

ORKUSTOFNUN

Efni/Subject: Orkutöfræði á Íslandi / Energy statistics in Iceland
 Titill/Title: Hlutur orkugjafa í hitun húsnæðis byggt á rúmmáli alls hitaðs húsnæðis / Proportion of energy source in space heating based on heated space
 Lýkilorð/Keyword: Húshitun, orkugjafar, jarðvarmi, raforka, olía / Space heating, energy sources, geothermal energy, electricity, oil
 Auðkenni/Identifier: OS-2019-T012-01
 Útgáfudagur/Date: 22.10.2019
 Síðast uppfært/Last edition
 Höfundur/Creator: Orkustofnun
 Tímabil/Period: 1.1.1952-31.12.2018
 Tilvísun: Orkustofnun (2019). OS-2019-T012-01: Húshitun eftir orkugjafa.
 Citation: Orkustofnun (2019). OS-2019-T012-01: Space heating by energy source.

Tafla 1: Hlutur orkugjafa í hitun húsnæðis byggt á rúmmáli alls hitaðs húsnæðis.
Table 1: Space heating by energy source based on heated space.

| Ár Year | Jarðvarmi Geothermal % | Raforka Electricity % | Kyntar veitur Electricity / Oil boilers % | Annað Other % |
|------------|------------------------------|-----------------------------|---|---------------------|
| 2018 | 89,6 | 6,9 | 3,3 | 0,2 |
| 2017 | 89,4 | 7,0 | 3,4 | 0,2 |
| 2016 | 89,2 | 7,0 | 3,6 | 0,2 |
| 2015 | 89,1 | 7,0 | 3,6 | 0,2 |
| 2014 | 89,1 | 7,1 | 3,6 | 0,2 |
| 2013 | 88,9 | 7,2 | 3,6 | 0,3 |
| 2012 | 88,8 | 7,2 | 3,6 | 0,4 |
| 2011 | 88,7 | 7,3 | 3,6 | 0,4 |
| 2010 | 88,6 | 7,3 | 3,6 | 0,5 |
| 2009 | 88,4 | 7,4 | 3,6 | 0,5 |
| 2008 | 88,2 | 7,5 | 3,8 | 0,5 |
| 2007 | 87,9 | 7,6 | 3,9 | 0,6 |
| 2006 | 87,7 | 7,8 | 3,9 | 0,5 |
| 2005 | 87,6 | 7,9 | 4,0 | 0,6 |
| 2004 | 87,3 | 8,1 | 4,0 | 0,6 |
| 2003 | 87,3 | 8,1 | 4,0 | 0,6 |
| 2002 | 86,8 | 8,3 | 4,3 | 0,6 |
| 2001 | 86,1 | 8,5 | 4,3 | 1,2 |
| 2000 | 85,2 | 9,0 | 4,2 | 1,6 |
| 1999 | 84,4 | 9,5 | 4,3 | 1,8 |
| 1998 | 84,2 | 9,5 | 4,2 | 2,0 |
| 1997 | 83,9 | 9,8 | 4,3 | 2,0 |
| 1996 | 83,9 | 9,8 | 4,3 | 2,1 |
| 1995 | 83,5 | 10,0 | 4,3 | 2,2 |
| 1994 | 83,1 | 10,6 | 4,3 | 1,9 |
| 1993 | 83,8 | 10,0 | 4,3 | 1,9 |
| 1992 | 83,6 | 10,1 | 4,3 | 2,0 |
| 1991 | 83,3 | 10,2 | 4,1 | 2,4 |
| 1990 | 83,3 | 10,2 | 4,1 | 2,5 |
| 1989 | 82,8 | 10,4 | 3,5 | 3,3 |
| 1988 | 82,1 | 10,6 | 3,0 | 4,2 |
| 1987 | 82,2 | 11,0 | 2,6 | 4,2 |
| 1986 | 81,1 | 11,2 | 2,7 | 4,9 |
| 1984 | 79,9 | 11,5 | 2,3 | 6,3 |
| 1983 | 79,9 | 9,9 | 2,4 | 7,9 |
| 1982 | 78,3 | 10,4 | 1,5 | 9,8 |
| 1981 | 77,0 | 11,1 | 0,0 | 12,0 |
| 1980 | 74,2 | 11,6 | 0,0 | 14,2 |
| 1979 | 71,3 | 12,1 | 0,0 | 16,5 |
| 1978 | 67,7 | 11,9 | 0,0 | 20,4 |
| 1977 | 66,7 | 10,5 | 0,0 | 22,8 |
| 1976 | 63,2 | 10,3 | 0,0 | 26,4 |
| 1975 | 60,8 | 8,8 | 0,0 | 30,4 |
| 1974 | 57,6 | 7,8 | 0,0 | 34,6 |
| 1973 | 55,5 | 5,6 | 0,0 | 38,9 |
| 1972 | 53,1 | 5,5 | 0,0 | 41,4 |
| 1971 | 51,5 | 5,0 | 0,0 | 43,5 |
| 1970 | 49,6 | 4,5 | 0,0 | 46,0 |
| 1969 | 45,1 | 3,9 | 0,0 | 51,1 |
| 1968 | 44,2 | 4,0 | 0,0 | 51,8 |
| 1967 | 43,3 | 4,1 | 0,0 | 52,6 |
| 1966 | 41,9 | 4,3 | 0,0 | 53,9 |
| 1965 | 35,5 | 4,4 | 0,0 | 60,1 |
| 1964 | 33,4 | 4,6 | 0,0 | 62,1 |
| 1963 | 29,8 | 4,8 | 0,0 | 65,4 |
| 1962 | 26,6 | 4,9 | 0,0 | 68,6 |
| 1961 | 23,5 | 4,6 | 0,0 | 71,9 |
| 1960 | 24,2 | 4,5 | 0,0 | 71,2 |
| 1959 | 24,5 | 5,2 | 0,0 | 70,2 |
| 1958 | 22,3 | 4,9 | 0,0 | 72,7 |
| 1957 | 22,9 | 5,0 | 0,0 | 72,1 |
| 1956 | 23,6 | 4,9 | 0,0 | 71,5 |
| 1955 | 25,2 | 4,9 | 0,0 | 70,0 |
| 1954 | 22,5 | 4,2 | 0,0 | 73,3 |
| 1953 | 22,4 | 3,9 | 0,0 | 73,6 |
| 1952 | 22,6 | 3,4 | 0,0 | 74,0 |

Flokkurinn Annað samanstendur af olíu og á síðustu árum einnig af gasi og við. / The category Other consists of oil and in later years also gas and wood.

Tafla 2: Rúmmál húsnæðis skipt eftir uppruna orkugjafa til húshitunar.

Table 2: Space heating volume by energy source.

| Ár | Jarðvarmi | Raforka | Kyntar veitur | Annað | Samtals |
|------|------------------------------|-------------------------------|---|-------------------------|-------------------------|
| Year | Geothermal m ³ | Electricity m ³ | Electricity / Oil boilers m ³ | Other m ³ | Total m ³ |
| 2018 | 105.006 | 8.140 | 3.874 | 235 | 117.255 |
| 2017 | 102.840 | 8.058 | 3.922 | 248 | 115.068 |
| 2016 | 101.041 | 7.933 | 4.068 | 270 | 113.312 |
| 2015 | 99.105 | 7.826 | 4.004 | 244 | 111.179 |
| 2014 | 97.813 | 7.832 | 3.931 | 260 | 109.836 |
| 2013 | 96.365 | 7.768 | 3.924 | 338 | 108.395 |
| 2012 | 95.485 | 7.767 | 3.897 | 397 | 107.546 |
| 2011 | 94.691 | 7.751 | 3.868 | 458 | 106.768 |
| 2010 | 93.794 | 7.775 | 3.839 | 496 | 105.904 |
| 2009 | 92.349 | 7.707 | 3.803 | 556 | 104.415 |
| 2008 | 89.805 | 7.671 | 3.821 | 515 | 101.812 |
| 2007 | 84.683 | 7.362 | 3.726 | 575 | 96.346 |
| 2006 | 81.406 | 7.217 | 3.655 | 504 | 92.782 |
| 2005 | 78.200 | 7.055 | 3.552 | 499 | 89.306 |
| 2004 | 75.886 | 7.015 | 3.479 | 499 | 86.879 |
| 2003 | 73.987 | 6.855 | 3.390 | 507 | 84.739 |
| 2002 | 71.338 | 6.788 | 3.500 | 529 | 82.155 |
| 2001 | 68.930 | 6.769 | 3.411 | 989 | 80.099 |
| 2000 | 67.040 | 7.076 | 3.270 | 1.274 | 78.660 |
| 1999 | 65.239 | 7.337 | 3.341 | 1.358 | 77.275 |
| 1998 | 63.013 | 7.136 | 3.173 | 1.504 | 74.826 |
| 1997 | 61.190 | 7.137 | 3.158 | 1.427 | 72.912 |
| 1996 | 59.848 | 6.986 | 3.060 | 1.463 | 71.357 |
| 1995 | 58.691 | 6.990 | 3.001 | 1.567 | 70.249 |
| 1994 | 57.308 | 7.337 | 2.948 | 1.342 | 68.935 |
| 1993 | 55.729 | 6.623 | 2.859 | 1.256 | 66.467 |
| 1992 | 54.132 | 6.537 | 2.763 | 1.284 | 64.716 |
| 1991 | 52.679 | 6.441 | 2.587 | 1.511 | 63.218 |
| 1990 | 51.560 | 6.290 | 2.530 | 1.540 | 61.920 |
| 1989 | 49.799 | 6.261 | 2.103 | 1.967 | 60.130 |
| 1988 | 48.038 | 6.232 | 1.784 | 2.472 | 58.525 |
| 1987 | 46.276 | 6.202 | 1.455 | 2.338 | 56.272 |
| 1986 | 44.515 | 6.173 | 1.505 | 2.690 | 54.884 |
| 1985 | 42.754 | 6.144 | 1.301 | 3.332 | 53.531 |
| 1984 | 40.987 | 5.890 | 1.202 | 3.240 | 51.319 |
| 1983 | 39.879 | 4.933 | 1.195 | 3.925 | 49.932 |
| 1982 | 37.368 | 4.970 | 692 | 4.675 | 47.705 |
| 1981 | 34.857 | 5.008 | 5 | 5.425 | 45.294 |
| 1980 | 32.345 | 5.045 | 0 | 6.174 | 43.564 |
| 1979 | 29.834 | 5.082 | 0 | 6.924 | 41.840 |
| 1978 | 25.299 | 4.452 | 0 | 7.605 | 37.356 |
| 1977 | 24.322 | 3.812 | 0 | 8.315 | 36.449 |
| 1976 | 21.233 | 3.474 | 0 | 8.879 | 33.586 |
| 1975 | 21.358 | 3.085 | 0 | 10.695 | 35.138 |
| 1974 | 18.797 | 2.533 | 0 | 11.297 | 32.627 |
| 1973 | 18.141 | 1.820 | 0 | 12.727 | 32.688 |
| 1972 | 15.600 | 1.626 | 0 | 12.180 | 29.406 |
| 1971 | 14.663 | 1.432 | 0 | 12.372 | 28.467 |
| 1970 | 13.778 | 1.237 | 0 | 12.774 | 27.789 |
| 1969 | 12.190 | 1.043 | 0 | 13.821 | 27.054 |
| 1968 | 11.583 | 1.042 | 0 | 13.572 | 26.197 |
| 1967 | 10.940 | 1.041 | 0 | 13.300 | 25.281 |
| 1966 | 10.198 | 1.040 | 0 | 13.122 | 24.360 |
| 1965 | 8.330 | 1.038 | 0 | 14.103 | 23.471 |
| 1964 | 7.538 | 1.037 | 0 | 14.024 | 22.599 |
| 1963 | 6.480 | 1.043 | 0 | 14.231 | 21.754 |
| 1962 | 5.568 | 1.017 | 0 | 14.360 | 20.945 |
| 1961 | 4.726 | 932 | 0 | 14.474 | 20.132 |
| 1960 | 4.689 | 878 | 0 | 13.780 | 19.347 |
| 1959 | 4.555 | 968 | 0 | 13.033 | 18.556 |
| 1958 | 3.984 | 880 | 0 | 12.966 | 17.830 |
| 1957 | 3.907 | 855 | 0 | 12.279 | 17.041 |
| 1956 | 3.865 | 794 | 0 | 11.710 | 16.369 |
| 1955 | 3.950 | 764 | 0 | 10.981 | 15.695 |
| 1954 | 3.385 | 636 | 0 | 11.013 | 15.034 |
| 1953 | 3.228 | 567 | 0 | 10.597 | 14.392 |
| 1952 | 3.136 | 477 | 0 | 10.261 | 13.874 |

Flokkurinn *Annað* samanstendur af olíu og á síðustu árum einnig af gasi og við. / The category *Other* consists of oil and in later years also gas and wood.

