

ROMÂNIA



INSTITUTUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ  
NATIONAL INSTITUTE OF STATISTICS

# ANUARUL ROMANIAN STATISTICAL YEARBOOK STATISTIC AL ROMÂNIEI



# 2014

ROMANIAN STATISTICAL YEARBOOK



**INSTITUTUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ**  
**NATIONAL INSTITUTE OF STATISTICS**

**Coordonator al ediției:**

**Coordinator of edition:**

**Tudorel ANDREI** - Președinte INS / *President NIS*

**Colectivul de coordonare a lucrării:**

**Coordinating team:**

Dan Ion GHERGUȚ, Mihaela Elena IAGĂR, Beatrix GERÉD,  
Ilie DUMITRESCU, Adriana CIUCHEA, Gheorghe VAIDA-MUNTEAN, Doina BADEA.

**Colectivul de elaborare a capitolelor Anuarului:**

**Authors of the Yearbook chapters:**

Adriana CIUCHEA, Silvia PISICĂ, Ion FLORESCU, Daniela ȘTEFĂNESCU,  
Andoria Cristina IONIȚĂ, Lavinia BĂLTEANU, Andreea CAMBIR, Mihai GHEORGHE,  
Liliana PINTILIA, Nina ALEXEVICI, Ioana DIMA, Florica CÎRSTEA,  
Lucia Cecilia SINIGAGLIA, Liviu GHILENCEA, Florentina GHEORGHE.

**Responsabil de publicație:**

**Editor in chief:**

Doina BADEA

**Colectivul de proiectarea formei de prezentare, tehnoredactare și editare:**

**Designing, typing and editing team:**

Ilie DUMITRESCU, Doina BADEA, Lavinia POPESCU, Vitty-Cristian CHIRAN, Rodica-Elena SOLOVĂSTRU,  
Gabriela Melania PODBEREȚCHI, Elena TUDOR, Andreea MESTEACĂN, Genia MIHOC, Cristina BABOI,  
Mihaela Elena ȘTEFAN, Gabriela ZAGALCA, Valentina MUNTEANU, Laura ENACHE, Daniela POPESCU, Daniela BUCUR.

**Fotografie:**

**Photo:**

Vitty-Cristian CHIRAN

**Coperta:**

**Cover:**

Alexandru POPESCU

**Editare CD/ CD editing:**

Rodica SOLOVĂSTRU, Valentina MUNTEANU, Laura ENACHE, Daniela BUCUR

**Institutul Național de Statistică**

B-dul Libertății 16, sector 5, București  
Telefon: +4021 318.18.71; +4021 317.77.70  
Fax: +4021 312.48.75  
e-mail: romstat@insse.ro  
<http://www.insse.ro>

**National Institute of Statistics**

Libertății 16 BVD Bucharest 5  
Tel: +4021 318.18.71; +4021 317.77.70  
Fax: +4021 312.48.75  
e-mail: romstat@insse.ro  
<http://www.insse.ro>

P l e a s e  
R E C Y C L E



Vă rugăm  
R E C I C L A Ț I

© INS 2015

© NIS 2015

**Reproducerea** conținutului acestei publicații, integrală sau parțială, în forma originală sau modificată, precum și stocarea într-un sistem de regăsire sau transmiterea sub orice formă și prin orice mijloace sunt interzise fără autorizarea scrisă a Institutului Național de Statistică.

**Utilizarea** conținutului acestei publicații, cu titlu explicativ sau justificativ, în articole, studii, cărți este autorizată numai cu indicarea clară și precisă a sursei.

**Reproducing** the content of this publication, completely or partly, in original or modified, as well as its storage in a retrieval system, or transmitted, in any form and by any means are forbidden without the written permission of the National Institute of Statistics.

**Using** the content of this publication with explanatory or justifying title, in articles, studies, books is allowed only clearly and precisely indicating the source.

**I.S.S.N. : 1220 - 3246**

**I.S.S.N.-L : 1220 - 3246**

## 2.14 Ratele de fertilitate<sup>1)</sup>, pe grupe de vârstă și indicele conjunctural al fertilității<sup>2)</sup> Fertility rates<sup>1)</sup>, by age group and total fertility rate<sup>2)</sup>

| Anii<br>Years         | Rata generală<br>de fertilitate<br>General fertility rate | Grupa de vârstă (ani) / Age group (years) |       |       |       |       |       |       | Indicele conjunctural<br>al fertilității<br>Total fertility rate |
|-----------------------|---|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
|                       |   | 15-19                                     | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 |  |
| 1960                  | 73,9  | 59,1                                      | 164,1 | 121,2 | 67,6  | 39,0  | 14,5  | 1,4   | 2,3  |
| 1961                  | 68,4  | 62,6                                      | 155,4 | 110,1 | 60,1  | 32,4  | 13,2  | 0,9   | 2,2  |
| 1962                  | 63,5  | 58,4                                      | 147,4 | 105,0 | 54,9  | 29,5  | 11,4  | 0,8   | 2,0  |
| 1963                  | 61,9  | 61,5                                      | 144,0 | 102,9 | 53,1  | 28,2  | 10,7  | 0,7   | 2,0  |
| 1964                  | 59,9  | 56,8                                      | 144,0 | 102,6 | 52,2  | 26,2  | 9,5   | 0,8   | 2,0  |
| 1965                  | 57,3  | 52,4                                      | 140,7 | 99,8  | 53,5  | 25,1  | 8,9   | 0,8   | 1,9  |
| 1966                  | 55,7  | 51,7                                      | 143,0 | 98,2  | 53,4  | 25,1  | 8,3   | 0,9   | 1,9  |
| 1967                  | 105,5   | 79,8                                      | 251,8 | 198,1 | 124,1 | 59,7  | 16,6  | 1,2   | 3,7  |
| 1968                  | 102,9   | 82,4                                      | 241,4 | 193,9 | 126,5 | 63,9  | 17,3  | 1,2   | 3,6  |
| 1969                  | 89,6  | 72,6                                      | 215,7 | 171,7 | 108,0 | 54,7  | 15,0  | 1,0   | 3,2  |
| 1970                  | 81,2  | 65,7                                      | 201,4 | 151,6 | 94,9  | 48,8  | 13,8  | 0,9   | 2,9  |
| 1971                  | 75,3  | 62,1                                      | 190,9 | 138,1 | 82,7  | 44,3  | 13,1  | 0,8   | 2,7  |
| 1972                  | 72,7  | 61,3                                      | 185,9 | 131,6 | 76,9  | 40,7  | 12,0  | 0,8   | 2,5  |
| 1973                  | 70,4  | 60,6                                      | 182,4 | 124,2 | 71,6  | 37,6  | 10,3  | 0,6   | 2,4  |
| 1974                  | 79,3  | 69,3                                      | 202,3 | 142,9 | 78,3  | 40,2  | 10,7  | 0,7   | 2,7  |
| 1975                  | 77,5  | 69,2                                      | 197,8 | 138,5 | 71,4  | 36,7  | 10,0  | 0,7   | 2,6  |
| 1976                  | 77,3  | 70,0                                      | 196,9 | 136,7 | 69,4  | 33,4  | 9,0   | 0,7   | 2,6  |
| 1977                  | 78,8  | 71,2                                      | 200,9 | 138,1 | 67,6  | 32,3  | 8,6   | 0,7   | 2,6  |
| 1978                  | 77,7  | 72,8                                      | 198,5 | 132,7 | 64,4  | 30,3  | 8,2   | 0,7   | 2,5  |
| 1979                  | 76,6  | 72,5                                      | 200,2 | 128,8 | 61,0  | 28,4  | 7,6   | 0,7   | 2,5  |
| 1980                  | 74,8  | 72,3                                      | 200,4 | 126,8 | 58,3  | 25,0  | 6,5   | 0,5   | 2,4  |
| 1981                  | 71,9  | 71,1                                      | 194,3 | 121,6 | 56,4  | 23,4  | 6,3   | 0,6   | 2,4  |
| 1982                  | 65,1  | 68,9                                      | 184,4 | 107,2 | 47,5  | 19,6  | 5,2   | 0,4   | 2,2  |
| 1983                  | 59,5  | 57,5                                      | 178,4 | 99,9  | 42,5  | 17,4  | 4,5   | 0,4   | 2,0  |
| 1984                  | 64,2  | 56,1                                      | 191,9 | 114,7 | 50,5  | 20,1  | 4,6   | 0,3   | 2,2  |
| 1985                  | 65,1  | 57,3                                      | 191,4 | 121,1 | 55,2  | 21,4  | 5,1   | 0,4   | 2,3  |
| 1986                  | 68,2  | 62,9                                      | 191,3 | 126,7 | 63,3  | 26,1  | 6,4   | 0,4   | 2,4  |
| 1987                  | 69,1  | 65,3                                      | 189,7 | 126,4 | 65,7  | 28,7  | 8,1   | 0,4   | 2,4  |
| 1988                  | 68,4  | 62,7                                      | 176,7 | 123,8 | 63,0  | 27,3  | 7,3   | 0,4   | 2,3  |
| 1989                  | 66,3  | 59,3                                      | 169,1 | 118,0 | 58,8  | 25,6  | 7,1   | 0,4   | 2,2  |
| 1990                  | 56,2  | 51,5                                      | 145,2 | 97,8  | 46,4  | 19,4  | 5,5   | 0,4   | 1,8  |
| 1991                  | 48,7  | 49,8                                      | 131,1 | 78,6  | 34,2  | 13,9  | 4,0   | 0,3   | 1,6  |
| 1992                  | 46,6  | 47,4                                      | 127,1 | 77,1  | 31,1  | 12,9  | 3,7   | 0,2   | 1,5  |
| 1993                  | 44,3  | 47,0                                      | 124,6 | 74,2  | 28,3  | 11,4  | 3,2   | 0,3   | 1,4  |
| 1994                  | 43,3  | 45,0                                      | 119,3 | 75,8  | 28,7  | 11,3  | 3,2   | 0,2   | 1,4  |
| 1995                  | 41,1  | 42,0                                      | 109,5 | 73,4  | 29,4  | 11,0  | 3,1   | 0,2   | 1,3  |
| 1996                  | 39,9  | 40,0                                      | 102,2 | 72,4  | 30,1  | 10,9  | 2,9   | 0,2   | 1,3  |
| 1997                  | 40,6  | 40,8                                      | 100,7 | 72,6  | 33,9  | 11,2  | 2,9   | 0,2   | 1,3  |
| 1998                  | 40,6  | 40,3                                      | 96,9  | 77,6  | 36,3  | 11,7  | 2,8   | 0,2   | 1,3  |
| 1999                  | 40,2  | 40,0                                      | 93,3  | 77,6  | 37,3  | 12,4  | 2,8   | 0,2   | 1,3  |
| 2000                  | 40,3  | 39,0                                      | 90,2  | 78,5  | 38,7  | 13,4  | 3,1   | 0,2   | 1,3  |
| 2001                  | 37,8  | 35,8                                      | 82,2  | 73,8  | 37,4  | 13,7  | 3,0   | 0,2   | 1,2  |
| 2002                  | 37,8  | 32,9                                      | 82,6  | 79,0  | 38,8  | 15,3  | 3,0   | 0,2   | 1,3  |
| 2003                  | 38,4  | 34,9                                      | 79,0  | 82,0  | 38,8  | 19,4  | 2,9   | 0,2   | 1,3  |
| 2004                  | 39,3  | 36,1                                      | 74,8  | 84,8  | 41,6  | 23,2  | 3,1   | 0,2   | 1,3  |
| 2005                  | 40,9  | 37,4                                      | 72,6  | 90,9  | 47,5  | 25,1  | 3,1   | 0,2   | 1,4  |
| 2006                  | 41,4  | 39,3                                      | 70,5  | 92,4  | 51,2  | 25,7  | 2,8   | 0,2   | 1,4  |
| 2007                  | 41,7  | 39,4                                      | 71,5  | 93,1  | 54,2  | 25,0  | 3,1   | 0,2   | 1,4  |
| 2008                  | 45,1  | 45,0                                      | 80,6  | 100,7 | 62,6  | 23,8  | 3,9   | 0,2   | 1,6  |
| 2009                  | 46,2  | 45,8                                      | 84,7  | 102,0 | 67,9  | 24,0  | 4,4   | 0,2   | 1,6  |
| 2010                  | 44,4  | 39,9                                      | 79,0  | 98,4  | 67,8  | 25,2  | 4,6   | 0,2   | 1,6  |
| 2011                  | 41,3  | 37,4                                      | 73,2  | 88,4  | 63,7  | 25,3  | 4,4   | 0,3   | 1,5  |
| 2012 <sup>3)</sup>    | 38,2  | 34,0                                      | 66,5  | 81,6  | 60,3  | 25,1  | 4,6   | 0,2   | 1,4  |
| 2013 <sup>3):4)</sup> | 37,4  | 33,2                                      | 64,3  | 81,4  | 60,5  | 25,7  | 4,7   | 0,3   | 1,4  |

**Nota:** Ratele pentru perioada 2002-2013 au fost calculate cu populația rezidentă la 1 iulie a fiecărui an, estimată în condiții de comparabilitate cu rezultatele definitive ale Recensământului Populației și al Locuințelor - 2011.

**Note:** The rates for the period 2002-2013 calculated based on usual resident population on July 1<sup>st</sup> of each year were used, estimated under comparability conditions with the final results of the Population and Housing Census - 2011.

1) Născuți-vii la 1000 femei de vârstă fertilă (15-49 ani) cu reședința obișnuită în România. / Live-births born per 1000 women during their fertile life (15-49 years) with usual residence in Romania.

2) Numărul de copii născuți de o femeie în cursul vieții sale fertile. / Number of children born in Romania by a woman during her fertile life.

3) Pentru anii 2012 și 2013, în calculul ratelor de fertilitate nu s-au luat în considerare născuții-vii din străinătate. Din acest motiv, datele nu sunt comparabile cu anii precedenți.

For 2012 and 2013, live-births that occurred outside of Romania were not included in the calculation of the fertility rate. For this reason, the data is not comparable with the previous years.

4) Date provizorii. / Provisional data.