Tabellen blad

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabel (1) De **soortelijke** warmte | |  |  | Tabel(2) De **verbrandings**warmte | | |  |
| van enkele stoffen |  |  |  | van enkele brandstoffen. | |  |  |
| Stof | Soortelijke warmte |  |  | soort brandstof |  | verbrandingswarmte |  |
|  | (in J/g.0C) |  |  | hout |  | 16 MJ/kg |  |
| water | 4,2 |  |  | steenkool |  | 29 MJ/kg |  |
| melk | 3,9 |  |  | benzine |  | 33 MJ/Liter |  |
| olijfolie | 1,65 |  |  | spiritus |  | 18 MJ/Liter |  |
| alcohol | 2,4 |  |  | stookolie |  | 40 MJ/Liter |  |
| ijs | 2,2 |  |  | aardgas\* |  | 32 MJ/m3 |  |
| Zonnebloemolie | 1,93 |  |  | butagas\* |  | 110 MJ/m3 |  |
| koper | 0,39 |  |  | methaan\* |  | 36 MJ/m3 |  |
| zilver | 0,24 |  |  | propaan\* |  | 94 MJ/m3 |  |
| (eiken)hout | 2,4 |  |  | turf |  | 13,7 MJ/kg en dichtheid 180kg/m3 |  |
| lucht | 1 |  |  | \* Bij 00C en 1000 HPa | |  |  |

In onderstaande tabellen een globale indicatie van verbruikscijfers voor stroom en gas van het [NIBUD](http://www.nibud.nl/):

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Stroomverbruik**  **naar grootte huishouden** | | | | | | | **Aantal personen** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | | **Gemiddeld gebruik  in kWh per jaar** | 2323 | 3323 | 3820 | 4565 | 5282 | | \*Nibud peildatum 2009 | | | | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Gasverbruik naar woningtype** | **Gemiddeld verbruik per jaar** | | | **Woningtype** | **2009** | **2008** | | Vrijstaande woning | 2516 m3 | 2210 m3 | | 2-onder-1-kap | 1733 m3 | 1473 m3 | | Hoekwoning | 2079 m3 | 1750 m3 | | Tussenwoning | 1469 m3 | 1262 m3 | |  |  |  | | Flat | 845 m3 | 808 m3 | | **Totaal gemiddeld** | **1576 m3** | **1346 m3** | | Peildatum 2009/2008 | | | |  | http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/d/d5/Veenderij_Turfwinning.jpg/260px-Veenderij_Turfwinning.jpg  Deze man werkt met een baggerbeugel. |

## Dwarsgracht (4)Historie Uithoorn

Uithoorn ontstond in de middeleeuwen als rivierdorp aan de oever van de Amstel.  
De naam Uithoorn (oorspronkelijk ‘Ute Hoirne’) betekent de ‘uithoek’ en wil zeggen het uiterste stukje land tussen het Zijdelmeer en De Amstel. Door de ***turfwinning*** in het veengebied achter de rivierendijk ontstonden veenplassen.  
In de 18e en de 19e eeuw volgde de droogmaking van deze plassen waarmee land op water werd veroverd. Zo viel rond 1770 de Bovenkerkenpolder droog, in 1851 de Thamerbinnenpolder, in 1877 de ***Noorder Legmeer*** en in 1883 de ***Zuider Legmeer.*** Er vestigen zich agrarische bedrijven en daardoor kreeg de ontwikkeling van Uithoorn een nieuwe aanzet.