

主要国女子の年齢別出生率および合計特殊出生率：最新資料

国や地域の出生力水準を簡潔に表す指標として代表的なものに合計特殊出生率 (TFR: total fertility rate) がある。本資料では最新の主要国の合計特殊出生率、及び合計特殊出生率の算定の基礎となる女子の年齢別出生率 (age-specific fertility rate) を収録している。資料の作成には国際連合の「世界人口年鑑1992年版」(United Nations, *Demographic Yearbook, 1994*) から得られる主要国の最新の年齢別出生率を用いた。なお、欧州理事会の人口年次報告書の1994年版 (Council of Europe, *Recent Demographic Developments in the Member of Council of Europe, 1994*) に掲載されている各加盟国に関する1970年から現在までの合計特殊出生率及び純再生産率 (NRR: net reproduction rate) を紹介した。表示した国の配列はそれぞれの原典の配列をそのまま採用した。

(坂東里江子)

統計利用上の注意

「世界人口年鑑1992年版」によるデータについては、以下の諸点に注意して利用されたい。合計特殊出生率はこれらの数値に基づいて人口問題研究所が算定したものである。女子の年齢別出生率は母の年齢別出生数の各年齢別人口女子人口1,000についての率である。

女子の年齢別出生数は一般に15歳未満および50歳以上の年齢では少ないため、20歳未満および45歳以上の母についての出生率はそれぞれ15~19歳、45~49歳の女子人口を分母として計算されている。年齢不詳の母による出生は年齢の判明している母の出生分布に従って、国連統計局によって比例配分されている。しかし、出生数の10%以上が年齢不詳である場合はその旨が注記してある。

出生率の算定に用いられた女子の年齢別人口は、センサスまたは実査に基づいた人口、あるいは推計による人口である。この人口データの採用の優先順位は、第一に出生数のデータと同年次の年央推計人口、第二は同年次のセンサス結果、第三はその年の年央以外の時点についての推計人口となっている。

原表に掲載されている出生率は、ある年における出生数が100以上の国や地域に限定されている。年齢階級別の出生数が30以下のデータに基づく出生率は「◆」の符号が付されている。また、原表では、出生登録が発生件数の90%未満の不完全データと登録の完全性が不明なデータはイタリック (斜字体) で示されているが、本資料では信頼性の面から掲載を省略した。表に示されている出生率は各種の制約をもつが、とくに留意すべき点は、その登録システムが実際に発生した出生数のどれだけを把握しているかを示す登録率、出生登録以前の死亡あるいは出生後24時間以内に死亡した乳児の処理、及び母の年齢の定義とその信頼性の3点である。さらに、掲載されている出生率の一部は出生の発生時ではなく登録時によって集計されたデータを基にしているが、このような場合には符号「+」で示してある。-データの値は0。

欧州理事会のデータは、登録や精度について比較的問題がないと思われるが、国あるいは年次によって推定値や暫定値である場合があるので注意されたい。

表1 主要国女子の年齢別出生率および合計特殊出生率：最新年次

国・地域(年)	女子の年齢別出生率(%)							合計特殊出生率
	20歳未満 ¹⁾	20~24歳	25~29歳	30~34歳	35~39歳	40~44歳	45歳以上 ²⁾	
〔アフリカ〕								
カーボベルデ(1985)	77.9	210.4	194.8	203.0	152.1	77.6	15.6	4.66
エジプト(1988)	20.5	193.6	316.6	268.8	190.6	73.1	26.5	5.45
マリ(1987)	157.9	297.1	307.9	259.3	207.2	98.1	45.7	6.87
モーリシャス(1991)	46.3	148.9	133.1	81.2	38.1	11.1	◆ 1.0	2.30
モーリシャス島(1991)	45.7	149.0	133.0	80.7	36.7	10.6	◆ 0.9	2.28
ロドリゲス(1991)	61.6	144.5	135.7	100.4	108.6	◆ 39.8	◆ 6.0	2.98
レユニオン(1986)	48.8	134.0	164.0	112.2	59.5	21.9	◆ 2.1	2.71
セイシユル(1990)+	63.1	150.1	140.9	120.2	76.3	◆ 17.1	-	2.84
チュニジア(1989)	17.4	130.8	195.4	175.8	113.3	41.4	9.2	3.42
〔北アメリカ〕								
バハマ(1990)	53.8	103.2	109.0	89.3	40.0	9.5	◆ 0.8	2.03
バルバドス(1987)+	47.1	90.3	86.3	63.0	28.0	6.3	◆ 0.9	1.61
バーミューダ(1990)	36.4	79.4	108.3	93.1	30.0	◆ 5.7	-	1.76
カナダ(1990)	25.8	83.3	129.5	86.3	28.2	3.9	9.0	1.83
カイマン諸島(1989)	69.0	88.7	93.0	61.5	25.6	◆ 10.7	-	1.74
コスタリカ(1984)	96.0	192.1	181.7	131.0	76.8	27.0	3.1	3.54
キューバ(1990)	77.5	113.9	97.4	56.1	17.5	3.3	0.3	1.83
グリーンランド(1990)	74.0	156.4	130.0	79.5	40.4	8.0	-	2.44
グアドループ(1985)	37.0	122.0	170.0	111.4	55.5	19.1	◆ 2.0	2.59
グアテマラ(1985)	125.5	273.5	271.0	225.6	183.0	81.5	43.0	6.02
マルチニーク(1990)	31.6	92.3	122.9	96.2	47.0	12.8	◆ 1.1	2.02
パナマ(1990)	90.8	158.7	147.6	101.2	51.2	16.3	3.5	2.85
プエルトリコ(1990)	77.6	146.0	130.4	72.2	29.1	6.5	0.3	2.31
セントキッツ・ネイビス(1988)+	88.8	154.1	160.7	106.3	40.5	◆ 7.9	◆ 1.1	2.80
セントルシア(1986)+	113.6	206.0	201.8	125.9	88.7	29.3	◆ 0.9	3.83
トリニダード・トバゴ(1989)	70.3	136.3	134.6	96.8	53.0	14.1	◆ 1.2	2.53
アメリカ合衆国(1989)	59.4	115.4	116.6	76.2	29.7	5.2	0.2	2.01
米領バージン諸島(1990)	78.4	183.5	177.0	114.9	44.0	10.9	◆ 0.6	3.05
〔南アメリカ〕								
アルゼンチン(1990)	71.7	150.8	161.1	114.9	62.6	20.1	2.8	2.92
チリ(1991)	64.6	130.1	133.5	97.5	52.4	14.7	1.3	2.47
ウルグアイ(1985)+	57.3	129.7	136.7	100.3	55.7	17.6	1.6	2.49
ベネズエラ(1990)	109.4	191.6	178.9	133.1	77.9	26.8	6.2	3.62
〔アジア〕								
アルメニア(1989)	63.8	219.9	133.3	66.4	23.7	5.0	0.5	2.56
アゼルバイジャン(1989)	27.9	192.8	178.6	98.0	38.1	11.1	0.9	2.74
ブルネイダラサラーム(1989)+	35.5	118.6	181.5	154.1	96.4	33.9	◆ 6.5	3.13
キプロス(1991)	26.8	127.7	133.1	73.7	29.3	5.3	◆ 0.3	1.98
グルジア(1989)	58.3	167.8	109.8	57.5	22.9	6.0	0.4	2.11
ホンコン(1990)	5.8	35.5	91.2	74.0	27.0	4.3	◆ 0.3	1.19
イスラエル(1991)	20.2	134.9	192.3	141.4	72.5	17.6	1.9	2.90
日本(1993) ³⁾	3.9	44.0	130.8	93.9	22.8	2.3	0.1	1.46
カザフスタン(1989)	47.5	210.4	151.4	90.9	42.5	13.8	2.4	2.79
クウェート(1987)	39.6	163.3	198.2	165.7	123.0	46.9	13.5	3.75
キルギスタン(1989)	45.2	269.2	211.7	137.2	70.8	27.3	9.3	3.85
マレーシア(1990)	18.5	123.9	203.3	170.5	105.8	39.3	4.4	3.33
カタール(1986)	62.0	264.1	287.0	152.3	102.1	30.5	10.2	4.54

United Nations, *Demographic Yearbook*, 1992, New York, 1994, 第17表による。1) 率は15~19歳女子人口により計算されている。2) 率は45~49歳女子人口により計算されている。3) 厚生省統計情報部「人口動態統計」に基づくデータ。

表1 主要国女子の年齢別出生率および合計特殊出生率：最新年次（つづき）

国・地域（年）	女子の年齢別出生率（‰）							合計特殊出生率
	20歳未満 ¹⁾	20～24歳	25～29歳	30～34歳	35～39歳	40～44歳	45歳以上 ²⁾	
〔アジア（つづき）〕								
シンガポール（1992）	8.2	55.3	135.8	114.3	44.1	7.2	◆ 0.2	1.83
スリランカ（1987）+	32.1	130.9	156.1	112.7	75.0	19.9	2.8	2.65
タジキスタン（1989）	38.9	302.6	284.6	214.7	127.7	59.9	13.2	5.21
トルクメニスタン（1989）	22.3	227.3	283.0	194.2	100.2	40.9	6.9	4.37
ウズベキスタン（1989）	42.1	285.7	238.3	151.3	71.2	24.9	4.1	4.09
〔ヨーロッパ〕								
オーストリア（1991）	22.7	89.0	106.4	60.0	21.9	3.5	0.1	1.52
ベラルーシ（1989）	39.7	181.6	109.4	50.2	18.2	4.3	0.2	2.02
ベルギー（1983）	15.9	101.8	124.6	53.8	15.3	2.9	0.2	1.57
ブルガリア（1990）	69.9	158.5	78.3	28.8	9.4	1.8	◆ 0.1	1.73
チャンネル諸島								
ガンシイ（1991）	21.7	52.9	120.7	78.7	35.7	◆ 4.7	◆ 1.2	1.58
チェコスロバキア（1990）	44.9	178.9	109.3	40.7	12.6	2.0	0.1	1.94
デンマーク（1991）	9.1	70.2	135.2	89.7	29.7	4.0	◆ 0.1	1.69
エストニア（1989）	48.3	178.4	119.4	62.0	26.2	5.7	0.2	2.20
フェロー諸島（1990）	55.0	157.0	180.6	105.1	50.4	◆ 6.2	-	2.77
フィンランド（1990）	12.4	71.6	133.4	94.3	37.1	7.9	0.4	1.79
フランス（1990）	9.2	74.9	138.2	90.7	35.6	7.3	0.5	1.78
西ドイツ（1989）	11.1	54.2	107.3	78.1	26.7	4.9	0.2	1.41
東ドイツ（1989）	33.2	140.3	97.4	34.5	10.2	1.4	◆ 0.0	1.59
ギリシャ（1984）	41.2	131.6	108.9	56.7	21.3	4.6	0.5	1.82
ハンガリー（1991）	38.6	146.1	117.4	49.7	16.8	3.2	0.1	1.86
アイスランド（1990）	30.4	117.5	145.3	112.2	50.6	7.1	◆ 0.2	2.32
アイルランド（1991）+	16.6	63.4	146.7	128.1	65.7	15.1	1.0	2.18
イタリア（1988）	9.6	58.6	97.2	68.6	26.5	5.4	0.3	1.33
ラトビア（1990）	50.0	165.4	103.4	56.3	23.1	4.9	◆ 0.2	2.02
リヒテンシュタイン（1987）	5.3	44.6	105.6	88.1	40.5	3.8	◆ 1.2	1.45
リトアニア（1989）	36.7	165.0	110.6	56.5	22.0	5.4	0.3	1.98
ルクセンブルク（1987）	11.6	63.0	107.5	72.2	23.7	3.8	◆ 0.1	1.41
マルタ（1990）	11.2	83.8	163.3	99.0	40.1	12.8	◆ 0.7	2.05
オランダ（1991）	8.3	46.1	123.1	108.5	33.1	4.1	0.4	1.62
ノルウェー（1991）	16.7	89.7	140.3	98.3	34.3	5.1	◆ 0.2	1.92
ポーランド（1991）	32.2	164.0	122.2	59.8	25.2	6.2	0.3	2.05
ポルトガル（1991）	24.3	81.3	100.0	63.5	25.1	6.1	0.5	1.50
モルドバ（1989）	57.4	202.0	123.5	67.8	28.4	7.9	0.7	2.44
ルーマニア（1991）	50.5	131.1	78.6	34.2	13.9	4.0	0.3	1.56
ロシア（1989）	52.8	161.9	101.2	54.7	22.2	5.4	0.2	1.99
サンマリノ（1988）+	8.4	61.1	83.1	73.9	◆ 18.3	◆ 6.2	◆ 1.4	1.13
スペイン（1986）	16.7	65.8	112.0	73.5	31.2	8.9	0.8	1.54
スウェーデン（1991）	13.3	94.7	151.8	112.0	42.8	7.3	0.3	2.11
スイス（1990）	7.1	60.1	127.8	92.6	29.4	3.8	◆ 0.1	1.60
ウクライナ（1989）	56.1	165.2	94.3	46.3	17.0	4.2	0.3	1.92
イギリス（1991）	32.9	89.1	120.4	86.8	32.0	5.0	0.3	1.83
ユーゴスラビア（1990）	37.3	141.3	117.5	55.3	19.5	4.5	0.6	1.88
〔オセアニア〕								
オーストラリア（1990）+	22.0	79.6	139.0	101.6	34.7	5.5	0.2	1.91
フィジー（1987）	60.5	214.7	178.9	100.2	52.4	14.6	◆ 1.2	3.11
ニュージーランド（1990）+	34.4	101.2	147.5	105.7	36.8	5.4	0.3	2.16

表2 主要国の合計特殊出生率の低い順

順位	国・地域 (年)	合計特殊 出生率	順位	国・地域 (年)	合計特殊 出生率
1	サンマリノ(1988)	1.13	46	グルジア(1989)	2.11
2	ホンコン(1990)	1.19	47	ニュージーランド(1990)	2.16
3	イタリヤ(1988)	1.33	48	アイルランド(1991)	2.18
4	ルクセンブルク(1987)	1.41	49	エストニア(1989)	2.20
5	西ドイツ(1989)	1.41	50	モリシャス島(1991)	2.28
6	リヒテンシュタイン(1987)	1.45	51	モリシャス(1991)	2.30
7	日本(1993)	1.46	52	プエルトリコ(1990)	2.31
8	ポルトガル(1991)	1.50	53	アイスランド(1990)	2.32
9	オーストリア(1991)	1.52	54	モルドバ(1989)	2.44
10	スベイン(1986)	1.54	55	グリーンランド(1990)	2.44
11	ルーマニア(1991)	1.56	56	チリ(1991)	2.47
12	ベルギー(1983)	1.57	57	ウルグアイ(1985)	2.49
13	チャンネル諸島ガーンシイ(1991)	1.58	58	トリニダード=トバコ(1989)	2.53
14	東ドイツ(1989)	1.59	59	アルメニア(1989)	2.56
15	スイス(1990)	1.60	60	グアドループ(1985)	2.59
16	バルバドス(1987)	1.61	61	スリランカ(1987)	2.65
17	オランダ(1991)	1.62	62	レユニオン(1986)	2.71
18	デンマーク(1991)	1.69	63	アゼルバイジャン(1989)	2.74
19	ブルガリア(1990)	1.73	64	フェロー諸島(1990)	2.77
20	カイマン諸島(1989)	1.74	65	カザフスタン(1989)	2.79
21	バーミューダ(1990)	1.76	66	セントキッツ=ネイビス(1988)	2.80
22	フランス(1990)	1.78	67	セイシェル(1990)	2.84
23	フィンランド(1990)	1.79	68	パナマ(1990)	2.85
24	ギリシャ(1984)	1.82	69	イスラエル(1991)	2.90
25	シンガポール(1992)	1.83	70	アルゼンチン(1990)	2.92
26	カナダ(1990)	1.83	71	ロドリゲス(1991)	2.98
27	キューバ(1990)	1.83	72	米領バージン諸島(1990)	3.05
28	イギリス(1991)	1.83	73	フィジー(1987)	3.11
29	ハンガリー(1991)	1.86	74	ブルネイダラサラーム(1989)	3.13
30	ユーゴスラビア(1990)	1.88	75	マレーシア(1990)	3.33
31	オーストラリア(1990)	1.91	76	チュニジア(1989)	3.42
32	ウクライナ(1989)	1.92	77	コスタリカ(1984)	3.54
33	ノルウェー(1991)	1.92	78	ベネズエラ(1990)	3.62
34	チェコスロバキア(1990)	1.94	79	クウェート(1987)	3.75
35	キプロス(1991)	1.98	80	セントルシア(1986)	3.83
36	リトアニア(1989)	1.98	81	キルギスタン(1989)	3.85
37	ロシア(1989)	1.99	82	ウズベキスタン(1989)	4.09
38	アメリカ合衆国(1989)	2.01	83	トルクメニスタン(1989)	4.37
39	ラトビア(1990)	2.02	84	カタール(1986)	4.54
40	ベラルーシ(1989)	2.02	85	カーボベルデ(1985)	4.66
41	マルチニーク(1990)	2.02	86	タジキスタン(1989)	5.21
42	バハマ(1990)	2.03	87	エジプト(1988)	5.45
43	ポーランド(1991)	2.05	88	グアテマラ(1985)	6.02
44	マルタ(1990)	2.05	89	マリ(1987)	6.87
45	スウェーデン(1991)	2.11			

United Nations, *Demographic Yearbook, 1992*, New York, 1994, による。

表3 欧州理事会構成国の合計特殊出生率：1970～93年

年次	オーストリア	ベルギー	ブルガリア	キプロス	チェコスロバキア	デンマーク	エストニア	フィンランド
1970	2.29	2.25	2.18	2.54	1.93	1.95	2.17	1.83
1975	1.83	1.74	2.24	2.01	2.43	1.92	2.04	1.69
1980	1.65	1.69	2.05	2.46	2.07	1.55	2.02	1.63
1985	1.47	1.51	1.95	2.38	1.95	1.45	2.13	1.64
1989	1.45	1.58	1.86	2.34	1.87	1.62	2.20	1.71
1990	1.45	…	1.73	2.43	1.89	1.67	2.03	1.78
1991	1.50	…	1.57	2.45	1.86	1.68	1.78	1.80
1992	1.51	…	1.53	2.68	1.70	1.76	1.66	1.85
1993	(P) 1.51	…	…	…	…	1.75	1.44	1.82
年次	フランス	西ドイツ	東ドイツ	ギリシャ	ハンガリー	アイスランド	アイルランド	イタリア
1970	2.48	2.02	2.19	2.34	1.97	2.81	3.87	2.43
1975	1.93	1.45	1.54	2.37	2.38	2.65	3.40	2.21
1980	1.95	1.45	1.94	2.23	1.92	2.48	3.23	1.69
1985	1.81	1.28	1.73	1.68	1.83	1.93	2.50	1.41
1989	1.79	1.40	1.57	1.43	1.78	2.20	2.08	(E) 1.33
1990	1.78	1.45	1.52	1.42	1.84	2.31	2.12	(E) 1.29
1991	1.77	1.42	0.98	1.40	1.86	1.29	2.08	(E) 1.26
1992	1.73	(E) 1.40	(E) 0.83	1.39	1.77	2.21	2.02	1.25
1993	1.65	(E) 1.39	(E) 0.81	1.35	1.68	2.22	…	…
年次	リトアニア	ルクセンブルク	マルタ	オランダ	ノルウェー	ポーランド	ポルトガル	ルーマニア
1970	2.40	1.97	…	2.57	2.24	2.20	2.76	2.89
1975	2.20	1.52	2.17	1.66	1.98	2.27	2.52	2.62
1980	2.00	1.50	1.98	1.60	1.72	2.28	2.19	2.45
1985	2.41	1.38	1.99	1.51	1.68	2.33	1.70	2.26
1989	1.98	1.52	2.11	1.55	1.89	2.08	1.48	2.19
1990	1.90	1.62	2.05	1.62	1.93	2.04	(P) 1.54	1.83
1991	…	1.60	2.04	1.61	1.92	2.05	(P) 1.51	1.56
1992	1.89	1.67	2.12	1.59	1.88	1.93	1.55	1.51
1993	…	1.70	…	1.57	1.86	1.85	1.53	1.44
年次	サンマリノ	スロバク	スロベニア	スペイン	スウェーデン	スイス	トルコ	イギリス
1970	2.23	2.40	2.10	2.84	1.94	2.10	5.05	2.45
1975	1.91	2.55	2.18	2.79	1.78	1.61	4.53	1.81
1980	1.47	2.32	2.11	2.22	1.68	1.55	4.22	1.89
1985	1.15	2.25	1.72	1.63	1.73	1.52	3.93	1.79
1989	1.16	2.03	1.55	1.38	2.02	1.56	3.70	1.79
1990	1.31	2.09	1.48	1.30	2.14	1.59	3.64	1.83
1991	1.25	2.05	1.46	1.28	(P) 2.11	1.61	3.58	1.82
1992	1.12	1.98	1.34	1.23	2.09	1.60	…	1.79
1993	1.11	1.92	1.31	1.24	2.00	(E) 1.56	…	…

注：(E) 推計値，(P) 暫定値，…データなし。

出典：Council of Europe, *Recent Demographic Developments in Europe 1994* Strasbourg 1994.

表4 欧州理事会構成国の純再生産率：1970～93年

年次	オーストリア	ベルギー	ブルガリア	キプロス	チェコスロバキア	デンマーク	エストニア	フィンランド
1970	1.07	1.06	1.01	1.18	0.91	0.93	1.03	0.87
1975	0.86	0.82	1.10	0.94	1.16	0.92	0.99	0.80
1980	0.78	0.81	0.96	1.12	0.98	0.74	0.95	0.78
1985	0.70	0.72	0.92	1.11	0.93	0.70	...	0.80
1989	0.69	0.77	0.93	1.09	0.90	0.78	1.06	0.82
1990	0.70	...	0.88	1.16	0.91	0.80	1.01	0.86
1991	0.72	...	0.71	1.15	0.89	0.81	0.92	0.87
1992	0.73	...	0.75	1.29	0.81	0.85	0.83	0.89
1993	(E) 0.72	...	...	...	...	...	0.74	...
年次	フランス	西ドイツ	東ドイツ	ギリシャ	ハンガリー	アイスランド	アイルランド	イタリア
1970	1.17	0.95	1.04	1.07	0.91	1.32	1.81	1.12
1975	0.92	0.68	0.73	1.10	1.11	1.26	1.60	1.02
1980	0.93	0.68	0.93	1.02	0.91	1.19	1.52	0.78
1985	0.87	0.60	0.84	0.78	0.87	0.97	1.19	0.68
1989	0.86	0.67	...	0.67	0.83	1.08	0.98	0.62
1990	0.85	0.69	...	0.69	0.89	1.11	1.00	0.63
1991	0.85	0.68	0.47	0.66	0.89	1.04	0.98	(P) 0.62
1992	0.83	...	...	0.65	0.84	1.07	0.96	...
1993	...	...	...	0.64	...	1.09	...	...
年次	リトアニア	ルクセンブルク	マルタ	オランダ	ノルウェー	ポーランド	ポルトガル	ルーマニア
1970	1.11	0.93	1.08	1.23	1.19	1.01	1.23	1.31
1975	1.01	0.73	1.06	0.80	0.95	1.06	1.19	1.18
1980	0.96	0.72	1.07	0.77	0.82	1.07	1.03	1.14
1985	0.99	0.66	1.07	0.74	0.80	1.10	0.83	1.08
1989	0.94	0.73	1.00	0.75	0.90	0.98	0.73	1.08
1990	0.97	0.78	0.98	0.78	0.93	0.97	0.72	1.03
1991	...	0.77	0.98	0.78	0.92	0.97	0.72	0.86
1992	...	0.80	0.98	0.76	0.90	0.92	0.75	0.73
1993	...	0.83	1.04	(P) 0.76	...	0.88	0.73	0.71
年次	サンマリノ	スロバク	スロベニア	スペイン	スウェーデン	スイス	トルコ	イギリス
1970	1.04	1.13	1.00	1.35	0.92	1.00	2.69	1.16
1975	0.89	1.21	1.02	1.31	0.85	0.77	2.53	0.86
1980	0.68	1.10	1.00	1.08	0.81	0.74	2.26	0.91
1985	0.53	1.08	0.81	0.77	0.83	0.72	2.05	0.86
1989	0.51	0.99	0.73	0.65	0.97	0.74	1.89	0.87
1990	0.58	0.99	0.70	0.62	1.03	0.76	1.88	0.89
1991	0.55	0.98	0.68	0.63	1.01	0.77	...	0.87
1992	0.47	0.95	0.64	0.62	1.00	(E) 0.76	...	0.87
1993	0.48	0.92	(E) 0.63	...	0.97	0.76	...	...

注：(E) 推計値, (P) 暫定値, ...データなし.

出典：Council of Europe, *Recent Demographic Developments in Europe 1994* Strasbourg 1994.