

**Municipalidad de la
Ciudad de Buenos Aires**

SECRETARIA DE PLANEAMIENTO
SUBSECRETARIA DE PROGRAMACION

estadísticas

DEMOGRAFIA
1988

Dirección de Estadística y Censos

SERIE METODOLOGICA
Nº 7 - DICIEMBRE 1990



INTENDENTE MUNICIPAL

Lic. Carlos A. Grosso

SECRETARIO DE PLANEAMIENTO

Arq. Alfredo Garay

SUBSECRETARIO DE PROGRAMACION

Dr. Jorge Argüello

DIRECTOR DE ESTADISTICA Y CENSOS

Est. Norberto V. Rodríguez

DIRECTOR ADJUNTO DE ESTADISTICA Y CENSOS

Sr. Pascual J. Argento

SISTEMA ESTADISTICO MUNICIPAL**DIRECCION DE ESTADISTICA Y CENSOS**

Av. San Juan 1340 - T.E. 27-1572

C.P. 1148 - Capital Federal

DIRECCION GENERAL ESTADISTICA CENSOS - BIBLIOTECA -	
SECCION	P. Serrada
SIG. LIBRISTICA	DEM
VOLUMEN	
N° INVENTARIO	50083

DIRECCION DE ESTADISTICAS Y CENSOS
BIBLIOTECA

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
DIRECCION GENERAL DE ESTADISTICA Y CENSOS
Avda. SAN JUAN 1340 - (1148) CAPITAL FEDERAL

Responsable de la elaboración:

Lic. Victoria Mazzeo

PRESENTACION

Los registros de los hechos vitales de la población proporcionan datos estadísticos básicos para la planificación y para la ejecución y evolución de las políticas de población, de allí la importancia de su difusión.

Se presenta la información de nacimientos, matrimonios y defunciones correspondientes al período 1985-88 así como también la actualización de la serie histórica que se inicia en el año 1970, momento a partir del cual se comienzan a publicar las estadísticas correspondientes a residentes en la Ciudad de Buenos Aires.

INDICE

Análisis de los datos	1
Población	9
Natalidad	13
Nupcialidad	27
Mortalidad	33
- General	37
- Infantil	47
- Fetal	55
Notas Aclaratorias	61
Anexos	
- Definiciones operativas y fórmulas utilizadas	65
- Lista básica de causas de mortalidad (9° revisión)	70
- Agrupación causas de muerte de menores de un año según criterios de evitabilidad ..	77

INDICE DE GRAFICOS

1 - Estructura por edad y sexo de la población de la Ciudad de Buenos Aires - Año 1988	12
2 - Tasas de fecundidad por edad de madres residentes en la Ciudad de Buenos Aires. Período 1970-88 ...	21
3 - Tasa de nupcialidad de las mujeres en edades fértiles (por mil). Período 1973-87	31
4 - Mortalidad infantil y fetal. Tasas por mil. Ciudad de Buenos Aires. Período 1970-88	36
5 - Mortalidad general. Tasas por mil. Ciudad de Buenos Aires. Período 1970-88	36
6 - Tasa de mortalidad según edad y sexo (por mil) Ciudad de Buenos Aires - Año 1988	41
7 - Tasa de mortalidad infantil tardía (por mil) según edad de la madre. Residentes en la Ciudad de Buenos Aires - Año 1988	58

INDICE DE MAPAS

1 - Nacimientos según residencia habitual de la madre Año 1988	16
2 - Tasa de mortalidad infantil (por mil) según residencia habitual de la madre. Año 1988	54

ANALISIS DE LOS DATOS

La población de la Ciudad de Buenos Aires ya ha completado la transición demográfica de una alta a una baja fecundidad, presentado una estructura relativamente vieja, como resultado del descenso de la fecundidad. Para el año 1988 registra una proporción de jóvenes del 20,3% y de personas en edades avanzadas del 16,5%, siendo la edad mediana de la población de 37,6 años.

Una de las implicancias más significativas del envejecimiento relativo de la población es el aumento de la "carga de dependencia", esto es la relación de personas menores de 15 años y de 65 años y más, respecto del grupo de 15 a 64 años, que representa un índice aproximado del número de personas dependientes que soporta cada activo; en el caso de Buenos Aires este índice es del 58,2% para el año 1988.

La distinta composición por sexo es otra característica de la población de Buenos Aires, el índice de masculinidad es de 84%, es decir que hay 84 hombres por cada 100 mujeres, la explicación a este hecho se encuentra en el efecto de la edad, ya que con el aumento de la edad y a causa de la sobremortalidad masculina, la relación de masculinidad es decreciente.

Se ha mencionado la tendencia decreciente de la natalidad que se ha registrado en Buenos Aires. La tasa de natalidad, desde el año 1970 se ha mantenido alrededor de valores que no han superado el 19 por mil; siendo de 15 por mil la tasa del año 1988.

La distribución geográfica de los nacimientos, como puede observarse en el Mapa 1 no es homogénea; existen circunscripciones electorales que han registrado para el año 1988 menos de 1.000 nacimientos (C.E.: 3-4-8-10-11-12-13-14 20 y 27) mientras que otras han superado los 2.000 nacimientos (C.E.: 5-17-18-19 y 22); el resto de las circunscripciones registran entre 1.000 y 2.000 nacimientos. Lamentablemente, por no disponerse de la población por C.E. no se ha podido trabajar con tasas de natalidad por circunscripción.

La tasa de natalidad no se considera un indicador adecuado para el análisis de la natalidad, por ello

se han elaborado las tasas de fecundidad por edad que constituyen un indicador de fecundidad con mayor grado de precisión. A partir de las tasas de fecundidad de cada uno de los grupos etáreos se obtiene la tasa global de fecundidad, que a su vez permite el cálculo de la tasa bruta de reproducción, que es considerada como mejor indicador de la fecundidad, por ser una medida resumen y estar menos afectada por la estructura de la población.

De acuerdo con los valores obtenidos, la tasa bruta de reproducción de las mujeres residentes en Buenos Aires, ha descendido en forma continua en el período 1975-84, la variación relativa porcentual entre ambos años ha sido de -23%, estando inclusive por debajo del nivel de reemplazo. En los últimos años del período analizado (1985-88) registra un incremento; siendo de 2,07 hijas por mujer la tasa bruta de reproducción del año 1988.

La declinación de la fecundidad se corresponde con un descenso de las tasas de fecundidad de las mujeres de todas las edades; si bien para el último año se ha registrado un repunte en las tasas de fecundidad de las mujeres con edades comprendidas entre los 30 y 44 años. No se registran cambios en los patrones de la fecundidad en cuanto a la cúspide, que se ubica en el grupo etáreo 25-29 años, estando la edad promedio de las madres alrededor de los 28 años. En cuanto a la estructura de la fecundidad, se observa que el 87% de los nacimientos se concentra entre los 20 y 39 años.

Según el orden de nacimiento, el 77% de los mismos corresponden al 1º y 2º orden, mientras que la participación relativa del primer hijo según la edad de la madre, como era de esperar, desciende a medida que aumenta la edad, de un 81% que registra el grupo etáreo 15-19 a un 17% en el grupo 50 y más,

La estructura de los nacimientos según edad y nivel de instrucción de la madre, registra los mayores valores en los siguientes grupos: madres de 20-29 años con secundario completo (18,2%); 30-39 años con secundario completo (13,1%); 20-29 años con primario completo (12,7%); 30-39 años con universitario completo (8,8%) y 20-29 con universitario incompleto (8,1%).

Se ha analizado asimismo, la participación relativa de los nacimientos con bajo peso al nacer (menos de 2500 gr.). Del total de nacimientos de madres residentes en Buenos Aires, el 6,6% ha registrado bajo peso al nacer; esta participación varía de acuerdo con el orden de nacimiento, es del 7,3% para los primeros hijos, luego desciende y llega al valor máximo para el orden sexto de nacimiento (9,7%).

La nupcialidad puede considerarse como una variable interviniente que permite interpretar ciertos fenómenos con mayor rigurosidad. La tasa bruta de nupcialidad es una medida afectada por la estructura por edades de la población, por lo que se ha considerado más significativo analizar la tasa de nupcialidad de las mujeres en edades fértiles por grupo quinquenal de edad. No obstante ello, se presenta la evolución de la tasa bruta de nupcialidad de los residentes en Buenos Aires para el período 1930-1988. Tal como se observa en el cuadro, la tendencia ha sido prácticamente estable oscilando entre el 8 y 10 por mil entre los años 1930 y 1977, luego comienza un descenso pronunciado, llegando a valores del 5,7 por mil (1981) y presenta un nuevo repunte a partir del año 1987, hecho que se debe probablemente a la sanción de la ley de divorcio. En 1986 el peso de las personas de estado civil anterior "divorciado" en el total de matrimonios fue del 1%, mientras que en 1987 es del 7%.

La tendencia general de la tasa de nupcialidad de las mujeres en edades fértiles según edad al casarse, para el período 1974-1986, ha sido decreciente en todos los grupos etáneos. Siendo notorio a partir del año 1982 un aumento en el nivel de la tasa de las mujeres con edades comprendidas entre los 20 y 39 años y para el año 1987 se registran importantes incrementos en las tasas de nupcialidad de las mujeres de 30 años y más: 30-34 años (24%), 35-39 años (70%), 40-44 años (114%) y 45-49 años (131%). Este hecho indudablemente se encuentra asociado a la sanción de la ley de divorcio y probablemente a la regularización de anteriores uniones, ya que en el total de mujeres con edades comprendidas entre los 30 y 49 años que se han casado durante el año 1987, las de estado civil anterior "divorciada" representan el 13% mientras que para el año 1986 representaban sólo el 2%.

Con respecto a la mortalidad, en este boletín se analiza la mortalidad general, como así también la mortalidad infantil y fetal que son objeto de especial atención y de un modo de estimación particular.

La evolución de la tasa de mortalidad general de la población de Buenos Aires, presenta una tendencia estable en el período 1970-88, siendo del 12,9 por mil la tasa del año 1988. Una notoria tendencia decreciente durante el mismo período presentan las tasas de mortalidad infantil y fetal, aunque la primera registra un incremento del 6% en el año 1988 con respecto al año 1987; hecho que se debe a un aumento del componente postneonatal, que fue del orden del 40% entre los años 1987 y 1988.

Con respecto a la mortalidad general, dos elementos de evidente diferenciación son la edad y el sexo, de allí la necesidad de elaborar las tasas de mortalidad por edad y sexo. Las primeras evidencian la evolución de los riesgos de muerte con el avance de la edad, mientras que las segundas comprueban la existencia de sobremortalidad masculina.

En el período que se analiza (1985-88) se registran incrementos en las tasas de mortalidad de menores de 1 año y de las personas de 75 años y más, mientras que permanecen prácticamente invariables las tasas de las personas del resto de las edades.

Es evidente asimismo, la existencia de sobremortalidad masculina en todos los grupos etáricos, siendo del 12% para el total de las defunciones, pero llegando a valores del 95% en el grupo 65-74 años y del 134% en el grupo 50-64 años.

La mortalidad, en realidad es la consecuencia final de una o de varias enfermedades, por lo tanto para un mejor conocimiento de las características de la mortalidad es necesario estudiar las tasas de mortalidad por causa. Debido a que la estructura de causas de muerte es diferencial según grupo etárico y sexo, se analizan las tasas de mortalidad según causa, grupo etárico y sexo.

El análisis de las causas de muerte, se realizó a partir del nivel que registran las tasas de las causas de muerte para cada grupo etáreo y que llegan a un mismo nivel mínimo de mortalidad para cada sexo.

Es necesario destacar que la causa "disritmia cardíaca" se ve sobreestimada por la cantidad de certificaciones de "paro cardiorespiratorio no traumático" al igual que la causa "otras enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón" por el aumento de certificaciones "insuficiencia cardiorespiratoria". Este tipo de certificaciones probablemente para algunos grupos etáreos distorsionan la comprensión de las causas de la mortalidad. Debido a ello, si bien se las presenta en los cuadros, no se la tiene en cuenta al efectuar el análisis de las principales causas de muerte.

La información que se presenta en los cuadros demuestra que durante el año 1988 para los menores de un año (ambos sexos) las causas que han registrado mayor nivel han sido: "hipoxia, asfixia y otras afecciones respiratorias del recién nacido" (46,4 por diez mil y 38,3 por diez mil en mujeres) y "otras afecciones originadas en el período perinatal" (35,7 por diez mil en varones y 25,1 por diez mil en mujeres). Para el grupo 1-4 años, varones: "septicemia" (0,5 por diez mil) y "anomalías congénitas del corazón y del aparato circulatorio" (0,5 por diez mil); mujeres: "neumonía" (0,6 por diez mil) y "anomalías congénitas del corazón y del aparato circulatorio" (0,5 por diez mil). En el grupo 5-14 años, varones: "leucemia" (0,5 por diez mil) y "accidentes de tráfico de vehículo motor" (0,5 por diez mil), ésta también es la causa principal en el caso de las mujeres (0,1 por diez mil). Para el grupo 15-49 años, varones: "suicidio y lesiones autoinflingidas" (1,7 por diez mil) e "infarto agudo del miocardio" (1,4 por diez mil) y mujeres: "tumor maligno de la mama de la mujer" (1,6 por diez mil) y "suicidio y lesiones autoinflingidas" (0,8 por diez mil). En el grupo 50-64 años, varones: "infarto agudo del miocardio" (15,3 por diez mil) y "tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón" (13,2 por diez mil), mujeres: "tumor maligno de la mama de la mujer" (4,6 por diez mil). Para el grupo 65-74 años (ambos sexos): "enfermedad cerebrovascular aguda pero mal definida" (25,6 por diez mil en varones y 10,2 por diez mil en mujeres) e "infarto agudo del miocardio" (38,1 por diez mil en varones y 7,9 por diez mil en mujeres).

Finalmente para el grupo 75 años y más y para ambos sexos, se registran las mismas causas que para el grupo anterior, si bien las tasas de mortalidad presentan un nivel mayor.

En el caso de la mortalidad infantil, se presenta la evolución de las principales causas de muerte según grupo etario (neonatal y postneonatal) para el período 1970-1988. En la mortalidad neonatal, ocupa el primer lugar en importancia a lo largo de todo el período "ciertas causas de la mortalidad perinatal", no obstante registrar una importante reducción en el nivel de la tasa (88,9 por diez mil en 1970 y 61,8 por diez mil en 1988). Ocupa el segundo lugar "anomalías congénitas" que mantiene el nivel de la tasa, si bien con algunas fluctuaciones, entre el 20 y 27 por diez mil. Un lugar importante ocupa también "bajo peso al nacer" que registra una tendencia decreciente entre 1970 y 1988 con una variación relativa del -65%. Para la mortalidad postneonatal presentan los mayores niveles: "enfermedades del aparato respiratorio", con tendencia decreciente y notoria reducción (-79%), "anomalías congénitas" tendencia estable alrededor del 12 por diez mil y "enfermedades infecciosas intestinales" que ha reducido significativamente su nivel en un 84%. Asimismo, es necesario destacar que tanto para la mortalidad neonatal como postneonatal, aunque en mayor medida en este último caso, han sufrido una importante reducción las causas "desconocidas y mal definidas".

Por otro lado, se han agrupado las causas de mortalidad infantil a través de la aplicación de criterios de evitabilidad, propuesta por la Dra. Erika Taucher. Para el año 1988, tiene una participación importante la mortalidad infantil por causas reducibles (38% del total), llegando al 58% si se le suman las muertes por causas parcialmente reducibles. Estos valores demuestran que existe todavía una parte muy importante de la mortalidad infantil que es factible controlar, lo que equivale a decir que es posible reducir aún más el nivel de la mortalidad infantil de la ciudad de Buenos Aires.

Geográficamente, las mayores tasas de mortalidad (Mapa 2) se ubican en las zonas este y sudeste de la ciudad (C.E.: 1-2-3-4-7-8-9-10-11-12-13-14-23) que son las zonas en donde se registran mayores pesos relativos de mortalidad por causas reducibles (42% en promedio).

Con relación a la mortalidad fetal, se evidencian dos características relevantes, una con respecto al tiempo de gestación y otra con respecto al sexo. Es notoria la existencia de una participación mayoritaria de las defunciones con 28 semanas y más de gestación, que para el año 1988 representan el 85% del total y de sobremortalidad masculina para las defunciones fetales de 20 semanas y más de gestación. Si bien es necesario destacar que en el año 1988 se invierte la relación y la tasa de mortalidad fetal femenina es un 7% superior a la masculina.

Se ha analizado asimismo, la estructura de causas de muerte según tiempo de gestación. Para todas las defunciones fetales, sin diferencias según tiempo de gestación, la principal causa es: "hipoxia, asfixia y otras afecciones respiratorias del feto" que representa el 58% de las defunciones fetales de menos de 20 semanas de gestación, el 73% del grupo 20-27 semanas y el 55% de las defunciones fetales tardías.

Finalmente, con respecto a la estructura etaria de las madres que registran defunciones fetales tardías, las mayores tasas de mortalidad fetal, se dan en los grupos etarios: 15-19 años (8,2 por mil), 40-44 años (8,1 por mil) y 45-49 años (9,6 por mil).

POBLACION

POBLACION DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES ESTIMADA AL 30 DE JUNIO DE 1988, POR SEXO Y EDAD. (1)

GRUPOS DE EDAD	TOTAL	VARONES	MUJERES
TOTAL	2.901.468	1.323.385	1.578.083
0 - 4	220.249	112.902	107.347
5 - 9	197.901	102.148	95.762
10 - 14	170.113	86.559	83.554
15 - 19	177.291	88.402	88.889
20 - 24	201.792	100.002	101.790
25 - 29	202.011	98.498	103.513
30 - 34	187.496	88.234	99.262
35 - 39	181.491	81.929	99.562
40 - 44	183.446	82.416	101.030
45 - 49	173.573	77.066	96.507
50 - 54	169.692	75.552	94.140
55 - 59	178.517	77.362	101.155
60 - 64	178.876	75.402	103.474
65 - 69	151.736	61.896	89.840
70 - 74	128.289	48.667	79.622
75 Y MAS	198.986	66.350	132.636

INDICADORES:

Edad mediana de la poblacion (ambos sexos): 37,56 anos.

Edad mediana - Sexo Masculino: 34,15 anos.

Edad mediana - Sexo Femenino: 40,46 anos.

Indice de masculinidad: 83,9 %

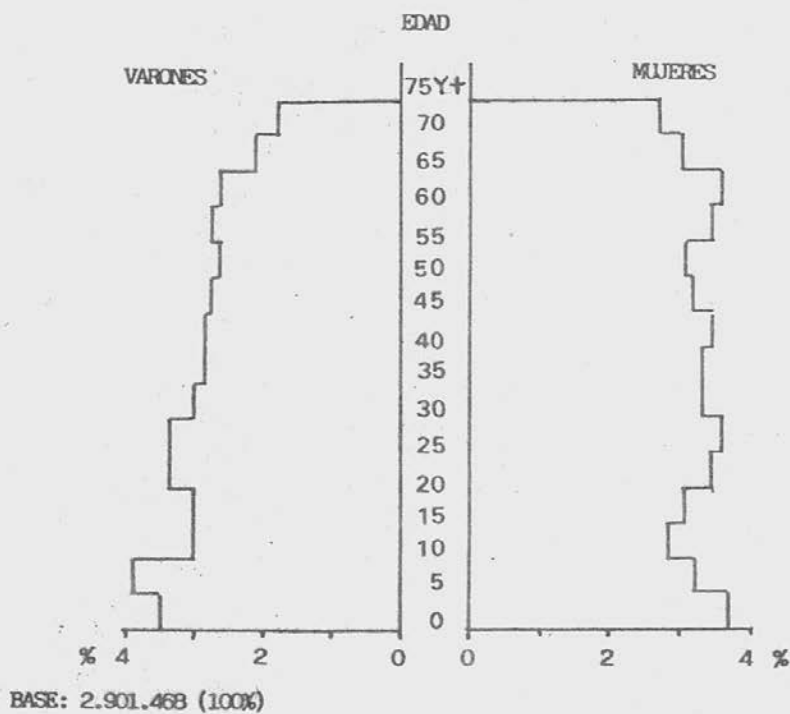
Indice de dependencia potencial: 58,2 %

Relacion ninos/mujeres (0-4 / 15-49): 31,9 %

Fuente: Direccion de Estadistica y Censos en base a estimacion de i.n.d.e.c., periodo 1970/1990.

GRÁFICO 1

ESTRUCTURA POR EDAD Y SEXO DE LA POBLACION
DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES - AÑO 1988



ANEXOS

NACIMIENTOS SEGUN RESIDENCIA HABITUAL DE LA MADRE - (CIRCUNSCRIPCION ELECTORAL)
PERIODO 1985 - 1988

ANO	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7	8	
1985	44.258	2.273	1.221	1.164	998	2.406	1.810	2.088	890	
1986	44.806	2.823	1.596	1.171	971	2.424	1.768	1.975	921	
1987	43.884	2.546	1.314	972	981	2.367	1.759	1.933	910	
1988	43.553	1.725	1.233	988	857	2.292	1.734	1.916	856	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.586	714	811	834	917	670	1.792	1.880	3.115	2.823	2.758
1.780	767	768	795	889	740	1.756	1.835	2.966	2.901	2.769
2.531	718	747	849	910	697	1.668	1.828	2.751	2.833	2.554
1.862	726	712	702	872	638	1.683	1.776	2.714	2.665	2.488
20	21	22	23	24	25	26	27	28	DESC.	
881	1.544	2.222	1.594	1.284	1.346	1.598	1.002	1.779	178	
901	1.485	2.382	1.545	1.209	1.333	1.531	1.128	1.634	57	
954	1.513	2.339	1.593	1.208	1.246	1.445	1.011	1.662	45	
952	1.491	2.449	1.753	1.080	1.307	1.557	974	1.631	1965	

Fuentes: Direccion de Estadística y Censos.

NACIMIENTOS DE RESIDENTES EN LA CIUDAD DE BUENOS AIRES, SEGUN EDAD DE LA MADRE.
PERIODO 1975 - 88.

.. AND ..	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
EDAD							
TOTAL	55.412	54.029	51.913	48.932	46.467	44.100	43.070
15 - 19	3.735	3.349	2.923	2.899	2.569	2.434	2.447
20 - 24	14.194	13.454	12.657	11.323	10.499	10.059	9.715
25 - 29	19.046	18.847	17.939	17.170	16.376	14.883	14.617
30 - 34	11.654	11.906	11.914	11.479	11.142	10.822	10.375
35 - 39	4.850	4.849	4.959	4.724	4.645	4.638	4.696
40 - 44	1.316	1.214	1.190	1.089	1.041	1.082	1.085
45 - 49	294	179	184	158	128	119	102
DESC.	323	231	147	90	67	63	33

.. AND ..	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
EDAD							
TOTAL	41.031	41.046	39.893	44.258	44.806	43.884	43.553
15 - 19	2.157	2.110	2.045	2.365	2.615	2.567	2.450
20 - 24	8.950	8.891	8.533	9.254	9.317	8.816	8.371
25 - 29	13.807	14.078	13.650	14.616	14.653	14.223	13.755
30 - 34	10.247	10.214	9.765	10.744	10.649	10.450	10.601
35 - 39	4.638	4.631	4.594	5.172	5.221	5.100	5.226
40 - 44	1.067	983	1.007	1.202	1.246	1.195	1.229
45 - 49	113	97	196	146	176	154	104
DESC.	32	42	103	759	929	1.379	1.817

18 POBLACION FEMENINA (en miles) DE 15 A 49 AÑOS RESIDENTES EN LA CIUDAD DE BUENOS AIRES.

PERIODO: AÑOS 1975 - 1988

...	AÑO							
...	...	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
EDAD	...							
15 - 19		110	108	105	103	100	98	97
20 - 24		135	131	127	123	119	115	115
25 - 29		116	116	116	116	116	116	113
30 - 34		99	102	104	107	109	112	109
35 - 39		94	96	97	99	100	102	101
40 - 44		107	104	101	99	96	93	93
45 - 49		117	113	110	106	103	99	97

...	AÑO							
...	...	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
EDAD	...							
15 - 19		94	92	89	86	87	88	89
20 - 24		113	112	111	109	107	104	102
25 - 29		112	110	109	107	106	105	104
30 - 34		108	106	105	104	102	101	99
35 - 39		102	102	103	103	102	101	100
40 - 44		95	96	97	99	99	100	101
45 - 49		96	94	93	91	93	95	97

Fuentes: Censo Nacional de Poblacion, Familias y Vivienda. 1970, I.N.D.E.C.

Censo Nacional de Poblacion y Vivienda. 1980, I.N.D.E.C.

Serie Anual de la Poblacion de la Capital Federal por sexo y grupo de edades. 1960-75. I.N.D.E.C.

Estimaciones y proyecciones de poblacion por sexo y edad. 1970/90. I.N.D.E.C.

Interpolacion para el periodo 1976-80 y 1981-88. Direccion de Estadistica y Censos

TASAS DE FECUNDIDAD, POR EDAD (por mil). RESIDENTES EN LA CIUDAD DE BUENOS AIRES.
PERIODO: 1975 - 88. (Continuación)

.... AÑO .	.	.	.	.	.	.	.
.... 1982 .	1983 .	1984 .	1985 .	1986 .	1987 .	1988 .	.
EDAD ....	.	.	.	.	.	.	.
15 - 19	22,95	22,93	22,98	27,50	30,06	29,17	27,53
20 - 24	79,00	79,43	76,87	84,90	87,07	84,77	82,07
25 - 29	123,43	127,64	125,23	136,60	138,24	135,46	132,26
30 - 34	94,83	95,83	93,00	103,31	104,40	103,46	107,08
35 - 39	45,67	45,18	44,60	50,21	51,19	50,49	52,26
40 - 44	11,27	10,24	10,38	12,14	12,59	11,95	12,17
45 - 49	1,18	1,03	2,11	1,60	3,78	1,62	1,09
TOTAL	378,33	382,28	375,17	416,26	427,33	416,92	414,46
T.G.F	1,89	1,91	1,88	2,08	2,14	2,08	2,07
R'	0,92	0,93	0,91	1,02	1,04	1,02	1,01
M	28,71	28,68	28,77	28,80	28,75	28,78	27,72

T.G.F.: Tasa global de fecundidad. (hijos por mujer)

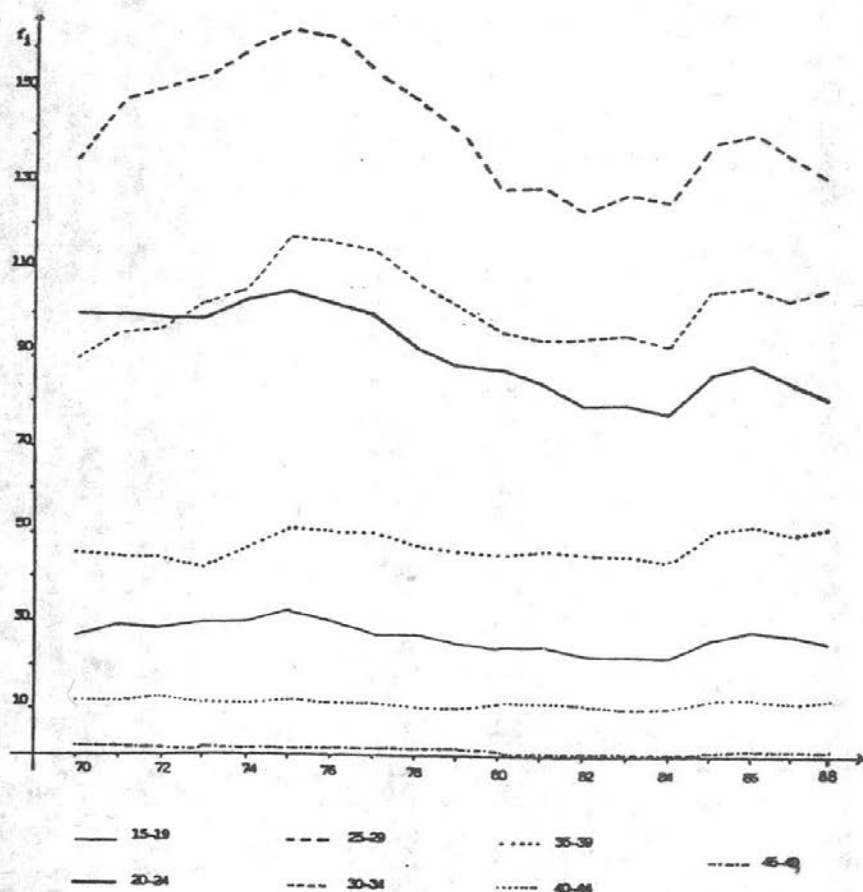
R': Tasa bruta de reproducción. (hijas por mujer)

M: Edad promedio de las madres. (en años)

Fuente: Dirección de Estadística y Censos.

GRAFICO 2

TASAS DE FECUNDIDAD POR EDAD DE MADRES RESIDENTES
EN LA CIUDAD DE BUENOS AIRES. PERIODO 1970-1988.



NACIDOS VIVOS SEGUN ORDEN DE NACIMIENTO. PERIODO 1985-88.

ORDEN DE NACIMIENTO	1985	1986	1987	1988
TOTAL	44.258	44.806	43.884	43.553
1º	20.543	20.842	20.553	20.969
2º	13.280	13.160	12.860	12.703
3º	6.283	6.196	6.099	6.024
4º	2.332	2.307	2.223	2.168
5º	847	844	863	807
6º	344	362	363	362
7º	161	168	176	182
8º	64	86	87	96
9º	53	48	44	39
10º y MAS	127	141	131	202
IGNORADO	224	652	485	1
PESO RELATIVO 1º ORDEN EN EL TOTAL	46,4	46,5	46,8	48,1

Fuente: Direccion de Estadistica y Censos.

PARTICIPACION RELATIVA DE LOS NACIMIENTOS DE 1 ORDEN EN LOS
NACIMIENTOS SEGUN EDAD DE LA MADRE. PERIODO 1985-88.

EDAD DE LA MADRE	1985	1986	1987	1988
- 15	68,5	61,4	67,9	79,7
15 - 19	81,7	79,6	79,0	80,8
20 - 24	64,2	63,0	62,3	64,9
25 - 29	47,6	48,3	48,0	47,7
30 - 34	31,9	32,4	31,8	33,5
35 - 39	26,2	26,2	25,5	27,0
40 - 44	25,2	28,2	27,5	25,8
45 - 49	30,5	29,3	27,0	23,3
50 Y MAS	35,9	50,6	53,8	16,7

Fuente: Direccion de Estadistica y Censos.

PARTICIPACION RELATIVA DE LOS NACIMIENTOS CON BAJO
 PESO AL NACER (-2500 g.) EN LOS NACIMIENTOS SEGUN
 ORDEN,
 AÑO 1988.

ORDEN	BAJO PESO AL NACER		
	TOTAL	- 1000 g.	1000-2499 g.
TOTAL	6,6	0,6	6,0
1	7,3	0,7	6,6
2	5,8	0,5	5,3
3	5,8	0,6	5,2
4	6,3	0,6	5,7
5	7,8	0,2	7,6
6	9,7	1,5	8,2
7	8,4	1,5	6,9
8 Y MAS	5,7	1,6	4,1

Fuente: Direccion de Estadistica y Censos.

ESTRUCTURA DE LOS NACIMIENTOS SEGUN EDAD DE LA MADRE Y NIVEL DE INSTRUCCION
AÑO 1988.

NIVEL DE INSTRUCCION	TOTAL					
	TOTAL	15 - 19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	IGN.
TOTAL	100,0	5,5	50,7	36,4	3,1	4,3
ANALFABETA	0,6	0,0	0,3	0,2	0,0	0,1
PRIM. INC.	2,5	0,4	1,3	0,7	0,1	0,0
PRIM. COMP.	24,3	2,7	12,7	7,9	0,9	0,1
SEC. INC.	10,3	1,3	5,7	2,9	0,3	0,1
SEC. COMP.	33,1	0,7	18,2	13,1	1,0	0,1
UNIV. INC.	5,6	0,1	3,3	2,1	0,1	-
UNIV. COMP.	17,6	0,0	8,1	8,8	0,6	0,1
IGNORADO	6,0	0,3	1,1	0,7	0,1	3,8

(43.553)

Fuente: Direccion de Estadistica y Censos.

NUPCIALIDAD

TASA BRUTA DE NUPTIALIDAD (por mil).

CIUDAD DE BUENOS AIRES.

Período: 1930 - 1988.

AÑO	TASA	AÑO	TASA	AÑO	TASA
1930	9,4	1950	10,5	1970	9,1
1931	8,6	1951	10,0	1971	9,2
1932	7,7	1952	9,7	1972	9,1
1933	7,8	1953	9,7	1973	9,3
1934	8,0	1954	9,6	1974	9,7
1935	8,3	1955	9,7	1975	9,3
1936	8,4	1956	9,5	1976	8,6
1937	8,4	1957	9,0	1977	8,0
1938	8,4	1958	8,6	1978	7,5
1939	8,6	1959	8,4	1979	6,8
1940	8,4	1960	8,1	1980	6,1
1941	8,7	1961	8,0	1981	5,7
1942	9,0	1962	7,7	1982	6,0
1943	9,2	1963	7,5	1983	6,5
1944	9,2	1964	8,1	1984	6,6
1945	9,5	1965	8,2	1985	5,8
1946	9,3	1966	7,9	1986	6,0
1947	9,8	1967	8,3	1987	6,7
1948	9,8	1968	8,0	1988	9,5
1949	10,2	1969	8,7		

Fuente: Dirección de Estadística y Censos.

TASA DE NUPTIALIDAD DE LAS MUJERES EN EDADES FERTILES (por mil) SEGUN EDAD AL CASARSE.

PERIODO: 1975 - 1988.

ANO	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
EDAD							
15 - 19	28,61	27,96	26,57	25,51	20,61	17,23	15,64
20 - 24	89,46	84,58	80,54	78,09	73,58	68,76	63,45
25 - 29	58,44	53,82	49,64	47,59	44,59	40,86	39,67
30 - 34	21,97	20,38	20,43	18,29	15,82	14,07	13,59
35 - 39	9,58	9,31	8,24	8,15	7,20	5,44	5,66
40 - 44	5,66	5,07	4,62	4,04	3,61	3,10	3,12
45 - 49	3,73	3,80	3,39	2,96	2,67	2,67	2,53

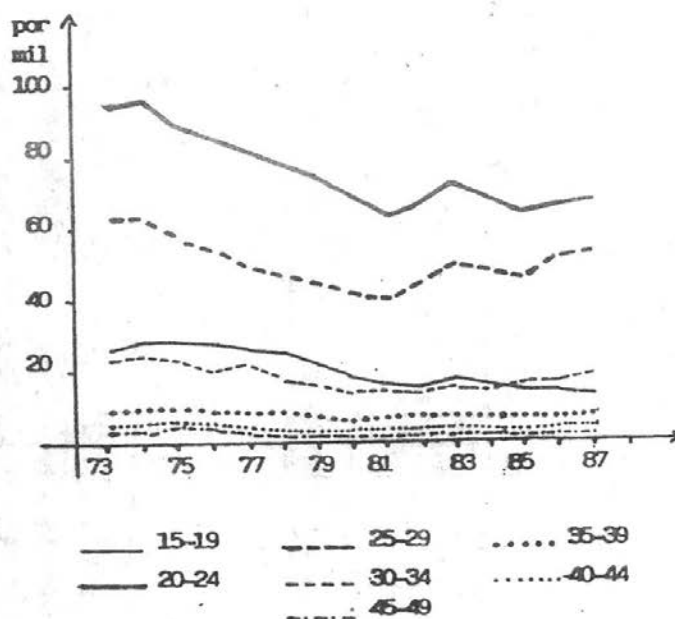
ANO	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
EDAD							
15 - 19	15,34	16,46	16,51	14,67	15,18	12,60	12,31
20 - 24	67,21	72,09	71,82	63,75	66,26	66,45	66,86
25 - 29	43,84	49,62	52,63	46,86	51,04	54,11	64,11
30 - 34	13,86	15,58	16,56	14,89	15,89	19,63	34,70
35 - 39	6,29	6,92	6,50	5,76	6,13	10,40	25,25
40 - 44	3,02	3,41	3,34	2,85	3,18	6,82	18,36
45 - 49	2,44	2,49	2,47	2,02	2,24	5,18	14,47

* Estimada.

FUENTE: Direccion de Estadística y Censos.

GRAFICO 3

TASA DE NUPCIALIDAD DE LAS MUJERES EN EDADES FERTILES
(POR MIL). PERIODO 1973-1987.



MORTALIDAD

MORTALIDAD

TASAS DE MORTALIDAD GENERAL - INFANTIL Y FETAL (por mil).
CIUDAD DE BUENOS AIRES - PERIODO 1970 - 1988

AÑO	T.M.G.	T.M.I.			T.M.F.
		TOTAL	NEONATAL	POSTNEONATAL	
1970	11,7	38,2	23,0	15,2	16,6
1971	11,5	31,8	19,7	12,1	14,6
1972	11,8	30,8	19,4	11,4	15,3
1973	12,1	29,5	19,2	10,4	10,4
1974	12,2	25,8	17,2	8,6	7,7
1975	12,3	27,2	18,0	9,1	7,2
1976	12,7	29,0	19,3	9,7	7,5
1977	12,4	28,1	19,5	8,6	7,2
1978	11,9	23,4	16,4	7,0	5,9
1979	11,8	20,6	15,2	5,4	6,2
1980	12,2	19,0	14,0	4,9	6,2
1981	11,4	18,3	13,8	4,5	6,7
1982	11,6	17,1	12,5	4,6	5,1
1983	12,3	18,2	12,6	5,6	5,1
1984	12,8	17,5	12,7	4,8	2,8
1985	12,2	15,2	11,0	4,2	3,3
1986	11,9	16,0	11,9	4,1	4,5
1987	12,6	15,5	11,9	3,6	8,1
1988	12,9	16,4	11,4	5,0	5,9

Fuente: Direccion de Estadística y Censos.

GRAFICO 4

MORTALIDAD INFANTIL Y FETAL. TASAS POR MIL.

CIUDAD DE BUENOS AIRES. PERIODO 1970-1988

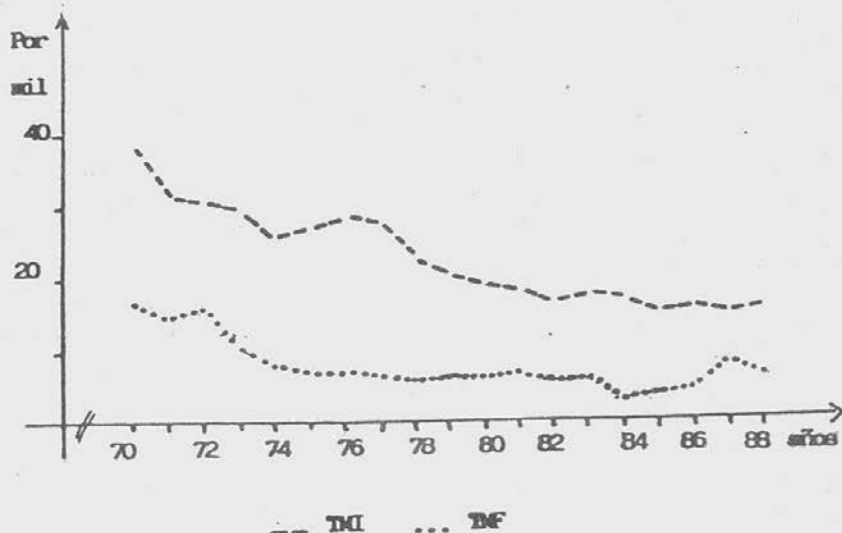
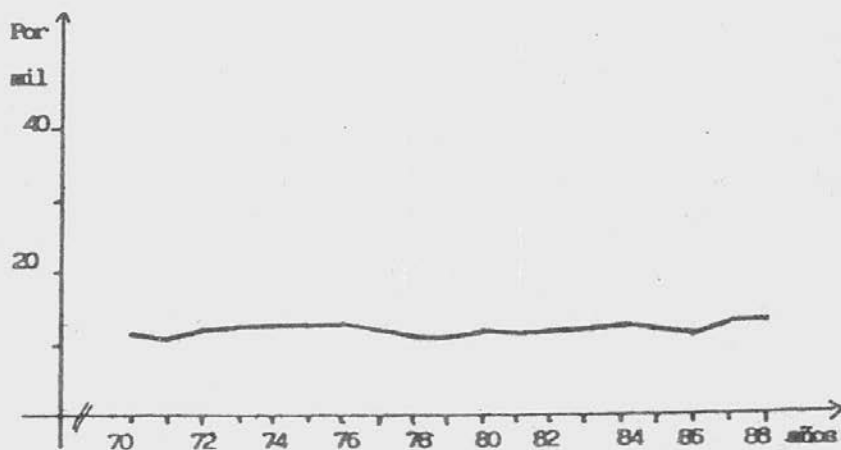


GRAFICO 5

MORTALIDAD GENERAL. TASAS POR MIL.

CIUDAD DE BUENOS AIRES. PERIODO 1970-1988.



MORTALIDAD GENERAL

DEFUNCIONES DE RESIDENTES SEGUN EDAD Y SEXO. CIUDAD DE BUENOS AIRES.
Periodo: 1985 - 88.

MUJERES

..... AÑO.	..... 1985	..... 1986	..... 1987	..... 1988
EDAD				
TOTAL	17.876	17.251	18.406	19.210
- 1	265	309	295	301
1 - 4	52	54	54	48
5 - 14	49	73	77	54
15 - 49	907	884	945	877
50 - 64	2.174	2.140	2.091	2.107
65 - 74	3.564	3.409	3.592	3.631
75 Y MAS	10.794	10.309	11.332	12.183
IGNORADA	71	73	20	9

VARONES

..... AÑO.	..... 1985	..... 1986	..... 1987	..... 1988
EDAD				
TOTAL	17.507	17.206	18.255	18.182
- 1	403	406	385	415
1 - 4	43	68	70	75
5 - 14	69	96	91	88
15 - 49	1.220	1.382	1.399	1.471
50 - 64	3.868	3.722	3.891	3.736
65 - 74	4.645	4.521	4.836	4.616
75 Y MAS	7.212	6.852	7.521	7.758
IGNORADA	47	159	62	23

IGNORADO

..... AÑO.	..... 1985	..... 1986	..... 1987	..... 1988
EDAD				
TOTAL	30	50	10	11
- 1	3	1	-	-
1 - 4	-	7	1	2
5 - 14	1	15	-	2
15 - 49	3	0	-	3
50 - 64	6	3	1	-
65 - 74	6	5	-	4
75 Y MAS	8	7	6	-
IGNORADA	3	12	2	-

TOTAL

..... AÑO.	..... 1985	..... 1986	..... 1987	..... 1988
EDAD				
TOTAL	35.413	34.507	36.671	37.403
- 1	671	716	680	716
1 - 4	95	129	125	125
5 - 14	119	184	168	144
15 - 49	2.130	2.266	2.344	2.351
50 - 64	6.048	5.865	5.983	5.843
65 - 74	8.215	7.935	8.428	8.251
75 Y MAS	18.014	17.168	18.859	19.941
IGNORADA	121	244	84	32

TASAS DE MORTALIDAD (por mil) DE RESIDENTES SEGUN EDAD Y SEXO. CIUDAD DE BUENOS AIRES.
Periodo: 1985 - 88. (2)

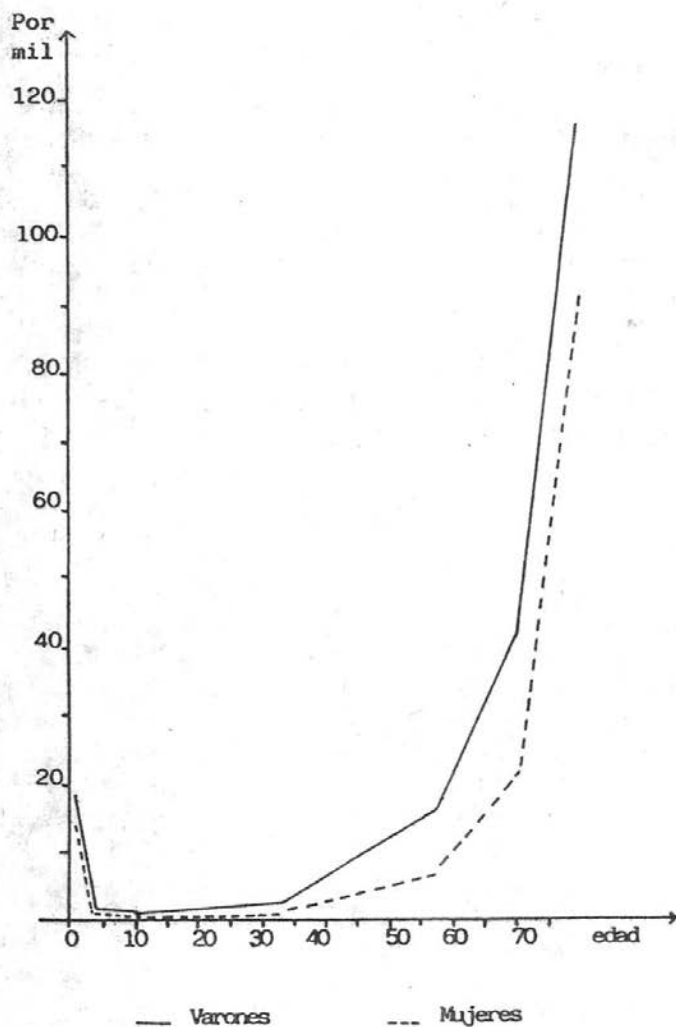
MUJERES					VARONES					
...	
...	ANO	...	...	...	...	ANO	...	...	...
...	...	1985	1986	1987	1988	...	1985	1986	1987	1988
EDAD	EDAD
TOTAL	11,3	10,9	11,7	12,2	TOTAL	13,2	13,0	13,8	13,7	
- 1	12,4	14,2	13,5	14,2	- 1	17,7	17,6	16,7	18,5	
1 - 4	0,6	0,6	0,6	0,6	1 - 4	0,4	0,7	0,8	0,8	
5 - 14	0,3	0,4	0,4	0,3	5 - 14	0,4	0,5	0,5	0,5	
15 - 49	1,3	1,3	1,4	1,3	15 - 49	1,9	2,2	2,3	2,4	
50 - 64	7,1	7,1	6,9	7,0	50 - 64	16,3	15,9	16,8	16,4	
65 - 74	21,3	20,3	21,3	21,4	65 - 74	42,7	41,3	44,0	41,7	
75 Y MAS	88,4	82,1	87,8	91,8	75 Y MAS	116,4	108,0	115,9	116,9	

TOTAL					
.....					
...	
...	ANO	...	...	...
...	...	1985	1986	1987	1988
EDAD
.....					
TOTAL	12,2	11,9	12,6	12,9	
- 1	15,2	16,0	15,5	16,4	
1 - 4	0,5	0,7	0,7	0,7	
5 - 14	0,3	0,5	0,5	0,4	
15 - 49	1,6	1,7	1,8	1,8	
50 - 64	11,2	10,9	11,2	11,1	
65 - 74	29,7	28,6	30,2	29,5	
75 Y MAS	97,9	90,8	97,2	100,2	

GRAFICO 6

TASA DE MORTALIDAD SEGUN EDAD Y SEXO (POR MIL)

CIUDAD DE BUENOS AIRES - AÑO 1988



DEFUNCIONES DE RESIDENTES SEGUN EDAD, SEXO Y CAUSA DE MUERTE. (Lista Basica).
TASAS DE MORTALIDAD (por diez mil). CIUDAD DE BUENOS AIRES. Periodo: 1985 - 1988.(2)(3)

- 1 AÑO

VARONES					MUJERES				
CAUSA	1985	1986	1987	1988	CAUSA	1985	1986	1987	1988
(4)					(4)				
459	33,7	24,3	32,6	35,7	459	19,1	21,2	25,3	25,1
454	41,6	42,5	46,5	46,4	454	23,3	31,3	30,3	38,3
452	23,7	23,0	21,3	16,1	452	26,6	15,6	20,7	10,4
442	14,5	15,6	13,9	16,1	442	8,4	13,3	8,7	11,4
449	7,0	10,8	8,7	13,8	449	8,4	6,9	8,3	11,4
321	8,3	9,1	6,5	9,8	321	6,5	7,4	4,6	7,1
440	2,2	1,7	0,9	0,4	440	2,8	4,1	2,7	1,9

1 - 4 AÑOS

VARONES					MUJERES				
CAUSA	1985	1986	1987	1988	CAUSA	1985	1986	1987	1988
(4)					(4)				
229	0,2	0,1	0,2	0,1	281 (5)	0,9	0,5	0,1	-
281 (5)	0,3	0,4	0,1	0,2	442	0,4	0,9	0,8	0,5
321	0,4	1,1	0,2	0,1	321	0,8	-	0,3	0,6
141	0,3	0,5	0,2	0,1	500	-	-	-	0,1
442	0,4	0,3	0,3	0,5	289	-	0,6	0,9	1,2
449	0,3	-	0,2	0,1	038	-	0,3	0,1	0,3
471	0,1	0,1	0,2	0,1					
529	-	0,2	0,2	0,1					
289	-	0,2	0,2	1,5					
038	-	0,3	0,4	0,5					

5 - 14 AÑOS

VARONES

CAUSA	1985	1986	1987	1988
(4)				
141	0,4	0,5	0,4	0,5
471	0,4	0,3	0,2	0,5
281 (5)	0,4	0,9	0,1	-
289	0,1	0,8	0,8	0,5
500	-	-	-	0,0
540	0,1	-	0,0	0,2

MUJERES

CAUSA	1985	1986	1987	1988
(4)				
200	0,2	0,1	0,1	-
281 (5)	0,3	0,8	0,1	-
471	0,2	0,2	0,2	0,1
289	0,2	0,3	0,4	0,4
349	0,1	-	0,2	0,1
431	0,1	-	-	-
442	0,3	0,1	0,2	-
482	0,1	-	-	-
523	0,1	-	-	-

15 - 49 AÑOS

VARONES

CAUSA	1985	1986	1987	1988
(4)				
281 (5)	3,2	3,4	0,7	0,4
289	1,6	2,3	3,6	3,7
101	1,4	1,4	1,5	0,7
540	1,1	1,3	1,2	1,7
270	0,9	1,1	1,6	1,4
471	0,7	1,1	0,8	1,0

MUJERES

CAUSA	1985	1986	1987	1988
(4)				
281 (5)	2,6	1,9	0,6	0,2
113	1,3	1,2	1,4	1,6
289	0,7	0,9	1,6	1,8
540	0,7	1,1	1,1	0,8

Fuente: Direccion de Estadística y Censos.

50 - 64 AÑOS

VARONES

CAUSA	1985	1986	1987	1988
(4)				
281	42,5	35,9	6,6	3,1
270	13,6	13,3	16,7	15,3
101	13,1	11,5	13,5	13,2
289	14,0	18,0	34,9	33,1
293	7,3	7,2	9,4	8,4
279	4,1	6,0	6,4	4,6
349	4,0	3,6	5,1	4,2

MUJERES

CAUSA	1985	1986	1987	1988
(5)				
281	17,7	16,0	2,9	0,7
113	6,2	7,3	7,8	4,6
289	4,5	5,7	11,5	6,0

65 - 74 AÑOS

VARONES

CAUSA	1985	1986	1987	1988
(4)				
281 (5)	130,8	111,6	19,5	6,6
289	38,8	48,1	88,9	84,9
270	30,8	30,3	42,4	38,1
293	22,1	21,4	30,3	25,6
101	18,6	18,7	24,4	22,4
279	15,3	15,6	17,0	18,0
349	8,0	8,3	11,2	9,7

MUJERES

CAUSA	1985	1986	1987	1988
(4)				
281 (5)	68,4	55,8	10,0	2,1
289	17,9	23,2	44,0	24,1
293	12,2	10,9	14,4	10,2
270	10,8	12,0	12,7	7,9

Fuente: Direccion de Estadística y Censos.

75 Y MAS AÑOS

VÁRONES

CAUSA	1985	1986	1987	1988
(4)				
281(5)	427,6	346,1	61,3	23,4
289	113,0	123,6	260,8	258,0
300	67,1	60,9	80,3	82,1
270	57,8	57,1	81,7	76,9
293	48,3	50,1	75,5	87,4
279	47,0	40,0	54,4	51,7
321	29,9	25,9	37,8	43,4
101	24,2	24,8	29,6	27,4
124	18,4	21,9	28,8	30,9
329	12,3	15,8	27,1	33,8
349	18,9	17,5	30,2	27,4

MUJERES

CAUSA	1985	1986	1987	1988
(5)				
281(5)	327,6	279,8	46,7	13,4
289	96,7	98,8	210,4	145,0
300	74,3	66,0	91,4	64,3
293	51,7	45,4	76,5	51,1
270	37,7	35,6	52,4	35,8
279	36,0	31,8	40,1	27,7
321	19,2	19,0	23,2	19,0

Fuente: Direccion de Estadistica y Censos.

MORTALIDAD INFANTIL

PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE SEGUN EDAD. TASAS POR DIEZ MIL.

Residentes en la Ciudad de Buenos Aires. Periodo: 1970 - 1983.

NEONATAL

AÑO	TOTAL	A	B	C	D	E	F	G	H	RESTO
							(**)			
1970	230,0	5,0	0,4	16,6	34,1	88,9	20,5	27,4	26,5	10,6
1971	196,8	2,6	0,2	21,8	19,4	81,3	14,4	22,4	26,7	7,9
1972	194,0	1,2	0,6	21,0	21,4	84,4	13,2	19,6	23,8	8,6
1973	191,8	1,6	0,2	20,8	23,4	79,6	18,1	19,3	21,4	7,3
1974	172,3	0,8	-	14,4	19,1	78,2	12,7	15,5	18,7	12,9
1975	180,1	1,1	0,2	14,4	19,7	74,5	15,9	22,0	24,7	7,6
1976	193,0	1,3	0,2	12,6	18,5	81,4	13,9	22,6	34,8	7,8
1977	195,3	2,3	0,4	10,6	17,9	73,6	21,2	25,6	35,8	7,9
1978	164,1	1,2	-	6,1	15,7	66,8	16,3	24,1	27,2	6,5
1979	152,2	1,5	-	4,3	11,2	69,1	1,1	23,9	37,2	3,9
1980	140,4	0,9	-	3,9	11,1	61,7	1,1	24,3	34,7	2,7
1981	138,0	0,7	-	3,3	10,9	68,0	0,2	22,8	29,0	3,3
1982	125,3	0,2	-	3,2	6,8	59,0	0,7	24,1	28,3	2,9
1983	125,7	0,7	-	2,2	4,1	57,5	0,7	25,6	30,0	4,9
* 1984	137,4	-	-	3,5	17,0	49,9	1,8	19,3	41,1	4,8
1985	110,0	-	-	1,4	24,4	52,2	1,4	20,6	8,4	1,8
1986	119,2	0,2	-	2,7	18,1	57,8	2,2	24,5	9,1	4,6
1987	114,6	0,5	-	1,8	19,6	47,9	1,1	18,9	22,3	2,5
1988	114,3	0,5	-	2,3	11,9	61,8	0,2	27,8	6,2	3,6

* La tasa por edad se estimo aplicando la estructura por causa y edad (promedio del periodo 1980-83) al total de defunciones de - 1 ano.

** A partir de 1979 se modifican los terminos diagnosticos de la causa septicemia.

Fuente: Direccion de Estadística y Censos.

PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE SEGUN EDAD. TASAS POR DIEZ MIL.
Residentes en la Ciudad de Buenos Aires. Periodo: 1970 - 1988.

POST-NEONATAL

AÑO	TOTAL	A	B	C	F	G	H	I	RESTO
					(**)				
1970	152,3	16,6	5,2	41,2	31,3	13,4	13,2	1,7	29,8
1971	120,9	15,4	6,7	36,0	21,8	12,7	2,8	6,1	19,4
1972	113,6	12,0	4,8	33,7	18,4	14,4	4,4	8,2	17,6
1973	103,6	10,1	4,2	31,0	19,1	11,1	3,8	7,5	16,9
1974	85,9	9,7	2,1	23,7	15,5	10,4	2,7	4,7	30,3
1975	91,5	6,7	2,7	23,1	19,7	14,6	2,9	8,1	13,7
1976	97,0	8,7	7,0	28,9	16,1	12,4	2,8	7,8	13,3
1977	85,7	10,2	3,1	22,5	13,7	11,4	2,1	10,2	12,5
1978	69,9	3,7	1,8	20,6	9,6	12,7	1,6	9,6	10,2
1979	54,2	3,0	1,3	17,6	5,2	11,2	1,7	7,7	6,5
1980	49,4	1,6	0,9	13,8	3,4	11,8	2,9	4,1	10,9
1981	45,0	1,6	-	14,4	3,7	9,8	3,5	2,8	9,3
1982	45,8	1,0	0,7	14,6	5,1	11,0	2,7	3,9	6,8
1983	56,0	1,0	0,5	15,3	4,9	13,4	3,7	6,6	10,7
* 1984	52,9	-	0,5	12,0	5,0	10,0	4,5	3,8	17,0
1985	41,6	0,7	0,7	7,7	5,4	9,3	7,2	2,9	7,7
1986	40,6	1,1	0,9	5,8	4,7	10,5	2,0	7,6	8,0
1987	40,3	1,8	0,2	5,0	5,5	8,7	8,4	3,0	7,7
1988	50,0	2,7	0,7	8,7	3,9	10,6	8,7	2,7	12,0

* La tasa por edad se estimó aplicando la estructura por causa y edad (promedio del periodo 1980-83) al total de defunciones de - 1 año.

** A partir de 1979 se modifican los terminos diagnosticos de la causa septicemia.

Fuente: Direccion de Estadística y Censos.

CLASIFICACION DE CAUSAS DE MUERTE

51

CAUSA		CODIGO	
LETRA	NOMBRE	8 REVISION (a)	9 REVISION (b)
A	ENF. INFECCIOSAS INTESTINALES	000 - 009	001 - 009
B	DESNUTRICION	260 - 269	260 - 269
C	ENFER. APARATO RESPIRATORIO	460 - 519	460 - 519
D	BAJO PESO AL NACER	777	765
E	CIERTAS CAUSAS DE LA MORTALIDAD PERINATAL	760 - 776	760 - 764 766 - 778
F	SEPTICEMIA-MENINGITIS	038,320	038,320-22
G	ANOMALIAS CONGENITAS	740 - 759	740 - 759
H	DESC. Y MAL DEFINIDAS	778 - 779 780 - 796	779,780-796 798 - 799
I	ENF. APARATO CIRCULA- TORIO	390 - 458	390 - 459

(a) 1970-78.

(b) 1979-88.

Fuente: Direccion de Estadistica y Censos.

TASAS DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil) SEGUN RESIDENCIA HABITUAL DE LA MADRE Y CAUSA DE MUERTE
AÑO 1988.

CAUSA	TOTAL	REDUCIBLES	PARCIALMENTE REDUCIBLES	NO EVITABLES	OTRAS CAUSAS Y DESCONOCIDAS
CIRC.....(6)					
ELECTORAL.....					
TOTAL	16,4	6,3	3,2	4,2	2,7
1	18,0	3,5	4,6	4,6	5,2
2	37,3	14,6	8,1	8,9	5,7
3	27,3	13,2	4,0	5,1	5,1
4	30,3	12,8	5,8	2,3	9,3
5	16,1	5,2	3,5	3,9	3,5
6	10,4	3,5	2,3	4,6	-
7	18,8	6,3	4,2	5,2	3,1
8	26,9	10,5	8,2	7,0	1,2
9	25,2	10,2	6,4	4,3	4,3
10	28,9	13,8	4,1	8,3	2,7
11	20,9	9,8	4,2	7,0	-
12	22,8	8,5	11,4	2,8	-
13	18,3	8,0	2,3	3,4	4,6
14	23,5	12,5	3,1	7,8	-

TASAS DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil) SEGUN RESIDENCIA HABITUAL DE LA MADRE Y CAUSA DE MUERTE AÑO 1988. (CONTINUACION)

CAUSA	TOTAL	REDUCIBLES	PARCIALMENTE REDUCIBLES	NO EVITABLES	OTRAS CAUSAS Y DESCONOCIDAS
CIRC.....(6)					
ELECTORAL.....					
15	16,0	7,1	3,6	3,0	2,4
16	9,6	3,4	1,1	4,5	0,6
17	13,3	4,0	2,2	4,4	2,6
18	15,0	3,7	3,0	4,9	3,4
19	15,6	6,1	2,5	4,9	2,0
20	14,7	5,2	2,1	5,2	2,1
21	14,7	4,7	2,0	6,0	2,0
22	13,5	5,7	0,8	2,9	4,1
23	19,4	10,3	2,8	3,4	2,8
24	9,3	4,6	1,8	1,8	0,9
25	13,0	4,6	2,3	5,3	0,8
26	12,2	5,1	2,6	2,6	1,9
27	10,3	3,1	3,1	1,0	3,1
28	15,3	6,7	1,8	3,7	3,1

Fuente: Direccion de Estadística y Censos.

MORTALIDAD FETAL

DEFUNCIONES FETALES SEGUN TIEMPO DE GESTACION (en semanas) Y SEXO.
Residentes en la Ciudad de Buenos Aires. Periodo: 1985 - 88.

AÑO Y SEXO	TIEMPO DE GESTACION			
	TOTAL	- 20	20 A 27	28 Y MAS
1985				
TOTAL	148	4	25	119
VARON	81	2	18	61
MUJER	67	2	7	58
1986				
TOTAL	201	7	31	163
VARON	109	5	18	86
MUJER	92	2	13	77
1987				
TOTAL	357	16	53	288
VARON	202	11	24	167
MUJER	155	5	29	121
1988				
TOTAL	259	12	26	221
VARON	129	4	8	117
MUJER	130	8	18	104

Fuente: Direccion de Estadistica y Censos.

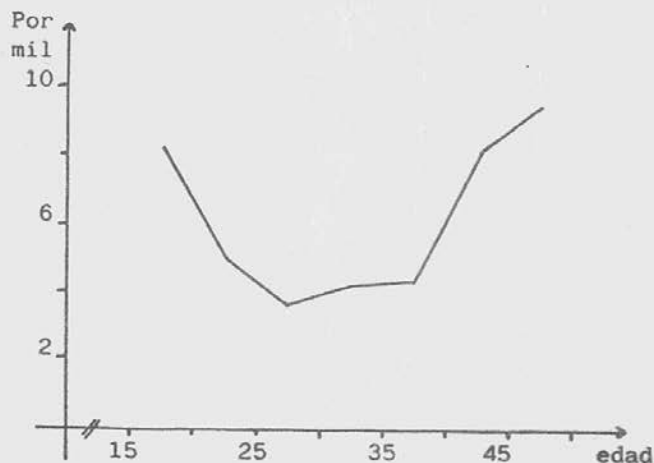
TASA DE MORTALIDAD FETAL (por mil) SEGUN SEXO.
Residentes en la Ciudad de Buenos Aires. Periodo: 1985 - 88.

AÑO	TOTAL	VARONES	MUJERES
1985	3,3	3,5	3,1
1986	4,5	4,7	4,2
1987	8,1	8,9	7,3
1988	5,9	5,7	6,1

Fuente: Direccion de Estadística y Censos.

GRAFICO 7

TASA DE MORTALIDAD FETAL TARDIA (por mil) SEGUN EDAD DE LA MADRE.
RESIDENTES EN LA CIUDAD DE BUENOS AIRES - AÑO 1988.



DEFUNCIONES FETALES TARDIAS (28 semanas y mas) SEGUN EDAD DE LA MADRE
Residentes en la Ciudad de Buenos Aires. Periodo: 1985 - 88.

EDAD DE LA MADRE	1985	1986	1987	1988
TOTAL	119	163	288	221
- 15	1	1	5	3
15 - 19	9	11	20	20
20 - 24	32	22	52	42
25 - 29	27	41	69	51
30 - 34	25	35	64	55
35 - 39	12	32	49	29
40 - 44	6	13	18	10
45 - 49	-	1	1	1
50 Y MAS	-	1	2	1
IGNORADA	7	6	8	9

Fuente: Direccion de Estadística y Censos.

DEFUNCIONES FETALES SEGUN TIEMPO DE GESTACION Y CAUSA DE MUERTE (Lista Basica).
Residentes en la Ciudad de Buenos Aires. Periodo: 1985 - 88.

TOTAL

CAUSA	1985	1986	1987	1988
399	1	-	-	1
440	1	1	-	-
441	1	6	7	6
442	1	1	-	-
449	2	-	7	6
450	10	4	27	19
451	23	40	102	62
452	-	4	4	5
454	103	133	194	147
455	-	7	2	1
459	6	4	10	6
469	-	1	3	1

- 20 SEMANAS

CAUSA	1985	1986	1987	1988
450	2	-	3	-
451	-	2	2	2
454	2	5	8	7
455	-	-	1	-
459	-	-	1	2
469	-	-	1	-

28 SEMANAS Y MAS

CAUSA	1985	1986	1987	1988
441	-	1	-	-
442	1	-	-	-
450	1	-	2	3
451	3	5	12	1
452	-	-	1	1
454	19	22	35	19
459	1	2	3	-
469	-	1	-	1

CAUSA	1985	1986	1987	1988
399	1	-	-	-
440	1	1	-	-
441	1	5	7	6
442	-	1	-	-
449	2	-	7	6
450	7	4	22	16
451	20	33	88	59
452	-	4	3	2
454	82	106	151	121
455	-	7	1	1
459	5	2	6	4
469	-	-	2	-

Fuente: Direccion de Estadística y Censos.

Notas aclaratorias

- (1) Estimación realizada mediante interpolación lineal en base a las proyecciones de población quinquenal realizadas por INDEC para el período 1970/1990, mediante el método de los componentes, bajo el supuesto de saldos nulos en la migración internacional y tendencia declinante de la migración interna.
- (2) Para el cálculo de las tasas se adoptó como total de población del período, la estimación realizada mediante interpolación lineal en base a las proyecciones quinquenales de población elaboradas por INDEC para el período 1970/1990.
- (3) El ordenamiento de las causas se realizó a partir del nivel de las tasas en 1984 y se presentan las principales causas de muerte que llegan hasta un mismo nivel mínimo de mortalidad para cada sexo.
- (4) Ver lista básica para la tabulación de mortalidad.
- (5) Esta causa se ve sobreestimada por la gran cantidad de certificaciones "PARO CARDIORESPIRATORIO NO TRAUMATICO".
- (6) Ver agrupación de las causas de muerte de menores de 1 año basada en la aplicación de criterios de evitabilidad.

NATALIDAD

DEFINICIONES OPERATIVAS Y FORMULAS UTILIZADAS

- EDAD MEDIANA DE LA POBLACION:

_____ Edad que divide a la poblacion en dos partes iguales, tal que la mitad de la poblacion esta por debajo de esa edad y la otra mitad por encima de la misma.

- EDAD PROMEDIO DE LAS MADRES:

_____ Edad media de las madres en el momento de nacer sus hijos.

- INDICE DE DEPENDENCIA POTENCIAL:

_____ Carga que representa la poblacion inactiva en relacion a la activa en un año determinado.

$$IDP = \frac{\sum N(0-14 \text{ años}) + \sum N(65 \text{ años y mas})}{\sum N(15-64 \text{ años})} \times 100$$

- INDICE DE MASCULINIDAD:

_____ Relacion entre el numero total de hombres y el numero total de mujeres en un año determinado.

$$IM = \frac{\sum HM}{\sum HF} \times 100$$

- RELACION NIÑOS - MUJERES:

_____ Relacion entre la poblacion de ambos sexos menor de 5 años de edad y la poblacion femenina en edad fértil para un año determinado.

$$RNM = \frac{\sum N(0-4)}{\sum WF(15-49)} \times 100$$

- TASA BRUTA DE MORTALIDAD:

Relación entre el número de defunciones durante un año y la población media de ese año.

$$TBM = \frac{\frac{Z}{6}}{30-vi-z} \times 1000$$

- TASA BRUTA DE REPRODUCCION:

Número de hijas que en promedio tendría cada mujer de una cohorte hipotética de mujeres que durante el periodo fértil tuvieran hijos de acuerdo a las tasas de fecundidad por edad de la población en estudio y no estuvieran expuestas a riesgos de mortalidad desde el nacimiento hasta el término del periodo fértil. Se obtiene multiplicando la tasa global de fecundidad por la proporción de nacimientos femeninos.

$$R' = K \times TGF$$

- TASA DE CRECIMIENTO NATURAL O VEGETATIVO:

Ritmo al cual crece una población, balance entre las tasas de natalidad y mortalidad.

$$R = B - D$$

- TASA DE FECUNDIDAD POR EDAD:

Cociente entre los nacimientos de madres de una determinada edad x , y las mujeres de esa misma edad, para un año determinado.

$$F(x) = \frac{\frac{Z}{B(x)}}{30-vi-z} \times 1000$$

MF(x)

- TASA DE MORTALIDAD FETAL:

Relacion entre las defunciones intrauterinas, en un año dado y los nacidos vivos en el año.

$$TMF = \frac{\sum D (f)}{\sum N} \times 1000$$

- TASA DE MORTALIDAD FETAL TARDIA:

Relacion entre las defunciones con 28 semanas y mas de gestacion en un año dado y los nacidos vivos del año.

$$TMFT = \frac{\sum D (28 \text{ SEMANAS Y MAS})}{\sum N} \times 1000$$

- TASA DE MORTALIDAD INFANTIL:

Relacion entre las defunciones de niños menores de 1 año, en un año dado y los nacidos vivos del año.

$$TMI = \frac{\sum D (<1 \text{ año})}{\sum N} \times 1000$$

- TASA DE MORTALIDAD NEONATAL:

Relacion entre las defunciones de niños menores de 28 días en un año dado y los nacidos vivos del año.

- TASA DE MORTALIDAD POSTNEONATAL:

Relacion entre las defunciones de niños con edades comprendidas entre 28 días y menos de 1 año, un año dado y los nacidos vivos del año.

- TASA DE NUPTIALIDAD POR EDAD Y SEXO:

Relacion entre las personas de un determinado grupo de edad y sexo que han contraído matrimonio en un año dado y la población de ese grupo de edad y ese sexo en el mismo periodo.

$$TN(x,5) = \frac{\sum_z M(x,5)}{\sum_z N(x,5)} \times 1000$$

- TASA ESPECIFICA DE MORTALIDAD POR EDAD:

Relacion entre los fallecidos de un determinado grupo de edades durante un periodo determinado y la población media de ese grupo de edades en el mismo periodo.

$$TM(x,5) = \frac{\sum_z D(x,5)}{\sum_{30-vi-z} N(x,5)} \times 1000$$

- TASA ESPECIFICA DE MORTALIDAD POR SEXO:

Relacion entre los fallecidos de un determinado sexo durante un periodo determinado y la población media de ese sexo en el mismo periodo.

$$TM_s = \frac{\sum_z D_s}{\sum_{30-vi-z} N_s} \times 1000$$

- TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD:

Numero de hijos que en promedio tendria cada mujer de una cohorte hipotetica de mujeres que durante el periodo fértil tuvieran sus hijos de acuerdo a las tasas de fecundidad por edad de la población en estudio y que no estuvieran expuestas a riesgos de mortalidad desde el nacimiento hasta el termino del periodo fértil. Se obtiene por suma de las tasas de fecundidad por edad.

$$TGF = 5 \sum_{x=15}^{45} F(x,5)$$

N : Poblacion total.

NM : Poblacion masculina.

NF : Poblacion femenina.

D : Defunciones.

B : Nacimientos.

K : Proporción de nacimientos femeninos.

M : Matrimonios.

z : Año en estudio.

(x,5): Periodo quinquenal a partir de la edad x.

LISTA BASICA PARA LA TABULACION DE MORTALIDAD C.I.E.

- 010 Cólera
- 011 Fiebre tifoidea
- 012 Shigelosis
- 013 Intoxicación alimentaria
- 014 Amibiasis
- 015 Infecciones intestinales debidas a otros organismos especificados
- 016 Infección intestinal mal definida
- 020 Tuberculosis pulmonar
- 021 Otras tuberculosis del aparato respiratorio
- 022 Tuberculosis de las meninges y del sistema nervioso central
- 023 Tuberculosis de los intestinos, del peritoneo y de los ganglios mesentéricos
- 024 Tuberculosis de los huesos y de las articulaciones
- 025 Tuberculosis del aparato genitourinario
- 030 Peste
- 031 Brucelosis
- 032 Lepra
- 033 Difteria
- 034 Tos ferina
- 035 Angina estreptocócica, escarlatina y erisipela
- 036 Infecciones meningocócicas
- 037 Tétanos
- 038 Septicemia
- 040 Poliomiелitis aguda
- 041 Viruela
- 042 Sarampión
- 043 Rubéola
- 044 Fiebre amarilla
- 045 Encefalitis transmitidas por artrópodos
- 046 Hepatitis vírica
- 047 Rabia
- 048 Tracoma
- 050 Tifus epidémico transmitido por piojos
- 051 Otras rickettsiosis
- 052 Paludismo
- 053 Leishmaniasis
- 054 Tripanosomiasis
- 060 Sífilis
- 061 Infecciones gonocócicas

- 070 Enfermedades no sifilíticas causadas por espiroquetas
- 071 Micosis
- 072 Esquistosomiasis
- 073 Equinococosis
- 074 Filariasis y dracontiasis
- 075 Anquilostomiasis y necatoriasis
- 076 Otras helmintiasis
- 077 Efectos tardíos de la tuberculosis
- 078 Efectos tardíos de la poliomiелitis aguda
- 080 Tumor maligno del labio, de la cavidad bucal y de la faringe
- 090 Tumor maligno del esófago
- 091 Tumor maligno del estómago
- 092 Tumor maligno del intestino delgado
- 093 Tumor maligno del colon
- 094 Tumor maligno del recto, de la porción rectosigmoideica y del ano
- 095 Tumor maligno del hígado, especificado como primario
- 096 Tumor maligno del páncreas
- 100 Tumor maligno de la laringe
- 101 Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón
- 110 Tumor maligno de los huesos y de los cartilagos articulares
- 111 Melanoma maligno de la piel
- 112 Otro tumor maligno de la piel
- 113 Tumor maligno de la mama de la mujer
- 120 Tumor maligno del cuello del útero
- 121 Tumor maligno de la placenta
- 122 Tumor maligno del cuerpo del útero y del útero, parte no especificada
- 123 Tumor maligno del ovario y otros anexos del útero
- 124 Tumor maligno de la próstata
- 125 Tumor maligno del testículo
- 126 Tumor maligno de la vejiga
- 130 Tumor maligno del encéfalo
- 140 Enfermedad de Hodgkin
- 141 Leucemia

- 150 Tumor benigno de la piel
- 151 Tumor benigno de la mama
- 152 Tumor benigno del útero
- 153 Tumor benigno del ovario
- 154 Tumor benigno del riñón y de otros órganos urinarios
- 155 Tumor benigno del sistema nervioso
- 156 Tumor benigno de la glándula tiroides
- 160 Carcinoma in situ
- 170 Otros tumores y los de naturaleza no especificada
- 180 Enfermedades de la glándula tiroides
- 181 Diabetes mellitus
- 182 Hiperlipoproteíemia
- 183 Obesidad de origen no endocrino
- 190 Kwashiorkor
- 191 Marasmo nutricional
- 192 Otra desnutrición proteinocalórica
- 193 Avitaminosis
- 200 Anemias
- 210 Psicosis orgánicas senil y presenil
- 211 Psicosis esquizofrénica
- 212 Psicosis afectivas
- 213 Otra psicosis
- 214 Trastornos neuróticos y de la personalidad
- 215 Síndrome de dependencia del alcohol
- 216 Dependencia de las drogas
- 217 Alteraciones de las funciones corporales originadas por trastornos mentales
- 218 Retraso mental
- 220 Meningitis
- 221 Enfermedad de Parkinson
- 222 Otros trastornos degenerativos y hereditarios del sistema nervioso central
- 223 Esclerosis en placas
- 224 Parálisis cerebral infantil y otros síndromes parálisis
- 225 Epilepsia
- 230 Glaucoma
- 231 Catarata
- 232 Ceguera y disminución de la agudeza visual
- 233 Conjuntivitis
- 234 Trastornos del aparato lagrimal
- 235 Estrabismo y otros trastornos de la movilidad binocular

- 240 Otitis media y mastoiditis
- 241 Sordera
- 250 Fiebre reumática aguda
- 251 Enfermedades reumáticas crónicas del corazón
- 260 Enfermedad cardíaca hipertensiva
- 270 Infarto agudo del miocardio
- 280 Embolia pulmonar
- 281 Disritmia cardíaca
- 290 Hemorragia subaracnoidea
- 291 Hemorragia intracerebral y otras hemorragias intracraneales
- 292 Infarto cerebral
- 293 Enfermedad cerebrovascular aguda pero mal definida
- 294 Aterosclerosis cerebral
- 300 Aterosclerosis
- 301 Embolia y trombosis arteriales
- 302 Otras enfermedades de las arterias, las arteriolas y los vasos capilares
- 303 Flebitis, tromboflebitis, embolias y trombosis venosas
- 304 Várices de los miembros inferiores
- 305 Hemorroides
- 310 Amigdalitis aguda
- 311 Laringitis y traqueitis agudas
- 312 Otras infecciones agudas de las vías respiratorias superiores
- 313 Desviación del tabique nasal y pólipos nasales
- 314 Faringitis, rinofaringitis y sinusitis crónicas
- 315 Enfermedades crónicas de las amígdalas y vegetaciones adenoideas
- 320 Bronquitis y bronquiolitis agudas
- 321 Neumonía
- 322 Influenza
- 323 Bronquitis crónica y la no especificada, enfisema y asma
- 324 Bronquiectasia
- 325 Otras enfermedades pulmonares obstructivas crónicas
- 326 Neumoconiosis y otras enfermedades pulmonares debidas a agentes externos
- 327 Pleuresía

- 330 Enfermedades de los dientes y de sus estructuras de sostén
- 331 Enfermedades de los maxilares
- 340 Enfermedades del esófago
- 341 Úlceras gástrica y duodenal
- 342 Apendicitis
- 343 Hernia de la cavidad abdominal
- 344 Obstrucción intestinal sin mención de hernia
- 345 Divertículo del intestino
- 346 Otros trastornos digestivos funcionales
- 347 Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado
- 348 Colelitiasis y colecistitis
- 350 Nefritis, síndrome nefrótico y nefrosis
- 351 Infecciones renales
- 352 Cálculo urinario
- 353 Cistitis
- 360 Hiperplasia de la próstata
- 361 Hidrocele
- 362 Elongación excesiva del prepucio y fimosis
- 363 Esterilidad del varón
- 370 Enfermedades de la mama
- 371 Salpingitis y ooforitis
- 372 Enfermedades inflamatorias del tejido celular pelviano y del peritoneo
- 373 Enfermedades inflamatorias del útero, de la vagina y de la vulva
- 374 Prolapso uterovaginal
- 375 Trastornos de la menstruación
- 376 Esterilidad de la mujer
- 380 Aborto espontáneo
- 381 Aborto inducido legalmente
- 382 Aborto inducido ilegalmente
- 390 Hemorragia del embarazo y del parto
- 391 Toxemia del embarazo
- 392 Infecciones del aparato genitourinario en el embarazo
- 393 Parto obstruido
- 394 Complicaciones del puerperio

- 400 Causas obstétricas indirectas
- 410 Parto normal
- 420 Infecciones de la piel y del tejido celular subcutáneo
- 430 Artritis reumatoide, excepto la de la columna vertebral
- 431 Otras artropatías
- 432 Otros trastornos de las articulaciones
- 433 Espondilitis anquilosante
- 434 Otras dorsopatías
- 435 Reumatismo, con exclusión del dorso
- 436 Osteomielitis, periostitis y otras infecciones de los huesos
- 437 Deformidades adquiridas de los miembros
- 440 Espina bífida e hidrocefalia
- 441 Otras deformidades del sistema nervioso central
- 442 Anomalías congénitas del corazón y del aparato circulatorio
- 443 Fisura del paladar y labio leporino
- 444 Otras deformidades del aparato digestivo
- 445 Testículo no descendido
- 446 Luxación congénita de la cadera
- 447 Otras anomalías congénitas del sistema osteomuscular
- 450 Enfermedades de la madre que afectan al feto o al recién nacido
- 451 Complicaciones obstétricas que afectan al feto o al recién nacido
- 452 Crecimiento fetal lento, desnutrición e inmadurez fetal
- 453 Traumatismo del nacimiento
- 454 Hipoxia, asfixia y otras afecciones respiratorias del feto o del recién nacido
- 455 Enfermedad hemolítica del feto o del recién nacido
- 456 Tetanos Neonatal

- 460 Pirexia de origen desconocido
- 461 Síntomas cardíacos
- 462 Cólico renal
- 463 Retención de orina
- 464 Dolor abdominal
- 465 Senilidad sin mención de psicosis
- 466 Síndrome de la muerte súbita del lactante
- 467 Falla respiratoria
- E470 Accidentes de ferrocarril
- E471 Accidentes de tráfico de vehículos de motor
- E472 Accidentes de otros vehículos de carretera
- E473 Accidentes de transporte acuático
- E474 Accidentes del transporte aéreo y espacial
- E480 Envenenamiento accidental por drogas, medicamentos y productos biológicos
- E481 Envenenamiento accidental por otras sustancias sólidas y líquidas
- E482 Envenenamiento accidental por gases y vapores
- E490 Contratiempos durante la atención médica, reacciones anormales y complicaciones ulteriores
- E500 Caídas accidentales
- E510 Accidentes causados por el fuego
- E520 Accidentes debidos a factores naturales y del ambiente
- E521 Ahogamiento y sumersión accidentales
- E522 Cuerpo extraño que penetra accidentalmente por un orificio natural
- E523 Accidente causado por maquinaria y por instrumentos cortantes o punzantes
- E524 Accidente causado por proyectil de arma de fuego
- E530 Drogas y medicamentos que causan efectos adversos en su uso terapéutico
- E540 Suicidio y lesiones autoinfligidas
- E550 Homicidio y lesiones infligidas intencionalmente por otra persona
- E560 Lesiones en las que se ignora si fueron accidental o intencionalmente infligidas
- E561 Lesiones resultantes de operaciones de guerra

AGrupación DE LAS CAUSAS DE MUERTE (C.I.E. 9MA. REVISION) DE MENORES DE
1 AÑO, BASADA EN LA APLICACION DE CRITERIOS DE EVITABILIDAD.

DEFUNCIONES NEONATALES (MENORES DE 28 DIAS)

REDUCIBLES POR BUEN CONTROL DEL EMBARAZO.

SIFILIS CONGENITA (090)
ENFERMEDADES DE LA MADRE (760)
ENFERMEDAD HEMOLITICA DEL RECIEN NACIDO (773)
TETANOS (037)

REDUCIBLES POR BUENA ATENCION DEL PARTO

FETO O RECIEN NACIDO AFECTADO POR COMPLICACIONES DE LA PLACENTA, DEL CORDON
UMBILICAL O DE LAS MEMBRANAS (762)
FETO O RECIEN NACIDO AFECTADO POR OTRAS COMPLICACIONES DEL TRABAJO Y DEL PARTO (763)
TRASTORNOS RELACIONADOS CON LA DURACION PROLONGADA DE LA GESTACION Y CON EL PESO
ELEVADO AL NACER (766)
TRAUMATISMO DEL NACIMIENTO (767)
HIPOXIA UTERINA Y ASFIXIA AL NACER (768)
INFECCIONES PROPIAS DEL PERIODO PERINATAL (771)

REDUCIBLES POR DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO PRECOZ

ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO (520)
OTRAS AFECCIONES RESPIRATORIAS DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO (770)
HEMORRAGIA FETAL Y NEONATAL (772)
OTRAS FORMAS DE ICTERICIA PERINATAL (774)
TRASTORNOS PERINATALES DEL APARATO DIGESTIVO (777)
OTRAS REDUCIBLES POR DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO PRECOZ (680-709;775;776;778)

REDUCIBLES POR BUENAS CONDICIONES DE SANEAMIENTO

ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES Y TRASTORNOS HÍDROSALINDS (001-009;276)

OTRAS REDUCIBLES

ENFERMEDADES DEL APARATO RESPIRATORIO (460-519)

ACCIDENTES, CAUSAS EXTERNAS DE TRAUMATISMOS Y ENVENENAMIENTOS (E800-E999)

PARCIALMENTE REDUCIBLES

DEFICIENCIAS DE LA NUTRICION (260-269)

CRECIMIENTO FETAL LENTO Y DESNUTRICION FETAL (764)

DURACION CORTA DE LA GESTACION Y BAJO PESO AL NACER (765)

SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA (769)

NO EVITABLES

TUMORES (140-239)

ENFERMEDADES DEL APARATO CIRCULATORIO (390-459)

ANOMALIAS CONGENITAS (740-759)

DESCONOCIDAS

OTRAS AFECCIONES Y LAS MAS DEFINIDAS QUE SE ORIGINAN EN EL PERIODO PERINATAL (779)

SIGNOS, SINTOMAS Y ESTADOS MORBOSOS MAL DEFINIDOS (780-796;799)

SINDROME DE LA MUERTE SUBITA DEL LACTANTE (798)

OTRAS CAUSAS

RESTO DE LAS CAUSAS.

DEFUNCIONES POST-NEONATALES (DE 28 DIAS A 11 MESES)

REDUCIBLES POR PREVENCIÓN

 DIFTERIA (032)
 TOS FERINA (033)
 SARAMPION (055)
 SIFILIS CONGENITA (090)

REDUCIBLES POR DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO PRECOZ

 SEPTICEMIA (038)
 MENINGITIS (036; 320)
 ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO (520-579)
 ENFERMEDADES DEL APARATO GENITOURINARIO (580-629)
 OTRAS REDUCIBLES POR DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO PRECOZ (345; 380-384; 620-709)

REDUCIBLES POR BUENAS CONDICIONES DE SANEAMIENTO

 DIARREAS Y HEPATITIS (001-009; 070)
 TRASTORNOS ELECTROLITICOS (276)

OTRAS REDUCIBLES

 ENFERMEDADES DEL APARATO RESPIRATORIO (460-519)
 ACCIDENTES, CAUSAS EXTERNAS Y TRAUMATISMOS Y ENVENENAMIENTOS (E800-E999)

PARCIALMENTE REDUCIBLES

 DEFICIENCIAS DE LA NUTRICION (260-269)
 CRECIMIENTO FETAL LENTO Y DESNUTRICION FETAL (764)
 DURACION CORTA DE LA GESTACION Y BAJO PESO AL NACER (765)

NO EVITABLES

 VARICELA (052)
 ENFERMEDADES DEL APARATO CIRCULATORIO (390-459)
 ANOMALIAS CONGENITAS (740-759)
 OTRAS NO EVITABLES (254; 255; 258; 259; 343)

DESCONOCIDAS

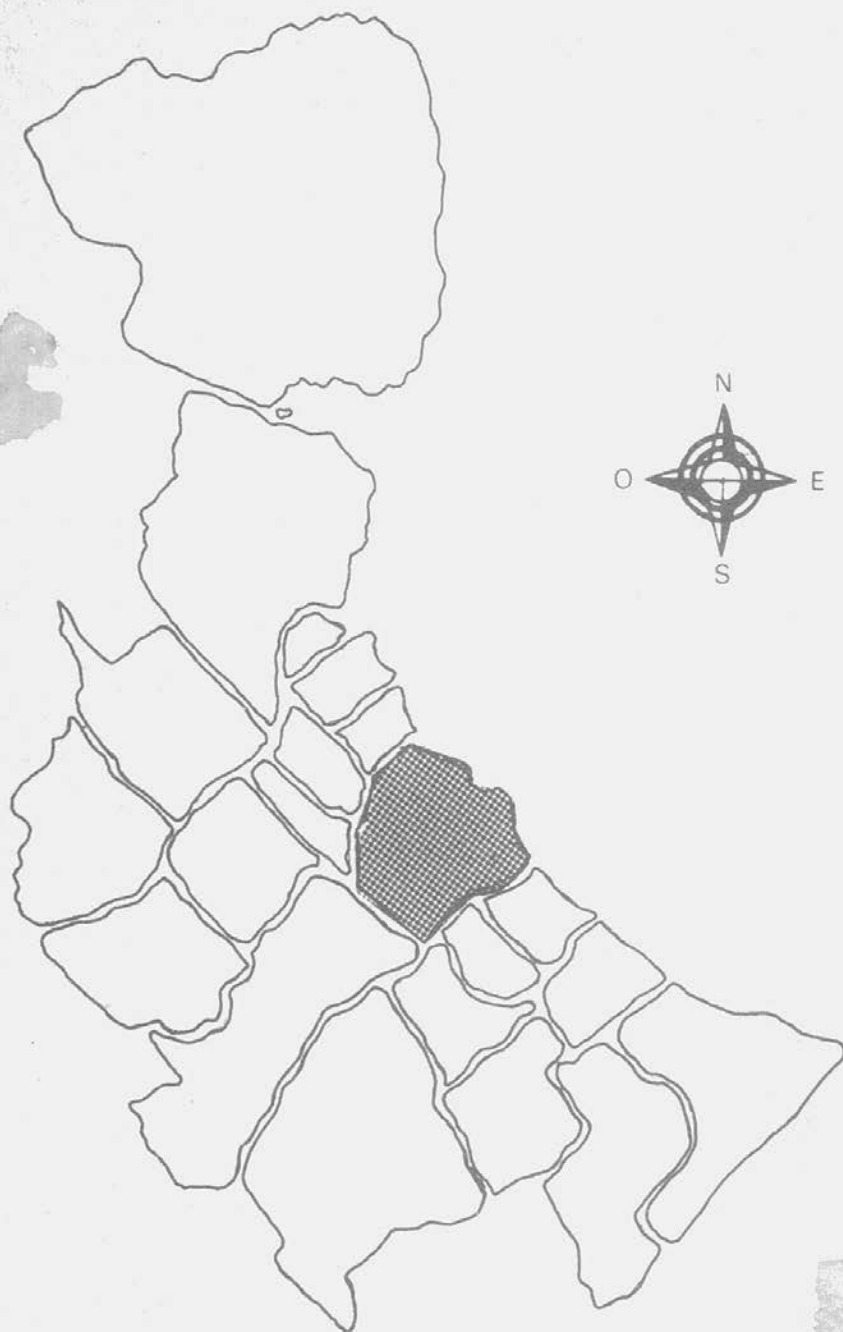
OTRAS AFECIONES Y DEFICIENCIAS POR CAUSAS DESCONOCIDAS (779)
 SINTOMAS Y ESTADOS MAL DEFINIDOS (780-796; 799)
 MUERTE SUBITA (798)

OTRAS CAUSAS

RESTO DE LAS CAUSAS

FUENTE: AGRUPAMIENTO CAUSAS DE MUERTE EN BASE A CRITERIOS DE
 EVITABILIDAD PROPUESTOS POR LA DRA. ERIKA TAUCHER.
 CONSULTORA DE O.P.S. (O.M.S.).

DIRECCION GENERAL ESTADISTICA CENSOS - BIBLIOTECA -	
SECCION	P. Sermdz
SIG. LIBRISTICA	DEM
VOLUMEN	
N° INVENTARIO	50083



pp.

Area Metropolitana