

GEBURTENBAROMETER 2010

ENDGÜLTIGES ERGEBNIS FÜR 2010 (Berechnung VID auf Basis der vollständigen Geburtenstatistikdaten der Statistik Austria)

1 GEBURTENBAROMETER ÖSTERREICH



LEBENDGEBORENE UND FERTILITÄTSRATEN IM ZEITVERLAUF:

Fertilität stieg 2010 um 3% und erreichte höchstes Niveau seit 1996

Jahr	Lebend-geborene	Fertilitätsraten		Familienzuwachswahrscheinlichkeit			
		PAP	TFR	0->1	1->2	2->3	3->4
2000	78 268	1,493	1,364	0,726	0,727	0,335	0,269
2001	75 458	1,494	1,333	0,736	0,713	0,331	0,261
2005	78 190	1,577	1,405	0,748	0,735	0,357	0,292
2008	77 752	1,562	1,411	0,745	0,731	0,353	0,283
2009	76 344	1,538	1,391	0,740	0,722	0,351	0,280
2010	78 742	1,583	1,438	0,755	0,736	0,352	0,277
Veränderung 2009-2010	+3,1%	+3,0%	+3,4%	+2,0%	+1,9%	+0,2%	-1,1%

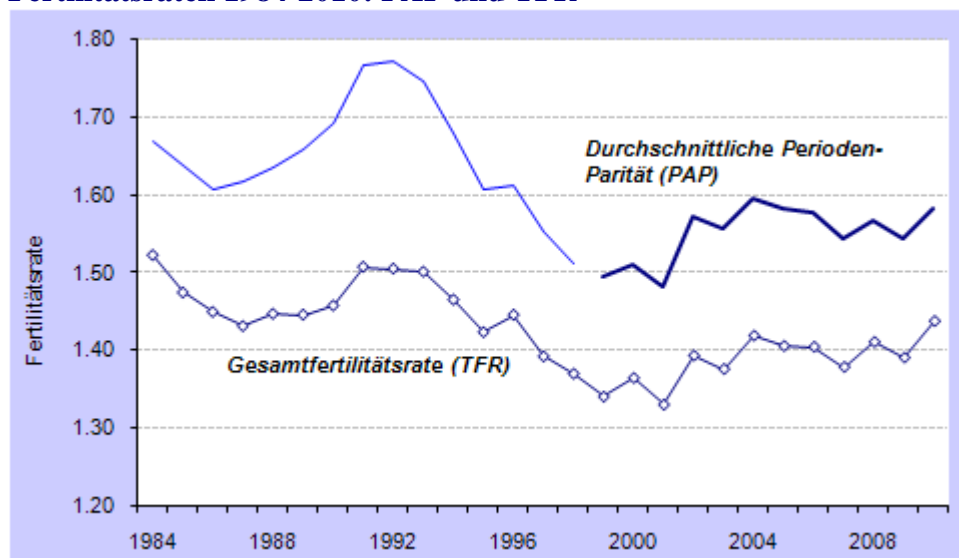
Fertilitätsraten:

PAP (Period Average Parity) = Index der Gesamtfertilität, der aus dem alters- und paritätsspezifischen Index für Erstgeburten und den Familienzuwachswahrscheinlichkeiten für zweite und weitere Geburten berechnet wird.

TFR (Gesamtfertilitätsrate, auch Totale Fertilitätsrate oder zusammengefasste Geburtenziffer) = Standardmaß der Fertilität. Dieses Maß wird als Summe der altersspezifischen Fertilitätsraten berechnet.

Familienzuwachswahrscheinlichkeit (Parity Progression Ratio): Wahrscheinlichkeit, bei gegebener Parität ein erstes, zweites, drittes oder viertes Kind zu bekommen.

Fertilitätsraten 1984-2010: PAP und TFR



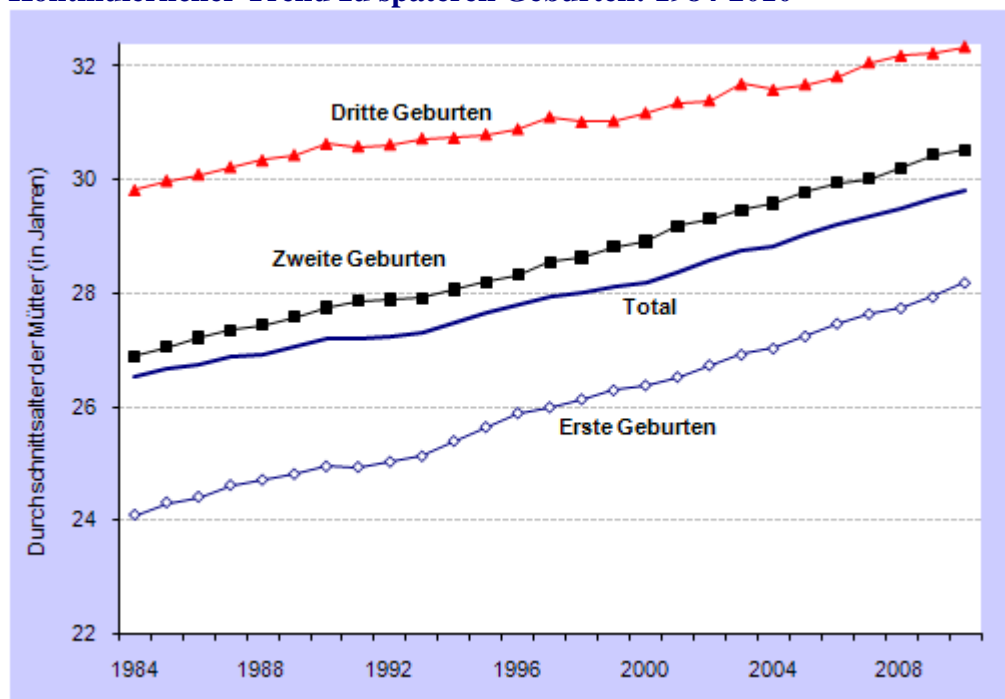
Anmerkung: Bruch in der Zeitreihe PAP zwischen 1998 und 1999

GEBURTENTIMING IM ZEITVERLAUF:

Durchschnittsalter der Mütter bei der Erstgeburt stieg 2010 auf über 28 Jahre

Jahr	Durchschnittsalter der Mütter (in Jahren) bei ...			
	Total	ersten Geburten	zweiten Geburten	dritten Geburten
1984	26,54	24,09	26,89	29,81
1990	27,21	24,97	27,76	30,64
2000	28,22	26,39	28,93	31,19
2005	29,03	27,26	29,79	31,69
2009	29,66	27,95	30,44	32,23
2010	29,81	28,20	30,52	32,34
Veränderung 2000-2010 (absolut)	+1,60	+1,82	+1,61	+1,17

Kontinuierlicher Trend zu späteren Geburten: 1984-2010



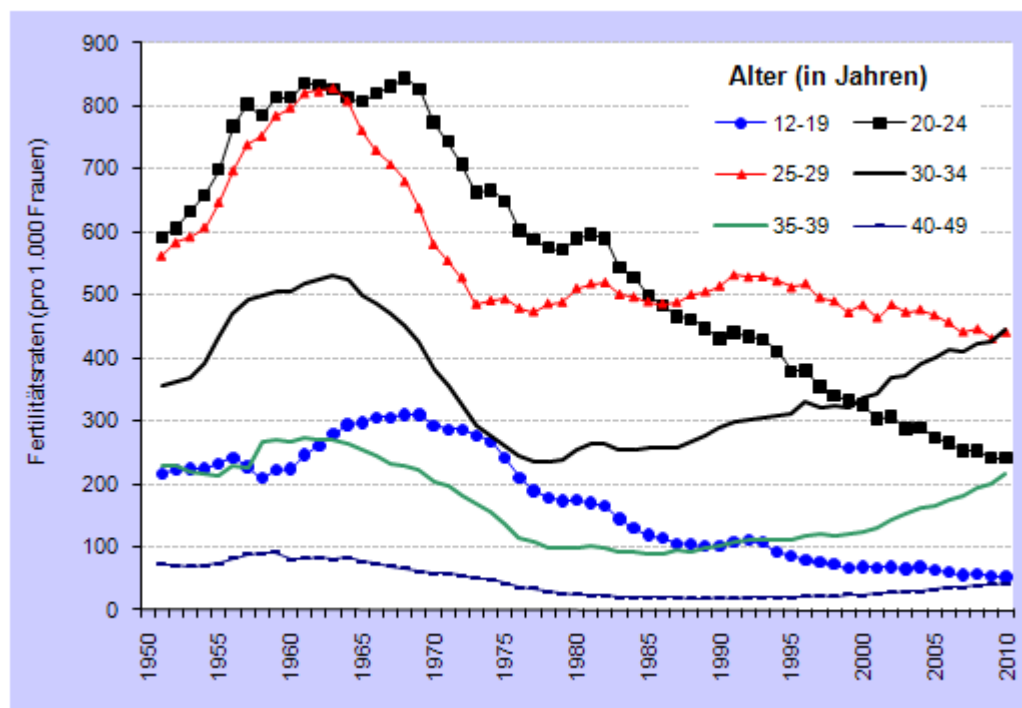
Geburten-Intervalle (Durchschnittliche Dauer zwischen Geburten, in Jahren): Vier Jahre bis zum zweiten Kind, je etwa fünf Jahre zu weiteren Kindern

	Parität		
	1->2	2->3	3->4
2000	4,05	5,01	4,80
2005	4,07	4,97	4,70
2009	4,02	4,93	4,63
2010	4,01	4,96	4,61

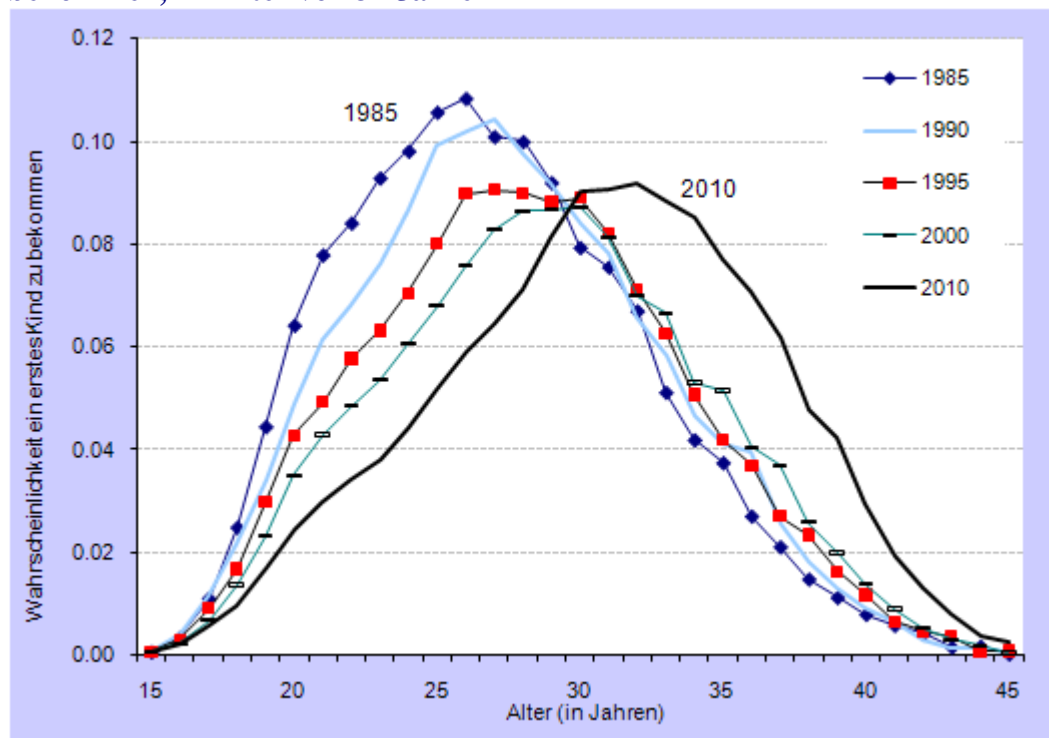
**Summen der altersspezifischen Fertilitätsraten (pro 1.000 Frauen), 1980-2010:
Starker Anstieg der Fertilitätsrate bei den über 30-jährigen Frauen im Jahr 2010**

Jahr	Alter (in Jahren)						Anteil der Altersgruppe		
	Unter 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40+	<20 (%)	30+ (%)	40+(%)
1980	173,9	590,0	510,6	253,7	97,8	26,3	10,5	22,9	1,5
1990	101,7	431,9	512,8	288,6	101,9	20,1	7,0	28,2	1,4
2000	68,0	326,5	483,7	336,4	125,2	23,8	5,0	35,6	1,7
2005	64,0	274,4	467,6	399,5	166,9	32,0	4,6	42,6	2,3
2008	58,2	253,0	445,6	421,5	193,1	39,1	4,1	46,3	2,8
2009	53,2	241,7	429,9	424,6	200,2	40,8	3,8	47,9	2,9
2010	52,0	241,4	440,4	445,9	214,9	42,8	3,6	49,0	3,0
Veränderung 2000-2010	-24%	-26%	-9%	+33%	+72%	+80%	-27%	+38%	+71%
Veränderung 2009-2010	-2%	-0%	+2%	+5%	+7%	+5%	-5%	+2%	+2%

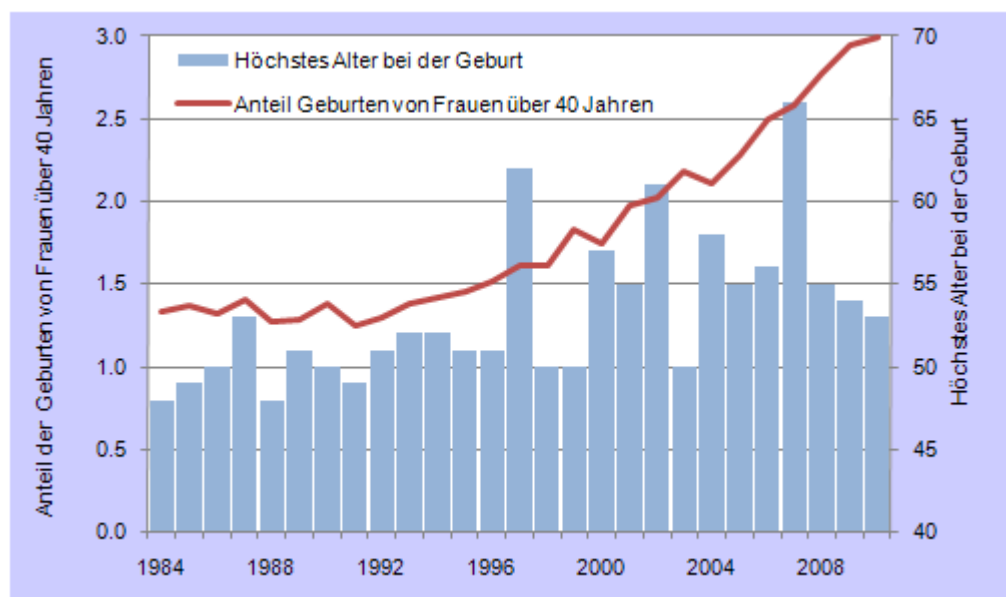
**Summen der altersspezifischen Fertilitätsraten (pro 1.000 Frauen), 1950-2010:
Seit 2010 höchste Fertilitätsraten in der Altersgruppe 30-34**



**Altersspezifische Erstgeburtenwahrscheinlichkeiten, 1985-2010:
Höchste Wahrscheinlichkeit für kinderlose Frauen, ein erstes Kind zu bekommen, im Alter von 32 Jahren**



**Alte Mütter, 1984-2010:
Erstgeburten von Frauen über 40 immer häufiger**



FERTILITÄT NACH GEBURTSLAND DER MUTTER

Geburten und Gesamtfertilitätsrate (TFR) von im Inland bzw. im Ausland geborenen Frauen, 2002-2010:

Sinkende Differenz zwischen in Österreich und im Ausland geborenen Frauen

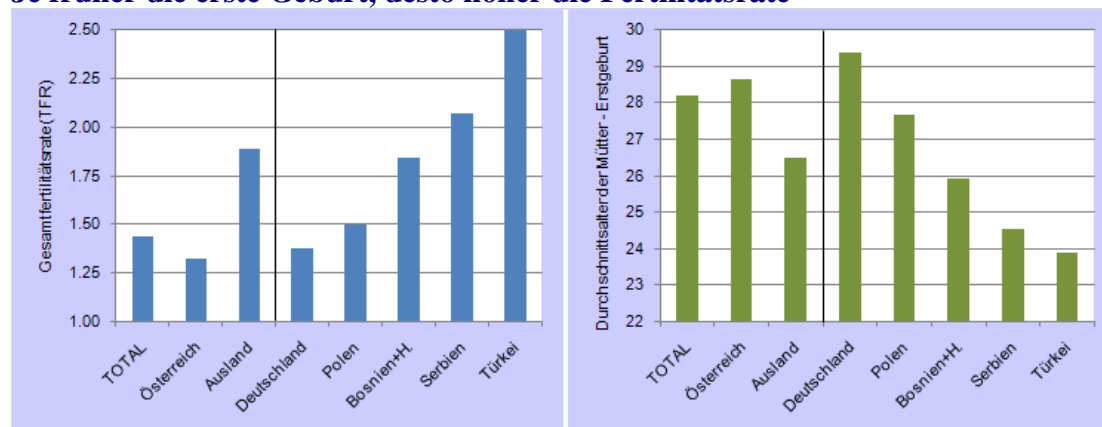
Jahr	Anteil der Geburten von im Ausland geborenen Frauen	Gesamtfertilitätsrate (TFR) nach Geburtsland der Mutter			Absolute Differenz in Österreich vs. im Ausland geborene	Netto-Effekt der Fertilität der Immigrantinnen auf die TFR insgesamt
		Österreich	Ausland	Zusammen		
2002	23,6%	1,29	1,99	1,39	0,70	0,11
2005	26,9%	1,29	1,94	1,41	0,65	0,12
2007	29,0%	1,25	1,92	1,38	0,66	0,13
2008	29,0%	1,29	1,90	1,41	0,61	0,12
2009	29,3%	1,28	1,85	1,39	0,58	0,11
2010	29,3%	1,33	1,89	1,44	0,56	0,11
Veränderung 2002-2010 (absolut)	+5,7%	+0,04	-0,10	+0,05	-0,14	0,00

Gesamtfertilitätsrate (TFR) nach dem Geburtsland der Mutter

Geburtsland der Mutter	Gesamtfertilitätsrate (TFR), 2010	TFR Veränderung 2009-2010	Durchschnittsalter der Mütter (in Jahren)	
			Total	Erstgeburten
Österreich	1,33	+0,05	30,17	28,64
Ausland zusammen	1,89	+0,03	28,53	26,48
TOTAL	1,44	+0,05	29,80	28,20
Deutschland	1,38	-0,01	30,88	29,40
Polen	1,50	+0,01	29,18	27,67
Bosnien und Herzegovina	1,84	+0,03	28,28	25,94
Serbien, Montenegro, Kosovo	2,07	+0,10	26,96	24,56
Türkei	2,52	+0,02	27,27	23,87

Gesamtfertilitätsrate und Durchschnittsalter der Mütter bei der Erstgeburt nach dem Geburtsland der Mutter, 2010

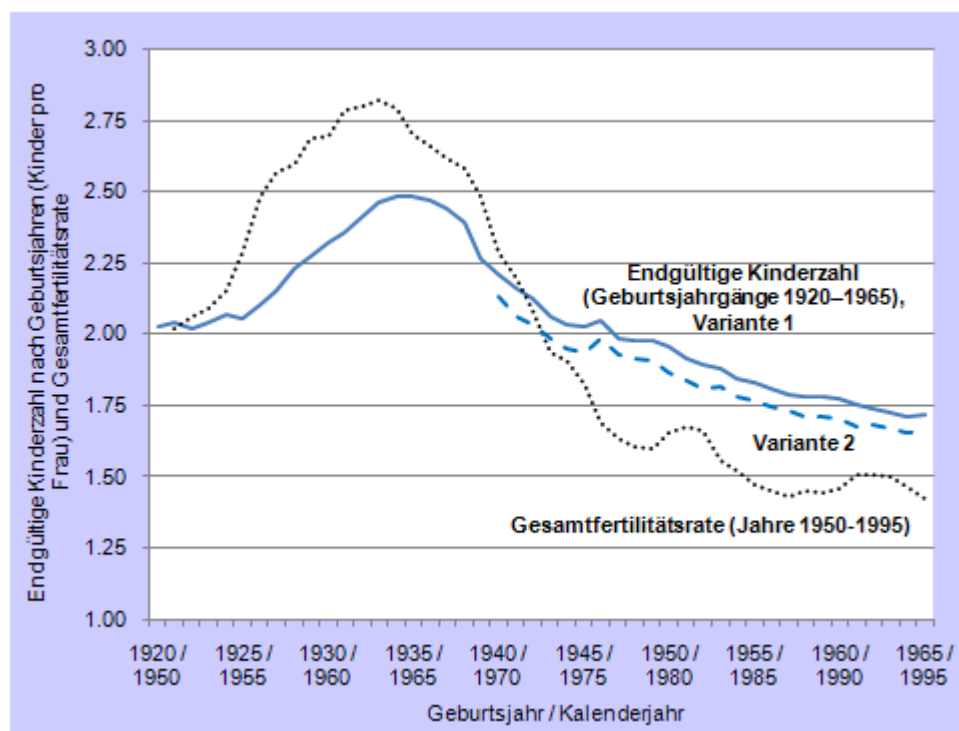
Je früher die erste Geburt, desto höher die Fertilitätsrate



Anmerkung: Daten für Serbien beinhalten auch Montenegro und Kosovo.

ENDGÜLTIGE KINDERZAHL (KOHORTENFERTILITÄT)

Endgültige Kinderzahl nach Geburtsjahrgang 1920–1965 im Vergleich mit Gesamtfertilitätsraten 1950-1995



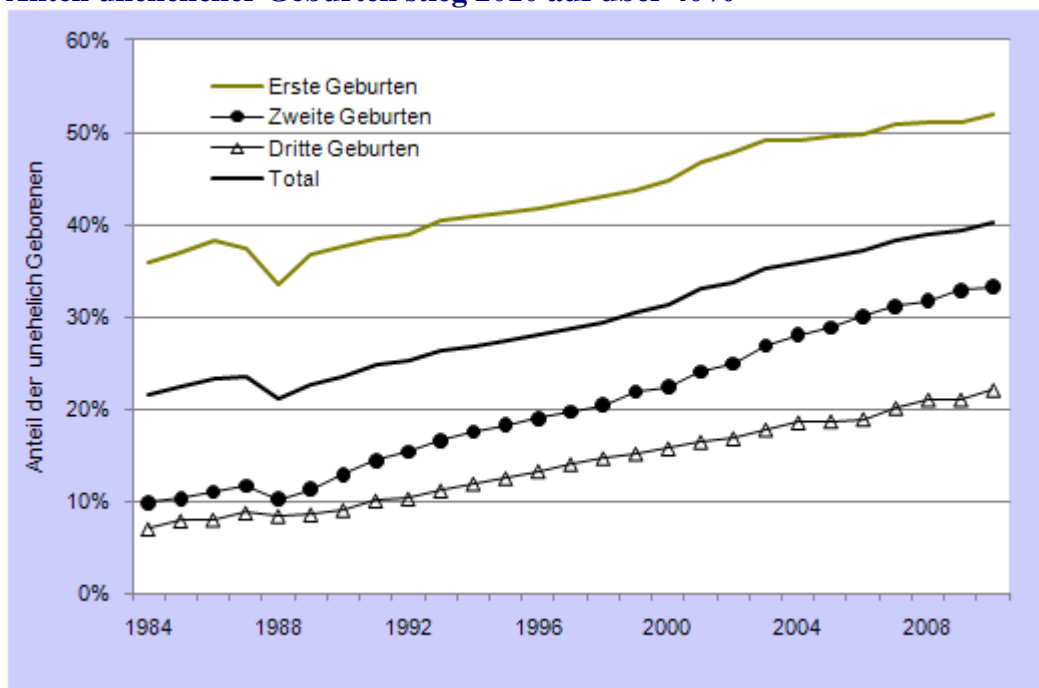
Anmerkung: Schätzungen der endgültigen Kinderzahl basieren auf der Volkszählung 2001 und den Fertilitätsraten der Jahre 2001-2010 (Variante 1), bzw. auf den Fertilitätsraten der Jahre 1955-2010 (Variante 2).

Frauen nach Geburtsjahrgang und Parität (Anzahl der lebendgeborenen Kinder)

Geburtsjahr	Kein Kind	1 Kind	2 Kinder	3 und mehr Kinder	Endgültige Kinderzahl
1920	17%	26%	27%	30%	2,03
1930	14%	21%	27%	37%	2,32
1940	12%	21%	32%	35%	2,21
1950	13%	23%	37%	27%	1,96
1960	16%	23%	38%	23%	1,78
1965	17%	24%	39%	21%	1,72
1970 (geschätzt)	19%	24%	39%	19%	1,65
Veränderung 1950-1970	+6%	+1%	+2%	-9%	-0,30

UNEHELICHE GEBURTEN

Anteil der unehelich Lebendgeborenen (in %) nach der Geburtenfolge:
Anteil unehelicher Geburten stieg 2010 auf über 40%



Anteil der unehelich Lebendgeborenen (in %) nach der Geburtenfolge und dem Geburtsland der Mutter:

Geburtsland der Mutter	Total	Erstgeburten
Österreich	49%	61%
Ausland zusammen	19%	25%
TOTAL	40%	52%
Deutschland	43%	54%
Polen	23%	30%
Bosnien und Herzegowina	11%	15%
Türkei	4%	5%
Serbien	24%	25%
Kosovo	6%	8%

Weitere Daten und Informationen über das Geburtenbarometer:
www.oeaw.ac.at/vid/barometer

2 GEBURTENBAROMETER WIEN



Das *Geburtenbarometer Wien*, lanciert im März 2010, zielt darauf ab, ein aktuelles Fertilitätsmonitoring für Wien zur Verfügung zu stellen. Finanzielle Unterstützung seitens der Stadt Wien im Rahmen der Wissenschaftsförderung ermöglichte das *Geburtenbarometer Wien* zu erstellen und einzigartige Einblicke in Familienbildungsmuster und Fertilitätstrends in der Bundeshauptstadt zu gewinnen, die bis vor kurzem die niedrigsten Fruchtbarkeitsziffern der österreichischen Bundesländer aufwies. Weitere Informationen sind im *VID Working Paper 07/2011* auf Deutsch und Englisch auf der folgenden Website verfügbar:

http://www.oeaw.ac.at/vid/publications/p_vid-workingpapers.shtml

LEBENDGEBORENE UND FERTILITÄTSRATEN IN WIEN, 2000-2010: Starke Zunahme der Fertilität im Jahr 2010, vor allem bei Zweitgeburten

Jahr	Lebendgeborene	Fertilitätsraten		Familienzuwachswahrscheinlichkeit			
		PAP	TFR	0->1	1->2	2->3	3->4
2000	15 547	1,448	1,345	0,735	0,642	0,335	0,353
2001	15 167	1,433	1,312	0,726	0,624	0,364	0,354
2005	16 740	1,486	1,374	0,714	0,662	0,398	0,369
2009	17 154	1,479	1,361	0,725	0,649	0,383	0,362
2010	17 989	1,542	1,415	0,741	0,680	0,389	0,334
Veränderung 2009-2010	+4,9%	+4,3%	+3,9%	+2,2%	+4,7%	+1,6%	-7,7%

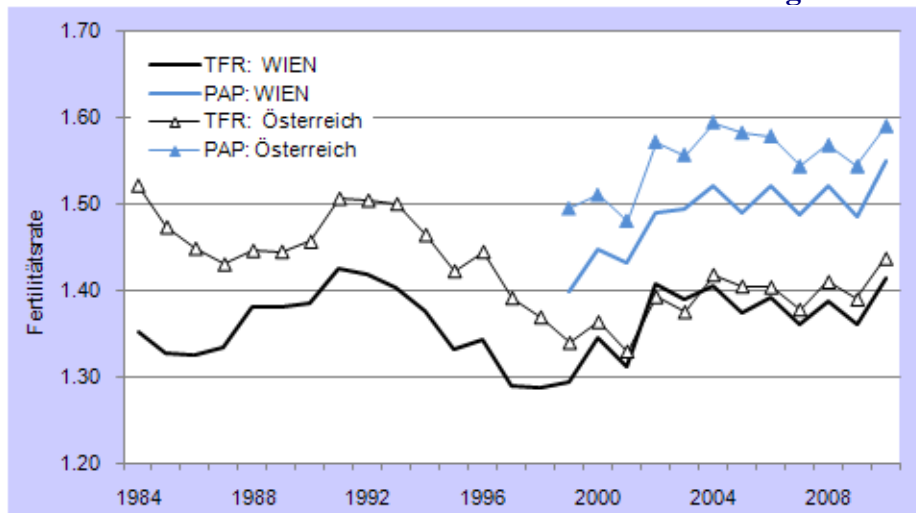
Fertilitätsraten:

PAP (Period Average Parity) = Index der Gesamtfertilität, aus dem alters- und paritätsspezifischen Index für Erstgeburten und den Familienzuwachswahrscheinlichkeiten für zweite und weitere Geburten der berechnet wird.

TFR (Gesamtfertilitätsrate, auch Totale Fertilitätsrate oder zusammengefasste Geburtenziffer) = Standardmaß der Fertilität. Dieses Maß wird als Summe der altersspezifischen Fertilitätsraten berechnet.

Familienzuwachswahrscheinlichkeit (Parity Progression Ratio): Wahrscheinlichkeit, bei gegebener Parität ein erstes, zweites, drittes oder viertes Kind zu bekommen.

Fertilitätsraten 1984-2010: PAP und TFR in Wien im Vergleich zu Österreich

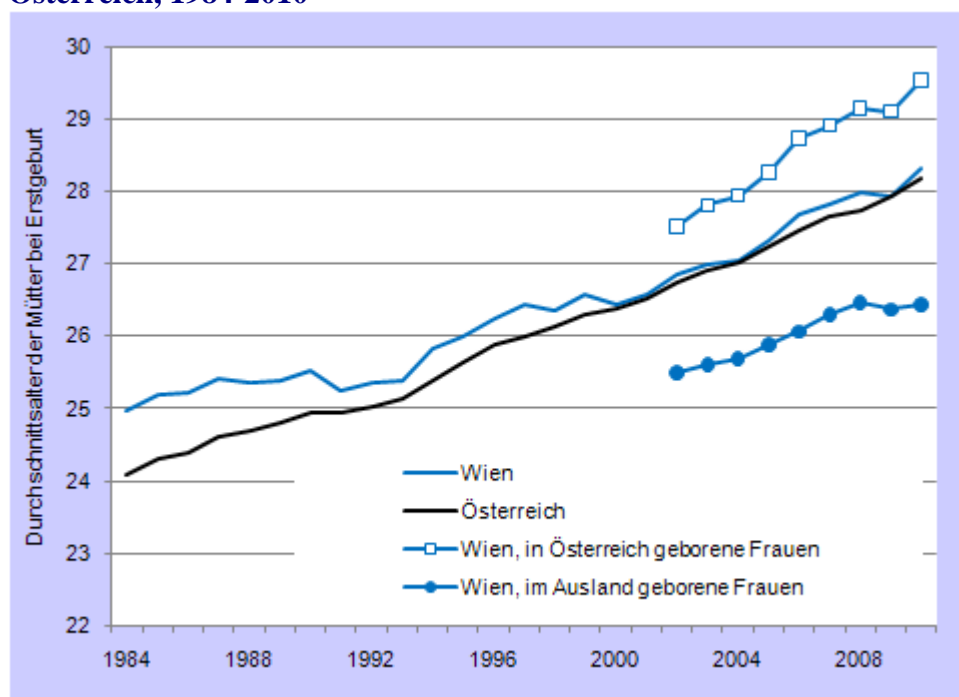


GEBURTENTIMING IM ZEITVERLAUF

Durchschnittsalter der Mütter in Wien: Total und Erstgeburten

Jahr	Durchschnittsalter der Mütter (in Jahren) bei ...		
	Total	Erstgeburten	Erstgeburten von im Ausland geborenen Frauen
1984	26,61	24,97	..
1990	27,25	25,54	..
2000	28,05	26,45	..
2005	28,92	27,32	25,89
2009	29,60	27,95	26,37
2010	29,79	28,34	26,44
Veränderung 2000-2010 (absolut)	+1,89	+1,73	..

Durchschnittsalter der Mütter bei Erstgeburten in Wien im Vergleich zu Österreich, 1984-2010



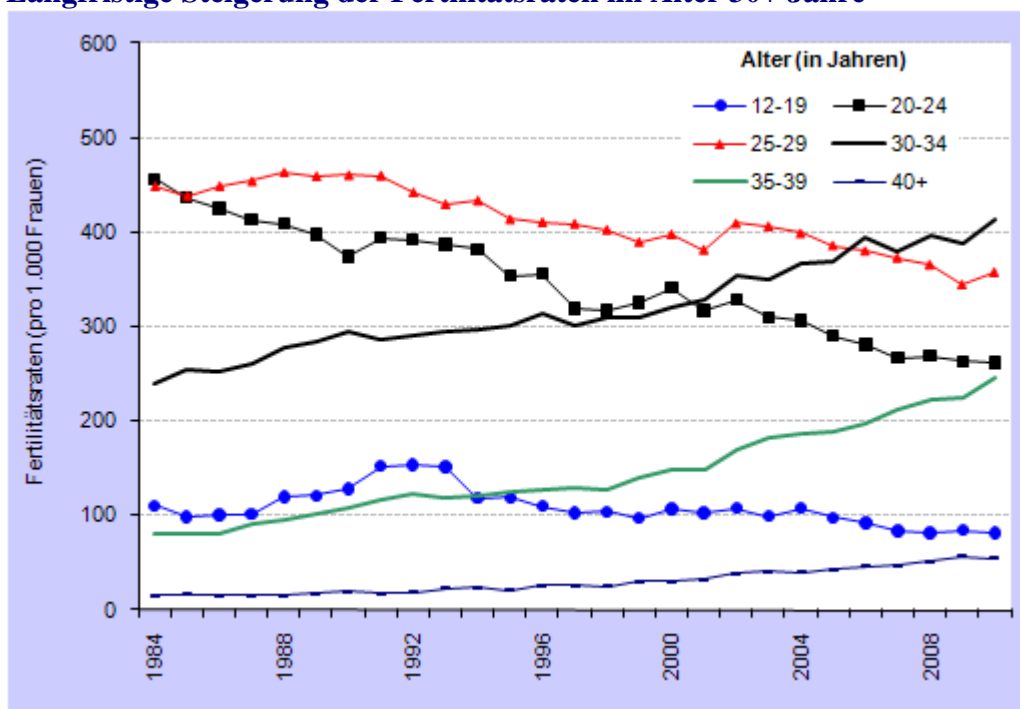
Summen der altersspezifischen Fertilitätsraten (pro 1.000 Frauen) in Wien, 1984-2010:

Bereits 50% der Fertilität von über 30-jährigen Frauen realisiert

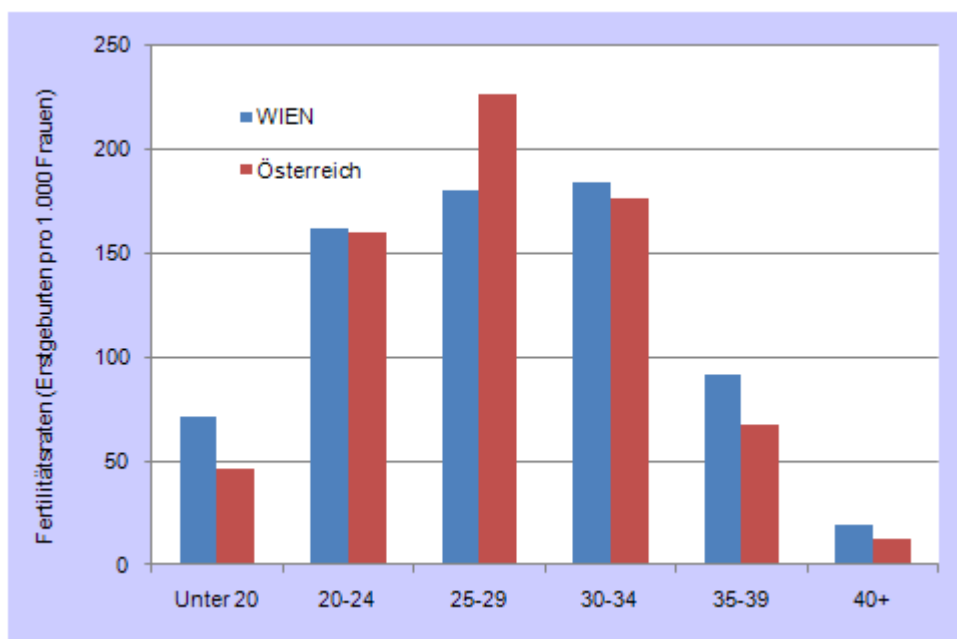
Jahr	Alter (in Jahren)						Anteil der Altersgruppe		
	Unter 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40+	<20 (%)	30+ (%)	40+ (%)
1984	110,7	456,0	448,8	240,5	79,6	15,0	8,2	24,8	1,1
1990	128,5	374,4	460,3	294,2	108,6	19,4	9,3	30,5	1,4
2000	107,4	341,1	397,7	319,7	147,5	30,3	8,0	37,0	2,3
2005	97,8	290,4	385,8	368,0	188,4	43,3	7,1	43,7	3,2
2008	81,7	269,0	365,6	395,8	222,5	51,7	5,9	48,3	3,7
2009	84,2	263,4	344,5	387,5	224,0	56,6	6,2	49,1	4,2
2010	82,3	261,3	359,1	411,4	243,9	55,8	5,8	50,3	4,0
Veränderung 2000-2010	-23%	-23%	-10%	+29%	+65%	+84%	-27%	+36%	+74%
Veränderung 2009-2010	-2%	-1%	+4%	+6%	+9%	-1%	-6%	+2%	-5%

Summen der altersspezifischen Fertilitätsraten (pro 1.000 Frauen) in Wien, 1984-2010:

Langfristige Steigerung der Fertilitätsraten im Alter 30+ Jahre



Erstgeburten pro 1.000 Frauen nach dem Alter in Wien und Österreich, 2010: Mehr junge und alte Mütter in Wien als in Österreich



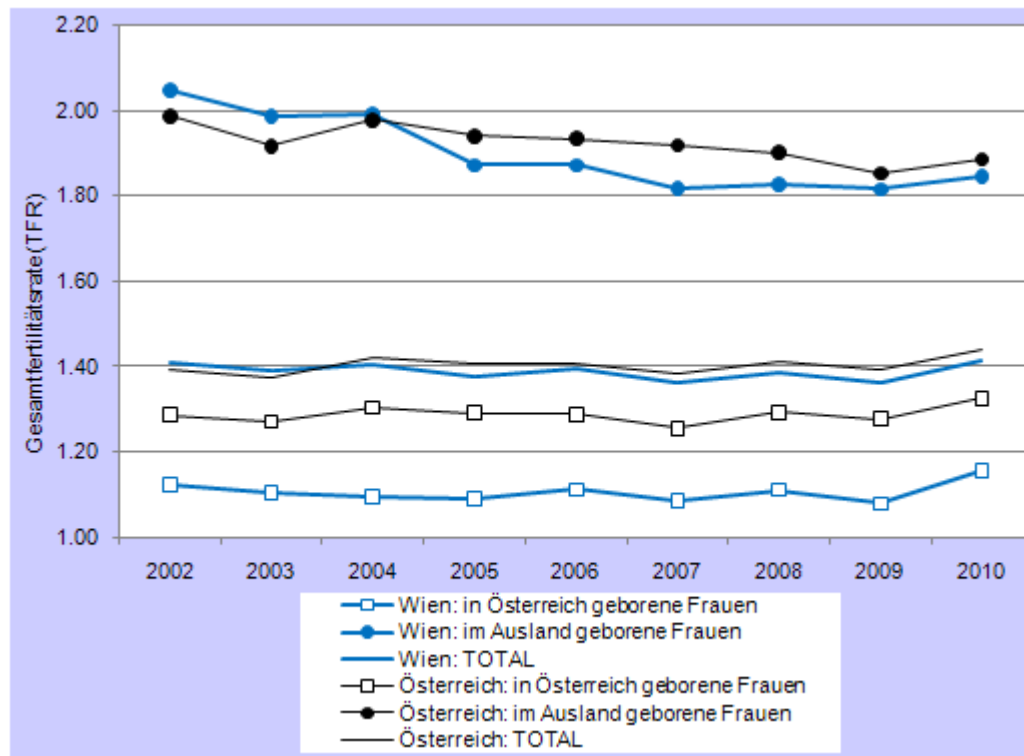
FERTILITÄT NACH GEBURTSLAND DER MUTTER

Geburten und Gesamtfertilitätsrate (TFR) in Wien von im Inland bzw. im Ausland geborenen Frauen, 2002-2010:

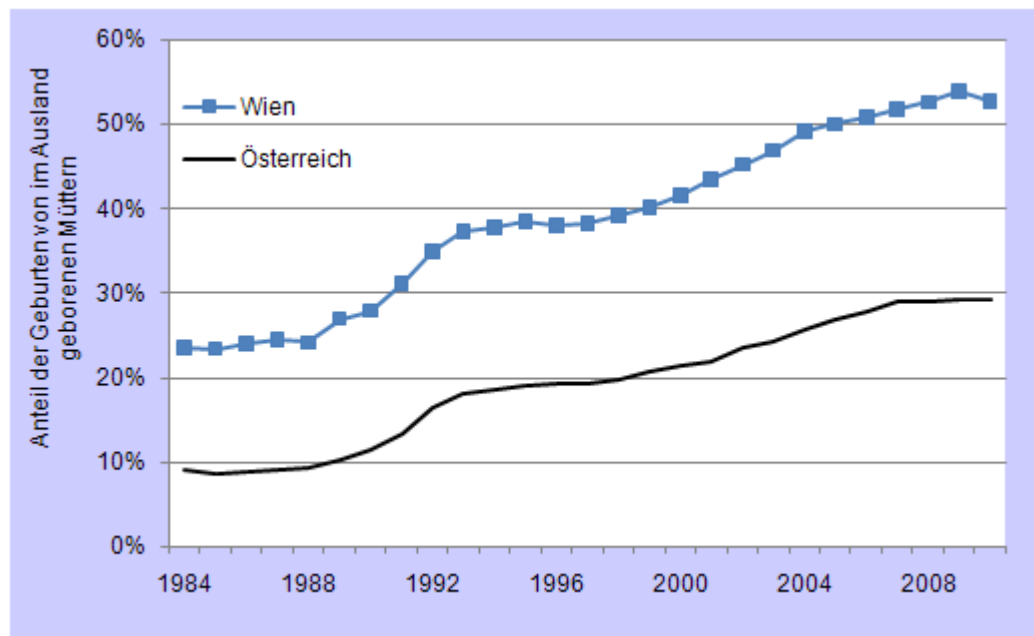
Deutliche Steigerung der Fertilität von in Österreich geborenen Frauen 2010

Jahr	Anteil der Geburten von im Ausland geborenen Frauen	Gesamtfertilitätsrate (TFR) nach Geburtsland der Mutter			Absolute Differenz in Österreich vs. im Ausland Geborene	Netto-Effekt der Fertilität der Immigrantinnen auf die TFR insgesamt
		Österreich	Ausland	Zusammen		
2002	45,2%	1,12	2,05	1,41	0,93	0,29
2003	46,9%	1,10	1,99	1,39	0,89	0,29
2004	49,3%	1,10	1,99	1,41	0,90	0,31
2005	50,0%	1,09	1,87	1,37	0,78	0,28
2006	50,9%	1,11	1,87	1,39	0,76	0,28
2007	51,8%	1,09	1,82	1,36	0,73	0,28
2008	52,6%	1,11	1,83	1,39	0,72	0,28
2009	53,9%	1,08	1,82	1,36	0,74	0,28
2010	52,8%	1,16	1,85	1,41	0,69	0,26
Veränderung 2002-2010 (absolut)	+10,6%	+0,04	-0,20	0,00	-0,24	-0,03

Gesamtfertilitätsraten (TFR) von in Österreich bzw. im Ausland geborenen Frauen: Wien im Vergleich zu Österreich, 2002-2010

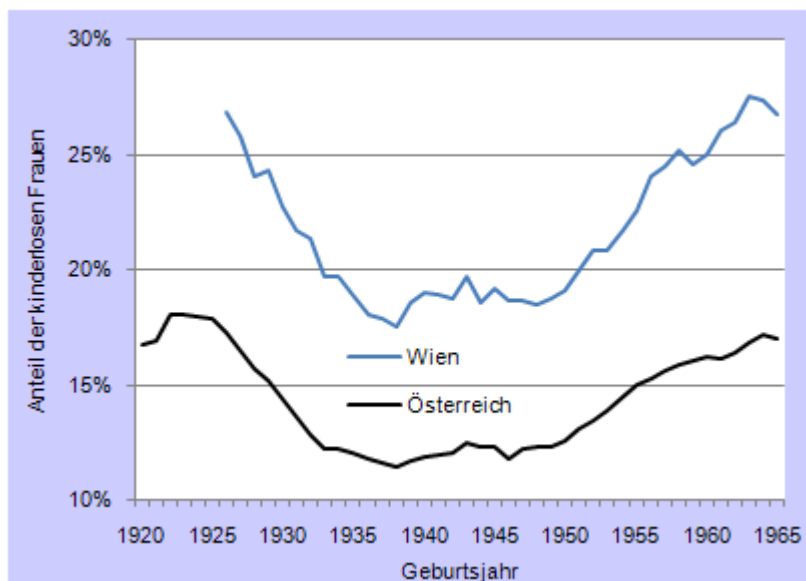


Anteil der Lebendgeborenen von im Ausland geborenen Müttern: Wien im Vergleich zu Österreich, 1984-2010

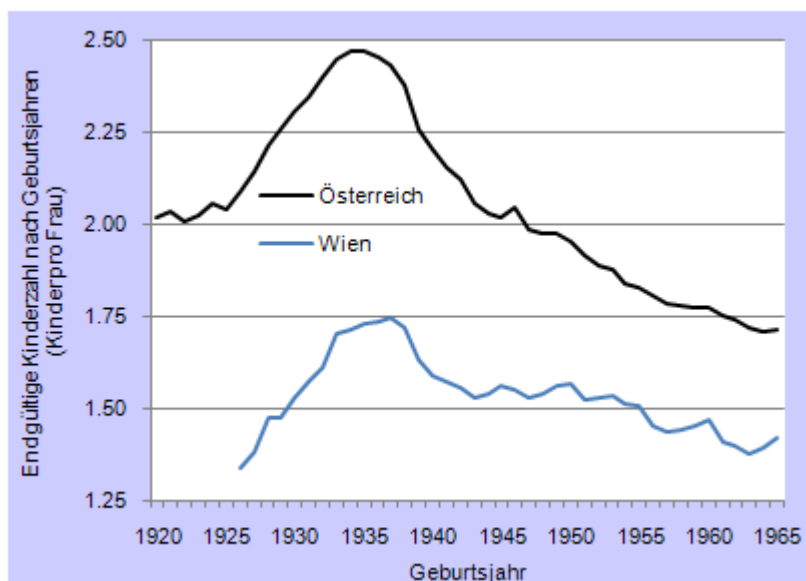


ENDGÜLTIGE KINDERZAHL (KOHORTENFERTILITÄT)

Anteil der kinderlosen Frauen nach Geburtsjahrgang 1920–1965 in Österreich und Wien



Endgültige Kinderzahl (Kinder pro Frau) nach Geburtsjahrgang 1920–1965 in Österreich und Wien



Anmerkung: Schätzungen der endgültigen Kinderzahl basieren auf der Volkszählung 2001 und den Fertilitätsraten der Jahre 2001-2010.

Weitere Daten und Informationen über das Geburtenbarometer Wien:
www.oeaw.ac.at/vid/barometer