreos más jóvenes. Es así que la participación porcentual del tramo 10 a 19 años (adolescentes) se reduce para representar en 1995, en el caso de las mujeres, un 17,4% del total.

Las diferencias por sexo son en general bastante leves, aunque los hombres crecen ligeramente más que las mujeres en el grupo 10 a 19 años que nos interesa.

El Cuadro N° 5 presenta la evolución de la población a nivel nacional por edades y sexo, considerando las zonas de residencia urbana y rural.

Ya en los años 50 Chile tenía una población urbana claramente mayoritaria, tendencia que se aceleró a contar de los años 60 y que en 1990 alcanzó al 84,6%. Las mujeres aumentan ligeramente su proporción en las ciudades y son minoritarias en el campo a partir de los 15 años.

2. Matrícula escolar

El Cuadro N° 6 informa de la matrícula de niños de educación básica y media (total) de mujeres y hombres en todas las regiones del país para el año 1994. La matrícula femenina representa el 48,8% en educación básica y el 50,4% en educación media. En 1989 las tasas brutas de escolarización para ambos sexos eran, en enseñanza básica de 100%, y en enseñanza media, de 75%. La escolarización de los jóvenes de 14 a 17 años era de 58%.¹

El Cuadro N° 7 se refiere a esta misma matrícula, pero desagregada por dependencia: municipal, particular subvencionada, particular pagada y de corporaciones (1994).

El Cuadro N° 8 contiene la matrícula de niños de ambos sexos de 12 y más años en enseñanza básica y media (1994). Los menores de 20 años suman 1.377.473 mujeres y hombres, 725.554 en básica y 651.919 en media. En el tramo 15 a 19 años hay 76.737 jóvenes en educación básica y 591.207 en educación media.

Los Cuadros N° 9 y N° 10 informan de la matrícula de adultos de educación básica y media por región, en el primer caso separada por sexo, y en el segundo, por zona de residencia urbana y rural (1994). A nivel nacional, la matrícula femenina alcanza al 43,27% del total. La matrícula rural, de mujeres y hombres, corresponde a un 1,04% del total del país.

El Cuadro N° 11 corresponde a la matrícula de adultos de ambos sexos por edad (15 y más años) en educación básica y media (1994). Los jóvenes de 15 a 19 años suman 31.039, de ellos 7.843 cursan educación básica y 23.196, educación media.

3. Sexualidad

Especial importancia asignamos a la sexualidad, aun cuando la información presentada es definitivamente parcial por no disponer de una encuesta nacional específica sobre sexualidad de adolescentes. De hecho, se trata de estudios realizados en Santiago y localidades rurales cuyos resultados carecen de representatividad nacional. No obstante, dadas las carencias de datos al respecto, nos ha parecido pertinente entregarla señalando las restricciones correspondientes.

El Instituto Nacional de la Juventud realizó en 1994 una "Encuesta Nacional de Juventud", para jóvenes de 15 a 29 años que incluyó algunas preguntas sobre el tema. Hemos agregado parte de los resultados en esta sección.

En términos generales, es posible afirmar que existen cambios importantes en la forma de vivir e interpretar la sexualidad. Este cambio tiene diferentes raíces, a saber biológicas, de acceso al control de la fecundidad, culturales, sociales.

¹ Valdés, Teresa y E. Gomáriz (Coord.), **Mujeres Latinoamericanas en Cifras. Chile**, Instituto de la Mujer, Ministerio de Asuntos Sociales de España/ FLACSO, Santiago de Chile, 1992.

En este contexto, un estudio publicado en 1991 revela que jóvenes de ambos sexos de educación media de Santiago, asignan gran importancia a la educación sexual en la enseñanza y desarrollo de la persona, tanto en dos establecimientos públicos como en un colegio particular. Al mismo tiempo, consideran que la información recibida es más bien escasa (Cuadro N° 12).

Esos mismos jóvenes expresan, en el caso de los establecimientos públicos, que los profesores son quienes entregan enseñanzas en sexualidad en mayor proporción, mientras en establecimientos particulares lo hacen los amigos. En ambos casos son éstos últimos los que resuelven la mayor cantidad de consultas en la materia (Cuadro N° 13). La gran mayoría ha tenido experiencias de pololeo (Cuadro N° 14), al que dan importancia en su desarrollo personal (Cuadro N° 15).

Es pertinente señalar que diversas investigaciones -tanto en los países desarrollados como en Chile- hablan de un adelantamiento de la menarquía (primera menstruación de las jóvenes), según la cual las jóvenes estarían ingresando a la edad fértil en edades menores, con el consiguiente adelanto en la madurez endocrino-sexual. En Chile este adelantamiento se ha verificado en 0,8 meses por década entre 1887 y 1940 y en 4,5 meses por década entre 1940 y 1977. De acuerdo a ello, la menarquia actualmente se está presentando en las jóvenes alrededor de los 12,6 y 12,9 años.²

Paralelamente, los jóvenes estarían iniciando su vida sexual más temprano y en forma más libre, es decir, fuera del matrimonio, cambio difícil de establecer por cuanto no existen estudios periódicos que permitan realizar comparaciones objetivas y porque las tasas de fecundidad en adolescentes tienden a mantenerse en el tiempo.

El estudio en jóvenes de enseñanza media mencionado más arriba revela que sobre el 90% de hombres y mujeres ha tenido contacto físico con el otro sexo, que el 31% de los varones (38,7% de los establecimientos públicos y 17,7% en el establecimiento particular incluido) ha tenido relaciones sexuales, mientras de las mujeres sólo el 7,8% (9,7% en la enseñanza fiscal y 4,4% en el colegio particular) (Cuadro N° 16). El inicio de las relaciones sexuales ha sido más tardío entre las alumnas consultadas (Ver Cuadro N° 17).

Por otra parte, un número significativo de alumnos y alumnas está de acuerdo con las relaciones sexuales prematrimoniales (Cuadro N° 18).

Otra encuesta, llevada a cabo en 1988 en el Gran Santiago a jóvenes de 15 a 24 años de ambos sexos, revela que el 35,4% de las mujeres consultadas había tenido relaciones sexuales premaritales y el 65% de los varones. Si se considera sólo a los menores de 19 años, un 19,1% de las mujeres declara haber iniciado actividad sexual y un 47,6% de los hombres (Cuadro N° 19). La edad de inicio en promedio fue de 17,9 años para las mujeres y 16 para los hombres (Cuadro N° 20).

Las jóvenes inician su actividad sexual con parejas mayores: la edad de la pareja es en promedio de 21,4 años. En un 80,5% de las mujeres esta pareja fue el pololo. Los hombres en cambio se inician en un 41,5% de los casos con su polola y un 48,7% con

² Romero, M.I. y R. Molina y cols., fotocopia, s/f.

una amiga. Claramente afectado por una cuestión de género, aparece la violación como inicio de la actividad sexual de un 1,5% de las mujeres, y las relaciones con prostitutas en un 4,2% de los hombres. El porcentaje que se inicia con el esposo/a o compañera/o es menor: un 8,4% de las mujeres y un 0,6% de los hombres (Cuadro N° 21).

Como se detalla en el Cuadro N° 22, las jóvenes del Gran Santiago sintieron amor en un 86,1% de los casos, y también miedo (80,1%), que son los sentimientos con mayor frecuencia expresados. Los hombres, en tanto sintieron placer en un 79,0% de los casos y contento en un 73,3%. Por su parte, las mujeres manifiestan contento en un 56,8% de los casos, y placer en un 51,5%; los hombres señalan amor en un 45,4% y miedo en un 42,7%. Los hombres también sienten menos enojo, culpa y vergüenza que las mujeres.

Si se analiza esta información por edades, es notable que las mujeres evolucionan hacia sentimientos más positivos: más contento, placer y amor; menos enojo, miedo, culpa, vergüenza; aunque amor y miedo sigan siendo los sentimientos predominantes.

En relación a las precauciones para evitar el embarazo en la primera relación sexual, estos jóvenes estuvieron desprotegidos en un 79,6% en el caso de las mujeres y en un 80,5% en el caso de los hombres. Interrogados sobre la decisión de usar algún método anticonceptivo las mujeres señalaron en un 62,3% de los casos que lo decidieron ambos, en un 19,7% ellas solas, y en un 18% lo decidió el hombre. Los hombres descansan en un mayor porcentaje en las mujeres: el 46,4% expresa que la mujer decidió protegerse en la primera relación (Cuadro N° 23).

Sobre las razones para no utilizar ningún método anticonceptivo durante el primer coito, mayoritariamente las encuestadas (48,1%) y los encuestados (58,6%) señalan que no esperaban tener relaciones sexuales en ese momento. La segunda causa mencionada es el desconocimiento, pero en un porcentaje significativamente inferior. Examinadas las respuestas por edades del primer coito, las que tenían menos de 16 años señalan en mayor proporción que no conocía ningún método. En este mismo grupo, el 8% dice que quería embarazarse y en el tramo de 16 a 17 años, el 13,8% da la misma razón para no usar anticonceptivos en la primera relación sexual (Cuadro N° 24).

La información de que se dispone para el sector rural en un estudio realizado en 1991, es similar, aunque con porcentajes tanto para mujeres como hombres levemente inferiores. Como se observa en el Cuadro N° 25, un 14,9% de las mujeres y un 42,2% de menores de 19 años declaró haber iniciado actividad sexual. En estos jóvenes las edades en el primer coito se adelantan, tanto en mujeres como en hombres.

Las cifras se repiten sin mayores variaciones para los jóvenes rurales en cuanto a la pareja con que tuvieron la primera relación sexual (Cuadro N° 26). Un 72,6% de las mujeres tuvo su primera relación coital con el pololo, en tanto un 44,6% de los hombres lo hizo con la polola y un 45,8% con una amiga. Con prostitutas se inició un 6,2% de los hombres.

Los jóvenes rurales presentan sentimientos similares a los jóvenes urbanos, manteniéndose la mayor frecuencia de sentimientos positivos expresados por los hombres en

relación a las mujeres. Como se observa en el Cuadro N° 27, miedo (74,7%) y amor (76,6%) son los sentimientos predominantes en las mujeres; contento (83,4%) y placer (82,4%) aparecen como los sentimientos predominantes en los hombres. El contento y el placer es manifestado por cerca de la mitad de las mujeres, pero se expresan en un mayor porcentaje culpa y vergüenza. Los hombres por su parte, señalan con una frecuencia bastante inferior que las mujeres, sentimientos negativos como miedo, culpa, vergüenza, o enojo.

El 77,3% de las mujeres y el 68,9% de los hombres declaró no haber tomado precauciones para evitar un embarazo (Cuadro N° 28). La principal razón para no utilizar anticonceptivos en el caso de mujeres y hombres fue que no esperaban tener relaciones sexuales en ese momento (48,3% de las mujeres y 58,9% de los hombres). El desconocimiento es la segunda causa, más frecuente entre los hombres que entre las mujeres, pero el 9,1% de las mujeres no pensó que podía embarazarse. El 8,1% de las mujeres dijo que quería embarazarse en ese momento (Cuadro N° 29).

El Cuadro N° 30 señala los métodos anticonceptivos utilizados por los jóvenes del Gran Santiago en el primer coito. Las mujeres utilizaron en mayor proporción el ritmo, la píldora y el condón, luego los métodos vaginales y el coitus interruptus. Los hombres señalan como métodos más usados el ritmo, la píldora y el coitus interruptus, luego el condón.

Finalmente, la Encuesta Nacional de Juventud realizada en 1994 por el Instituto Nacional de la Juventud confirma, a nivel nacional, un temprano inicio de las relaciones sexuales entre los y las adolescentes. El 43,6% de los varones y el 21,3% de las mujeres del tramo de 15 a 19 años ya había tenido relaciones sexuales al momento de la encuesta. En el tramo de 20 a 24 años, el 84,4% de los varones y el 63,5% de las mujeres lo había hecho, y en el tramo de 25 a 29 años, el 94,7% de los varones y el 90% de las mujeres (ver Cuadro N° 31).

4. Fecundidad y nacidos vivos

La tasa global de fecundidad (TGF) ha experimentado una transformación radical en las últimas cuatro décadas en nuestro país. De acuerdo a los datos censales, en 1960 la TGF era de 5,3 hijos por mujer, en tanto en 1992 alcanzó a 2,6 (Cuadro N° 33). La fecundidad experimentó un primer descenso importante en la segunda mitad de la década de 1960, disminuyendo sus valores en forma persistente hacia adelante. Desde 1980 la disminución, aunque constante, es menos acentuada que en los quinquenios anteriores.

Analizada la fecundidad por grupo de edad, como se expresa en el Cuadro N° 34, se constata que la tasa específica de fecundidad entre 1960 y 1992 ha descendido en todos los grupos de edad, no obstante se registra un aumento moderado entre 1980 y 1992 en los grupos de mujeres de 30 a 34 años y de 34 a 39 años. Las tasas específicas de fecundidad para las distintas regiones del país en el tramo de 12 a 19 años en 1989 muestra variaciones, correspondiendo las más altas a las regiones III, XI, IV y X,

con varios puntos por sobre el promedio nacional (44,6 por mil) (Cuadro N° 35).

Los nacimientos anuales en cifras absolutas decaen desde 1960 hasta 1980, produciéndose un incremento en 1989 y un nuevo descenso hasta 1993. Los nacimientos de madres menores de 20 años, considerados de riesgo biomédico, sin embargo, aumentan hasta 1989, reduciéndose a contar de entonces. En términos porcentuales, aumentan hasta representar un 16,7% de los nacimientos en 1980 y se reducen para estabilizarse en un 13,9% en 1993 (Cuadro N° 36).

Los nacidos vivos de madres menores de 15 años aumentan en cifras absolutas y en porcentaje entre las madres menores de 20 años, representando el 2,2% en 1993 (Cuadro N° 37).

La disminución de la fecundidad, no obstante, no se ha expresado de modo homogéneo en la población. Entre las mujeres rurales, de menor nivel socioeconómico, de menor educación y de minorías étnicas, la fecundidad es mayor. Es decir, justamente los grupos más pobres y vulnerables de la sociedad tienen una mayor fecundidad.

La distribución de los nacimientos de madres menores de 20 años a lo largo del país en 1993 muestra que las regiones II, IV, V, VI, VII, IX, X y XI superan el promedio nacional de 13,9% del total de nacimientos y llegan a 17,8% en la IV región, coincidiendo con elevadas condiciones de pobreza. El porcentaje más bajo corresponde a la XII Región, con 11,4% de los nacidos vivos (Cuadro N° 38).

Las comunas con mayor porcentaje relativo de maternidad adolescente en 1990 fueron Timaukel (XII región), Tortel (XI región), Péncahue (VII región), Río Hurtado (IV región), Empedrado (VII región), Curarrehue (IX región), Vichuquén (VII región), Los Sauces (IX región), Juan Fernández (IV región), Salamanca (IV región), Quilaco (VIII región) y Paihuanaco (IV región). Todas ellas tienen elevados porcentajes de población rural, se encuentran entre las comunas más pobres del país y superan el 23,7% de los nacimientos de madres menores de 20 años (Cuadro N° 39).

De hecho, las cifras decrecen a medida que el nivel socioeconómico es mayor. La tasa de fecundidad del sector 'alto' fue de 2,1 en el quinquenio 1975-1980, en tanto la del sector medio fue de 2,4; la del sector bajo no agrícola de 3,2; y, la del sector bajo agrícola de 4,5 (Valdés, T. y E. Gomáriz (Coords.) op. cit).

Por último, en cuanto a la composición étnica, cabe destacar que la fecundidad de las minorías étnicas, es mayor que la del país. En el quinquenio 1985-1990 la tasa de fecundidad del grupo indígena era de 3,9, en tanto el resto del país tenía una tasa de fecundidad de 2,7 (ibid).

5. Condición de legitimidad/ilegitimidad de los nacidos vivos

Si se analiza la evolución de los nacidos vivos por estado civil y grupo de edad de la madre en el período 1971-1993, se observa que los nacimientos fuera del matrimonio han aumentado. En 1971 un 19,9% de los nacimientos fue ilegítimo, en tanto en 1993 este porcentaje alcanzó un 38,1%. Estos nacimientos son en su mayoría de madres jóvenes. En 1993 el 25% de los hijos ilegítimos tenía una madre menor de 20 años comparado con sólo el 7,1% de los hijos legítimos (Cuadro N° 40).

Como revelan los Cuadros N° 39, 40 y N° 41, la gran mayoría de los nacimientos de madres menores de 15 años son ilegítimos (84,2%), porcentaje que disminuye a medida que aumenta la edad de la madre alcanzando la cifra inferior en el tramo de 30 a 34 años de edad y comenzando a subir nuevamente el porcentaje de ilegitimidad en las mujeres mayores. Desde 1988 el incremento de la ilegitimidad en el grupo de 50 y más años es más acentuada.

Los padres de los nacidos vivos de madres menores de 20 años tienen entre menos de 15 años y más de 50, concentrándose entre los 15 y los 29 años. En 1993 el 19,1% de los padres tenía entre 15 y 19 años, el 60% entre 20 y 24 años y el 15,3% entre 25 y 29 años. Los padres de los nacidos vivos ilegítimos tenían, el 22,4% entre 15 y 19 años, el 62,1% entre 20 y 24 años y el 10,4% entre 25 y 29 años. Es decir, hay un desplazamiento hacia los tramos más jóvenes (Cuadro N° 44).

Los hijos de madres menores de 20 años tienen en mayor proporción menor peso al nacer que el total de los nacidos vivos (Cuadros N° 45 y N° 46). Especial atención merece la situación de los hijos ilegítimos ya que no sólo es desmedrada legal y socialmente, sino que se afecta también su salud. Según se detalla en el Cuadro N° 47, el porcentaje de menores con bajo peso al nacer es superior en este grupo de nacidos vivos: en 1993 el 6,0% de los niños ilegítimos pesó menos de 2 kilos y medio contra el 4,9% de los nacidos legítimos.

Por otra parte, la mortalidad infantil, comparando nacidos vivos de cada años según edad de la madre y condición de legitimidad, con las defunciones de menores de un año en iguales condiciones, es levemente superior en los menores ilegítimos (1,7 versus 1,2 en 1993) (Cuadro N° 48). Al mismo tiempo, la reducción de la mortalidad infantil de nacidos vivos de madres menores de 20 años entre 1983 y 1993 ha sido menor para los hijos ilegítimos (Cuadro N° 49).

La situación se agrava al analizar la edad de la madre y la condición de legitimidad de los niños menores de un año fallecidos en zonas urbanas y rurales. El 18,7% del total de menores fallecidos eran hijos de madres menores de 20 años: pero en el caso de los menores legítimos fallecidos, sólo el 9% tenía madre menor de 20 años, y en el caso de los fallecidos ilegítimos, el 30% era hijo de madre adolescente. A nivel rural las cifras suben a 24% de los fallecidos, a 9,8% de los legítimos y 39,6% de los ilegítimos (Cuadro N° 50). El Cuadro N° 51 entrega las cifras de mortalidad infantil por condición de legitimidad y tramo de edad por región y provincia.

El Cuadro N° 52 informa de las defunciones fetales tardías de hijos de madres adolescentes por región (1983 y 1993) y el Cuadro N° 53 entrega la misma información por área urbana y rural (1993) según condición de legitimidad y edad de la madre. Nuevamente, las defunciones de hijos ilegítimos de madres adolescentes representan un porcentaje mayor que las de hijos legítimos (18,9% contra 4,4%), situación que se agudiza más en las zonas rurales (20,9% contra 3,5%).

El Cuadro N° 54 señala las defunciones de menores de 28 días por grupos de edad de la madre y residencia habitual.

6. Características de las madres adolescentes

Es importante considerar algunas características de las madres adolescentes, en especial, sus niveles educativos y participación en el mercado laboral.

En general, el nivel educacional de la población viene subiendo desde hace décadas. Al mismo tiempo, disminuye el porcentaje de nacidos vivos de madres sin instrucción y de madres con enseñanza básica, y aumentan los nacimientos de madres con enseñanza media y superior. Al interior de cada año, y de cada grupo educacional, se mantiene la misma estructura de distribución por edades.

Las mujeres con 7 a 9 años de estudio son las que presentan un mayor porcentaje de alumbramientos de mujeres menores de 20 años, en 1993 (ver Cuadros N° 55, N° 56 y N° 57).

En cuanto a la condición de actividad de las madres adolescentes, sólo un porcentaje muy pequeño se declara activo. Este porcentaje ha crecido muy levemente entre 1986 y 1993, desde 2,6% a 3,6% (Cuadro N° 58). En 1993 las madres adolescentes activas (1.368) habían dado a luz, en su mayoría, su primer hijo, pero también un pequeño porcentaje dio a luz su segundo y tercer hijo. Las madres adolescentes inactivas (37.058), sin embargo, muestran una mayor fecundidad, con un porcentaje mayor que dio a luz su segundo y tercer hijo y un pequeño número que dio a luz un cuarto hijo antes de los 20 años (Cuadro N° 59). Esta situación es similar para todos los tramos de edad, produciéndose una menor fecundidad y un retraso en la procreación en el caso de las mujeres activas.

7. Aborto

La información relativa al aborto inducido en nuestro país es particularmente problemática debido a que la interrupción voluntaria del embarazo es ilegal. Sólo se registran aquellos abortos que terminan con hospitalización o muerte de la mujer que se lo ha practicado. Sin embargo, se estima, de acuerdo a criterios de la OMS, que en Chile se realizan anualmente alrededor de 160.000 abortos, con una tasa anual de 4,5 por cada 100 mujeres en edad fértil. La proporción de abortos por cada 100 nacidos vivos es del 55, lo que significa, aproximadamente, que uno de cada tres embarazos termina en aborto (Cuadro N° 60).

En 1992 el aborto continuaba siendo la primera causa de muerte materna, alcanzando un 30,8% del total de muertes. La mortalidad materna ha disminuido drásticamente entre 1951 y 1993, y también ha disminuido la mortalidad por aborto. En 1992 se registraron 28 muertes por aborto con una tasa de 1,0 (por 10.000 nacidos vivos). Sin embargo, el porcentaje de muertes por aborto sigue representando cerca de un tercio de las muertes maternas. La gravedad que reviste esta situación es que se trata, en su casi totalidad, de muertes evitables.

Por otra parte, en 1991 el 44,8% de los egresos hospitalarios femeninos se debió a causas obstétricas, alcanzado a 398.318 mujeres. De estos, el 41,5% correspondió a mujeres con parto normal y un 58,5% a otras causas obstétricas. Se trata en este último caso de egresos por aborto (10,9%), causas obstétricas directas (46,2%), y causas obstétricas indirectas (1,4%) (Valdés, T. y E. Gomáriz (Coords.), op. cit.).

La disminución de hospitalizaciones por aborto no ha sido tan drástica como la reducción de la mortalidad por aborto. Según puede apreciarse en el Cuadro N° 61, en 1960 se registraron 57.368 egresos hospitalarios por aborto, en tanto en 1991 se cuentan 43.297, cifra que es similar a la de 1981, y levemente inferior a la de 1988.

Si bien las mujeres abortantes se concentran en mayor proporción entre los 24 y 34 años de edad, es alto el porcentaje de mujeres menores de 24 que han experimentado un aborto. Entre 1960 y 1988 el porcentaje de hospitalizaciones por aborto fue cercano al 25% para el grupo de mujeres entre 20 y 24 años, y de 9% para el grupo de mujeres menores de 19 años. La proporción de abortos en menores de 20 años se mantiene bastante estable, con una leve reducción de 10% a 9%, desde 1960 (Cuadro N° 62).

El Cuadro N° 63 presenta los egresos hospitalarios por aborto por edad en 1991 clasificados en espontáneos, inducidos y "otros". La categoría "otros" es la que reúne un mayor número de casos y no existe una aclaración respecto de su diferencia con los abortos inducidos.

III. CUADROS ESTADISTICOS

Cuadros 1 al 63

Cuadro N° 1

EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN 1970, 1982, 1992
Y ESTIMACIÓN AL 30 DE JUNIO DE 1995, SEGÚN REGIONES.
(Cifras absolutas)

Región	Censos			Mujeres		
	a/ 1970	1982	b/1992	1970	1982	1992
TOTAL	8.884.768	11.329.736	13.348.401	4.541.256	5.776.327	6.795.147
I	175.208	275.144	339.579	85.727	134.411	168.223
II	251.976	341.702	410.724	124.591	170.316	203.938
III	153.888	183.407	230.873	75.249	91.103	113.038
IV	338.646	419.956	504.387	173.979	211.676	254.809
V	968.419	1.210.077	1.384.336	497.636	624.254	713.447
VI	487.233	586.672	696.369	239.333	289.419	342.990
VII	617.477	730.587	836.141	308.238	361.772	415.341
VIII	1.253.865	1.518.888	1.734.305	634.188	767.547	876.962
IX	602.010	698.232	781.242	303.372	350.009	392.168
X	744.528	848.699	948.809	373.109	424.205	473.051
XI	50.300	66.361	80.501	23.492	31.553	38.091
XII	89.443	131.914	143.198	42.830	60.246	68.529
R. Metrop.	3.153.775	4.318.097	5.257.937	1.659.512	2.259.816	2.734.560

a/ Recaudado a la División Político-Administrativa vigente (Decreto Ley N°3260 de abril 1980).

b/ Cifras definitivas.

Fuente: INE, Compendio Estadístico 1995. Santiago.

Cuadro N° 2

TASA MEDIA DE CRECIMIENTO INTERCENSAL DE LA POBLACIÓN,
SEGÚN REGIONES. PERÍODOS 1960-70, 1970-82 Y 1982-92.
(Tasa media de crecimiento (por cien) 1/)

Región	1960-70	1970-82	1982-92 2/
TOTAL	1,99	2,03	1,64
I De Tarapacá	3,80	3,76	2,10
II De Antofagasta	1,68	2,54	1,84
III De Atacama	3,01	1,46	2,30
IV De Coquimbo	0,97	1,79	1,83
V De Valparaíso	2,60	1,87	1,35
VI Del Lib. Bdo. O'Higgins	1,63	1,55	1,71
VII Del Maule	0,98	1,40	1,35
VIII Del Bío Bío	1,56	1,60	1,33
IX De Araucanía	0,60	1,24	1,12
X De los Lagos	1,11	1,09	1,12
XI Aisén	3,07	2,31	1,93
XII De Magallanes	2,15	3,24	0,82
R. Metropolitana	2,76	2,62	1,97

1/ Calculadas con la fórmula $P_t = P_r \cdot e^{rt}$, donde P_t y P_r representan población inicial y final, respectivamente, de cada período; "t" es el intervalo de tiempo considerado en años, y "r" es la tasa media anual de crecimiento.

2/ Calculada con cifras definitivas del Censo 1992.

Fuente: INE, Compendio Estadístico 1995. Santiago.

Cuadro N° 3

POBLACIÓN ESTIMADA AL 30 DE JUNIO, POR SEXO, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 1995.
(Cifras absolutas)

Grupo de edad	Población estimada al 30 de junio		
	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	14.237.275	7.032.537	7.204.738
0 a 4 años	1.514.254	770.569	743.685
5 a 9 años	1.468.936	747.290	721.646
10 a 14 años	1.355.458	689.250	666.208
15 a 19 años	1.189.241	603.422	585.819
20 a 24 años	1.221.308	617.744	603.564
25 a 29 años	1.218.705	613.701	605.004
30 a 34 años	1.210.900	606.389	604.511
35 a 39 años	1.050.549	522.882	527.667
40 a 44 años	887.175	438.182	448.993
45 a 49 años	718.835	351.000	367.835
50 a 54 años	608.320	291.910	316.410
55 a 59 años	475.830	224.168	251.662
60 a 64 años	410.573	186.402	224.171
65 a 69 años	336.668	147.229	189.439
70 a 74 años	241.775	100.672	141.103
75 a 79 años	166.729	64.346	102.383
80 años y más	162.019	57.381	104.638

Fuente: INE. Compendio Estadístico 1995. Santiago.

Cuadro N° 4

**POBLACIÓN TOTAL Y ADOLESCENTE, ÍNDICES DE DEPENDENCIA
Y MASCULINIDAD AÑOS 1907 A 2000.**
(Cifras absolutas y porcentajes)

Años	Población total					Índice de dependencia					Índice de masculinidad				
	Total	10-14 años	15-19 años	10-19 años	%	10-14 años	15-19 años	10-19 años	(d)	10-19 (e)	10-14 años	15-19 años	10-19 años	(d)	10-19 (e)
1907	3.249.279	379.952	351.861	731.813	22,5	47,8	101,0								
1920	3.753.799	442.022	398.186	840.408	22,4	46,5	99,7								
1930	4.282.445	468.495	469.319	937.814	21,8	45,2	99,0								
1940	5.023.539	609.297	512.803	1.122.100	22,3	45,5	100,7								
1952	5.932.995	652.799	573.917	1.226.716	23,2	42,2	99,3								
1960	7.374.115	836.309	724.807	1.561.116	21,1	45,8	98,7								
1970	8.884.768	1.114.378	913.465	2.027.843	22,8	45,7	98,5								
1982	11.329.736	1.239.700	1.302.888	2.542.588	22,4	44,5	100,8								
1990	13.173.347	1.196.699	1.234.466	2.431.165	18,5	34,2	102,8								
2000	15.271.965	1.464.129	1.348.883	2.813.012	18,4	33,5	103,4								

Notas: (a) Cifras censales 1907-1982.

(b) Censo 1907 incluye depto. Tacna.

(c) Chile: proyecciones de población por sexo y edad. Total del país 1950-2025. (Fascículo F/CH11 Santiago, Chile, 1987).

(d) Índice de dependencia: (población 10-19 años)/x 100.

(e) Índice de masculinidad 10-19 años: (población hombre 10-19 años/ población mujeres 10-19 años) x 100.

Fuente: UNICEF-SERNAM, Diagnóstico 1991 "Embarazo en Adolescentes". Editor Dr. Ramiro Molina.
Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una experiencia integral." UNICEF-SERNAM. Santiago, 1992.

Cuadro Nº 5

**EVOLUCION DE LA POBLACION POR ZONA,
SEGUN SEXO Y GRUPOS ETAREOS, 1970, 1990 y 1992.**
(Cifras absolutas y porcentajes)

	1970		1990		1992	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
Ambos sexos						
Total	7.137.049	2.367.333	11.149.276	2.024.072	11.140.405	2.207.996
0 - 4 años	13,0	15,4	10,9	13,1	10,8	11,2
5 - 14 años	24,7	27,9	19,2	20,5	18,4	19,6
15 - 29 años	27,0	23,4	28,3	26,8	27,5	26,7
30 - 59 años	27,7	25,2	32,9	30,1	33,8	31,9
60 y más años	7,6	8,0	8,8	9,5	9,6	10,8
Mujeres						
Total	3.711.251	1.102.987	5.742.720	925.011	5.775.645	1.019.502
0 - 4 años	12,3	16,3	10,4	14,0	10,2	11,8
5 - 14 años	23,8	28,8	18,4	21,6	17,5	20,5
15 - 29 años	26,8	21,9	27,8	25,5	27,1	26,0
30 - 59 años	28,4	24,7	33,3	28,8	34,3	31,0
60 y más años	8,6	8,2	10,1	10,0	10,8	10,9
Hombres						
Total	3.425.797	1.264.346	5.406.556	1.099.061	5.364.760	1.188.494
0 - 4 años	13,7	14,6	11,4	12,3	11,5	10,6
5 - 14 años	25,7	27,0	20,0	19,6	19,3	18,8
15 - 29 años	27,2	24,8	28,8	27,8	27,8	27,2
30 - 59 años	26,9	25,6	32,4	31,2	33,1	32,6
60 y más años	6,6	7,9	7,3	9,1	8,3	10,7

FuenteS : CELADE, Boletín Demográfico, Año XXIV, Nº47, Santiago, Chile, 1991.
INE, Censo de Población y Vivienda 1992, Santiago, Chile, 1994.

Cuadro Nº 6

**MATRICULA DE NIÑOS DE 6º a 8º BASICO Y MEDIA TOTAL
SEGUN REGION, 1994.**
(Cifras absolutas)

Región	Nivel de Educación				
	Total	Básica			Media
		6º	7º	8º	Total
Total	1.019.294	125.261	123.329	109.976	334.781
I	28.222	3.510	3.556	3.185	10.302
II	32.531	3.893	3.943	3.779	12.341
III	19.371	2.285	2.295	2.042	6.429
IV	41.691	5.070	4.953	4.467	13.956
V	106.463	13.204	13.538	11.924	38.388
VI	53.555	6.415	6.506	5.735	17.150
VII	65.706	8.133	7.788	6.745	19.687
VIII	136.058	16.806	16.500	14.682	44.481
IX	66.038	8.066	7.563	6.472	20.129
X	74.833	9.095	8.350	41.670	21.161
XI	6.539	764	771	666	2.116
XII	10.545	1.283	1.302	1.180	3.993
R. Met.	377.742	46.737	46.294	41.670	124.281

Fuente: División de Planificación y Presupuesto, MINEDUC,
Compendio de Información Estadística. 1994, Santiago de Chile

Cuadro N° 7

**MATRÍCULA DE NIÑOS DE BÁSICA Y MEDIA TOTAL
SEGUN DEPENDENCIA Y SEXO, 1994.**
(Cifras absolutas)

Dependencia y sexo	Nivel de educación	
	Básica	Media Total
TOTAL	2.088.508	664.498
Hombres	1.069.214	326.321
Mujeres	1.019.294	338.177
Municipal	1.249.048	343.394
Hombres	651.125	164.978
Mujeres	597.923	178.416
Part. Subven.	679.638	203.298
Hombres	335.553	98.599
Mujeres	344.085	104.699
Part. Pagado	159.361	67.419
Hombres	82.282	33.950
Mujeres	77.079	33.469
Corporación	461	50.387
Hombres	254	28.794
Mujeres	207	21.593

Fuente: División de Planificación y Presupuesto, MINEDUC,
Compendio de Información Estadística. 1994, Santiago de Chile

Cuadro N° 8

**MATRÍCULA DE NIÑOS DE BÁSICA Y MEDIA TOTAL
DE 12 AÑOS Y MAS SEGUN EDAD, 1994.**
(Cifras absolutas)

Edad	Nivel de educación	
	Básica	Media Total
12 años	252.692	-
13 años	237.564	737
14 años	158.561	59.975
15 años	53.123	146.371
16 años	17.794	161.319
17 años	4.755	157.071
18 años	909	94.444
19 años	156	32.002
20 años	59	9.361
21 años	-	2.483
22 años	-	583
23 años	-	98
24 años	-	26
25 y más	-	28

Fuente: División de Planificación y Presupuesto, MINEDUC,
Compendio de Información Estadística. 1994, Santiago de Chile

Cuadro N° 9

MATRÍCULA DE ADULTOS POR SEXO, SEGUN REGIÓN, 1994.
(Cifras absolutas y porcentajes)

Región	Total		Sexo	
	N°	% Mujeres	Hombres	Mujeres
TOTAL	75.883	43,27	43.045	32.383
I	3.427	52,35	1.633	1.794
II	3.538	45,48	1.929	1.609
III	2.101	48,69	1.078	1.023
IV	2.510	48,05	1.304	1.206
V	10.005	41,58	5.845	4.160
VI	3.881	41,07	2.287	1.594
VII	4.137	37,93	2.568	1.569
VIII	12.570	46,90	6.675	5.895
IX	3.704	39,55	2.239	1.465
X	4.638	44,01	2.597	2.041
XI	380	47,11	201	179
XII	1.739	37,26	1.091	648
R. Metrop.	23.253	41,52	13.598	9.655

Fuente: División de Planificación y Presupuesto, MINEDUC
Compendio de Información Estadística. 1994, Santiago de Chile
Observaciones: Representa a los alumnos matriculados al 30 de
abril de 1994. Incluye matrícula correspondiente al Decreto N° 12.

Cuadro N° 10

**MATRÍCULA DE ADULTOS POR AREA
GEOGRAFICA, SEGUN REGION, AÑO 1994.**
(Cifras absolutas y porcentajes)

Región	Total		Area geográfica	
	N°	% Ruralidad	Urbana	Rural
TOTAL	75.883	1,04	75.093	790
I	3.427	4,61	3.269	158
II	3.538	0,00	3.538	-
III	2.101	0,33	2.094	7
IV	2.510	0,00	2.510	-
V	10.005	0,47	9.958	47
VI	3.881	4,72	3.698	183
VII	4.137	0,80	4.104	33
VIII	12.570	0,55	12.501	69
IX	3.704	0,65	3.680	24
X	4.638	1,83	4.553	85
XI	380	0,00	380	-
XII	1.739	4,20	1.666	73
R. Metr.	23.253	0,48	23.142	111

Fuente: División de Planificación y Presupuesto, MINEDUC
Compendio de Información Estadística. 1994, Santiago de Chile
Observaciones: Representa a los alumnos matriculados al 30 de
abril de 1994. Incluye matrícula correspondiente al Decreto N° 12.

Cuadro N° 11
MATRICULA DE ADULTOS POR NIVEL DE EDUCACION
SEGUN EDAD, 1994.
(Cifras absolutas)

EDAD	Nivel de Educación	
	Básica	Media Total
TOTAL	18.056	57.827
14 o menos	-	-
15	1.261	181
16	2.043	974
17	1.961	4.198
18	1.532	9.124
19	1.046	8.719
20	899	7.600
21	889	6.174
22	792	4.288
23	738	3.052
24	631	2.193
25 y más	6.263	11.324

Fuente: División de Planificación y Presupuesto, MINEDUC
 Compendio de Información Estadística. 1994, Santiago.

Observaciones: Representa a los alumnos matriculados al 30 de
 abril de 1994. Incluye matrícula correspondiente al Decreto N° 12.

Cuadro N° 12

IMPORTANCIA ATRIBUIDA A LA EDUCACIÓN SEXUAL EN LA ENSEÑANZA
EN EL DESARROLLO COMO PERSONA Y CALIFICACIÓN DEL NIVEL DE INFORMACIÓN RECIBIDA
EN ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA DE SANTIAGO.
(Porcentajes)

Grado de importancia de la educ. sexual	EN LA ENSEÑANZA				EN EL DESARROLLO				NIVEL DE INFORMACIÓN RECIBIDA					
	Fiscal (n=351)		Particular (n=197)		Fiscal (n=351)		Particular (n=197)		Fiscal (n=351)		Particular (n=197)		Total (n=548)	
	%	Total (n=548)	%	Total (n=548)	%	Total (n=548)	%	Total (n=548)	%	Total (n=548)	%	Total (n=548)	%	Total (n=548)
Alto	72,1	82,7	75,9	83,8	57,3	66,8	1,1	66,8	1,1	0,0	0,8	0,0	0,8	0,8
Medio	21,9	16,3	19,9	15,7	39,3	30,8	45,9	27,9	45,9	27,9	39,4	27,9	39,4	39,4
Bajo	5,1	1,0	3,6	0,5	1,1	0,9	41,9	60,9	41,9	60,9	48,7	60,9	48,7	48,7
No contesta	0,9	0,0	0,6	0,0	2,3	1,5	11,1	11,2	11,1	11,2	11,1	11,2	11,1	11,1
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Nota: Estudio realizado en cursos de enseñanza media de tres colegios, dos fiscales y uno particular.
 Los colegios fiscales fueron de nivel socioeconómico medio-bajo, uno coeducacional y uno de niñas.
 El colegio particular es de nivel socioeconómico más alto y coeducacional. Se entrevistó un total de
 548 jóvenes, 189 hombres y 359 mujeres.

Fuente: Molina, Ramiro y otros: "Adolescencia, sexualidad y embarazo". Serie Científica Médica, N°2.
 Centro de Extensión Biomédica. Facultad de Medicina U. de Chile, Santiago. 1991.

Cuadro Nº 13

ORIGEN DE LA ENSEÑANZA Y RESOLUCIÓN DE LAS CONSULTAS EN SEXUALIDAD COMO PRIORIDAD EN ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA DE SANTIAGO POR TIPO DE ESTABLECIMIENTO. (Porcentajes)

Origen	Fiscal (n=351)		Particular (n=197)	
	A(1)	B(2)	A(1)	B(2)
Profesores	(1) 38,1	10,0	19,3	0,5
Madre	17,4	24,5	21,3	21,8
Amigos	10,5	23,6	29,4	41,6
Autoaprendiz	17,7	0,0	7,1	0,0
Nadie	0,0	16,5	0,0	9,6
Pololo	0,0	5,4	0,0	7,6
Otros y similares	16,3	20,0	22,9	18,9
Total	100,0	100,0	100,0	100,0

Notas: (1) A: Origen de la enseñanza

(2) B: Origen de resolución de consultas

Fuente: Molina, Ramiro y otros: "Adolescencia, sexualidad y embarazo".

Serie Científica Médica, Nº 2.

Centro de Extensión Biomédica. Facultad de Medicina U. de Chile, Santiago. 1991.

Cuadro Nº 14

DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN ENCUESTADA POR EXPERIENCIA DE POLOLEO POR TIPO DE ESTABLECIMIENTO. (Porcentajes)

Experiencia de pololeo	Fiscal (n=351)	Particular (n=197)	Total (n=548)
Sí	80,9	69,6	76,8
No	17,4	28,9	21,5
No contesta	1,7	1,5	1,7
Total	100,0	100,0	100,0

Fuente: Molina, Ramiro y otros: "Adolescencia, sexualidad y embarazo". Serie Científica Médica Nº 2. Centro de Extensión Biomédica. Facultad de Medicina U. de Chile, Santiago. 1991.

Cuadro Nº 15
CONCEPTO DE POLOLEO EN ESTUDIANTES HOMBRES Y MUJERES DE ENSEÑANZA MEDIA FISCAL Y PARTICULAR DE SANTIAGO. (Porcentajes)

Concepto involucrado	Fiscal (n=124)		Particular (n=135)		Total (n=259)	
	Hombres (n=62)	Mujeres* (n=62)	Hombres (n=62)	Mujeres* (n=73)	Hombres (n=124)	Mujeres* (n=135)
Expresión de sentimiento o etapa de conocimiento para el matrimonio	29,0	21,6	45,2	45,2	34,8	30,3
Conocimiento de la pareja como persona y compartir	32,3	52,0	24,2	30,4	29,9	43,7
Etapa de desarrollo de la personalidad	12,9	13,7	14,5	15,6	13,6	14,3
Búsqueda de compañía o entretención o pasatiempo	5,6	3,1	6,4	3,0	6,0	3,0
Conocimiento de la pareja y primeras experiencias sexuales	8,9	2,6	1,6	0,0	6,5	1,6
No sabe, no conoce, poco claro	11,3	7,0	8,1	5,8	9,2	7,1
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fuente: Molina, Ramiro y otros: "Adolescencia, sexualidad y embarazo". Serie Científica Médica Nº 2. Centro de Extensión Biomédica. Facultad de Medicina U. de Chile, Santiago. 1991.

Cuadro Nº 16

GRADO DE ACTIVIDAD SEXUAL DE ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA DE SANTIAGO POR SEXO Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO.
(Porcentajes)

Tipo de acercamiento Sexual	Fiscal		Particular		Total	
	Hombres (n=124)	Mujeres (n=267)	Hombres (n=62)	Mujeres (n=135)	Hombres (n=189)	Mujeres (n=359)
Sin experiencia	13,7	20,7	19,4	32,7	15,3	22,0
I-II	33,1	59,9	30,7	54,1	33,4	57,4
III	8,0	4,4	27,4	16,3	14,3	8,9
IV	38,7	9,7	17,7	4,4	31,2	7,8
No contesta	6,5	5,3	4,8	1,5	5,8	3,9
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Notas: I.- Contacto físico a través de besos

II.- Contacto físico a través de besos y caricias de pechos, región genital sobre la ropa o ambos.

III.- Idem II bajo la ropa

IV.- Ha tenido relaciones sexuales (coito)

Fuente: Molina, Ramiro y otros: "Adolescencia, sexualidad y embarazo". Serie Científica Médica Nº 2. Centro de Extensión Biomédica. Facultad de Medicina U. de Chile. Santiago, 1991.

Cuadro Nº 17

EDAD DE INICIO DE RELACIONES SEXUALES EN ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA DE SANTIAGO POR SEXO Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO.
(Porcentajes)

Edad de Inicio	Fiscal		Particular		Total	
	Hombres (n=124)	Mujeres (n=227)	Hombres (n=62)	Mujeres (n=35)	Hombres (n=189)	Mujeres (n=359)
11 años y menos	5,6	0,4	0,0	0,0	3,7	0,3
12 - 13 años	7,3	0,4	1,6	0,0	5,3	0,3
14 - 15 años	17,8	4,0	21,0	1,5	19,0	2,8
16 y más años	15,3	6,2	11,3	3,0	13,8	5,0
No contesta	54,0	89,0	66,1	95,5	58,2	91,6
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Encuestados con inicio de relaciones sexuales	49,5	11,0	33,9	4,5	41,8	8,4

Fuente: Molina, Ramiro y otros: "Adolescencia, sexualidad y embarazo". Serie Científica Médica Nº 2. Centro de Extensión Biomédica. Facultad de Medicina U. de Chile, Santiago, 1991.

Cuadro Nº 18

**RAZONES DE ACEPTACIÓN DE RELACIONES SEXUALES PREMATRIMONIALES DE ALUMNOS
DE ENSEÑANZA MEDIA DE SANTIAGO POR TIPO DE ESTABLECIMIENTO.**
(Porcentajes)

Razones de acuerdo	Fiscal		Particular		Total	
	Hombres* (n=79)	Mujeres (n=75)	Hombres* (n=41)	Mujeres (n=53)	Hombres* (n=120)	Mujeres (n=128)
Consecuencia natural de la relación de pareja (amor)	16,5	37,3	36,6	49,1	23,3	42,2
Experiencia previa para éxito del matrimonio	27,8	24,0	14,6	20,8	23,3	22,7
Modernismo (todos lo hacen, absoluta libertad personal, experiencia vivencial, feminismo)	31,6	26,7	19,5	26,4	27,6	26,6
Concepto no claro, no sabe no contesta	24,1	12,0	19,3	3,9	25,8	8,5
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fuente: Molina, Ramiro y otros: "Adolescencia, sexualidad y embarazo". Serie Científica Médica. Centro de Extensión Biomédica. Facultad de Medicina U. de Chile, Santiago, 1991.

Cuadro Nº 19

**JOVENES DEL GRAN SANTIAGO QUE REPORTARON COITO
PREMARITAL POR SEXO Y ESTADO CIVIL SEGUN EDAD, 1988 (1).**
(Porcentajes)

Edad	Solteras		Mujeres Alguna vez casadas		Total		Hombres Alguna vez casados		Total
15 - 19 años	13,1	91,9	19,1	45,8	47,6	*			
20 - 24 años	40,1	82,8	56,5	83,2	85,7	94,9			
Total	22,3	84,6	35,4	61,0	65,0	95,7			
Nº de casos	152	154	306	432	520	88			

Notas : (1) Encuesta a jóvenes de 15 a 24 años del área urbana del gran Santiago: 865 mujeres y 800 hombres.

(*) No se calcula porcentaje cuando la base es menor de 25 casos.

Fuente : Valenzuela, M.S. y otras. Encuesta sobre salud reproductiva en adultos jóvenes. Santiago 88. Departamento de Salud Pública, División de Ciencias Médicas Occidente, Facultad de Medicina, U. de Chile, Santiago, 1989.

Cuadro N° 20

**EDAD AL PRIMER COITO PREMARITAL EN
JOVENES DEL GRAN SANTIAGO POR SEXO, 1988 (1).
(Porcentajes)**

Edad	Mujeres	Hombres
Menor de 13 años	1,3	6,0
13 años	2,0	7,3
14 años	3,6	13,1
15 años	12,1	16,0
16 años	11,3	18,6
17 años	14,6	15,1
18 años	13,4	9,2
19 años	14,3	6,0
20 años	11,1	4,6
21 años	8,5	2,3
22 años	3,9	1,0
23 años	2,6	0,4
24 años	0,3	0,2
No sabe/no responde	1,0	0,2
Total	100,0	100,0
N° de casos	306	520
%	35,4	65,0
Promedio edad al 1er. coito	17,9	16,0
N° de casos (2)	303	519
Promedio edad de la pareja	21,4	18,5
N° de casos (2)	300	510

Notas : (1) Encuesta a jóvenes de 15 a 24 años del área urbana del gran Santiago: 865 mujeres y 800 hombres.
(2) Se excluyen casos "no sabe/no responde".

Fuente : Valenzuela, M.S. y otras, Encuesta sobre salud reproductiva en adultos jóvenes. Santiago 88, Departamento de Salud Pública, División de Ciencias Médicas Occidente, Facultad de Medicina, U. de Chile, Santiago, 1989.

Cuadro N° 21

**RELACION CON LA PAREJA DE PRIMER COITO POR EDAD
AL PRIMER COITO Y SEXO EN JOVENES DEL GRAN SANTIAGO, 1988 (1).
(Porcentajes)**

Edad al primer coito				
Mujeres				
Pareja	Menos de 18 años	18 - 19 años	20 - 24 años	Total
Esposo/compañero	4,9	10,5	12,0	8,4
Novio	6,9	5,3	10,8	7,8
Pololo	82,6	82,1	76,1	80,5
Amigo	2,1	2,1	0,0	1,5
Otro	0,7	0,0	0,0	0,3
Violación	2,8	0,0	1,1	1,5
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
N° de casos	144	95	92 (2)	334
Hombres				
Esposa/compañera	0,0	2,5	2,2	0,6
Novia	0,8	0,0	2,2	0,8
Polola	39,4	49,3	46,7	41,5
Amiga	52,0	39,5	35,6	48,7
Conocida/casual	3,0	2,5	2,2	2,9
Otra	1,8	0,0	0,0	1,3
Prostituta	3,0	6,2	11,1	4,2
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
N° de casos	396	81	45 (2)	523

Notas : (1) Encuesta a jóvenes de 15 a 24 años del área urbana del gran Santiago: 865 mujeres y 800 hombres.

(2) El total incluye 3 casos de mujeres y 1 caso de hombres que no saben su edad al primer coito. Estos casos no aparecen aparte.

Fuente : Valenzuela, M.S. y otras, Encuesta sobre salud reproductiva en adultos jóvenes. Santiago 88, Departamento de Salud Pública, División de Ciencias Médicas Occidente, Facultad de Medicina, U. de Chile, Santiago, 1989.

Cuadro N° 22

SENTIMIENTOS DESPUES DEL PRIMER COITO PREMARITAL, POR EDAD
AL PRIMER COITO Y SEXO EN JOVENES DEL GRAN SANTIAGO, 1988 (1).
(Porcentajes)

Sentimientos	Edad al primer coito				
	Mujeres				
	Menos de 16 años	16-17 años	18-19 años	20-24 años	Total
Contento	50,0	45,6	65,9	63,8	56,8
Placer	35,2	46,8	61,2	57,5	51,5
Amor	72,2	86,1	89,4	92,5	86,1
Enojado	20,4	22,8	11,8	11,3	16,6
Miedo	87,0	86,1	74,1	76,3	80,1
Culpa	53,7	49,4	42,4	33,8	44,5
Vergüenza	64,8	57,0	57,7	53,8	58,1
N° de casos (2)	54	79	85	80 [3]	301
Sentimientos	Hombres				
	Menos de 16 años	16-17 años	18-19 años	20-24 años	Total
	Menos de 18 años	20-24 años	Total	Menos de 18 años	20-24 años
Contento	77,7	72,2	65,8	68,2	73,3
Placer	78,6	83,5	77,2	65,9	79,0
Amor	38,2	46,0	54,4	63,6	45,4
Enojado	4,6	4,0	3,8	9,1	4,6
Miedo	43,6	46,0	36,7	36,4	42,7
Culpa	19,1	24,4	24,1	38,6	23,3
Vergüenza	31,8	17,1	15,2	22,7	23,5
N° de casos	220	176	79	44 [4]	520

Notas : (1) Encuesta a jóvenes de 15 a 24 años del área urbana del gran Santiago: 865 mujeres y 800 hombres.

(2) Se excluyen 5 casos de mujeres cuyo primer coito fue violación.

(3) El total incluye 3 casos de mujeres que no saben su edad al primer coito. Estos casos no aparecen aparte.

(4) Incluye un caso de hombre que no sabe su edad al primer coito. No aparece aparte.

Fuente : Valenzuela, M.S. y otras, Encuesta sobre salud reproductiva en adultos jóvenes. Santiago 88, Departamento de Salud Pública, División de Ciencias Médicas Occidente, Facultad de Medicina, U. de Chile, Santiago, 1989.

Cuadro N° 23

DECISION DE USAR ANTICONCEPTIVOS EN PRIMER COITO PREMARITAL
POR SEXO Y EDAD AL PRIMER COITO EN JOVENES
DEL GRAN SANTIAGO SEGUN QUIEN DECIDIO, 1988 (1).
(Porcentajes)

Quién decidió	Mujeres			Hombres		
	Menos de 18 años	20-24 años	Total	Menos de 18 años	20-24 años	Total
Ella sola	*	18,6	19,7	55,0	32,4	46,4
El solo	*	16,3	18,0	18,3	29,7	22,7
Ambos	*	65,1	62,3	26,7	37,9	30,9
Total	*	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
N° de casos	18	43	61	60	37	97

Notas : (1) Encuesta a jóvenes de 15 a 24 años del área urbana del Gran Santiago: 865 mujeres y 800 hombres.

(*) No se calcula porcentaje cuando la base es menor de 25 casos.

Fuente : Valenzuela, M.S. y otras, Encuesta sobre salud reproductiva en adultos jóvenes. Santiago 88, Departamento de Salud Pública, División de Ciencias Médicas Occidente, Facultad de Medicina, U. de Chile, Santiago, 1989.

Cuadro Nº 24

**RAZONES POR LAS QUE NO USARON MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS EN EL PRIMER COITO PREMARITAL POR EDAD EN EL PRIMER COITO EN JOVENES DEL GRAN SANTIAGO SEGUN SEXO, 1988 (1).
(Porcentajes)**

Razones	Edad al primer coito				
	Mujeres				
	Menos de 16 años	16-17 años	18-19 años	20-24 años	Total
No esperaba tener relaciones sexuales en ese momento	36,0	44,6	56,1	56,4	48,1
No conocía ningún método	28,0	15,4	15,1	10,9	17,2
Pensaron que no podía embarazarse	12,0	6,2	12,1	12,7	10,5
Quería embarazo	8,0	13,8	7,6	10,9	10,0
Creen que son malos para la salud	6,0	13,8	9,1	5,5	9,2
No pudieron conseguirlos	4,0	0,0	0,0	0,0	0,8
Responsabilidad era de la pareja	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
La religión no se lo permite	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vergüenza de conseguirlos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Otro	6,0	6,2	0,0	3,6	3,8
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Nº de casos	50	65	66	55 [2]	239
Razones	Hombres				
	Menos de 16 años	16-17 años	18-19 años	20-24 años	Total
	Menos de 16 años	16-17 años	18-19 años	20-24 años	Total
No esperaba tener relaciones sexuales en ese momento	52,7	60,9	69,2	69,1	58,6
No conocía ningún método	20,1	11,6	1,9	7,7	14,2
Pensaron que no podía embarazarse	9,8	8,0	13,5	7,7	9,5
Quería embarazo	1,6	0,0	0,0	0,0	0,7
Creen que son malos para la salud	1,1	2,9	1,9	0,0	1,8
No pudieron conseguirlos	2,2	2,9	1,9	0,0	2,2
Responsabilidad era de la pareja	8,7	8,7	3,9	7,7	8,0
La religión no se lo permite	0,5	0,0	0,0	0,0	0,3
Vergüenza de conseguirlos	1,1	0,7	0,0	3,9	1,0
Otro	2,2	4,3	7,7	3,9	3,7
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Nº de casos	184	138	52	26 [3]	401

Notas : (1) Encuesta a jóvenes de 15 a 24 años del área urbana del Gran Santiago: 865 mujeres y 800 hombres.

(2) El total incluye 3 casos de mujeres que no saben su edad al primer coito. Estos casos no aparecen aparte. (3) Incluye un caso de hombre que no sabe su edad al primer coito. No aparece aparte.

Fuente : Valenzuela, M.S. y otras, Encuesta sobre salud reproductiva en adultos jóvenes. Santiago 88. Departamento de Salud Pública, División de Ciencias Médicas Occidente, Facultad de Medicina, U. de Chile, Santiago, 1989.

Cuadro Nº 25

**EDAD EN PRIMERA RELACION SEXUAL DE JOVENES RURALES POR SEXO, 1991 (1).
(Porcentajes)**

Edad	Mujeres	Hombres	Total
12-14 años	26,6	19,8	21,4
15-17 años	54,0	66,1	63,1
18-19 años	19,4	14,1	15,5
Total	100,0	100,0	100,0
Nº de casos	29	89	118
%	14,9	42,2	29,1
No ha tenido relaciones sexuales	166	122	288
%	85,1	57,8	70,9
Total muestra	195	211	406

Nota : (1) Estudio sobre jóvenes entre 15 y 19 años realizado en localidades con 300 o menos habitantes en la VII Región. El cuestionario se aplicó a 406 jóvenes, 211 hombres y 195 mujeres.

Fuente : Rojo, Cecilia, Conocimientos, actitudes y comportamiento sexual de jóvenes rurales - VII Región, CORSAPS, Santiago de Chile, 1992.

Cuadro Nº 26

**RELACION CON LA PAREJA DE PRIMERA RELACION SEXUAL DE JOVENES RURALES POR SEXO, 1991 (1).
(Porcentajes)**

Pareja	Mujer	Hombre	Total
Pololo/a	72,6	44,6	51,5
Amigo/a	17,2	45,8	38,7
Prostituta	-	6,2	4,7
Otro	10,2	3,4	5,1
Total	100,0	100,0	100,0
Nº de casos	29	89	118
Total muestra	195	211	406

Nota : (1) Estudio sobre jóvenes entre 15 y 19 años realizado en localidades con 300 o menos habitantes en la VII Región. El cuestionario se aplicó a 406 jóvenes, 211 hombres y 195 mujeres.

Fuente : Rojo, Cecilia, Conocimientos, actitudes y comportamiento sexual de jóvenes rurales - VII Región, CORSAPS, Santiago de Chile, 1992.

Cuadro Nº 27

**SENTIMIENTO EXPERIMENTADO DESPUES DE LA PRIMERA RELACION SEXUAL
DE JOVENES RURALES POR SEXO, 1991 (1).
(Porcentajes)**

Sentimientos	Mujer	Hombre	Total
Contento	52,5	83,4	74,3
Enojado	32,7	7,2	14,7
Miedo	74,7	45,2	53,9
Placer	45,6	82,4	71,6
Culpa	53,1	26,6	34,3
Amor	76,6	65,7	68,9
Vergüenza	64,2	26,6	37,6
Nº de casos	29	89	118
Total muestra	195	211	406

Nota : (1) Estudio sobre jóvenes entre 15 y 19 años realizado en localidades con 300 o menos habitantes en la VII Región. El cuestionario se aplicó a 406 jóvenes, 211 hombres y 195 mujeres.
Fuente : Rojo, Cecilia, Conocimientos, actitudes y comportamiento sexual de jóvenes rurales - VII Región, CORSAPS, Santiago de Chile, 1992.

Cuadro Nº 28

**PRECAUCIONES PARA EVITAR EMBARAZO EN PRIMERA RELACION SEXUAL
EN JOVENES RURALES POR SEXO, 1991 (1).
(Porcentajes)**

	Mujer	Hombre	Total
Si	22,7	27,5	26,3
No	77,3	68,9	71,0
No responde	-	3,6	2,7
Nº de casos	29	89	118
Total muestra	195	211	406

Nota : (1) Estudio sobre jóvenes entre 15 y 19 años realizado en localidades con 300 o menos habitantes en la VII Región. El cuestionario se aplicó a 406 jóvenes, 211 hombres y 195 mujeres.
Fuente : Rojo, Cecilia, Conocimientos, actitudes y comportamiento sexual de jóvenes rurales - VII Región, CORSAPS, Santiago de Chile, 1992.

Cuadro Nº 29

**RAZONES POR LAS QUE NO USO METODOS ANTICONCEPTIVOS EN LA
PRIMERA RELACION SEXUAL EN JOVENES RURALES POR SEXO, 1991.
(Porcentajes)**

Razones	Mujeres	Hombres	Total
No esperaba tener relaciones	48,3	58,9	56,1
No conocía ningún método	8,1	15,8	13,7
Quería embarazo	8,1	1,4	3,2
No pensaron que podía embarazarse	9,1	3,2	4,8
No pudieron conseguirlos	4,1	1,8	2,4
Responsabilidad era de la pareja	-	1,8	1,3
Otro	13,2	17,1	16,1
No responde	9,1	-	2,4
Nº de casos	23	64	87
Total muestra	195	211	406

Nota : (1) Estudio sobre jóvenes entre 15 y 19 años realizado en localidades con 300 o menos habitantes en la VII Región. El cuestionario se aplicó a 406 jóvenes, 211 hombres y 195 mujeres.

Fuente : Rojo, Cecilia, Conocimientos, actitudes y comportamiento sexual de jóvenes rurales - VII Región, CORSAPS, Santiago de Chile, 1992.

Cuadro Nº 30

USO DE ANTICONCEPTIVOS EN PRIMER COITO PREMARITAL POR SEXO Y EDAD AL PRIMER COITO EN JOVENES DEL GRAN SANTIAGO SEGUN METODO UTILIZADO, 1988 (1)
(Porcentajes)

Método	Mujeres		Hombres		Total
	Menos de 18 años	20-24 años	Menos de 18 años	20-24 años	
	Total	Total	Total	Total	
Ritmo	*	32,5	31,1	21,6	27,8
Píldora	*	23,3	21,3	21,6	22,7
Condón	*	16,3	18,0	13,5	10,3
Métodos Vaginales	*	16,3	11,5	2,7	1,0
Coitus Interruptus	*	7,0	11,5	27,0	20,6
DIU	*	2,3	3,3	5,4	7,2
Inyección Mensual	*	2,3	3,3	0,0	2,1
Otro	*	0,0	0,0	0,0	2,1
No Sabe	*	0,0	0,0	8,1	6,2
Total	*	100,0	100,0	99,9	100,0
Nº de casos	18	43	61	37	97
Declaran que no utilizaron método (2)	115	121	239	78	401

Notas: (1) Encuesta a Jóvenes de 15 a 24 años del área urbana del Gran Santiago: 865 mujeres y 800 hombres

(*) No se calcula el porcentaje cuando la base es menor de 25 casos.

(3) Totales incluyen 3 mujeres que no saben edad al primer coito y un hombre en la misma situación.

Fuente: Valenzuela, M.S. y otras: "Encuesta sobre Salud Reproductiva en Adultos Jóvenes. Santiago 88". Departamento de Salud Pública, División de Ciencias Médicas Occidente, Facultad de Medicina, U. de Chile, Santiago, 1989.

Cuadro Nº 31

RELACIONES SEXUALES DE JOVENES POR EDAD Y SEXO, 1994.
(Porcentajes)

Ha tenido relaciones sexuales	Hombres			Mujeres		
	15-19 años	20-24 años	25-29 años	15-19 años	20-24 años	25-29 años
Sí	43,6	84,4	94,7	21,3	63,5	90,0
No	52,0	13,3	4,8	74,8	33,5	7,2
No contesta	4,4	2,3	0,5	3,9	3,0	2,8

Nota: Base ponderada: 3.366.

Fuente: "Encuesta Nacional de Juventud". Instituto Nacional de la Juventud
Febrero, 1994.

Cuadro Nº 32

PRIMERA RELACIÓN SEXUAL DE JOVENES, 1994.
(Porcentajes)

Edad en años	Hombres			Mujeres		
	15-19 años	20-24 años	25-29 años	15-19 años	20-24 años	25-29 años
8 años	3,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0
9 años	1,3	1,9	0,7	0,0	0,0	0,0
10 años	0,4	0,9	0,4	0,0	0,0	0,0
11 años	12,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,2
12 años	3,0	3,4	4,0	7,1	0,0	1,2
13 años	4,3	2,6	3,4	3,0	2,3	2,9
14 años	12,5	12,7	14,1	12,1	4,4	3,5
15 años	19,4	15,7	15,2	29,3	10,5	5,4
16 años	23,7	12,1	13,0	20,2	8,8	4,3
17 años	16,4	14,9	15,6	23,2	11,7	8,7
18 años	3,4	19,2	11,8	5,1	21,9	17,2
19 años	0,0	5,4	8,2	0,0	14,6	14,1
20 y más años	0,0	9,1	13,6	0,0	25,8	42,5

Nota: Submuestra Ha tenido relaciones: 2.172.

Fuente: "Encuesta Nacional de Juventud". Instituto Nacional de la Juventud.
Febrero, 1994.

Cuadro N° 33

EVOLUCION DE LA FECUNDIDAD, 1950-2000
(Tasas y absolutos, según quinquenios)

	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995
	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000
Tasa global de fecundidad (1)	5,1	5,3	5,3	4,4	3,6	2,9	2,8	2,7	2,7	2,6
Tasa de fecundidad (2)	15,4	16,0	16,0	13,6	11,5	9,4	9,2	9,0	8,5	8,0

Notas : (1) Número promedio de hijos que tiene una mujer durante su vida fértil.
(2) Nacimientos anuales por cada mil mujeres en edad fértil.

Fuente : CELADE, América Latina: Proyecciones de población. 1950-2025, Boletín N°40, Santiago, Chile, 1987.

Cuadro N° 34

TASAS ESPECIFICAS DE FECUNDIDAD, 1960-1992 (1).

Grupos de edad de la madre	1960	1970	1980	1992
15-19 años	85,2	83,2	69,9	68,5
20-24 años	247,8	214,5	162,8	133,0
25-29 años	268,9	202,9	143,5	136,4
30-34 años	238,0	151,1	98,2	101,6
35-39 años	158,5	99,0	54,8	55,2
40-44 años	66,5	49,5	20,9	15,0
45-49 años	12,3	7,7	3,1	1,2
TGF por mujer (2)	5,4	4,0	2,8	2,6

Notas : (1) Número de hijos por mil mujeres. Las cifras contemplan la inscripción tardía de los nacimientos.
(2) Tasa global de la fecundidad por mujer. Se interpreta como el número de hijos que, en promedio, tendría cada mujer si durante su vida fértil tuviera sus hijos conforme a las tasas de fecundidad por edad del momento.

Fuente : INE, Mujeres de Chile: Radiografía en Números, Santiago, 1994.

Cuadro N° 35

EVOLUCION DEL TOTAL DE NACIMIENTOS ANUALES DE MADRES EN EDAD DE ALTO RIESGO OBSTETRICO, SEGUN GRUPOS DE EDAD DE LA MADRE, 1960-1991
(Cifras absolutas y porcentajes)

Años	Total	menores de 20 años	% / total
1960	260.653	27.475	10,5
1970	238.669	33.872	14,2
1980	234.662	39.158	16,7
1989	288.608	39.834	13,8
1991	284.483	39.030	13,7
1993	275.916	38.426	13,9

Fuente : INE, Anuarios de Demografía 1960,-1993. Santiago.

Cuadro Nº 36

**TASA DE FECUNDIDAD ESPECÍFICA POR EDAD DE LAS MADRES ADOLESCENTES
Y PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS POR REGIONES DEL PAÍS. AÑO 1989.**
(Tasas específicas y porcentajes (1)/)

Región	Tasa por mil			% de niños nacidos vivos de madres de 12 a 19 años en el total.
	12 a 14	15-19 años	10 a 19 años	
Total del país	2,3	68,7	44,6	13,8
I Tarapacá	2,3	65,4	43,1	14,2
II Antofagasta	2,5	76,1	48,3	14,1
III Atacama	3,7	95,3	59,8	15,7
IV Coquimbo	3,3	87,2	57,7	17,6
V Valparaíso	1,8	67,9	43,1	13,9
VI Lib. Bernardo O'Higgins	2,9	70,8	44,1	14,3
VII Maule	3,7	81,1	53,6	16,1
VIII Bío Bío	2,2	69,6	44,8	14,3
IX La Araucanía	2,8	75,0	49,3	15,8
X Los Lagos	4,2	87,1	56,8	17,3
XI Aisén	4,3	91,9	58,5	16,9
XII Magallanes y la Antártida Chilena	0,8	40,2	26,1	9,5
Región Metropolitana	1,5	59,0	38,2	11,8

Nota: (1) Tasas por mil.

Fuente: UNICEF-SERNAM, Diagnóstico 1991: "Embarazo en adolescentes". Editor Dr. Ramiro Molina. Proyecto SERNAM
La adolescente madre, diseño de una experiencia integral UNICEF-SERNAM: Santiago, 1992.

Cuadro Nº 37

**EVOLUCION DE LOS NACIDOS VIVOS DE EDAD MADRES
MENORES DE 20 AÑOS POR GRUPOS DE EDAD, 1987-1993.**

Año	TOTAL	Menos de 15 años		15 a 19 años	
		total	%	total	%
1987	36.233	600	1,7	35.633	98,3
1989	39.834	739	1,9	39.095	98,1
1991	38.930	706	1,8	38.224	98,2
1993	38.426	863	2,2	37.563	97,8

Fuente: INE: Anuarios de Demografía, años 1986 a 1993.

Cuadro Nº 38

**NACIDOS VIVOS, POR GRUPOS DE EDAD DE LA MADRE, SEGÚN SEXO
DEL NACIDO Y PROVINCIAS DE RESIDENCIA HABITUAL DE LA MADRE**
(Cifras absolutas y porcentajes)

Región y provincia de residencia habitual de la madre	TOTAL	Menores de 15 años		15-19 años	
		total	%	total	%
Total	275.916	863	0,3	37.563	13,6
I De Tarapacá	7.644	32	0,4	1.036	13,5
Arica	3.497	10		472	
Parinacota	19	0		3	
Iquique	4.128	22		561	
II De Antofagasta	9.643	27	0,2	1.475	8,5
Tocopilla	863	4		152	
El Loa	3.229	7		456	
Antofagasta	5.561	16		867	
III De Atacama	5.377	30	0,6	844	15,6
Chañaral	837	5		148	
Copiapó	3.112	13		471	
Huasco	1.428	12		225	
IV De Coquimbo	11.243	54	0,5	1.940	17,3
Elqui	6.575	20		1.084	
Limarí	3.179	26		588	
Choapa	1.489	8		268	
V De Valparaíso	27.101	79	0,3	3.734	15,8
Petorca	1.387	6		202	
Los Andes	1.623	2		231	
San Felipe de A.	2.482	7		426	
Quillota	4.054	15		593	
Valparaíso	15.310	46		1.938	
San Antonio	2.188	3		338	
Isla de Pascua	57	6		14	
VI Del Libertador General Bernardo O'Higgins	14.079	61	0,4	2.055	14,6
Cachapoal	9.868	40		1.441	
Colchagua	3.565	18		532	
Cardenal Caro	646	3		82	
VII Del Maule	17.146	89	0,5	2.742	16,0
Curicó	4.551	29		783	
Talca	6.614	24		1.014	
Linares	4.893	28		773	
Cauquenes	1.088	8		172	

Cuadro Nº 38 (continuación)

Región y provincia de residencia habitual de la madre	TOTAL	Menores de 15 años		15-19 años	
		total	%	total	%
VIII Del Biobío	34.470	104	0,3	4.625	13,4
Ñuble	7.776	27		1.099	
Biobío	6.750	33		1.016	
Concepción	16.872	36		2.035	
Arauco	3.072	8		475	
IX De la Araucanía	15.487	51	0,3	2.235	14,4
Malleco	3.994	11		733	
Cautín	11.493	40		1.502	
X De Los Lagos	19.076	86	0,5	3.068	16,1
Valdivia	6.510	34		1.052	
Osorno	4.080	16		713	
Llanquihue	5.392	18		822	
Chiloé	2.744	16		419	
Palena	350	2		62	
XI Aisén del General Carlos Ibáñez del Campo	1.661	9	0,5	272	16,4
Coihaique	965	4		143	
Aisén	486	1		84	
General Carrera	121	4		30	
Capitán Pratt	89	-		15	
XII De Magallanes y de la Antártida Chilena	2.633	8	0,3	291	11,1
Última Esperanza	325	1		57	
Magallanes	2.188	7		216	
Tierra del Fuego	97	-		15	
Antártica Chilena	23	-		3	
Región Metropolitana de Santiago	110.356	233	0,2	13.246	12,0
Santiago	89.005	186		10.232	
Chacabuco	2.060	4		370	
Cordillera	6.604	9		777	
Talagante	3.676	7		547	
Melipilla	2.474	9		397	
Maipo	6.537	18		923	

Fuente: INE, Anuario de Demografía 1993. Santiago, 1995.

Cuadro Nº 39

COMUNAS CON MAYOR PORCENTAJE DE NACIDOS
VIVOS DE MADRES MENORES DE 20 AÑOS, 1990.

Región	Comuna	%
XII	Timaukel	33,3
XI	Tortel	28,5
VII	Pencahue	28,0
IV	Río Hurtado	26,3
VII	Empedrado	26,9
IX	Curarrehue	25,7
VII	Vichuquén	25,6
IX	Los Sauces	25,0
IV	Juan Fernández	25,0
IV	Salamanca	24,3
VIII	Quilaco	23,9
IV	Paihuano	23,8

Fuente: UNICEF. Una propuesta de clasificación de las comunas del país.
Santiago, Noviembre de 1990.

Cuadro N° 40

**EVOLUCION DE LOS NACIDOS VIVOS SEGUN ESTADO CIVIL
Y GRUPO DE EDAD DE LA MADRE, 1971-1993 (1).
(Cifras absolutas y porcentajes)**

	1971	1976	1981	1982	1986	1992	1993
TOTAL (Absolutos)	247.970	229.231	251.569	256.503	259.347	279.098	275.916
10 a 19 años	15,1	16,7	16,3	15,6	14,1	13,8	13,9
20 a 24 años	30,9	32,2	34,2	33,6	32,2	27,4	27,1
25 a 34 años	40,8	39,8	40,3	41,5	44,5	47,6	47,4
35 a 44 años	12,6	10,7	9,0	9,1	9,1	11,1	11,4
45 años y más	0,6	0,5	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Casada/Legítimos (absolutos)	198.674	175.810	180.036	179.682	176.101	176.359	170.919
10 a 19 años	12,8	13,5	12,2	11,1	9,1	7,2	7,1
20 a 24 años	31,0	31,9	33,5	32,8	31,1	25,4	24,7
25 a 34 años	42,9	42,8	44,4	46,1	49,8	55,4	55,6
35 a 44 años	12,8	11,2	9,6	9,7	9,8	11,9	12,4
45 años y más	0,6	0,5	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
No casada/llegítimos (absolutos)	49.296	53.421	71.533	77.821	83.246	102.739	104.997
10 a 19 años	24,4	27,3	26,6	26,0	24,5	25,2	25,0
20 a 24 años	30,8	33,4	36,0	35,4	34,5	30,8	31,1
25 a 34 años	33,0	29,9	29,9	30,7	33,3	34,3	34,0
35 a 44 años	11,4	9,1	7,4	7,7	7,6	9,7	9,8
45 años y más	0,4	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	-
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Nota: (1) Hasta el año 1981, los datos corresponden al estado civil de la madre. A contar del Censo de 1992 la información corresponde a legitimidad/ ilegitimidad del recién nacido.

Fuente: INE, Boletín Demográfico. 1971-1992, Chile.

En: Valdés, Teresa y otras: "Género y políticas de población en Chile". Documento no publicado.

FLACSO - SERNAM. Santiago, Julio 1995.

Cuadro N° 41

**EVOLUCION DE LOS NACIDOS VIVOS DE MADRES ADOLESCENTES, SEGUN LEGITIMIDAD
Y GRUPO DE EDAD DE LA MADRE, 1986 - 1993.
(Cifras absolutas)**

Edad de la madre y Legitimidad del hijo	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1993
Nacidos vivos	259.347	265.774	281.752	288.608	292.146	284.483	275.916
Menores de 15	608	597	717	739	742	706	863
Legítimo	106	111	119	111	126	107	136
Ilegítimo	502	486	598	628	616	599	727
15 a 19 años	35.925	35.633	37.354	39.095	39.183	38.324	37.563
Legítimos	16.004	15.039	15.174	15.883	15.589	14.161	12.036
Ilegítimos	19.921	20.594	22.180	23.212	23.594	24.163	25.527
TOTALES							
Menores de 19	36.533	36.230	38.071	39.834	39.925	39.030	38.426
Legítimos	16.110	15.150	15.293	15.715	14.268	-	12.172
Ilegítimos	20.423	21.080	22.778	23.840	24.210	24.762	26.254

Fuente: INE. Anuarios de Demografía 1986-1993. Santiago.

Cuadro Nº 42

NACIMIENTOS ILEGÍTIMOS SEGUN EDAD DE LA MADRE, 1982-1993.
(Cifras absolutas y porcentajes)

	1982	1984	1986	1988	1990	1992	1993
Total nacidos vivos	256.503	251.765	259.347	281.774	292.146	279.098	275.916
Ilegítimos	76.821	81.040	83.246	94.446	100.138	102.739	104.997
Porcentajes	30,0	32,2	32,1	33,5	34,3	36,8	38,1
10 a 14 años	73,5	78,7	82,6	83,4	83,0	85,7	84,2
15 a 19 años	49,5	54,4	55,5	59,4	60,6	66,8	68,0
20 a 24 años	31,6	34,9	34,4	36,2	37,2	41,4	43,6
25 a 29 años	22,2	23,3	24,1	24,4	25,0	26,6	27,7
30 a 34 años	22,1	23,0	23,9	24,8	26,2	26,4	26,8
35 a 39 años	24,7	25,4	26,2	29,8	29,7	31,5	31,6
40 a 44 años	27,4	28,0	29,2	30,6	32,1	35,2	36,4
45 a 49 años	25,5	27,5	23,8	58,3	31,0	35,2	34,6
50 y más años	18,7	26,1	-	29,3	36,4	41,7	41,0

Fuente : INE, Anuarios de Demografía, 1982-1993, Santiago.

Cuadro Nº 43

NACIDOS VIVOS, POR ORDEN DE NACIMIENTO, SEGÚN LEGITIMIDAD, SEXO DEL NACIDO Y GRUPOS DE EDAD DE LA MADRE, 1993.
(Cifras absolutas)

Legitimidad, sexo del nacido y grupo de edad de la madre	Orden de Nacimiento										No declarado	
	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9		10 y más
TOTAL	275.916	109.980	84.981	47.005	19.725	7.613	3.120	1.325	622	297	286	962
Hombres	141.304	56.574	43.562	23.978	10.021	3.896	1.531	292	292	155	145	482
Mujeres	134.612	53.406	41.419	23.027	9.704	3.717	1.589	330	330	142	141	480
Menores de 15 años	863	826	15	2	-	-	-	-	-	-	-	20
Hombres	442	420	8	1	-	-	-	-	-	-	-	13
Mujeres	421	406	7	1	-	-	-	-	-	-	-	7
15 a 19 años	17.563	31.893	4.971	526	33	-	-	-	-	-	-	140
Hombres	19.340	16.411	4.587	256	16	-	-	-	-	-	-	70
Mujeres	18.223	15.482	2.384	270	17	-	-	-	-	-	-	70
20 a 24 años	74.775	41.307	24.643	6.805	1.476	291	46	12	-	-	-	195
Hombres	38.424	21.274	12.619	3.465	762	148	25	5	-	-	-	106
Mujeres	36.351	20.033	12.024	3.320	714	143	21	7	-	-	-	89
25 a 29 años	76.104	23.151	30.516	14.913	5.060	1.524	464	124	32	11	-	309
Hombres	38.741	11.858	15.591	7.618	2.491	754	213	58	12	5	-	141
Mujeres	37.363	11.293	14.925	7.295	1.569	770	251	66	20	6	-	168
30 a 34 años	54.699	9.256	18.038	15.478	7.153	2.793	1.099	447	154	66	37	178
Hombres	284.153	4.808	9.359	7.920	3.652	1.439	532	229	73	41	16	84
Mujeres	26.546	4.448	8.679	7.558	3.501	1.354	567	218	81	25	21	94
35 a 39 años	25.491	2.908	5.751	7.725	4.728	2.249	1.073	473	284	123	111	66
Hombres	12.939	1.478	2.850	3.895	2.464	1.168	553	239	131	61	60	40
Mujeres	12.552	1.430	2.901	3.830	2.264	1.081	520	234	153	62	51	26
40 a 44 años	6.019	597	985	1.483	1.196	694	406	250	139	92	123	54
Hombres	3.071	307	519	767	596	356	194	128	68	45	64	28
Mujeres	2.948	290	466	716	601	338	212	122	71	47	59	26
45 a 50 años	358	35	51	65	72	56	30	19	12	5	13	-
Hombres	170	15	25	29	39	26	13	9	7	3	4	-
Mujeres	188	20	26	36	33	30	17	10	5	2	9	-
50 años y más	44	7	11	8	7	6	2	-	1	-	2	-
Hombres	24	3	4	7	2	5	1	-	1	-	1	-
Mujeres	20	4	7	1	5	1	1	-	-	-	1	-

Cuadro Nº 43 (continuación)

Legitimidad, sexo del nacido y grupo de edad de la madre	Orden de Nacimiento										No declarado	
	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9		10 y más
LEGÍTIMO	170.919	54.681	59.688	34.312	13.719	4.997	1.906	810	386	183	195	42
Hombres	87.377	28.067	30.506	17.512	6.951	2.575	946	409	193	95	99	24
Mujeres	83.542	26.614	29.182	16.800	6.768	2.422	960	401	193	88	96	18
Menores de 15 años	136	128	6	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Hombres	86	80	4	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Mujeres	50	48	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 a 19 años	12.036	9.584	2.188	246	14	-	-	-	-	-	-	4
Hombres	6.188	4.921	1.145	112	7	-	-	-	-	-	-	3
Mujeres	5.848	4.663	1.043	134	7	-	-	-	-	-	-	1
20 a 24 años	42.162	21.473	15.542	4.099	835	165	32	7	-	-	-	9
Hombres	21.587	11.046	7.906	2.104	421	85	18	3	-	-	-	4
Mujeres	20.577	10.427	7.636	1.995	414	80	14	4	-	-	-	5
25 a 29 años	55.022	15.835	23.550	10.937	3.374	930	283	74	23	5	-	11
Hombres	27.910	8.050	11.980	5.564	1.668	464	130	36	9	3	-	6
Mujeres	27.112	7.785	11.570	5.373	1.706	466	153	38	14	2	-	5
30 a 34 años	40.051	5.859	14.007	12.056	5.167	1.867	654	271	100	41	19	10
Hombres	20.684	3.037	7.283	6.208	2.645	966	314	139	53	24	10	5
Mujeres	19.367	2.822	6.724	5.848	2.522	901	340	132	47	17	9	5
35 a 39 años	17.424	1.486	3.805	5.883	3.441	1.530	658	292	172	78	74	5
Hombres	8.861	767	1.887	2.969	1.788	794	347	148	79	40	39	3
Mujeres	8.563	719	1.918	2.915	1.653	736	311	144	93	38	35	2
40 a 44 años	3.828	297	556	1.042	834	456	261	152	82	55	91	2
Hombres	1.926	157	283	513	392	242	126	77	45	26	46	2
Mujeres	1.902	140	273	512	442	214	135	75	37	29	45	-
45 a 50 años	234	16	26	44	49	46	17	14	8	4	10	-
Hombres	121	7	16	21	29	21	10	6	6	2	3	-
Mujeres	113	9	10	23	20	25	7	8	2	2	7	-
50 años y más	26	3	8	4	5	3	1	-	1	-	1	-
Hombres	14	2	2	3	1	3	1	-	1	-	1	-
Mujeres	12	1	6	1	4	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro Nº 43 (continuación)

Legitimidad, sexo del nacido y grupo de edad de la madre	Orden de Nacimiento										No declarado	
	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9		10 y más
ILEGÍTIMO	104.997	55.299	25.293	12.693	6.006	2.616	1.214	515	236	114	91	920
Hombres	53.927	28.507	13.056	6.466	3.070	1.321	585	259	99	60	46	458
Mujeres	51.070	26.792	12.237	6.227	2.936	1.295	629	256	137	54	45	462
Menores de 15 años	727	698	9	1	-	-	-	-	-	-	-	19
Hombres	356	340	4	-	-	-	-	-	-	-	-	12
Mujeres	371	358	5	1	-	-	-	-	-	-	-	7
15 a 19 años	25.527	22.309	2.783	280	19	-	-	-	-	-	-	136
Hombres	13.152	11.490	1.442	144	9	-	-	-	-	-	-	67
Mujeres	12.375	10.819	1.341	136	10	-	-	-	-	-	-	69
20 a 24 años	32.613	19.834	911	2.706	641	126	14	5	-	-	-	186
Hombres	16.837	10.228	4.713	1.381	341	63	7	2	-	-	-	102
Mujeres	15.776	9.606	4.388	1.325	300	63	7	3	-	-	-	84
25 a 29 años	21.082	7.316	6.966	3.976	1.686	594	181	50	9	6	-	298
Hombres	10.831	3.808	3.611	2.054	823	290	83	22	3	2	-	135
Mujeres	10.251	3.508	3.355	1.922	863	304	98	28	6	4	-	163
30 a 34 años	14.648	3.397	4.031	3.422	1.986	926	445	176	54	25	18	168
Hombres	7.869	1.771	2.076	1.712	1.067	473	218	90	20	17	6	79
Mujeres	7.179	1.662	1.955	1.710	979	453	227	86	34	8	12	89
35 a 39 años	8.067	1.422	1.946	1.842	1.287	719	415	181	112	45	37	61
Hombres	4.078	711	963	926	676	374	206	91	52	21	21	37
Mujeres	3.989	711	983	916	611	345	209	90	60	24	16	24
40 a 44 años	2.191	300	429	441	362	238	145	98	57	37	32	52
Hombres	1.145	150	236	237	203	114	68	51	23	19	18	26
Mujeres	1.046	150	193	104	159	124	77	47	34	18	14	26
45 a 50 años	124	19	25	21	23	10	13	5	4	1	3	-
Hombres	49	8	9	8	10	5	3	3	1	1	1	-
Mujeres	75	11	16	13	13	5	10	2	3	-	2	-
50 años y más	18	4	3	4	2	3	1	-	-	-	1	-
Hombres	10	1	2	4	1	2	-	-	-	-	-	-
Mujeres	8	3	1	-	1	1	1	-	-	-	1	-

**NACIDOS VIVOS, POR GRUPOS DE EDAD DEL PADRE, SEGÚN LEGITIMIDAD DEL NACIDO
Y GRUPOS DE EDAD DE LA MADRE, 1993.**
(Cifras absolutas)

Legitimidad del nacido y grupo de edad de la madre	Total	Nacidos Vivos									
		Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 años y más	
TOTAL	275.916	7	10.242	58.695	84.634	64.277	34.147	14.730	5.506	3.678	
Menores de 15 años	863	1	508	236	83	13	10	7	1	4	
15 a 19 años	37.563	4	6.825	22.819	5.779	1.462	407	131	64	72	
20 a 24 años	74.775	2	2.454	26.992	32.859	8.957	2.251	755	297	208	
25 a 29 años	76.104	-	351	6.742	35.312	32.579	6.730	2.102	750	538	
30 a 34 años	54.699	-	89	1.516	8.638	24.800	13.034	4.277	1.369	976	
35 a 39 años	25.491	-	14	336	1.691	4.760	10.437	5.247	1.886	1.120	
40 a 44 años	6.019	-	1	48	258	670	1.233	2.132	1.017	660	
45 a 49 años	358	-	-	4	7	30	40	73	118	86	
50 años y más	44	-	-	2	7	6	5	6	4	14	
Legítimo	170.919	1	2.301	27.106	53.978	48.699	24.729	9.640	2.963	1.532	
Menores de 15 años	136	-	32	60	35	4	2	1	-	2	
15 a 19 años	12.036	-	1.427	6.680	3.099	647	140	22	12	9	
20 a 24 años	42.162	1	722	15.099	18.721	6.129	1.117	255	70	48	
25 a 29 años	55.022	-	101	4.381	24.656	19.789	4.633	1.041	153	168	
30 a 34 años	40.051	-	17	741	6.459	18.342	10.728	2.779	606	379	
35 a 39 años	17.424	-	2	127	910	3.389	7.203	4.120	1.171	502	
40 a 44 años	3.828	-	-	15	92	351	877	1.370	771	352	
45 a 49 años	234	-	-	3	2	14	25	47	78	65	
50 años y más	26	-	-	-	4	4	4	5	2	7	
Illegítimo	104.997	6	7.941	31.589	30.656	15.608	9.418	5.090	2.543	2.146	
Menores de 15 años	727	1	476	176	48	9	8	6	1	2	
15 a 19 años	25.527	4	5.398	16.139	2.680	815	267	109	52	63	
20 a 24 años	32.613	1	1.732	11.893	14.138	2.828	1.134	500	227	160	
25 a 29 años	21.082	-	250	2.361	10.656	3.790	2.097	1.061	497	370	
30 a 34 años	14.648	-	72	775	2.179	6.458	2.306	1.498	763	597	
35 a 39 años	8.067	-	12	209	781	1.371	3.234	1.127	715	618	
40 a 44 años	2.191	-	1	33	166	319	356	762	246	308	
45 a 49 años	124	-	-	1	5	16	15	26	40	21	
50 años y más	18	-	-	2	3	2	1	1	2	7	

Fuente: INE, Anuario de Demografía. Santiago, 1993.

**EVOLUCION DE LOS NACIDOS VIVOS DE MADRES ADOLESCENTES POR GRUPOS
DE EDAD DE LA MADRE SEGÚN PESO AL NACER, 1986-1993.**
(Cifras absolutas)

Peso al nacer (gramos)	1986 Madres adolescentes			1988 Madres adolescentes			1990 Madres adolescentes			1993 Madres adolescentes						
	TOTAL	15 a 19 años	-15 años	TOTAL	15 a 19 años	-15 años	TOTAL	15 a 19 años	-15 años	TOTAL	15 a 19 años	-15 años				
TOTAL	259.347	36.533	608	35.925	281.752	38.071	717	37.354	292.146	40.285	742	39.543	275.916	38.426	863	37.563
-500	25	5	0	5	39	3	0	3	32	2	0	2	36	4	0	4
500-999	702	103	1	102	775	112	3	109	767	104	2	102	707	11	3	109
1000 - 1490	1.484	249	5	244	1.538	251	4	247	1.493	250	4	246	1.371	213	8	205
1500 - 1990	3.222	539	11	528	3.340	512	9	503	3.034	471	12	505	2.785	464	13	451
2000 - 2490	11.734	2.130	50	2.080	12.412	2.170	55	2.115	11.412	2.038	52	1.986	9.582	1.680	57	1.623
2500 - 2990	51.752	9.143	184	8.959	54.058	9.251	192	9.059	53.149	9.268	191	9.077	45.487	8.151	217	7.934
3000 y más	186.642	23.734	336	23.398	206.461	25.290	440	24.850	198.263	27.720	472	27.248	215.145	27.677	556	27.121
No declarado	3.786	630	21	609	3.129	482	14	468	2.383	386	9	377	803	125	9	116

Fuente: INE, Anuarios de Demografía, 1986-1993.

NACIDOS VIVOS, POR PESO AL NACER, SEGÚN SEXO DEL NACIDO Y GRUPOS DE EDAD DE LA MADRE, 1993.
(Cifras absolutas)

Sexo del nacido y grupo de edad de la madre	Nacidos vivos														No declarado
	Total	Peso al nacer (en gramos)													
		-500	500 a 999	1000 a 1499	1500 a 1999	2000 a 2499	2500 a 2999	3000 a 3499	3500 a 3999	4000 a 4499	4500 a 5999	6000 y más			
TOTAL	275.916	36	707	1.371	2.785	9.582	45.487	112.610	79.519	20.006	3.000	10	803		
Menores de 15 años	863	-	3	8	13	57	217	375	157	21	3	-	9		
15 a 19 años	37.563	4	109	205	451	1.623	7.934	16.395	9.027	1.563	133	3	116		
20 a 24 años	74.775	12	182	327	678	2.494	12.880	31.995	20.881	4.546	546	-	234		
25 a 29 años	76.104	4	178	333	672	2.330	11.556	30.546	23.269	6.105	914	5	192		
30 a 34 años	54.699	7	139	265	571	1.723	7.880	21.354	16.901	4.912	835	1	111		
35 a 39 años	25.491	9	66	175	282	1.035	3.980	9.542	7.557	2.343	429	-	73		
40 a 44 años	6.019	-	29	55	107	290	954	2.260	1.648	483	134	1	58		
45 a 49 años	358	-	1	3	11	29	74	127	73	30	5	-	5		
50 años y más	44	-	-	-	-	1	12	16	6	3	1	-	5		
Hombres	141.304	12	373	725	1.413	4.378	19.810	54.547	44.947	12.665	2.030	6	398		
Menores de 15 años	442	-	2	4	5	31	103	184	89	15	3	-	6		
15 a 19 años	19.340	1	57	113	239	770	3.656	8.179	5.219	1.045	86	1	65		
20 a 24 años	38.424	5	96	180	354	1.135	5.622	15.629	11.930	2.961	399	-	113		
25 a 29 años	38.741	-	99	168	344	1.068	4.859	14.612	12.998	3.862	634	3	94		
30 a 34 años	28.153	3	72	152	266	764	3.461	10.242	9.535	3.059	539	1	59		
35 a 39 años	12.939	3	34	79	144	466	1.719	4.555	4.218	1.412	277	-	32		
40 a 44 años	3.071	-	13	28	57	131	439	1.077	920	291	90	1	24		
45 a 49 años	170	-	-	1	4	12	33	62	36	19	1	-	2		
50 años y más	24	-	-	-	-	1	9	7	2	1	1	-	3		
Mujeres	134.612	24	334	646	1.372	5.204	25.677	58.063	34.572	7.341	970	4	405		
Menores de 15 años	421	-	1	4	8	26	114	191	68	6	-	-	3		
15 a 19 años	18.223	3	52	92	212	853	4.369	8.216	3.808	518	47	2	51		
20 a 24 años	36.351	7	86	147	324	1.359	7.528	16.366	8.951	1.585	147	-	121		
25 a 29 años	37.363	4	79	165	328	1.262	6.697	15.934	10.271	2.243	280	2	98		
30 a 34 años	26.456	4	67	113	305	959	4.419	11.112	7.366	1.853	296	-	52		
35 a 39 años	12.552	6	32	96	138	569	2.261	4.987	3.339	931	152	-	41		
40 a 44 años	2.948	-	16	27	50	159	515	1.183	728	192	44	-	34		
45 a 49 años	188	-	1	2	7	17	41	65	37	11	4	-	3		
50 años y más	20	-	-	-	-	-	3	9	4	2	-	-	2		

Fuente: INE, Anuario de Demografía 1993. Santiago, 1995.

**NACIDOS VIVOS SEGUN LEGITIMIDAD Y PESO
AL NACER, 1992 Y 1993.**
(Cifras absolutas)

Nacidos vivos	1992		1993	
	N°	%	N°	%
Total legítimos	176.359	100,0	170.919	100,0
Menos de 999 gramos	437	0,2	384	0,3
1000 a 1999 gramos	2.510	1,4	2.344	1,4
2000 a 2499 gramos	5.791	3,3	5.377	3,2
2500 a 2999 gramos	28.189	16,0	26.300	15,4
3000 a 3499 gramos	72.027	40,8	69.255	40,2
3500 a 3999 gramos	51.993	29,4	51.308	30,0
4000 gramos y más	14.993	8,5	15.615	9,1
No declarado	481	0,3	336	0,2
Total ilegítimos	102.739	100,0	104.997	100,0
Menos de 999 gramos	329	0,3	359	0,3
1000 a 1999 gramos	1.946	1,9	1.812	1,7
2000 a 2499 gramos	4.400	4,3	4.205	4,0
2500 a 2999 gramos	19.858	19,3	19.187	18,2
3000 a 3499 gramos	42.265	41,1	43.355	41,3
3500 a 3999 gramos	26.666	26,0	28.211	26,9
4000 gramos y más	6.702	6,5	7.401	7,1
No declarado	573	0,6	467	0,5

Fuente: INE, Anuarios de Demografía, 1992 y 1993. Santiago.

Cuadro Nº 48

DEFUNCIONES DE MENORES DE UN AÑO Y TOTAL DE NACIDOS SEGUN GRUPOS DE EDAD DE LA MADRE Y LEGITIMIDAD, 1992 Y 1993.
(Cifras absolutas y porcentajes)

	1992		1993		Total de Nacidos Vivos 1992 (1)	% defunciones menores de un año (1)	Defunciones Nº	%	Total de Nacidos Vivos 1992 (1)	% defunciones menores de un año (1)
	Defunciones		Defunciones							
	Nº	%	Nº	%						
Total	4.209		3.792		274.916			274.916		
Legítimos	2.304	100,0	2.052	100,0	170.919	1,3		170.919	1,3	1,2
Menos de 15 años	5	0,2	5	0,2	136	4,4		136	4,4	5,7
15 a 19 años	237	10,3	180	8,8	12.036	1,9		12.036	1,9	1,5
10 a 24 años	620	26,9	584	28,5	42.162	1,4		42.162	1,4	1,4
25 a 29 años	614	26,6	579	28,2	55.022	1,1		55.022	1,1	1,0
30 a 34 años	475	20,6	397	19,4	40.051	1,2		40.051	1,2	1,0
35 a 39 años	243	10,5	217	10,6	17.424	1,4		17.424	1,4	1,3
40 a 44 años	94	4,1	82	4,0	3.828	2,6		3.828	2,6	2,1
45 a 49 años	9	0,4	7	0,3	234	4,0		234	4,0	3,0
50 años y más	7	0,3	1	0,1	26	25,0		26	25,0	3,8
Illegítimos	1.905	100,0	1.740	100,0	104.997	1,9		104.997	1,9	1,7
Menos de 15 años	30	1,6	25	1,4	727	4,4		727	4,4	3,4
15 a 19 años	538	28,2	498	28,6	25.527	2,1		25.527	2,1	2,0
10 a 24 años	623	32,7	571	32,8	32.613	2,0		32.613	2,0	1,8
25 a 29 años	349	18,3	305	17,5	21.082	1,7		21.082	1,7	1,5
30 a 34 años	189	9,9	183	10,5	14.648	1,3		14.648	1,3	1,3
35 a 39 años	137	7,2	93	5,3	8.067	1,7		8.067	1,7	1,2
40 a 44 años	35	1,8	60	3,4	2.191	1,8		2.191	1,8	2,7
45 a 49 años	1	0,1	4	0,2	124	0,8		124	0,8	3,2
50 años y más	3	0,2	1	0,1	18	15,0		18	15,0	5,5

Nota: (1) Este cálculo es una mera referencia por no corresponder exactamente los menores fallecidos con los nacidos vivos en el mismo año.

Fuentes: INE, Anuario de Demografía 1992 y 1993, Santiago, 1995.

En: Valdés, Teresa Y otras: "Género y políticas de población en Chile". Doc. no publicado. SERNAM-FLACSO. Santiago, Julio de 1995.

Cuadro Nº 49

Mortalidad infantil según legitimidad en madres adolescentes, 1983 y 1993.
(Cifras absolutas y tasas)

Edad madre*	Defunciones < 1 año		Nacidos vivos		Tasa por mil		% de reducción 1983-1993
	1993		1993		1993		
	1983	1993	1983	1993	1983	1993	
Total	5.705	3.742	260.098	275.916	21,9	13,7	37,4
Todas edades	40	30	754	863	53,1	34,8	34,5
menos de 15	1.164	678	38.493	37.563	30,2	18,0	40,1
15-19	1.204	708	39.247	38.426	30,7	18,4	40,1
Legítimos	3.556	2.052	178.687	170.419	19,9	12,0	39,7
Todas edades	14	5	174	136	80,0	36,8	54,0
menos 15	515	180	18.081	12.036	28,5	15,0	18,6
15 - 19	529	185	18.256	12.172	29,0	15,2	47,6
Illegítimos	2.149	1.740	81.411	104.997	26,4	16,6	37,1
Todas edades	26	25	579	727	44,9	34,4	23,4
Menos de 15	649	498	20.412	25.527	31,8	19,5	38,7
15 - 19	675	523	20.991	26.254	32,2	19,9	38,2

Nota: * nacidos vivos corregidos.

Fuente: INE, Anuarios de Demografía 1983 y 1993, Santiago.

**DEFUNCIONES DE MENORES DE 1 AÑO, POR AREA URBANA-RURAL Y SEXO
SEGÚN LEGITIMIDAD Y GRUPOS DE EDAD DE LA MADRE**
(Cifras absolutas)

Legitimidad y grupo de edad de la madre	Area y sexo									
	TOTAL		URBANA		RURAL		URBANA		RURAL	
	Ambo sexos	Hombres	Mujeres	Ambo sexos	Hombres	Mujeres	Ambo sexos	Hombres	Mujeres	
TOTAL	3.792	2.121	1.671	3.133	1.754	1.379	659	367	292	
Menores de 15	30	16	14	23	12	11	7	4	61	
15 a 19 años	678	408	270	527	318	209	151	90	89	
20 a 24 años	1.155	646	509	947	527	420	208	119	55	
25 a 29 años	884	500	384	754	425	329	130	75	35	
30 a 34 años	580	312	268	497	264	233	83	48	32	
35 a 39 años	310	161	149	260	143	117	50	18	16	
40 a 44 años	142	70	72	113	57	56	29	13	-	
45 a 49 años	11	7	4	11	7	4	-	-	1	
50 años y más	2	1	1	1	1	-	1	-	-	
Legítimo	2.052	1.146	906	1.706	950	756	346	196	150	
Menores de 15	5	3	2	5	3	2	-	-	-	
15 a 19 años	180	109	71	146	88	58	34	21	13	
20 a 24 años	584	331	253	484	275	209	100	56	44	
25 a 29 años	579	324	255	493	269	224	86	55	31	
30 a 34 años	397	218	179	328	175	153	69	43	26	
35 a 39 años	217	113	104	181	100	81	36	13	23	
40 a 44 años	82	42	40	62	34	28	20	8	12	
45 a 49 años	7	6	1	7	6	1	-	-	-	
50 años y más	1	-	1	1	-	-	1	-	1	
llegítimo	1.740	975	765	1.427	804	623	313	171	142	
Menores de 15	25	13	12	18	9	9	7	4	3	
15 a 19 años	498	299	199	381	230	151	117	69	48	
20 a 24 años	571	315	156	463	252	211	108	63	45	
25 a 29 años	305	176	129	261	156	105	44	20	24	
30 a 34 años	183	94	89	169	89	80	14	5	9	
35 a 39 años	93	48	45	79	43	36	14	5	9	
40 a 44 años	60	28	32	51	23	28	9	5	4	
45 a 49 años	4	1	3	4	1	3	-	-	-	
50 años y más	1	1	-	1	1	-	-	-	-	

Fuente: INE, Anuario de Demografía 1993, Santiago, 1995.

**DEFUNCIONES DE MENORES DE 1 AÑO, POR GRUPOS DE EDAD DE LA MADRE
Y LEGITIMIDAD, SEGÚN REGIONES Y PROVINCIAS DE RESIDENCIA HABITUAL DE LA MADRE, 1993**
(Cifras absolutas)

Región y provincia de residencia habitual de la madre	Grupo de edad de la madre										
	TOTAL			Menores de 15		15 a 19 años		20 a 24 años		25 a 29 años	
	Total	Legítimo	llegítimo	Legít.	llegít.	Legít.	llegít.	Legít.	llegít.	Legít.	llegít.
Ambos Sexos	3.792	2.052	1.740	5	25	180	498	584	571	579	305
I De Tarapacá	85	45	40	-	2	3	11	16	12	16	6
Arica	33	20	13	-	1	2	2	8	5	2	2
Parinacota	2	1	1	-	-	-	1	1	-	-	-
Iquique	50	24	26	-	1	1	8	7	7	14	4
II De Antofagasta	147	84	63	-	1	9	17	26	18	22	16
Tocopilla	12	8	4	-	-	-	-	2	3	3	1
El Loa	54	35	19	-	-	-	5	12	3	10	9
Antofagasta	81	41	40	-	1	9	12	12	12	9	6
III De Atacama	82	25	57	-	2	3	15	5	15	6	11
Chañaral	14	5	9	-	-	-	3	-	1	-	4
Copiapó	42	12	30	-	2	2	10	2	7	4	3
Huasco	26	8	18	-	-	1	2	3	7	2	4
IV De Coquimbo	184	68	116	-	1	9	34	18	34	18	25
Elqui	88	34	54	-	-	6	13	9	17	8	12
Limarí	63	20	43	-	1	1	12	6	12	8	10
Choapa	33	14	19	-	-	2	9	3	5	2	3
V De Valparaíso	358	199	159	-	2	14	44	62	56	59	23
Petorca	15	6	9	-	-	-	1	3	6	2	-
Los Andes	21	10	11	-	-	-	3	4	5	4	1
San Felipe de A.	41	21	20	-	-	3	8	6	3	4	4
Quillota	58	37	21	-	-	5	5	7	5	13	5
Valparaíso	194	109	85	-	2	5	24	36	33	30	10
San Antonio	28	15	13	-	-	1	3	6	4	6	3
Isla de Pascua	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VI Del Lib. General Bernardo O'Higgins	90	47	43	1	-	6	13	7	14	14	11
Cachapoal	58	28	30	1	-	3	9	4	10	10	8
Colchagua	23	14	9	-	-	2	3	3	3	2	2
Cardenal Caro	9	5	4	-	-	1	1	-	1	2	1
VII Del Maule	138	71	67	-	1	9	24	20	24	17	8
Curicó	30	17	13	-	-	-	6	6	6	4	-
Talca	57	23	34	-	-	4	12	8	12	3	5
Linares	44	26	18	-	-	4	6	6	5	9	3
Cauquenes	7	5	2	-	1	1	-	-	1	1	-

Cuadro N° 51 (continuación)

Región y provincia de residencia habitual de la madre	Grupo de edad de la madre										
	TOTAL			Menores de 15		15 a 19 años		20 a 24 años		25 a 29 años	
	Total	Legítimo	Illegítimo	Legít.	Illegít.	Legít.	Illegít.	Legít.	Illegít.	Legít.	Illegít.
VIII Del Biobío	535	302	233	1	5	36	64	98	73	70	45
Ñuble	114	65	49	-	1	2	10	27	15	17	10
Biobío	108	61	47	-	2	9	13	15	16	15	8
Concepción	251	147	104	1	2	20	30	48	32	31	20
Arauco	62	29	33	-	-	5	11	8	10	7	7
IX De La Araucanía	298	176	122	-	1	17	34	54	50	45	18
Malleco	71	30	41	-	-	-	15	12	19	5	4
Cautín	227	146	81	-	1	17	19	42	31	40	14
X De Los Lagos	291	152	139	-	5	13	60	45	43	49	17
Valdivia	102	50	52	-	3	5	22	15	15	19	7
Osorno	57	25	32	-	1	2	10	4	13	6	2
Llanquihue	80	48	32	-	1	4	16	18	9	14	3
Chiloé	48	27	21	-	-	2	11	6	5	10	5
Palena	4	2	2	-	-	-	1	2	1	-	-
XI Aisén del General Carlos Ibañez del C.	23	14	9	-	1	-	4	7	3	4	1
Coihaique	9	6	3	-	-	-	2	2	1	2	-
Aisén	12	7	5	-	1	-	2	5	2	1	-
General Carrera	2	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1
Capitán Prat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XII De Magallanes la Antártida Chilena	27	16	11	-	-	2	2	5	4	6	3
Ultima Esperanza	3	1	2	-	-	-	1	-	1	-	-
Magallanes	23	14	9	-	-	2	1	5	3	5	3
Tierra del Fuego	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Antártica Chilena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reg. Metropolitana	1322	736	586	1	3	49	150	191	198	221	106
Santiago	1045	579	466	1	3	39	115	150	154	178	87
Chacabuco	31	19	12	-	-	1	5	6	2	5	2
Cordillera	82	44	38	-	-	2	9	7	17	12	5
Talagante	57	30	27	-	-	2	5	14	12	10	6
Melipilla	34	20	14	-	-	1	6	4	3	5	2
Maipo	73	44	29	-	-	4	10	10	10	11	4

Fuente: INE, Anuario de Demografía. Santiago, 1993

Cuadro N° 52

**CHILE: DEFUNCIONES FETALES TARDIAS TOTALES Y DE MADRES ADOLESCENTES
POR GRUPOS DE EDAD, SEGÚN REGIONES. AÑOS 1983 A 1995
(Cifras absolutas)**

REGIONES	1983				1993			
	Madres adolescentes				Madres Adolescentes			
	TOTAL	total	<15	15-19	TOTAL	total	<15	15-19
TOTAL PAIS	1.542	249	18	231	1.535	157	3	154
I Tarapacá	31	4	-	4	43	4	-	4
II Antofagasta	41	2	-	2	39	2	-	2
III Atacama	18	2	-	2	35	2	-	2
IV Coquimbo	64	14	4	10	80	9	-	9
V Valparaíso	154	20	-	20	165	16	-	16
VI Lib.Bdo.O'Higgins	99	16	2	14	81	11	-	11
VII Del Maule	133	21	1	20	122	12	-	12
VIII Del Biobío	232	34	1	33	216	26	-	26
IX Araucanía	177	34	2	32	132	16	-	16
X De los Lagos	149	35	2	33	118	19	2	17
XI Aisén	7	1	-	1	9	2	-	2
XII Magallanes	14	2	-	2	7	-	-	-
Metropolitana	423	64	6	58	488	38	1	37

Fuente: INE, Anuarios de Demografía, años 1983-1993. Santiago.

Cuadro N° 53

DEFUNCIONES FETALES TARDIAS, POR AREA URBANA-RURAL Y SEXO,
SEGUN LEGITIMIDAD Y GRUPOS DE EDAD DE LA MADRE, 1993.
(Cifras absolutas)

Legitimidad y grupo de edad de la madre	Area y sexo								
	TOTAL			Urbana			Rural		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
TOTAL	1.535	820	715	1275	670	605	260	150	110
Menores de 15 años	3	2	1	1	-	1	2	2	-
15 a 19 años	154	79	75	125	61	64	29	18	11
20 a 24 años	376	209	167	302	167	135	74	42	32
25 a 29 años	435	220	215	363	179	184	72	41	31
30 a 34 años	315	171	144	281	153	128	34	18	16
35 a 39 años	169	93	76	138	75	63	31	18	13
40 a 44 años	75	43	32	59	33	26	16	10	6
45 a 49 años	8	3	5	6	2	4	2	1	1
50 años y más	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Legítimo	915	501	414	784	422	362	131	79	52
Menores de 15 años	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 a 19 años	40	22	18	36	19	17	4	3	1
20 a 24 años	208	113	95	181	95	86	27	18	9
25 a 29 años	284	148	136	239	121	118	45	27	18
30 a 34 años	214	123	91	192	111	81	22	12	10
35 a 39 años	111	62	49	90	51	39	21	11	10
40 a 44 años	51	30	21	41	23	18	10	7	3
45 a 49 años	7	3	4	5	2	3	2	1	1
50 años y más	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ilegítimo	620	319	491	491	248	243	129	71	58
Menores de 15 años	3	2	1	1	-	1	2	2	-
15 a 19 años	114	57	89	89	42	47	25	15	10
20 a 24 años	168	96	121	121	72	49	47	24	23
25 a 29 años	151	72	124	124	58	66	27	14	13
30 a 34 años	101	48	89	89	42	47	12	6	6
35 a 39 años	58	31	48	48	24	24	10	7	3
40 a 44 años	24	13	18	18	10	8	6	3	3
45 a 49 años	1	-	1	1	-	1	-	-	-
50 años y más	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: INE, Anuario de Demografía 1993. Santiago, 1995.

Cuadro N° 54

DEFUNCIONES DE MENORES DE 28 DÍAS, POR GRUPOS DE EDAD DE LA MADRE,
SEGÚN REGIONES Y PROVINCIAS DE RESIDENCIA HABITUAL DE LA MADRE
(Cifras absolutas)

Región y Provincia de residencia habitual de la madre	Grupos de edad de la madre									
	TOTAL	Menos de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 años y más
AMBOS SEXOS	2.007	18	301	605	458	343	180	93	8	1
I Tarapacá	53	-	5	19	15	7	4	3	-	-
Arica	24	-	3	10	3	2	3	3	-	-
Parinacota	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iquique	29	-	2	9	12	5	1	-	-	-
II Antofagasta	77	1	15	23	19	12	5	2	-	-
Tocopilla	8	-	-	3	4	-	1	-	-	-
El Loa	28	-	4	8	9	4	3	-	-	-
Antofagasta	41	1	11	12	6	8	1	2	-	-
III Atacama	44	2	9	8	11	8	4	2	-	-
Chañaral	9	-	2	1	3	2	1	-	-	-
Copiapó	22	2	5	4	4	3	2	2	-	-
Huasco	13	-	2	3	4	3	1	-	-	-
IV Coquimbo	104	17	17	26	29	20	10	2	-	-
Elqui	48	7	7	16	11	7	6	1	-	-
Los Andes	40	8	8	8	13	6	4	1	-	-
Choapa	16	2	2	2	5	7	-	-	-	-
V Valparaíso	191	1	31	59	42	31	15	10	1	1
Petorca	9	-	-	4	2	2	1	-	-	-
Los Andes	14	2	2	5	3	2	1	1	-	-
San Felipe A.	20	4	4	3	5	4	1	3	-	-
Quillota	34	5	5	9	8	6	3	2	-	1
Valparaíso	102	18	18	38	19	15	7	3	1	-
San Antonio	11	2	2	-	5	2	1	1	-	-
Isla de Pascua	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
VI Lib.B.O'Higgins	94	1	17	22	22	19	6	6	1	-
Cachapoal	60	-	9	14	15	12	5	4	1	-
Colchagua	25	1	6	7	4	4	1	2	-	-
Cardenal Caro	9	-	2	1	3	3	-	-	-	-
VII del Maule	141	2	27	37	29	25	11	9	1	-
Curicó	39	1	7	10	7	6	4	3	1	-
Talca	60	-	9	19	11	15	5	1	-	-
Linares	36	1	8	7	11	3	2	4	-	-
Cauquenes	6	-	3	1	-	1	-	1	-	-

Cuadro N° 54 (continuación)

Región y Provincia de residencia habitual de la madre	Grupo de edad de la madre									
	TOTAL	Menos de 15	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 años y más
VIII Del Bío Bío	281	5	35	90	55	48	30	17	1	-
Ñuble	51	1	2	25	25	9	6	7	-	-
Biobío	49	2	5	16	16	5	7	4	-	-
Concepción	147	2	23	43	43	29	15	4	1	-
Arauco	24	-	5	6	6	5	2	2	-	-
IX De la Araucanía	154	-	19	55	34	23	16	6	1	-
Malleco	36	-	4	19	4	3	5	-	1	-
Cautín	118	-	15	36	30	20	11	6	-	-
X De Los Lagos	140	2	30	44	34	17	9	4	-	-
Valdivia	49	2	11	15	14	4	2	1	-	-
Osorno	26	-	6	7	2	5	4	2	-	-
Llanquihue	37	-	9	13	9	4	1	1	-	-
Chiloé	27	-	4	8	9	4	2	-	-	-
Palena	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
XI Aisén del Gral. Carlos Ibañez	11	-	2	5	2	1	1	-	-	-
Coihaique	4	-	1	1	1	1	-	-	-	-
Aisén	7	-	1	4	1	-	1	-	-	-
General Carrera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capitán Prat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XII De Magallanes y la Antártida	10	-	1	3	4	2	-	-	-	-
Ultima Esperanza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Magallanes	9	-	1	3	3	2	-	-	-	-
Tierra del Fuego	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Antártica Chilena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reg. Metropolitana	707	4	93	214	162	130	69	32	3	-
Santiago	553	4	70	167	124	104	53	29	2	-
Chacabuco	19	-	3	6	5	1	2	1	1	-
Cordillera	41	-	5	9	10	11	6	-	-	-
Talagante	33	-	2	16	10	4	1	-	-	-
Melipilla	21	-	4	5	6	1	3	2	-	-
Maipo	40	-	9	11	7	9	4	-	-	-

Fuente: INE, Anuario de Demografía 1993. Santiago. 1995.

Cuadro N° 55

EVOLUCION DEL NIVEL DE INSTRUCCIÓN DE LAS MADRES ADOLESCENTES (Porcentajes)

AÑO	Sin instrucción	Básico	Medio	Superior	Total
1972	4,8	74,8	20,5	0,02	100,0
1975	3,3	73,8	22,9	0,00	100,0
1980	2,4	68,8	28,2	0,00	100,0
1985	1,4	55,3	41,1	1,00	100,0
1990	0,6	45,3	50,7	2,50	100,0

Fuente: INE, Anuarios de Demografía 1993. Santiago, 1995.

Cuadro Nº 57 (continuación)

Año de estudio aprobado y grupo de edad de la madre	TOTAL	Orden de nacimientos										No Declarado
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 y más	
4 a 6 años de estudio	34.201	9.183	9.425	7.161	4.293	2.188	1.037	465	235	109	90	15
Menores de 15 años	329	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
15 a 19 años	5.074	3.724	1.147	184	16	-	-	-	-	-	-	3
20 a 24 años	7.932	3.236	1.397	406	98	21	6	6	-	-	-	4
25 a 29 años	8.499	1.404	2.795	1.198	501	163	46	13	3	3	-	4
30 a 34 años	6.790	594	1.497	1.392	748	355	139	51	24	24	12	3
35 a 39 años	4.007	257	569	932	590	347	168	101	44	44	39	-
40 a 44 años	1.445	106	160	284	295	228	101	62	38	38	34	-
45 a 49 años	110	10	12	14	22	13	5	7	7	5	5	-
50 años y más	15	1	4	3	4	1	-	-	1	-	-	-
7 a 9 años de estudio	68.310	25.173	20.560	12.957	5.900	2.231	892	331	141	56	48	22
Menores de 15 años	468	8	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 a 19 años	15.200	12.483	2.453	247	13	-	-	-	-	-	-	4
20 a 24 años	18.786	7.604	1.701	614	115	11	4	4	-	-	-	6
25 a 29 años	15.769	2.883	6.129	4.322	1.699	510	165	43	10	3	-	5
30 a 34 años	11.938	1.272	3.178	3.836	2.210	883	348	139	43	14	12	3
35 a 39 años	5.066	398	890	1.575	1.107	588	285	105	67	26	22	3
40 a 44 años	1.014	67	157	261	241	123	81	38	21	12	12	1
45 a 49 años	64	6	12	12	16	12	2	2	-	1	1	-
50 años y más	5	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 a 12 años de estudio	119.161	51.822	39.203	19.091	6.364	1.840	518	190	71	25	21	16
Menores de 15 años	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 a 19 años	15.179	13.945	1.166	64	1	-	-	-	-	-	-	3
20 a 24 años	34.823	21.128	11.130	2.206	303	46	8	-	-	-	-	2
25 a 29 años	34.023	10.913	15.112	6.080	1.535	300	58	14	4	1	-	6
30 a 34 años	22.981	4.320	8.672	6.652	2.376	698	162	69	20	7	3	2
35 a 39 años	10.189	1.267	2.722	3.512	1.746	606	208	69	32	12	12	3
40 a 44 años	1.886	235	390	558	388	183	74	34	14	5	5	-
45 a 49 años	69	9	11	18	13	5	7	4	1	-	1	-
50 años y más	8	2	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro Nº 57 (continuación)

Año de estudio aprobado y grupo de edad de la madre	TOTAL	Orden de nacimientos										No Declarado
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 y más	
13 años de estudio y más	44.079	22.034	13.679	5.897	1.757	482	148	46	17	4	4	11
Menores de 15 años	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 a 19 años	1.264	1.216	46	2	-	-	-	-	-	-	-	-
20 a 24 años	11.443	9.295	1.936	19	1	1	1	1	-	-	-	3
25 a 29 años	15.184	7.618	5.824	2.26	33	5	-	-	-	-	-	3
30 a 34 años	10.668	2.875	4.289	737	173	53	10	10	1	-	-	3
35 a 39 años	4.543	868	1.367	607	206	64	18	10	2	2	3	1
40 a 44 años	924	152	202	162	63	25	16	6	1	1	1	1
45 a 49 años	42	7	11	6	4	-	1	1	-	-	-	-
50 años y más	11	3	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
No declarado	1.083	127	34	14	6	4	4	2	-	-	-	892
Menores de 15 años	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
15 a 19 años	156	25	3	-	-	-	-	-	-	-	-	128
20 a 24 años	245	52	8	4	1	-	-	-	-	-	-	180
25 a 29 años	339	29	11	6	2	-	-	-	-	-	-	289
30 a 34 años	195	12	8	2	3	1	2	1	-	-	-	166
35 a 39 años	71	7	3	1	-	-	1	1	-	-	-	58
40 a 44 años	57	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	52
45 a 49 años	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 años y más	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-

Fuente: INE. Anuarios de Demografía 1993. Santiago, 1995.

Cuadro Nº 58

**NACIDOS VIVOS SEGÚN CONDICION DE ACTIVIDAD
Y EDAD DE LA MADRE, 1986-1993.**

Tipo de actividad de la madre	1986	1988	1990	1993
Total edades	259.347	281.752	292.146	275.913
ACTIVA	958	1.252	1.323	1.368
Menores 15 años	1	8	15	14
15 a 19 años	957	1.244	1.308	1.354
INACTIVA	35.575	36.819	38.962	37.058
Menores 15 años	607	709	727	849
15 a 19 años	34.968	36.110	28.235	32.209
Total menores de 20 años	36.533	38.071	40.285	38.426
Total menores de 15 años	608	717	742	863
Total de 15 a 19 años	35.925	37.354	39.543	37.563

Fuente: INE, Anuarios de Demografía, 1986 a 1993. Santiago.
CORSAPS: "Recomendaciones para la salud de la mujer". Santiago, 1994.

Cuadro Nº 59

**NACIDOS VIVOS, POR ORDEN DE NACIMIENTO, SEGÚN TIPO DE ACTIVIDAD
Y GRUPOS DE EDAD DE LA MADRE, 1993.**

Tipo de actividad y grupo de edad de la madre	Orden de nacimiento										No declarado
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 y más	
TOTAL	275.916	84.981	47.005	19.725	7.613	3.120	1.325	622	297	286	952
Menores de 15 años	863	15	2	-	-	-	-	-	-	-	20
15 a 19 años	31.893	4.971	526	33	-	-	-	-	-	-	140
20 a 24 años	74.775	24.643	6.805	1.476	291	46	12	-	-	-	195
25 a 29 años	76.104	30.516	14.913	5.060	1.524	464	124	32	11	-	309
30 a 34 años	54.699	18.038	15.478	7.153	2.793	1.099	447	154	66	37	178
35 a 39 años	25.491	5.751	7.725	4.728	2.249	1.073	473	284	123	111	66
40 a 44 años	6.019	985	1.483	1.196	694	406	250	139	92	123	54
45 a 49 años	358	51	65	72	56	30	19	12	5	13	-
50 años y más	44	11	8	7	6	2	-	1	-	2	-
Activa	56.678	17.305	7.402	2.390	720	209	66	39	11	11	216
Menores de 15 años	14	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3
15 a 19 años	1.354	143	10	-	-	-	-	-	-	-	26
20 a 24 años	11.794	2.139	344	40	7	1	1	-	-	-	35
25 a 29 años	19.558	6.639	1.580	274	57	16	3	1	1	-	81
30 a 34 años	15.072	5.794	3.009	881	228	66	12	5	3	1	42
35 a 39 años	7.166	2.174	1.993	895	303	90	34	20	2	7	17
40 a 44 años	1.625	317	444	279	115	33	16	12	5	3	12
45 a 49 años	82	20	20	19	7	3	-	1	-	-	-
50 años y más	13	5	2	2	3	-	-	-	-	-	-
Inactiva	219.238	67.676	39.603	17.335	6.893	2.911	1.259	583	286	275	746
Menores de 15 años	849	13	2	-	-	-	-	-	-	-	17
15 a 19 años	36.209	4.828	516	33	-	-	-	-	-	-	114
20 a 24 años	62.981	22.504	6.461	1.436	284	45	11	31	10	-	160
25 a 29 años	56.546	23.877	13.333	4.786	1.467	448	121	149	63	369	228
30 a 34 años	39.627	4.225	12.469	6.272	2.565	1.033	435	264	121	104	136
35 a 39 años	18.325	1.277	5.732	3.833	946	983	439	127	87	120	49
40 a 44 años	4.394	280	1.039	917	579	373	234	127	11	13	42
45 a 49 años	276	23	45	53	49	27	19	11	5	5	-
50 años y más	31	6	6	5	3	2	-	1	-	2	-

Fuente: INE, Anuario de Demografía, Santiago 1993.

Cuadro N° 60

INTERRUPCION VOLUNTARIA DEL EMBARAZO,
ESTIMACION PARA 1990.

	N°
Hospitalizaciones por aborto, 1990	44.470
Valor corregido según información errada y subregistro	42.570
Valor ajustado sin abortos espontáneos	31.930
Estimación de abortos provocados anuales (Valor ajustado x 5)	159.650
Estimación de abortos provocados diarios	437,4
Proporción por cada 100 nacidos vivos	55,0
Tasa anual por cada 100 mujeres en edad fértil	4,5

Fuente : The Alan Guttmacher Institute, Aborto clandestino:
Una realidad latinoamericana. Nueva York, 1994.

Cuadro N° 61

EVOLUCION DE LAS HOSPITALIZACIONES POR ABORTO, SEGUN EDAD, 1960-1991.
(Cifras absolutas y porcentajes)

Edad	1960		1981		1988		1991	
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
5- 9 años	-	-	-	-	-	-	4	0,0 [1]
10-14 años	332	0,6	124	0,3	136	0,3	143	0,3
15-19 años	5.734	10,0	4.621	10,6	4.062	9,0	-	- [2]
20-24 años	14.004	24,4	12.431	28,4	11.158	24,8	13.125	30,3
25-34 años	25.074	43,7	19.802	45,2	21.412	47,5	20.905	48,3
35-44 años	11.115	19,4	6.487	14,8	7.785	17,3	8.764	20,2
45 y más años	992	1,7	327	0,7	488	1,1	356	0,8
Ignorados	117	0,2	-	-	-	-	-	-
Total	57.368	100,0	43.792	100,0	45.041	100,0	43.297	100,0

Notas : (1) Sólo para 1991 se encontró información del tramo 5-9 años.

(2) Para 1991 no se encontró desagregado el tramo de edad 15-24 años.

Fuentes : Dirección de Estadística y Censos, Asistencia Social Año 1960, Ministerio de Salud,
Anuario de Egresos Hospitalarios, 1981, 1988 y 1991.

En: Valdés, Teresa Y otras: "Género y políticas de población en Chile". Doc. no publicado. SERNAM-FLACSO.
Santiago, Julio de 1995.

Cuadro N° 62

**EVOLUCIÓN DE LOS EGRESOS HOSPITALARIOS
POR ABORTO EN ADOLESCENTES, 1960 - 89.**
(Cifras absolutas, porcentajes y tasas)

Año	Total	ABORTOS		
		en adolescentes (15 - 19 años)		
		Nº	%	Tasa
1960	57.368	5.734	10,0	7,9
1970	46.980	N.D.	N.D.	N.D.
1981	43.792	4.621	10,6	7,3
1982	42.696	4.347	10,2	6,9
1983	42.602	4.289	10,1	6,9
1984	42.224	4.098	9,7	6,6
1985	40.905	3.895	9,5	6,3
1987	43.004	3.870	9,0	6,3
1988	45.086	4.062	9,0	6,6
1989	46.294	N.D.	N.D.	N.D.
1991	43.297	N.D.	N.D.	N.D.

Tasas por 1000 mujeres adolescentes (15-19 años)

Fuentes: Dirección de Estadísticas y Censos, "Asistencia Social Año 1960", Santiago de Chile, 1964.
INE-CELADE, "Proyecciones de población por sexo y edad. Total del país, 1950-1025", INE, Santiago de Chile, s.f
Fascículo F/CHI.1 Ministerio de Salud, "Anuario de Egresos Hospitalarios" 1960-1991.
En Silva Dreyer, Ana María, "Informativo N°4: Estadísticas sobre planificación familiar y aborto en Chile",
Instituto de la Mujer. Santiago de Chile, 1990.

Cuadro N° 63

EGRESOS HOSPITALARIOS POR ABORTO POR EDAD SEGUN TIPO, 1991.
(Cifras absolutas y porcentajes)

Tipos	5-9 años		10-14 años		15-24 años		25-34 años		35-44 años		45-54 años		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Espontáneo	0	0,0	15	10,5	1.392	10,6	1.767	8,5	662	7,6	22	6,2	3.858	8,9
Inducido legalmente	0	0,0	0	0,0	14	0,1	32	0,2	20	0,2	1	0,3	67	0,2
Inducido ilegalmente	1	25,0	2	1,4	67	0,5	75	0,4	29	0,3	5	1,4	179	0,4
Otros	3	75,0	126	88,1	11.652	88,8	19.031	91,0	8.053	91,9	328	92,1	39.193	90,5
Total	4	100,0	143	100,0	13.125	100,0	20.905	100,0	8.764	100,0	356	100,0	43.297	100,0

Fuente : Ministerio de Salud, Anuario de Egresos Hospitalarios 1991, Santiago, 1993.
En: Valdés, Teresay otras: "Género y políticas de población en Chile". Documento no publicado. SERNAM-FLACSO, Julio de 1995. Santiago.

BIBLIOGRAFÍA

- Ambrosio, Valeria: "Desafíos y dificultades en la atención a la adolescente embarazada", En: SERNAM-UNICEF: **"Embarazo en adolescentes. Seminario."** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.
- Ambrosio, Valeria: "La sexualidad de los adolescentes chilenos" En: Ambrosio, Valeria; Henríquez, Patricia; Kopplin, Erika; Marshall, Teresa; Romaggi, Marisabel; Pérez, Luz María; Villaseca, Paulina: **Compromisos antes de tiempo. Adolescentes, sexualidad y embarazo.** Corporación de Salud y Políticas Sociales CORSAPS. Santiago de Chile, s.f.
- Arcos, Estela: "Desafíos y dificultades en la atención a la adolescente embarazada" En: SERNAM-UNICEF: **"Embarazo en adolescentes. Seminario."** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.
- Arnaudon, Padre Pablo Andrés: "Hacia una educación sexual integradora" En: SERNAM-UNICEF: **"Embarazo en adolescentes. Seminario."** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.
- Buvinic, Mayra; Valenzuela, Juan Pablo; Molina, Temístocles; Gonzáles Electra: **La suerte de las madres adolescentes y sus hijos: un estudio de caso sobre la transmisión de pobreza en Santiago de Chile.** CEPAL LC/R. 1030. 8 de agosto de 1991.
- Calabrese, Luz María: "Desafíos y dificultades en la educación sexual en el Chile de hoy" En: SERNAM-UNICEF: **"Embarazo en adolescentes. Seminario."** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.
- Castro, René: "Adolescente embarazada. Aspectos orgánicos" En: SERNAM-UNICEF: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes,** Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF . Santiago de Chile 1992.
- Castro Santoro, René: "Servicio de salud reproductiva para adolescentes en el sistema público de salud en Chile" En: Equipo De Apoyo Del FNUAP. Oficina Para América Latina Y El Caribe: **"Adolescencia un enfoque integrado"**. Seminario interno, Santiago de Chile. 20 y 21 de septiembre de 1994. Colección Seminarios N° 1, noviembre de 1994.
- CORSAPS-SERNAM: **Estrategia para la atención psicosocial de las jóvenes embarazadas.** CORSAPS-SERNAM, 1994.
- Daza, Paula: "Hacia una educación sexual integradora" En: SERNAM-UNICEF: **"Embarazo en adolescentes. Seminario."** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.
- Edwards, Verónica; Micheli, Beatriz; Cid, Soledad: "Prácticas educativas y discriminación de género en la enseñanza media." Documento de Trabajo N° 1. Ministerio de Educación. División Educación General. Programa de la Mujer, enero de 1991.
- Faúndez, Alejandra y otros: "Prevención del embarazo adolescente: demandas y propuestas de jóvenes estudiantes de enseñanza media", En **Revista Salud y Cambio** N° 9, 1992, Santiago, Chile.
- Faúndez L., Rosana: "Desafíos y dificultades en la atención a la adolescente embarazada". En: SERNAM-UNICEF: **"Embarazo en adolescentes. Seminario."** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.
- Fernández, Liliana: **Investigación operacional sobre embarazos no deseados en adolescentes y adultos. Sector Amanecer. Temuco Chile. Informe Final Primera Parte.** Universidad de la Frontera. Vecinos Mundiales. Fundación Ford. noviembre 1994.

FLACSO - CORSAPS: **Situación de la salud de la mujer en Chile. Día Internacional por la salud de la mujer.** 28 de mayo de 1991. Proyecto Mujeres latinoamericanas en cifras. FLACSO. 1991.

FLACSO: **Situación de la salud de la mujer en Chile. Día Internacional por la salud de la mujer.** 28 de mayo de 1991. Proyecto Mujeres latinoamericanas en cifras. FLACSO. 1991.

Fontecilla, Isabel Margarita: "Desafíos y dificultades en la educación sexual en el Chile de hoy" En: SERNAM-UNICEF: **"Embarazo en adolescentes. Seminario."** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Fuentes, M. Eugenia; Lobos G., Lucía: "Adolescente embarazada. Aspectos de la afectividad" En: SERNAM-UNICEF: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes**, Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF. Santiago de Chile 1992.

González, Electra: "Adolescente embarazada. Aspectos sociales". En: SERNAM-UNICEF: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes**, Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF. Santiago de Chile 1992.

González, Electra, Molina, Ramiro; Contreras, Cecilia: "Algunas características del perfil de adolescentes varones progenitores", En: SERNAM-UNICEF: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes**, Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF. Santiago de Chile 1992.

González, Electra; Molina, Ramiro: "Programas de atención para adolescentes embarazadas. (Guía de consulta rápida)", En: SERNAM-UNICEF: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes**, Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF. Santiago de Chile 1992.

Guzmán, Pía: "Desafíos y dificultades en la educación sexual en el Chile de hoy" En: SERNAM-UNICEF: **"Embarazo en adolescentes. Seminario."** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Hamel, Patricia: "El embarazo adolescente un problema social". En: SERNAM-UNICEF: **"Embarazo en adolescentes. Seminario."** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Icaza, Bernardita: "Desafíos y dificultades en la educación sexual en el Chile de hoy" En: SERNAM-UNICEF: **"Embarazo en adolescentes. Seminario."** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

INE: **Anuario de Demografía 1993.** INE. Santiago, Chile. 1995.
Instituto Nacional De La Juventud: **Informe general con los resultados preliminares de la primera encuesta nacional de juventud.** Instituto Nacional de la Juventud. Dpto. de Planificación y estudios. Febrero 1994.

Kaempffer, Ana María: "Principales problemas de salud de los adolescentes en Chile". En: SERNAM-UNICEF: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes**, Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF. Santiago de Chile 1992.

Kopplin, Erika: "Aspectos psicosociales de la embarazada y madre adolescente", En: Ambrosio, Valeria; Henríquez, Patricia; Kopplin, Erika; Marshall, Teresa; Romaggi, Marisabel; Pérez, Luz María; Villaseca, Paulina: **Compromisos antes de tiempo. Adolescentes, sexualidad y embarazo.** Corporación de Salud y Políticas Sociales CORSAPS. Santiago de Chile, s.f.

Larraín H., Soledad: "Hacia una educación sexual integradora", En: SERNAM-UNICEF: **Embarazo en adolescentes. Seminario.** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Lavín, Pablo: "Desafíos y dificultades en la atención a la adolescente embarazada". En: SERNAM-UNICEF: **Embarazo en adolescentes. Seminario.** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Luengo, Ximena: "Definición y características de la adolescencia." En: SERNAM-UNICEF: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes**, Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF. Santiago de Chile 1992.

Marshall, María Teresa: "Maternidad adolescente: un desafío a las políticas sociales". En: Varios Autores. CORSAPS: **Recomendaciones para la salud de la mujer.** CORSAPS, Santiago Chile 1994.

Marshall, Teresa; Pérez, Luz María: "Cuatro Experiencias de atención para adolescentes embarazadas." En: Ambrosio, Valeria; Henríquez, Patricia; Kopplin, Erika; Marshall, Teresa; Romaggi, Marisabel; Pérez, Luz María; Villaseca, Paulina: **Compromisos antes de tiempo. Adolescentes, sexualidad y embarazo.** Corporación de Salud y Políticas Sociales CORSAPS. Santiago de Chile, s.f.

Marshall, Teresa: "Programas de atención y educación para adolescentes" En: Ambrosio, Valeria; Henríquez, Patricia; Kopplin, Erika; Marshall, Teresa; Romaggi, Marisabel; Pérez, Luz María; Villaseca, Paulina: **Compromisos antes de tiempo. Adolescentes, sexualidad y embarazo.** Corporación de Salud y Políticas Sociales CORSAPS. Santiago de Chile, s.f.

Mateluna, Argentina: "Adolescente embarazada. Aspectos nutricionales" En: SERNAM-UNICEF: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes**, Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF. Santiago de Chile 1992.

Medina, Silvia: "Desafíos y dificultades en la atención a la adolescente embarazada" En: UNICEF SERNAM: **Embarazo en adolescentes. Seminario.** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Ministerio de Educación. División de Educación General. Programa de La Mujer: **Encuesta sobre alumnas embarazadas en año escolar 1992.** Ministerio de Educación. Santiago, 1993.

Ministerio de Educación: **Encuesta sobre alumnas embarazadas año escolar 1993.** Informe de Consultoría, División de Educación General - Programa de la Mujer, Ministerio de Educación. Santiago, 1994.

Ministerio de Educación: **Informe Descriptivo de las Respuestas al Cuestionario Sobre Estudiantes Embarazadas.** Informe de Consultoría, Ministerio de Educación. Santiago, 1995.

Ministerio de Salud. Instituto Nacional de Estadísticas: **Estadística de egresos hospitalarios 1991.** Santiago, 1993.

Miranda, Marín: "Hacia una educación sexual integradora" En: SERNAM-UNICEF: **Embarazo en adolescentes. Seminario.** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Molina, Ramiro: "El embarazo adolescente un problema social", En: SERNAM-UNICEF: **Embarazo en adolescentes. Seminario.** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Molina, Ramiro: "Fecundidad del adolescente. Análisis de algunas variables intermedias", En: SERNAM-UNICEF: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes**, Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF. Santiago de Chile 1992.

Molina, Ramiro: "Sistemas de atención para adolescentes embarazadas" En: SERNAM-UNICEF: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes**, Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF. Santiago de Chile 1992.

Molina, R.; Luengo, X.; Guarda, P.; González, E.; Jara, G.: "**Adolescencia, sexualidad y embarazo**". Serie Científica Médica. Centro de Extensión Biomédica. Facultad de Medicina. Universidad de Chile. 1991.

Orellana, Marcial: "El embarazo adolescente un problema social" En: SERNAM-UNICEF: **Embarazo en adolescentes. Seminario**. SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Palma, Irma: "Informe de estudio sobre permanencia de las estudiantes embarazadas en el sistema escolar." MINEDUC. Programa de la Mujer. Documento interno. Santiago, 1993.

Palma, Irma: "El embarazo adolescente un problema social", En SERNAM-UNICEF: **Embarazo en adolescentes. Seminario**. SERNAM-UNICEF, Santiago, 1992.

Palma, Irma, Quilodrán, Cecilia: **De niñas y maternidades. Una experiencia educativa con adolescentes embarazadas**. Asociación Chilena de Protección de la Familia. Santiago, 1991.

Palma, Irma, Quilodrán, Cecilia: **Embarazo adolescente: desde el matrimonio al aborto, respuestas posibles en relación al proyecto de vida**. Informe de Investigación. Programa PRODIR, Fundación Chagas y Mc Arthur Foundation. Santiago, Diciembre de 1992.

Palma, Irma: **Embarazo en adolescentes: daño psicosocial y proyecto de vida. Programa de Asistencia de la Adolescente Embarazada**. Hospital Paula Jaraquemada. Santiago. Sin fecha.

Pérez, Luz María: "Adolescente embarazada del sector rural". En: SERNAM-UNICEF: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes**, Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF. Santiago de Chile 1992.

Pérez, Luz María: **Embarazo en adolescentes rurales. Provincia de Curicó**. CORSAPS. Santiago, 1994.

Rodríguez, Teresa: "Cierre del Seminario: embarazo en adolescentes", En: SERNAM-UNICEF: **Embarazo en adolescentes. Seminario**. SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Rojo, Cecilia: **Conocimiento, actitudes y comportamiento sexual de jóvenes rurales. VII región**. CORSAPS. Santiago de Chile, 1991.

Romaggi, Marisabel; Henríquez, Patricia: "Características socio-demográficas de la población adolescente en Chile". En: Ambrosio, Valeria; Henríquez, Patricia; Kopplin, Erika; Marshall, Teresa; Romaggi, Marisabel; Pérez, Luz María; Villaseca, Paulina: **Compromisos antes de tiempo. Adolescentes, sexualidad y embarazo**. Corporación de Salud y Políticas Sociales CORSAPS. Santiago de Chile, sin fecha.

Rubio, Manuel: "Desafíos y dificultades en la educación sexual en el Chile de hoy" En: SERNAM-UNICEF: **Embarazo en adolescentes. Seminario**. SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Ruzany, María Elena y otros: "Promoción de la salud del adolescente respecto a la sexualidad y la salud reproductiva" En: Equipo De Apoyo Del FNUAP. Oficina Para América Latina Y El Caribe: **Adolescencia, un enfoque integrado**. Seminario interno, Santiago de Chile. 20 y 21 de septiembre de 1994. Colección Seminarios N° 1, noviembre de 1994.

Segovia, Ivelise: "Algunas consideraciones sobre la atención del adolescente en el Servicio de Salud Viña del Mar - Quillota". En: Equipo De Apoyo Del FNUAP. Oficina Para América Latina Y El Caribe: **Adolescencia un enfoque integrado**. Seminario interno, Santiago de Chile. 20 y 21 de septiembre de 1994. Colección Seminarios N° 1, noviembre de 1994.

Sepúlveda, Gabriela; Valderrama, Paulina; Donoso, Pascuala: **Adolescencia y sexualidad. Manual de trabajo en grupo**. Universidad de Chile. Facultad de Ciencias Sociales. Departamento de Psicología. Noviembre de 1994.

SERNAM: **Minuta para Coyuntura**. Gabriela Pisqueda u otros. Documento interno SERNAM. Sin autor, sin editor, sin fecha.

Silva, Ana María: "Hacia una educación sexual integradora", En: SERNAM-UNICEF: **Embarazo en adolescentes. Seminario**. SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Silva, María de la Luz: "Hacia una educación sexual integradora", En: UNICEF SERNAM: **Embarazo en adolescentes. Seminario**. SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Solís, Fresia: "Impacto demográfico de las embarazadas adolescentes" En: SERNAM-UNICEF: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes**, Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF. Santiago de Chile 1992.

Toledo, Virginia; Molina, Ramiro; Caris, Luis; Luengo, Ximena, González, Electra: "Adolescente embarazada. Aspectos psico-psiquiátricos." En: SERNAM-UNICEF: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes**, Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF. Santiago de Chile 1992.

Toro Ocampo, Horacio I.: "La adolescencia en la región de América Latina y el Caribe" En: Equipo De Apoyo Del FNUAP. Oficina Para América Latina Y El Caribe: **Adolescencia un enfoque integrado**. Seminario interno, Santiago de Chile. 20 y 21 de septiembre de 1994. Colección Seminarios N° 1, noviembre de 1994.

UNICEF-SERNAM: **Diagnóstico 1991: Embarazo en adolescentes**, Ramiro Molina Cartes, Editor. Proyecto SERNAM "La adolescente madre, diseño de una respuesta integral." SERNAM-UNICEF. Santiago de Chile 1992.

UNICEF Chile: **Una propuesta de clasificación de las comunas del país según la situación de la infancia**. Santiago, 1994.

Valdés, Teresa; Gysling, Jacqueline; Benavente, Cristina: **Género y políticas de población en Chile**, Informe elaborado para el SERNAM, circulación interna, FLACSO, Santiago, 1995.

Valdés, Teresa; Gysling, Jacqueline; Benavente, Cristina: **Género y políticas de población en Chile**, Informe elaborado para el SERNAM, circulación interna, FLACSO, Santiago, 1995.

Valenzuela, Juan Pablo: **Estudio retrospectivo de la maternidad adolescente en el Gran Santiago**. SERNAM. Proyecto La Adolescente Embarazada. Santiago, s.f.

Valenzuela, Juan Pablo: **La maternidad adolescente en Chile. La inamovilidad social de las familias**. Centro de Estudios Públicos. Documento de Trabajo N° 206, diciembre de 1993.

Valenzuela, Solange: "Roles de género. Sexualidad adolescente y servicios públicos de salud" En: Equipo De Apoyo Del FNUAP. Oficina Para América Latina Y El Caribe: **Adolescencia un enfoque integrado**. Seminario interno, Santiago de Chile. 20 y 21 de septiembre de 1994. Colección Seminarios N° 1, noviembre de 1994.

ANEXOS

CIRCULAR N° 247, MINISTERIO DE EDUCACION

27 febrero, 1991.

CIRCULAR N° 000247

Modifica: Circular N° 727 del
1° de enero de 1979.

Origen: División de Educación General

Dirigida a:

- Secretarios Ministeriales
- Jefes de Departamento Provinciales
- Directores de Establecimientos del país.

Referencia

Instruye sobre asistencia a clases y calidad de alumno regular de escolares que cambian de estado civil de alumnas que asumen responsabilidades de maternidad.

I. Fundamentación:

1. La Constitución Política del Estado, capítulo III, artículo 10°, señala que todo individuo tiene derecho a la educación.
2. El principio de equidad en Educación implica una especial atención a los alumnos que presentan dificultades en su proceso de aprendizaje.
3. La responsabilidad en la formación de valores compete principalmente a la familia, la Unidad Educativa y a la Comunidad.
4. En cumplimiento del principio de igualdad en Educación, se hace necesario adoptar criterios comunes de procedimiento ante las situaciones de escolares que cambian de estado civil o que asumen responsabilidad de maternidad.

II. Objetivos Generales:

1. Favorecer la permanencia de los educandos en el sistema de educación regular.
2. Comprometer al personal docente en la solución de situaciones problemáticas que afectan a sus alumnos.
3. Responsabilizar al alumno y a su apoderado del rol adquirido y conciliarlo con su rol de estudiantes.

III. Criterios Generales:

1. Aplicar el artículo 8°, inciso 1 del Decreto de Educación Exento N°146/88 que faculta al Director del establecimiento para autorizar la promoción de los alumnos con porcentajes menores de asistencia, previa consulta al Consejo General de Profesores.

Valenzuela, Solange: "Desafíos y dificultades en la atención a la adolescente embarazada". Depto. Salud Pública Occidente. Universidad de Chile. En: SERNAM-UNICEF: **Embarazo en adolescentes. Seminario.** SERNAM-UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Valenzuela, Solange; Herold, José M.; Morris, Leo: **Encuesta de salud reproductiva en adultos jóvenes. Gran Santiago 1988. Informe Final,** Center for Disease Control. Division for Reproductive Health. Pined by U.S. Department of Health and Human Services. Public Health Service. Universidad de Chile. Departamento de Salud Pública. División Ciencias Médicas Occidente. Santiago, julio 1989.

Valenzuela, Solange y Otros: "Sexualidad en estudiantes varones: conocimientos, actitudes y conductas". En **Cuadernos Médico Sociales**, Vol. XXXI, N° 1, Santiago, marzo de 1990.

Viel, Benjamín: "Desafíos y dificultades en la educación sexual en el Chile de hoy" En: UNICEF SERNAM: **Embarazo en adolescentes. Seminario.** SERNAM, UNICEF, Santiago de Chile, 1992.

Viel, Benjamín; Pereda, Cristián: "**El embarazo no deseado**" Investigación efectuada con apoyo del Special Programme of Research and research Training. Sin fecha ni lugar de publicación.

Villarreal, Ester, Muñoz, Amador, Ramos, Blanca: **Estudio sobre situación de las alumnas adolescentes embarazadas en la IV Región.** Ministerio de Educación. Secretaría Ministerial. Región de Coquimbo. Departamento de Educación. 1995.

Villaseca, Paulina: "Aspectos bio-médicos de la adolescente embarazada y su hijo" En: Ambrosio, Valeria; Henríquez, Patricia; Kopplin, Erika; Marshall, Teresa; Romaggi, Marisabel; Pérez, Luz María; Villaseca, Paulina: **Compromisos antes de tiempo. Adolescentes, sexualidad y embarazo.** Corporación de Salud y Políticas Sociales CORSAPS. Santiago de Chile, s.f.

