

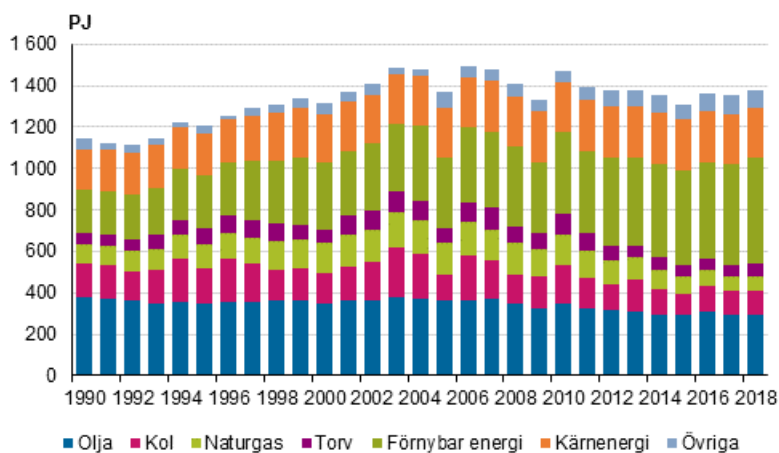
# Energianskaffning och -förbrukning

2018

## Användningen av fossila bränslen och förnybar energi ökade i Finland år 2018

Enligt Statistikcentralen var totalförbrukningen av energi i Finland 1,38 miljoner terajoule (TJ) år 2018, vilket motsvarade en ökning på 2 procent jämfört med året innan. Elförbrukningen uppgick till 87,5 terawattimmar (TWh), vilket var 2 procent mer än året innan. Användningen av fossila bränslen och torv ökade totalt med 3 procent. Mest ökade användningen av naturgas och torv, båda med 15 procent. Också användningen av förnybar energi ökade med 2 procent och var på en rekordnivå liksom under tidigare år. Energisektorns växthusgasutsläpp ökade med 3 procent till följd av ökad användning av naturgas och torv.

### Totalförbrukningen av energi 1990-2018



### Total energiförbrukningen 2017–2018, terajoule

|                   | 2017             | 2018             | Förändring % |
|-------------------|------------------|------------------|--------------|
| Träbränslen       | 362 314          | 374 705          | 3            |
| Olja              | 313 545          | 309 712          | -1           |
| Kärnenergi        | 235 352          | 238 700          | 1            |
| Kol               | 113 651          | 113 359          | 0            |
| Naturgas          | 65 986           | 75 614           | 15           |
| Torv              | 53 860           | 61 877           | 15           |
| Nettoimport av el | 73 532           | 71 769           | -2           |
| Vattenkraft       | 52 597           | 47 295           | -10          |
| Vindkraft         | 17 263           | 21 019           | 22           |
| Övriga            | 64 174           | 66 782           | 4            |
| <b>Totalt</b>     | <b>1 352 275</b> | <b>1 380 830</b> | <b>2</b>     |

# Innehåll

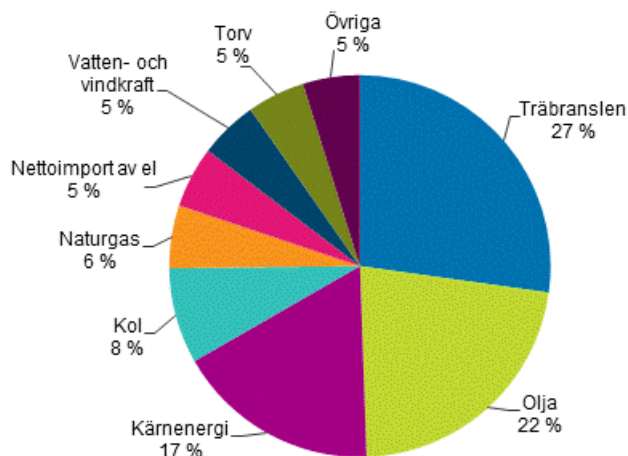
## Figurer

### Figurbilagor

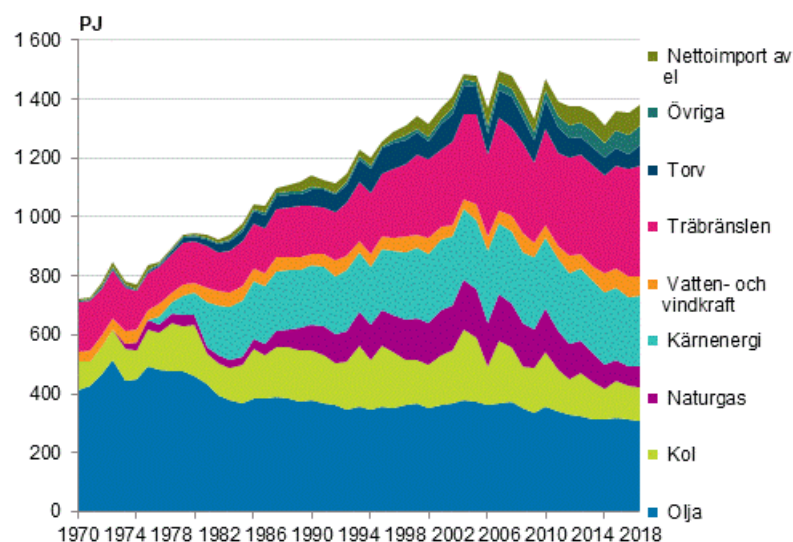
|  |   |
|--|---|
| Figurbilaga 1. Totalförbrukning av energi 2018.....      | 4 |
| Figurbilaga 2. Totalförbrukning av energi 1970–2018..... | 4 |
| Figurbilaga 3. Energi- and elintensitet 1970–2018.....   | 4 |
| Figurbilaga 4. Förnybara energikällor 1970–2018.....     | 5 |
| Figurbilaga 5. Tillförsel av el 1970–2018.....           | 5 |
| Figurbilaga 6. Elförbrukning efter sektor 1970–2018..... | 6 |

# Figurbilagor

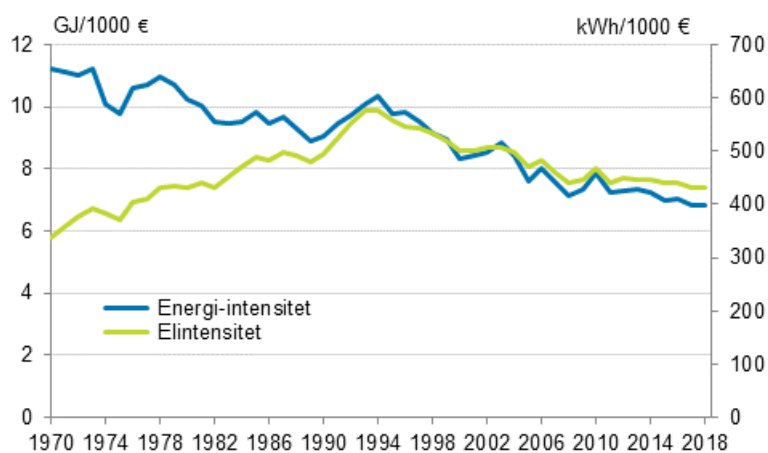
**Figurbilaga 1. Totalförbrukning av energi 2018**



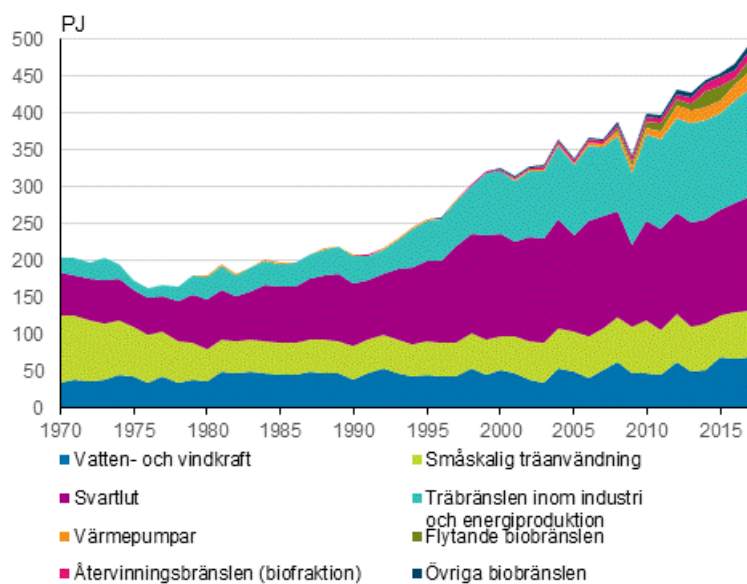
**Figurbilaga 2. Totalförbrukning av energi 1970–2018**



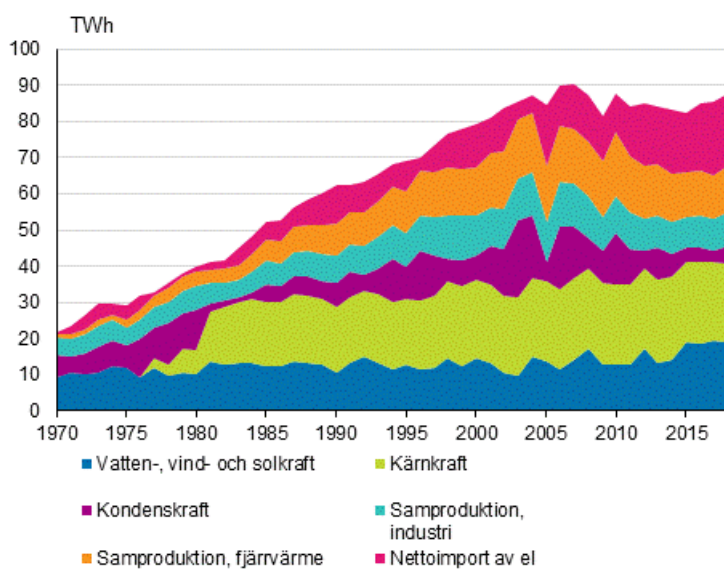
**Figurbilaga 3. Energi- and elintensitet 1970–2018**



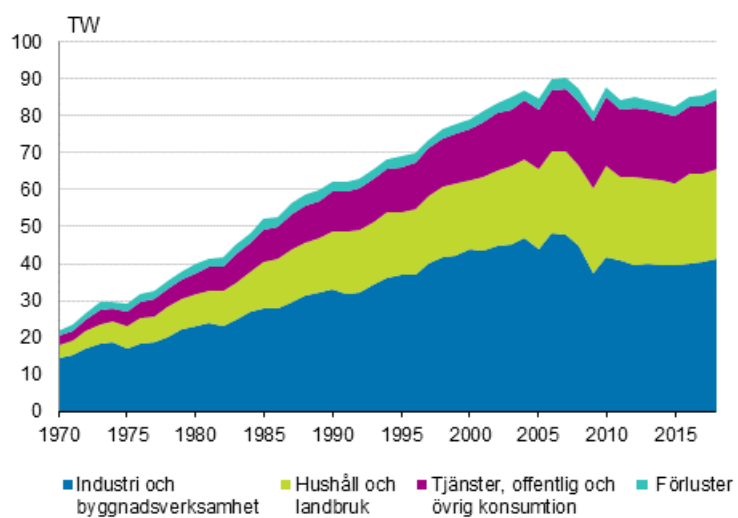
**Figurbilaga 4. Förnybara energikällor 1970–2018**



**Figurbilaga 5. Tillförsel av el 1970–2018**



**Figurbilaga 6. Elförbrukning efter sektor 1970–2018**



## Förfrågningar

Minna Niinen 029 551 3549  
Ansvarig statistikdirektör:  
Ville Vertanen

[energia@stat.fi](mailto:energia@stat.fi)  
[www.stat.fi](http://www.stat.fi)

Källa: Statistikcentralen, Energianskaffning och -förbrukning